Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Государственный природный заповедник «Дагестанский»
Институт экологии горных территорий им. А. К. Темботова КБНЦ РАН
Союз охраны птиц России

Г.С. Джамирзоев, А.Г. Перевозов, Ю.Е. Комаров, П.А. Тильба, Р.А. Мнацеканов,
А.А. Караваев, С.А. Букреев, Р.Х. Пшегусов, И.И. Гизатулин, В.М. Поливанов,
О.А. Витович, А.Б. Хубиев

ПТИЦЫ ЗАПОВЕДНИКОВ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА

Труды государственного природного заповедника
«Дагестанский»

Выпуск 8
Том 1



Махачкала
2014

УДК ...
ББК ...

Г.С. Джамирзоев, А.Г. Перевозов, Ю.Е. Комаров, П.А. Тильба, Р.А. Мнацеканов, А.А. Караваев, С.А. Букреев, Р.Х. Пшегусов, И.И. Гизатулин, В.М. Поливанов, О.А. Витович, А.Б. Хубиев. Птицы заповедников и национальных парков Северного Кавказа / Под ред. Г.С. Джамирзоева. — Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 8. Т. 1. — Махачкала, 2014. — 428 с.

В коллективной монографии представлены физико-географические обзоры заповедников Утриш, Кавказский, Тебердинский, Кабардино-Балкарский, Северо-Осетинский, Эрзи, Дагестанский и национальных парков Сочинский, Приэльбрусье, Алания. Даны краткие очерки о характере пребывания и современном состоянии всех видов птиц, когда-либо зарегистрированных на данных особо охраняемых природных территориях. Рассмотрены проблемы изучения и охраны птиц в заповедниках и национальных парках региона.

Для сотрудников заповедников и национальных парков, зоологов, преподавателей, студентов и аспирантов зоологических и экологических специальностей ВУЗов.

Печатается по решению научно-технического совета заповедника «Дагестанский»

Составитель и ответственный редактор:
Г.С. Джамирзоев

Редакционная коллегия:
Г.С. Джамирзоев, М.В. Баник, А.Г. Перевозов

Рецензенты:
В.А. Зубакин, В.Б. Степаницкий

Фото на обложке:
кавказский тетерев, фото И. Уколова
синий каменный дрозд, фото А. Перевозова
кавказский улар, фото А. Перевозова,
краснобрюхая горихвостка, фото А. Караваева
большая чечевица, фото А. Караваева

Рекомендуемое цитирование:
Г.С. Джамирзоев, А.Г. Перевозов, Ю.Е. Комаров и др. Птицы заповедников и национальных парков Северного Кавказа // Труды заповедника «Дагестанский». – Вып. 8. Т. 1. – Махачкала, 2014. – 428 с.

© ФГБУ «Государственный заповедник «Дагестанский»
© Коллектив авторов
© Издательство «GeoPhoto», 2014 г.

ISBN 978-5-906258-16-8

Содержание

Введение **4**
История орнитологических исследований в заповедниках и национальных парках Северного Кавказа **8**
Государственный природный заповедник «Утриш» **23**
Сочинский национальный парк. **35**
Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х. Г. Шапошникова. **47**
Тебердинский государственный природный биосферный заповедник **59**
Национальный парк «Приэльбрусье» **69**
Кабардино-Балкарский высокогорный государственный природный заповедник. . . . **77**
Национальный парк «Алания» **87**
Северо-Осетинский государственный природный заповедник **97**
Государственный природный заповедник «Эрзи» **111**
Государственный природный заповедник «Дагестанский». **121**
Отряд Гагарообразные | Gaviiformes 134
Отряд Поганкообразные | Podicipediformes 136
Отряд Буревестникообразные Procellariiformes 141
Отряд Пеликанообразные | Pelecaniformes 142
Отряд Аистообразные | Ciconiiformes. 146
Отряд Фламингообразные | Phoenicopteriformes 159
Отряд Гусеобразные | Anseriformes. 160
Отряд Соколообразные | Falconiformes. 183
Отряд Курообразные | Galliformes 217
Отряд Журавлеобразные | Gruiformes 224
Отряд Ржанкообразные | Charadriiformes 234
Отряд Рябкообразные | Pterocliformes 270
Отряд Голубеобразные | Columbiformes 271
Отряд Кукушкообразные | Cuculiformes 276
Отряд Совообразные | Strigiformes 278
Отряд Козодоеобразные | Caprimulgiformes. 284
Отряд Стрижеобразные | Apodiformes 286
Отряд Ракшеобразные | Coraciiformes 289
Отряд Удодообразные | Upupiformes 293
Отряд Отряд Дятлообразные | Piciformes 295
Отряд Воробьинообразные | Passeriformes 301
Литература **410**



Введение

Посвящается всем нашим коллегам, изучавшим и изучающим птиц в заповедниках и национальных парках Северного Кавказа

Разнообразие птиц Северного Кавказа отражает удивительную пестроту рельефа и климатических условий этого природного региона, а также его сложную историю, объединяющую развитие альпийской складчатости с судьбой реликтовых морских и озёрных внутриконтинентальных бассейнов. С одной стороны, здесь представлен весь комплекс горно-альпийской и лесной фаун, включая эндемичные кавказские виды (тетерев Lyrurus mlokosiewiczi, улар Tetraogallus caucasicus и пеночка Phylloscopus lorenzii) и множество подвидов. С другой стороны, среди птиц, встречающихся в регионе, немало видов, связанных с аридными предгорьями, равнинными степными и полупустынными местообитаниями, а также с водно-болотными угодьями. Нельзя не упомянуть также, что через черноморское и каспийское побережье Кавказа, а отчасти и по всем магистральным ущельям северных склонов гор, проходят важнейшие пролётные пути, по которым птицы из центральных и северных районов Евразии следуют на зимовки в Африку, Переднюю Азию и на юг Каспия.

Наиболее эффективно делу охраны уникального видового разнообразия птиц Северного Кавказа служит существующая система особо охраняемых природных территорий высокого ранга — заповедники и национальные парки, в ведение которых с недавних пор передали и большинство федеральных заказников региона. Создавалась эта система с большими сложностями, начиная с 1920-х гг., когда был организован первый из заповедников — Кавказский. В настоящее время в регионе действуют 7 государственных природных заповедников (Утриш, Кавказский, Тебердинский, Кабардино-Балкарский, Северо-Осетинский, Эрзи и Дагестанский) и 3 национальных парка (Сочинский, Приэльбрусье и Алания). На их территории полнее всего представлены высокогорные и лесные ландшафты Западного и Центрального Кавказа, что, естественно, означает, что именно для птиц этих природных комплексов созданы наиболее благоприятные условия.

На многих заповедных территориях в течение десятилетий проводится мониторинг состояния популяций гнездящихся видов, организованы регулярные учёты птиц во время миграции и на зимовке. Эти исследования помогают понять динамику фауны, разобраться в причинах происходящих изменений, предложить действенные мероприятия для охраны редких и исчезающих видов. Чтобы отделить местные события от изменений, затрагивающих целые регионы или природные комплексы, необходимо сопоставить данные, полученные на разных территориях. Это особенно важно для выработки практических мер охраны редких видов, которые могли бы быть использованы и за пределами заповедников, повсеместно в регионе Северного Кавказа. Неудивительно, что именно в Союзе охраны птиц России родилась идея объединения орнитологов, работающих на заповедных территориях Северного Кавказа, для создания сводки о птицах. С неё и началась подготовка данного издания.

В начале февраля 2007 года в Махачкале прошло международное научно-практическое совещание «Изучение и охрана птиц в заповедниках Северного Кавказа», посвящённое 20-летию заповедника «Дагестанский». В нем принимали участие ученые-орнитологи из заповедников, ВУЗов и научно-исследовательских институтов Юга России, лидеры общественных природоохранных организаций, представители государственных организаций и Министерства природных ресурсов Российской Федерации, Азербайджанского орнитологического общества. Были задействованы и крупнейшие международные общественные природоохранные организации, в том числе, Всемирный фонд дикой природы (WWF), Международная организа-

ция по защите водно-болотных угодий (Wetlands International), Союз охраны природы Германии (NABU).

На этом совещании было принято решение поддержать предложение Союза охраны птиц России и заповедника «Дагестанский» о подготовке и издании монографии «Птицы заповедных территорий Юга России».

Позднее, 8–10 октября 2010 года, в поселке Кочубей Тарумовского района Республики Дагестан, на базе участка «Кизлярский залив» заповедника «Дагестанский» было проведено научно-практическое совещание орнитологов заповедников и национальных парков Северного Кавказа. В нем приняли участие ученые из Сочинского национального парка, Кавказского заповедника, Института экологии горных территорий КБНЦ РАН, Тебердинского, Северо-Осетинского и Дагестанского заповедников, Института проблем экологии и эволюции РАН, НИИ биогеографии и ландшафтной экологии ДГПУ, Союза охраны птиц России.

Участниками совещания было принято решение при поддержке НИИ биогеографии и ландшафтной экологии ДГПУ и Союза охраны птиц России до конца 2010 года завершить работу по подготовке монографии «Птицы заповедников и национальных парков Северного Кавказа» и обратиться в Министерство природных ресурсов и экологии РФ с просьбой поддержать издание иллюстрированной научно-популярной книги. Однако отсутствие финансирования на тот момент не позволило завершить издание книги в намеченные сроки.

Предложение поддержать издание монографии было также включено в резолюцию научно-практической конференции «Актуальные проблемы заповедного дела на Северном Кавказе», посвященной 25-летию заповедника «Дагестанский», прошедшей 20–21 января 2012 г. в Махачкале.

В 2014 г. Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации поддержало предложение заповедника «Дагестанский» о выделении средств на издание монографии «Птицы заповедников и национальных парков Северного Кавказа» и многолетняя работа над этим изданием была завершена.

Основой для настоящего издания послужил обширный научный материал, в полной мере характеризующий современное состояние популяций птиц и их местообитаний в заповедниках и национальных парках Северного Кавказа. Для составления сводки были использованы как результаты многолетних исследований авторов, так и всесторонний анализ литературных данных по отдельным территориям, а также анализ сведений, содержащихся в научных отчётах, Летописях природы и других ведомственных материалах. Для большинства видов охарактеризованы размещение в пределах заповедных территорий и связь с местообитаниями, приведены данные о численности в разные сезоны года, даны сведения по срокам основных явлений жизненного цикла, рассмотрены аспекты биологии размножения (для гнездящихся видов), описаны связи с другими видами в экосистеме.

Составлены инвентаризационные списки птиц всех заповедников и национальных парков и кадастровые списки с информацией о численности всех видов на гнездовании, миграциях и зимовке. Сделан анализ роли заповедников Северного Кавказа в сохранении птиц как части общего биологического разнообразия региона и одного из важнейших компонентов экосистем. Выявлены общие проблемы охраны всего комплекса видов для каждой из заповедных территорий. Для редких и исчезающих видов птиц определены основные факторы угроз, зачастую они ранжированы по значимости. Предложены меро-

приятия, которые способны обеспечить нормальное существование популяций редких видов, а в случае снижения их численности — затормозить негативные процессы.

Очерки для настоящего издания подготовлены: по заповеднику «Утриш» — Р.А. Мнацекановым, по Сочинскому национальному парку — П.А. Тильбой, по Кавказскому заповеднику — П.А. Тильбой, Р.А. Мнацекановым и А.Г. Перевозовым, по Тебердинскому заповеднику — А.А. Караваевым, В.М. Поливановым, О.А. Витовичем, А.Б. Хубиевым, по Кабардино-Балкарскому заповеднику — Р.Х. Пшегусовым, по национальному парку «Приэльбрусье» — Р.Х. Пшегусовым, по Северо-Осетинскому заповеднику — Ю.Е. Комаровым, по национальному парку «Алания» — Ю.Е. Комаровым, по заповеднику «Эрзи» — Г.С. Джамирзоевым, А.Г. Перевозовым и И.И. Гизатулиным, по заповеднику «Дагестанский» — Г.С. Джамирзоевым, С.А. Букреевым и А.Г. Перевозовым.

Карты заповедников и национальных парков составлены В.В. Братковым и Г.С. Джамирзоевым при поддержке А. Редкозубова.

В книге использованы фотографии Т. Барабашина, С. Букреева, В. Булавинцева, А. Васина, Е. Говоровой, Д. Голубева, С. Гоннова, А. Гражданкина, А. Дахно, Г. Джамирзоева, С. Домашевского, С. Елисеева, Д. Жукова, Х. Журтова, В. Забугина, А. Иванова, Н. Кальчинова, А. Караваева, А. Колотилина, Ю. Комарова, Н. Конюхова, С. Клочева, Ю. Краснова, В. Кучеренко, А. Левашкина, В. Левицкого, А. Липковича, В. Медведева, О. Мизиненко, К. Михайлова, Р. Мнацеканова, В. Мороза, В. Мосейкина, С. Островских, А. Пановой, П. Пархаева, А. Перевозова, И. Перевозовой, В. Позднякова, Е. Полонского, К. Попова, С. Попова, Р. Пшегусова, В. Рудовского, А. Сабеева, С. Тарасевича, П. Тильбы, С. Трепета, Б. Туниева, В. Тяхта, И. Уколова, Р. Уразалиева, В. Федосенко, О. Хромушина, К. Чепенаса, Д. Швецова, А. Шлыкова, П. Шурова, Е. Яхонтова, С. Дерелиева.

Представленные фотографии в подавляющем большинстве сделаны на особо охраняемых природных территориях Северного Кавказа или в их ближайших окрестностях.

В подготовке описаний заповедных территорий и сборе необходимых фотоматериалов принимали также участие О.Н. Быхалова (заповедник «Утриш»), Е.В. Зубакина (Союз охраны птиц России), Б.С. Туниев (Сочинский национальный парк), С.А. Трепет (Кавказский заповедник), Т.З. Кушхаунов (национальный парк «Приэльбрусье»), М.И. Аккиев (Кабардино-Балкарский заповедник), Л.А. Хайхароева, С.Б. Гелисханова и А.Д. Потиева (заповедник «Эрзи»), О.В. Волцит (Зоологический музей МГУ), И.А. Идрисов (заповедник «Дагестанский»).

В редактировании материалов монографии принимал активное участие и оказал неоценимую помощь наш коллега из Харьковского университета М.В. Баник.

Макет книги подготовлен в издательстве Национального фотоархива «ГеоФото», под руководством В.А. Штрика.

Издание стало возможным благодаря поддержке заместителя директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России В.Б. Степаницкого, президента Союза охраны птиц России в 2005–2014 гг. В.А. Зубакина и директора заповедника «Дагестанский» К.М. Куниева.

Всем им от лица авторского коллектива выражаем большую признательность!

Г.С. Джамирзоев



ИСТОРИЯ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

в заповедниках и национальных парках Северного Кавказа



Э.П. Менетрие

История орнитологических исследований на Северном Кавказе насчитывает уже два с половиной столетия (Богданов, 1879; Бёме, 1982). Начинается она со знаменитых академических экспедиций второй половины XVIII века. В 1770-е годы фауну птиц Кавказа изучали Иоганн Антон Гюльденштедт (Güldenstädt, 1787, 1791), посетивший Теберду и бассейн Терека и описавший несколько новых видов птиц, в том числе типичных представителей высокогорной фауны — краснобрюхую горихвостку (Phoenicurus erythrogaster) и большую чечевицу (Carpodacus rubicilla), а также погибший в плену в Дагестане Самуил Гмелин, первоописатель каспийского улара (Tetraogallus caspius) и горихвостки-чернушки (Phoenicurus ochruros), который, впрочем, путешествовал, по окраинам региона — предкавказским степям и побережью Каспия. Кратковременно, в 1793 году, посетил Северный Кавказ и самый знаменитый из академиков, Пётр Симон Паллас. Этот период был временем героических путешественников, которым лишь ценой невероятных усилий удалось ненадолго заглянуть в таинственный мир Кавказа.

Академические экспедиции продолжились в XIX веке, но проводились они уже в несколько иных условиях, после присоединения части кавказских территорий к Российской империи. В 1825 г. побережье Каспийского моря и некоторые районы Закавказья посетил профессор Казанского университета Эдуард Эйхвальд. В работах этого исследователя оказалось много ошибок, и он был справедливо подвергнут очень жесткой критике со стороны М. Н. Богданова (1879), анализировавшего его публикации.

Для познания фауны птиц Кавказа важнейшей была экспедиция с участием энтомолога Эдуарда Менетрие в 1829–30 гг., в ходе которой были обследованы Приэльбрусье и области вдоль западного побережья Каспия (Ménétries, 1832).

В результате этого путешествия были впервые сформулированы представления о характере вертикальной поясности кавказских гор и распределении птиц по высотным зонам (Бёме, 1982). По образному выражению М. Н. Богданова (1879), труд Менетрие по обилию, достоинству и точности наблюдений составляет краеугольный камень для орнитологов Кавказа. В трудах Э. Менетрие содержатся и первоописания новых для науки видов птиц, связанных в своём распространении с прибрежными местообитаниями Каспия, например, мраморного чирка (Marmaronetta angustirostris) и белоусой славки (Sylvia mystacea).

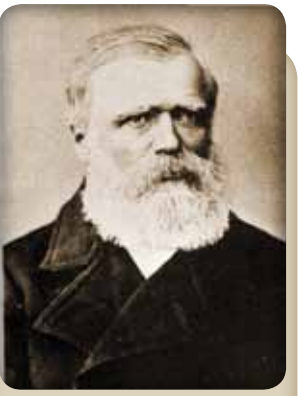
Несколько позднее поездку по Северному Кавказу совершил профессор Харьковского университета И. А. Криницкий (1835–37 гг.), в честь которого И. О. Калениченко, обработавший результаты экспедиции после скоропостижной смерти её организатора (Kaleniczenko, 1839), назвал кавказский подвид сойки (Garrulus glandarius krynicki).

В 1836 г. Черноморское побережье Кавказа исследовал профессор Ришильевского лицея Александр Нордманн, опубликовавший позднее свои наблюдения за птицами Западного Кавказа и Колхиды в сочинении "Observations sur la faune Pontigue" в Париже на французском языке.

Систематическое исследование птиц Кавказа начинается во второй половине XIX столетия. С середины 1860-х гг. к изучению фауны кавказских птиц приступает Густав Радде, впоследствии — автор монографии «Ornis Caucasica», вышедшей на русском (Радде, 1884) и немецком (Radde, 1884) языках. Критиковавший позднее эту книгу, М. Н. Богданов (1879) отдавал должное исследователю за его заслуги в обустройстве Кавказского Музея и сбор

в нем «научных богатств» местной природы. Экспедиционными исследованиями Г. И. Радде были охвачены в основном Закавказье и Малый Кавказ. На Северном Кавказе он работал в горных районах Дагестана (Radde, 1887).

В эти же годы на Кавказе работал Л. Ф. Млокосевич — преданный натуралист и исследователь природы Кавказа, давший науке большое число новых видов растений и животных, в честь которого, в частности, назван кавказский тетерев (Lyrurus mlokosiewiczi). Он жил и работал в Закаталах, на южном склоне Большого Кавказа, но часто выезжал в Дагестан, где и скончался во время очередной экспедиции в долине реки Джурмут, на нынешней территории Тляратинского заказника.



Л. Ф. Млокосевич

Важнейшую отправную точку в изучении птиц Кавказа составили исследования необыкновенно одарённого зоолога и эколога Модеста Николаевича Богданова. Обработав собственные коллекционные сборы, а также материалы предшественников, М. Н. Богданов опубликовал в 1879 г. книгу «Птицы Кавказа». Этот труд отличают исключительная аккуратность и стремление опираться только на проверенные сведения (Богданов, 1879). Книга М. Н. Богданова, ввиду её исключительной значимости для зоогеографии, была реферирована британским орнитологом Г. Зибомом в ведущем орнитологическом журнале того времени, «Ибисе» (Seebohm, 1883).

В 1883–84 гг. на Северном Кавказе работал замечательный орнитолог и таксидермист, знаток тетеревиных птиц Ф. К. Лоренц, опубликовавший впоследствии на русском и немецком языках несколько содержательных статей (Лоренц, 1884, 1889; Lorenz, 1887).

В последней четверти девятнадцатого столетия явственно увеличивается полнота обследования территории Северного Кавказа. Здесь в это время работает сразу несколько выдающихся полевых исследователей. Так, с 1880-х гг. в этом регионе свои исследования проводит Н. Я. Динник, неоднократно посещавший многие районы Карачаево-Черкесии, Кабардино-Балкарии (в том числе и территории нынешних Тебердинского и Кабардино-Балкарского заповедников), Северной Осетии, Чечни и Дагестана (Динник, 1884а, б, в, г, 1893, 1902, 1905а, б). Н. Я. Динник подробно описал перелёт птиц через Кавказский хребет (Динник, 1887, 1888).

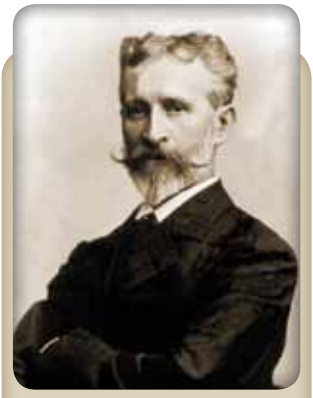


М. Н. Богданов

Многие области Северного Кавказа, в том числе район нынешнего Кавказского заповедника, в последней четверти XIX столетия были обследованы К. Н. Россиковым, особо интересовавшимся образом жизни дневных хищных птиц (Россиков, 1884а, б, 1885, 1888, 1890). В 1892 г. Восточный Дагестан посетил сотрудник Казанского университета С. И. Билькевич, собравший небольшую коллекцию птиц и давший в опубликованной вскоре работе важные сведения о высотном распределении птиц (Билькевич, 1893).

В 1890-е годы в регионе начинает работать К. А. Сатунин, работы которого имели большое значение для детализации и инвентаризации орнитофауны Кавказа, зоогеографии и истории изучения этого края. Он предложил деление Кавказа на зоогеографические округа в соответствии с особенностями распространения птиц и млекопитающих (Сатунин, 1912). Кроме того, К. А. Сатуниным (1911) был составлен полный список птиц Кавказа, учитывавший все полученные к первому десятилетию XX века данные.

Интересные орнитологические сведения обнаруживаются в работах выдающегося немецкого ученого, кавказоведа и путе-



Ф. К. Лоренц

шественника Карл фон Гана, посещавшего в том числе Дагестан и Чечню (Ган, 1902, 1903). Очень интересны и наблюдения А. В. Пастухова, сделанные в этот же период в Осетии (Пастухов, 1893).

В середине 1890-х гг., благодаря содействию выдающегося австрийского орнитолога, издателя и редактора журнала «Ornithologisches Jahrbuch», Виктора Чузи цу Шмидхофена, были опубликованы исключительно полные описания образа жизни двух эндемичных представителей куриных птиц — кавказских тетерева и улара (Tetraogallus caucasicus). Их автором был трагически погибший в 1896 г. Максимилиан Францевич Носка, уполномоченный по делам охоты в угодьях великого князя Сергея Николаевича Романова. Материалы для этих монографий, собранные на территории нынешнего Кавказского заповедника, не утратили своего значения по сей день и до сих пор используются во всех крупных сводках (Noska, Tschusi zu Schmidhoffen, 1895, 1896).

Летом 1906 г. в Дагестане непродолжительное время работал студент Дерптского университета Ф. Розенберг, опубликовавший небольшую заметку о птицах (Rosenberg, 1907). Краткие заметки о птицах окрестностей Кисловодска и Ессентуков опубликовали в 1914 г. Г. И. Поляков и А. А. Браунер (Поляков, 1914; Браунер, 1914).

Студент Харьковского университета Е.С. Птушенко, впоследствии известный московский орнитолог, изучал птиц Северного Кавказа (в том числе на территории нынешнего Тебердинского заповедника), начиная с 1909 г. (Птушенко, 1915). Им была собрана значительная коллекция (более тысячи экземпляров), по крайней мере, часть которой хранится в Музее природы Харьковского университета. Уже в советское время Е. С. Птушенко (1939) частично обработал материалы стационарных исследований Северо-Западного Причерноморья (в том числе территории нынешнего заповедника «Утриш»), осуществлявшихся в 1920–1922 гг. на участке от Новороссийска до Кубанского лимана силами Черноморской естественно–исторической базы при Новороссийской биостанции.



К. А. Сатунин

После поездки летом 1913 г. довольно обширную работу о птицах Кавказа (в том числе окрестностей нынешнего Сочинского национального парка, а также некоторых районов Северной Осетии) опубликовал выдающийся орнитолог П. П. Сушкин (1914). В своей статье он, основываясь на небольшой коллекции собственноручно добытых и приобретённых у других лиц птиц, специально рассматривал вопросы подвидовой принадлежности и некоторые особенности биологии встреченных видов. В 1907–1908 гг. в окрестностях Сочи и Красной Поляны работал М. А. Мензбир, опубликовавший свои наблюдения в виде приложения к работе П. В. Серебровского (Серебровский, 1925).

Участок побережья от Адлера до Пицунды, а также обращенные к нему южные склоны Большого Кавказа в районе нынешнего Сочинского национального парка обследовались К. В. Лауницем (1912). В 1912 г. на территории нынешнего Сочинского национального парка проводил исследования Н. С. Дороватовский, опубликовавший несколько небольших статей по их результатам (Дороватовский, 1912, 1914, 1915).

В 1912 г. по Военно-Осетинской дороге, от селения Алагир до селений Нижний и Верхний Зарамаг проехал П. Г. Емельяненко, проводивший орнитологические сборы для Киевского орнитологического общества, в том числе и на территории будущего Северо-



Экспедиция под руководством С. И. Огнева

Осетинского заповедника. Его наблюдения были опубликованы в журнале «Птицеведение и Птицеводство» (Емельяненко, 1915), а некоторые сведения — также в работе Э. В. Шарлемана (1915).

Летом 1914 г. в долинах рек Кубани и Теберды (в том числе на территории нынешнего Тебердинского заповедника) в сопровождении нескольких сотрудников Киевского университета экскурсировал Э. В. Шарлеман, к сожалению, вынужденный отказаться от серьёзного коллектирования птиц из-за начала Первой мировой войны. Результаты его наблюдений были опубликованы в журнале «Орнитологический вестник» (Шарлеман, 1915). В 1910-е годы на Западном Кавказе, в том числе на территории нынешнего Кавказского заповедника и Сочинского национального парка, работал князь А. Е. Кудашев, опубликовавший список птиц окрестностей Сочи и исследовавший географическую изменчивость вьюрковых птиц (Кудашев, 1915, 1916 а, б, 1916–1917). Результаты обработки орнитологических сборов немецкого исследователя М. Прагера, сделанных в 1911–14 гг., в том числе на территории нынешнего Кавказского заповедника, были опубликованы А. Лаубманном в 1915 г. (Laubmann, 1915).

Важным этапом в изучении птиц Северного Кавказа стала организованная профессором С. И. Огневым экспедиция Московского университета, в которой принимали участие студенты, а впоследствии высококвалифицированные учёные-зоологи А. Н. Формозов, Л. Б. Бёме, В. Г. Гептнер, К. А. Воробьёв, Н. В. Шибанов. В 1922–25 гг. эта экспедиция работала в Кабардино-Балкарии, Северной Осетии и Дагестане. В. Г. Гептнером была опубликована работа «Материалы по птицам горной Балкарии» (1926), в которой обобщены наблюдения за птицами в Баксанском ущелье. Эта небольшая по объёму статья заслуживает внимания в теоретическом отношении, поскольку автор в ней впервые поднимает вопрос



Л.Б. Бёме

о происхождении и закономерностях формирования горного комплекса животных на территории Кабардино-Балкарии.

Среди участников экспедиции С.И. Огнева особняком стоит фигура Л.Б. Бёме. Этим выдающимся орнитологом, одним из лучших отечественных знатоков певчих птиц, были подготовлены сводки по птицам Северной Осетии и Ингушетии, исследованы в орнитологическом отношении многие территории в пределах Дагестана, изучены вопросы вертикальной миграции птиц, экологии отдельных видов (Бёме, 1925 а, б, 1926, 1932). На основании коллекционных материалов, собранных Л.Б. Бёме и Х.С. Вейсманом, С.А. Бутурлин (1929) выпустил большую работу «Систематические заметки о птицах Северного Кавказа», в которой было описано несколько новых подвидов. Л.Б. Бёме был автором первого орнитологического описания бархана Сарыкум (участок нынешнего Дагестанского заповедника).

В 1923–1926 гг. на территории Кабардино-Балкарии собирал материал А.М. Радищев, опубликовавший статью «Материалы к познанию авифауны Кабардино-Балкарии» (1926). В ней приведены фрагментарные данные о 122 видах преимущественно воробьиных птиц и впервые приведена картина их летнего распределения по вертикальным поясам. Не включённый в эту работу коллекционный материал по хищным птицам, собранный на территории Кабардино-Балкарии, впоследствии был обработан и опубликован А.С. Ефимцевой и Е.Н. Яценко в статье «Хищные птицы Кабарды и Балкарии» (1935).



И.Б. Волчанецкий

В 1930-е и 1950-е годы на Северном Кавказе работал И.Б. Волчанецкий, специально занимавшийся вопросами географической изменчивости птиц и очень интересовавшийся зоогеографией Кавказа и Крыма. В послевоенное время экспедицией под руководством И.Б. Волчанецкого в окрестностях Анапы (вблизи территории заповедника «Утриш»), в горной части Карачаево-Черкесии и Дагестана были сделаны значительные сборы птиц, сохраняющиеся ныне в Музее природы Харьковского университета. И.Б. Волчанецким, в том числе в соавторстве с И.И. Пузановым, также посещавшим Северный Кавказ ещё в 1920–1930-е годы (в частности, район нынешнего заповедника «Утриш»), опубликован ряд работ по истории формирования фауны птиц Северного Кавказа, даны оценки уровня эндемизма кавказской фауны (Волчанецкий, 1958, 1973; Волчанецкий, 1960; Волчанецкий и др., 1962).

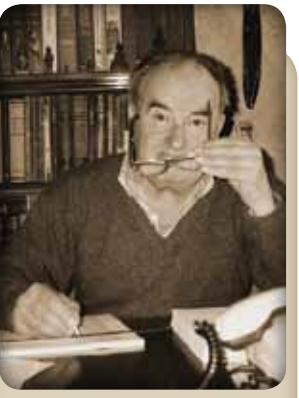
В 1946–1956 гг. сведения по распространению, биологии и питанию птиц Центрального Кавказа собрал Р.Л. Беме, опубликовавший большую статью «Птицы Центрального Кавказа» (1958), а также ряд статей и заметок об орнитофауне региона (1959, 1960, 1963). Материалы, собранные на Кавказе, вошли также в его монографию «Птицы гор Южной Палеарктики» (1975).

Ниже более подробно рассмотрена история орнитологических исследований на заповедных территориях Северного Кавказа, в основном уже после их организации.

В окрестностях нынешнего заповедника «Утриш», в районе Абрау-Дюрсо, в 1956–1959 гг. стационарные исследования авифауны проводил В.С. Петров. Результаты исследований были изложены в ряде работ (Петров, Курдова, 1961 и др.), а также послужили основанием для подготовки одной из фундаментальных сводок по орнитофауне Северо-Западного Кавказа (Волчанецкий и др., 1962). Изучению орнитофауны окрестностей Геленджика уделял внимание В.С. Очаповский (1967), работавший на территории края в 1950–1970-х гг. В конце 1960-х — начале 1970-х гг. в этом

районе проводили исследований Б. А. Казаков и В. П. Белик (Казаков, Белик, 1971). В начале 1970-х и 1980-х гг. активное изучение Абрауского полуострова осуществлялось А. А. Иноземцевым с коллегами (Иноземцев, Перешкольник, Френкина, 1975; Иноземцев, Френкина, 1986, 1991). В последние десятилетия регулярные наблюдения в описываемом районе проводят орнитологи Краснодарского края, Ростовской области, г. Москвы, а также сотрудники заповедника «Утриш» (Белик, 2010; Белик, Бабкин, 2010; Кузиков, 2013; Лохман, 2012, 2013; Лохман, Быхалова, 2012а, б; Рудовский, 2014; Сара, 2007; Шариков и др., 2006; Barabashin, 2006 и др.).

На территории Сочинского национального парка и в его окрестностях (район Сочи — Хоста) с 1945 по 1947 гг. работал В. В. Строков (1960), давший в своей статье список из 180 видов птиц; позднее он опубликовал работу по зимующим птицам Черноморского побережья, включив в нее свои наблюдения в 1951–1955 гг. (Строков, 1974). Выяснением состава орнитофауны того же отрезка Черноморского побережья зимой 1953–1954 гг. и 1954–1955 гг. занимался Л. С. Степанян (1961). Им зарегистрировано здесь 36 видов птиц. Единственная публикация, отражающая особенности осенней миграции птиц на побережье от Лазаревского до Адлера принадлежит Е. С. Птушенко (1959). В ней, на основании полевых исследований, осуществлённых в 1939 г., приведены ценные наблюдения за характером пролёта отдельных видов, дана схема направления их миграции. Сведения по птицам нынешнего Сочинского парка содержатся и в упоминавшейся выше классической работе И. Б. Волчанецкого, И. И. Пузанова и В. С. Петрова (1962), в которой, помимо систематического обзора 250 видов птиц, сделана попытка авифаунистического районирования региона.



Л. С. Степанян

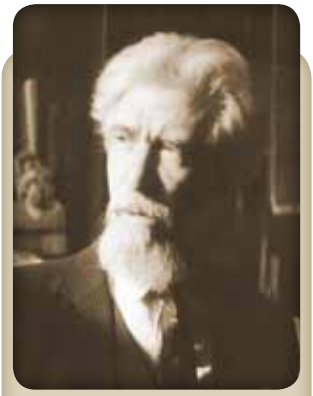
В 1960-х годах на Черноморском побережье Сочинского района вновь работал Л. С. Степанян. В его статьях (Степанян, 1963, 1965, 1968, 1969) приведены новые данные по биологии и распространению короткопалой пищухи (Certhia brachydactyla), черноголовой гаички (Parus palustris), красноголового королька (Regulus ignicapilla), бледной пересмешки (Hippolais pallida), рыжегрудого поползня (Sitta krueperi), обсуждается распространение на Кавказе подвидов московок (Parus ater).

С 1970 годов эколого-фаунистические исследования в Сочинском Причерноморье направлены на уточнение распространения некоторых форм, выявление состава фауны отдельных урочищ, характеристику экологических особенностей малоизученных видов птиц (Бёме, Степанян, 1974; Robel, 1986; Степанян, 1981; Тильба, 1993; Щербина, 1993а, б; Тильба, 1995, 1998, 1999). Кроме того, проведена первая инвентаризация фауны птиц созданного в 1983 г. Сочинского национального парка (Тильба, 2006). Возобновилось изучение миграций птиц в регионе (Тильба, 2007а), были составлены обзоры общего состояния некоторых групп птиц, в частности редких и малоизученных куликов и хищных птиц в юго-западной части российского Причерноморья (Тильба, 2007; Тильба, 2014 и др.).



Ю. В. Аверин

После образования Кавказского заповедника в 1924 г. на его территории в 1926 и в 1930 гг. были организованы зоологические экспедиции под руководством профессора С. С. Турова. Орнитологические наблюдения этих экспедиций были включены в отчёты (Туров, 1928, 1932). Первые стационарные исследования на территории Кавказского заповедника проводились в 1933–36 гг. под руководством Ю. В. Аверина и А. А. Насимовича. Их результаты, материалы профессора В. Г. Аверина, работавшего в заповед-



Р.Л. Бёме

нике в 1932 и 1935 гг., наблюдения студента А. Рюмина в 1935 г., дневники наблюдателей заповедника, а также ранее опубликованные данные послужили основой для написания первой обзорной статьи по орнитофауне заповедника (Аверин, Насимович, 1938). Были собраны также уникальные данные по экологии кавказского тетерева (Аверин, 1938) и питанию хищных птиц (Жарков, 1938). В.А. Котов, проработавший в Кавказском заповеднике почти 20 лет и трагически погибший под лавиной, опубликовал свои многолетние наблюдения за кавказским уларом (Котов, 1959).

В 1965 году Р.Л. Бёме и Е.Н. Степанян совершили уникальную находку, обнаружив в среднегорных букопихтарниках гнездящихся красноголовых корольков (Бёме, Степанян, 1974).

С 1975 г. по настоящее время орнитологические исследования в Кавказском заповеднике проводит П.А. Тильба (Тильба, 1986, 1989, 1994, 1995, 1999, 2002; Тильба, Казаков, 1985; Комаров, Тильба, 1999, Тильба, Мнацеканов, 2008). В этих работах дана оценка структуры орнитофауны региона, охарактеризовано население птиц разных ландшафтных ярусов гор в летнее и зимнее время, приведены данные по численности и экологии редких видов, зимовкам насекомоядных птиц, миграциям. В 1980–90-х гг. недалеко от северной границы Кавказского заповедника в районе Лагонакского нагорья обширный материал собран Р.А. Мнацекановым (Мнацеканов, 1998, 1999). В 1998–2000 гг. несколько плодотворных орнитологических экспедиций в бассейне реки Малая Лаба осуществил В.П. Белик (Белик, 2000; Белик и др., 2000, Белик, 2001). Исследования биотопического распределения теньковок и изменчивости песни кавказской пеночки проводили в заповеднике И.М. Марова и Д.А. Шипилина (Марова, 2002; Шипилина, Марова, 2013).



Х.Т. Моламусов

С 2006 г. изучением птиц в Кавказском заповеднике и его окрестностях занимается А.Г. Перевозов. Его работы содержат данные по структуре населения птиц и ее анализ (Перевозов 2007, 2009, 2011, 2013), а также фаунистические находки последних лет (Перевозов, 2008, 2010, 2014).

В первые годы организации Тебердинского заповедника его сотрудники занимались инвентаризацией фауны птиц, специально изучали охотничье-промысловую фауну региона (Аренс, 1957; Инякова, 1957). Первой работой, посвящённой только птицам, была статья Е.Н. Матюшкина (1962). В ней впервые приведен список птиц Тебердинского заповедника в летний период и данные об их численности в различных местообитаниях.

Систематические исследования птиц в Тебердинском заповеднике были продолжены В.И. Ткаченко, который приступил к работе в 1958 г. За короткий период был собран громадный материал и в 6-ом выпуске Трудов заповедника появились две большие статьи: «Экология куриных птиц высокогорной области Северо-Западного Кавказа» и «Птицы Тебердинского заповедника» (Ткаченко, 1966а, б). В первой из них обработаны уникальные сведения по экологии и поведению кавказского тетерева и других куриных, во второй — даны очерки биологии 159 видов птиц. В.И. Ткаченко исследовал также население птиц ряда лесных биотопов (Ткаченко, 1972). К сожалению, работа этого талантливого зоолога была прервана тяжёлой болезнью.

Орнитологические исследования были продолжены О.А. Витовичем и И.В. Ткаченко, сыном Всеволода Ивановича Ткаченко. Основное внимание эти исследователи уделяли изучению экологии куриных (кавказского тетерева) и хищных птиц Тебердинского

заповедника и сопредельных территорий. Ими написаны десятки статей по биологии этих групп птиц.

Орнитофауну долины Архыза в течение нескольких лет (1937, 1940, 1949, 1952, 1958) в летний период (июль-август) изучал П. А. Резник. Результатом этой работы стала статья П. А. Резника и А. Д. Богатырева (1967) «Материалы к изучению фауны позвоночных животных долины Архыза». В ней имеются краткие сведения по 80 видам птиц этого района.

С 1976 г. в Тебердинском заповеднике начали работать В. М. Поливанов и Н. Н. Поливанова. Основные интересы этих исследователей лежали в области изучения экологии лесных птиц, но наряду с этим изучалось и население птиц других местообитаний. Фаунистический список птиц заповедника к 2002 г. уже насчитывал 203 вида (Поливанов, Поливанова, 2002). Для большинства местообитаний была определена численность птиц; в соавторстве опубликовано несколько десятков научных работ по птицам Тебердинского заповедника и Северо-Западного Кавказа (Поливанов и др., 1985; Поливанов, Поливанова, 1986а, б; Поливанов, 1986; Поливанов, Витович, 1986; Марова, Поливанов, 1987; Поливанов, Поливанова, 1987, 1989; Поливанов, 1990, 1991; Поливанов, Поливанова, 1995, 2000, 2004 а, б, 2006; Поливанов, Витович, Ткаченко, 200 и др.).



В. М. Поливанов

В Тебердинском заповеднике проводили кратковременные исследования М. Н. Журавлёв и Е. К. Кандауров (1978), С. Н. Варшавский и М. Н. Шилов (1989), Т. О. Барабашин, В. П. Белик (2002).

С 2006 г. на территории заповедника работают А. А. Караваев и А. Б. Хубиев. Большое внимание уделялось изучению фауны птиц всей Карачаево-Черкесской республики, и особенно изучению распространения и биологии редких видов, фауне птиц населенных пунктов и горных лугов Карачаево-Черкесии, ключевым орнитологическим территориям Кавказа и вопросам охраны природы в целом. Результаты этой работы представлены в десятках публикациях, в том числе в двух монографиях «Птицы населенных пунктов Карачаево-Черкесии» (Караваев и др., 2013) и «Птицы горных лугов Карачаево-Черкесии» (Караваев и др., 2014), в очерках по птицам в Красной книге Карачаево-Черкесии (Караваев, Хубиев, 2013). Благодаря их исследованиям список птиц заповедника пополнился 18 видами, а орнитофауна республики — более чем 70 видами.



Н. Н. Поливанова

В настоящее время орнитологами Тебердинского заповедника проводятся мониторинговые исследования по программе ведения Летописи природы, изучению биологии редких видов птиц и динамике населения птиц в различных ландшафтах.

На территории будущего Кабардино-Балкарского заповедника работал в 1950–60-е годы Х. Т. Моламусов, внесший значительный вклад в изучение орнитофауны Центрального Кавказа. Свои многолетние наблюдения он опубликовал в ряде статей (Моламусов, 1959, 1961, 1962, 1963, 1966, 1967), посвящённых вопросам зонально-поясного распределения птиц, экологии и биологии отдельных видов, например, горихвостки-чернушки, кавказского жулана (Lanius collurio kobylini), кавказской лесной завирушки (Prunella modularis obscura), камышницы (Gallinula chloropus), вальдшнепа (Scolopax rusticola), охраны и восстановления численности охотничье-промысловых видов. Многочисленные разрозненные материалы о птицах Центрального Кавказа были объединены Х. Т. Моламусовым в кандидатской диссертации «Птицы Кабардино-Балкарии» (1961) и монографии «Птицы Центральной



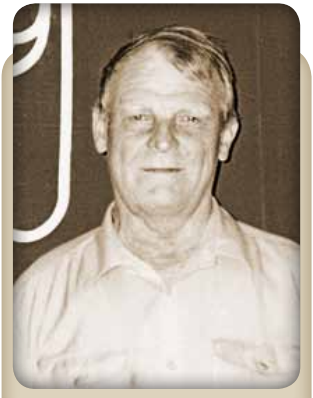
П. С. Анисимов

части Северного Кавказа» (1967). В них автор приводит сведения о таксономическом статусе, характере пребывания, распространении, сроках миграций, экологии и биологии птиц Центрального Кавказа. Эти работы является первыми и, по сути, единственными на сегодняшний день серьёзными обобщениями для региона. Они могут косвенно, по местам сбора материала и районам исследований, служить и для анализа состава фауны птиц национального парка «Приэльбрусье» и отчасти Кабардино-Балкарского заповедника.

Примерно в этот же период, в 1959–1961 гг., появляются работы В. Г. Иванова и С. П. Чунихина (1959, 1961), В. Г. Иванова и В. В. Дмитриева (1961), Ж. Х. Базиева. К сожалению, позднее, в 1960–90-е гг. орнитологические исследования на Центральном Кавказе практически полностью прекратились.

Первая публикация, посвящённая птицам Кабардино-Балкарского заповедника (дневные хищники), появляется в 1995 г. (Вуккерт, 1995). Фрагментарные сведения о птицах заповедника и его окрестностей, в том числе работы, посвящённые распределению и экологии дневных хищников, появлялись в печати с конца 1980-х и до середины 2000-х гг. (Варшавский, Шилов, 1989; Айунц, Шалыбков, 1990; Никитина, 1995; Голомбек, 2000; Белик, 2004).

Начиная с 2004 г., в Институте экологии горных территорий им. А. К. Темботова проводились планомерные исследования орнитофауны Центрального Кавказа и, в частности, территорий Кабардино-Балкарского заповедника и национального парка «Приэльбрусье». Результаты этих исследований, опубликованные в разрозненных источниках (Пшегусов, 2004; 2005; 2010; Рекомендации..., 2008; Кушхаунов, 2009), фактически впервые объединены в данной книге.



Ю. В. Пишванов

В окрестностях Северо-Осетинского заповедника, организованного в 1967 г., с середины 1970-х гг. начинается изучение биологии отдельных представителей горной авифауны. В 1976 г. была опубликована статья по биологии одного из фоновых среднегорных видов, горихвостки-чернушки (Варзиев, 1976), материалы для которой собраны в Нарском, Куртатинском и Мамисонском ущелий охранной зоны Северо-Осетинского заповедника. Здесь же получены данные и по кавказской обыкновенной оляпке (Cinclus cinclus caucasicus) (Комаров, 1978). Позднее, в статье В. И. Наниева о Мамисонском ущелье приведены данные о 39 гнездящихся видах птиц (Наниев, 1982).

Первый фаунистический список птиц Северо-Осетинского заповедника был составлен П. С. Анисимовым в 1968 г. для первого тома «Летописи природы». Он включал 116 видов птиц. Целенаправленное изучение авифауны территории Северо-Осетинского заповедника, его охранной зоны, заказника «Цейский» началось с середины 1970-х гг. (Комаров, 2012). К 2006 г. инвентаризация фауны заповедника была завершена составлением полного списка, включающего 207 видов птиц (Комаров, 2006). С 1981 г. начато изучение фауны птиц широколиственных лесов Лесистого хребта на территории федерального заказника «Цейский», административно подчинённому администрации Северо-Осетинского заповедника (Комаров, 1986).

В последней четверти двадцатого и в начале нынешнего столетия в Северо-Осетинском заповеднике много внимания уделялось исследованиям биологии горных видов птиц (Комаров, Хохлов, Ильюх, 2006), в том числе, кавказского улара и тетерева (Комаров, 1976; Комаров, Гришаев, 1992), чёрного аиста (Ciconia nigra) (Кома-

ров, 1988б), беркута (Aquila chrysaetos), белоголового сипа (Gyps fulvus), бородача (Gypaetus barbatus), сапсана (Falco peregrinus), обыкновенной пустельги (Falco tinnunculus) (Вейнберг, Комаров, 1981; Вейнберг, Комаров, Липкович, 1983; Комаров, 1985а, 1987, 1991а, 2008; Белик и др., 2008), перевозчика (Actitis hypoleucos) (Комаров, 1988а), обыкновенного козодоя (Caprimulgus europaeus) (Комаров, 1991в). Особенно ценные и интересные данные удалось собрать по воробьинообразным, в частности, по фоновым видам и кавказским подвидам (Варзиев, Комаров, 1990; Комаров, Комарова, 1987; Комаров, 1991б, 1993, 1996а, б, 2000, 2004а; Комаров, Тильба, 1999; Липкович, 1985, 1986). В этих работах описаны не только численность и биотопическое распределение птиц, но и приведены достаточно полные сведения о фенологии миграций, количестве и величине кладок за гнездовой сезон, размерах яиц и гнездовых построек, насиживании, питании птенцов, успешности размножения. Изучались эктопаразиты птиц: блохи (Комаров, Лабунец, 1983; Лабунец, Комаров, 1987), перьевые клещи и пухоеды (Васюкова, Комаров, 1997; Комаров, Васюкова, Лабунец, 2000; Комаров, Ляхова, 2011).

В заповеднике исследовались также эффективность размножения горных видов птиц (Комаров, 1989), величина кладки и её изменчивость (Комаров, 1995а), был разработан дистанционный электротермометр для измерений температур в основной зоне лотка (Комаров, Комаров, 1983). Особое внимание в заповеднике уделяется вопросам пролёта птиц (численность, фенология) по долине реки Ардон, протекающей в магистральном Алагирском ущелье (Комаров, Деревщикова, 1982; Комаров, Гришаев, 1990; Комаров, 2002; 2004б, 2007а, б; Комарова, Комаров, 2008). В августе 1979 г. на территории Северо-Осетинского заповедника в Цейском ущелье работала экспедиция Координационного Совета АН СССР по проблемам миграций и ориентации птиц под руководством В. М. Гаврилова. В ходе этих исследований получены данные о предмиграционном состоянии и особенностях линьки ряда видов птиц (Гаврилов, Добрынина, Яблонкевич, 1981).

Влияние антропогенных факторов на птиц в среднегорье Северо-Осетинского заповедника было изучено Ю. Е. Комаровым (1983), в высокогорье — А. Д. Липковичем (1989). В начале 1980-х гг. в заповеднике работала научный сотрудник МГУ им. М. В. Ломоносова И. М. Марова, собиравшая материал по палеарктическим пеночкам. В результате работ на его территории обнаружена зона гибридизации пеночки-теньковки (Phylloscopus collybita) и кавказской пеночки (Ph. lorenzii) (Марова, 1991, 2002).

С середины 1980-х гг. изучаются вопросы привлечения на гнездование лесных видов птиц. С этой целью в лесах Суадагского ущелья в федеральном заказнике «Цейский» было вывешено около 600 искусственных гнездовий. Определяли заселяемость разных типов гнездовий (древесных, из прессованной бумаги) при разной высоте и плотности развески в условиях сильно расчленённого горного ландшафта, а также изучали гнездовую биологию птиц (Комаров, Бируля, 2000). В процессе работы были получены данные по хищнической роли большого пёстрого дятла (Dendrocopos major) в условиях плотной развески гнездовий в буковых лесах Лесистого хребта (Комаров, 1997).

С 1976 по 2013 гг. в Северо-Осетинском заповеднике и на сопредельных территориях проводилось кольцевание птиц (всего помечено 4345 особей 92 видов), в котором активно участвовали птицеловы-любители. Благодаря кольцеванию удалось

определить степень гнездового консерватизма ряда видов птиц, например, перевозчика, обыкновенного жулана, оляпки, выяснить, какими трассами пользуются некоторые виды, мигрирующие через горные ущелья заповедника.

В настоящее время авифауна территории Северо-Осетинского заповедника изучена достаточно полно, но по-прежнему мало данных собрано о количественных показателях миграции птиц через Водораздельный хребет. По территории заповедника есть данные только по трём таким видам — серому журавлю (Grus grus), золотистой щурке (Merops apiaster) и сизоворонке (Coracias garrulous); (Комаров, 2004б, 2007а, б). Есть необходимость в сборе дополнительной информации об экологии курообразных птиц (Комаров, 1988в), об особенностях гнездования малочисленных видов воробьиных птиц. Слабо изучен и зимний период в жизни птиц высокогорья заповедника (Комаров, Гришаев, 1992).

В национальном парке «Алания» (верховья Дигорского ущелья) орнитологических работ выполнено мало. Здесь работали только два специалиста — В. И. Наниев (1967), описавший перелёт розовых скворцов (Pastor roseus) через горные перевалы, и Ю. Е. Комаров (1995б, 2013).

Исследования фауны птиц в заповеднике «Эрзи» ведутся эпизодически. Материалы по орнитофауне Чечни и Ингушетии, в том числе и территории данного заповедника, представлены в работе И. И. Гизатулина с соавторами (2001). Инвентаризация орнитофауны заповедника не завершена. Составлен список птиц и определен характер пребывания большинства видов (Гизатулин, Баркинхоев, 2008). Краткие сведения о редких видах птиц заповедника и прилегающих территорий даны в описаниях ключевых орнитологических территорий «Шанское ущелье» и «Таргимская котловина» (Гизатулин, 2009). Результаты краткосрочных орнитологических наблюдений отражены в работе Г. С. Джамирзоева и А. Г. Перевозова (2011). Практически не изучены миграции, а также фауна и экология зимующих птиц заповедника. Малоисследованными остаются лесные виды и птицы высокогорий.

В Дагестанском заповеднике и прилегающих в нему территориях в Кизлярском заливе и низовьях Кумы орнитологические исследования были начаты во второй половине прошлого века. Их целью была оценка ресурсов гнездящихся, мигрирующих и зимующих птиц западного побережья Каспийского моря (Виноградов, Бондарев, 1972; Виноградов, 1972; Кривоносов и др., 1978; Кривоносов, Русанов, Пишванов, 1987). Благодаря этим исследованиям была выявлена огромная значимость Кизлярского залива для сохранения ресурсов водоплавающих и околоводных птиц, и стало возможным создание здесь заповедного участка.

В эти годы было сделано первое подробное описание летней фауны птиц острова «Тюлений» (Луговая, Луговой, 1958), расположенного восточнее акватории Кизлярского залива. С 1964 по 1983 гг. под руководством проф. каф. зоологии МГПИ А. В. Михеева осуществлялись исследования миграции птиц на западном побережье Каспийского моря, в том числе в Кизлярском и Аграханском заливах, а также устье реки Самур (Михеев, 1982, 1985, 1990; 1991а, б, 1992, 1993, 1997; Михеев, Орлов, Зиновьев, 1974; Михеев, Резанов, 1976, 1978). Эти работы на территории Самурского заказника в дельте реки Самур были продолжены группой орнитологов МГПИ под руководством В. Т. Бутьева (Бутьев, Лебедева, 1989; Бутьев и др., 1989, 1990) и легли в основу

блестящих работ и диссертации Е. А. Лебедевой (Лебедева, 1993, 1994; Лебедева, Бутьев, 1990).

В 1983 году для проектирования и организации заповедника орнитологические исследования в заливе проводил Ю. Е. Комаров (1985б). С 1996 по 2000 гг. регулярные орнитологические наблюдения в рамках сбора данных для Летописи природы Дагестанского заповедника проводили Ю. В. Пишванов (Пишванов, Прилуцкая, 1989; Пишванов и др., 1997, 2001; Прилуцкая и др., 2000 и др.). Эти исследования, в том числе и в рамках программы КОТР Союза охраны птиц России, продолжили Г. С. Джамирзоев и С. А. Букреев (Джамирзоев, 1997; Джамирзоев, Хохлов, 1997; Джамирзоев, 2000; Джамирзоев и др., 2000; 2004, 2006; Джамирзоев, Букреев, 2006, 2008а, б; Джамирзоев, Букреев, 2009; Джамирзоев и др., 2009, 2011, 2013; Букреев, Джамирзоев, 2003, 2004; Букреев и др., 2011 и др.).

Позднее в них в разные годы принимали участие А. Г. Перевозов, Е. В. Вилков, Е. С. Преображенская, С. Б. Розенфельд, К. Б. Абакаров, А. И. Мацына, В. В. Романов и др. исследователи (Джамирзоев, Абакаров, 1999; Вилков и др., 2000; Семенцова, Аксёнов, 2007; Джамирзоев, Перевозов, 2011; Джамирзоев, Перевозов, Уколов, 2011; Бкуреев и др., 2013 и др.). До создания Дагестанского заповедника птицы Сарыкумского участка упоминались лишь в нескольких орнитологических или научно-популярных работах (Бёме, 1950; Хонякина, 1960; Волчанецкий, 1973 и др.). Регулярные орнитологические наблюдения проводятся на Сарыкуме с 2003 года Г. С. Джамирзоевым и С. А. Букреевым. В них активное участие принимал Х. Н. Исмаилов (Джамирзоев, Букреев, Исмаилов, 2009), а в последние годы — А. Г. Перевозов (Джамирзоев, Перевозов, 2011). Эпизодические наблюдения и исследования проводили здесь А. Д. Липкович, И. И. Уколов, В. П. Белик, Е. С. Преображенская, Г. А. Начаркин, А. И. Мацына, В. В. Романов и др. Очень интересные сведения были получены в ходе краткосрочных наблюдений в заповеднике весной 2014 г. орнитолога-любителя из Англии П. Хамфри (Peter Humphrey).

В заповеднике завершена инвентаризация орнитофауны. Получены репрезентативные данные о численности и территориальном размещении большинства редких и исчезающих видов птиц (Джамирзоев и др., 2013). Обоим участкам заповедника и всем подведомственным федеральным заказникам приданы статусы ключевых орнитологических территорий международного значения (Ключевые ..., 2009). Получены многолетние данные о видовом составе и численности мигрирующих и зимующих птиц Кизлярского и Аграханского заливов (Букреев и др., 2011; 2013).

В настоящее время в Дагестанском заповеднике продолжается инвентаризация фауны птиц подведомственных заказников (Аграханский, Тляратинский), проводятся исследования биологии и экологии гнездящихся видов, изучаются миграции и зимовки, ведётся мониторинг ключевых орнитологических территорий, осуществляются прикладные работы по охране и восстановлению популяций редких и исчезающих видов птиц.

Говоря об истории орнитологических исследований заповедников и национальных парков, нельзя не упомянуть организаторов и популяризаторов орнитологической науки на Северном Кавказе. В первую очередь нужно выделить деятельность Северокавказской орнитологической рабочей группы, созданной в 1982 г. благодаря усилиям Надежды Никитичны и Владимира Михайловича Поливановых. При них в Тебердинском заповеднике почти ежегодно проводились научные совещания, конференции,

рабочие встречи. Была издана серия Трудов Тебердинского заповедника и различных сборников (Поливанова, Салпагаров, 2001; Поливанова и др., 2005). Сотрудничество орнитологов региона способствовало написанию совместных крупных очерков по биологии ряда гнездящихся видов птиц по всему их ареалу на Северном Кавказе: чёрного аиста (Казаков и др., 1990) и обыкновенной кукушки (Казаков и др., 1991).

Огромную роль в кооперации орнитологов региона и публикации работ о птицах Кавказа, в том числе и особо охраняемых природных территорий, сыграл профессор А. Н. Хохлов. Под его редакцией, а позднее с участием его ученика, М. П. Ильюха, было подготовлено и издано большое число монографий, выпусков ежегодного сборника научных трудов «Кавказский орнитологический вестник» (сегодня их 25), сборника научных трудов «Фауна Ставрополья» (вып. 11–15), сборников материалов орнитологических совещаний и конференций. Эта работа продолжается ими и в настоящее время (Акопова и др., 2000; Мищенко и др., 2000; Климашкин и др., 2003; Хохлов и др., 2004, 2005, 2009; Друп и др., 2005, 2011; Ильюх, Хохлов, 2006, 2010; Рязанова и др., 2009; Цапко и др., 2009; Чурсинова и др., 2011; Сабельникова-Бегашвили и др., 2012; Шевцов и др., 2012; Гожко и др., 2013).

Заслуживает признания многолетняя научная и организаторская деятельность на Северном Кавказе профессора В. П. Белика. Им была завершена работа над первой частью сводки «Птицы Северного Кавказа» (2004); с 2003 г. он регулярно выпускает журнал «Стрепет», в котором публикуются результаты орнитологических исследований на Юге России; принимает участие в организации научно-практических конференций; по его инициативе начала работать орнитофаунистическая комиссия Северного Кавказа.

И в завершение хотелось бы отметить весомую роль Союза охраны птиц России в изучении и охране птиц заповедников и национальных парков Северного Кавказа. На протяжении 20 лет в регионе успешно реализуется программа Союза «Ключевые орнитологические территории России», в которую вовлечены практически все заповедники и национальные парки Северного Кавказа. По итогам специальных исследовательских работ во второй половине 1990-х гг. и 2006–2007 гг. в Кавказском экорегионе выявлены 111 ключевых орнитологических территорий, информация о которых опубликована (Ключевые..., 2009). Именно благодаря инициативе Союза охраны птиц России была начата работа над этой монографией.

Государственный природный заповедник «Утриш»





Заповедник «Утриш» | Фото А. Дахно

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Государственный природный заповедник «Утриш» учрежден 2 сентября 2010 года распоряжением Правительства Российской Федерации № 1436-р с целью сохранения и восстановления уникальных природных комплексов сухих субтропиков Черноморского побережья Кавказа. Заповедник был создан на базе существовавшего с 1994 г. ландшафтно-флористического и морского заказника. Основной задачей создания данного заказника, а потом и заповедника было сохранение реликтовых экосистем Северо-Восточного Средиземноморья – можжевелово-фисташковых редколесий, представленных в России узкой полосой вдоль черноморского побережья от Анапы до Геленджика.

Нынешняя территория заповедника расчленена на 4 кластера технологическими коридорами, выделенными для прокладки путей сообщения и коммуникаций. Общая площадь заповедника составляет 9848 га. Охранная зона отсутствует.



Черноморское побережье | Фото Р. Мнацеканова

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ

Заповедник «Утриш» находится в северо-западной части Черноморского побережья Западного Кавказа на полуострове Абрау, административно — в Краснодарском крае на территории городских округов Анапы (северо-западная часть) и Новороссийска (юго-восточная часть).

По схеме физико-географического районирования территория заповедника относится к самой западной части Северо-Черноморской провинции Большого Кавказа, характеризующейся преобладанием предгорных и низкогорных ландшафтов лесного типа (Физико-географическое районирование СССР, 1968).

Согласно схеме геоморфологического районирования территория заповедника «Утриш» входит в состав Крымско-Кавказской горной страны, провинцию Большого Кавказа, область Северо-Западного Кавказа (среднегорные хребты с эрозионно-денудационным рельефом). Горы образовались в результате ранне- и среднеальпийских поднятий, они сложены складчатыми меловыми и палеогеновыми породами, с глубоким эрозионно-денудационным расчленением (Горные страны..., 1974). В тектоническом отношении территория заповедника представлена антиклинальными складками, выражающимися в рельефе в виде хребта Навагир. В заповеднике расположены самые высокие точки полуострова Абрау — горы Кобыла (531,6 м) и Орёл (548,6 м). Средняя крутизна склонов варьирует от 25° до 35°. Выступы берега и мысы находятся в местах выхода наиболее прочных пород с крутым падением пластов в сторону моря. Неоднородный состав пород даже смежных участков определил разнообразие форм рельефа (Пешков, 2003).

Вдоль береговой линии Абрауского полуострова проходит Утришский разлом, по которому в конце неогена произошел сброс части суши, расположенной к юго-западу от него. Влияние разломной тектоники проявляется в повышенной сейсмичности региона, здесь могут происходить землетрясения силой до 8 баллов (Вязкова, 1999).

Коренные породы на побережье Абрауского полуострова представлены отложениями флиша, пласты которого довольно круто падают в сторону моря. Междуречные поверхности сложены мощными толщами (250–350 м) нижнепалеогеновых черных и зелёных известковистых аргиллитов с частыми прослоями желтовато-серых песчаников и алевролитов. В речных долинах местами вскрываются нижележащие верхнемеловые темно-серые известковистые мергели с прослоями известняков, алевролитов и глин. Днища долин заполнены гравийно-галечниковыми, песчаными отложениями с подчинёнными про-



Обвально-осыпные склоны хребта Навагир | Фото А. Дахно

слоями глин и суглинков, общая мощность которых достигает 15 м.

Береговая зона очень узкая, сформирована под действием абразии при колебаниях уровня моря. Для этого участка Черноморского побережья очень характерны многочисленные обвально-оползневые смещения горных пород, отличающиеся специфическими чертами надводного и подводного рельефа и крупными масштабами развития. Такие смещения названы Утришским феноменом. Благоприятны для развития оползней уклон в сторону моря флишевых отложений и наличие в их составе глинистых пород (Вязкова, 1999). Причиной же их служат тектонические процессы (подвижки и землетрясения), а также морская абразия, приводящая к изменению профиля естественного равновесия.

Своеобразно морфологическое строение побережья Абрауского полуострова, частично входящего в состав заповедника. Для него характерны выступающие в море на 50–100 м береговые уступы (оползневые языки), между которыми расположены небольшие (примерно 100×200 м) западины (псевдолагуны), отшнурованные от моря галечниковыми косами шириной до 40 м.

Междуречные поверхности по большей части представляют собой узкие полоски водораздельных гребней. Прибрежный макросклон через каждые 2–2,5 км рассечён глубокими долинами малых рек (щелями), по днищу которых протекают небольшие ручьи, пересыхающие летом. На территории заповедника выделяется семь крупных щелей — Водопадная, Базовая, Широкая, Лобанова, Навагирская, Мокрая и Сухая. Их протяженность составляет от 3 до 8 км, а форма зависит от степени развития эрозионных процессов.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Для рек и других водотоков заповедника характерно почти непрерывное чередование резко выраженных подъёмов и спадов воды в течение всего года (Атлас ..., 1996). Их основным источником питания являются дождевые осадки и, в меньшей степени (10–30%), грунтовые воды (Эколого-экономическое обоснование ..., 2009). Наиболее многоводный период — декабрь–май. Дождевые паводки наблюдаются чаще в холодный период года, что связано с зимним максимумом осадков. Объём стока за этот период составляет 45–80% годового. Летом большинство водотоков в щелях пересыхает.

Большинство временных водотоков заповедника берут начало на Навагирском хребте и текут с северо-востока на юго-запад в довольно глубоких щелях с крутыми бортами. Вероятно, из-за переуглублённого строения речных долин для



Пересыхающий водоем. Оз. Сухой Лиман | Фото А. Дахно

этих водотоков характерен прерывистый характер: они часто исчезают под камнями, а затем появляются ниже по течению (в Лобановой, Навагирской и Мокрой Щелях). Непрерывный водоток на всём протяжении русел ручьёв отмечается только во время сильных паводков.

Постоянный водоток имеется только в Водопадной Щели. Его водосбор расположен на южном склоне хребта Навагир. Ручей в Водопадной Щели не пересыхает даже в самые засушливые месяцы (август — сентябрь), низвергаясь на морском пляже небольшим водопадом высотой около 8 м. По северо-восточной части заповедника протекает в своем верхнем течении река Сукко. Она образует довольно широкую долину (от 400 м в среднем течении до 800–1000 м в устьевой части). По территории заповедника река протекает в виде неширокого (2–10 м) водотока с незначительным течением. Летом в среднем и верхнем течении она разбивается на ряд мелководных водоёмов с обширными застойными зонами и практически полным отсутствием течения.

КЛИМАТ

Климат заповедника «Утриш» — субсредиземноморский, умеренно-тёплый, имеет ряд характерных черт, свойственных средиземноморскому климату, — довольно жаркое сухое лето и выраженный зимний минимум осадков. Зимы тут тёплые, без устойчивого снежного покрова. Наибольшее количество осадков выпадает в ноябре — январе, а наименьшее — в мае — августе. По агроклиматическому районированию территория заповедника относится к умеренно увлажненной. Более частые вторжения холодных воздушных масс зимой и, как следствие, более низкие зимние температуры, а также не такой резкий, как в Средиземноморье, летний минимум осадков, определяют отличия субсредиземноморского климата от средиземноморского.

Вегетационный период начинается в конце первой — начале второй декады марта, его продолжительность составляет 260–280 дней. Неблагоприятных явлений погоды в это время обычно не бывает. Сумма температур за период со среднесуточной температурой воздуха более 10°С составляет около 3800 °С. Радиационный баланс несколько превышает 50 ккал/см год. В апреле — мае характерен годовой минимум осадков, что в сочетании с быстрым нарастанием температуры воздуха обусловливает переход к сухому и жаркому летнему сезону. Особенности летнего климата формируются под влиянием гребня высокого атмосферного давления азорского происхождения, поэтому среднемесячные летние температуры составляют +22–24 °С, а средние максимумы доходят до +27–28 °С. Вследствие



Верховья Водопадной Щели | Фото С. Островских

небольшого количества осадков и невысокой относительной влажности воздуха (60–70%) коэффициент увлажнения летом значительно меньше единицы (0,4–0,6) (Эколого-экономическое обоснование..., 2009).

Положительные среднемесячные температуры в зимний период обусловлены влиянием средиземноморских и местных циклонов. Однако зимой иногда происходит перетекание холодных континентальных воздушных масс через Главный Кавказский хребет, сопровождающееся значительными понижениями температуры (абсолютный минимум — –26 °С), а также северо-восточными ураганными ветрами. На приморских склонах хребта Навагир, в зоне адвективной температурной инверсии (преимущественно в устьях щелей), вегетация растительности и активность членистоногих не прекращаются круглый год.

Количество осадков на территории заповедника колеблется в пределах 500–600 мм. За год бывает 110–130 дней с осадками, выпадающими, в основном, в жидком виде. При этом большинство осадков приходится на холодное время года. В отдельные дни ненадолго устанавливается снежный покров, однако число таких дней не превышает 10–15. Грозы отмечаются на протяжении всего года. Весной, в апреле — мае, характерны туманы, иногда до 30 дней в году. Устойчивый ледовый покров образуется на Чёрном море лишь в северо-западной части, причем не каждый год. Полностью замерзала северная часть акватории во время аномально холодных зим в 1788–1789, 1875–1876, 1910–1911, 1928–1929 и 1952–1953 гг. (Пешков, 2003).



Верховья Кабаньей Щели | Фото С. Островских

Для территории заповедника «Утриш» при тихой антициклональной погоде, преимущественно летом и осенью, характерна местная атмосферная циркуляция — бризовая и горно-долинная. Ей также способствует расположение долин перпендикулярно береговой линии (Агро-



Крутосклонные осыпные участки грабовыми лесами | Фото А. Дахно

климатическая характеристика..., 1967). Другая характерная черта местного климата — резкая дифференциация теплообеспеченности склонов разной экспозиции. При синхронных наблюдениях температуры воздуха на склонах северной и южной экспозиции разница температур в зимний период достигает 9 °С, а за летний период сумма температур на поверхности почвы на южных склонах на 1000–1500 °С больше, чем для склонов северной экспозиции (Краснянский, 1989).

ПОЧВЫ

Разнообразие почв заповедника определяется различной степенью проявления эрозионных процессов в условиях горного рельефа, выходом на поверхность элювия (мелкого щебня) и крупных обломков плотных пород разной степени карбонатности и выветренности. На территории заповедника выделяются следующие генетических типы почв: коричневые, дерново-карбонатные (рендзины), луговато-коричневые и луговые почвы (Казеев, Колесников, 2013). Среди них особенно широко распространены различные подтипы коричневых почв.

Наиболее характерны для района заповедника коричневые типичные почвы. Они развиты на элювии мергелей в верхней части пологих склонов (выше 240 м над ур. м.) на северо-востоке заповедника. Их отличительные черты, помимо характерного коричневого цвета гумусового горизонта, — достаточно мощный гумусовый профиль (до 60 см), слабая каменистость и присутствие карбонатов в средней части профиля. В нижних частях склонов северных и восточных участков заповедника, а также в западной его части, в непосредственной близости от моря (до 100 м над его уровнем), распространены коричневые карбонатные почвы. Они формируются, в основном, на хорошо освещённых склонах под фисташково-можжевеловыми редколесьями и шибляком. Рубки лесов в середине — конце XX века способствовали развитию эрозии, что стало причиной формирования на территории заповедника разновидностей смытых коричневых почв.

Выщелоченные разновидности коричневых почв занимают на территории заповедника наибольшую площадь. Они распространены в экотонной полосе между субсредиземноморскими и широколиственно-лесными ландшафтами, формируются на некарбонатных плотных породах, на возвышенных участках (выше 200–250 м над ур. м.), в условиях увлажнения. Реже они отмечаются на элювии песчаников.

Дерново-карбонатные почвы (рендзины) распространены в северо-восточной части



Мезофитные широколиственные леса | Фото А. Дахно

заповедника на пологих и покатых безлесных склонах и под лесом, имеющим травяной покров, на каменистом элювии известняков и мергелей. Горизонты рендзин характеризуются хорошей водопроницаемостью и высокой водоудерживающей способностью. Эти почвы богаты органическими веществами, обладают хорошими физическими свойствами, влагообеспечены, что определяет их высокую биологическую активность. Однако развитие растительности на них сдерживается малой мощностью профиля (как правило, 10–30 см) и высоким содержанием кальция.

Луговато-коричневатые почвы отмечены по днищам щелей, на почвообразующих породах тяжёлого механического состава, под влаголюбивой древесно-кустарниковой растительностью. Для этого типа почв характерны низкая водопроницаемость и слабая аэрация. Лугово-оглеенные почвы с относительно мощным горизонтом и незначительным количеством гумуса распространены локально вокруг озера Сухой лиман. На участках, активно используемых людьми для отдыха, встречаются коричневые рекреационно-нарушенные почвы. Для них характерны переуплотнение, отсутствие зернистости, уменьшение мощности почвенного профиля и в ряде случаев утрата верхнего горизонта.

В юго-западной части заповедника в приморской части на делювиальных шлейфах отмечены луговато-коричневые погребённые почвы. Их образование вызвано зимними штормами, которые образовали наносы гальки до 70–80 см (Казеев, Колесников, 2013).

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Растительность полуострова Абрау, на котором расположен заповедник «Утриш», по схеме ботанико-географического районирования входит в Новороссийскую подпровинцию Эвксинской провинции Средиземноморской области (Малеев, 1940; Лавренко, Исаченко, 1976). Структура высотной поясности Навагирского хребта соответствует шибляково-лесному (Новороссийскому) подтипу Кубанского типа высотной поясности (Карта "Зоны и типы поясности..", 1999). Положение заповедника в контактной зоне суша-море с чертами субтропического климата в пределах предгорного и низкогорного рельефа обусловливает своеобразие растительного покрова его территории. Он имеет сложную структуру и определяется экспозицией и крутизной склонов, литологическим составом горных пород и другими факторами.

На территории заповедника выделяются два класса растительных формаций. Субсредиземноморский класс включает фисташково-



Остепненные участки. Северный макросклон хребта Навагир | Фото А. Дахно

можжевеловые леса и редколесья, а также пушистодубово-грабинниковые леса. Второй класс представлен мезофитными широколиственными лесами, в основном, скальнодубовыми, а также лесами с участием широколиственных пород — ясеня высокого, липы кавказской или бегониелистной, грабов обыкновенного и восточного или грабинника, бука восточного в различных сочетаниях. Типичная субсредиземноморская растительность распространена на высотах до 200 м, где в наибольшей мере сказывается влияние моря, тогда как широколиственные леса приурочены к верхним, удалённым от моря, поясам на высотах более 250 м. В переходной зоне между ними формируется своеобразная полоса, в которой сочетаются растительные сообщества двух классов (Огуреева, 2013; Огуреева и др., 2013).

На территории Навагирского хребта выделено два основных высотных пояса растительности. Пояс ксерофильных субсредиземноморских формаций расположен на высотах до 150–250 м над ур. м. Он представлен двумя высотными полосами. Нижняя (до 150 м) занята фисташково-можжевеловыми и можжевеловыми низкорослыми лесами и редколесьями, а также ксерофитными древесно-кустарниковыми сообществами с участием можжевельников. Верхняя полоса (150–250 м) образована реликтовыми сообществами первичного шибляка с доминированием дуба пушистого, пушистодубово-грабинниковыми лесами и редколесьями, фрагментами можжевеловых сообществ с участием ксерофитных кустарников.

Пояс мезофитных широколиственных лесов с двумя высотными полосами простирается от 250 до 550 м над ур. м. Нижняя полоса (от 250 до 400 м) представлена лесами из дуба скального с участием других широколиственных пород. Верхняя полоса, расположенная в диапазоне высот от 400 до 550 метров, занята дубовыми, грабовыми, буковыми, кленовыми, липовыми лесами (Огуреева, 2013).

Сообщества, относящиеся к формациям дуба пушистого и дуба скального, занимают около 80% площади Навагирского хребта. До 8% территории приходится на долю реликтовых сообществ можжевельника высокого с участием можжевельников красного, вонючего и фисташки туполистной. В их составе сосредоточено значительное число эндемичных для района видов, а также видов третичной флоры. Небольшую площадь на территории Абрауского полуострова занимают сообщества формаций граба обыкновенного, граба восточного или грабинника, бука восточного, ясеня высокого, липы бегониелистной, вяза шершавого и тополя белого (Огуреева и др., 2013).

Наиболее специфичны для района заповедника леса средиземноморского типа, в которых преобладают средиземноморские флористические элементы, уникальные для территории России. Можжевеловые леса и редколесья из разных видов можжевельника имеют наиболее высокую природоохранную значимость, так как в них сосредоточено максимальное число редких, охраняемых и уязвимых видов растений. Средиземноморские виды и эндемики, многие из которых внесены в Красные книги России и Краснодарского края, встречаются в шибляках и фисташково-можжевеловых лесах приморских склонов. Большинство редких видов цветковых приурочено к сухим местам произрастания южных макросклонов хребта Навагир. Особое значение для сохранения уникальной эндемичной петрофитной флорой имеют береговые черноморские обрывы — рефугиумы редких, эндемичных и охраняемых видов, а также нагорно-ксерофитные группировки с эндемичной средиземноморской флоры, участки нагорных степей на вершинных частях хребтов и на склонах в бассейне р. Сукко с большим числом редких и охраняемых видов. К реликтовым сообществам средиземноморского типа относятся: первичный шибляк с доминированием дуба пушистого, сообщества фисташки туполистной, сосны пицундской, тиса ягодного, а также редколесья с участием сосны Коха, характерные для северного макросклона хребта Навагир (Огуреева и др., 2013).

Флора заповедника «Утриш» насчитывает в настоящее время более 930 видов высших сосудистых растений, относящихся к 114 семействам (Серёгин, Суслова, 2007; Дёмина и др., 2013), что свидетельствует о высоком уровне флористи-



Средиземноморская черепаха | Фото А. Перевозова

ческого разнообразия территории. В Красную книгу Российской Федерации включено не менее 45 видов, а в Красную книгу Краснодарского края — более 70 видов высших растений. На территории заповедника и прилегающих участках отмечено 119 видов мхов и 9 видов печёночников. Ряд видов мхов известны в России только с территории Абрауского полуострова (Суслова, 2013).

ЖИВОТНЫЙ МИР

Местоположение заповедника «Утриш» и биотопическое разнообразие его территории определяют видовое богатство форм животного мира. Различные таксономические группы животных, обитающих на территории заповедника, изучены неравномерно.

Репрезентативность и значимость заповедника для сохранения биоразнообразия в значительной мере повышают находящиеся в его составе два морских кластера. Макрозообентос морской части заповедника представлен сообществами прибрежных зарослей макрофитов, где насчитывается 56 видов беспозвоночных, и рыхлых грунтов, видовое богатство которых закономерно изменяется в зависимости от глубины (Эколого-экономическое обоснование..., 2009). Ихтиофауна заповедника насчитывает 82 вида рыб (Крохмаль и др., 2013). В наибольшей степени разнообразна ихтиофауна морской части, в составе которой встречаются представители различных эколого-географических групп рыб — собственно морские, проходные и полупроходные, солоноватоводные. Основу сообщества составляют средиземноморские иммигранты (Эколого-экономическое обоснование..., 2009).

Из наземных беспозвоночных частично изучены насекомые заповедника. Наиболее полные сводки по составу фауны беспозвоночных полуострова Абрау опубликованы только по чешуекрылым (800 видов; Щуров, 2002, 2007; Горбунов, 2012), жужелицам (более 155 видов; Гонгальский, Замотайлов, 2002) и паукам (Пономарёв, Волкова, 2012). После создания заповедника начались исследования и других групп беспозвоночных (Компанцев, 2013; Попов, 2013 а, б).

Состав наземных позвоночных заповедника также разнообразен. На его территории достоверно отмечено 5 видов земноводных и 14 видов пресмыкающихся. Зоогеографическая структура герпетофауны представлена четырьмя группами: восточно-средиземноморской (тритон Карелина, средиземноморская черепаха, желтопузик, луговая ящерица, средняя ящерица, водяной уж, желтобрюхий, оливковый и Палласов полозы), европейской (зеленая жаба, озерная лягушка, болотная черепаха, веретеница, обыкновенный уж, Эскулапов полоз, медянка), кавказской (квакша Шелков-

никова, малоазиатская лягушка, скальная ящерица) и колхидской (тритон Ланца, малоазиатский тритон). В заповеднике «Утриш» обитает 11 видов земноводных и пресмыкающихся, включённых в Красные книги России и Краснодарского края (Эколого-экономическое обоснование..., 2009).

На территории заповедника к настоящему моменту отмечено 177 видов птиц, относящихся к 19 отрядам. По доле участия в составе фауны преобладают воробьинообразные (около 40%), субдоминантами выступают ржанкообразные (16%), соколообразные (10%) и гусеобразные (7%). Вклад других отрядов в фауну менее значителен.

По характеру пребывания можно выделить несколько групп: регулярно гнездящиеся (76 видов), предположительно гнездящиеся (12), летующие (15), регулярно отмечаемые на пролёте (78), случайно мигрирующие (4), зимующие (77). Один вид на данной территории является залетным, а для определения характера пребывания еще 3 видов имеющихся сведений пока недостаточно.

Среди птиц преобладают виды, связанные с древесно-кустарниковой растительностью, что, вероятно, определяется площадью и многообразием этих биотопов в заповеднике. Так, в шибляке (с участием грабинника, дуба пушистого, можжевельников) встречаются зяблик, обыкновенная зеленушка, щегол, славки ястребиная и черноголовка, чёрный дрозд, сойка, южный соловей, большая синица, лазоревка, иволга, сплюшка и другие виды. Мезофильные широколиственные леса из граба обыкновенного, бука восточного, ясеня высокого, липы кавказской — это местообитания тетеревятника, канюка, вяхиря, желны, большого пёстрого и среднего дятлов, серой неясыти, кукушки, крапивника, сойки, пеночек трещотки и теньковки, обыкновенной горихвостки, зарянки, дерябы, певчего дрозда, обыкновенного поползня, обыкновенной пищухи, ополовника, большой синицы, лазоревки, зяблика, дубоноса.

Вторую по значимости группу образуют виды, связанные с морскими акваториями и побережьями. Большая часть этих птиц посещает территорию заповедника во время миграции. В акватории моря отмечаются чернозобая гагара, левантский буревестник, поганки черношейная и малая, чомга, большой баклан, лебедь-шипун, кряква, чирок-трескунок, красноносый нырок, красноголовая чернеть, хохлатая чернеть, обыкновенный гоголь, большой крохаль, хохотунья, сизая, озёрная и малая чайки, морской голубок, пестроносая, речная и малая крачки и др. Прибрежная полоса моря и мелководья водоёмов служат местом поиска корма и отдыха в миграционное время для куликов: перевозчика, кулика-сороки, малого зуйка, а также камышницы, обыкновенного зимородка и перечисленных выше видов чайковых.

Группа обитателей открытых пространств немногочисленна. Эти птицы населяют степные участки по гребням хребтов: перепел, жаворонки полевой и хохлатый, полевой конёк, луговой чекан, овсянки: просянка, обыкновенная и садовая.

Наименее многочисленна группа видов, использующих для гнездования скальные выходы, обрывы, а также постройки и сооружения человека: сапсан, белобрюхий стриж, сизый голубь, домовый сыч, золотистая щурка, обыкновенный зимородок, деревенская ласточка, воронок, каменки обыкновенная и плешанка.

На территории заповедника «Утриш» зарегистрировано 56 видов млекопитающих (Крохмаль и др., 2013). Фауна их в целом типична для широколиственных лесов Западного Кавказа. Здесь отсутствуют лишь те виды лесного комплекса, например, бурый медведь и обыкновенная рысь, которые были истреблены или вытеснены человеком (Кудактин, 2013).

Фауна насекомоядных млекопитающих заповедника, которая до настоящего времени изучена недостаточно полно, включает 6 видов, рукокрылых — 18 видов, грызунов — 14 видов, зайцеобразных — 1 вид (Ромашин, 2013). Состояние популяции крупных хищников, волка и шакала, достаточно благополучное. Численность последнего оценивается на заповедной территории и прилегающих к ней участках в 30–40 особей. Волки посещают территорию заповедника, но из-за недостатка кормов не живут здесь постоянно. На территории заповедника в настоящее время обитает три вида копытных: кабан, благородный олень и косуля. Популяция кабана находится в угнетённом состоянии, которое вызвано африканской чумой свиней и мероприятиями по снижению численности вида. Наиболее стабильна группировка косули (25–30 особей), а численность оленя оценивается в 20–25 особей (Кудактин, 2013).

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

Заповедник «Утриш» призван сохранить специфичные сообщества птиц, характерные для средиземноморских экосистем, а также позволяет поддерживать общий уровень биоразнообразия региона. О значимости его территории красноречиво свидетельствует видовое богатство отмеченных здесь птиц: 177 видов птиц, что составляет около половины от всей орнитофауны Краснодарского края, площадь которого превышает площадь заповедника в 760 раз. Заповедник играет важную роль в сохранении гнездовых популяций змееяда,

сапсана, орла-карлика, лесного жаворонка, занесённых в Красные книги России и Краснодарского края. Местоположение заповедника определяет его значимость для мигрирующих видов птиц, поток которых проходит вдоль Азово-Черноморского побережья. Особое значение имеет акватория Чёрного моря, входящая в состав заповедника, которая служит как местом отдыха водоплавающих и околоводных птиц, так и местом зимовки чернозобой гагары, большого баклана, ряда видов чайковых, образующих в отдельные годы скопления в несколько десятков тысяч особей.

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Природоохранные меры касательно птиц носят общий характер и связаны с соблюдением режима особой охраны заповедника. Охрана заповедника в настоящее время является актуальной задачей, так как ранее, до его создания, пляжная зона использовалась неорганизованными отдыхающими. В числе основных функций инспекции — борьба с браконьерством, контроль режима заповедности, сопровождение групп проводящих научные исследования, фотосъемки и экскурсии, участие в учетных работах, борьба с лесными пожарами и сбор научной информации для мониторинга природных процессов. Большое внимание уделяется формированию положительного отношения населения к заповедной территории через эколого-просветительскую работу, которая постоянно ведется в заповеднике. Ежегодно совместно с общеобразовательными учреждениями и учреждениями культуры Анапского и Новороссийского районов организуются природоохранные конкурсы, праздники и акции. В частности, проводятся такие акции, как «День птиц», «Поможем птицам перезимовать». Выпускается разнообразная издательская продукция.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Основные проблемы определяются структурой заповедных участков, которые разделены технологическими коридорами, предусмотренными для прокладки автодорог и иных линейных объектов. Создание оборудованных автотрасс с хорошим покрытием приведет к увеличению числа посетителей и, соответственно, к росту случаев пожаров на участках, занятых уникальными древесно-кустарниковыми сообществами средиземноморского типа.

Часть гнездовых территорий редких видов птиц (сапсана, змееяда) расположены вдоль границы заповедника на неохраняемых участках. Отсутствие у заповедника «Утриш» охранной зоны не позволяет обеспечить их эффективную охрану. Увеличение объёмов перевалки нефтепродуктов через черноморские порты ведет к загрязнению акватории моря и лагун и может, в частности, стать причиной гибели водоплавающих и околоводных птиц.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Для обеспечения эффективной охраны птиц и их местообитаний, поддержания уровня биологического разнообразия территории необходимо создать охранную зону заповедника «Утриш», в которую надлежит включить участки побережья, не вошедшие в состав заповедника: между р. Дюрсо и мысом Утриш, а также расположенные в долине р. Сукко и на правобережье р. Дюрсо. Кроме того, необходимо предпринять усилия по расширению территории заповедника «Утриш» за счёт участка, расположенного между Базовой и Водопадной Щелями, и территории на северо-востоке между долиной р. Дюрсо и Штанкиевской Щелью.

Необходимо усиление контроля посещений территории заповедника, особенно гнездовых участков крупных хищных птиц в период размножения, а также ведение разъяснительной работы по недопущению случаев изъятия из природы этих птиц и уничтожения их гнёзд.




Туапсе
Гузерипль
Сочи
ЧЕРНОЕ МОРЕ
Адлер
0
25
kilometres



Сочинский национальный парк

Сочинский национальный парк. Глубокий Яр | Фото Б. Туниева

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И ЕГО СТРУКТУРА

Сочинский национальный парк был создан 5 мая 1983 г. Постановлением Совета Министров РСФСР № 264 и стал первым национальным парком в России. До создания Сочинского национального парка на этой территории было выделено более 60 памятников природы, выявлено множество историко-археологических памятников, существовал Головинский республиканский заказник, охранная зона Кавказского государственного биосферного заповедника. Существовала объективная необходимость сохранения природного комплекса сочинских лесов в полном объеме. Основанием к созданию Сочинского национального парка послужил ряд причин: проблема сохранения эталонов природы, ненарушенных экосистем и их генофонда; уникальность природных комплексов, являющихся крупнейшим центром сохранения древнейшей третично-реликтовой колхидской флоры; возрастающая рекреационная роль лесов в условиях интенсивного развития курорта Сочи; недопустимость использования курортных лесов в хозяйственных целях. Основная задача парка — сохранение низкогорных и среднегорных ландшафтов южных склонов Большого Кавказа, а также их использование в природоохранных, рекреационных, просветительских и научных целях.

В 2009 г. под управление парка передан федеральный заказник «Приазовский».



Скалы горы Семиглавая | Фото Б. Туниева

До недавнего времени Сочинский национальный парк состоял из двух кластеров, разделённых территорией бывшего Лооссского лесхоза. В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.06.2013 г. № 534 «О расширении территории Сочинского национального парка» в настоящее время его территория представляет единый кластер, с общей площадью 208599 га. В состав парка не включены отдельные участки прибрежной полосы Чёрного моря и его акватория.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ПАРКА И РЕЛЬЕФ

Сочинский национальный парк расположен в Северо-Западном Закавказье, на территории Адлерского, Хостинского и Лазаревского районов Краснодарского края (Чижова, Широков, 1996). Парк простирается от р. Магри на северо-западе до р. Псоу на юго-востоке. На значительном протяжении вдоль своей северной границы он примыкает к Кавказскому государственному заповеднику, в результате чего образуется целостный комплекс охраняемых территорий, охватывающий всю центральную часть Западного Кавказа от Черноморского побережья и гребней Главного Кавказского и Передового хребтов до низкогорных районов, подступающих к лесостепной зоне Предкавказья. С территорией парка граничит крупнейший черноморский курорт — г. Сочи.

В схеме геоморфологического районирования территория Сочинского национального парка лежит в Кавказской горной стране в области Большого Кавказа и занимает Северо-Черноморскую и частично Колхидскую горную провинцию (Мильков, Гвоздецкий, 1976). Почвообразующими породами являются отложения различных возрастов. В северо-западной части, в районе хребта Ац и горы Ахун, преобладают известняки и мергели; на остальной территории — кислые глинистые сланцы и песчаники.

Большая часть Сочинского национального парка включает низкогорную и среднегорную местность, изрезанную долинами и ущельями многочисленных рек, речек, ручьёв и балок. В межгорных понижениях реки образуют достаточно широкие долины и текут преимущественно на запад или северо-запад, а, прорезая горные цепи, круто поворачивают на юго-запад, к морю, и формируют глубокие ущелья. Вдоль Черноморского побережья, в полосе распространения морских террас, особенно хорошо развитых в приустьевых частях речных долин, наблюдаются оползневые и эрозионные процессы. Хорошо выражены также карстовые образова-



Хребет Аибга | Фото П. Тильбы

ния, например, знаменитые Воронцовские и Ахунекие пещеры, многочисленные воронки. Ещё одна примечательная форма рельефа — каньонообразные участки рек Хосты, Кудепсты, Агуры (Чижова, Широков, 1996).

Горная местность в пределах Сочинского национального парка включает южные склоны Главного Кавказского и поднятия Южного Передового и Причерноморского хребтов. Высоты Главного Кавказского хребта возрастают с северо-запада на юго-восток, а суммарная его длина составляет около 50 км. Амплитуда высот высокогорной части хребта колеблется здесь от 1200 до 2500 м над ур. м. Хорошо представлены все основные ландшафтные ярусы гор: низкогорье, от 20–50 до 1000 м над ур. м. (горы Максимовка, Зубцы, Семёновский шпиль, Водопроводная, Пластунская, Ахун и другие), среднегорье, 1000–1900 м (хребты Ажек, Ушха, Прохладный), высокогорье, до 2500 м (хребет Аибга). Высокогорные участки сосредоточены в юго-восточной части парка. Для этой местности характерны крутые скалистые склоны и гребнеобразные вершины. Повсюду заметны следы древних оледенений: висячие долины, троги, морены.

Сочинский национальный парк расположен в районе с повышенной сейсмической активностью: здесь достаточно часты землетрясения силой 3–4 балла.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Территория Сочинского национального парка покрыта обширной сетью рек и ручьёв. В большинстве случаев эти водотоки имеют самостоятельные бассейны. Самая длинная и полноводная река — Мзымта, но достаточно велики также Шахе, Псоу, Сочи, Псезуапсе и Аше. Меньше по протяжённости и полноводности реки Лоо, Мацеста, Шепси, Макопсе, Дагомыс. Все они впадают непосредственно в Чёрное море, а их длина в пределах Сочинского национального парка колеблется от 7 до 89 км. Площади бассейнов трёх рек (Мзымта, Шахе, Псоу) превышают 400 км^2. Реки имеют преимущественно смешанное питание: грунтовыми водами, дождевое и за счёт таяния снега, а река Мзымта ещё и ледниковое. Высокая водность рек парка обеспечивается повышенной увлажнённостью района и наличием карста. Паводки многочисленны (до 20–25 в год), равномерно распределены на протяжении всего года, межень непродолжительна (Борисов, 1978; Чижова, Широков, 1996; Мельникова, 2008). На территории парка насчитывается около 70 водопадов. Самый высокий из них, «Безымянный» (72 м), расположен на правом притоке р. Псоу. Второй по высоте водопад «Ореховский» (33 м) находится на правом притоке р. Сочи.



Долина р. Шахе | Фото П. Тильбы

В низовьях рек, в их долинах на выровненных участках встречаются небольшие озёра искусственного происхождения. По берегам некоторых из них хорошо развита околоводная растительность.

КЛИМАТ

Климат территории определяется влиянием Чёрного моря и близостью Главного Кавказского хребта. В целом его можно описать как тёплый и влажный, с мягкой зимой, умеренно жарким летом, продолжительной и тёплой осенью и относительно прохладной, затяжной весной. В его особенностях сказываются изолированность от холодных и сухих воздушных масс и «перехват» горными цепями тёплых и влажных морских циклонов, движущихся с запада. Особенно большое влияние на климат оказывает Большой Кавказ, который заслоняет территорию в широтном направлении, препятствуя свободному переносу воздушных масс с севера на юг и являясь практически непреодолимым барьером для холодных вторжений воздушных масс с севера и северо-востока. Прибрежная территория Сочинского национального парка относится к самым северным в мире влажным субтропикам. Среднегодовая температура воздуха в низкогорных районах составляет +14 °С градусов, а в высокогорье — +3,7 °С.

Район Сочинского национального парка характеризуется высокой относительной влажностью воздуха. В летнее время она значительно выше, чем зимой. Среднегодовое количество осадков составляет 1300 мм, с максимальным значением 2617 мм (г. Ачишхо). Количество их растёт с повышением высоты местности над уровнем моря. Больше всего осадков бывает в декабре, меньше всего — в мае. В низкогорных районах они выпадают преимущественно в виде дождей. Характерна частая повторяемость ливней и гроз, которые наблюдаются, в основном, с мая по сентябрь (максимум — в июле). В целом количество осадков равномерно распределено по сезонам. Устойчивый снежный покров на высокогорных участках устанавливается лишь в конце октября, в среднегорье — только в ноябре. На высотах от 700 м над ур.м. и выше устойчивый снежный покров держится до начала мая, а ближе к гребню Главного Кавказского хребта — до июля. Средняя высота снежного покрова в высокогорье составляет 4 м. В зимнее время на территории парка наблюдаются сильные ветры (больше 15 м/сек), преимущественно, юго-восточного направления. Ближе к побережью часты северо-восточные ветры (Чижова, Широков, 1996; Рыбак, 2006).



Ручей в самшитовом лесу | Фото Б. Туниева

ПОЧВЫ

Согласно почвенно-географическому районированию Северного Кавказа, исследуемая территория расположена на стыке трех провинций: Северо-Кавказской бурых и серых лесных почв, Западно-Кавказской горной и высокогорной Кавказской альпийских и субальпийских почв. Среди факторов почвообразования в условиях Сочинского национального парка (СНП) наиболее важную роль играет рельеф поверхности. Большинство почв, образовавшихся на горных склонах, отличаются фрагментарностью, т.е. наличием включений от мелкого щебня до крупных обломков горных пород. Почвенный покров представлен, в основном, тёмно-бурыми, бурыми и светло-бурыми лесными и перегнойно-карбонатными почвами. Небольшие площади заняты аллювиальными, делювиальными, маломощными почвами. По обрывистым нижним частям склонов распространены обнажения и осыпи (Гаврилюк и др., 1986; Чижова, Широков, 1996; Горчарук, 2007).

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Растительность национального парка относится к Колхидской подпровинции Эвксинской провинции Европейской широколиственной лесной области. Горные широколиственные и хвойные леса парка имеют черты растительности Северо-Кавказской подпровинции той же провинции (Чижова, Широков, 1996).

Во флоре Сочинского национального парка зарегистрировано более 2040 аборигенных, инвазионных и интродуцированных растений (Тимухин, 2006). Из них 95% — покрытосеменные виды. В составе дендрофлоры насчитывается 165 видов, в том числе 16 вечнозеленых лиственных и 7 хвойных форм. Флора содержит много древних кавказских эндемиков (16%) и реликтов (17%). Флора высокогорья насчитывает около 1000 видов сосудистых растений, из которых более трети — кавказские эндемики. Известно более 1000 видов грибов. Водоросли, лишайники и мохообразные изучены очень слабо, тем не менее указано 167 видов эпигейных лишайников (Ескин, 2006), 69 видов печёночников (Константинова, Савченко, 2009) и 226 видов листостебельных мхов (Акатова, 2006).

В распределении растительности отчетливо просматривается вертикальная поясность, а также влияние экспозиции склонов. Так, в прибрежной и нижнегорной зоне расположены широколиственные леса из дуба, каштана, граба, клена, ясеня, ольхи и других пород. Следует отметить наличие лапинников в приустьевых частях и нижних отрезков русел рек и балок



Верхняя граница леса, гора Лысая | Фото Б. Туниева



Верхняя граница леса, Грачёвский перевал и Собор-скала | Фото П. Тильбы

на тяжелых пылевато-иловатых аллювиальных почвах. Листопадные и вечнозеленые кустарники местами создают густой подлесок (Грабенко, 2006). Эта зона наиболее подвержена антропогенному воздействию. Контуры лесов здесь изрезаны вкраплениями территорий других землепользователей, что сильно затрудняет их охрану.

Древостои среднегорной зоны имеют большие различия в видовом составе при продвижении с запада на восток. В основной массе леса этой зоны сложены широколиственными породами (бук, дуб, каштан, граб, клен и др.) и имеют значительно больший класс бонитета по сравнению с нижней зоной. А также они менее нарушены хозяйственной деятельностью человека. При этом в западной части СНП в древостоях этой зоны доминируют дуб, граб и каштан, в центральной части эта роль переходит к буку и кленам, а на востоке национального парка (Аибгинское и часть Краснополянского лесничеств) в древостоях начинает доминировать пихта (Грабенко, 2006).

Верхнегорные леса во всем своем высотном диапазоне представлены преимущественно в восточной части парка. Они сложены высокобонитетными буковыми, буко-пихтовыми, реже елово-пихтовыми древостоями, плавно переходящими с увеличением высоты над уровнем моря в менее продуктивные высокогорные пихтарники с вкраплениями парковых кленовников на терассовидных уступах и в местах с повышенной увлажненностью. В западной и центральной частях парка в этой зоне по границе распространения древесных пород встречается хмелеграб.

Верхняя граница леса на территории СНП проходит на высоте 1900–2100 м над ур.м. Верхняя граница леса сложена, в основном, березово-кленово-буковым криволесьем. Причем на склонах южной экспозиции преобладают



Субальпийские луга, истоки р. Псоу | Фото Б. Туниева

разнотравные типы леса, в которых в западной части встречается хмелеграб, а на северных склонах — папоротниково-рододендроновые формации. Также на верхней границе леса в составе древостоев принимают участие ива, рябина, клен высокогорный.

Субальпийские луга представлены преимущественно вейниковыми и пёстроовсяницевыми растительными формациями. По склонам северной экспозиции встречаются заросли кавказского рододендрона. Альпийские луга представлены типчаковой, осоковой, гераниевой и другими формациями. На некоторых участках они переходят в субнивальный и нивальный пояса.

Национальный парк особо интересен как один из центров произрастания реликтовых растений — представителей доледниковых флор Кавказа. Хорошего развития и наиболее широкого вертикального распространения реликтовые виды достигают в бассейнах рек Псезуапсе — Псоу. Наибольшая площадь принадлежит широколиственным лесам, под пологом которых пышно развит подлесок из вечнозеленых колхидских кустарников или ярус самшита (на известняках). В лесах обилие лиан (плющи колхидский и обыкновенный, сассапариль высокий, ломонос виноградолистный, обвойник греческий, виноград лесной, жимолость душистая и др.). На стволах деревьев



Альпийские луга, долина реки Долгой | Фото П. Тильбы

обычны эпифиты, в частности на самшите — мох Неккера. Местами у самого моря эксклавами сохраняется субсредиземноморская растительность, особенно ярко представленная в Макопсинском и Лазаревском лесничествах. В северо-западной Колхиде в удалении до 10 км от моря прослеживается цепочка участков, контрастирующих с окружающими фитоландшафтами высоким представительством средиземноморских видов. В пределах Сочинского национального парка с запада на восток — это вершины

Большой Псеушхо — Хакукай — Бозтепе — ущелье среднего течения р. Чимит (Зубова Щель) — ущелье среднего течения р. Западный Дагомыс — Орлиные скалы — г. Ахун — окр. с. Веселое (Туниев и др., 2014).

ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна Сочинского национального парка представлена около 380 видами позвоночных животных, в том числе: млекопитающие — 79 видов, птицы — 245, рептилии — 20, амфибии — 9, рыбы — 26, бесчелюстные — 1. Из них более 60 — это реликтовые и эндемичные виды. Общее число беспозвоночных неизвестно, однако выявлено более 100 видов моллюсков (Туниев, 2002) и предполагается наличие в фауне парка не менее 10 тыс. видов насекомых.

Для приморской полосы субсредиземноморских ценозов характерными видами являются желтопузик, средиземноморская черепаха, понтийская ящерица, каспийский и оливковый полозы, полевая мышь, шакал и др. Осколки средиземноморских группировок в условиях локальной эдафической сухости сохранились и на высотах от 400 до 1000 м над ур. м. К характерным горно-лесным видам животных относятся колхидская жаба, квакша Шелковникова, кавказская крестовка, веретеница ломкая, ящерица Браунера, артвинская ящерица, эскулапов полоз, медянка, кавказская гадюка, рыжая вечерница, соня-полчок, малая лесная мышь, бурый медведь, лесная куница, кабан, благородный олень. Для водотоков и водоемов характерны южная быстрянка, колхидский усач, кавказский голавль, бычок Родиона, ручьевая форель, тритон Ланца, малоазиатский тритон, озёрная лягушка, колхидский и водяной ужи, обыкновенная кутора, водяная полевка. Горнолесные районы национального парка в прошлом активно осваивались человеком, а их облик претерпел заметные изменения. Возможно, с этим связано исчезновение на гнездовании в низкогорных районах серой цапли, скопы, орлана-белохвоста, сплюшки. С другой стороны, причерноморские ландшафты успешно осваивали широко распространённые, обычные виды птиц. В частности, к появившимся сравнительно недавно на гнездовании птицам можно отнести крякву, камышницу, лысуху, чёрного стрижа, кольчатую горлицу, черноголовую трясогузку, обыкновенного скворца. Высокогорная территория национального парка в силу своей меньшей доступности для человека не претерпела существенных изменений. Здесь фауна наиболее своеобразна, а её облик определяется присутствием эндемичных кавказских видов (западнокавказская ящерица, гадюка Динника, кавказский тетерев, кавказский улар, кавказская пеночка, кавказская мышовка, прометеева полевка, западнокавказский тур) и видов горного биома (альпийская галка, альпийская завирушка).



Кабан | Фото А. Перевозова

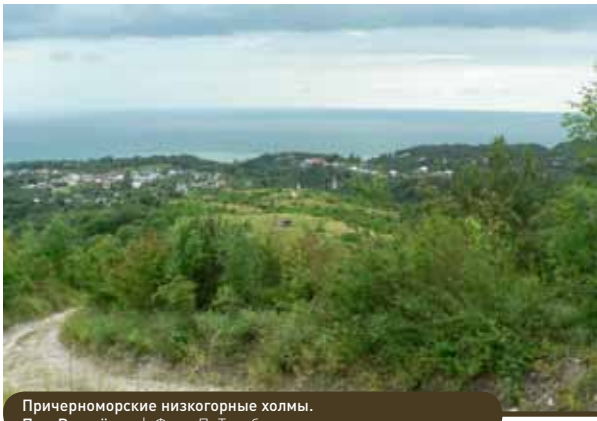
В зоогеографическом районировании территория Сочинского национального парка расположена большей частью в Колхидской провинции, незначительная северо-западная часть парка расположена в Крымско-Новороссийской провинции и небольшая северо-восточная часть — в Кавказской высокогорной провинции Восточно-Средиземноморской подобласти Средиземноморской области Палеарктики (Туниев С., 2008).

РОЛЬ ПАРКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

Орнитологическое значение Сочинского национального парка трудно переоценить. Здесь, на территории, составляющей всего 2,5% от площади Краснодарского края, охраняется более половины всех редких видов региона (Туниев, 2008). Многообразие и уникальность ландшафтов Сочинского национального парка, его расположение в непосредственной близости от Черноморского побережья определяют значимость и ценность этой территории и для охраны птиц. В состав фауны птиц парка в настоящее время входит 245 видов, из которых 101 вид гнездится (включая 12 видов, гнездование которых предполагается), 133 — встречается на пролёте, 121 — зимует и 5 — отмечаются случайно, во время залётов. Еще 25 видов в прошлом были отмечены на территории парка, но за последние 20 лет не встречаются.

Сообщества птиц Сочинского национального парка характеризуются присутствием горных видов, типичных для Западного Кавказа. Здесь встречаются представители высокогорного биома — кавказские тетерев и улар, альпийские галка и завирушка, стенолаз. Наличие хорошо сохранившихся массивов низкогорных мезофильных лесов определяет регулярное гнездование и оптимальную численность некоторых видов птиц, области распространения которых на Кавказе невелики или фрагментированы. К ним, в частности, относятся белоспинный дятел, бледная пересмешка, красноголовый королёк, короткопалая пищуха. Кроме того, в причерноморских низкогорных лесах сформировалось своеобразное население птиц, структурно отличающееся от населения птиц лесов северного макросклона Главного Кавказского хребта. Эндемизм авифауны наиболее ярко проявляется на подвидовом уровне. Эндемичных видов, как и на всем Кавказе, только три: кавказские тетерев, улар и пеночка.

На территории Сочинского национального парка сосредоточены гнездовые участки некоторых редких видов птиц, распространённых в других природных районах Северо-Западного Кавказа более рассеянно. Здесь сохранилась устойчивая гнездовая группировка чёрного аиста, связанная с низкогорными лиственными лесами, мало изменёнными деятельностью человека. В пределах Сочинского национального парка располагается один из участков оптимума ареала сапсана на Северо-Западном Кавказе. В этом районе отмечена высокая плотность населения вида и наблюдается рост его численности.



Причерноморские низкогорные холмы. Пос. Вишнёвка | Фото П. Тильбы

Сочинский национальный парк пересекают уникальные миграционные трассы птиц. Одна из них, представляющая крупнейшую магистраль, соединяющую европейские места гнездования и африканские районы зимовок, проходит вдоль Черноморского побережья. Более мелкие миграционные потоки пролегают по долинам рек. В низовьях крупных рек (Мзымты, Псезуапсе, Аше), где имеются безлесные пространства, ежегодно отмечаются массовые скопления пролётных птиц. Такие места кормёжки и отдыха мигрантов имеют большое значение.

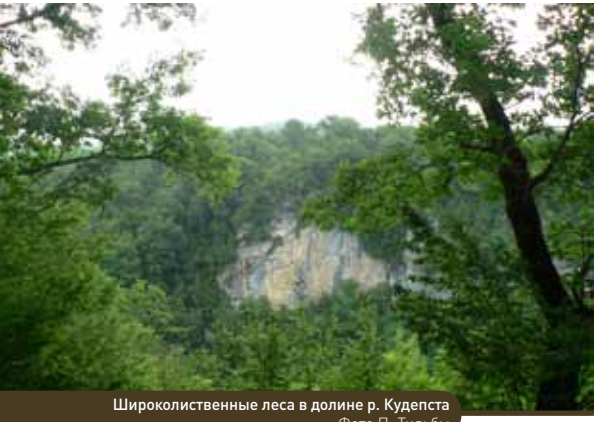
Особые природные и климатические условия парка определяют разнообразие и обилие зимующих птиц. Низкогорные причерноморские леса, низовья рек и их приустьевые участки служат стациями переживания для многих видов птиц, откочёвывающих на зимовку к Черноморскому побережью с равнин Предкавказья или из высокогорных районов. Кроме того, низкогорные леса — это традиционные районы зимовки некоторых ресурсных видов, таких как вяхирь и вальдшнеп. Зимовка их носит массовый характер.

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Специальные природоохранные меры в отношении птиц не предусматриваются. Охрана природных комплексов, объектов и контроль за соблюдением режима национального парка осуществляется специальной государственной инспекцией по охране территории, которая осуществляет в том числе и охрану птиц.



Горнолыжные склоны на г. Аибга | Фото А. Перевозова



Широколиственные леса в долине р. Кудепста
Фото П. Тильбы

Успешно функционирует оперативная группа. Специалистом-орнитологом проводится слежение за состоянием жизненных циклов редких видов птиц, осуществляется мониторинг авифауны на ключевых участках и рекреационных объектах. Для популяризации своей деятельности и формирования положительного отношения населения к природе Сочинский национальный парк издает разнообразную рекламно-информационную продукцию: буклеты, фотоальбомы, наборы открыток, календари, видеофильмы и т.д. Недавнее объединение кластеров Сочинского национального парка в единое целое будет способствовать сохранению уникального миграционного коридора, сужающегося над безлесными поперечными хребтами в районе населённых пунктов Лоо — Вардане.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Основной проблемой, связанной с охраной птиц, а также сохранением всего комплекса Сочинского национального парка является строительство на его территории объектов зимней олимпиады 2014 г. и объектов Федеральной целевой программы «Развитие г. Сочи как горноклиматического курорта (2006–2014 годы)», утверждённой Правительством РФ 8 июня 2006 г. (№ 357). В ходе выполнения этих программ построено множество спортивных сооружений и связанной с ними инфраструктуры. Следствиями столь масштабного антропогенного влияния на природную среду явилось сокращение лесопокрытой площади парка и увеличение фактора беспокойства. Вероятным может также стать сокращение численности (а возможно и исчезновение) редких аборигенных видов птиц и их замещение обычными



Горнолыжные склоны и технологические дороги на хр. Аибга | Фото П. Тильбы

видами. Другой проблемой является негативное влияние фактора беспокойства на жизненные циклы некоторых видов птиц в местах размещения рекреационных объектов. В частности, это наблюдается на отдельных гнездовых участках сапсана.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Важным этапом оптимизации территориальной структуры парка может стать присоединение к его территории Сочинского федерального заказника. Это позволит повысить эффективность территориальной охраны отдельных очагов высокой численности некоторых высокогорных видов птиц, как например, кавказского тетерева на склонах хребта Аишха.

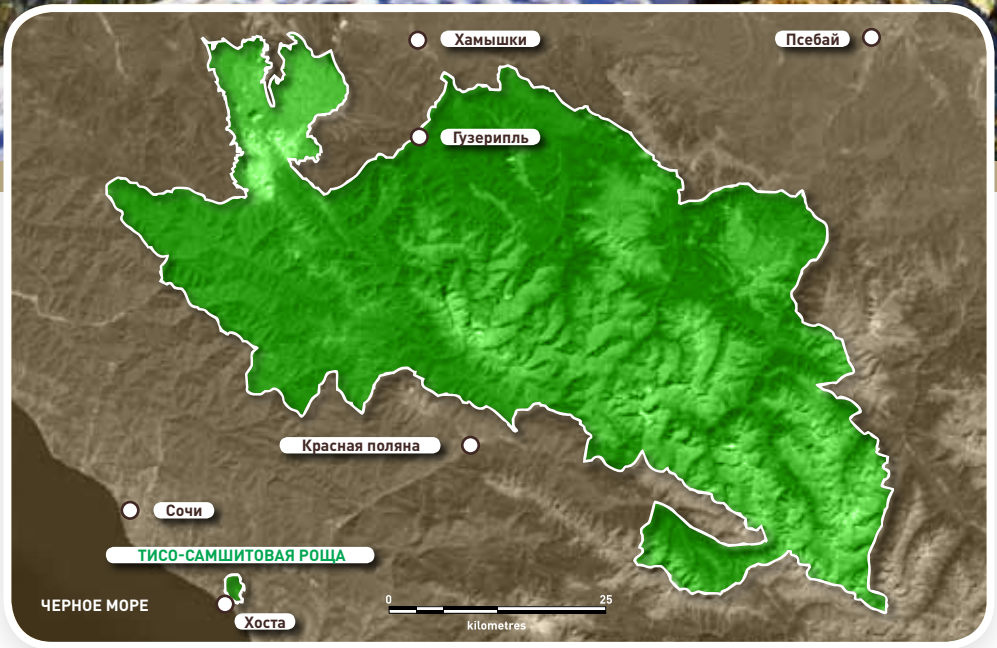
Для смягчения антропогенного воздействия на состояние популяций птиц на территории парка следует организовать специальное патрулирование в местах расположения гнездовых участков редких видов (сапсан, чёрный аист) в период их гнездования, патрулирование мест сосредоточений зимующих видов птиц (например, в низовье р. Мзымты), особенно в экстремальные по метеоусловиям зимы. Желательно ограничение рекреационной нагрузки в местах расположения гнездовых участков редких видов птиц (сапсан, чёрный аист, кавказский тетерев). Необходим запрет на применение капканов и петель для отлова волков у привад в высокогорных и среднегорных районах, где регулярно встречаются редкие виды хищных птиц (бородач, белоголовый сип, беркут, орлан-белохвост).



Отрог горы Ачишхо | Фото П. Тильбы

Кавказский

государственный природный биосферный заповедник имени Х. Г. Шапошникова





Кавказский заповедник, гора Цахвоа | Фото А. Перевозова

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Кавказский государственный природный биосферный заповедник — крупнейшая охраняемая территория Кавказа, второй по величине заповедник в Европе. Идея о необходимости заповедания уникальной природы гор Западного Кавказа появилась на свет ещё в начале XX столетия. В то время на территории нынешнего Кавказского заповедника существовала великокняжеская Кубанская охота (Шильдер, 1902). Огромную роль в создании Кавказского заповедника сыграл лесничий, натуралист и энтомолог Христофор (Хачатур) Георгиевич Шапошников (1872–1938), который первым поднял вопрос о необходимости охраны мест обитания кавказского зубра. Несколько попыток создания заповедника до революции не увенчались успехом. Длительной и неоднозначной была история его организации и в советское время. После долгих проволочек заповедник был всё же организован в 1924 г., и его первым директором стал Х. Г. Шапошников. Дальнейшая судьба заповедника также была непростой: он многократно менял ведомственное подчинение, границы перекраивались более 15 раз (Акатов и др., 1990).



Кубанская охота | Фото из архива КГПБЗ

Заповедник учрежден декретом Совета Народных Комиссаров РСФСР от 12 мая 1924 года «О Государственном Кавказском зубровом заповеднике». Общая площадь заповедника — 280335 га. Его территория состоит из двух кластеров, основного, площадью 280 034 га, и Хостинской тисо-самшитовой рощи — 301 га (в составе заповедника с 1930 г.), и разделена на 6 инспекционных отделов: Западный, Северный, Южный, Хостинский, Восточный и Лагонакский. В 2012 г. в управление Кавказского заповедника передана часть территории Сочинского федерального заказника. Под охрану заповедника перешли участки Ачишхо (площадь 4372 га) и Энгельманова поляна (площадь 6202 га) Сочинского заказника.

В заповеднике выделены зона покоя или ядро, занимающая 94,8% площади (265 671 га), и зона ограниченной хозяйственной деятельности — 5,2% (14 664 га). Зона покоя полностью исключена из какого-либо хозяйственного использования. Здесь осуществляется только научно-исследовательская работа, и проводятся охранные мероприятия. В зоне ограниченной хозяйственной деятельности, расположенной по периметру заповедника, размещены охранные и культурно-просветительные подразделения (кордоны, музеи природы). В этой зоне разрешены некоторые виды хозяйственной деятельности для нужд проживающих здесь работников государственной инспекции по охране территории заповедника (сенокошение, выпас скота, огородничество, пчеловодство). Охранная зона создана не по всему периметру границ заповедника, она существует лишь на территории Краснодарского края. Ширина зоны составляет 1 км, а площадь — 32,5 тыс. га. На её территории запрещены рубки леса главного пользования и другие виды хозяйственной деятельности, приводящие к серьёзным нарушениям среды, но разрешается рекреация, охота и рыбная ловля по согласованию с заповедником, выпас скота, сенокошение, организация пасек.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ

Кавказский заповедник расположен в средней части Северо-Западного Кавказа, в административном отношении — на землях трёх субъектов Российской Федерации: Краснодарского края (62,8% от всей территории заповедника), Республики Адыгея (32,7%) и Карачаево-Черкесской Республики (4,5%). Территория заповедника представлена типично горным ландшафтом и характеризуется высотными отметками от 40 до 520 м (тисо-самшитовая роща) и от 650 до 3345 м над уровнем моря.

Орографическую основу составляют Главный Кавказский хребет, вытянутый с северо-запада на юго-восток и разделяющий заповедник на северный, более широкий, и южный макросклоны, а также Боковой и Передовой хребты. Главный Кавказский хребет довольно чётко прослеживается от горы Фишт (2867 м) на западе до горы Аджара (2907 м) на востоке. Основные вершины Главного Кавказского хребта в пределах заповедника — это Чугуш (3238 м), Уруштен (3020 м), Северная Псеашха (3257 м), Цахвоа (3345 м). Западным форпостом высокогорного рельефа является Фишт-Оштенский горный массив и Лагонакское нагорье, сложенные известняками. В верховьях реки Белая хребет значительно снижен и не выходит за пределы лесного пояса, восточнее высота хребта резко увеличивается, обнажается кристаллическое ядро доюрского основания — гнейсы и сланцы, которые в большей части подверглись процессам гранитизации (Ефремов и др., 2001).

Боковой хребет расположен к северу от Главного в 2–25 км, состоит из отдельных хребтов и горных массивов, разделенных узкими горными ущельями. Для него характерно сочетание среднегорного и высокогорного рельефа с преобладанием первого. Основные вершины — Абаго (2628 м), Тыбга (3063 м), Джуга (2975 м), Алоус (2954 м), Челепси (3097 м), Дамхурц (3193 м). Боковой хребет, как и Главный, образован кристаллическими сланцами и гнейсами нижнего и среднего палеозоя и гранитоидами позднего палеозоя. В бассейне реки Малая Лаба обнажен разрез триаса, представленный тонкоплитчатыми известняками, песчаниками и конгломератами (массив Трю-Ятыргварта).

Система Передового хребта лежит в 5–15 км севернее Бокового и представляет собой ряд средневысотных плосковершинных хребтов (Дудугуш, Малый Бамбак, Хацавитая), ограниченных на юге глубокими понижениями. В сложении Передового хребта преобладают триасовые и нижнепермские отложения, в том числе и известняки, с которыми связано распространение различных карстовых форм рельефа — понор, воронок, пещер и др.

Между основными хребтами северного макросклона имеются расширения в долинах рек — межгорные депрессии (Кузнецов, 1950; Ефремов, Чередниченко, 1998). Между Главным и Боковым хребтами четко прослеживается Южная депрессия в виде рек Аспидная, Алоус, Ачипста, Умпырка, Закан, верховья которых соединяются между собой легкодоступными перевалами. Широкое и плоское дно долин рек сложено легко размываемыми глинистыми сланцами юры. Вдоль северного склона Бокового хребта



Х. Г. Шапошников, 1907 год | Фото из архива КГПБЗ

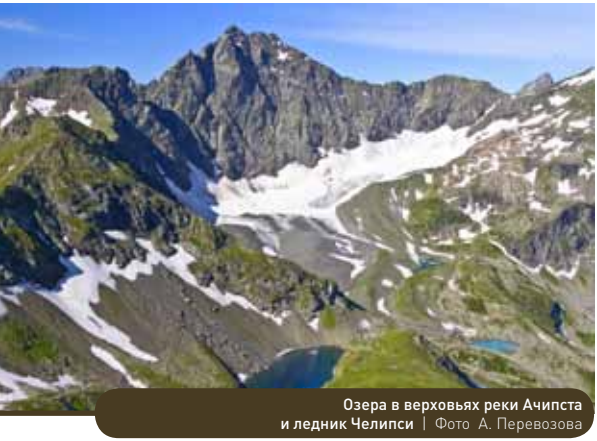
простирается Северная сланцевая депрессия, также разделённая на отдельные массивы долинами рек Белая, Лаба и их притоками.

Южный макросклон значительно короче северного и поэтому круто спускается к югу. Он представляет собой систему хребтов и гряд, которые тянутся от Главного хребта к юго-западу и западу в сторону Чёрного моря. Располагаются хребты кулисами и образованы, в основном, мезозойскими горными породами (известняки, песчаники, сланцы). Хребты и гряды разделены глубокими долинами рек Шахе, Сочи, Ачипсе, Мзымта (Гвоздецкий, 1963; Панов и др., 1980).

Тисо-самшитовая роща расположена на Черноморском побережье в 20 км от г. Сочи и представляет собой гряду верхнемеловых известняков, прорезанную ущельем р. Хоста. Характерен карстовый тип рельефа: колодцы, провалы, воронки, гроты, пещеры, подземные реки, системы лабиринтов, сдвигов и глубоких трещин в горной породе. На основном отроге



Альпийский пояс. Боковой хребет, горный массив Дамхурц | Фото А. Перевозова



Озера в верховьях реки Ачипста и ледник Челипси | Фото А. Перевозова

г. Большой Ахун на высоте 400–500 м над ур. м. наблюдаются сбросы — скалистые обнажения известняков (Лазук, 1960).

Район заповедника имеет сложное геологическое строение и весьма непростые закономерности распространения горных пород. Здесь встречаются отложения протерозойской группы — протерозойские породы, обрамленные девонскими и каменноугольными известняками, мраморами, песчаниками, юрские конгломераты, вулканогенные песчаники, мергели, глинистые сланцы.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Кавказский заповедник богат различными водотоками, озёрами, снежниками и ледниками. С южного макросклона Главного Кавказского хребта стекают и впадают в Чёрное море реки Мзымта, Хоста, Сочи, Шахе, для которых характерны дождевые паводки на протяжении всего года. По гидрологическому режиму они относятся к причерноморскому типу. Реки северного макросклона (Белая, Киша, Уруштен, Малая Лаба и другие), принадлежат бассейну р. Кубани. Они относятся к северо-кавказскому типу с паводковым режимом в теплый период года. Долины рек имеют каньонообразную форму, нередки водопады.

На территории заповедника около 240 озёр. Распределены они неравномерно. В пределах северного макросклона расположено почти 90% озёр. При этом три четверти всех озёр принадлежат бассейнам Большой и Малой Лабы. Подавляющее большинство их (206) располагается на высоте от 2000 до 3000 м над уровнем моря. Большое Имеретинское озеро или озеро Безмолвия — самое большое (198000 м^2). К большим озёрам заповедника относятся Кардывач, Инпси, озеро Н. А. Буша, Гуманоидов, Большое Юхинское, Тёплое и одно из самых красивых озёр — Ачипста (Андреев, 2014).



Озеро Безмолвия | Фото А. Перевозова

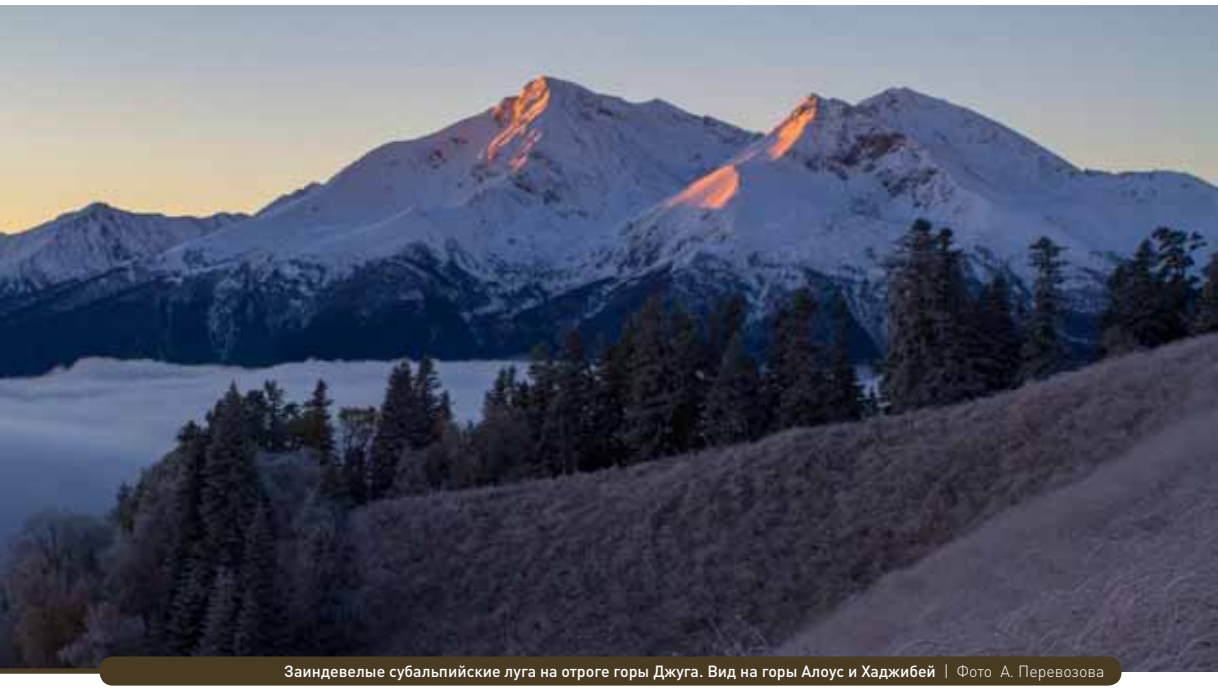
В заповеднике насчитывается 63 ледника общей площадью 18,7 км^2, их размеры небольшие. На г. Псеашха расположен самый крупный ледник Северо-Западного Кавказа, площадью 2 км^2. На горе Фишт расположен самый западный на Кавказе ледник. На г. Воробьева расположен самый низколежащий в заповеднике ледник — 1700 м над ур. м. Почти все ледники находятся на северном макросклоне. На южном макросклоне, на г. Агепста, известно 4 ледника общей площадью 1,5 км^2.



Озеро Ачипста | Фото А. Перевозова

КЛИМАТ

Территория заповедника расположена на границе умеренного и субтропического климатических поясов и относится к влажной западной подобласти высокогорной климатической области Кавказа (Алисов, 1956). Характеризуется большим разнообразием климатических условий, связанных, в основном, с особенностями рельефа и высотой над уровнем моря. Барьер Главного Кавказского хребта способствует конвергенции воздушных потоков с севера над предгорьями и северным склоном Большого Кавказа. Этим объясняются большие температурные различия в северной и южной части заповедника, особенно зимой: средние январские температуры в Предкавказье составляют –5 °С, а в Западном Закавказье достигают +5 °С. С высоты около 2000 м над ур. м. ведущая роль принадлежит западному переносу воздуха (Гвоздецкий, 1963), поэтому климат высокогорья более влажный и некоторыми особенностями своего режима напоминает морской. Циклоны средиземноморского фронта определяют режим и количество осадков. При среднегодовой норме 700–1200 мм наибольшая их сумма наблюдается на наветренных юго-западных склонах и в отдельные годы составляет 3000 мм



Заиндевелые субальпийские луга на отроге горы Джуга. Вид на горы Алоус и Хаджибей | Фото А. Перевозова

и более. Снеговая линия в связи со значительной влажностью климата в западном районе на 200–500 метров ниже по сравнению с восточным. На северном макросклоне она проходит на уровне 2750–3200 м над ур. м., а на южном — 2730–3000 м над ур. м. Снежный покров держится 5 месяцев и более. Продолжительность его залегания увеличивается на 8–12 дней на 100 м подъема. С увеличением абсолютных высот происходит и возрастание снежного покрова, однако не равномерно: сильные ветры переносят значительные массы снега, занося понижения рельефа, обнажая наветренные склоны и наметая на подветренные мощные снежные карнизы, которые весной образуют лавины. Своего максимума снежный покров достигает весной в марте-мае и может составлять 400–700 см, в то время как в предгорьях северного макросклона толщина снежного покрова не превышает 100 см (Ефремов и др., 2001). Характерной особенностью зим являются оттепели, связанные с теплыми континентальными ветрами — фенами. В это время абсолютный максимум температуры в январе может достигать +15 °С на высоте 1500–2000 м над ур. м. Зимой реки редко покрываются льдом, в верховьях в многоснежные зимы образуются снежные мосты, которые сохраняются в течение всего лета.

Весной в горах происходит увеличение облачности, количество осадков уменьшается. Вертикальный градиент температур особенно возрастает во вторую половину весны, в многоснежные годы сход снега в верхнем пределе леса наблюдается лишь в июне. Более интенсивный сход снега, еще до перехода температуры воздуха через 0 °С, отмечается на южных склонах.

Лето в горах прохладное, средняя температура июля на высоте 2000 м над ур. м. составляет +14 °С. Сильно возрастает облачность, нередки грозы и град, реже случаются летние снегопады. Наблюдается усиление радиационных факторов, развивается горно-долинная циркуляция, интенсивная конвекция по склонам гор.

Осень теплее весны, хотя первые заморозки отмечаются уже в начале сентября. В конце октября образуется устойчивый снежный покров (Ескина, 2009).

ПОЧВЫ

Общее распространение почв в Кавказском заповеднике подчинено вертикальной зональности. В высокогорье локально распространены неполноразвитые почвы. Ниже они сменяются горно-луговыми альпийскими и субальпийскими. Еще ниже встречаются бурые горно-лесные почвы, которые с понижением высоты переходят в серые лесные почвы.

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Растительность Кавказского заповедника весьма своеобразна и отражает особенности двух ботанико-географических провинций — Северо-Кавказской и Западно-Закавказской (Акатов и др., 1990). Значительная протяжённость заповедника вдоль Главного Кавказского хребта приводит к формированию явственных различий в составе растительных сообществ на северо-западных и юго-восточных участках его территории.

Хостинская тисо-самшитовая роща представляет собой исключительно богатый видами деревьев и кустарников (65 видов) субтропический колхидский лес с подлеском из вечнозелёных кустарников — лавровишни лекарственной, падуба колхидского, рододендрона понтийского. Для этого лесного сообщества очень характерно также разнообразие лиан (плющи колхидский и обыкновенный, жимолость-каприфоль, сассапариль высокий и т. п.) и наличие эпифитов (Акатов и др., 1990).

В целом в Кавказском заповеднике преобладают лесные (60%) и луговые ландшафты. Повсеместно на его территории горный рельеф обуславливает высотно-поясное распределение растительности. До 800 м над ур. м. преобладают широколиственные леса с господством бука восточного. Буковые леса наиболее развиты в западных районах заповедника. На южном макросклоне в буковых лесах распространён подлесок из колхидских кустарников. На многих участках насаждения с преобладанием бука доходят до верхней границы леса, где образуются низкоствольные криволесья. В местах совмещения высотных ареалов бука и пихты нередки смешанные пихтово-буковые леса. На незначительных площадях по склонам южной экспозиции развиты дубовые леса, сложенные дубами черешчатым, скальным, грузинским и Гартвиса (Акатов и др., 1990).

Темнохвойные леса произрастают на больших высотах, обычно в диапазоне от 1000 до 1800 м. Наиболее обычны пихтарники, являющиеся самым распространённым типом леса на территории заповедника (44% от всей площади лесов). В напочвенном покрове пихтовых лесов произрастают папоротники и вечнозелёные травянистые растения. Пихтарники преобладают в центральных частях заповедника. Мозаично, в нижних частях склонов и по террасам речных долин, развиты елово-пихтовые и чистые еловые леса (Акатов и др., 1990). В ельниках в напочвенном покрове преобладают мхи.



Хостинская тисо-самшитовая роща | Фото А. Перевозова

Субальпийский пояс (1800–2400 м над ур. м.) представлен буковым и берёзовым криволесьями, сосняками и субальпийскими лугами. Альпийские луга распространены выше 2500 м.

У верхней границы леса в составе насаждений, помимо бука и пихты, начинает преобладать клён Траутфеттера, рябина обыкновенная, берёза Литвинова и некоторые другие виды. На северо-востоке территории заповедника развиты березняки, по склонам южной экспозиции — сосняки. Леса на высотах 1800–2300 м над ур. м. становятся более разреженными. Здесь, благодаря оптимальным условиям освещения, развивается высокий травяной покров с участием разнообразных видов колокольчиков, крестовников, папоротников.

В субальпийском поясе значительные площади заняты зарослями рододендрона кавказского, который с трудом выносит значительные колебания температур в зимнее время и поэтому занимает участки со стабильно высоким снежным покровом (Акатов и др., 1990). В высотном диапазоне 1600–2000 м над ур. м. развивается субальпийское высокотравье с высокой долей участия сельдерейных (особенно борщевиков) и астровых, а выше, до высот 2400–2500 м, простираются настоящие субальпийские луга с преобладанием в покрове злаков, например, вейника тростниковидного. Довольно обычны также пестроовсяничные ассоциации, широко распространённые в зоне перехода между субальпийским и альпийским поясами. Альпийские луга с преобладанием злаков, например, белоуса, овсяницы приземистой, занимают нижние пределы пояса, на склонах северной экспозиции их сменяют луга с высокой долей участия герани голостебельной. На больших высотах распространены низкотравные осоковые ассоциации и сообщества с доминированием низкорослых



Буковый лес около Черкесского перевала | Фото А. Перевозова

многолетников, так называемые альпийские ковры (Акатов и др., 1990).

Субнивальные и нивальные ландшафты представлены фрагментарно на вершинах горных хребтов. Для нивального ландшафта характерны мощные процессы физического выветривания при круглогодичных отрицательных температурах воздуха и отсутствие почвообразования, а для субнивального ландшафта — лишь начальные стадии образования почв. В субнивальных условиях кое-где на скалах и осыпях развивается пионерная растительность, представленная обычно рассеянно растущими отдельными экземплярами камнеломок, примул, ясколок. В нивальном поясе лишь очень редко можно встретить накипные лишайники.

Флора Кавказского заповедника включает около 3000 видов, из которых к сосудистым растениям относятся 1589 видов, представляющих 121 семейство и 503 рода. Преобладающими семействами являются астровые (223 вида), мятликовые (114), розовые (108), бобовые (82). Флора лесного пояса насчитывает более 900 видов, часть которых встречается также в горно-луговом поясе. Здесь произрастает 165 видов деревьев и кустарников, в том числе 142 — листопадных, 16 — вечнозелёных лиственных и 7 — хвойных. Флора заповедника отличается высоким эндемизмом. Царство грибов представлено 700 видами.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Беспозвоночные животные заповедника изучены крайне слабо. На сегодняшний день с территории заповедника известно 147 видов моллюсков (Туниев, 2002; Кияшко, 2000) и более 5000 видов насекомых, относящихся в основном к отряду жесткокрылых.

В заповеднике обитает 1 вид круглоротых — украинская минога, встречающаяся в р. Шахе. Из 12 видов рыб по всем рекам распространена ручьевая форель. Остальные виды рыб встречаются в основном в реках южного макросклона. Среди них черноморская кумжа, южная быстрянка, колхидский гольян, бычок Родиона, колхидский подуст, кавказский голавль. В реке Беланка (бассейн р. Киша) отмечен кубанский гольян.

Герпетофауна заповедника представлена 9 видами амфибий и 22 — рептилий. Большинство видов отмечено в тисо-самшитовой роще либо по переферии южного макросклона. По всей территории распространена малоазиатская лягушка, обычны кавказская жаба и кавказская крестовка. Редки зеленая жаба и тритон Крелина. Из пресмыкающихся наиболее обычны ящерицы — Браунера и артвинская, веретенница ломкая, обыкновенная медянка, в высокогорье — гадюка Динника.



Горный зубр | Фото А. Перевозова

Орнитофауна представлена 193 видами птиц (из них 97 видов — достоверно гнездящиеся).

Фауна млекопитающих насчитывает свыше 70 видов. Из них 7 видов насекомоядных, 23 вида рукокрылых, 1 вид зайцеобразных, 22 вида грызунов, 16 видов хищных, 6 видов парнокопытных. Наиболее уязвимым звеном природных экосистем заповедника являются крупные млекопитающие: зубр, благородный олень, бурый медведь, западнокавказский тур, серна, рысь, косуля и кабан (Газарян и др., 2009).

Животный мир заповедника неоднороден по своему происхождению. Здесь встречаются представители средиземноморской, кавказской, колхидской и европейской фаун. Эндемичные и реликтовые виды отмечены во всех высотных поясах гор. В заповеднике проходит западная граница распространения многих высокогорных кавказских и лесных колхидских видов животных.

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

Кавказский заповедник был создан, прежде всего, для сохранения кавказского зубра (первоначальное название — Кавказский зубровый заповедник). В дальнейшем, после всесторонней оценки его природных комплексов, стала очевидной чрезвычайно высокая значимость этой территории для сохранения горных экосистем не только в региональном, но и в общемировом масштабе.

В заповеднике охраняется 193 вида птиц, что составляет более половины всей авифауны Краснодарского края. Одной из своеобразных черт орнитофауны заповедника является достаточно высокий уровень её эндемизма: кавказские тетерев, улар и пеночка, кавказские подвиды многих горно-лесных видов птиц. Причём практически все эндемичные формы птиц образуют в заповеднике вполне жизнеспособные группировки, численность которых находится на оптимальном уровне. В Кавказском заповеднике широко представлен комплекс птиц биома евразийского высокогорья (кавказский тетерев, кавказский улар, альпийская галка, альпийская завирушка, стенолаз, большая чечевица). Это отражает целостность и сохранность высокогорных местообитаний птиц. Поэтому Кавказский заповедник имеет статус ключевой орнитологической территории (КОТР) международного значения.

В северо-западной части заповедника абсолютные высоты Главного Кавказского хребта снижаются, а в пределах Лагонакского нагорья располагается последний форпост высокогорных ландшафтов Кавказа. Этот район характеризуется особым своеобразием в биогеографическом отношении — здесь проходит западная граница



Лагонакское нагорье, хребет Каменное море | Фото А. Перевозова

ареалов 6 видов птиц, типичных для высокогорья (кавказского улара, рогатого жаворонка, альпийской галки, альпийской завирушки, стенолаза, королькового вьюрка).

Длительное существование заповедника способствовало тому, что на его территории сохранились популяции редких горных видов птиц — бородача, беркута, кавказского тетерева, кавказского улара, кеклика, рогатого жаворонка, стенолаза, большой чечевицы. За пределами заповедника в границах Краснодарского края перечисленные виды встречаются, как правило, временно, случайно. Некоторые редкие виды, такие как белоголовый сип и чёрный гриф, традиционно находят на территории заповедника наиболее важные кормовые угодья, что в значительной степени определяет благополучие их популяций. Кавказский заповедник располагается на пути оживлённой миграционной трассы птиц, пересекающих Главный Кавказский хребет. Долины горных рек служат для них миграционными руслами. Высока также значимость Кавказского заповедника для зимующих птиц. На его территории периодически отмечаются крупные скопления вяхирей, вьюрков, дубоносов. Во время экстремальных похолоданий и обильных снегопадов в Предкавказье многие зимующие птицы (преимущественно околоводные) перемещаются в долины горных рек, где образуют значительные скопления.

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Специальных природоохранных мер в отношении птиц не предусмотрено. Охрана территории осуществляется инспекторским составом, который базируется на кордонах заповедника. Кроме того, как особое природоохранное подразделение, функционирует оперативная группа. Научным отделом заповедника разработано зонирование территории с учётом степени насыщенности его участков редкими видами растений, грибов и животных, а также уровня влияния человека на природные комплексы. Это зонирование может быть использовано для оптимизации системы охраны заповедника.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Главной проблемой, связанной с охраной птиц и всего природно-территориального комплекса заповедника, является строительство вблизи его южных границ объектов зимней олимпиады 2014 г. и объектов Федеральной целевой программы «Развитие г. Сочи как горноклимати-



Пихтовый лес в верховьях р. Ачипста | Фото А. Перевозова

ческого курорта (2006–2014 годы)». В ходе реализации этих программ построено много спортивных сооружений, появилась и сопутствующая им инфраструктура. Такое масштабное воздействие на экосистемы заповедника может привести к существенному снижению (а возможно и исчезновению) редких видов птиц. К другим проблемам можно отнести влияние на птиц внутренней инфраструктуры заповедника, выпас скота, отстрел дневных хищников, нападающих на домашнюю птицу на кордонах, влияние туризма.



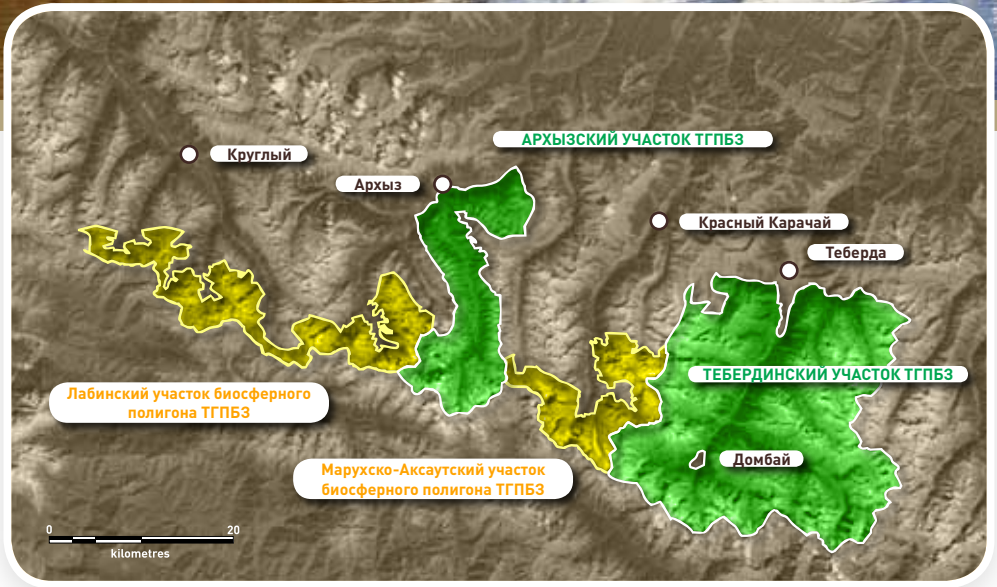
Домик на хребте Пастбище Абаго | Фото А. Перевозова

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Необходимо разработать и провести специальные охранные мероприятия в следующих периферийных районах заповедника: низовье р. Урештен, скала Серая; балка Тетеревиная, перевал Умпырский; долина р. Имеретинки; г. Слесарня, г. Афонка; хребет Каменное море; хребет Аишха; урочище Белые скалы в Хостинской тисо-самшитовой роще. Наиболее ценные в орнитологическом отношении участки, расположенные по периферии заповедника, должны быть включены в планы специального патрулирования. Следует создать километровую охранную зону вдоль всей границы заповедника.

Желательно ограничение рекреационной нагрузки на гнездовых участках и в местах сосредоточения редких видов птиц (бородач, белоголовый сип, сапсан, кавказский тетерев). Необходим запрет на применение капканов и петель для отлова волков у привад, где регулярно встречаются редкие виды хищных птиц (бородач, белоголовый сип, беркут, орлан-белохвост).




Круглый
Архыз
АРХЫЗСКИЙ УЧАСТОК ТГПБЗ
Красный Карачай
Теберда
ТЕБЕРДИНСКИЙ УЧАСТОК ТГПБЗ
Лабинский участок биосферного полигона ТГПБЗ
Марухско-Аксаутский участок биосферного полигона ТГПБЗ
Домбай
0
20
kilometres



Тебердинский государственный природный биосферный заповедник

Тебердинский заповедник. Озеро Туманлы-Кёль | Фото С. Трепета

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Тебердинский заповедник — один из старейших заповедников и наиболее значимых особо охраняемых природных территорий Западного Кавказа. В 1935 г. здесь был организован заповедник местного значения, а уже 23 января 1936 г. вышло Постановление ВЦИК Совнаркома РСФСР № 40 «Об образовании Тебердинского высокогорного акклиматизационного государственного полного заповедника». Ведомственное подчинение заповедника за долгие годы его существования неоднократно менялось. В первые десятилетия после организации заповедника одним из основных направлений его деятельности была акклиматизация различных хозяйственно ценных видов животных и растений. Лишь со временем была осознана пагубность этой практики для сохранения природных экосистем. Значительные проблемы создавали также выпас и прогон скота, неконтролируемое развитие туризма (Поливанова, 1990). Последний фактор до сих пор продолжает оставаться наиболее серьёзной проблемой для заповедника.



Тебердинский участок, верховья реки Теберда | Фото С. Трепета

Тебердинский заповедник состоит из двух участков: Тебердинского, расположенного в верховьях р. Теберды, и Архызского, охватывающего бассейн р. Кызгыч, притока р. Большого Зеленчука. Общая площадь заповедника составляет 85329 га, в том числе Тебердинский участок — 66059 га, Архызский участок — 19270 га. Охранной зоны заповедник не имеет — она была ликвидирована в 2005 году. В 2009 г. под управление Тебердинского заповедника передана территория федерального заказника «Даутский» (74900 га). Заказник расположен на Боковом хребте и на северных склонах Главного Кавказского хребта на территории Карачаевского района Карачаево-Черкесской Республики. В 2010 г. Тебердинскому заповеднику передана также территория биосферного полигона, состоящая из трёх участков: двух в Зеленчукском районе (5107 и 7170 га) и одного в Урупском районе (15000 га). Общая площадь биосферного полигона составляет 27277 га.

По периметру заповедника, на основании постановления Правительства Карачаево-Черкесской Республики от 20 июня 1998 № 203, создана охранная зона с ограниченным режимом природопользования шириной до 5 км. Общая площадь охранной зоны составляет 36350 га. К охранной зоне заповедника отнесены также территории г. Теберда и пос. Домбай, а также федеральные дороги внутри заповедника, ведущие к населенным пунктам Теберда, Домбай, Гоначхир, Алибек.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ

Тебердинский заповедник расположен на территории Карачаево-Черкесской Республики, в высокогорной зоне северного склона Главного Кавказского хребта. Он лежит в горной местности с типично альпийским рельефом. Большая часть его территории (более 83%) находится выше 2000 м над ур. м., и расчленена высокими хребтами и троговыми долинами. Наивысшая точка заповедника (4047 м) — вершина горы Домбай-Ульген, самая низкая точка — устье р. Джамагат (1259 м). Южная граница заповедника проходит по Главному Кавказскому хребту, средняя высота которого составляет 3450 м над ур. м. Для Главного Кавказского хребта характерны скалистые пики, отвесные стенки, каменистые осыпи, наличие ледников и снежников, питающих горные реки. Высочайшие вершины хребта в Тебердинском участке заповедника — это Домбай-Ульген (4047 м), Бу-Ульген (3915 м), Джугутурлучат (3896 м), Софруджу (3781 м), Белалакая (3861 м), Сулахат (3409 м), Эрцог (3863 м), а наименее поднят над уровнем моря в этой части Клухорский перевал (2781 м). На Архызском участке самыми высокими являются вершины Двуушка Главная (3620 м), Западная Каракая (3570 м), Каракая (3893 м). Параллельно Главному Кавказскому хребту и севернее его располагаются Боковой

и Передовой хребты, разделенные тектоническими депрессиями — Алибек-Домбайской, Софийской и Джемагат-Мухинско-Архызской. Боковой хребет состоит из горных массивов и отдельных частных хребтов, разделённых глубокими долинами рек, впадающими в реки Теберду и Кубань. Они ненамного ниже Главного хребта. В системе Бокового хребта самыми крупными являются Софийский, Аксаут-Тебердинский и Кышкаджерский хребты, а также горные массивы София, Большая Марка (3758 м), Малая Марка (3745 м), Кышкаджер (3822 м).

Главный Кавказский хребет сложен гнейсами и кристаллическими сланцами. В Боковом хребте развиты те же кристаллические сланцы с включениями палеозойских гранитов. В местах выхода особо прочных пород цепи гор заканчиваются острыми шпилями и скалистыми зубчатыми гребнями, переходящими в крутые и обрывистые скалы с глубокими карами, многочисленными осыпями и следами частых обвалов.

Значительную роль в формировании рельефа заповедника сыграло древнее четвертичное оледенение, во время которого ледники выработали троговые долины и оставили после себя морены. На территории заповедника располагаются 85 малых и больших ледников, занимающих площадь около 61 км^2. Самыми крупными из них являются Алибекский, Аманаузский, Буульген, Джугутурлючат, Хаккель. В настоящее время ледники отступают, что связано, прежде всего, с изменением климата на нашей планете. В частности установлено, что Алибекский ледник за последнее столетие отступил примерно на 500 м.



Гора Алибек | Фото А. Караваева

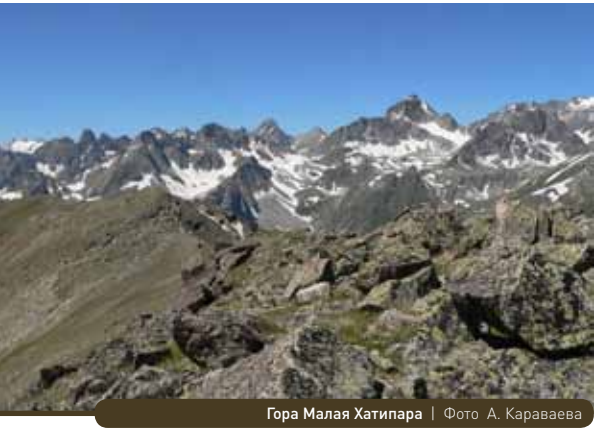
ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Ледники и снежники дают начало горным рекам, которых на территории заповедника насчитывается около пятидесяти. Все они принадлежат бассейнам рек Теберды и Большого Зеленчука. Самые крупные из рек заповедника — Гоначхир и Аманауз, при слиянии образующие р. Теберду. Полноводными непересыхающими водотоками даже в засушливые сезоны являются притоки реки Аманауз — Алибек, Домбай-Ульген, Хутый, а также притоки левобережья Теберды — Хаджибей и Бадук, Большая Хатипара и Малая Хатипара, Муха, и притоки правобережья — Улу-Муруджу, Назалыкол, Джемагат, Горалыкол, Кышкаджер. На Архызском участке заповедника две большие реки, Кызгыч и Псыш, при слиянии образуют р. Большой Зеленчук. Для всех рек характерны бурное течение, низкие температуры и чистота воды. Некоторые из них выработали узкие каньоны с отвесными стенами, водопадами, поражающими своей красотой. Паводки на реках наблюдаются летом, во время интенсивного таяния снежников и ледников, а самый низкий уровень отмечается осенью и зимой.

На территории Тебердинского участка заповедника располагается 123 озера, на Архызском участке — 15 озёр (Ефремов, Салпагаров, 2001). Большинство их (58%) — небольшие по размеру, с площадью не более 0,5 га. Наиболее крупные озёра заповедника — Клухорское (0,17 км^2) и Голубое Муруджинское (0,16 км^2). Большая часть озёр (85%) лежит на высотах свыше 2500 м над ур.м. И лишь одно, оз. Кара-Кель, располагающееся в черте г. Теберды, находится на высоте около 1300 м над ур.м. Все озёра — карового и моренного происхождения. Суровые климатические условия в районе расположения высокогорных озёр делают их малопригодными для обитания птиц. На многих из них в июле еще плавают нерастаявшие льдины, а осенью лёд появляется уже в конце октября.



Долина реки Алибек | Фото С. Трепета



Гора Малая Хатипара | Фото А. Караваева

КЛИМАТ

В Тебердинском заповеднике хорошо выражена зональная поясность климатических условий, связанная, в основном, с высотой над уровнем моря. Выделяют четыре климатические зоны: умеренно тёплую в лесном поясе, прохладную в субальпийском поясе, холодную в альпийском поясе и полярную в субнивальной зоне. Температура воздуха снижается с увеличением высоты. Если в долине р. Теберды (метеостанция г. Теберды, 1328 м над ур. м.) среднегодовая многолетняя температура воздуха составляет 6,3 °С, январская — –3,9 °С, июльская — 15,6 °С, то на высоте 2350 м над ур. м. (на склонах горы Малая Хатипара) среднегодовая — 2,2 °С, январская — –6,7 °С, июльская — 10,6 °С. На высотах выше 3000 м над ур. м. среднегодовые температуры приближаются к нулевой отметке (Онищенко и др., 2006). Если в районе г. Теберды положительные среднемесячные температуры наблюдаются на протяжении 9 месяцев, то на высоте 2350 м над ур. м. — в течение 6 месяцев, что приводит к существенному сокращению вегетационного периода.

Количество осадков также зависит от высоты местности, от расстояния до Главного Кавказского хребта и сложного горного рельефа: на уровне г. Теберды выпадает около 700 мм осадков, на высоте 2750 м над ур. м. на склонах горы Малая Хатипара — 1441 мм, в районе Клухорского перевала (2037 м) — 1775 мм, на водоразделе Главного хребта — до 3000 мм. По многолетним данным больше всего осадков выпадает летом и осенью, и меньше всего — в январе — феврале (Онищенко и др., 2006).

Ветры на территории заповедника слабые, редко превышают 3 м/сек. Зимой преобладают ветры южных и северных направлений, что связано с меридиональным расположением долины Теберды. Летом чаще дуют западные ветра.



Одно из Бадукских озёр | Фото С. Трепета

ПОЧВЫ

Горный рельеф определяет зональное распространение почвенного покрова заповедника. Он представлен следующими основными типами почв, которые закономерно сменяют друг друга при подъеме от долины реки до альпийской зоны: горно-долинные аллювиальные лугово-болотные, горно-долинные аллювиальные луговые кислые, горно-долинные аллювиальные дерновые кислые, горно-лесные подзолистые, горно-лесные бурые, горно-луговые субальпийские и горно-луговые альпийские (Татарникова, 1986).



Пихтовый лес | Фото А. Караваева

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

На территории Тебердинского заповедника достоверно выявлено 1133 вида сосудистых растений, входящих в состав 112 семейств и относящихся к следующим экологическим группам: лесных видов — 35,0%, горно-лесных и лугово-степных лесного пояса — 11,3%, горно-степных — 11,0%, субальпийских и альпийских — 31,5%, водных и болотных — 4,0%, адвентивных — 6,4%, интразональных — 0,8% (Воробьёва, Онипченко, 2001; Онипченко и др., 1999).

В распространении растительного покрова хорошо выражена вертикальная зональность. Обычно выделяют 3 основных пояса: лесной, субальпийский и альпийский.

Лесной пояс простирается от днища речных долин (1300 м) до высоты 2200 м над ур. м. В самой нижней его части, обычно до высоты 1500 м, распространены широколиственные леса, отдельными пятнами поднимающиеся иногда до 1800 м. В узкой прибрежной полосе рек произрастают пойменные ольховые леса, иногда



Смешанные леса в долине реки Гоначхир | Фото С. Трепета

с вкраплением берёзы. Несколько выше на террасах и в нижней части склонов распространены буковые леса с примесью берёзы, осины, клёна, рябины, пихты, ели, а по опушкам леса, особенно в северной части заповедника, к ним присоединяются дуб и граб.

Смешанные леса, состоящие преимущественно из пихты, бука, осины и берёзы, встречаются в высотном диапазоне 1300–1800 м над ур. м. Выше, как правило, преобладают хвойные леса: на южных склонах — сосновые, на северных — пихтовые. В южных, более высоких и влажных районах заповедника, пихтовые леса часто занимают и южные склоны. У верхней границы леса хвойные леса переходят в березовые криволесья, местами здесь можно встретить буковые криволесья с примесью рябины, черёмухи, клёна Траутфеттера. Нередко верхнюю границу леса, особенно на южных склонах, образуют угнетённые разреженные сосняки.

Субальпийский пояс распространен в пределах от 2200 м до 2600 м над ур. м. Растительный покров здесь представлен субальпийскими лугами и зарослями рододендрона кавказского и можжевельника. Основу субальпийских лугов составляют злаки (разнотравно-пестроовсянницевые, разнотравно-пестрокостровые, разнотравно-вейниковые луга) и разнообразные луговые растения: герани, душица, лабазник, первоцветы, ветреница, незабудки, скабиоза, копеечник и другие. На северных склонах рододендрон кавказский часто образует сплошные заросли.

Альпийский пояс расположен на высотах от 2600 м до 2900 м, а на южных склонах иногда до 3200 м над ур. м. Альпийские луга образованы плотнодернистыми злаками и горными осоками. Небольшими участками здесь встречаются альпийские ковры, в составе которых преобладают виды колокольчиковых, суббальдиевых, лютиковых. В более суровых условиях растительный покров представлен гераниевыми, кобрезиевыми, лишайниковыми пустошами.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Животный мир Тебердинского заповедника, как и растительный, очень богат. Состав многих групп животных, особенно беспозвоночных, и их биология изучены ещё далеко не полно. К настоящему времени на территории заповедника отмечено около 3 тыс. видов насекомых, но, по мнению О. В. Морозовой (2006), это только часть их видового состава.

Лучше изучена фауна позвоночных животных. В реках и в некоторых озёрах заповедника



Верхняя граница лесов | Фото С. Трепета

обитает всего три вида рыб: ручьевая форель, пескарь и усатый голец. Эти рыбы встречаются в р. Теберде и её притоках, а также в оз. Кара-Кель.

Земноводные на территории заповедника представлены малоазитским тритоном, обитающим в Мёртвом озере в долине р. Кизгич, зелёной жабой, квакшей, озёрной и малоазиатской лягушками. Последняя — самый многочисленный вид, спорадически встречающийся на всей территории заповедника до высоты 2800 м над ур. м.

Пресмыкающиеся Тебердинского заповедника представлены всего 7 видами: 3 видами ящериц и 4 видами змей. Из ящериц наиболее обычна скальная ящерица, обитающая на каменистых участках. Два других вида — веретеница ломкая и прыткая ящерица — менее многочисленны и встречаются преимущественно в долинах рек на лугах и в разреженных пойменных лесах. Из змей нередки обыкновенный уж и гадюка Динника. Уж обитает на болотистых участках и поблизости от водоёмов, гадюка — на лугах, поднимаясь в горы до высоты 2500 м над ур. м. Медянка на территории заповедника малочисленна. Встречается на горных лугах и в лесном поясе на солнечных склонах. Кавказская гадюка (гадюка Казнакова) была отмечена на Архызском участке заповедника П. А. Резником и А. Д. Богатырёвым (1967), но впоследствии её здесь больше не находили (Поливанов, Морозова, 2002).

Орнитофауна Тебердинского заповедника по последним данным насчитывает 222 вида птиц, относящихся к 18 отрядам. Почти половина из них (106 видов) принадлежит к отряду воробьинообразных. Хорошо представлены также соколообразные (30 видов), ржанкообразные (18), гусеобразные (15) и аистообразные (12). Фауна гнездящихся птиц включает 93 вида, зимующих — 65 видов. В целом преобладают лесные птицы (106 видов), многочисленны также типично горные (29 видов). 34 вида и подвида птиц в фауне заповедника — эндемики Кавказа и прилежащих территорий.

Из млекопитающих в высокогорьях обычен западно-кавказский тур, реже встречается серна. В заповеднике реакклиматизирован некогда обитавший здесь зубр, однако численность его остается очень низкой. В лесном поясе обитают еще три вида копытных — кабан, благородный олень и косуля. Из крупных хищников встречаются медведь, волк, рысь. Обычны лисица, барсук, лесная куница, горностай, ласка, заяц-русак, белка, лесная соня, полчок. Всего в Тебердинском заповеднике обитает 49 видов млекопитающих, относящихся к 6 отрядам: насекомоядные (7 видов), рукокрылые (7), зайцеобразные (1), грызуны (15), хищные (13),



Альпийские луга, гора Большая Хатипара | Фото А. Караваева

парнокопытные (6). Ещё три вида — европейская норка, перевязка и леопард в последние 30–70 лет не встречались и не были внесены в список зверей заповедника (Бобырь, Бобырь, 2002).

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

На территории Тебердинского заповедника зарегистрировано 224 вида птиц, что составляет почти 80% всего разнообразия авифауны Карачаево-Черкесии. Орнитофауна заповедника включает 39 редких и исчезающих видов птиц, занесённых в Красную книгу Карачаево-Черкесии (27 видов) и Красную книгу России (25 видов). Заповедник является ключевой орнитологической территорией (КОТР), которая имеет международное значение как место регулярного пребывания таких видов с глобально неблагоприятным статусом, как кавказский тетерев, чёрный гриф, полуошейниковая мухоловка, черноголовый поползень. Через территорию заповедника пролетает более 1% европейской популяции степного луня, большого подорлика, могильника, здесь проходит массовая миграция других хищных птиц: чёрного коршуна, полевого луня, перепелятника, обыкновенного канюка, осоеда, обыкновенной пустельги, в том числе и таких редких, как ястреба-тювика, орла-карлика, степного орла, малого подорлика. Кроме того, на территории Тебердинского заповедника постоянно обитает 7 видов редких стенотопных птиц высокогорных биотопов (кавказский тетерев, кавказский улар, альпийская завирушка, стенолаз, альпийская галка, красноброхая горихвостка, большая чечевица).

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Территория Тебердинского заповедника находится под постоянной охраной. Комплекс мероприятий включает регулярное патрулирование территории службой охраны заповедника (конное, пешее, на автотранспорте), проведение противопожарных работ, строительство кордонов, поддержание в удовлетворительном состоянии троп и горных дорог, установка аншлагов и информационных щитов.

Сотрудники заповедника осуществляют большую эколого-просветительскую работу с местным населением и отдыхающими: проводят экскурсии в музее и зоопарке заповедника, выступают и дают интервью на радио и телевидении, организовывают фотовыставки, издают буклеты, брошюры, плакаты, календари с природоохранным содержанием, организуют экологические праздники и акции («Марш парков», «День эколога», «День птиц», «Всемирный день защиты животных»). Отдел экологического просвещения заповедника работает со школьниками и студентами различных вузов (экскурсии, экологические лагеря, очистка и благоустройство территории, организация семинаров и конференций, конкурсов, викторин, полевых практик и экспедиций, издание учебно-методических материалов).

Специальные мероприятия, направленные исключительно на сохранение определенных видов птиц, не проводятся. Однако слежение за состоянием редких видов на территории заповедника ведётся постоянно.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

В последние десятилетия со стороны хозяйствующих субъектов при поддержке местных органов власти шло постоянное наступление на территорию заповедника с целью ослабления или полного снятия охранного режима на отдельных участках и передачи их для использования в хозяйственных целях. До недавнего времени (1990–2010 гг.) из-за недостаточного финансирования снижался уровень охранных мероприятий и росло число нарушений заповедного режима. В эти годы в Карачаево-Черкесской республике были ликвидированы несколько заказников и охранная зона вокруг Тебердинского заповедника. На его территории расширена зона,

используемая в рекреационных целях. Местные власти порой не понимают важности сохранения природных объектов в ненарушенном состоянии, не представляют последствий непродуманного вмешательства человека в природные процессы, руководствуются перспективой получения быстрой и сиюминутной выгоды.

На территории заповедника можно выделить следующие естественные и антропогенные факторы, негативно влияющие на популяции птиц: суровые снежные зимы и возврат весенних холодов в гнездовой период (неблагоприятны для куриных и некоторых воробьиных птиц); беспокойство птиц на местах гнездования отдыхающими и туристами (чёрный аист, могильник, беркут, чёрный гриф, бородач, сапсан, кавказский тетерев, кавказский улар, большая чечевица); строительство объектов инфраструктуры для туристов и их эксплуатация (кавказские тетерев и улар, беркут, пёстрый каменный дрозд, альпийская завирушка, большая чечевица); отлов и отстрел птиц в коммерческих целях у границ заповедника (чёрный гриф, могильник, степной орел, малый подорлик, сапсан); браконьерский или случайный отстрел на прилежащих к заповеднику территориях (белоголовый сип, бородач, могильник, курганник); уменьшение численности туров и некоторых других копытных в заповеднике и на прилегающих территориях (чёрный гриф, белоголовый сип).

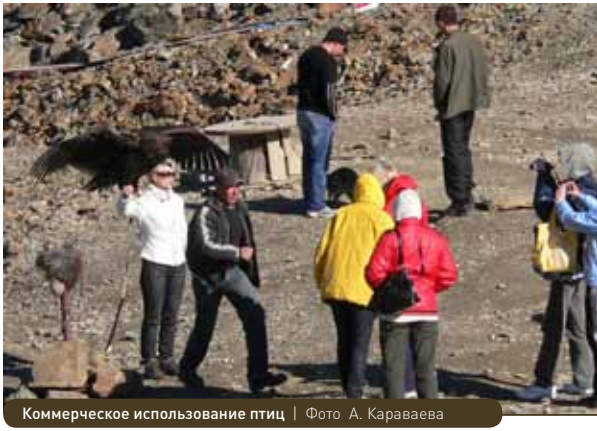


Кавказский благородный олень | Фото А. Перевозова

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

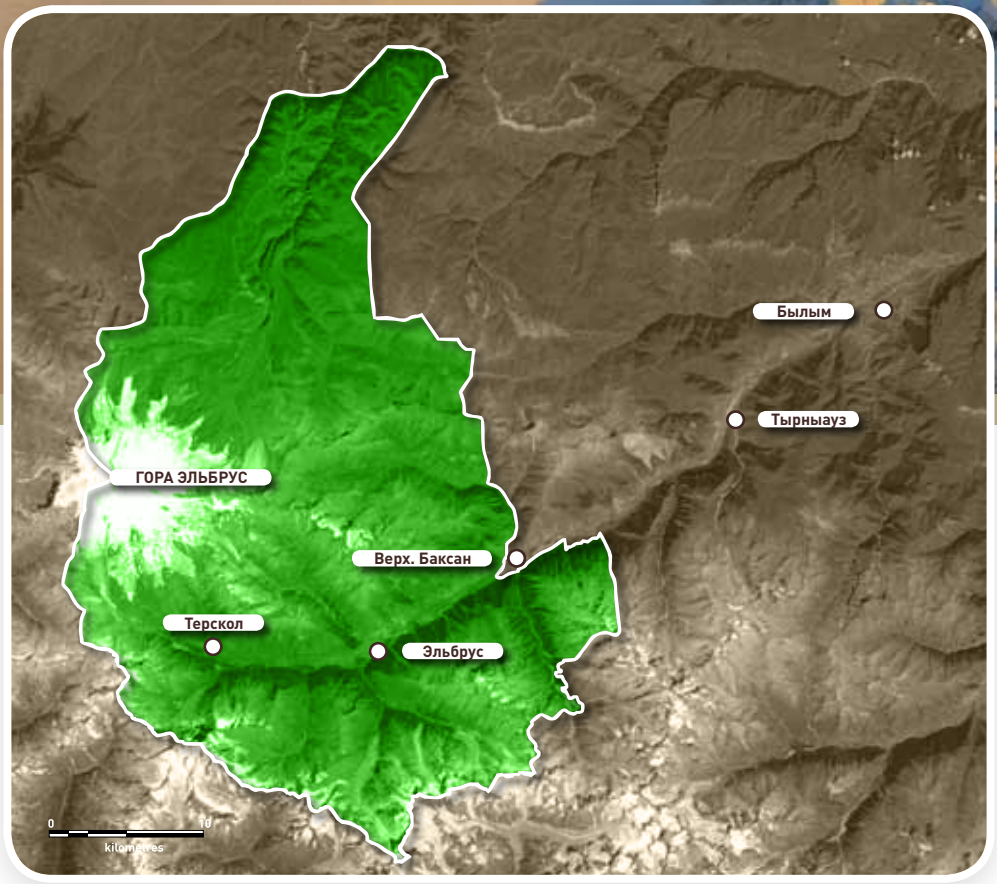
В настоящее время обсуждается возможность придания заповеднику статуса национального парка. Но Тебердинский заповедник как биосферный резерват способен решать задачи по совершенствованию охраны природы, организации экологического туризма, регулированию рекреационной нагрузки на территорию и без такого преобразования. Необходимо максимально использовать для этого возможности действующего российского и международного законодательства.

Для сохранения биологического разнообразия птиц на территории Тебердинского заповедника, в первую очередь, необходимо снизить влияние на природные объекты рекреационной нагрузки. Для этого желательно: контролировать количество туристов и отдыхающих и ограничить допуск экскурсантов в выходные дни числом в 3 тыс. человек; обеспечить контроль над нахождением туристов и посетителей строго в пределах разрешённых и установленных маршрутов; ограничить рекреационное использование заповедной территории только районом Домбая; уменьшить шумовое загрязнение территории заповедника в рекреационной зоне; не допускать нахождение в заповеднике туристических групп без квалифицированных экскурсоводов; привлекать специалистов заповедника к экологической экспертизе всех объектов строительства, находящихся в пос. Домбай и на прилегающих к заповеднику территориях еще на стадии проектирования.



Коммерческое использование птиц | Фото А. Караваева

Национальный парк «Приэльбрусье»





Национальный парк «Приэльбрусье», гора Эльбрус | Фото С. Трепета

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И ЕГО СТРУКТУРА

Национальный парк «Приэльбрусье» образован Постановлением Совета Министров РСФСР от 22 сентября 1986 г. № 407 с целью сохранения уникального природного комплекса Приэльбрусья и создания условий для развития организованного отдыха, туризма и альпинизма.

Национальный парк имеет общую площадь 128,32 тыс. га, из которых 74,65 тыс. га — собственно земли парка, 27,3 тыс. га — его охранная зона. Остальное — земли иных землепользователей, находящихся в границах парка. С запада национальный парк «Приэльбрусье» граничит с Карачаево-Черкесской Республикой. На юго-западе граница парка совпадает с государственной границей между Российской Федерацией и Грузией. С юга и востока граница проходит по территории Кабардино-Балкарской Республики, не доходя до водораздела между реками Баксан и Чегем. В границах парка и его охранной зоны находятся несколько населённых пунктов (Терскол, Байдаево, Тегенекли, Эльбрус, Верхний Баксан и др.), в которых проживает около 10 тыс. человек. Территория парка используется как центр горного туризма, альпинизма и горнолыжного спорта.



Гора Эльбрус с высоты птичьего полета | Фото С. Трепета

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И РЕЛЬЕФ

Национальный парк Приэльбрусье расположен на территории Республики Кабардино-Балкария в границах Зольского и Эльбрусского районов, в среднегорной и высокогорной частях бассейнов рек Баксан и Малка, в пределах Главного Кавказского и Бокового хребтов. Территория парка лежит в диапазоне высот от 1400 до 5642 м (Федина, 1971; Федина, Авессаломова, Петрушина, 1984).

На территории национального парка представлен спектр высотных ландшафтных поясов от горно-лесного и горно-степного до нивального. Геоморфологическое строение в этом районе имеет типичный для всего Центрального Кавказа характер: высокий Главный хребет с вершинами до 3800–4500 м, несколько уступающий ему по высоте Боковой хребет (Гвоздецкий, 1963).

В границах национального парка выделяются несколько морфологических форм рельефа: высокогорно-ледниковый, средневысотный горный, лавовые потоки, озёрно-котловинный рельеф. Высокогорно-ледниковый (альпийский) рельеф включает комплекс отдельных хребтов и массивов Главного и Бокового хребтов: г. Эльбрус (5642 м и 5621 м), г. Ушба (4700 м), г. Шхельда (4320 м), г. Ирикчат (4050 м), г. Суллу-Кол-Башек (4424 м), г. Джан-Туган (4012 м), г. Дисайлы-Субаши (4424 м). Гора Эльбрус — это потухший вулкан, на его восточной вершине наблюдаются признаки ещё не угасшей вулканической деятельности — выделения сернистого газа. Участки со средневысотным горным рельефом характеризуются небольшими относительными превышениями (до 1300 м), пологими и плоскими водоразделами и значительным развитием скальных форм и осыпей. Лавовые потоки имеют широкое развитие в районе г. Эльбрус, с которой они стекали по долинам основных рек. В долине р. Малки длина лавового потока составляет 23 км. Озёрно-котловинный рельеф представлен на небольших по площади участках в долине р. Малки. Здесь на почти идеально ровной поверхности располагаются приледниковые озёра.

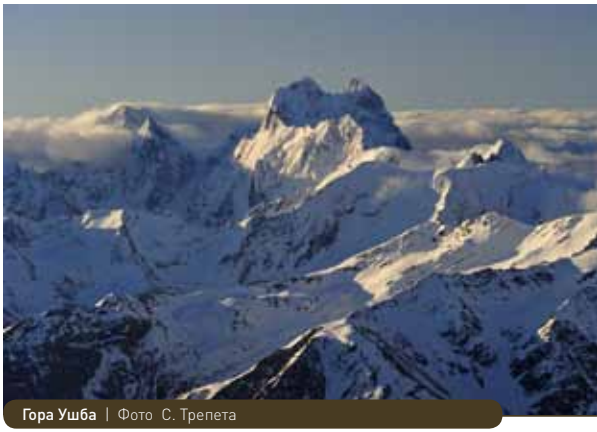
Наблюдающиеся в настоящее время на территории парка процессы и явления, формирующие облик местности, — это выветривание, эрозионно-аккумулятивные и селевые процессы (турбулентные сели водно-каменного состава, грязекаменные потоки в зоне распространения глинисто-сланцевых пород), гравитационные процессы (оползни на глинистых отложениях и сланцах, обвалы на скальных склонах, спровоцированные землетрясениями).

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Значительную часть территории парка (15,3% или 155,5 км²) занимают ледники и вечные снега (Альпы — Кавказ, 1980). Горные ледники служат хранилищем огромных водных ресурсов, питающих реки на территории парка. Долины рек врезаны на глубину 250–400 метров и носят троговый характер, обусловленный ледниковой деятельностью в прошлом и процессами водной эрозии. Последние ответственны за формирование современной разветвлённой сети притоков основных рек.

Все реки парка относятся к бассейну реки Малка (левый приток Терека). Длина реки — 210 км (от истока реки Кызылкол), площадь водосбора — около 10 тысяч км². Истоки Малки находятся на северных склонах Эльбруса. С ледников Уллучиран, Карачаул, Уллукол, Микельчиран, Кынгырсырт, Чунгурчатчиран стекают небольшие речки Кызылкол, Бирджалысу, Султан-Тарысу, Каранаясу и другие безымянные ручьи, которые, сливаясь вместе в районе перевала Каяэшик, образуют реку Малку. На этом участке выходят на поверхность скальные породы, поэтому ложе реки ступенчатое, с четырьмя водопадами высотой от 20 до 40 м. Питание в пределах парка в основном ледниковое. Паводки в тёплое время. Сток неравномерный, с абсолютным преобладанием в теплый период года. Ледостав неустойчив; замерзает в нижнем течении от 3 суток до 2 месяцев.

Главный приток Малки — река Баксан, вторая по протяженности река КБР. Берет начало с южных и восточных склонов Эльбруса. Площадь водосборного бассейна — почти 7 тыс. км². Средняя высота водосбора — 2030 м. В верховьях (до города Тырныауза и поселка Былым) Баксан имеет множество притоков, стекающих с ледников Эльбруса и Главного Кавказского и Бокового хребтов. Среди них на территории парка выделяются Ирик, Кыртык, Юсеньги, Адылсу, Адырсу и др. Они получают питание от таяния снега и льда, стока поверхностных и подземных вод. Зимой преобладает подземный сток, летом в пик таяния (август) — ледниковый. В течение суток летом сток существенно изменяется: минимум — в утренние часы, максимум — во второй половине дня.



Гора Ушба | Фото С. Трепета

КЛИМАТ

Климат Приэльбрусья холодный и умеренно влажный. Климатические особенности отдельных участков территории национального парка обусловлены горным рельефом и большими перепадами высот. Зима длится с ноября по апрель, что также определяется продолжительностью залегания снежного покрова, которая может меняться от года к году. На высотах более 3000 м над ур. м. снег ложится в октябре и сходит только в июне. В целом, холодный период сильно растянут. На дне долины Баксана средняя длительность безморозного периода составляет Приэльбрусья определяется динамикой атмосферной циркуляции, абсолютной высотой местности и характером подстилающей поверхности. По данным метеостанции Терскол (2146 м над ур. м), среднегодовая температура воздуха равна 2,8 °С. Самый холодный месяц — январь, с минимальной температурой –25 °С и средним значением –6,3 °С; самый теплый месяц — август, со среднемесячной температурой 12,8 °С и максимумом 29,2 °С. Распределение осадков неравномерное. На дне долины Баксана выпадает около 800 мм осадков, из них более половины осадков приходится на лето. Вверх по склонам гор количество осадков возрастает и достигает 1100 мм на высотах около 3500 м на северных склонах Главного хребта, и более 1500 мм на южном склоне Эльбруса на высотах 3800–3950 м над ур. м. В Приэльбрусье наибольшим увлажнением характеризуются северные склоны Главного хребта и верховья долин — притоков Баксана. Преобладают ветры западных и юго-западных направлений. В середине зимы усиливается роль сильных северо-западных ветров. Самые слабые ветры в начале весны и первой половине осени (Федина, 1971; Мат-лы Эльбрусской ст. геогр. ф-та МГУ).



Ущелье реки Баксан | Фото Р. Пшегусова

ПОЧВЫ

Почвы в национальном парке распределяются в соответствии с высотными поясами (Почвы КБАССР..., 1984). В альпийском поясе распространены горно-луговые дерновые, большей частью неполноразвитые щебнистые почвы. В субальпийском поясе — горно-луговые дерновые суглинистые почвы. В лесном поясе под берёзовым криволесьем по крутым склонам северной экспозиции образуются горно-лесные дерново-торфянистые бурые почвы, а на менее крутых склонах под высокогорными березняками — бурые горно-лесные подзолистые, более плодородные (мощность гумусового горизонта до 30–40 см) почвы. Почвы сосновых высокогорных лесов формируются преимущественно на кристаллических горных породах, они беднее и суше, чем под березняками. Эти почвы представлены тремя подгруппами: первичными горно-лесными скелетными, светло-бурыми, горно-лесными дерново-подзолистыми и тёмно-бурыми горно-лесными дерново-подзолистыми. В горно-степном поясе распространены горно-лугово-степные дерновые и чернозёмовидные горно-степные щебнистые почвы.

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Флора Приэльбрусья насчитывает около 400 видов высших растений. Среди них много редких видов и эндемиков Кавказа: колокольчик Нефёдова, нут маленький, волчеягодник баксанский, лилия однобратственная, камнеломка Динника, лапчатка чудесная, водосбор олимпийский, прострел албанский, колокольчик доломитовый и др. Особо охраняемым видом горно-лугового субальпийского ландшафта является и рододендрон кавказский — вечнозелёный кустарник из семейства вересковых. В Красную книгу Российской Федерации занесены следующие виды растений национального парка: хмелеграб обыкновенный, берёза Радде, камнеломка Динника, колокольчик доломитовый, нут маленький.

По геоботаническому районированию национальный парк располагается в Эльбрусской и Терской подпровинции Северо-Кавказской провинции (Шифферс, 1953). Для растительности парка характерна вертикальная зональность. Выше 3400–3500 метров находится нивальный пояс, занятый ледниками и вечными снегами. Здесь на осыпях и отвесных скалах встречаются мхи, лишайники, некоторые виды водорослей и бактерий. Ниже (до 3000 м над ур. м.) расположен субнивальный пояс, его граница местами снижается до 2700 метров (долина р. Азау). Почвы здесь примитивные, расположены фрагментами, в связи с этим высшие цветковые сомкнутых сообществ не образуют.

В альпийском поясе на высотах от 2700 до 3000–3100 м над ур. м. господствуют альпийские луга и ковры, в которых преобладают овсяница овечья, осока теневая, колокольчик трёхзубый, манжетка кавказская, одуванчик Стевена, ожика многоцветковая и другие виды. В верховьях р. Малки встречаются мезофильные альпийские луга: разнотравно-злаковые с видами рода кобрезия, овсяницевые и овсяницево-осоковые с осоками Медведева и ложнокоротконожковой. Для всех этих сообществ характерен низкий травостой (5–20 см). Субальпийский пояс (от 2100 до 2800 м) — переходный между альпийским и горно-лесным. Здесь преобладают субальпийские луга, довольно богатые по видовому составу. В верховьях Малки встречаются субальпийские заболоченные осоковые луга, субальпийские остепнённые типчаково-осоковые луга (с доминированием овсяницы валлисской и осоки Юэ) и злаковые луга с овсяницей пёстрой.

Лесами занята лишь десятая часть территории национального парка (Байдаев, Слонов, 2003). В горно-лесном поясе (до 2450–2700 м) преобладают сосновые и сосново-берёзовые леса. Из хвойных пород наиболее распространена сосна Коха — 4,2 тыс. га (46,7%), а из лиственных — берёза Литвинова и берёза Радде — 4,7 тыс. га (52,6%). На долю прочих пород приходится менее 100 га (0,7%). В подлеске встречаются рябина обыкновенная, смородина, можжевельник полушаровидный



Ущелье реки Адырсу | Фото Р. Пшегусова

и другие виды. Среди сосняков преобладают мезоксерофильные (71,3%) и мезофильные сообщества (23,3%), наиболее сухие ксерофильные сосняки составляют не более 5,4%. На склонах южной экспозиции Бокового хребта встречаются горные степи.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна Приэльбрусья достаточно богата и включает в себя много эндемичных видов. На территории парка встречается 63 вида млекопитающих, 101 вид птиц, 11 видов пресмыкающихся, 8 видов земноводных и 6 видов рыб. Большим эндемизмом отличается фауна беспозвоночных (моллюски, различные группы насекомых), однако она изучена очень слабо. Из рыб в реках нижней части парка встречается терский усач, выше обычна ручьевая форель. Из земноводных для территории парка характерны зеленая жаба и многочисленная малоазиатская лягушка. Рептилии представлены скальной ящерицей, веретеницей, медянкой, обыкновенным и водяным ужами, гадюками Лотиева и Динника. Один вид пресмыкающихся (гадюка Динника) и один вид земноводных (тритон Ланца) парка занесены в Красную книгу России.



Сосновые леса в долине реки Адырсу | Фото Р. Пшегусова

Орнитофауна национального парка «Приэльбрусье» насчитывает 101 вид птиц. Большая часть — это представители отряда воробьинообразных (64 вида). Хорошо представлены также соколообразные (17 видов). Фауна гнездящихся и предположительно гнездящихся птиц включает 76 видов. Среди них преобладают древесно-кустарниковые виды (тетеревятник, перепелятник, канюк, чеглок, кукушка, большой пестрый дятел, крапивник, лесная завирушка, славки, пеночки, дрозды, московка, большая синица, зяблик и др.),



Вид с горы Эльбрус на восток | Фото С. Трепета

птицы выходов скал (бородач, сапсан, обыкновенная пустельга, сизый голубь, черный и белобрюхий стрижи, скальная ласточка, воронок, стенолаз, клушица, альпийская галка и др.) и горно-луговые виды (кавказский тетерев, кавказский улар, кеклик, перепел, горный конек, рогатый жаворонок, луговой и черноголовый чеканы и др.).



Верхняя граница леса. Вид на ледник и озеро Башкара | Фото Р. Пшегусова

Среди млекопитающих типичными обитателями высокогорий являются западно-кавказский тур и серна. Встречается кабан. Местами обычны заяц-русак и белка обыкновенная. Из хищников распространены бурый медведь, волк, шакал, лисица, барсук, рысь, лесной кот, лесная куница, кавказская выдра, каменная куница, ласка, горностай. Возможны встречи переднеазиатского леопарда. Из грызунов встречаются малый суслик, лесная соня, полчок, домовая мышь, малая лесная мышь, дагестанская и гудаурская и прометеева полевки, мышовка Штранда и клухорская мышовка. Насекомоядные представлены бурозубкой кавказской, Волнухина и Радде, белогрудым ежом, белозубкой малой, малым и кавказским кротом, куторой Шелковникова. В Красную книгу Российской Федерации занесены встречающиеся на территории парка 3 вида млекопитающих (гигантская вечерница, кавказская выдра, кавказский лесной кот).

РОЛЬ ПАРКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

На территории национального парка «Приэльбрусье» обитает 101 вид птиц, что составляет более трети от общего числа видов, зарегистрированных на территории Кабардино-Балкарской Республики.

В Красную книгу Российской Федерации занесены 12 видов птиц национального парка, в том числе 7 гнездящихся видов (могильник, беркут, черный гриф, бородач, сапсан, кавказский тетерев, филин). Три вида (кавказские тетерев, улар, пеночка) и два десятка подвидов (кавказские формы обыкновенного канюка, сизого голубя, сойки, оляпки, зяблика, большой чечевицы и др.) в фауне парка являются эндемиками Кавказа.

Национальный парк «Приэльбрусье» выделен как ключевая орнитологическая территория (КОТР), имеющая международное значение как место обитания эндемичных кавказских видов и большого числа стенотопных птиц, ограниченных в своем распространении биомом высокогорий (кавказский тетерев, кавказский улар, альпийская завирушка, стенолаз, альпийская галка, краснобрюхая горихвостка, большая чечевица).

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

На территории национального парка действует особый охранный режим, соблюдение которого контролируется службой охраны. Проводится эколого-просветительская работа с местным населением и отдыхающими. Налажено сотрудничество с Тырнаузским краеведческим музеем. Организуются различные экологические мероприятия в рамках акций «Марш Парков», «За чистый Эльбрус» и др. Специальные охранные мероприятия в отношении птиц не проводятся.



Бурый медведь | Фото А. Перевозова

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

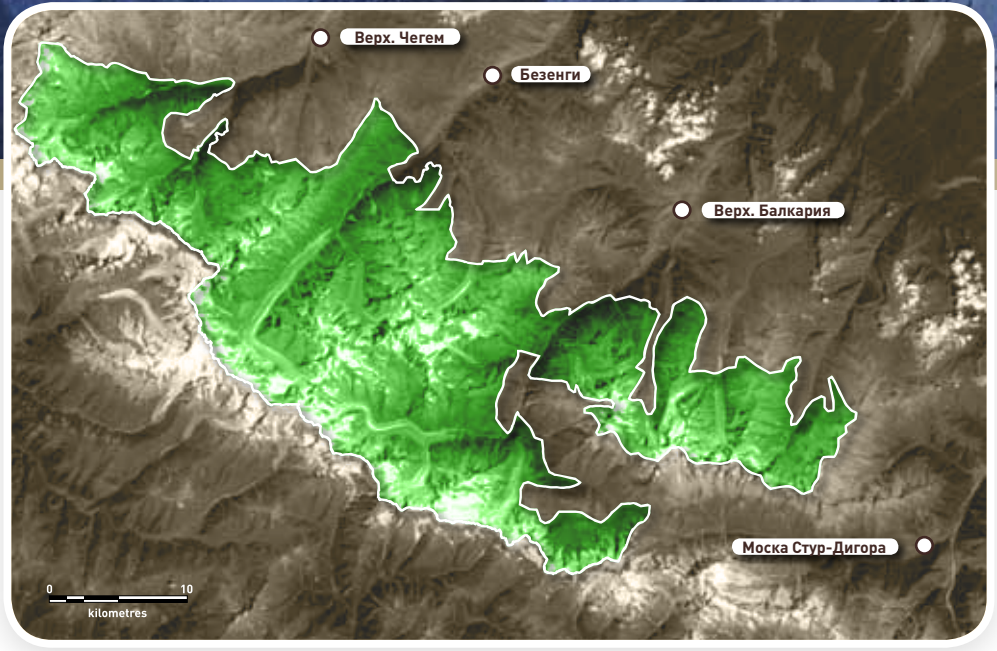
Существованию популяций редких видов птиц национального парка угрожают масштабное, порой неконтролируемое строительство, слабо регулируемая туристическая и рекреационная нагрузка на экосистемы, нелегальная вырубка лесов. Определенное воздействие оказывают также выпас скота, беспокойство птиц и их незаконная добыча.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Для оптимизации территориальной охраны национального парка предлагается формирование экологического коридора, соединяющего его с территорией Кабардино-Балкарского заповедника. Этого можно добиться за счет расширения национального парка или его охранной зоны в юго-восточной части, или создания здесь биосферного полигона. Последнее возможно в случае придания парку статуса биосферного резервата.

Наличие на территории национального парка «Приэльбрусье» населенных пунктов и широкой полосы зоны пограничного режима требует четкой координации действий руководства парка, муниципальных властей и пограничной службы для организации действенной охраны биологического и ландшафтного разнообразия. В целях повышения качества охранных мероприятий рекомендуется формировать планы совместной работы. Необходимо также пересмотреть схему функционального зонирования территории парка и четко разграничить полномочия и функции различных служб. В числе прочего требуется активное участие национального парка в разработке мероприятий по реализации проектов формирования туристического кластера, а также в контроле и экспертизе всех планируемых проектов и строительных работ. Требуется существенно улучшить охрану лесов национального парка. Предлагается введение пропускной системы для контроля над посещением туристических маршрутов, ужесточение природоохранного режима на отдельных, наиболее уязвимых участках.




Верх. Чегем
Безенги
Верх. Балкария
Моска Стур-Дигора
0
10
kilometres

Кабардино-Балкарский высокогорный государственный природный заповедник



Кабардино-Балкарский заповедник, Безенгийский ледник | Фото С. Трепета

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Идея создания заповедника в верховьях рек Черека Балкарского и Черека Безенгийского появилась ещё в 1948 г. Две научные экспедиции, в 1949 и 1960 гг., полностью подтвердили уникальность этого района и важность его заповедания. Кабардино-Балкарский заповедник был создан Постановлением Совета Министров РСФСР от 8 января 1976 г. № 11 на территории площадью 53303 га. Постановлением Советом Министров КБАССР от 19 мая 1988 г. № 149-3 «О дополнительном предоставлении земель Кабардино-Балкарскому высокогорному государственному заповеднику, уточнении размеров землепользования и описании границ» заповеднику было предоставлено дополнительно 29345 гектаров земли, и фактически утверждены современные границы охраняемой территории (Айунц, Шалыбков, 1990). При этом в течение длительного времени границы и общая площадь менялись, постоянно возникали конфликты с сельскохозяйственными организациями (Решение Верховного суда Кабардино-Балкарской Республики от 18.10.2011).



Безенгийская стена | Фото А. Перевозова

Общая площадь заповедника в настоящее время составляет 82649 га. С севера и северо-востока его окаймляет охранная зона площадью 26000 га. На территории заповедника выделяют пять участковых лесничеств, по числу крупных долин, отделенных друг от друга труднопроходимыми горными отрогами: Хазнидонское, Суканское, Верхне-Балкарское, Безенгийское и Чегемское.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ ТЕРРИТОРИИ

Кабардино-Балкарский заповедник расположается в высокогорье Центрального Кавказа, в системе Главного Кавказского и Бокового хребтов, на территории Черекского и Чегемского районов Кабардино-Балкарской Республики. Его территория находится в высотных пределах 1700–5200 м над ур. м, и включает в себя самые возвышенные участки Главного Кавказского и Бокового хребтов с наиболее мощным оледенением.

Заповедник расположен в Западной высокогорной провинции области Большого Кавказа Крымско-Кавказской горной страны (Федина, 1968). На его территории прослеживается система хребтов, вытянутых параллельно друг другу в широтном направлении. Главный Кавказский хребет сложен древними породами, в основном докембрийскими и нижнепалеозойскими, - гранитами, гнейсами, кристаллическими сланцами, кварцитами и песчаниками нижней юры. Формы рельефа — типично альпийские: высокие зазубренные гребни, множество пиков, каров, ледников и снежников, на которых круглый год держится снежный покров. Средняя высота хребта в пределах заповедника составляет 4900 м над ур. м.

Севернее Главного Кавказского хребта в нескольких (3–11) км расположен Боковой (Передовой) хребет, не представляющий единой цепи. Он расчленён ущельями на ряд массивов, материнскими породами которых являются граниты, гнейсы, кристаллические сланцы. Восточная часть Бокового хребта носит название Суканского. Северный склон этого хребта пологий, а южный — крутой (Панов, Псарёва, 1973). Между Главным Кавказским и Боковым хребтами тянется узкая полоса Центральной (или Южной, Штулу-Харезской) депрессии, с перепадом высот от 1500 до 3000 м над ур. м.

На территории заповедника расположены шесть из восьми пятитысячников Северного Кавказа: в системе Главного хребта горы Шхара (5068 м), Джанги-Тау (5085 м) и пик Пушкина



(5033 м), в системе Бокового хребта — Дых-Тау (5204 м), Коштан-Тау (5152 м) и Мижирги (5025 м). Участок Главного хребта между вершинами Ляльвер и Шхара длиной 17 км представляет собой единый массив, круто, на 1000–2000 м, обрывающийся к северу, в сторону ледника Безенги (Уллучиран). Он носит название Безенгийской стены. В Кабардино-Балкарском заповеднике находятся крупнейшие ледники Кавказа: Безенги, Дых-Тау, Цаннер, Шаурту, Кыш-кара. Мощность их местами достигает 300–350 м. Длина ледника Безенги составляет 17,6 км, а его площадь — 36,2 км^2. Вторым по величине ледником является Дых-Суу: длина — 13,3 км, площадь — 34,0 км^2. Всего на территории заповедника сосредоточено 152 ледника, а их общая площадь равна 290 км^2.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Кабардино-Балкарский заповедник очень богат ручьями и реками. Главными водотоками на его территории являются реки Черек (Балкарский и Безенгийский) и Чегем, относящиеся к бассейну р. Терек (Шхагапсоев, Кожоков, Криворотов, 2000). Черек-Безенгийский стекает из-под ледника Уллучиран и тут же справа принимает водный поток, вырывающийся из-под ледника Кундюм-Мижерги. Далее в реку впадают ледниковые воды с хребтов Коргашинлитау и Ухбани и образуют мощный поток реки Черек-Безенгийский. Истоки Черека-Балкарского также находятся в ледниках Главного и Бокового хребтов. С ледника Дых-Котю-Бугойсу начинается река Дыхсу, которая при слиянии с рекой Карасу образует Черек-Балкарский. Все реки заповедника получают, прежде всего, ледниковое питание. Сток их крайне неравномерен. За четыре тёплых месяца года (июнь — сентябрь) величина стока горных рек составляет почти 4/5 от годового количества.

На территории заповедника есть небольшие моренные и каровые озёра, а также несколько выходов грунтовых минеральных вод гидрокарбонатно-натриевого и сульфатно-кальциевого состава.

КЛИМАТ

Климат заповедника умеренно-континентальный, сравнительно холодный и умеренно влажный. Формируется он в основном, под воздействием западной циркуляции воздушных масс. Перенос их с запада и юго-запада приносит в район заповедника большое количество осадков. Устойчивость азиатского антициклона в этой части Кавказа определяет ровный характер погоды в холодное время года.

Особенности климата отдельных урочищ заповедника очень сильно зависят от высоты над уровнем моря и расположения в системе Главного и Бокового хребтов. На высоте 2000 м над ур. м. среднегодовое количество осадков в Безенги на Главном хребте составляет 610 мм, а на Боковом — 520 мм. При подъеме до 3200 метров количество осадков возрастает, соответственно, до 1210 и 740 мм, а при дальнейшем подъеме до 5000 м над ур. м. — снижается до 500–600 мм (Айунц, Шалыбков, 1990). Наиболее богаты осадками летние месяцы, особенно июль.

Температурный режим также определяется высотой над уровнем моря. Так, на высотах около 2000–2200 м над ур. м. среднегодовые температуры составляют 2,7–2,9 °С, а при подъёме выше 2500 м они уже становятся отрицательными: на высоте 3000 м — –2,2 °С, на высоте 4000 м — –7,9 °С. В высокогорной зоне холодный период года характеризуется устойчивыми отрицательными температурами. Он длится с начала ноября по апрель на высоте 2000 м, и с начала сентября по июль — на высоте 4000 м. Абсолютные минимумы температуры в зимние месяцы



Долина реки Черек-Безенгийский | Фото С. Трепета



Скально-обрывистые местообинаия, ущелье р.Черек-Балкарский | Фото Р. Пшегусова

в высокогорье составляют –39–44 °С. Безморозный период непродолжителен и длится около трёх-четырёх месяцев. На высотах свыше 3000 м его вообще не бывает. Самый тёплый месяц года — июль со средней температурой 12,6 °С (на высоте 2100–2200 м). Первые снегопады в заповеднике наблюдаются в сентябре — октябре. Снежный покров устанавливается с начала ноября и держится до марта — апреля. Его высота может достигать 1–2 м в понижениях и 50–60 см на продуваемых склонах. Последние снегопады бывают в июне.

Ветры в заповеднике представлены преимущественно горными бризами, но, периодически, особенно в конце зимы, при прорыве воздушных масс через Главный хребет дуют сильные ветры — фены (Айунц, Шалыбков, 1990). Направление ветров сильно зависит от рельефа: расположения горных хребтов и долин. Так, над ледником Безенги преобладают южные ветры.

ПОЧВЫ

Под влиянием разных типов растительности и орографических особенностей на территории заповедника, как и в целом в республике (Керефов, Фиапшев, 1977; Фиапшев, 1996), развиваются различные типы почв, подчинённые вертикальной поясности гор.

В субнивальном поясе сплошной почвенный покров отсутствует. Почва носит фрагментарный характер. На небольших участках, на карнизах и в трещинах горных пород, а также под подушками лишайников происходит формирование горных примитивных почв. У верхней границы распространения сплошного растительного покрова под пустошами и лугами формируются маломощные горно-луговые почвы (Фиапшев, 1996). Средняя



Верховья реки Башиль | Фото Р. Пшегусова

мощность почвенного покрова в этих условиях достигает 4–15 см, а порой — 1–2 см.

В средней части альпийского пояса под пустошными альпийскими лугами формируются горно-луговые торфянистые почвы с содержанием гумуса до 14–16% (Керефов, Фиапшев, 1977). В нижней части альпийского пояса под альпийскими мезофильными и остепнёнными лугами образуются более развитые горно-луговые почвы с признаками скелетности профиля и выраженным торфянисто-дерновым слоем (Керефов, Фиапшев, 1977).

В субальпийском поясе выделяют несколько разновидностей почв: горно-луговые остепнённые, горно-луговые субальпийские, торфянистые, горно-луговые лесные (Керефов, Фиапшев, 1977). Наиболее характерны горно-луговые субальпийские почвы с содержанием гумуса до 26% (Айунц, Шалыбков, 1990).

В лесном поясе на развитие почв большое влияние оказывает крутизна склонов. Под высокогорными сосняками на крутых склонах образуются маломощные, светло-бурые оподзоленные почвы. Под березняками — более глинистые, со значительным подзолообразованием.

В нагорно-ксерофитном (горно-степном) поясе наиболее распространены горно-степные почвы. Они характеризуются малой мощностью и нейтральной реакцией. Легкий механический состав и отсутствие дернины способствуют значительному развитию эрозии в районах распространения этих почв.

Во всех горных поясах по долинам горных рек на надпойменных террасах формируются горно-долинные луговые почвы со слабокислой реакцией почвенного раствора и невысоким (6–11%) содержанием гумуса (Фиапшев, 1996).

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Положение заповедника в центральной части северного склона Большого Кавказа определяет основные черты его растительного покрова. Заповедник, как и в целом Кабардино-Балкария, входит в Терский округ Кавказской флористической провинции области горных лесов южной Европы (Гроссгейм, 1948). Как и почвенный покров, растительность подчинена закономерностям вертикальной поясности.

Нивальный пояс характеризуется крайне суровыми условиями жизни. Снеговая линия проходит на высоте 3700 м над уровнем моря. Кое-где из-под снега и льда выступают скалы, на которых встречаются накипные лишайники. Любая другая растительность здесь отсутствует.

Для субнивального пояса характерна своеобразная пионерная растительность



Альпийский и субнивальный пояс, гора Салыннгантау | Фото А. Перевозова



Гора Уллуауз | Фото А. Перевозова

несомкнутых группировок на скалах и осыпях. Здесь рассеянно встречаются отдельные экземпляры видов ясколок, минуарций, первоцветов и камнеломок. Всего в субнивальном поясе встречается 105 видов высших растений (Шхагапсоев, 1987).

Для альпийского пояса, в зависимости от местообитания, характерны два типа растительности: пустоши и альпийские луга. Пустоши представляют собой группировки низкотравных кустарничковых растений, распространённые по вершинам гор. Основу травостоя составляют лисохвост понтийский, кобрезия камышевидная, дриада кавказская и другие виды. Всегда присутствует мохово-лишайниковый покров.

Травостой альпийских лугов составляют злаки: лисохвост влагалищный, душистый колосок альпийский, овсяница овечья, мятлик альпийский, а также осоки: осока Юэ, осока печальная; из разнотравья: манжетка кавказская, манжетка шёлковая, колокольчик Биберштейна, колокольчик реснитчатый и другие виды.

Луговая растительность альпийского пояса постепенно сменяется субальпийскими лугами. В субальпийском поясе растительность представлена высокотравьем, отчасти берёзовым криволесьем и зарослями рододендрона кавказского. По высоте травостоя субальпийские луга подразделяются на высокотравные и среднетравные (Кос, 1959), а по составу — на злаковые, разнотравные и злаково-разнотравные. Характерными видами субальпийских лугов являются вейник тростниковый, кострец прямой, тимофеевка горная; из разнотравья — звездовка большая, ветреница пучковатая, скабиоза кавказская, козлятник восточный, виды рода клевер и др.

Лесная растительность представлена мелколиственными и хвойными формациями. Верхний предел леса образован субальпийскими березняками, занимающими 52% лесопокрытой



Сосновые леса Чегемского ущелья | Фото Р. Пшегусова

площади. Они развиты в основном на северных склонах. Главные лесообразующие породы здесь — виды рода берёза (берёза Литвинова, берёза повислая, берёза Радде). Хвойный лес представлен скальными сосняками из сосны Сосновского на склонах южной экспозиции, доля которых в общей площади лесов заповедника составляет 21,2% (Шхагапсоев, Кожоков, Криворотов, 2000).

Пояс нагорных ксерофитов приурочен к сухим склонам южной и юго-восточной экспозиции и представлен отдельными фрагментами. В составе растительности доминируют нагорные ксерофиты, встречаются участки настоящих типчаково-ковыльных горных степей.



Лавина сходит с Безенгийской стены | Фото А. Перевозова

ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна беспозвоночных животных заповедника изучена очень слабо, продолжается инвентаризация фауны позвоночных. К настоящему времени на территории заповедника зарегистрированы: 1 вид рыб, 5 видов амфибий, 6 видов рептилий, 93 вида птиц и 32 вида млекопитающих.

Из амфибий наиболее обычны в заповеднике малоазиатская лягушка и зелёная жаба, среди рептилий — ломкая веретеница, скальная ящерица, гадюка Динника, медянка, водяной уж. Из рыб водится только ручьевая форель.

Орнитофауна заповедника насчитывает 93 вида птиц, из которых 74 вида относятся к гнездящимся или предположительно гнездятся. Преобладают в орнитофауне представители отряда воробьинообразных (56 видов). Хорошо представлены также соколообразные (17 видов). В гнездовой фауне из экологических групп преобладают птицы, связанные со скальными выходами, древесно-кустарниковой и луго-



Дагестанский тур | Фото А. Перевозова

вой растительностью. В заповеднике гнездятся типичные птицы высокогорий Кавказа: кавказские улар и тетерев, горный конек, альпийская галка, клушица, альпийская завирушка, снежный воробей, горная чечетка, большая чечевица, краснобрюхая горихвостка. Для сосновых лесов заповедника характерны такие виды птиц, как мохноногий сыч, крапивник, лесная завирушка, московка, клёст-еловик, обыкновенный снегирь. Обычны многие виды дневных хищных птиц: канюк, тетеревятник, перепелятник, беркут, могильник, чёрный гриф, белоголовый сип, бородач, обыкновенная пустельга.

Довольно разнообразна фауна млекопитающих. Из хищных в заповеднике обитает бурый медведь, вдоль верхней границы леса встречается рысь, отмечается волк, лисица, шакал, лесной кот, каменная и лесная куницы, барсук, ласка, горностай. Литературные данные свидетельствуют о том, что на территории заповедника встречался и занесённый в Красную книгу России переднеазиатский леопард (Айунц, Шалыбков, 1990). Из мелких грызунов в заповеднике обычны малая лесная мышь, дагестанская и гудаурская, прометеева полёвки, клухорская мышовка и мышовка Штранда. Из насекомоядных — бурозубки Кавказская Волнухина и Радде, кутора Шелковникова, малый и кавказский крот, еж белогрудый, белозубка малая. Территория заповедника примечательна тем, что здесь встречаются два подвида кавказского тура: западно-кавказский и дагестанский. В разных ущельях существуют обособленные популяции туров, хорошо отличающиеся по морфологическим признакам — окраске, форме и строению рогов и т. п. Кроме туров, из копытных в заповеднике встречаются кабан и серна.

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

В Кабардино-Балкарском заповеднике зарегистрировано 93 вида птиц, что составляет почти третью часть всей орнитофауны Кабардино-Балкарии.

Заповеднику придан статус ключевой орнитологической территории (КОТР), значимой в международном масштабе как важное место гнездования редких видов птиц (могильник, беркут, бородач, кавказский тетерев), а также как область обитания эндемичных (кавказские тетерев и улар, кавказская пеночка) и стенотопных видов, ограниченных в своём распространении биомом высокогорий (кавказские тетерев и улар, альпийская завирушка, краснобрюхая горихвостка, стенолаз, альпийская галка, снежный воробей, большая чечевица).



Дикие туры не боятся туристов. Урочище Баранкош | Фото А. Перевозова

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Специальные охранные меры в отношении птиц в заповеднике не предусмотрены. Охрана территории осуществляется инспекторским составом, который базируется на кордонах заповедника. Им в работе помог ает оперативная группа. В заповеднике ведется эколого-просветительская работа с местным населением и посетителями. Сотрудники заповедника традиционно принимают участие в организации массовых акций («Марш парков», «День птиц»). В административном здании работает эколого-просветительский центр. В пос. Кашхатау создан также визит-центр заповедника.

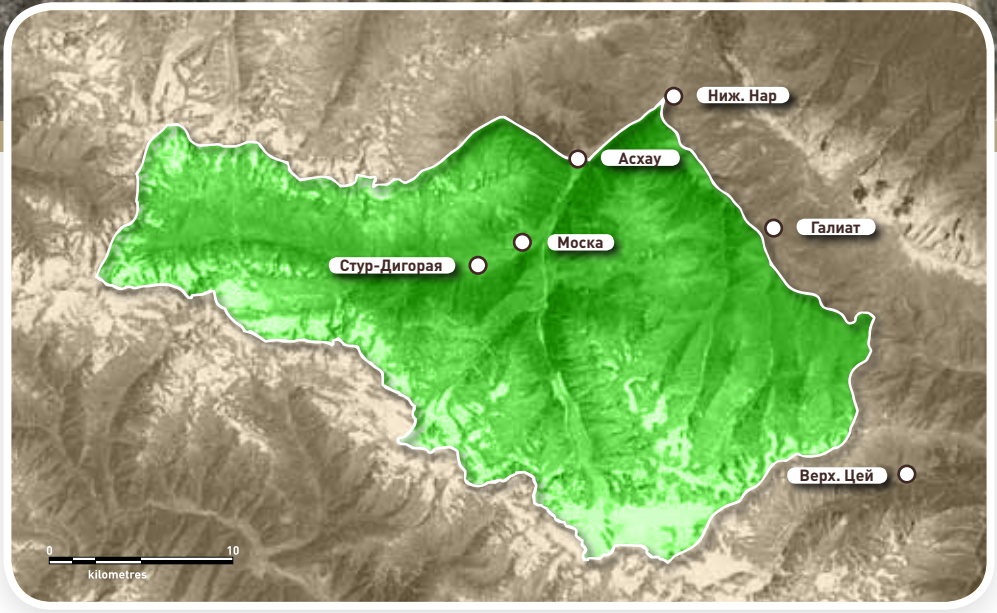
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Отрицательное воздействие на гнездящихся птиц оказывает беспокойство из-за нарушения заповедного режима туристами и пограничниками (дневные хищные птицы, курообразные), браконьерство (кавказский улар, кавказский тетерев, серая куропатка, хищные птицы) и выпас скота (большинство горно-луговых птиц). На состояние популяций некоторых видов птиц заповедника, вероятно, негативное влияние оказывают и естественные процессы (потепление климата, сокращение площадей ледников, водная эрозия), приводящие к сокращению площадей, пригодных для гнездования.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

В качестве предложений по оптимизации охраны предлагается формирование экологического коридора, соединяющего в единый комплекс особо охраняемых природных территорий национальный парк «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарский заповедник. Это можно сделать, в частности, за счет расширения северо-западной части заповедника или его охранной зоны. Требуется организовать более строгий контроль за соблюдением режима особой охраны заповедника пограничниками, туристами и пастухами. Необходимо также более активно проводить эколого-просветительскую работу с населением (школьники, учителя, пастухи, туристы, пограничники).

Национальный парк «Алания»





Национальный парк «Алания», Дигория. Махческая котловина | Фото К. Попова

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И ЕГО СТРУКТУРА

Идея создания парка родилась ещё в середине прошлого века, активно обсуждалась в научных кругах республики Северная Осетия в 1960–1980-е гг., но осуществилась лишь в конце 20-го столетия. Парк был учрежден постановлением Правительства Российской Федерации от 18 февраля 1998 г. № 225. В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2008 г. № 2056-р национальный парк находится в ведении Минприроды России. Площадь парка составляет 55410 га.



Верховья Бартуйского ущелья | Фото А. Сабеева

Национальный парк «Алания» создан для сохранения уникальных природных комплексов в юго-западной части Республики Северная Осетия-Алания, использования их в природоохранных, просветительских, научных и культурных целях, создания условий для развития организованного туризма. На территории парка сохраняются также объекты культурно-исторического наследия осетин-горцев: средневековые памятники в селениях Ахсиаг, Ахсау, Фаснал, Донифарс, Дзинага, Задалеск, Кумбулта, Кусу, Камунта, Урсдон, Фараскат (Попов, Гатциев, 2013). Здесь можно увидеть святилища, галуаны-замки алдаров (местных феодалов), надгробные памятники и склепы.

В пределах парка расположено несколько небольших селений и аулов, в которых проживает около 2 тыс. человек. Основу сельского хозяйства составляет животноводство — выпас скота на лугах субальпийского пояса и в горных степях. В последние годы наблюдается возврат в горы отгонного животноводства равнинных хозяйств, то есть в тёплое время года на горные пастбища загоняются большие отары овец и крупного рогатого скота. Почти все жители селений занимаются также огородничеством и заготовками сена для домашних животных. На территории национального парка расположено несколько объектов рекреационного назначения — турбаз и альпийских лагерей.

На территории парка установлен дифференцированный режим охраны с учетом природных, историко-культурных, хозяйственных и иных особенностей. Выделены следующие функциональные зоны: заповедная, особо охраняемая, рекреационная, специального режима, земли без изъятия из хозяйственного пользования, охранная, хозяйственного назначения.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА И РЕЛЬЕФ ТЕРРИТОРИИ

Национальный парк «Алания» расположен в южной горной части Ирафского района Республики Северная Осетия-Алания и занимает верховья Дигорского ущелья. Практически вся территория парка находится в высокогорье. На юге, по Главному Кавказскому хребту, парк граничит с Грузией, на западе — с Кабардино-Балкарским заповедником, на востоке — с Северо-Осетинским заповедником. Земли национального парка охватывают участки Водораздельного и Бокового хребтов, лежат также в Суганском хребте и Штулинской продольной долине Центральной юрской депрессии. Самая низкая точка его терри-

тории — это место впадения р. Айгомугидон в р. Урух у селения Мацута (1100 м над ур. м.), высшая — г. Уилпата (4646 м).

Водораздельный хребет в пределах национального парка отличается нарушенным простиранием и фрагментарным строением. Он представлен двумя горными группами, одна из которых расположена между долинами рек Урух и Риони. Северный склон хребта тектоническим уступом высотой более 500 м обрывается здесь к впадине р. Урух. К востоку от глубокой долины р. Караугом располагается другая горная группа. Тут поднимаются вершины Гезе (4002 м), Лабода (4314 м), Тана (4270 м), Караугом (4347 м), Бубихох (4468 м), Цихварга (4138 м). На Цейском хребте возвышается самая высокая гора национального парка «Алания» — Уилпата, окружённая со всех сторон фирновыми полями и ледниками.

Боковой хребет в парке расчленён долиной р. Урух. Здесь выделяют Суганскую горную группу, сложенную гранитами, которая на востоке сменяется северной продольной депрессией. Вследствие этого восточные массивы Суганского хребта смещены к югу на 10–15 км. Главные вершины Суганского хребта — Суган (4489 м) и Доппах (4471 м). Снеговая линия поднята здесь на высоту 3400–3500 м (Растворова, 1973).

Район национального парка «Алания» отличается наличием большого числа ледников. Всего их насчитывается около ста, с общей площадью более 80 км^2. Площадь современного оледенения Караугомско-Цейского узла составляет около 6,5% бассейна основной реки национального парка — Уруха. Наиболее значимыми по величине и красоте являются Караугомский ледник, самый крупный в Осетии и третий на Кавказе, площадью около 30 км^2, и намного меньшие по размерам ледники Сонгутидонцете и Бартуйцете. Современное оледенение в национальном парке находится в стадии деградации, большинство их в настоящее время отступает.



Верховья ущелья Уаллагком | Фото А. Сабеева

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Реки и ручьи, протекающие на территории национального парка, имеют ледниковое происхождение. Всего их насчитывается более 350; общая протяженность по территории парка — 885 км. Выделяются три гидрографических бассейна: рек Урух (рр. Сонгутидон, Тумандон, Билягидон, Хазнидон и др.), Кураугом (рр. Бартуйдон, Фастагдон, Дзинагадон) и Харессидон (рр. Гебидон, Танадон, Урсдон и др.). На территории национального парка расположены 11 моренно-запрудных озёр небольшой площади. Наиболее интересны среди них Бартуйские, Гуларские, Геби и Фастагское.

Национальный парк «Алания» славится большим числом красивых водопадов на разных водотоках: пятикаскадный водопад Галдаридон на р. Галдаридон, двухкаскадный водопад Солдат на р. Орсдон, система многокаскадных водопадов Таймази — под ледниками Центральный и Восточный Таймази (Попов, 1994).

Многочисленны и минеральные источники (Донифарский, Танадонский, Масота, Дзираско, Колтасуар и др.). Все они объявлены памятниками природы.

Интересны также горные болота (Чифандзар, Харезский и Кубусский торфяники), расположенные на территории парка. Торфяное болото озерного происхождения Чифандзар находится в верховьях Харессидонского ущелья (2400 м над ур. м.). Это самое крупное горное болото в Северной Осетии: в длину оно составляет 3 км, в ширину — 1,5 км. Мощность торфа достигает 3 м. Танадонское осоковое болото расположено на поверхности хребта Танарах в тектоническом понижении (2080 м). Мощность торфа в нём составляет 4,5 м. Образование болот началось в голоцене, 5–9 тысяч лет назад (Бясов и др., 2000).

КЛИМАТ

Климат горной части Ирафского района очень сильно зависит от рельефа местности — взаимного расположения горных хребтов. Территория национального парка находится в Горной климатической области Северного Кавказа, в которой выделяют пять климатиче-



Приледниковое озеро Караугом | Фото А. Сабеева

ских районов. Куэстовый климатический район расположен в северной части национального парка (селения Мацута, Махческ, Камата, Ахсау). В районе отчётливо проявляется вертикальная зональность климата. Так, если на высоте 700–900 м над ур. м. (Лесистый хребет) среднегодовая температура воздуха составляет 8,2 °С, то на высоте 3000 м (Водораздельный хребет) — 2,0–2,5 °С. Соответственно изменяются и годовые суммы положительных температур — от 3300 °С до 870 °С. Годовое количество осадков с высотой увеличивается от 750 мм (700 м) до 1200 мм (2800 м над ур. м.). Первые заморозки отмечаются в начале октября, а устойчивый снеговой покров образуется в ноябре. Высота его колеблется от 5–10 до 35 см. Продолжительность зимнего периода составляет 190 дней. Тёплый период начинается в середине апреля и длится 180 дней. На это время приходится максимум осадков (550–600 мм).

Северо-юрский климатический район охватывает северо-восточную часть национального парка (селения Фараскатта, Фаснал, Калнахта, Оказта) и находится в своеобразной «дождевой тени» за Скалистым хребтом. Годовое количество осадков здесь не превышает 400–550 мм. По термическим показателям этот район холоднее первого. Среднегодовые температуры в котловинах составляют 5,4–6,3 °С, а суммы положительных температур — 700–750 °С. Холодный период начинается в конце ноября в котловинах и в начале месяца на высоте до 2200 м над ур. м. Продолжается он до 150 дней. На разных высотах длительность залегания устойчивого снежного покрова составляет от двух до четырёх месяцев. Тёплый период начинается со второй декады марта в котловинах, а на высотах более 2000 м — в конце апреля. Его продолжительность — 180–260 дней. Львиная доля осадков выпадает в тёплое время года (около 440 мм).

Южно-юрский климатический район охватывает на территории парка как западные, так и восточные ущелья (селения Галиат, Камунта, Дунта). Перепады высот здесь невелики, и изменчивость климатических параметров небольшая. Среднегодовая температура воздуха колеблется в пределах 3,0–4,3 °С, а годовое количество осадков составляет от 640 до 910 мм. Холодный период начинается с середины ноября и продолжается до 140 дней, до третьей декады марта. Снежный покров сохраняется в течение 105 дней. В этот период выпадает до 230 мм осадков. Тёплый сезон продолжается до 235 дней. Количество осадков в это время варьирует от 470 мм до 620 мм.

Центральный климатический район охватывает Штулинскую котловину, в которой расположены селения Моска, Одола, Кусу, Стур-Дигора, Дзинага. Среднегодовая температура



Субальпийский луг в долине р. Донисардон | Фото К. Попова

воздуха составляет 3,2 °С, а сумма положительных температур — 1800–1900 °С. Здесь выпадает до 950 мм осадков в год. Зимний период в районе начинается с первых чисел ноября и длится около 150 дней. Треть зимних сезонов проходит без образования устойчивого снегового покрова, а в остальные годы он сохраняется в течение 95–100 дней. За зимний период выпадает до 20% годовой нормы осадков (200 мм). Тёплый период начинается в начале апреля и длится около 215 дней. Осадков выпадает до 720 мм за сезон. Характерны зимние и весенние фёны.

Альпийский климатический район занимает весь высокогорный пояс. Его нижняя граница находится на высоте 1800–2000 м над ур. м. Среднегодовая температура на высотах более 2000 м отрицательна — –6,1 °С. Сумма положительных температур за год составляет не более 100 °С, а у ледников она обращается в ноль. За год выпадает до 1400 мм осадков, в основном в виде снега. Зимний период начинается в нивальном поясе в середине сентября и длится до 275 дней. В январе средняя температура воздуха опускается до –15 °С. Высота снежного покрова может достигать 2 м. Заканчивается зимний период здесь во второй декаде июня. Тёплый период короткий и дождливый, длится он 90–180 дней (Авраменко и др., 2002).

ПОЧВЫ

Почвообразование на территории национального парка «Алания» протекает в условиях чрезвычайно расчленённого рельефа, который и определяет пестроту и многообразие почвенного покрова. Наиболее развиты здесь почвы, относящиеся к группам горно-луговых субальпийских и альпийских, а также горно-луговых степных (в засушливых котловинах). Только на территории национального парка «Алания» обнаружены горно-луговые степные почвы на элювио-делювии красноцветной коры выветривания. Под сосняками образуются горно-лесные подзолистые почвы, под буковыми и берёзовыми лесами — бурые горно-лесные почвы. Под остепнёнными лугами формируются горно-луговые чернозёмовидные почвы. В речных долинах распространены горно-долинные почвы, а под болотистыми лугами — горно-долинные лугово-болотные почвы.

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Уникальность флоры национального парка «Алания» определяется наличием в ней узкоареальных эндемичных растений, например, колокольчика доломитового, харезии Акин-



Бартуйское ущелье, сосновые леса | Фото А. Сабеева

фиева, дигорской дикой ржи. На этой территории описано семь новых для науки видов растений, таких как борщевик карликовый и горечавка кавказская.

Растительные сообщества на территории парка весьма разнообразны. Здесь представлена низкотравная травянистая и кустарниковая растительность горной степи (Штулинская и Задалеск-Донифарская котловины). У подножия и в нижней части склонов Бокового и Водораздельного хребтов встречаются сообщества нагорных ксерофитов с участием колючих астрагалов. Обычны можжевеловые стланики, а по долинам всех рек — горно-долинные серольшаники и заросли облепихи.

Широко распространены в национальном парке сосновые (сосна Коха) и сосново-берёзовые леса. Широколиственные буково-грабовые леса встречаются лишь отдельными пятнами на северном склоне Водораздельного хребта. Остатки высокогорных буковых лесов сохранились в Харесском ущелье. На южных склонах, в долине р. Гебинон, растут дубняки и лещинники с участием хмелеграба и реже — кизила, а южные склоны Бокового хребта покрыты сосняками с примесью дуба скального. На северных склонах произрастают берёзовые леса с примесью рябины, ильма, клёна, а на высоте 2150–2200 м над ур. м. простирается зона субальпийского берёзового криволесья (берёза Литвинова, реже берёза Радде). Выше лес редеет, и появляются карликовые заросли ив и рододендрона кавказского.

Большие площади в национальном парке заняты субальпийскими лугами с покровом из разнообразных злаков (овсяница пёстрая, ежа сборная, вейник тростниковидный) и красочного разнотравья с такими эндемиками, как желтушник золотистый и живокость красивая. Ещё выше располагается альпийский пояс, где отдельными пятнами среди каменных осыпей развиваются низкотравные луга.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Животный мир национального парка характерен для северных склонов Центрального Кавказа (Комаров, 2013а). На территории парка встречается 34 вида млекопитающих, 136 — птиц, 6 — пресмыкающихся, 3 — земноводных, 1 — рыб и, предположительно, около 10 тыс. видов беспозвоночных животных.

Из земноводных обычны зелёная жаба и малоазиатская лягушка. Реже встречается квакша. Пресмыкающихся также мало. В лесной зоне обычна безногая ящерица — веретеница ломкая. На каменистых склонах встречается кавказская ящерица. На остепненных субальпийских



Дигория. Субальпийские луга в Гуларском ущелье | Фото К. Попова

лугах обитает гадюка Лотиева, а выше — гадюка Динника. Отмечены также обыкновенный уж и медянка. В горных реках парка обитает один вид рыб — ручьевая форель.

Из 136 видов птиц, зарегистрированных на территории парка, 81 — гнездящиеся, в том числе 39 оседлых, остальные встречаются только во время миграций, на зимовке или же являются залетными. Для смешанных лесов на территории парка характерны дрозды деряба и чёрный, крапивник, для сосновых лесов — клёст-еловик, чиж, обыкновенный снегирь. У рек круглогодично живут обыкновенная оляпка и горная трясогузка, в береговых кустарниках — сорокопут-жулан. В зимнее время сюда спускается из высокогорий краснобрюхая горихвостка и реже — большая чечевица. В населённых пунктах встречаются домовые воробьи, горихвостки-чернушки и сизые голуби. Массовый вид субальпийских лугов — горный конёк. Из хищных птиц наиболее интересны бородач, белоголовый сип, беркут и сокол-сапсан. Осенью через территорию парка пролетает много чёрных коршунов, перепелов, серых журавлей, золотистых щурок, белых трясогузок и других птиц.

Богата фауна млекопитающих. Из горных копытных в высокогорьях обычны дагестанский тур и серна. В смешанных лесах встречаются косуля и кабан. Реже отмечаются бурый медведь, волк, шакал. Самым обычным из мелких хищников парка является лисица, в лесах и в скальном поясе обитают лесная и каменная куницы. На обширных каменных осыпях субальпики живёт эндемичный подвид горностая. Среди мелких грызунов парка нужно отметить гудаурскую и прометееву полёвок. В сосновых лесах встречается акклиматизированная алтайская белка. В лиственных лесах по сырым лугам и полянам обитают самые мелкие насекомоядные животные парка — малая белозубка, кавказская бурозубка и др. В жилых и заброшенных населенных пунктах обитает несколько видов рукокрылых.

РОЛЬ ПАРКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

На территории национального парка «Алания» гнездится, пролетает или зимует 136 видов птиц, что составляет 44% всей авифауны Республики Северная Осетия-Алания. Орнитофауна парка богата эндемичными формами. Это 3 вида эндемиков Кавказа (кавказские улар, тетерев и пеночка) и 39 кавказских подвидов более широко распространённых видов (канюк, сойка, горный конёк, оляпка, горихвостка-чернушка и др.). Международное значение территория национального парка «Алания» имеет как место сосредоточения популяций птиц, ограниченных в своём распространении биомом высоко-



Альпийские луга около ледника Донисарцете | Фото А. Сабеева

горий (кавказских тетерева и улара, большой чечевицы, краснобрюхой горихвостки, бородача и других видов). На территории парка встречается 15 видов птиц, занесённых в Красные книги России и Республики Северная Осетия-Алания (степной лунь, курганник, степной орел, большой и малый подорлики, могильник, беркут, бородач, белоголовый сип, черный гриф, стервятник, сапсан, кавказский тетерев, филин, серый сорокопут).

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

С целью сохранения природно-культурных комплексов парка сформирована служба охраны, занимающаяся выявлением нарушений режима охраны и норм природоохранного законодательства. Создана постоянно действующая оперативная группа. Ими пресекаются случаи браконьерства, незаконного нахождения на территории парка без соответствующих документов, вывоза предметов, имеющих историко-культурное значение, осуществляется охрана лесов и других природных комплексов от пожаров. Ведется разъяснительная работа по противопожарной профилактике в лесах среди населения, на тропах устанавливаются аншлаги с информацией, рекомендующей безопасные варианты поведения и отдыха. Эколого-просветительская деятельность парка охватывает дошкольное, школьное, среднее профессиональное и высшее образование, а также сферу неформального воспитания и обучения населения (семья, СМИ, общественные движения и т. д.). Регулярно проводятся мероприятия в рамках акций «Марш парков», «День птиц», «Покормите птиц». Научные сотрудники читают лекции и проводят беседы с участниками акций. Эколого-просветительским отделом парка выпускается различная печатно-просветительская продукция (брошюры, листовки, буклеты, календари, открытки и др.). Проводятся работы по благоустройству территории, разработке и паспортизации маршрутов, осуществляется контроль и регулирование потоков посетителей. Практические природоохранные меры исключительно в отношении птиц и их местообитаний в настоящее время не принимаются.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

К основным лимитирующим факторам и угрозам для птиц в пределах национального парка «Алания» относятся: рекреационное



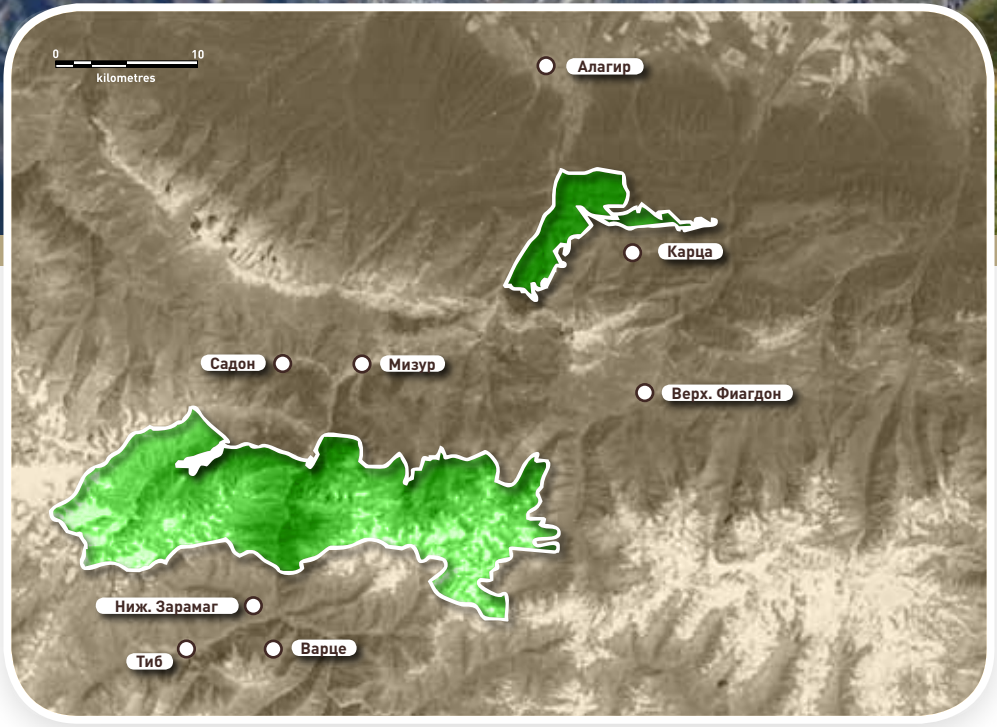
Волк | Фото С. Трепета

и иное беспокойство (дневные хищные птицы, другие виды), сенокошение и рубка леса на дрова (коростель, серая куропатка, перепел, все дятлы и птицы-дуплогнёздники), выпас скота на субальпийских лугах (кавказский тетерев, горный конёк), экстремально суровые условия зимнего периода (кавказский улар, стенолаз, большая чечевица), нехватка кормовых участков в зимнее время и уничтожение соответствующих местообитаний (краснобрюхая горихвостка), ухудшение кормовой базы (бородач, белоголовый сип).

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Среди мер, предложенных для охраны птиц и их местообитаний на территории национального парка (Комаров, 2013б) можно выделить следующие: привлечение представителей местной власти и пограничников к решению проблем охраны природы; пересмотр проектов строительства мини-ГЭС на некоторых реках национального парка; повышение квалификации государственных инспекторов, в том числе обучение их навыкам определения редких и фоновых видов птиц парка; регулирование выпаса скота на субальпийских лугах Штулинской котловины; введение ограничений на выпас скота в местах гнездования кавказского тетерева и на использование пастушьих собак; организация мониторинга состояния популяций редких и исчезающих видов птиц и мест их обитания в парке; разработка и внедрение в начальных школах селений Дигорского ущелья факультативных курсов по краеведению «Национальный парк «Алания» и «Охрана птиц Дигорского ущелья»; организация орнитологических экскурсий для школьников и посетителей; более активное привлечение к работе по экологическому просвещению и охране природы местных жителей.




0
10
kilometres
Алагир
Карца
Садон
Мизур
Верх. Фиагдон
Ниж. Зарамаг
Тиб
Варце



Северо-Осетинский государственный природный заповедник

Северо-Осетинский заповедник | Фото Ю. Комарова

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Вопрос о создании в Северной Осетии государственного заповедника возник ещё в сороковых годах прошлого века. Для этих целей в 1947 г. из Зоологического института АН СССР в республику прибыли известные зоологи Н. К. Верещагин, О. И. Семенов-Тян-Шанский и Н. И. Бурчак-Абрамович, которые предложили организовать Цейский заповедник на площади 5,1 тыс. га, однако в 1958 г. вместо заповедника был организован заказник «Цейский». А Северо-Осетинский заповедник был учрежден постановлением Совета Министров РСФСР от 7 сентября 1967 г. № 677 на основании Постановления Совета Министров Северо-Осетинской АССР от 22 марта 1967 г. № 93. Площадь заповедника многократно менялась и в настоящее время составляет 29580,09 га. На прилегающей к заповеднику территории постановлением Совета Министров Северо-Осетинской АССР от 28 августа 1980 г. № 193 создана охранная зона площадью 41635 га.



Село Андиатикау, Куртатинское ущелье | Фото Ю. Комарова

Землепользование заповедника сложилось из трех обособленных территорий: высокогорной (основной), примыкающих друг к другу участков Шуби и Карца, а также участка, где располагается Центральная усадьба (в г. Алагире). Под управлением заповедника в качестве его структурного подразделения находится государственный природный заказник федерального значения «Цейский». Заказник расположен в междуречье рек Ардон и Фиагдон в Алагирском районе. Он был передан в ведение заповедника приказом Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР от 30 сентября 1980 г. № 555. Площадь заказника составляет 29952 га.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ ТЕРРИТОРИИ

Северо-Осетинский заповедник расположен в Алагирском районе Республики Северная Осетия-Алания, на северном макросклоне восточной части Центрального Кавказа, в бассейне р. Ардон. Район расположения заповедника представляет собой типично горную местность: около 92% территории находится на высотах свыше 2000 м над ур. м. Земли заповедника охватывают горные хребты в пределах абсолютных высот от 650 м над ур. м. (подножие Лесистого хребта) до 4646 м (гора Уилпата, ГКХ).

Рельеф района резко расчленённый. В создании современного рельефа заповедника основную роль играло длительное воздействие определенных природных факторов — тектоники, древнего оледенения, водной и лавинной эрозии. Участки Бокового и Главного хребтов отличаются типичным альпийским рельефом с характерными формами, возникшими в результате древнего оледенения, — цирками, карами, трогами. Между хребтами расположены внутригорные депрессии. Практически все они сложены глинистыми сланцами и песчано-сланцевыми толщами юрского возраста, а также аллювиальными отложениями.

Осевую часть составляют Главный (Водораздельный) и Боковой хребты. Основными возвышенными точками Главного хребта являются Уилпата, Бубис-хох (4468 м), Адай-хох (4408 м), Чанчахи (4461 м). Средняя высота гребневой части составляет 4100 м. В пределах Уилпатинско-Адайхохского массива расположен один из мощных узлов современного оледенения Кавказа — Цейско-Караугомский. Восточная часть заповедника расположена на Боковом хребте. От западной части он отделён глубоким и узким Касарским ущельем. Узкими поперечными долинами рек Ардона и Фиагдона Боковой хребет расчленён на отдельные горные массивы. Заповедная территория приурочена к Теплы-Архонскому массиву, снежные вершины которого значительно выше 4000 м над ур. м. (Теплихох — 4431 м, Архонхох — 4158 м, Цмиакомхох — 4117 м). Здесь находится еще один узел современного оледенения, значительно уступающий по мощности Цейско-Караугомскому. Всего на территории заповедника и в его охранной зоне в настоящее время насчитывается более ста ледников, общей площадью более 50 км^2 (Панов, 1971).

Северная юрская депрессия находится в охранной зоне заповедника, между Боковым и Скалистым хребтами (Садоно-Унальская и Верхнефиагдонская котловины). С севера Северную



Цейский ледник | Фото Ю. Комарова

депрессию ограничивает Скалистый хребет, который представляет собой хорошо выраженную куэстовую ассиметричную гряду. Он круто обрывается к югу и полого спускается к северу, имея вид слабонаклонённых плато с пересечённой поверхностью. Основные вершины Скалистого хребта в районе заповедника — Кариухох (3438 м) и Кионхох (3420 м). Это область карста. За тысячи лет вода, растворив и вымыв известняки, образовала целый ряд карстовых форм — пещеры, провалы, воронки. Здесь в карстовых пещерах находится самая массовая в республике зимовка рукокрылых.

К северу от Скалистого хребта располагается Пастбищный хребет, сложенный карбонатными и терригенно-карбонатными породами верхней юры и нижнего мела — тонкослоистыми известняками, песчаниками и мергелями. Его вершины достигают высоты 1500 м над ур.м. Ещё севернее пролегает Лесистый хребет, сложенный песчаниками, глинами, конгломератами палеогенового и неогенового возраста. Высоты здесь не превышают 1200 м над ур.м., а сам хребет имеет сглаженные очертания.

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Главной рекой Северо-Осетинского заповедника является Ардон, образующийся в результате слияния трёх рек — Нардона, Мамисондона, Адайкомдона у селения Нижний Зарамаг (Зарамагская котловина), в охранной зоне заповедника. Левые притоки Ардона на территории заповедника — это Гомгатдон, Уилцадон, Сидандон, Цейдон, правые — Кошайдон, Верхний и Нижний Лабагомдон, Баддон, Архондон. Вторая крупная река, Фиагдон (правый приток Ардона, впадающий в него уже на равнине, за пределами заповедника), образована слиянием рек Бугултыдон и Дзамарашдон. Она протекает у восточной границы заповедника и основным левым её притоком, текущим с заповедной территории, является Цажиудон. Всего на территории заповедника и в его охранной зоне насчитывается 253 реки и ручья.

Реки Северо-Осетинского заповедника имеют быстрое течение вследствие значительного уклона горной поверхности в верховьях и зонах прорыва хребтов. Практически все реки берут начало на высоте более 2000 м над ур.м., за пределами лесного пояса. Некоторые образуют большие и красочные водопады.

Реки заповедника неодинаковы по водному режиму, но обычно характеризуются явно выраженным ледниковым питанием с зимним маловодьем и большим весенне-летним паводком. Кроме того, они питаются осадками, выпадающими в виде дождей, талыми снеговыми и подземными водами. Максимальный сток некоторых рек заповедника отмечается весной во время



Буковый лес | Фото Ю. Комарова

таяния снегов и ледников, которое происходит в конце апреля, у других — в мае и июле, в период летних паводков. Катастрофические наводнения случаются не каждый год, обычно после длительных ливневых дождей. К концу летнего периода многие снежники, питающие реки и временные ручьи, исчезают, подпитка водотоков прекращается, и они сильно мелеют.

Район Зарамагской котловины имеет выходы различных по составу и ценных минеральных источников, которые сосредоточены в долинах рек Мамисондон, Бубыкомдон, Адайкомдон, Халацадон, Зругдон, Льядон (Донцов и др., 2001).

КЛИМАТ

Климат заповедника определяется не только радиационными и циркуляционными условиями, но и орографическими особенностями горной Осетии. На движение воздушных масс влияют повышение высоты местности при движении с севера на юг и широтное расположение параллельных горных хребтов. Территория заповедника относится к Высокогорной восточной подобласти Горной области Северного Кавказа, которая включает в себя пять климатических районов: Куэстовый, Северный юрский, Южный юрский, Центральный и Альпийский.

Куэстовый район охватывает всю территорию Цейского заказника. Его северная граница проходит по подошве Лесистого хребта, а южная — по гребню Скалистого хребта. На нижней границе района среднегодовая температура воздуха составляет 8,2 °С, а на верхней опускается до –2,5 °С. Годовое количество осадков с высотой увеличивается с 840 мм до 1400 мм. Тёплый период начинается в первой декаде марта в нижней полосе и в первой декаде мая на высоте 3000 м над ур.м. Продолжается он, соответственно, 265 и 155 дней. Максимальное количество осадков приходится на тёплый период года. Зимний период начинается в конце ноября. Устойчивый снежный покров появляется в середине декабря и держится до трех месяцев, однако вершину Кариухоха первый снег покрывает уже в конце сентября, в разгар миграций птиц. Средняя высота снежного покрова не превышает 9 см. Продолжительность зимнего периода составляет в среднем, от 105 до 210 дней.

Северный юрский район охватывает Садоно-Унальскую и Верхнефиагдонскую котловины охранной зоны заповедника, а также южную часть территории Цейского заказника. Этот район известен как зона «дождевой тени». Увлажнение в котловинах недостаточное и годовая сумма осадков не превышает 380–520 мм. Среднегодовая температура воздуха колеблется

здесь в пределах 5,4–6,3 °С. Тёплый период в котловинах начинается со второй декады марта, а на высотах более 2000 м над ур. м. — в конце апреля. Длится он, соответственно, 260–180 дней. Осадки выпадают в основном летом. Зимний сезон в котловинах начинается в конце третьей декады ноября, а в высокогорье — с конца первой декады ноября и длится 111–152 дня. На днищах котловин снега обычно бывает немного, а в высокогорье он лежит на протяжении четырёх месяцев. За зимний период выпадает до100 мм осадков.

Южный юрский район охватывает Зарамагскую котловину, в том числе охранную зону на южной границе заповедника. Средняя годовая температура воздуха находится в пределах 3,0–4,3 °С. За год здесь выпадает от 640 мм до 826 мм осадков. Тёплый период длится 205–235 дней. Количество осадков в это время — 470–620 мм. Холодный период начинается с середины ноября и продолжается 117–140 суток. Высота снежного покрова достигает 1 м и более. В центре котловины устойчивый снежный покров не образуется в 15% зим. Заканчивается холодный период в конце марта — первой декаде апреля.

Центральный климатический район представлен на территории заповедника Цейским ущельем. Вся эта территория лежит на высотах более 1500–1700 м над ур. м. Среднегодовая температура воздуха составляет 1,6 °С. Климат, в связи с замкнутостью ущелья, близостью ледников и высоким местоположением, приобретает черты континентальности. Самым холодным месяцем является февраль, а самым тёплым — июль. В Цейском ущелье за год выпадает до 800 мм осадков.

Альпийский район охватывает высокогорья Бокового и Главного (Водораздельного) хребтов. Он характеризуется экстремальными условиями для обитания растений и животных. Среднегодовая температура воздуха здесь отрицательна — –6,1 °С. За год выпадает до 1400 мм осадков. Тёплый период короткий, холодный и дождливый, продолжается от 90 до 200 дней. Самый тёплый месяц — август. Зима в высокогорьях начинается в середине сентября, хотя заморозки регистрируются уже в начале месяца, и длится до 275 дней. Заканчивается она на высотах выше 3000 м над ур. м. в конце июня, а на нижней границе климатического района (1800–2000 м) — в начале апреля. Высота снежного покрова в отдельные зимы достигает 2 м.

На характер погодных условий на территории Северо-Осетинского заповедника в зимнее время оказывает влияние Скалистый хребет, блокирующий движение воздушных масс.



Гора Монах | Фото Ю. Комарова

Обычно в это время доминирует сибирский антициклон. Воздушные массы из Восточной Европы проникают в предгорья и нижние части поперечных ущелий, вызывая образование туманов, изморозей и гололёдов. В продольных долинах за Скалистым хребтом в это время стоит сухая и тёплая погода. Арктический воздух приходит реже, но распространяется по всей территории и вызывает наступление сухой морозной погоды. В зимний период случаются потепления, связанные с выносом тёплых масс воздуха из Закавказья, а также с фёнами.

Летом с запада на территорию заповедника проникают массы морского воздуха с Атлантического океана, и устанавливается тёплая и влажная погода. Важна и местная циркуляция воздуха. Так, для территории заповедника характерны горно-долинные ветры. В районах, расположенных вблизи ледников, из-за разницы в температурах воздуха верхней и нижней частей долин образуются ледниковые ветры (Авраменко и др., 2002; Комарова, 2006).



Морена Цейского ледника | Фото Ю. Комарова

ПОЧВЫ

Для почв заповедника характерна высотная поясность. Наиболее распространены горно-луговые субальпийские, альпийские и горно-лесные почвы.

Под лишайниковыми и моховыми сообществами альпийского пояса развиваются торфянистые слаборазвитые почвы. Распространены они в самых верхних частях горных массивов в пределах высот от 2400 до 3400 м над ур. м. Ниже, на высотах 1650–1800 м, встречаются субальпийские горно-луговые почвы. Среди них наиболее распространены коричневые дерновые почвы, развивающиеся под субальпийскими лугами северных и южных склонов хребтов. Горно-степные почвы встречаются в межгорных котловинах на участках, занятых горными степями и нагорно-ксерофитной растительностью. На верхней границе распространения леса, под субальпийскими березняками и зарослями рододендрона, формируются горные торфянисто-подзолистые почвы, которые широко представлены в Цейском, Касарском, Архонском, Цмиакомском и других ущельях.

Горно-лесные подзолистые почвы развиваются на песчаных субстратах и встречаются в основном под сосновыми лесами южного склона Цейского хребта, а также в Нарском, Бадском, Садонском (охранная зона) ущельях. Бурые горно-лесные почвы формируются под буковыми лесами Лесистого и Пастбищного хребтов (территория Цейского заказника). Встречаются они и под берёзовыми и смешанными лесами как в самом заповеднике, так и на территории его охранной зоны.

В условиях речных долин южных депрессий (Зарамагская, Садоно-Унальская, Верхнефиагдонская котловины) сформировались горно-долинные почвы, а в долине реки Мамисондон встречаются лугово-болотные почвы (Бясов и др., 2000).

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Растительный покров заповедника слагается из шести основных типов растительности: нагорных ксерофитов, горных степей, лесов, субальпийских и альпийских лугов, стлаников и сообществ петрофитов (Абрамова и др., 2000).

Всего на территории заповедника насчитывается более 2 тыс. видов растений, из них 35 видов — региональные эндемики. Некоторые из них произрастают только на территории заповедника и его охранной зоны (например, колокольчики холодолюбивый и цейский). Среди покрытосеменных растений заповедника наиболее богато видами семейство астровые —



Архонское ущелье | Фото Ю. Комарова

142 вида, за ним следуют семейства мятликовые, бобовые, розовые. Род Колокольчик представлен на территории заповедника 35 видами (Абрамова и др., 2000). Здесь отмечено 63 вида растений, внесённых в Красную книгу Республики Северная Осетия-Алания: колокольчики (помимо перечисленных выше) кадаргаванский и ардонский, рябчик кавказский, эремус замечательный, роза зарамагская, кладохета чистейшая, ятрышники мужской, клопоносный, обожжённый и шлемоносный, берёза Радде, лещина древовидная, лобария лёгочная, летария волчья, уснея цветущая и другие. Есть и реликтовые растения, сохранившиеся с третичного периода, — бук восточный, тис ягодный, толстостенка крупнолистная (Комжа и др., 1999).

Третью часть территории заповедника на высотах 800–2600 м над ур. м. занимают сосновые леса, сформированные одним видом — сосной Коха. Эти леса подразделяются на ряд типов: сосняки зеленомошные, травяно-кустарниковые и ксерофитизированные (сухие). В качестве сопутствующих пород в сосняках можно встретить березу Литвинова. Вместе с осиной, клёном, ивой и дубом она образует группу смешанных лесов — сосново-берёзовые леса. Весьма обычны в заповеднике и чистые берёзовые леса. Основные их массивы расположены в Цейском, Адайкомском, Куртатинском ущельях. В остальных ущельях площади березняков незначительны.

На северных склонах от предгорий до высоты 2000 м над ур. м. развиты леса из бука восточного. Дубовые леса из дуба скального растут на высотах 800–1600 м над ур. м. Узкими полосами по террасам и берегам рек тянутся горнодолинные сероольшаники. В лиственных лесах семиаридных котловин обычны дикие плодовые растения: груша и яблоня, кизил, алыча, барбарис, черёмуха. Выше области распространения буковых лесов в Цейском ущелье встречаются кленовые леса из клёна Траутфеттера. Этот вид клёна образует разреженные древостои паркового типа с очень высоким и богатым видами травяным покровом. В подлеске всех лесов растут лещина, жимолости обыкновенная и каприфоль, бересклет, несколько видов шиповника (всего же в районе заповедника насчитывается 21 вид этого рода).

В субальпийских березняках и в лавинных лотках по сосновым лесам часто встречаются заросли малины Буша и смородины Биберштейна. Кроме того, в субальпийских березняках подлесок образует вечнозелёный рододендрон кавказский — красивейший высокогорный кустарник заповедника. Цветущий рододендрон придаёт неповторимый колорит высокогорным ландшафтам.

Особый тип растительности представляют собой стланики из можжевельников казацкого и обыкновенного, распространённые в межгор-



Лиственные леса | Фото Ю. Комарова

ных котловинах на территории охранной зоны заповедника.

В субальпийском поясе на высотах 2200–2700 м над ур.м. большие площади заняты злаковыми сообществами с доминированием овсяницы пёстрой. По лавинным лоткам пышно разрастается высокотравье — непролазной чащей стоят борщевики с огромными листьями и зонтиками соцветий, трёхметровые дудники и другие растения.

Низкотравные луга альпийского пояса образованы злаками и осоками, их в заповеднике немного и располагаются они фрагментарно по гребням горных хребтов. Растительный покров таких лугов образуют костёр пёстрый, мятлик луговой, овсяница овечья, кобрезия волосолистная, осока печальная и другие виды.

Растительность скальных обнажений (петрофиты) представлена в Северо-Осетинском заповеднике 195 видами высших растений. Именно с обнажениями связаны в своём распространении многие узкоареальные кавказские виды, например, колокольчики холодолюбивый и ардонский, смолёвка Ма́рковича. Вблизи ледников и снежников скалистые уступы заняты растительными сообществами с участием трёхрёберника кавказского, минуарции черепитчатой, первоцвета Байерна, тмина альпийского и крохотного скального папоротника — вудсии альпийской. Флора осыпей богаче скальной флоры (Амирханов, 1982). На осыпях отмечено около 300 видов высших растений, в том числе такие стенотопные виды как лжепузырник пальчатый, эвномия круглолистная и ясколка казбекская.

Выше 3200 м над ур.м. развиты лишайниковые пустоши, занимающие малоснежные и наветренные части склонов, скал и осыпей. Для них характерны накипные и корковые лишайники.

ЖИВОТНЫЙ МИР

В списке фауны Северо-Осетинского заповедника в настоящее время насчитывается около 3 тыс. видов животных. Из позвоночных достоверно зарегистрировано 2 вида рыб, 4 — земноводных, 7 — пресмыкающихся, 209 — птиц и 58 видов млекопитающих. Среди групп беспозвоночных, для которых известен видовой состав, можно указать на представителей паукообразных: 92 вида панцирных клещей, 15 — гамазовых клещей, 64 — перьевых клещей и 80 видов пауков. Многочисленны и разнообразны насекомые: прямокрылые — 33 вида, равнокрылые — 151, жесткокрылые — 1189, перепончатокрылые — 183, чешуекрылые — 326, двукрылые — 83, блохи — 48, пухоеды — 58, ручейники — 24, подёнки — 10, веснянки — 13, коллемболы — 52 вида. На территории заповед-



Сосновые леса | Фото Ю. Комарова

ника обнаружено 9 видов кивсяков, 13 — губоногих многоножек, 10 — дождевых червей, 83 — брюхоногих моллюсков и 10 видов простейших.

Среди жесткокрылых обычны жужелицы (их насчитывается в фауне заповедника более 200 видов) — улиткоед медный, представители родов куманус и крибратус. Изредка встречается занесённая в Красную книгу кавказская жужелица. Среди пластинчатоусых много видов навозников: лунный, обыкновенный и изменчивый копры, разнообразные калоеды и афодии. Встречаются хрущи — золотистая бронзовка, восковик. Много и усачей, относящихся к родам странгалия и лептура. Около ледников живут красивые жуки рода небрия: небрия стройная, вертикальная и Бонелли. В начале лета в ландшафтах заповедника появляется множество дневных бабочек. На лесных полянах и субальпийских лугах на соцветиях борщевиков кормятся репейницы и аполлоны: обыкновенный и Нордмана. На влажной почве любят посидеть голубянки, белянки и боярышницы, собираясь иногда десятками особей. На высокотравных полянах и в лавинных лотках лесного пояса обычны бархатницы, например, краеглазки — эгерия, печальная и бризеида, нимфалиды (большая лесная перламутровка, адиппа, аглая) и многоцветницы. В горной степи обитает галатея. Обычны в заповеднике и прямокрылые. Особенно обильны полевые сверчки, пятнистый, серый и короткокрылый скачки, итальянский прус, обыкновенный пластинохвост, пепельная кустолюбка, тёмнокрылая кобылка. В субнивальном поясе беспозвоночные представлены почвенными клещами, костянками и коллемболами (ногохвостками), а также некоторыми жуками, например, мелкими жужелицами-трехусами, питающимися коллемболами.

В горных реках заповедника постоянно обитает лишь один вид рыб — ручьевая форель, а в период нереста к границам заповедника поднимается по р. Ардон (участок Шуби) терский усач. Все ручьи и небольшие стоячие водоёмы (лужи) до субальпийского пояса заселены массовым видом охранной зоны заповедника — малоазиатской лягушкой. Зелёная жаба также встречается в пределах лесного пояса.

Видовой состав пресмыкающихся заповедника небогат, что связано с высокогорным положением его территории. В горной степи и можжевеловых стланиках обитает гадюка Лотиева. Выше встречается гадюка Динника. По окраинам лиственных лесов, реже — на субальпийских лугах, можно увидеть медянку. В поймах рек в боковых ущельях (Архонском, Бадском) местами встречаются обыкновенный и водяной ужи. В межгорных котловинах обычна кавказская ящерица, а в лиственных лесах на каменных осыпях попадается ломкая веретеница.



Заросли кавказского рододендрона в верховьях Мамисонского ущелья | Фото Ю. Комарова

На территории заповедника отмечено 209 видов птиц. В сосновых лесах обитают желтоголовый королёк, обыкновенная пищуха, зяблик, клёст-еловик. В широколиственных лесах обычны дроздовые — зарянка, чёрный и певчий дрозды, много дятлов и синиц. В субальпийских берёзовых криволесьях с подлеском из рододендрона обычны кавказская пеночка и белозобый дрозд. Можжевеловые стланики — места обитания корольковых вьюрков и одного из самых массовых видов птиц заповедника — горной овсянки. Здесь же гнездятся обыкновенные коноплянка, жулан и чечевица. У верхней границы леса обитает кавказский тетерев. Массовым видом субальпийских лугов является горный конёк. Здесь же, на мелких осыпях, гнездится обыкновенная каменка, а в трещинах и нишах скал — стенолаз. В высокогорье заповедника оседло живёт кавказский улар. Скальные выходы в сосновых лесах Касарского ущелья привлекают на гнездование единственную известную в заповеднике пару бородачей. В лесном поясе заповедника на скалах ущелий Нижний Лабагом, Куртатыком, Гуркумтыком, Зруггом, Цмиаком гнездятся беркуты. Рядом с горными реками живут перевозчик, горная трясогузка и обыкновенная оляпка. Зимой в облепиховых зарослях речных долин держатся спустившиеся из высокогорья краснобрюхие горихвостки и большие чечевицы. На остепнённых лугах и в населённых пунктах Зарамагской котловины живёт пёстрый каменный дрозд, встречается он и в горной степи Верхнефиагдонской котловины. Горные степи населяет также кеклик. Многие виды, например, обыкновенная пустельга, горихвостка-чернушка, каменный воробей, облюбовали заброшенные селения и в летнее время устраивают гнёзда в щелях и нишах домов и башен. По речным долинам весной и осенью мигрирует более 60 видов птиц. В это время по Ардону, Мамисондону, Нардону, Закадону, Фиагдону летят стаи курганников, серых журавлей, степных тиркушек, золотистых щурок, сизоворонок, чёрных стрижей, деревенских, береговых и городских ласточек. После заполнения Зарамагского водохранилища в большом числе стали встречаться большая и малая белые, серая и рыжая цапли, были отмечены большие бакланы. В многоснежные зимы птицы, оседло живущие в высокогорье, спускаются в предгорья и держатся в населённых пунктах и их окрестностях (клушица, альпийская галка, краснобрюхая горихвостка, альпийская завирушка, стенолаз, корольковый вьюрок, иногда рогатый жаворонок и горная чечётка).

Из 58 видов млекопитающих заповедника 7 видов относятся к числу редких. В составе фауны есть один эндемичный для Кавказа род (прометеева полёвка), 11 видов и 13 эндемичных подвидов. В ландшафтах Бокового хребта наиболее распространены гудаурская и прометеева полёвки. В высокогорье встречаются также мышь-



Кавказская серна | Фото А. Перевозова

малютка, серая крыса, водяная и обыкновенная полёвки, полёвка Роберта, мышовки — казбекская и Штранда. Здесь обитают и горные копытные — тур и серна. Дагестанский тур до недавнего времени был обычным и даже многочисленным видом высокогорий заповедника, но в настоящее время его численность сократилась. Серна населяет крутые и скалистые склоны лесного и субальпийского поясов. В 1952 году в сосновые леса Цейского ущелья была выпущена алтайская белка, которая заселила практически все горные, предгорные и равнинные леса Осетии. Из хищных млекопитающих встречаются бурый медведь, лисица. Иногда заходят волки, недавно появился шакал. В лесном поясе обитают представители куньих — лесная и каменная куницы, барсук. У верхней границы леса встречается горностай. С конца 1980-х годов в охранной зоне заповедника появились кабан и обыкновенная косуля. В смешанных лесах заповедника живут мелкие насекомоядные — кавказская бурозубка, бурозубка Радде, бурозубка Волнухина, малая белозубка, длиннохвостая белозубка. Среди насекомоядных заповедника есть редкий эндемичный вид — кутора Шелковникова. На территории заповедника встречается 13 видов рукокрылых: малый и большой подковоносы, ночницы — остроухая, усатая и Иконникова, средиземноморский нетопырь и другие виды. На территории участка Шуби, в карстовых пещерах Скалистого хребта, находятся массовые зимовки некоторых видов летучих мышей: остроухой ночницы, малого и большого подковоносов (Комаров, 2000).

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

В Северо-Осетинском заповеднике гнездится, встречается на пролёте или зимует 209 видов птиц, что составляет более 2/3 всей орнитофауны Республики Северная Осетия-Алания. Встречаются эндемики — кавказские улар, тетерев и пеночка. Кроме того 53 вида птиц представлены кавказскими подвидами (канюк, сойка, горный конёк, оляпка, зарянка, чечевица и др.).

Северо-Осетинский заповедник включен в состав ключевой орнитологической территории «Алагирское и Куртатинское ущелья» и имеет международное значение для сохранения популяций птиц, ограниченных в своём распространении биомом высокогорий (кавказский улар, кавказский тетерев, клушица, альпийская галка, альпийская завирушка, краснобрюхая горихвостка, стенолаз, большая чечевица, снежный вьюрок). Кроме того, эта территория важна как место гнездования редких и исчезающих видов птиц — беркута, бородача, стервятника, сапсана, филина и др.



Центральная часть заповедника | Фото Ю. Комарова

По долинам магистральных рек заповедника идёт массовый весенний и осенний перелёт птиц через Водораздельный хребет: здесь в большом количестве мигрируют чёрный коршун, курганник, обыкновенный канюк, степной орёл, серый журавль, сизоворонка, золотистая щурка и многие другие виды. Часть мигрирующих птиц останавливается в заповеднике для отдыха и кормежки.

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

В заповеднике разработан план заповедно-режимных мероприятий, который является основой деятельности инспекторской службы. Охрана осуществляется методом парного патрулирования, одновременно проводятся два или несколько обходов. Государственные инспекторы ведут дневники первичных научных наблюдений, сведения из которых затем вносятся в Летопись природы. Созданы и успешно работают оперативные группы. Охрана территории мобильными опергруппами, не привязанными к конкретной местности, дает максимальный природоохранный эффект по сравнению с другими методами контроля за режимом заповедника. Специалистом-орнитологом осуществляется мониторинг авифауны заповедника, прослеживается динамика численности птиц, состояние группировок редких гнездящихся видов. В заповеднике активно проводится эколого-просветительская работа. Целям просветительской работы с населением традиционно служит экспозиционный зал. Завершено строительство Музея природы и создается видеозал, где можно будет посмотреть сюжеты и фильмы о природе, заповедниках и национальных парках. Функционирует передвижная фотовыставка работ сотрудников научного отдела. Заповедник принимает участие в таких Всероссийских акциях, как «День птиц», «Марш парков», «День воды». Они проводятся совместно со школами и детскими объединениями. Специальные работы и практические природоохранные мероприятия в отношении птиц в настоящее время не проводятся.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Одной из главных проблем охраны птиц в заповеднике остаётся трансформация местообитаний при строительстве Зарамагского водохранилища. Существенное влияние оказало и шумовое воздействие, связанное с про-



Цейский лес осенью | Фото Ю. Комарова

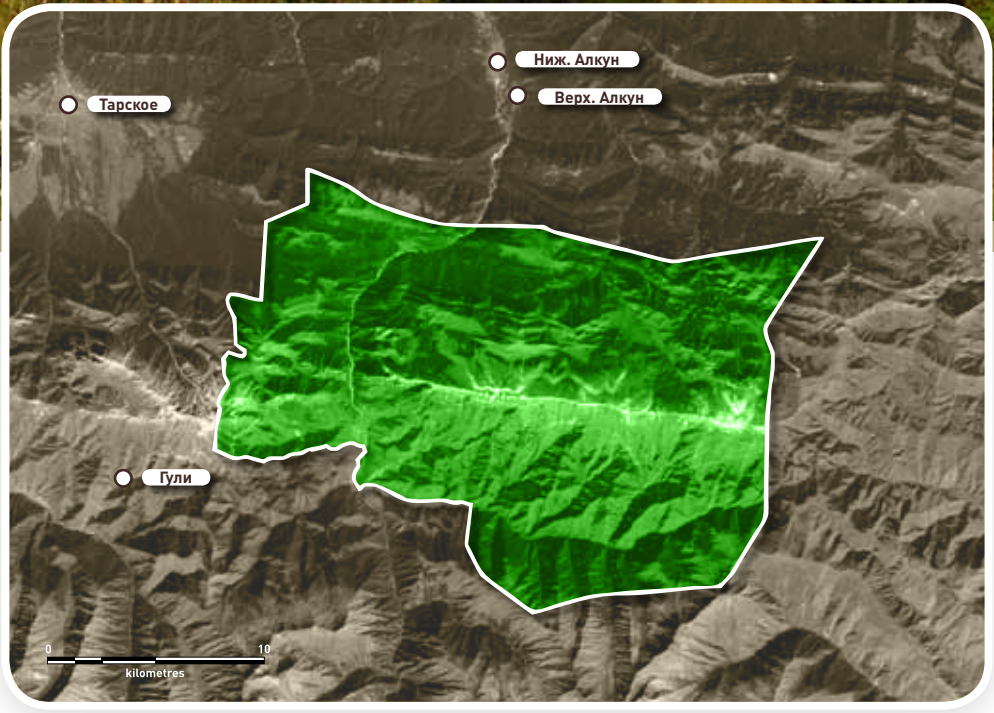
кладкой через центральную часть заповедника трассы газопровода «Дзуарикау-Цхинвал» в Южную Осетию. В местах прохождения газопровода перестали гнездиться или стали реже встречаться такие виды, как бородач, стенолаз, обыкновенная оляпка и др. На состоянии популяции кавказского тетерева отрицательно сказывается выпас овец и коров на субальпийских лугах. Гнёзда тетеревов вытаптываются скотом, а кладки и выводки уничтожаются пастушьими собаками. Влияние таких факторов, как браконьерство и беспокойство птиц из-за рекреационного освоения территории заповедника в настоящее время невелико, но может усилиться в будущем. В отдельные годы весьма существенное негативное воздействие на птиц оказывают неблагоприятные погодные условия — затяжные дожди и снегопады, образование мощного наста и т. п.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Для оптимизации территориальной охраны рекомендуется придать заповеднику статус биосферного и объединить все участки заповедника, заказник «Цейский» и прилегающие территории. Это также даст возможность создавать у границ заповедника биосферные резерваты, через которые в перспективе возможно соединение его территории с заповедником «Эрзи».

Важно также добиваться полного соблюдения природоохранного законодательства и режима особой охраны не только на территории заповедника, но и в охранной зоне и Цейском заказнике. Для таких видов, как бородач и беркут, совершающих в поисках корма далёкие вылеты, охранные мероприятия следует проводить и за пределами территории заповедника. Для уменьшения негативного воздействия выпаса скота на популяцию кавказского тетерева у границ заповедника и в охранной зоне рекомендуется ограничить доступ скота в места гнездования этих птиц до конца первой половины лета, а также строго запретить выпас скота в сопровождении пастушьих собак. Необходимо также усилить эколого-просветительскую работу с местным населением.

Государственный природный заповедник «Эрзи»





Заповедник «Эрзи» | Фото Г. Джамирзоева

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

К созданию заповедника «Эрзи» предшествовала длительная работа научной общественности Республики Ингушетия по обоснованию необходимости его создания. В результате было принято решение о придании заповедного статуса части территории федерального заказника «Ингушский». Государственный природный заповедник «Эрзи» был организован постановлением Правительства РФ от 21 декабря 2000 г. № 992 на основе постановления Правительства Республики Ингушетия № 326 от 23 сентября 1999 г. с целью охраны уникальных горных ландшафтов северного макросклона Большого Кавказа у границ его центральной и восточной частей. На территории заповедника охраняются и уникальные памятники истории и архитектуры: башенный комплекс «Таргим», боевые башни «Эги-кал», замковый комплекс «Пялинг», солнечные могильники, башенный храм «Пуй», христианский храм «Тхаба-Ерды», храм «Альби-Ерды».



Гора Гайкомд. Вид с долины р. Гулойхи | Фото А. Перевозова

В 2009 г. распоряжением Правительства РФ от 3 октября 2009 г. № 1446-р территория заповедника была существенно, почти в 6 раз, расширена. Заповедник состоит из одного участка площадью 35292 га, который условно делится на ядро, площадью 5970 га, и прилегающие к нему Сунженский (19202 га) и Джейрахский (10120 га) выделы. В 2008 г. в ведение заповедника был также передан федеральный заказник Ингушский, с общей площадью 34074 га.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ ТЕРРИТОРИИ

Заповедник «Эрзи» расположен на территории Сунженского и Джейрахского районов Республики Ингушетия, в среднегорной и высокогорной зоне северного склона Главного Кавказского хребта. По своим физико-географическим условиям его территория относится к восточной части Северного Кавказа. Наиболее широко на территории заповедника представлены среднегорья (1000–2000 м над ур. м.) и высокогорья (2000–3000 м), на долю которых приходится более 95% его территории. Характерные особенности рельефа — существенная крутизна склонов, широкое развитие скалистых участков и наличие внутригорных котловин (Баркинхоев и др., 2008; Труды.., 2010а, б). Отметки высот изменяются от 820 до 3172 м над ур. м. Наиболее низкая часть располагается на севере заповедника, в пределах Сунженского района. Она представляет собой пойму и террасы реки Асса. Самые возвышенные участки относятся к Скалистому хребту, который занимает центральное положение в заповеднике. У западной границы заповедника расположена гора Гайкомд (Гирич), высотой 3172 м, а на восточной окраине — гора Хахалги, высотой 3031 м.

Вдоль южной границы к территории заповедника примыкает Боковой хребет и его отроги — Сеинты, Юкуруломдук, Аржлам, Вегилам, Кюрелам, с абсолютными отметками до 4229 м. Здесь широко распространены древнеледниковые формы: кары, цирки, висячие боковые долины. Фирновая линия в этом районе проходит на высоте более 3500 м над ур. м., за пределами территории заповедника (Панов, 1971). Боковой хребет в орографическом отношении является восточным продолжением Казбекско-Джимарайского массива, сложенного наиболее древними в данном районе породами — нижнеюрскими. Они представлены двумя литологическими разновидностями отложений — Кистинской и Джераховской свитами (Лотиев, Сазонов, 1979). Породы Кистинской свиты состоят из сильно метаморфизированных глини-



Послелесные луга, вид на отроги Бокового хребта | Фото А. Перевозова

стых сланцев с пластами песчаников и многочисленными дайками (интрузиями) диабазов и кварцитов. Менее метаморфизированные отложения Джераховской свиты представлены мощной толщей аргиллитов, алевролитов, глинистых сланцев и песчаников общей мощностью до 1500 м.

Два горных хребта, Пастбищный и Скалистый, расположенные севернее Бокового хребта, представляют собой высокие гряды-куэсты, образовавшиеся в результате неравномерного размывания речными водами толщ осадочных пород. Южные склоны этих куэст — крутые, обрывистые. Северные, совпадающие с наклоном пластов, — сравнительно пологие. Скалистый хребет, самый высокий из трёх куэстовых гряд, имеет вид монолитного, слабо расчленённого, ассиметрично построенного горного массива с крутым южным и более пологим северным склоном. В отличие от Бокового хребта он более прямолинейный. Его средняя высота составляет около 2600 м над ур. м., на тысячу метров ниже средней высоты Бокового хребта. Резко очерченные, скалистые вершины его гор превышают 3000 м. Верхняя часть южного склона Скалистого хребта возвышается в виде исполинской, пилообразно расчленённой стены-эскарпа высотой 800–1000 м над нижним, более пологим склоном. Сложен Скалистый хребет мощными пластами известняков и доломитов верхнеюрского возраста. От горы Гайкомд (Гирич) на юг отходит несколько отрогов. Наиболее длинный и высокий их них представляет собой хребет-перемычку, соединяющую Скалистый хребет с Боковым. Самая низкая седловина этого хребта в его северной части, перевал Бишт (Школьный, 2200 м над ур. м.), даёт выход из долины р. Асса в долину р. Армхи. На поверхности Скалистого хребта и его склонов развиты карстовые формы рельефа, созданные в результате растворения известняков дождевыми и талыми снеговыми водами — воронки, гроты, пещеры. Во многих местах наблюдаются кары — прямолинейные ряды пильчатых гребешков, разделённые бороздами глубиной от нескольких сантиметров до 2–3 метров (Баркинхоев и др., 2008; Труды.., 2010 а, б).

Широкая продольная долина (Северо-Юрская сланцевая депрессия), разделяющая Скалистый и Боковой хребты, сложена легко поддающимися размыву песчано-глинистыми породами нижне- и среднеюрского возраста. Они представлены в основном глинистыми сланцами, песчаниками и глинами, собранными в крутые, сильно сжатые складки, слегка опрокинутые к югу. Эта долина достигает в ширину 3–5 км и в пределах заповедника относится к бассейнам рек Асса и Гулойхи. Долина р. Ассы — эрозионно-тектонического происхождения. В пределах Пастбищного и Скалистого хребтов она представляет собою узкий каньон с обрывистыми склонами. На протяжении 7–8 км всё дно этого каньона шириной 5–7 м заполнено водами реки. При пересечении Северо-Юрской



Долина реки Асса и башенный комплекс Таргим | Фото А. Перевозова

сланцевой депрессии долина Ассы превращается в широкую (так называемую Таргимскую аридную) котловину с плоским, почти горизонтальным дном и сравнительно пологими склонами. В длину Таргимская котловина достигает 5 км, в ширину (по дну) — 1,0–1,5 км. Абсолютные отметки её дна — 1000–1100 м над ур. м. Выше пойменной террасы р. Ассы развиты первая и вторая надпойменные террасы, ровная поверхность которых зарастает сухолюбивой растительностью. Пойма реки покрыта густыми зарослями облепихи, барбариса и шиповника. Выше впадения в Ассу её двух главных притоков — левого (Сарту) и правого (Гулойхи), при входе в Боковой хребет, Таргимская котловина снова резко сужается и приобретает вид типичной эрозионной V-образной теснины.

С севера Скалистый хребет окаймляется широкой продольной долиной. Она отделяет его от более низких куэстовых гряд Пастбищного хребта, проходящего по северной границе заповедника. Долина эта сложена мощной толщей древних флювиогляциальных (перемытых речных) и аллювиальных (речных) отложений — гальки, валунов, песка и глины. Вершины Пастбищного хребта достигают абсолютной высоты около 2000 м над ур. м. Сложенный известняками, мергелями и песчаниками мелового периода Пастбищный хребет имеет резкие очертания — острые вершины и крутые склоны. Отчетливой белой полосой среди зелени лесов выступают ступенчатые обнажения известняков южного обрывистого склона этого хребта (Баркинхоев и др., 2008; Труды.., 2010а, б).

ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Все реки заповедника относятся к бассейну Терека. Общая длина их составляет 223 км. Наиболее крупная река — Асса, приток р. Сунжи. Общая её длина — 133 км, в том числе в пределах рассматриваемой территории — 19 км. Площадь водосбора составляет 2060 км^2, в пределах рассматриваемой территории — 280 км^2.

Форма долин рек сильно меняется на разных их отрезках. Так, в местах пересечения поперечных хребтов долины представляют собой узкие и глубокие ущелья и щели со стремительными потоками, изобилующими порогами и водопадами, а при выходе в продольные котловины и межгорные понижения они приобретают V-образную форму с небольшими каменистыми пойменными участками по берегам. Русла рек извилистые, шириной до 10–15 м и глубиной до 1,5 м.

Реки заповедника питаются в основном за счёт ледников и таяния снега. В соответствии с этим уровень воды в них начинает подниматься в конце апреля — начале мая, в тёплый период года происходит половодье, а для осени и зимы характерна устойчивая межень.



Сосновое редколесье | Фото А. Перевозова

Появление первых ледяных образований на реках происходит, в среднем, в конце ноября — первой декаде декабря. Ледостав бывает не ежегодно, лишь в очень суровые зимы на небольших участках потоков, часто — только в виде ледяных мостов. Средняя дата начала ледостава приходится на конец декабря — начало января. Вскрытие сопровождается ледоходом продолжительностью 2–5 суток. Полное очищение рек ото льда происходит во второй декаде марта.

КЛИМАТ

Климат заповедника «Эрзи» зависит от атмосферных процессов, протекающих в южной части умеренного климатического пояса. Однако весьма существенным фактором, воздействующим на климат, является горный рельеф заповедника. Влияние рельефа выражается в формировании на небольшой территории высотных климатических поясов, перераспределении осадков, образовании местной системы циркуляции. Кроме этого, проявляются довольно существенные различия в климате склонов и днищ котловин.

Рассматриваемая территория располагается в нескольких высотных климатических поясах. До высоты 1000–1200 м над ур. м. на внешних склонах Скалистого хребта, в пределах Сунженского участка расширения, количество осадков составляет до 800 мм в год с максимумом в летнее время, при этом средняя годовая температура достигает 8–9 °С. (Батова, 1960). Климат этого высотного интервала можно охарактеризовать как горный умеренный гумидный. Далее, до высоты 2000–2200 м над ур. м., среднегодовая температура воздуха падает до 3–4 °С, а количество осадков остается примерно таким же или увеличивается (от 800 до 1000 мм). Климат такого рода можно охарактеризовать как холодноумеренный. Выше 2000–2200 м над ур. м. основное влияние на климат оказывают процессы, протекающие в свободной атмосфере: усиление западного переноса, большие, по сравнению с нижерасположенными частями, скорости ветра. Поэтому для наиболее возвышенных частей заповедника характерен высокогорный климат.

В межгорных котловинах, в понижениях между Скалистым и Боковым хребтами, формируется климат, существенно отличающийся от описанного выше. Общие его особенности зависят от степени влияния окружающих котловины горных барьеров, создающих «дождевую тень» (Леонтьев, 1938). Скалистый и Боковой хребты закрывают понижения от резких перепадов температур, связанных с вторжениями холодных или тёплых воздушных масс, а также,



Смешанные леса и ксерофитные сообщества долины реки Гулойхи | Фото Г. Джамирзоева

в основном на внешних (северных) склонах, перехватывают осадки. В результате на одинаковых высотах в котловинах обычно теплее, а количество осадков порой существенно меньше, чем на окружающих их склонах. Такое явление характерно для всех внутригорных котловин северного склона Большого Кавказа, связанных с Северо-Юрской депрессией. Данный тип климата можно охарактеризовать как горный умеренный семигумидный и семиаридный.

ПОЧВЫ

Почвенный покров заповедника довольно разнообразен. Преобладающими почвами являются бурые лесные, серые лесные, горно-луговые. Реже встречаются горно-каштановые и горные чернозёмы (Головлёв, Головлёва, 1991). Почвы в заповеднике достаточно плодородны, но в связи с орографическими и климатическими условиями преимущественно использовались под выпас.

Почвы, сформировавшиеся в альпийском поясе, характеризуются маломощным почвенным профилем, скелетированы, часто заболочены. Почвы, распространённые в субальпийском поясе, отличает наличие торфянистого горизонта, кислая реакция, высокое содержание гумуса в верхнем горизонте и резкое его уменьшение вниз по профилю. Среди почв субальпийского пояса можно выделить 6 основных видов. Горные серые лесные, маломощные, скелетированные, тяжелосуглинистые почвы занимают наибольшие площади в центральной части заповедника и меньшие — на западе его территории. Горно-луговые субальпийские глинистые почвы сформировались под субальпийским разнотравьем и обычны в центральной части заповедника. Для почв этого типа характерны довольно мощный гумусовый горизонт (до 30–40 см), заметно скелетированный профиль, слабокислая реакция. Горно-луговые субальпийские темноцветные глинистые и тяжелоглинистые почвы довольно широко распространены в заповеднике и отличаются высоким естественным плодородием.

Горные чернозёмы, типичные, среднемощные, малогумусные среднесуглинистые почвы, имеют незначительное распространение в Таргимской котловине на террасах долины реки Асса. Горно-каштановые, маломощные, малогумусовые, бескарбонатные, легкосуглинистые почвы занимают небольшие площади по склонам южной экспозиции. Горно-луговые, степные, субальпийские, среднесуглинистые почвы выделены в пределах аридных котловин. Встречаются они на южном склоне Скалистого хребта.



Горно-лесной пояс. Послелесное высокотравье | Фото А. Перевозова

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

На территории заповедника «Эрзи» выделяют горно-лесной, горно-степной и субальпийский пояса. Альпийский пояс практически не выражен.

Горно-лесной пояс заповедника расположен на высотах от 800 до 2300 м над ур. м. Растительность здесь представлена широколиственными (грабовыми, буково-грабовыми, буковыми, реже дубовыми из дуба скального), мелколиственными (берёзовыми из берёзы Радде, осиново-берёзовыми) и сосновыми лесами с примесью берёзы пушистой, клёна Траутфеттера. Среди кустарниковых формаций обычны заросли рододендрона кавказского с участием можжевельника прижатого. В состав этих сообществ входит лишь немногим более 40 видов. Из них часть — третичные реликты: черника кавказская, плющ кавказский, живокость прицветничковая и др.

В пределах горно-лесного пояса встречаются также лесные и послелесные луга (злаково-разнотравные), послелесное высокотравье, остепнённые луга, горные степи, заросли кустарников и нагорных ксерофитов.

Горно-степной пояс расположен на высотах от 900 до 1700 м над ур. м. Преобладает горно-ксерофитная растительность, представленная зарослями колючих астрагалов (особенно астрагала Маршалла с участием солнцецвета ладанникового и можжевельника казацкого, с барбарисом, шиповником), разнотравно-ковыльными степями с большим участием чабреца Маршалла, шалфея седеющего, дубровников беловойлочного, восточного и обыкновенного, шлемника восточного. Нередки здесь шиповники припудренный и колючейший, полыни ромашколистная и кавказская, наголоватка паутинистая, псефеллюс белолистный и др.

Субальпийский пояс лежит в высотном диапазоне от 1800 до 2800 м над ур. м. Он представлен как луговыми, лугово-степными травянистыми ассоциациями, так и зарослями кустарников, редколесьем и криволесьем. Площадь пояса в заповеднике сравнительно велика. Наиболее распространенными типами растительности являются субальпийские луга, субальпийское высокотравье, субальпийское криволесье (буковое, берёзовое), субальпийское редколесье (кленовое, сосновое, берёзовое), субальпийские леса (берёзовые, сосновые), субальпийские кустарниковые стланики (родореты, заросли низкорослых можжевельников), заросли кустарничков (черники, брусники) и кустарников с дриадой (дриадниковые пустоши). Преобладают пёстрокостровые, пёстрокострово-разнотравные и злаково-разнотравные луга. Иногда они чередуются с белоусовыми пустошами и зарослями азалии. Широко распространена также петро-

фильная растительность с рядом характерных видов — колючими астрагалами, колокольчиком осетинским, можжевельниками длиннолистным и казацким, хвойником рослым.

Внутренние котловины с ландшафтами, формирующимися в условиях сухого и сравнительно тёплого климата, определяются как семиаридные. По мнению А. И. Галушко (1974), растительность внутригорных котловин — продукт недавней ксеротермической эпохи, имевшей место в конце раннего — начале среднего голоцена. И. Н. Волынкин и В. В. Доценко (1979), В. В. Головлёв (1985) рассматривают эти ландшафты как явление интразональное, связанное в своём появлении с достаточно глубоким расчленением рельефа и ролью Скалистого хребта, задерживающего проникновение воздушных масс и понижающего среднегодовое количество осадков.

На территории заповедника «Эрзи» выявлено более 1100 видов растений, из них 1049 — высших. Зарегистрировано 30 видов листостебельных мхов, 30 видов лишайников, 46 видов грибов (Дакиева, 2004).

ЖИВОТНЫЙ МИР

Инвентаризация фауны беспозвоночных заповедника «Эрзи» ещё не закончена. В Джейрахской и Таргимской котловинах насчитывается 275 видов жуков-долгоносиков (Гелисханова и др., 2007). На территории заповедника зарегистрировано 129 видов жужелиц, 247 видов совок (Потиева, 2008), 27 видов полужесткокрылых (Гадаборшева, 2008), 48 видов жуков-чернотелок (Точиева, 2006).

Из рыб в заповеднике широко распространен только один вид — ручьевая форель. По нижнему течению больших рек изредка встречается терский усач.

Земноводные представлены широко распространенными в регионе видами — озёрной и малоазиатской лягушками, зелёной жабой и обыкновенной квакшей. Озёрная лягушка населяет большие водоёмы, расположенные на небольших высотах. Значительно шире, до высокогорий, встречаются малоазиатская лягушка и зелёная жаба. Квакша распространена до высоты 1900 м над ур. м.

Из пресмыкающихся чаще всего встречаются прыткая и кавказская ящерицы, ломкая веретеница, обыкновенная медянка, водяной и обыкновенный ужи. Отмечены гадюки Лотиева и Динника. По сухим склонам и днищам аридных котловин встречается полосатая ящерица. Всего в заповеднике зарегистрировано 19 видов пресмыкающихся (Точиев, 2006).

На территории заповедника зарегистрировано 206 видов птиц, из которых 107 видов достоверно или предположительно гнездятся. Преобладают лесные и горные птицы. Значительно меньше в составе фауны степных видов, а также водоплавающих и околоводных птиц (Гизатулин, Баркинхоев, 2008).

Фауна млекопитающих заповедника насчитывает 52 вида (Батхиев и др., 2003; Батхиев, 2008). В широколиственных и смешанных горных лесах встречаются косуля, кабан, бурый медведь, лесная и каменная куницы, ласка, барсук, рысь, лесной кот, лесная соня, различные виды мелких грызунов (мыши, полёвки) и насекомоядных (бурозубки, белозубки). На субальпийских и альпийских лугах обитают дагестанский тур и серна. В заповеднике возможны встречи таких редких и исчезающих видов млекопитающих, как переднеазиатский леопард и безоаровый козёл.

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

На территории заповедника «Эрзи» зарегистрировано 204 вида птиц, что составляет более 2/3 всей авифауны Республики Ингушетия. В заповеднике встречается более 30 эндемичных видов и подвидов птиц (кавказские тетерев и улар, кавказская пеночка, подвиды обыкновенного канюка, сойки, оляпки, горного конька и др.).

Из редких и особо охраняемых птиц, занесённых в Красную книгу России (2001), в заповеднике «Эрзи» отмечен 21 вид. Из них в настоящее время гнездятся или встречаются в гнездовой период 11 видов: чёрный аист, малый подорлик, могильник, беркут, бородач, стервятник, чёрный гриф, белоголовый сип, сапсан, кавказский тетерев, филин. Еще 10 редких видов птиц встречаются во время пролёта или зимовки: степной лунь, змееяд, большой подорлик, орлан-белохвост, балобан, степная пустельга, журавль-красавка, большой кроншнеп, степная тиркушка, серый сорокопут. Орнитофауна заповедника включает 26 видов птиц, занесённых в Красную книгу Ингушетии (2007).

Часть территории заповедника выделена как ключевая орнитологическая территория (КОТР) «Таргимская котловина». Она имеет международное значение в качестве места гнездования бородача, эндемичных кавказских и высокогорных видов: кавказского тетерева, кавказского улара, краснобрюхой горихвостки, альпий-

ской галки, стенолаза, альпийской завирушки. В охранной зоне заповедника и федеральном заказнике «Ингушский» выделена КОТР «Шанское ущелье», также имеющая всемирное значение как место гнездования эндемичных кавказских видов и большого набора птиц, характерных для высокогорного биома.



Косуля | Фото С. Трепета

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Заповедник «Эрзи» находится под постоянной охраной инспекторской службы. Кроме того, в силу приграничного положения, он охраняется пограничниками, и доступ посторонним сюда затруднён. Сотрудники заповедника ведут большую эколого-просветительскую работу с местным населением. Ежегодно проводятся природоохранные мероприятия в рамках акций «Марш парков», «День птиц», «День эколога» и др. Работники заповедника взаимодействуют со СМИ, издают рекламно-просветительскую продукцию. Специальные меры, направленные исключительно на сохранение определённых видов птиц или их местообитаний, не осуществляются.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

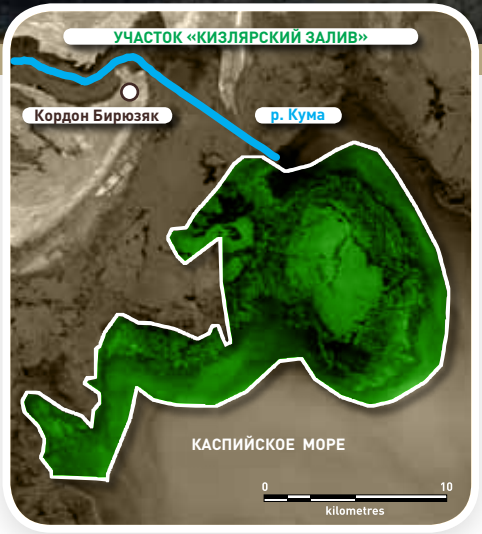
В заповеднике и на прилегающих территориях можно выделить следующие факторы, отрицательно влияющие на состояние популяций птиц: нехватка кормовых угодий (дневные хищные птицы); беспокойство и шумовое загрязнение среды обитания (все птицы); браконьерство (дневные хищные птицы, совы, гусеобразные, куриные); выпас скота (куриные, некоторые воробьиные).

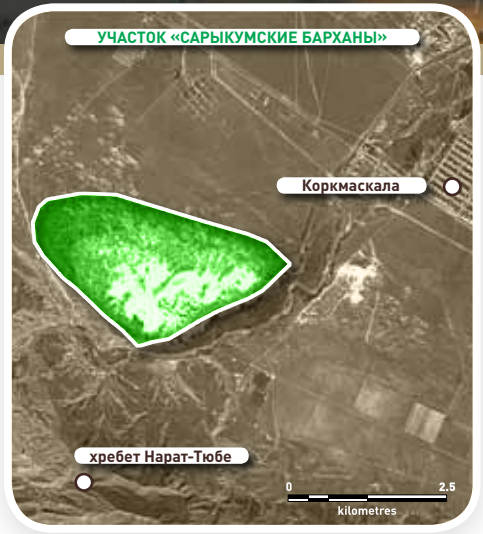
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

В первую очередь необходимо добиваться строгого соблюдения режима особой охраны заповедника, его охранной зоны и федерального заказника «Ингушский». Требуется усилить контроль за соблюдением природоохранного законодательства хозяйствующими субъектами и местным населением как на охраняемой территории, так и вдоль ее границ.

Для оптимизации охраны местообитаний и сохранения разнообразия птиц необходимо: запретить строительство капитальных строений и новых дорог; ограничить выпас скота и пребывание людей в местах гнездования кавказского тетерева; уменьшить шумовое загрязнение среды обитания в местах отдыха, пионерских лагерях, на пограничных заставах; запретить использование территории заповедника для стрельбищ и военных учений; усилить борьбу с браконьерством; расширить эколого-просветительскую работу среди местного населения и посетителей заповедника. Для расширяющейся в последние годы рекреационной деятельности рекомендуется использовать только имеющиеся в заповеднике строения.

Государственный природный заповедник «Дагестанский»







Дагестанский заповедник. Сарыкум | Фото А. Перевозова

ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ ЗАПОВЕДНИКА И ЕГО СТРУКТУРА

Еще в начале 1920-х годов в научных кругах Дагестана и среди приезжавших сюда исследователей утвердилось мнение о необходимости создания заповедных территорий в низовьях рек Самур, Сулак и Терек, а также на Гунибском плато во внутригорном Дагестане. Тогда в республике были организованы Самурский и Порабочевский заказники. Позже, во второй половине 20 века, в качестве приоритетных для заповедания территорий стали предлагать Аграханский залив, Самурский лес, Сарыкум и высокогорья Главного Кавказского хребта в районе горы Гутон, на границе с Грузией и Азербайджаном. Гунибское плато было объявлено памятником природы. Гутонский участок, планируемый под заповедник, стал заказником. Аграханский залив в последующем подвергся сильной антропогенной трансформации, и лишь его северная часть была объявлена в 1983 году заказником федерального значения. Многолетние споры по Самурскому лесу также закончились не в пользу сторонников заповедника. Здесь в 1982 году организовали федеральный заказник. Тогда, в качестве альтернативного варианта, был предложен Кизлярский залив. В продвижении этой территории большую роль сыграли орнитологи, среди которых необходимо отметить Ю. А. Исакова, А. В. Михеева и Ю. В. Пишванова.



Кизлярский залив. Плавни и морские мелководья | Фото Г. Джамирзоева

Заповедник «Дагестанский» организован Постановлением Совета Министров РСФСР от 9 января 1987 г. № 6 по решению Совета Министров ДАССР от 23 сентября 1986 г. № 208 на двух участках — «Кизлярский залив» и «Сарыкумские барханы». Общая его площадь составляет 19061 га, в том числе участок «Кизлярский залив» — 18485 га и участок «Сарыкумские барханы» — 576 га. На прилегающих к заповедным участкам землях и водном пространстве созданы охранные зоны с ограниченным режимом пользования общей площадью 21065 га, в том числе в Кизлярском заливе — 19890 га и на Сарыкуме — 1175 га.

В 2009 году все три федеральных заказника, расположенных на территории Республики Дагестан («Аграханский», площадью 39000 га, «Самурский» — 11200 га и «Тляратинский» — 83500 га), переданы под управление заповедника в том же статусе.

МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА И РЕЛЬЕФ

Участок «Кизлярский залив» расположен в Тарумовском районе на севере Дагестана, у устья реки Кумы. Заповедный участок охватывает морские мелководья и пологие берега северо-западной части Кизлярского залива. Согласно схеме геоморфологического районирования он входит в состав Прикаспийской низменности Восточно-Европейской равнины с рельефом морских террас и аккумулятивно-эоловых форм (Атлас РД, 1999). При уровне Каспийского моря в -28 м над уровнем океана практически вся акватория заповедника характеризуется глубинами менее 1 м. На этом фоне выделяются лишь протягивающиеся с запада на восток полосы старого русла и древней долины Кумы, с глубинами до 2–3 м. Плоское дно залива испещрено также неглубокими рвами и углублениями, образовавшимися при движении крупных блоков плавучих льдов. Максимальная высота отметок суши для участка «Кизлярский залив» составляет –26,2 м. Прибрежная полоса Кизлярского залива сильно трансформирована многочисленными каналами и рвами.

Участок «Сарыкумские барханы» расположен в Кумторкалинском районе Республики Дагестан, в 18 км к северо-западу от Махачкалы, у основания северных склонов хребта Нарат-Тюбе на левом берегу реки Шура-Озень. Сарыкум лежит в зоне контакта передовых хребтов Восточного Кавказа и Прикаспийской низменности. Согласно схеме геоморфологического районирования он входит в состав Крымско-Кавказской горной страны, провинции Большого Кавказа, и находится на границе области Восточного Предкавказья (среднегорные хребты с эрозионно-денудационным



Ущелье реки Шура-Озень | Фото А. Перевозова

рельефом) и области морских террасированных равнин (Атлас РД, 1999). Широкое распространение вокруг Сарыкума получили закрепленные бугристые пески. Массив открытых песков состоит из 5 поперечных дюн и разделяющих их котловин выдувания. Дюны вытянуты поперек господствующим направлениям ветров, то есть с юго-запада на северо-восток. В зависимости от динамики климата эоловые формы рельефа Сарыкума сильно меняются. В частности, в первой половине двадцатого века господствовали условия со значительными скоростями ветра. Это подтверждается активным развитием барханных дюн и перекрытием ими железной дороги Шамхал-Буйнакск. К концу столетия скорость ветров снизилась, что привело к снижению амплитуды рельефа внутри массива. Так, снизилась высота поперечных дюн. Наивысшая точка песчаного массива в настоящее время достигает высоты 245 м над ур. м. При этом одновременно увеличилась высота некоторых котловин выдувания.

ГИДРОЛОГИЯ И ГИДРОГРАФИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Большая часть территории участка «Кизлярский залив» располагается в акватории Каспийского моря. В настоящее время уровень моря снижается и урез воды лежит у отметки почти –28 м над ур. м. Солёность воды с учетом ее изменений при нагонах для разных точек заповедника составляет 1–5 ‰. С декабря по февраль включительно воды залива могут кратковременно или на длительный срок покрыться сплошным ледяным покровом или плавучими льдами. Средняя степень волнения моря составляет около 1 балла большую часть года и 2 балла — осенью. Прозрачность вод, как правило, не превышает 1 м, лишь в начале весны местами достигает 2 м. Для Кизлярского залива характерны резкие колебания уровня (сгонно-нагонные явления), связанные с восточными и западными ветрами. Обычно эти колебания не превышают 1–2 м. В отдельные годы, при сильных и продолжительных восточных ветрах, высота нагонов достигает 3–4 м, при этом затапливаются обширные пространства прилегающих равнин. Ветры противоположного направления приводят к тому, что осушаются значительные площади мелководий залива. Кроме таких кратковременных изменений уровня для Каспийского моря характерны и многолетние колебания. Глубокие падения уровня моря неизбежно приводили к значительному осушению мелководий Северного Каспия, включая весь участок «Кизлярский залив».

На участке «Сарыкумские барханы» через охранную зону протекает река Шура-Озень. Общая её протяженность составляет 78 км, пло-



В мягкие зимы в заливе скапливается множество птиц | Фото А. Перевозова

щадь бассейна — 1396 км^2. Характерны сильные, но кратковременные паводки после таяния снега и ливневых осадков. Пойма реки в значительной степени преобразована человеком. Вдоль основания хребта Нарат-Тюбе имеются выходы подземных термальных сероводородных вод. У основания Сарыкума вдоль долины реки Шура-Озень наблюдаются выходы грунтовых вод (родники), вблизи которых местами образуются небольшие заболоченные участки.

КЛИМАТ

Согласно климатическому районированию, равнинные окрестности участка «Кизлярский залив» относятся к Терско-Сулакскому району переходного климата полупустынь умеренного пояса к климату степей умеренного пояса с умеренно мягкой зимой (Физическая география Дагестана, 1996). Тип климата — умеренно континентальный. Среднегодовая температура в окрестностях заповедного участка (Кочубей) составляет около 11 °С. Средняя температура января — –2,4 °С, июля — 25,2 °С. Абсолютный минимум — –33 °С, абсолютный максимум 42 °С. Среднегодовая сумма осадков не превышает 300 мм, с максимумом в осенний период. Ветровой режим обуславливается влиянием как глобальных, так и региональных процессов, приводящих к доминированию западных и восточных ветров. Количество дней со штилем 10–12, среднегодовая скорость ветра — около 5,0–6,0 м/с (Атлас РД, 1999; Атаев и др., 2011).

Равнинные окрестности участка «Сарыкумские барханы» относятся к Терско-Сулакскому району переходного климата полупустынь умеренного пояса к климату степей умеренного пояса с умеренно мягкой зимой. Низкогорные участки хребта Нарат-Тюбе принадлежат уже Северному подрайону Внешнегорного (низкогорного) района с умеренно-континентальным климатом, умеренно-тёплой зимой и тёплым летом (Физическая география Дагестана, 1996). Климат Сарыкума — умеренный континентальный. Среднегодовая температура на высоте 100 м над уровнем моря (ж/д ст. Кумтор-Кале) составляет 12,3 °С. Средняя температура января — 1,0 °С, июля — 25,6 °С. Это самая высокая средняя температура для этого месяца, как для Дагестана, так и для России в целом. Среднегодовая сумма осадков составляет 350–400 мм. Выпадают они относительно равномерно, с максимумом в осенний период. Большое значение имеют процессы конденсации влаги при формировании низкой облачности и туманов. Ветровой режим отличается доминированием двух господствующих направлений. Летом ветры дуют с запада на восток,



Вид на хребет Нарат-Тюбе со склонов Сарыкума | Фото А. Перевозова

зимой — с востока на запад. Существенное значение имеют факторы, связанные с муссонной циркуляцией над Каспийским морем, а также суточные колебания ветров, зависящие от дневного нагрева и ночного охлаждения песчаного массива. Продолжительность безморозного периода на низменности составляет 250 дней, с подъемом на хребет она снижается до 200 дней.

ПОЧВЫ

Специфический переходный режим участка «Кизлярский залив» и господство на нём морских условий определяют сложность вычленения здесь отдельных типов почв. По данным изучения других частей Северо-Западного Прикаспия (Касатенкова, 2011), в береговой зоне заповедного участка можно выделить слаборазвитые песчаные, слаборазвитые луговые солончаковатые, влажно-луговые солончаковые, маршевые солончаковые почвы и солончаки приморские. Согласно почвенной карте Республики Дагестан (2011) вдоль береговой зоны сплошное распространение имеют лугово-болотные слабосолончаковые почвы. На береговом валу к югу от дельты Кумы развиты пески глубокосолончаковатые и луговые среднесолончаковые почвы. Вал окружает площадь с затруднённым дренажем (внутреннюю часть древней дельты р. Кумы), где развиты солончаки суходолов.

Разнообразие и специфика почв участка «Сарыкумские барханы» во многом определяется уникальными для Восточного Кавказа почвообразующими породами — практически мономинеральными рыхлыми кварцевыми песками (Истомина, 1972). Процесс почвообразования на песках Сарыкума находится в зачаточном состоянии. В окрестностях участка преобладают каштановые почвы разных подтипов, характерные для низменностей (морских террас), горные коричневые почвы на склонах хребта Нарат-Тюбе и аллювиальные почвы вдоль долины р. Шура-Озень.

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

Флора участка «Кизлярский залив» и его окрестностей насчитывает более 300 видов сосудистых растений (неопубл. данные Р. А. Муртазалиева и А. Л. Иванова). Хорошо представлена водная растительность. Мелководность, опреснённость и наличие на дне мощного слоя ила способствуют пышному зарастанию мелководий подводными и надводными растениями. На поверхности плёсов лежат обширные ковры



Плавни и подводная растительность в Кизлярском заливе | Фото А. Перевозова

из болотноцветника щитолистного, ряски трёхдольной, наяды малой, изредка встречаются сальвиния плавающая и рдест плавающий. В подводных лугах доминируют рдест гребенчатый, на более глубоких местах растут рдест курчавый, урути колосистая и мутовчатая, роголистник погружённый. В протоках встречаются валлиснерия спиральная, роголистник погружённый, уруть мутовчатая. В тихих заводях обычны сальвиния плавающая, рдест плавающий, ряска малая. На хорошо прогреваемых участках мелководий в летнее время часто наблюдается «цветение» воды — обильное зарастание водорослями.

Плавни Кизлярского залива представляют собой первичные простые фитоценозы в виде зарослей тростника. По их окраинам и частично под пологом тростника произрастают рогозы Лаксманна и маленький, сусак зонтичный, частуха подорожниковая, клубнекамыш морской. На большей части плавни залиты водой круглый год. Со стороны суши они окаймлены менее продолжительно заливаемыми и менее глубоко стоящими в воде невысокими тростниковыми зарослями, которые относят к болотистым лугам. На них произрастают также вейник наземный, мята водяная, зюзник европейский, дербенники иволистный и прутовидный. Болотистые луга ближе к суше сменяются приплавневыми лугами, в травостое которых все ещё встречается тростник, но господствуют менее влаголюбивые злаки: вейник наземный, пырей ползучий, лисохвост вздутый, овсяница восточная. Довольно часто попадаются мятлик обыкновенный, многобородник, костёр растопыренный. Из осоковых преобладают некоторые виды камыша, болотница болотная, осока чёрноколосая (Чиликина, Шифферс, 1962; Вронский, Амирханов, 1990). На морских песчаных побережьях и освободившихся от воды мелководьях формируются пионерные группировки из псаммофильных видов или солянок. Прилегающие к охранной зоне заповедника участки Ногайской степи представляют собой преимущественно злаково-полынные и солянково-полынные полупустыни.

Во флоре участка «Сарыкумские барханы» и его охранной зоны представлено более 350 видов высших растений (Аджиева, 1998; Яровенко, 2005). Первыми на песчаных склонах Сарыкума появляются колосняк гигантский, полынь песчаная, вайда песчаная, эремоспартон безлистный. В нижней части склонов преобладает полынь песчаная, тут же растут сирения сидячецветковая, кохия шерстистоцветковая, наголовatka предкавказская. На менее плотных песках доминирует пырей сибирский, встречаются также рожь дикая, ячмень заячий, молочай Сегиеров, дубровник восточный и вечнозелёная эфедра двухколосковая. Из кустарников на склонах Сарыкума растут гребенщик много-



Джузгун безлистный на Сарыкумских барханах | Фото А. Перевозова

ветвистый и джузгун безлистный. У основания песков грунтовые воды стоят очень высоко, местами выходят на поверхность и способствуют формированию небольших зарослей влаголюбивых растений, в том числе тростника. Искусственные древесно-кустарниковые лесонасаждения и естественные разреженные заросли (с участием вяза, айланта высочайшего, тополя чёрного, тутовника, лоха узколистного, робинии, гледичии, груши обыкновенной и др.) занимают довольно большие площади у подножий песчаного массива. Левый берег долины реки Шура-Озень занят луговой растительностью (сенокосы) и разреженными полосами из тополей и ивы. В пойме реки на сырых участках встречаются полосы тростников, заросли тамарикса, а по сухим каменистым берегам — заросли кустарников. С юга к Сарыкуму прилегают сухие скалистые склоны хребта Нарат-Тюбе с ксерофитными кустарниками (трагаканты, курчавка, крушина Палласа и др.). У основания склонов с западной стороны простираются типчаково-ковыльные степи плакоров и закустаренные песчаные степи. С восточной стороны хребта встречаются довольно обширные участки шибляка, стелющегося можжевельника и сосновых редколесий. Вдоль основания склонов хребта Нарат-Тюбе лежит глинистая увалистая подгорная равнина с полынно-злаковой растительностью.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна беспозвоночных заповедного участка «Кизлярский залив» практически не изучена. Высокое видовое разнообразие прогнозируется для групп, связанных с водными и околоводными биотопами — стрекоз, водных жуков и клопов, ручейников, жужелиц. В частности, о разнообразии стрекоз можно судить по сборам Г.В. Артоболевского (1929) из низовьев Кумы, где он отметил такие виды, как лютка-дриада, лютка-крупноглазка, лютка сибирская, тонкохвост изящный, дозорник Партенопы, дозорник седлоносец, коромысло зеленобокое, прямобрюх белохвостый, прямобрюх решетчатый. Из охраняемых видов на прилегающих к заповедному участку приплавневых лугах встречается дозорщик-император (Ильина и др., 2014). В водах Кизлярского залива обитают 2 вида десятиногих раков — длиннопалый и каспийский.

Очень разнообразна ихтиофауна залива. В Дагестанском заповеднике, его охранной зоне и на прилегающей акватории отмечено более 90 полупроходных, проходных и морских видов, подвидов и гибридных форм рыб (Бархалов и др., 2013), среди которых много особо ценных, редких и исчезающих видов: русский осётр, шип, стерлядь, севрюга, белуга, волжская сельдь, белорыбица, кумжа. Кизлярский залив — это единственное на каспийском побережье место,



Колония кудрявых пеликанов | Фото Г. Джамирзоева

где нерест большинства видов рыб проходит непосредственно в морской акватории. Особое значение для размножения фитофильных рыб имеют береговые нерестилища, занимающие до 20% акватории залива. Здесь размножаются преимущественно такие виды, как щука, сазан, лещ, вобла и др.

Фауна пресмыкающихся и земноводных Кизлярского залива сравнительно бедна. Характерны озерная лягушка, болотная черепаха, водяной и обыкновенный ужи.

Орнитофауна залива отличается большим разнообразием водоплавающих и околоводных птиц. В заливе и на его побережье гнездятся чомга, большая выпь, кваква, волчок, серый гусь, лебедь-шипун, кряква, серая утка, белоглазый нырок, красноносый нырок, орлан-белохвост, болотный лунь, лысуха, камышница, многие виды камышевок, усатая синица, камышовая овсянка и другие виды. Здесь в последние годы сформировались крупные колонии кудрявого пеликана, большого баклана, большой белой, серой и рыжей цапель, луговой и степной тиркушек, хохотуньи, озерной чайки, речной крачки. Залив служит очень важным местом скоплений во время кочевок и пролёта веслоногих (большой баклан, кудрявый пеликан), аистообразных (большая белая, рыжая и серая цапли, кваква, колпица, каравайка), гусей (серый, белолобый), лебедей (шипун, кликун), уток (кряква, серая утка, шилохвость, свиязь, широконоска, чирок-трескунок, чирок-свистунок, красноносый и красноголовый нырки, хохлатая чернеть, гоголь, луток), хищных птиц (орлан-белохвост), лысухи, куликов (турухтан, чернозобик), чаек (хохотунья, сизая, озерная), крачек (белокрылая, белощекая, речная, чайконосая) и других видов, которые находят здесь хорошие условия для отдыха, кормежки и пережидания неблагоприятных погодных условий. Всего на участке «Кизлярский залив», в его охранной зоне и на прилегающих территориях зарегистрировано 250 видов птиц, из которых более 100 видов гнездятся или летуют, а остальные встречаются только на кочёвках, миграциях и зимовке.

Северо-восточные окраины Кизлярского залива значимы для нагула единственного для Каспия и эндемичного вида ластоногих — каспийского тюленя. В плавнях заповедного участка и охранной зоне встречаются кабан, енотовидная собака, волк, ондатра, водяная крыса. В прошлом, в периоды высокой численности, в суровые и многоснежные зимы на побережье залива заходили стада сайгаков. Из редких и охраняемых сухопутных видов млекопитающих в тростниковых крепях залива обитает камышовый кот. В низовьях Кумы встречается выдра.

Участок «Сарыкумские барханы» отличается высоким разнообразием фауны беспозвоночных животных. По результатам инвентаризации, семейство жужелиц здесь представлено



Ушастая круглоголовка | Фото А. Перевозова

218 видами, семейство чернотелок — 33, семейство муравьиных львов — 9, семейство аскалафов — 3, термиты — 1 видом. По предварительным данным, фауна прямокрылых участка включает 55 видов, богомолов — 5, жуков-златок — 14. Фауна жуков-долгоносиков Сарыкумского участка насчитывает 150, а фауна совок — 97 видов. На участке обнаружено 16 видов бражников и 15 видов бархатниц, а всего булавоусых чешуекрылых зарегистрировано 47 видов (Ильина и др., 2014).

Небогата фауна рыб. В охранной зоне, в реке Шура-Озень, обычны усач, шемая, голавль. На нерест заходит в небольшом количестве кутум. На участке «Сарыкумские барханы» с прилегающими к нему территориями зарегистрировано 248 видов наземных позвоночных, в том числе, земноводных — 4 вида, пресмыкающихся — 21 вид, птиц — 193 вида и млекопитающих — 32 вида (Джамирзоев и др., 2013; Мат-лы Летописи природы). Из пресмыкающихся и земноводных наиболее характерны зелёная жаба, озёрная лягушка, средиземноморская черепаха, полосатая ящерица, ушастая круглоголовка, желтопузик, слепозмейка, желтобрюхий полоз, Палласов полоз, оливковый полоз, гюрза. В охранной зоне на глинистых полупустынных и степных участках подгорных равнин или в нижних частях каменистых склонов хребта Нарат-Тюбе довольно обычны кавказская агама и ошейниковый эйренис. Также здесь отмечены обыкновенная чесночница, разноцветный полоз и кошачья змея. Окрестности заповедного участка очень интересны тем, что именно здесь расположены наиболее оптимальные места обитания таких очень редких в России видов, как средиземноморская черепаха и гюрза.

Орнитофауна Сарыкумского участка и его окрестностей в гнездовой период примечательна разнообразием дневных хищных птиц (луговой лунь, курганник, тювик, змееяд, могильник, беркут, бородач, белоголовый сип, черный гриф, стервятник, чеглок, обыкновенная и степная пустельги) и воробьиных (береговушка, деревенская ласточка, воронок, юла, полевой, степной, серый и хохлатый жаворонки, полевой конек, белая трясогузка, жулан, чернолобый и красноголовый сорокопуты, обыкновенный и розовый скворцы, серая ворона, сорока, славка-мельничек, белоусая славка, бледная пересмешка, черноголовый чекан, каменки плешанка, испанская и плясунья, синий каменный дрозд, домовый, полевой, черногрудый, каменный и короткопалый воробьи, щегол, коноплянка, просянка, садовая и черноголовая овсянки). Однако большинство этих видов, особенно хищных птиц, гнездятся за пределами охраняемой территории. Вдоль предгорий Нарат-Тюбе проходят массовые миграции хищных птиц: осоеда, луней (полевой, луговой, степной), канюков (обыкновенный и курганник), черного коршуна, перепелятника, орлов (степной орел, большой и малый подорлики), степ-



Гнездо орлана-белохвоста на заброшенном судне | Фото Г. Джамирзоева

ной пустельги. Долина реки Шура-Озень является миграционным коридором для многих мелких видов птиц (вертишейка, золотистая щурка, стрижи, ласточки, дрозды, соловьи, камышевки, славки, мухоловки и др.). Зимняя орнитофауна представлена как местными видами (белоголовый сип, черный гриф, перепелятник, могильник, курганник, обыкновенная пустельга, серая куропатка, кеклик, сизый голубь, кольчатая горлица, большой и малый пестрый дятлы, зелёный дятел, все врановые, степной, полевой и хохлатый жаворонки, обыкновенный скворец, черный дрозд, деряба, домовый, полевой и каменный воробьи, щегол, коноплянка), так и большим числом видов, прилетающих из северных областей (кряква, полевой лунь, зимняк, дербник, вальдшнеп, сизая чайка, серый сорокопут, рябинник, белобровик, вьюрок, зяблик, зеленушка, чиж и др.), а также птиц, совершающих высотные миграции из горной части региона (стенолаз, горная трясогузка, корольковый вьюрок, горная чечетка и др.). Численность и видовое разнообразие последних двух групп возрастает в суровые и многоснежные зимы.

Из крупных млекопитающих на участке постоянно обитает только волк. Изредка в долине реки Шура-Озень отмечается камышовый кот. К характерным видам относятся белогрудый еж, нетопырь-карлик, нетопырь Куля, лесная соня, мохноногий тушканчик, обыкновенная полёвка, тамарисковая песчанка, заяц-русак, шакал, обыкновенная лисица, ласка, барсук, каменная куница.

В целом, инвентаризация флоры и фауны заповедника ещё не завершена. На сегодняшний день на двух участках Дагестанского заповедника и на прилегающих к ним территориях зарегистрировано 40 видов млекопитающих, 296 видов птиц, 21 вид пресмыкающихся, 4 вида земноводных, 93 вида, подвида и гибридных форм рыб, 1 вид круглоротых. Флора заповедника насчитывает более 450 видов высших растений.

Орнитофауна заповедника, по последним данным, насчитывает 296 видов птиц, относящихся к 20 отрядам. Более половины из них составляют представители отрядов воробьинообразных (111) и ржанкообразных (55). Многими видами представлены также следующие отряды: соколообразные (32), гусеобразные (31), аистообразные (12) и журавлеобразные (12 видов). Фауна гнездящихся птиц включает 134 вида.

РОЛЬ ЗАПОВЕДНИКА В СОХРАНЕНИИ БИОРАЗНООБРАЗИЯ ПТИЦ РЕГИОНА

На территориях двух участков Дагестанского заповедника и их охранных зон зарегистрировано более 80% видового состава птиц Даге-

стана и около 70% авифауны всего Северного Кавказа. Орнитофауна заповедника насчитывает 59 редких и исчезающих видов птиц, занесённых в Красную книгу России (52 вида) и Красную книгу Дагестана (58 видов).

Участок «Кизлярский залив» заповедника «Дагестанский» имеет исключительное значение для остановок на миграциях водно-болотных птиц, в том числе многих редких и исчезающих видов, занесённых в Красные книги России и Дагестана (кудрявый пеликан, малый баклан, колпица, каравайка, орлан-белохвост, пискулька, белоглазый нырок, черноголовый хохотун и др.). На заповедном участке ежегодно останавливается более 100 тысяч мигрирующих лебедей, гусей, уток и лысух. Участок «Кизлярский залив» — составная часть одноимённой ключевой орнитологической территории (КОТР), которая имеет международное значение для гнездования и миграций кудрявого пеликана, малого баклана, пискульки, белоглазого нырка. Такие редкие виды, как малый баклан, египетская цапля, колпица, каравайка, султанка, мраморный чирок, савка, толстоклювый и каспийский зуйки, белохвостая пигалица, малая крачка среди заповедников и национальных парков Северного Кавказа встречаются только или преимущественно в Дагестанском и подведомственных ему заказниках «Аграханский» и «Самурский».

Следует также отметить, что Сарыкумский участок заповедника и его окрестности имеют большое значение для охраны краеареальных для нашей страны видов птиц: синего каменного дрозда, красноголового сорокопута, розового скворца, испанской каменки, тугайного соловья, короткопалого воробья. Заповедный участок входит в состав КОТР «Бархан Сарыкум и хребет Нарат-Тюбе», имеющей международное значение для стенотопных видов средиземноморского биома, а также для гнездования и миграций многих дневных хищных птиц — курганника, орла-могильника, степной пустельги и др.



Установка искусственных гнездовий | Фото Г. Джамирзоева

ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ПТИЦ И ИХ МЕСТООБИТАНИЙ

Работа по изучению и охране птиц в Дагестанском заповеднике является частью выполняемых всеми заповедниками задач по исследованию и сохранению природных комплексов в естественном состоянии.

Местообитания птиц в заповеднике находятся под постоянной охраной. Для этого территория патрулируется инспекторами и научными сотрудниками (пешком, на лошадях, на автомобильном, водном и воздушном транспорте), ведутся противопожарные мероприятия, создаются кордоны, устанавливаются аншлаги и информационные щиты. В заповеднике активно проводится эколого-просветительская работа, в том числе направленная на охрану птиц. Созданы музей заповедника и визит-центр, экологические тропы и экскурсионные маршруты, проводятся фотовыставки, организуются массовые экологические акции («Марш парков», «День эколога», «День птиц»). Ведётся большая работа со школьниками и студентами вузов. Создаются фильмы, выпускаются книги, буклеты, плакаты и календари, наборы открыток, посвященные как заповедной природе в целом, так и птицам заповедника в частности.

Для привлечения хищных птиц (орлан-белохвост, белоголовый сип, черный гриф, степная пустельга) в охранной зоне заповедника устанав-



Хребет Нарат-Тюбе в районе ущелья Маркова | Фото А. Перевозова

ливаются искусственные гнездовья и создаются кормовые площадки. На Сарыкуме построены вольеры для реабилитации птиц. Ведётся работа по установке устройств, защищающих птиц от гибели на линиях электропередач, расположенных вдоль границ охраняемых территорий. Налажен мониторинг состояния популяций гнездящихся, мигрирующих и зимующих птиц. В заказниках «Аграханский» и «Самурский» в суровые зимы организуется подкормка водоплавающих птиц.

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОХРАНОЙ ПТИЦ

Основные проблемы охраны птиц на заповедных участках связаны с освоением прилегающих территорий, хозяйственной деятельностью человека, браконьерством и беспокойством. Расположение заповедных участков таково, что места гнездования и остановок на пролёте многих редких и исчезающих видов птиц оказались за пределами охранных зон, где нет ограничений на такие виды хозяйственной деятельности, как рыбный промысел, выпас скота и охота. С этим в первую очередь связано и превалирование следующих негативных факторов: беспокойство (кудрявый пеликан, орлан-белохвост, орел-могильник, степная и луговая тиркушки); недостаток гнездопригодных участков в заповеднике (малый баклан, колпица, каравайка, орлан-белохвост, курганник, стервятник, белоголовый сип, степная пустельга, красавка, стрепет, авдотка, ходулочник, шилоклювка, степная и луговая тиркушки, малая крачка, филин, красноголовый сорокопут, синий каменный дрозд и др.); браконьерский или случайный отстрел (пеликаны, бакланы, пискулька, белоглазый нырок, лысуха, стрепет).

Велико воздействие и естественных факторов, таких как нестабильный гидрологический режим Кизлярского залива, приводящий к частому затоплению гнёзд водоплавающих птиц, и периодически повторяющиеся суровые зимы, влияющие на зимовки птиц (пеликаны, бакланы, цапли, лебеди, гуси, утки, пастушковые, кулики, чайки). Вдоль границ охранных зон заповедных участков негативное воздействие на гнездящихся птиц оказывают также пожары.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ОХРАНЫ ПТИЦ

Для оптимизации территориальной охраны на участке «Кизлярский залив» необходимо расширить границы на запад, за счёт включения

в него малонарушенных полупустынных территорий в низовьях Кумы, и на юг, за счёт присоединения мелководий юго-западной части Кизлярского залива до устья р. Средней и о. Нордовый. Необходимо придать Кизлярскому заливу официальный статус Рамсарского водно-болотного угодья международного значения. Следует ограничить количество моторных лодок, используемых в Кизлярском заливе за пределами заповедника, и усилить контроль над промыслом рыбы и добычей птиц. В период гнездования (со второй половины апреля до конца июня) необходимо ввести запрет на использование моторных лодок на акватории Кизлярского залива. Предлагается ограничить или запретить в гнездовой период выпас скота на побережье залива и добиться отказа от использования пастушьих собак при выпасе скота на пастбищах в прибрежной части. Требуется регулярно проводить очистку акватории Кизлярского залива от старых рыболовных сетей, в которых гибнут водоплавающие птицы. Необходимо также ограничить или запретить реализацию и использование лесочных сетей в регионе.

С участием заповедника должны быть проработаны механизмы обеспечения экологической безопасности проектов, связанных с добычей и транспортировкой углеводородного сырья в Северном Каспии. Актуальной остается проблема не соблюдения объявленного Постановлением Совета Министров РСФСР от 31 января 1975 г. № 78 режима заповедной зоны Северного Каспия, куда водит и вся прилегающая к заповеднику акватория. Необходимо также придать статус ООПТ острову Тюлений, с последующей передачей его в ведение Дагестанского заповедника. Один из вариантов решения этой задачи — придание заповеднику статуса биосферного резервата, с включением в его буферную зону и зону сотрудничества большей части акватории Кизлярского залива с островом Тюлений, а также прилегающих с запада полупустынных территорий Ногайской степи.

На Сарыкумском участке основные места гнездования редких видов птиц располагаются за пределами заповедника и его охранной зоны. Заповедный режим не распространяется на пойму реки Шура-Озень и прилегающие к ней лесонасаждения, включенные только в охранную зону. А наиболее интересные с точки зрения охраны биологического разнообразия ксерофитные сообщества хребта Нарат-Тюбе практически не подпадают под охрану. Поэтому рекомендуется расширить границы участка «Сарыкумские барханы» в южном и восточном направлениях, за счёт включения в его состав скалистых участков и склонов с ксерофитными кустарниками, шибляком и сосновыми редколесьями хребта Нарат-Тюбе и прилегающих



Кавказская агама | Фото С. Трепета

к его основаниям плакоров с полынно-злаковой растительностью. Это позволит взять под территориальную охрану места гнездования целой группы редких, узкоареальных и малоизученных видов птиц, в том числе чёрного аиста, чёрного грифа, белоголового сипа, курганника, степной пустельги,



Тростниковые займища в Кизлярском заливе
Фото А. Перевозова

красноголового сорокопута, синего каменного дрозда, испанской каменки, короткопалого воробья. Следует добиться отказа от использования пастушьих собак при выпасе скота на пастбищах в гнездовой период. Необходимо также продолжить работу по установке на линиях электропередач, проходящих вдоль границ заповедника, различных устройств, препятствующих гибели птиц.



Чернозобая гагара | Фото А. Колотилина

ОТРЯД ГАГАРООБРАЗНЫЕ
Gaviiformes



Краснозобая гагара | И. Уколова

КРАСНОЗОБАЯ ГАГАРА
Gavia stellata

На Северном Кавказе — залётный, предположительно редкий пролётный и зимующий вид. За последнее время краснозобая гагара достоверно отмечена только в 2004–2006 гг. во второй половине октября в средней части акватории Каспийского моря в экспедициях Института Океанологии РАН (С. А. Букреев, личн. сообщ).

Близ нынешних границ заповедника «Утриш» и Сочинского национального парка в 1940–50-е гг. отмечался как редкий зимующий вид (Строков, 1974). По его данным, среди многочисленных чернозобых гагар на морской акватории изредка попадались и краснозобые.

В литературе также имеются общие указания о редких встречах данного вида на пролёте в Кизлярском заливе в заповеднике «Дагестанский», без указания конкретных фактических данных (Джамирзоев и др., 2000; Пишванов и др., 2001). За время наших наблюдений в заповеднике в 2003–2013 гг. в акватории Кизлярского залива краснозобая гагара не обнаружена.

В специальных мерах охраны на этих территориях не нуждается.

ЧЕРНОЗОБАЯ ГАГАРА
Gavia arctica



Чернозобая гагара | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу РФ.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид. Придерживается прибрежной морской акватории. Весной чернозобых гагар отмечали в первой декаде марта — середине мая (Лохман, 2013; Кузиков, 2013; Мнацеканов Р. А., Тильба П. А., собственные данные). Осенью встречается регулярно. Первые мигрирующие птицы появляются в начале августа. Количество их заметно увеличивается к середине октября, в октябре — ноябре отмечаются стаи в 10–45 особей, численность вида достигает 8,75 ос./км (Barabashin, 2006; Динкевич, Мнацеканов, 2011). На зимовке встречались в сходных местообитаниях недалеко от границ заповедника (Очаповский, 1967; Динкевич, Мнацеканов, 2011; Отчет..., 2012; Лохман, 2013). В частности, чернозобые гагары отмечены нами в январе в акватории моря между Сухой и Мокрой Щелью.



Чернозобая гагара | Фото А. Перевозова

Для территории Сочинского национального парка известен один случай летней регистрации — в первой половине июня 1911 г. чернозобую гагару наблюдали в низовье р. Псоу (Лауниц, 1912). На осеннем пролёте одиночную гагару встретили 8.11.2006 г. на одном из прудов Имеретинской низменности в пределах нынешней ООПТ «Природный орнитологический парк в Имеретинской низменности», вблизи границ Сочинского национального парка.

Для территории Тебердинского заповедника чернозобая гагара — вероятно пролётный вид. В мае 1990 г. одна особь была поймана недалеко от станицы Зеленчукской в 30 км северо-восточнее границы Архызского участка заповедника (Поливанов, Поливанова, 2002). В осеннее время эти птицы регулярно встречаются на озёрах и водохранилищах Карачаево-Черкесии, что указывает на вероятный транзитный пролёт гагар через территорию Тебердинского заповедника.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Ранее в литературе имелись лишь общие указания о редких встречах чернозобой гагары на пролёте в Кизлярском заливе (Пишванов и др., 2001). В конце февраля 2004 г. на 50-километровом морском маршруте по периметру заповедника отмечено 3 птицы. Опросные данные (Джамирзоев и др., 2004) также свидетельствуют о том, что чернозобая гагара в небольшом числе зимует в Кизлярском заливе, но в основном за пределами заповедника. Во время экспедиций Института Океанологии в 2004–2006 гг. регистрировалась в Среднем Каспии во второй половине мая и второй половине октября (С.А. Букреев, личн. сообщ)..

Для обеспечения эффективной охраны вида необходимо включить в охранную зону заповедника «Утриш» акваторию Черного моря от мыса Утриш до устья р. Дюрсо. На других ООПТ в специальных мерах охраны не нуждается.



Чомга | Фото А. Колотилина

ОТРЯД ПОГАНКООБРАЗНЫЕ
Podicipediformes



Малая поганка | Фото И. Уколова

МАЛАЯ ПОГАНКА
Tachybaptus ruficollis

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид. Занесена в Красную книгу Карачаево-Черкесии.

В заповеднике «Утриш» — редкий зимующий вид. Встречи 5–10 птиц отмечаются в зимнее время на Змеином озере, около с. Большой Утриш (Отчёт..., 2012; наши данные).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид. Миграция длится с конца августа до середины ноября. Зимой малые поганки регистрировались здесь с конца декабря до середины марта, в отдельные годы они задерживаются до начала апреля. Их численность в этот период увеличивается в холодные, многоснежные зимы. Придерживаются небольших озёр естественного или искусственного происхождения, а также низовий горных рек.

В Кавказском заповеднике малая поганка изредка встречается на зимовке. В прошлом отмечалась как залётный вид высокогорий (Туров, 1932). В настоящее время известны встречи только в низкогорной части заповедника. В январе 2006 г. регулярно наблюдалась



Стая малых поганок и лысух | Фото А. Перевозова

на р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А.Е. Ерофеева).

В Тебердинском заповеднике этот вид встречается на осеннем пролёте. На водохранилищах и озерах Карачаево-Черкесии малая поганка осенью обычна (Караваев, Хубиев, 2008). Изредка в небольшом числе останавливается и на озерах в границах заповедника, но основная масса птиц, вероятно, пролетает его территорию транзитом.

На участке «Кизлярский залив» Дагестанского заповедника и прилегающих территориях малая поганка встречается во время миграций и в гнездовой период. В летнее время малая поганка спорадично распространена по водоёмам низовий Кумы, в том числе на разливах реки, прилегающих к северо-западным окраинам заповедника и охранной зоны. На гнездовании всюду малочисленна, а в пределах заповедника, вероятно, не гнездится. Сведения о возможном гнездовании в заповеднике до 10–12 пар (Джамирзоев и др., 2004) последующими наблюдениями не подтвердились. Осенью малая поганка также отмечалась в низовьях Кумы и на территориях, близких к границам заповедника (Букреев, Джамирзоев, Розенфельд, 2011). Встречается во время миграций в Аграханском заказнике, пролетает и регулярно зимует на лагунах и рыборазводных прудах Самурского заказника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЧЕРНОШЕЙНАЯ ПОГАНКА
Podiceps nigricollis



Черношейная поганка в брачном наряде | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» черношейная поганка обычна на пролёте и зимовке. В зимнее время встречаются как одиночные особи, так и небольшие скопления. 11.02.1995 г. отдельные особи встречались в скоплениях поганок общей численностью 3–4 тыс. у мыса Малый Утриш (Резанов, 2002). 28.01.2012 г. отмечено 70 особей в море в окрестностях с. Большой Утриш (Отчёт..., 2012). Позднее, до конца апреля, а изредка и в мае, известны встречи небольших стаек и одиночек: 19 особей отмечены 6.03.2014 г. у мыса Утриш, одна птица — 25.04.1996 г. на морской акватории у Водопадной Щели. На сопредельной территории одна



Черношейная поганка в зимнем наряде
Фото А. Перевозова

птица отмечена во второй половине мая на пруду в 2 км к северо-востоку от с. Сукко (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий летующий, пролётный и зимующий вид. Регистрируется здесь с конца октября до конца марта. Держатся птицы в это время на небольших озёрах в низовьях горных рек, на рыборазводных прудах. В отдельные годы отмечались и в летнее время.

В Кавказском заповеднике черношейная поганка попадается в небольшом числе во время летних кочёвок и на осеннем пролёте. Летом известны встречи на высокогорных озёрах до 2500 м над ур. м. В частности, её наблюдали на хр. Большой Бамбак, озёрах Алоус, Ачипста, Хуко (Аверин, Насимович, 1938). Кроме того, известна встреча 11.07.2010 г. у г. Оштен (сообщение И. Ш. Магомедова). На осеннем пролёте в Кавказском заповеднике встречалась в лесных поясах гор (Аверин, Насимович, 1938). В последнее время черношейная поганка зарегистрирована 29.09.2008 г. и 20–21.09.2012 г. на озере Безмолвия, и 21.08.2009 г. — на озере Алоус.

В Тебердинском заповеднике (его окрестностях) этот вид изредка встречается летом и во время осенней миграции. На высокогорном оз. Уллу-Кёль, всего в 8 км от границы заповедника, 21–22.08.2005 г. мы зарегистрировали 6 черношейных поганок. Зимой и весной 2011 г. (11 февраля и 18 марта) 2 черношейные поганки с одной малой зимовали на прудах форелеводческого хозяйства в г. Теберде. Еще две черношейные поганки в период осеннего пролёта отмечены 14.09.2012 г. на оз. Туманлы-Кёль.

В Северо-Осетинском заповеднике черношейная поганка — пролётный вид. Осенью в небольшом числе летит по долине р. Ардон, останавливаясь на Унальском хвостохранилище Мизурской обогатительной фабрики и реках Зарамагской котловины.

В Дагестанском заповеднике одиночные черношейные поганки нерегулярно отмечаются на пролёте и зимовке и очень редко — в гнездовое время. У северной границы заповедника, в заливе Даргинский Банк, 25.06.2011 г. отмечена 1 птица. Чаще встречается на водоёмах низовий реки Кумы, недалеко от побережья Кизлярского залива. Так, 8.06.2006 г. 7 особей поодиночке или парами держались на внутренних плёсах озера Малый Кизикей в низовьях Кумы. Черношейная поганка мигрирует в заказниках «Аграханский» и «Самурский». В последнем довольно обычна и на зимовке вдоль побережья Каспийского моря.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Красношейная поганка в зимнем наряде | Фото А. Васина

КРАСНОШЕЙНАЯ ПОГАНКА
Podiceps auritus

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий зимующий вид. Так, 27.01.2012 г. около 20 птиц держалось на участке побережья у пос. Сукко (Отчёт..., 2012).

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид. В литературе для его территории имеются только общие сведения о встречах красношейной поганки на пролёте в Кизлярском



Красношейная поганка | Фото С. Клочева

заливе, без указания конкретных фактических данных о сроках и местах наблюдений (Пишванов и др., 2001). За период наших работ в Кизлярском заливе и на его побережье в 2003–2013 гг. отмечен только один раз — 18.10.2011 г. 4 особи держались в акватории залива Даргинский Банк у северных границ заповедника (Букреев, Джамирзоев, Розенфельд, 2011). Изредка зимует в Самурском заказнике. Там, на побережье Каспия 04.01.2003 г. нами учтено 4 птицы.

В специальных мерах охраны в заповедниках не нуждается.

СЕРОЩЁКАЯ ПОГАНКА
Podiceps grisegena



Серощёкая поганка | Фото А. Перевозова



Серощекая поганка | Фото Р. Уразалиева (АСБК)

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий зимующий вид. Две птицы отмечены 28.01.2012 г. на участке побережья около с. Сукко (Отчёт..., 2012).

В Сочинском национальном парке серощёкая поганка была встречена лишь однажды — 10.04.2003 г. на небольшом искусственном озере в низовье р. Мзымты.

В прошлом известен залёт вида и на территорию Кавказского заповедника. Серощёких поганок наблюдали в июле 1930 г. в верховьях р. Ачипсты (Туров, 1932).

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся, пролётный и случайно зимующий вид. Сроки весеннего пролёта пока не прослежены. Самая ранняя встреча — 24.03.2013 г. на разливах Кумы. На осеннем пролёте встречается чаще. Основная часть птиц держится на внутренних плёсах и вдоль приморской полосы плавней. Пик осеннего пролёта отмечен нами 7–8.10.2007 г., когда в Кизлярском заливе серощёкая поганка даже превосходила по численности чомгу. Птицы держались поодиночке или небольшими разреженными группами, но на одном из внутренних плёсов в охранной зоне заповедника отмечено смешанное с чомгой скопление численностью около 200 особей обоих видов. Единичные птицы регистрировались в разные годы в первой декаде ноября. Самая поздняя известная встреча — 12.12.2001 г. (неопубл. данные Ю. В. Пишванова). На зимовке серощёкая поганка отмечена в Аграханском заказнике. Летние встречи вида на территории заповедника редки. Так, 25.06.2011 г. одна взрослая птица держалась в стае с утками в заливе Даргинский Банк (Джамирзоев, Перевозов, 2011). Чаще встречается в гнездовое время на Кизикейских озерах и прочих водоёмах низовий Кумы: 26.05.2014 г. на озерах найдено гнездо с 3 слабо насиженными яйцами; 7.06.2004 г. здесь отмечена пара с двумя птенцами.

В Дагестанском заповеднике для обеспечения охраной мест гнездования вида необходимо расширить охранную зону до Кизикейских озёр включительно.



Чомга | Фото И. Уколова



Гнездо чомги | Фото С. Букреева

ЧОМГА
Podiceps cristatus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — многочисленный пролётный и зимующий вид. В некоторые годы её численность зимой бывает очень высокой. Так, у мыса Малый Утриш 11.02.1995 г. зарегистрированы скопления поганок общей численностью 3–4 тыс., среди которых преобладала чомга (Резанов, 2002). На участке побережья от Водопадной Щели до Большого Утриша 28.01.2012 г. учтено более 500 птиц этого вида, а на сопредельной территории в устье р. Сукко 31.01.2012 г. отмечено скопление в 25 тыс. особей (Отчёт..., 2012). Скопления от 100 до 1000 особей отмечались нами на участке морского побережья между р. Сукко и р. Дюрсо. Чомга в массе встречается до середины марта, например, в 2009 г. её численность достигала нескольких тысяч особей (Лохман, 2013; Лохман, Быхалова, 2012 а). Отдельные особи задерживаются до конца апреля — начала мая (Лохман, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке держится с начала декабря до середины — конца марта. В отдельные годы птицы покидают места зимовок позднее, в начале — середине апреля. Их численность увеличивается в холодные, многоснежные зимы. Встречаются чомги на небольших озёрах, рыборазводных прудах, в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике чомга нерегулярно отмечается на р. Хосте в пределах Хостинской тисо-самшитовой рощи. По опросным сведениям (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева), этот вид регистрировался тут в 2001, 2002 и 2008 гг.

Через территорию Тебердинского заповедника основная масса пролётных чомг мигрирует без остановок. Но отдельные птицы изредка регистрируются на озёрах, на р. Теберде и прудах заповедника. В некоторые годы (например, в 1982 г.) во время осенней миграции чомга была обычной, хотя и немногочисленной птицей (Поливанов, Поливанова, 2002).

В Северо-Осетинском заповеднике чомга на пролёте немногочисленна. Птицы останавливаются в долине р. Ардон на хвостохранилище Мизурской обогатительной фабрики и реках Зарамагской котловины (Комаров, 2006).

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Её численность на гнездовании в целом невысока, но в последние годы увеличивается. Первые брачные игры наблюдаются в конце марта — начале апреля. В первой декаде апреля 2008 г. плотность населения вида в разных частях Кизлярского залива составляла от 5,5 ос./км^2 до 13,5 ос./км^2, в среднем (55,5 км учёта) — 7,7 ос./км^2. 22 мая 2005 г. по результатам 10-километрового лодочного маршрута плотность в заливе была оценена в 6,5 ос./км^2. Сроки гнездования сильно растянуты. На водоёмах низовий Кумы насиженные кладки из 4 яиц отмечены 4.05.2013 г., в заливе — 25.05.2014 г. Маленьких пуховичков мы встречали в Кизлярском заливе и низовьях Кумы в разные годы в конце мая; 7–10-дневных птенцов — 25 мая и 7 июня; а уже подросших, от 1/4 до 1/2 размера взрослой птицы, — 24 июня. В литературе (Комаров, 1985) есть указания о встречах больших птенцов в южной части Кизлярского залива даже 26–28 августа. Во второй половине августа численность вида снижается. Пик транзитного пролёта, по всей видимости, приходится на октябрь, после чего интенсивность миграции резко снижается. В тёплые зимы численность чомги в заповеднике бывает достаточно высокой.

В Дагестанском заповеднике для предотвращения гибели чомг, как и других птиц-ныряльщиков, необходимо регулярно проводить очистку прилегающей к заповеднику акватории Кизлярского залива от брошенных рыболовных сетей. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Левантский буревестник | Фото А. Перевозова

ОТРЯД БУРЕВЕСТНИКООБРАЗНЫЕ
Procellariiformes



Левантский буревестник | Фото А. Перевозова

ЛЕВАНТСКИЙ БУРЕВЕСТНИК
Puffinus yelkouan

На Северном Кавказе — кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» является обычным видом, встречающимся круглогодично. В литоральной зоне Чёрного моря одно из мест концентрации птиц располагается на отрезке побережья между Анапой и Новороссийском (Казаков и др., 2004). В пределах заповедника весной (1.05.2012 г.) около 150 особей наблюдали в районе Лобановой Щели (Лохман, 2013). Присутствие птиц в летнее время на сопредельных территориях отмечено с начала июля: буревестники держались группами от 2–3 до 20–25 особей (Казаков, Белик, 1971). Нами 23.07.2009 г. на траверзе Водопадной Щели отмечено 8 птиц. Численность кочующих буревестников в июле — конце августа может достигать 5–5,5 тыс. особей (Barabashin, 2006; Лохман, 2013). Держатся буревестники по всей морской акватории.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.



Большой баклан | фото А. Перевозова

ОТРЯД ПЕЛИКАНООБРАЗНЫЕ
Pelecaniformes



Розовый пеликан | Фото А. Перевозова

РОЗОВЫЙ ПЕЛИКАН
Pelecanus onocrotalus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике розовый пеликан в настоящее время очень редко встречается в гнездовое время и в период миграции. Встречи вида на территории других заповедников и национальных парков Северного Кавказа неизвестны. В прошлом гнездовые колонии розовых пеликанов были известны в южной части Кизлярского залива, на Каракольских озёрах в дельте Терека и в северной части дельты этой реки у с. Коктюбей в Тарумовском р-не (Сапетин, 1968б). По данным Ю. Е. Комарова (1985), 21.08.1983 г. на плёсах Кочубеевской Бороздины, расположенной южнее границ охранной зоны Кизлярского участка заповедника, встречено 12 розовых пеликанов.

За последние полтора десятилетия известны лишь два случая встреч розового пеликана в Кизлярском заливе: 4.11.2000 г. 3 птицы пролётели в северо-восточном направлении в приустьевой части залива Даргинский Банк (неопубл. данные Ю. В. Пишванова) и 18.05.2003 г. 2 летящих на большой высоте пеликана отмечены нами возле Кизикейских озёр. В Самурском заказнике последний раз наблюдался 17.12.2012 г. — две молодые птицы держались на морском мелководье около рыборазводных прудов.

Критическим лимитирующим фактором в заповеднике для него, вероятно, является отсутствие гнездопригодных участков. Необходимо расширить территорию участка «Кизлярский залив» на юг до устья реки Средней.



Кудрявый пеликан | Фото А. Перевозова

КУДРЯВЫЙ ПЕЛИКАН
Pelecanus crispus

На Северном Кавказе – гнездящийся, частично оседлый, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» кудрявый пеликан изредка встречается на зимовке. Две особи зимовали в 2005-2007 гг. на оз. Змеином (Лохман, 2013), три птицы отмечены 3.02.2012 г. около с. Большой Утриш (Отчёт..., 2012).

В Сочинском национальном парке кудрявые пеликаны зимуют в небольшом количестве на озёрах по долинам рек и рыборазводных прудах. Появляются на территории парка в холодные, многоснежные зимы. Держатся тут с конца декабря до середины марта.

В Кавказском заповеднике – залётный вид. В феврале 1936 г. погибшая птица найдена на г. Дудугуш (Аверин, Насимович, 1938). В конце января 2006 г. 6 пеликанов отмечены на р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А.Е. Ерофеева).

В Дагестанском заповеднике кудрявые пеликаны гнездятся, останавливаются во время пролёта и зимуют. На гнездовании встречаются в Кизлярском заливе, а также на сопредельных водоёмах в низовьях Кумы (Кизикейские озёра). Гнездятся пеликаны и на территории подведомственного заповеднику федерального заказника «Аграханский». Селятся на богатых рыбой водоёмах в низовьях больших рек и в плавнях заливов Каспийского моря. В заповеднике гнездятся по восточным окраинам тростниковых зарослей Кизлярского залива. В 2009 г. здесь гнездилось более 100 пар (Джамирзоев, Букреев и др., 2013), а в 2014 году – до 600 пар. Во время послегнездовых кочевок и осеннего пролёта численность кудрявого пеликана, по сравнению с летней, заметно возрастает. Пеликаны, как правило, держатся в заповеднике до ноября, перелетая к началу зимы в основной массе в низовья Терека и на Аграханский залив.

Для оптимизации территориальной охраны вида требуется расширить Кизлярский участок Дагестанского заповедника до устья реки Средней и острова Нордовый. Для охраны мест гнездования целесообразно также включить в состав охранной зоны Кизлярского участка заповедника Нижнекумские разливы (Кизикейские озёра). В Сочинском национальном парке рекомендуется усиление охранного режима на внутренних водоёмах, где в зимнее время появляются эти птицы.



Большой баклан | фото А. Перевозова

БОЛЬШОЙ БАКЛАН
Phalacrocorax carbo

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный летующий и зимующий вид. Здесь большие бакланы встречаются в течение всего года, но их численность флуктуирует по годам и сезонам. Территория заповедника используется птицами в качестве кормовых угодий и мест отдыха. В отдельные годы численность бакланов бывает очень высокой. Так, в начале января 2012 г., по данным Ю. В. Лохмана и О. Н. Быхаловой (2012а), у берегов полуострова Абрау зимовало не менее 10 тыс. птиц, позднее их численность оценили в 30 тыс. особей. Согласно учётам, проведенным 28.01.2012 г., численность большого баклана превысила 6 тыс. особей (Отчёт..., 2012). В другие сезоны регистрируются одиночки или небольшие группы (3–28 особей). Бакланы концентрируются у с. Большой Утриш и пос. Малый Утриш, образуя скопления до 50–60 птиц. На побережье между вышеуказанными населёнными пунктами численность вида с июля по октябрь 2005 г. составляла 1,5–2,5 ос./км (Barabashin, 2006). В конце сентября — начале октября 2011 г. плотность населения большого баклана достигала 0,12 ос./км^2 (Лохман, Быхалова, 20126).

В Сочинском национальном парке встречается на миграциях и зимовке. Большие бакланы держатся на небольших озёрах, рыборазводных прудах, в низовьях горных рек с конца октября до начала апреля. В отдельные годы кочующие особи залетают в низовья рек и в летнее время (19.07.2007 г. — р. Мзымта).

В Кавказском заповеднике — очень редкий кочующий вид. В пос. Гузерипль отмечен осенью 1931 г., в устье р. Киша — 27.09.1927 (Аверин, Насимович, 1938), на Красной Поляне — 05.07.1913 (Сушкин, 2002). В настоящее время изредка появляется в зимнее время в долинах горных рек. 6–7.01.2002 г. больших бакланов наблюдали на р. Малая Лаба у кордона Черноречье (устн. сообщ. А. Н. Бобылёва).

В Тебердинском заповеднике встречается на миграциях. В 1993 г. 3 особи держались на р. Теберде с 15 по 31 августа. Одну молодую птицу отметили летящей над пос. Домбай 28.11.2008 г. Частые встречи бакланов на водохранилищах Карачаево-Черкесии свидетельствуют о возможном их регулярном транзитном пролёте осенью на юг через Кавказский хребет и Тебердинский заповедник.

В Северо-Осетинском заповеднике известны два залёта в весеннее время: одну птицу наблюдали 30.03.1990 г. на хвостохранилище Мизурской обогатительной фабрики (Комаров, 2006); стайку из 8 птиц отметили в южной части заповедника на Зарамагском водохранилище 9.04.2010 г.

В заповеднике «Дагестанский» большой баклан — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Впервые отмечен на гнездовании в 2014 г. До этого в Кизлярском заливе и низовьях Кумы в гнездовое время регистрировались одиночные летующие птицы и небольшие стаи. В конце марта 2014 г. на восточной окраине заповедного участка «Кизлярский залив» обнаружены две расположенные близко друг от друга крупные смешанные колонии кудрявых пеликанов и больших бакланов. Численность бакланов в них превышала 200 пар. Во время обследования колоний 25 мая в большинстве гнёзд находились уже достаточно подросшие птенцы. Весенний пролёт баклана в заповеднике выражен слабо, осенью число мигрирующих птиц заметно выше. Пик осеннего пролёта приходится на октябрь. С ноября численность вида в заливе снижается, и зимой он регистрируется в очень небольшом числе. Иногда на осеннем пролёте отмечается над Сарыкумским участком. В Аграханском и Самурском заказниках является массовым пролётным и обычным зимующим видом. В Аграханском заливе в последние годы начал гнездиться, образуя крупные колонии.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ХОХЛАТЫЙ БАКЛАН
Phalacrocorax aristotelis



Хохлатый баклан | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

Залётный, предположительно редкий кочующий вид в заповеднике «Утриш». Отмечается в зимнее время. Зимой 2004 г. одиночные птицы и стаи до 10 особей регистрировались в районе мыса Малый Утриш (Шариков и др., 2006).

Для усиления охраны вида необходимо включить в охранную зону заповедника акваторию Чёрного моря от мыса Утриш до устья р. Дюрсо.

МАЛЫЙ БАКЛАН
Phalacrocorax pygmaeus



Малый баклан | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседлый, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид в низкогорных районах. На весеннем пролёте встречи малого баклана известны с конца марта до начала мая. Зимой очень редко встречаются на небольших озёрах по долинам горных рек.

В Кавказском заповеднике известна единственная встреча: в начале апреля 2005 г. одну птицу видели на небольшом водоёме у кордона Лаура (устн. сообщ. А. И. Попова).

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Гнездится на Кизлярском участке и в Аграханском заказнике, в тростниковых зарослях и крепях. Для размножения предпочитает богатые рыбой зарастающие мелководья с открытыми плёсами. Такие же местообитания выбирает во время миграций и на зимовке. В местах гнездования часть птиц держится круглогодично, покидая их только в холодные зимы. В Кизлярском заливе в 1980–1990-х гг. колонии малых бакланов были известны в тростниковых крепях недалеко от устья Кумы и в урочище Емелькина Тропа: здесь в разные годы гнездилось от 30–40 до 250–300 пар (Пишванов и др., 1997а). В последнее десятилетие в гнездовое время отмечается в заповеднике в небольшом количестве и нерегулярно. Послегнездовые кочевки и осенние миграции наблюдаются уже во второй половине лета и становятся интенсивными со второй половины октября. Так, 1–4.11.2004 г. в заповеднике достоверно учтено более 300 птиц, а расчётная оценка численности составила 1,5–2 тыс. особей. Зимует в заповеднике нерегулярно, а численность в зимнее время сильно колеблется по годам. В суровые зимы, как, например, в конце января 2006 г., наблюдается гибель птиц.

В Дагестанском заповеднике для оптимизации охраны в местах гнездования рекомендуется расширить территорию участка «Кизлярский залив» до устья р. Средней, а Аграханского заказника — на юг до реки Аликазган. На остальных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Колпицы на гнезде | Фото И. Уколова

ОТРЯД АИСТООБРАЗНЫЕ
Ciconiiformes



Большая выпь | Фото А. Перевозова

БОЛЬШАЯ ВЫПЬ
Botaurus stellaris

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и частично зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид низкогорных районов. Весной встречен лишь однажды — 19.04.2007 г. Осенью большие выпи регистрировались с конца августа до начала сентября. Зимующие птицы встречаются с конца декабря до середины марта. Во время пролёта держатся по берегам небольших озёр с хорошо развитой околоводной растительностью, в кустарниках вблизи водоёмов.

В Кавказском заповеднике большая выпь также изредка встречается на пролёте и зимовке. Выпи, зимующие в окрестностях заповедника на озёрах Имеретинской низменности, держатся в зарослях тростника и бамбука, на залежах вдоль дорог. На территории заповедника отме-

чена 24.01.1977 г. в Хостинской тисо-самшитовой роще, 21.01.1991 г. на кордоне Умпырь и в феврале 2008 г. на кордоне Черноречье.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Изредка, не ежегодно, встречается здесь во время осеннего пролёта в сентябре и октябре на дневных остановках. Как и большинство других водно-болотных птиц, большая выпь пересекает территорию заповедника транзитом в ночное время.

Сходный статус у большой выпи в национальном парке «Алания». Она изредка встречается осенью на пролёте в ночное время. Иногда останавливается в долинах горных рек, в зарослях мирикарии или облепихи.

В Северо-Осетинском заповеднике большая выпь — обычный осенний пролётный вид. Мигрирует выпь в ночное время. Летит по магистральным ущельям (Куртатинскому, Алагирскому) на перевалы Водораздельного хребта. Останавливается в долинах горных рек, в зарослях мирикарии или в высокотравье.

В Дагестанском заповеднике большая выпь — немногочисленный гнездящийся, обычный пролётный и редкий зимующий вид. В гнездовой период выпь встречается вдоль западных границ заповедного участка и низовьях Кумы. Плотность гнездования в этих местах по встречам токующих птиц составляет 2–3 пары на 5 км линии плавней. Во время миграций встречается чаще. Весенний пролёт, вероятно, начинается еще в конце февраля, а массовая миграция приходится на вторую половину марта. Так, при учёте на моторной лодке вдоль края тростниковых зарослей по берегу р. Кумы в конце марта 2013 г. на 10 км маршрута попадалось от 1 до 10 выпей. В это время наблюдается очень высокая вокальная активность, и голоса выпи можно слышать практически круглые сутки. Продолжается пролёт до конца апреля. Изредка встречается на пролёте и на Сарыкумском участке — в пойме реки Шура-Озень. Так, 20.04.2007 г. одну пролётную птицу наблюдали над поймой реки Шура-Озень. Осенний пролёт начинается рано, в начале августа. Со второй половины августа встречается в заповеднике значительно реже, а к началу ноября здесь остаются только одиночные птицы. В зимнее время в Кизлярском заливе одна встреча большой выпи приходится на 50–100 км учётных маршрутов. Очень редко в низовьях Кумы отмечаются небольшие группы зимующих птиц до 4–5 особей.

В специальных мерах охраны на данных территориях не нуждается.



Самка волчка | Фото И. Уколова

ВОЛЧОК
Ixobrychus minutus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» волчок является редким пролётным и летующим видом. Останки нескольких птиц были найдены в середине июня 2012 г. южнее устья Лобановой Щели под присадами, на которых кормились слётки сапсана.

В Сочинском национальном парке волчок — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид низкогорных районов. Птицы гнездятся только в прибрежной части парка, а пролётные особи встречаются по всей территории. Сроки пребывания гнездящихся и пролётных птиц на территории парка — с начала апреля до середины октября. Гнёзда с кладками были найдены в конце мая, а молодые, плохо летающие птицы — в начале июня. Гнездятся волчки по небольшим озёрам с хорошо развитой околоводной растительностью, а во время миграции встречаются также по берегам горных рек.

В Кавказском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. На весеннем пролёте, с конца первой декады апреля до начала июня, встречается регулярнее, чем осенью. Пик миграции приходится на середину мая, когда за одну экскурсию учитывали до 10 особей. В осеннее время волчка наблюдали в конце сентября — начале октября 2008 г. в Хостинской тисо-самшитовой роще и 28.11.1968 г. на кордоне Умпырь. Мигрирующие выпи придерживаются долин горных рек.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид, мигрирующий, как правило, ночью транзитом через его территорию. Судя по частоте криков в ночное время, в сентябре —



Самец волчка | Фото А. Перевозова

октябре над территорией заповедника пролётают тысячи птиц. Изредка волчки останавливаются на прудах и озёрах. Численность останавливающихся на днёвку малых выпей, по-видимому, не превышает 100 особей за сезон.

В Северо-Осетинском заповеднике волчок — немногочисленный пролётный вид. Встречается во время остановок на кормёжку в долинах горных рек (Фиагдон, Ардон, Нардон, Мамисондон).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и обычный пролётный вид участка «Кизлярский залив». На гнездовании отмечен на разливах Кумы и вдоль тростниковых зарослей западной границы охранной зоны заповедника. Мигрирующие птицы встречаются и в акватории заповедника. Сроки миграций не прослежены. Весной первые встречи отмечены в начале апреля, осенний пролёт, вероятно, начинается уже во второй половине августа. Так, 20.08.2013 г. в сумерках в низовьях Кумы с лодки учли 6 самцов.

В специальных мерах охраны на указанных территориях вид не нуждается.

КВАКВА
Nycticorax nycticorax



Кваква | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» является редким пролётным видом. На весенней миграции в небольшом количестве (1–5 особей на маршруте) отмечен в конце апреля 2012 г. (Лохман, 2013). В начале августа 1990 г. пролётные птицы наблюдались над с. Большой Утриш. Кроме того, регулярно регистрировалась в этом районе в вечернее время по голосу.

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный и редкий зимующий вид. Весенняя миграция длится с начала апреля до конца мая, осенняя — с конца августа до конца сентября. Иногда кваквы регистрировались зимой и в летнее время (7.02. и 17.06.1987 г.). Места обитания этих цапель — небольшие озёра и прибрежные участки горных рек.

В Кавказском заповеднике известен залёт трех особей 24 и 27.08.1976 в пос. Гузерипль (Тильба, Казаков, 1985 б). В последние годы встреч этого вида не было.

По-видимому, в период миграции пролетает через территорию Тебердинского заповедника и изредка останавливается на его водоёмах. Одиночный самец кваквы держался 3–5.05.2008 г. на прудах заповедника (личн. сообщ. А. Н. Бока).

В Северо-Осетинском заповеднике кваква — обычный пролётный вид в осеннее время. Мигрирует ночью. Отдельные особи отмечаются на отдыхе в долинах рек Зарамагской котловины. В пролётных стаях насчитывается от 10 до 25 птиц.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по тростниковым крепям Кизлярского залива

и водоемов низовий Кумы. Во время пролёта в большом числе попадается по всей территории заповедника. Весной первые птицы появляются во второй половине марта. Осенняя миграция начинается с конца августа: так, 23.08.2006 г. стаю из 37 квакв, летевших на большой высоте клином с севера на юг, наблюдали над побережьем Кизлярского залива (Семенцова, Аксенов, 2007). Длится пролёт до середины октября: у пос. Кочубей и на разливах Кумы одиночные птицы встречены 9–10.10.2010 г. Зимующие птицы очень редко встречаются в Аграханском заказнике.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.

ЖЁЛТАЯ ЦАПЛЯ
Ardeola ralloides



Желтая цапля | Фото В. Мосейкина

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Республики Адыгея.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный вид. От 2–3 до 11 птиц за экскурсию отмечали на морском побережье во время весенней миграции в конце апреля — начале мая 2012 г. (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке жёлтую цаплю наблюдали лишь на весенней миграции, с середины апреля до конца мая. В это время пролётные особи придерживаются берегов небольших озёр в долинах горных рек.

В Кавказском заповеднике жёлтая цапля — залётный или редкий нерегулярно пролётный вид. Весной встречался со второй декады апреля до конца мая. В конце апреля 2008 г. жёлтая цапля отмечена на р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева), 10.06.1935 г. и 07.06.1981 г. — в пос. Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938, Тильба, 1999).

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике жёлтая цапля изредка встречается на пролёте. Осенняя миграция начинается со второй половины августа, когда цапли появляются на горных озёрах, и продолжается до первых чисел ноября. Весенний пролёт начинается рано — в середине марта.

В Северо-Осетинском заповеднике известны не ежегодные единичные встречи жёлтых цапель на весеннем пролёте в Зарамагской котловине (по долине р. Нардон).

В Дагестанском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. В гнездовой период изредка встречается на разливах Кумы и плавнях Кизлярского залива. В южной части Кизлярского залива гнездится в смешанных колониях голенастых. Обычна на гнездовании в Аграханском заказнике и водоемах дельты Терека. Весной небольшие стайки и одиночки отмечаются с середины апреля. Осенние миграции наблюдаются со второй половины августа до ноября.

Для оптимизации территориальной охраны вида рекомендуется расширить территорию участка «Кизлярский залив» на юг до устья реки Средней. В других заповедниках и национальных парках в специальных мерах охраны не нуждается.

ЕГИПЕТСКАЯ ЦАПЛЯ
Bubulcus ibis



Египетская цапля | Фото А. Перевозова



Египетская цапля | Фото И. Уколова



Египетская цапля | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

На территории Сочинского национального парка египетская цапля отмечалась в весеннее время в низкогорных районах как случайно залётная птица речных прибрежных долин в 1940-х — 1950-х годах (Строков, 1960). В конце апреля 2013 г. одну пролётную птицу в свежем брачном наряде наблюдали на Имеретинской низменности (устн. сообщ. П. Хамфри).

В Тебердинском заповеднике случайный залет одиночной птицы зарегистрирован весной 7.05.2000 г. на оз. Туманлы-Кёль.

В Северо-Осетинском заповеднике известны единичные встречи египетской цапли на весеннем пролёте в Зарамагской котловине по долине р. Нардон.

В Дагестанском заповеднике египетская цапля — редкий летующий и пролётный вид. В гнездовой период она отмечалась на Кизлярском участке заповедника и в его охранной зоне, а также на расположенных вблизи мелководьях разливов Кумы. Регулярно и в сравнительно большом числе египетская цапля встречается в гнездовое время в окрестностях подведомственного заповеднику Аграханского заказника, где предположительно и сохранились колонии этих птиц. В местах гнездования цапли появляются в середине апреля. В Кизлярском заливе в 2003–2007 гг. в гнездовой сезон отмечалось от 1 до 15 особей (Джамирзоев, Букреев, 2009). В послегнездовое время, в июле-августе, в ближайших окрестностях заповедника известны встречи небольших групп и стаек, от 4 до 16 особей (Семенцова, Аксёнов, 2007; Джамирзоев, Перевозов, 2011). Последние регистрации пролётных птиц датируются началом октября.

Колебания численности и границ ареала вида, вероятно, определяются климатическими условиями и доступностью пищевых ресурсов в период выкармливания птенцов. Однако отсутствие данных о расположении колоний не позволяет пока рекомендовать меры по организации охраны вида в Аграханском заказнике. На других ООПТ в специальных мерах охраны не нуждается.

БОЛЬШАЯ БЕЛАЯ ЦАПЛЯ
Casmerodius albus



Большая белая цапля | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красные книги Карачаево-Черкесии и Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и зимующий вид. На весеннем пролёте 1 птица зарегистрирована 15.05.2013 г. над мысом Утриш (Кузиков, 2013). На зимовке 2 птицы отмечены 28.01.2012 г. в районе Водопадной Щели (Отчёт..., 2012).

В Сочинском национальном парке большая белая цапля — обычный зимующий вид низкогорных районов. На зимовке птицы встречаются с середины ноября до конца апреля. Придерживаются они в этот период берегов рек и озёр, луговых участков среди сельхозугодий, рыборазводных прудов. Численность цапель увеличивается в холодные многоснежные зимы.

В Кавказском заповеднике в прошлом отмечалась как залётный вид (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время — редкая, а в отдельных районах обычная зимующая птица низкогорных и среднегорных районов. Сроки её пребывания охватывают период времени с начала ноября до конца марта. Отдельные пролётные особи отмечаются ещё раньше. Так, например, на пер. Псеашхо отмечена 21.08.1930 г. (Туров, 1932). Большая белая цапля обычна на зимовке в Хостинской тисо-самшитовой роще, отмечалась на кордоне Умпырь. Холодной зимой 2001/2002 гг. регулярно регистрировалась на кордонах Лаура, Черноречье. Встречаются поодиночке или небольшими группами до десятка птиц. Зимующие птицы придерживаются речных долин.

В Тебердинском заповеднике большая белая цапля — малочисленный пролётный и зимующий вид. Осенью встречается сравнительно регулярно, но не ежегодно. В некоторые годы отмечались стаи до 30 особей, но чаще группы до 5 птиц. Зимние залёты обычно наблюдаются при сильных похолоданиях. Такой залет зарегистрирован в конце декабря 1996 г. — две стаи из 20 и 14 особей (Витович, Ткаченко, 1997).

В национальном парке «Алания» — редкий пролётный вид. Одиночные птицы встречаются по долинам рек (Урух, Караугомдон, Бартуйдон). Мигрирует по ночам.

В Северо-Осетинском заповеднике большая белая цапля — немногочисленный пролётный вид. Встречается по долинам рек (Ардон, Нардон, Фиагдон). Отдельные особи садятся отдыхать на сосны Касарского ущелья.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный вид. Встречается в долинах рек Асса и Фортанга.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В некоторые сезоны большая белая цапля — самый многочисленный вид цапель в заповеднике. Гнездится в тростниковых зарослях, как правило, небольшими колониями до 10–15 пар, в смешанных колониях голенастых. Птицы приступают к размножению во второй половине апреля. Послегнездовые миграционные перемещения начинаются с конца августа. В большом числе встречается на осеннем пролёте по всему побережью залива. Массовые скопления пролётных птиц на побережье Кизлярского и Аграханского заливов иногда достигают нескольких тысяч особей. В Кизлярском заливе зимует преимущественно вдоль западных границ плавней и по разливам Кумы за пределами заповедника. В охранной зоне участка «Сарыкумские барханы» (долина р. Шура-Озень) единичные особи и небольшие группы встречаются в период миграции и на зимовке.

В специальных мерах охраны на этих территориях не нуждается.



Малая белая цапля | Фото А. Караваева

МАЛАЯ БЕЛАЯ ЦАПЛЯ
Egretta garzetta

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и частично зимующий вид. Занесён в Красную книгу Карачаево-Черкесии.

В заповеднике «Утриш» малая белая цапля — редкий летующий, пролётный вид. Иногда отмечается и в зимнее время. На осеннем пролёте первые птицы регистрировались в конце августа. Придерживаются морского побережья и речных долин (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Известны встречи и в зимнее время. Придерживается здесь берегов небольших озёр и низовий горных рек. Весенний пролёт малых белых цапель длится с начала апреля до середины мая, осенний — с начала августа до третьей декады сентября. Летят одиночные особи и группы до 7 птиц. Зимой этот вид неоднократно отмечен в январе 2008 г. в низовье р. Мзымта.

В Тебердинском заповеднике встречается значительно реже, чем большая белая цапля. Отмечалась дважды: 14.09.1979 г. и 20.09.1994 г. В первом случае была встречена стая из 20 особей, во втором — группа из 3-х птиц.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Не ежегодно встречается во время остановок на отдых и кормёжку в речных долинах Зарамагской котловины и Куртатинского ущелья. В основном отмечается на весенней миграции (Комаров, 2006 а).

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид. В гнездовой период встречается на разливах Кумы и по всей заповедной части Кизлярского залива. Во время миграции малая цапля отмечена также в охранной зоне участка «Сарыкумские барханы» на реке Шура-Озень. Гнездится в тростниковых крепях, преимущественно в смешанных колониях голенастых. В низовьях Кумы и Кизлярском заливе малая белая цапля образует крупные скопления во второй половине лета. Так, 26–29.07.2012 г. в заливе суммарно было учтено 402 особи. Весной птицы появляются с начала апреля, пик миграции приходится на середину этого месяца. Осенние миграции начинаются в конце июля и в основном заканчиваются к концу октября. Держатся малые белые цапли на мелководьях поодиночке или стаями до 50 особей. На зимовке встречаются одиночные особи, в том числе и на Сарыкумском участке: 4.01.2008 г. одна птица была зарегистрирована на реке Шура-Озень.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Серая цапля | Фото И. Уколова

СЕРАЯ ЦАПЛЯ
Ardea cinerea

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» серая цапля — немногочисленный пролётный и редкий зимующий вид. На весеннем пролёте регистрировалась в конце апреля — начале мая 2012 г. Обычно летит небольшими группами по 6–9 птиц, реже — более крупными стаями до 30 особей (Лохман, 2013). На осеннем пролёте отмечена: в начале августа 1990 г. над с. Большой Утриш — 2 особи, 26.08.2005 г. у Базовой Щели — 3 особи и 1 птица 27.08.2005 г. у мыса Малый Утриш. Зимой

на участке побережья от Водопадной Щели до мыса Утриш 28.01.2012 г. встречена 1 особь, а 3.02.2012 г. — 2 птицы (Отчёт..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный и зимующий вид. Изредка отмечался в летнее время. Зимовка этих цапель начинает формироваться с середины ноября. Численность их существенно не меняется вплоть до середины — конца марта. Зимой в группах серых цапель отмечается не более 10 особей. Во время весенней миграции с конца марта и до конца апреля серые цапли образуют скопления до 50–60 особей. Пролётные цапли задерживаются до начала июня. Летом этот вид наблюдали в 1987 г. (13.07) и после холодной, многоснежной зимы 2001/2002 гг., когда 3, а затем 2 птицы были обнаружены у озера в долине р. Мзымта 14.06 и 17.07.2002 г. Кроме того, в этом же районе серую цаплю наблюдали 2.07.2008 г. Перемещения серых цапель начинаются с конца июля. Они достаточно заметны в начале августа, а к середине этого месяца ослабевают. Позднее миграция серых цапель становится наиболее интенсивной в сентябре, особенно в конце этого месяца. Завершается осенний пролёт к середине октября. Серые цапли придерживаются долин горных рек, где останавливаются по их берегам, а также по берегам озёр и прудов. Охотно кормятся на луговых участках, полях вблизи водоёмов.

В Кавказском заповеднике серая цапля — пролётный и зимующий вид. На зимовке серая цапля встречается в Хостинской тисо-самшитовой роще. Во время миграции отмечается по всему заповеднику. В прошлом на пролёте серая цапля была обычной (Аверин, Насимович, 1938), в настоящее время она редка. Весенний пролёт начинается в марте. Так, одну птицу видели на кордоне Лаура 7.03.2010 г., в том же году, 27 марта, останки погибшей цапли удалось обнаружить на Лагонакском нагорье. Продолжается миграция до середины мая. В осеннее время птицы регистрировались в течение сентября (Аверин, Насимович, 1938).

В Тебердинском заповеднике серая цапля — обычный пролётный вид. На весеннем пролёте встречается единично, чаще в апреле. Осенью первые цапли появляются в августе, основной пролёт проходит в сентябре — октябре. За осенний миграционный период над долиной реки Теберды в отдельные годы регистрировалось до 500 пролётевших серых цапель. Однако цапли редко останавливаются для отдыха на территории заповедника.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный вид. Осенью летит с конца первой декады августа до первых чисел ноября. Массовый пролёт отмечен в сентябре, когда встречаются стаи, насчитывающие по несколько десятков особей.

В национальном парке «Алания» серая цапля — обычный пролётный вид. Мигрирует в ночное время и отмечается во всех ущельях на территории парка. Наибольшая численность отмечается во время осеннего перелёта.

В Северо-Осетинском заповеднике также обычный пролётный вид. Численность выше осенью, когда через территорию заповедника ежегодно, с середины августа по конец октября, пролетает до 3–4 тысяч этих птиц. В пролётных стаях насчитывается до 30–40 особей.

В заповеднике «Эрзи» серая цапля — обычный осенний и немногочисленный весенний мигрант по долине реки Асса.

В Дагестанском заповеднике серая цапля — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В гнездовой период встречается по всему Кизлярскому заливу, на заболоченных участках вдоль западных окраин заповедника и по прилегающим к заповеднику разливам Кумы. Гнездится в тростниковых крепях, как правило, в колониях вместе с другими видами голенастых, но иногда — одиночно. Большая часть известных мест гнездования вида находится за пределами заповедника. Гнездовая численность в самом заповеднике, вероятно, не превышает 25 пар. Весенний пролёт начинается в первых числах марта, а сезон размножения — со второй половины этого месяца. В гнёздах, осмотренных 4.05.2013 г. в низовьях Кумы, были кладки от 1 до 6 яиц. В одном гнезде были обнаружены 2 только что вылупившихся птенца и 2 яйца, ещё в одном — 2 примерно 15-дневных, начавших оперяться птенца. Выраженные послегнездовые перемещения серых цапель начинаются во второй половине августа. В это время вечером можно наблюдать пролёт стай, в которых насчитывается по 15–30 особей. В сентябре и октябре серая цапля ещё вполне обычна и держится на разливах Кумы и в Кизлярском заливе поодиночке, парами или небольшими группами до 10 особей. Осенний пролёт, вероятно, заканчивается к концу ноября. Зимой в заповеднике и его окрестностях серые цапли также встречаются поодиночке или небольшими группами на морском побережье и приморских водоёмах. Иногда зимующие птицы образуют крупные скопления в Аграханском заказнике, где в январе 2010 г. было учтено более 600 серых цапель, в том числе около 500 особей держалось в большом скоплении больших белых цапель. Одиночные птицы изредка перезимовывают на реке Шура-Озень, в охранной зоне участка «Сарыкумские барханы».

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Рыжая цапля | Фото А. Перевозова

РЫЖАЯ ЦАПЛЯ
Ardea purpurea

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и случайно зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» рыжая цапля — редкий пролётный вид. Весной небольшие группы до 3 птиц отмечали в конце апреля 2012 г., в начале мая 2012 г. пролётных птиц наблюдали у мыса Малый Утриш (Лохман, 2013). Кочующие цапли встречаются в начале августа (Лохман, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный вид. Изредка отмечается в летнее время. Весенний пролёт длится с начала марта до конца мая, осенний — с середины августа до середины октября. В летний период рыжие цапли регистрировались 14.06.2002 г. и 17.06.1987 г. Места остановок этих цапель — берега озёр с хорошо развитой околоводной растительностью.

В Кавказском заповеднике рыжая цапля изредка регистрируется на пролёте. Отмечалась 7.04.1979 г. на кордоне Умпырь; 8.04.2008 г. у кордона Лаура; 13 и 20.04.1980 г. в Хостинской тисо-самшитовой роще; 14.04.2013 г. на кордоне Гузерипль (пара); в начале мая 1935 г. в пос. Гузерипль (Аверин, Насимович. 1938); 24–26.05.2008 г. несколько особей в нижнем течении р. Шахе возле пос. Большой Кичмай.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. Летят в ночное время поодиночке или небольшими группами. Численность рыжей цапли в разы ниже, чем у серой цапли. Останавливаются на территории заповедника крайне редко. Весной рыжих цапель отмечали в мае, осенью — с конца августа до конца октября.

В национальном парке «Алания» рыжая цапля — редкий пролётный вид. Встречается осенью в долине реки Урух. Ночью рыжие цапли летят транзитом через ледниковый узел Таймази.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается осенью по долинам рек магистральных ущелий (Куртатинского, Алагирского, Закинского, Мамисонского). Летят рыжие цапли по ночам.

В заповеднике «Эрзи» рыжая цапля — редкий осенний мигрант. Встречается в речных долинах. У северной границы заповедника в долине р. Асса в районе с. Алкун 28.10.1987 г. отмечена одна особь.

В Дагестанском заповеднике рыжая цапля — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид. Во время гнездования обычна по тростниковым крепям Кизлярского залива и водоемам низовий Кумы. Многочисленна в начале периода размножения, когда еще продолжается весенняя миграция. Так, 28 апреля — 14 мая 2013 г. в Кизлярском заливе было учтено 802 особи. Начинается миграция в конце марта. К размножению птицы приступают в середине апреля. Образует моновидовые и смешанные колонии с большой белой и серой цаплями, от 4–5 до 10–15 пар. Иногда селится одиночно или сильно удаленно друг от друга. В обследованных 3–4.05.2013 г. колониях больше половины гнезд были еще пустыми, в остальных от 1 до 6 яиц. 25.05.2014 г. там же, в двух проверенных гнездах, было обнаружено 2 яйца и 5 яиц соотвественно, а в другом месте обнаружено свежее гнездо без кладки. В послегнездовой период численность вида бывает достаточно высокой. Так, 26–29.07.2012 г. на Кизлярском участке заповедника была учтена 241 особь. Осенняя миграция начинается в конце августа. Так, 28.08.2011 г. над заливом Даргинский банк наблюдали довольно активный пролёт стай рыжей цапли, насчитывавших от 7 до 60 особей, в юго-восточном направлении. В октябре, а порой и в ноябре рыжая цапля довольно многочисленна на побережье Кизлярского залива, а к концу ноября здесь остаются единичные особи, главным образом молодые птицы, которые изредка зимуют по берегам Кумы. В период пролёта единичные птицы отмечаются и на участке «Сарыкумские барханы».

В специальных мерах охраны вид не нуждается.

КОЛПИЦА
Platalea leucorodia



Колпица | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид. В конце декабря 1988 г. остатки колпицы были найдены в черте города Теберды на берегу одноимённой реки.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Гнездится, как правило, совместно с другими голенастыми и малыми бакланами. На участке «Кизлярский залив» в 1986 г. колония в 10 пар найдена в урочище Ракушечная Тропа, а в 1988 г.— 12 пар в урочище Проран (Прилуцкая, Пишванов, 1989а; Пишванов и др., 1997а, в). В мае 1973 г. на побережье Кизлярского залива между устьями Прорвы и Средней, в зарослях тростника в 3–4 км от берега, была обнаружена смешанная колония голенастых, в которой гнездилось около 50 пар колпиц (Бондарев, 1977). Гнездование начинается в конце марта — апреле, первые лётные молодые птицы появляются с середины июня. Кормятся преимущественно на открытых или заросших невысокой надводной растительностью мелководьях. В таких же биотопах чаще всего держатся кочующие и мигрирующие птицы. Весенний пролёт начинается во второй декаде марта и продолжается до конца первой декады мая. Отлёт птиц к местам зимовок начинается уже в середине августа и завершается к началу ноября. Осенью выражены два пика пролёта: во второй половине августа и в начале октября. Весной основная масса птиц пролетает в апреле, а осенью — во второй половине августа. На осеннем пролёте на территории Дагестанского заповедника численность колпиц бывает достаточно высокой. Так, 23.08.2011 г. в Кизлярском заливе на больших мелководных плёсах вдоль канала Волчья Тропа отмечено два скопления колпиц из более 250 и 500 птиц (Джамирзоев и др., 2013).

Для сохранения колпицы важен поиск колоний с последующей организацией их адресной охраны. Вид подвержен отстрелу, поэтому важно также проводить эколого-просветительскую работу среди охотников.

КАРАВАЙКА
Plegadis falcinellus



Каравайка на гнезде | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — пролётный вид. Весенний пролёт продолжается с начала апреля до конца мая, осенний — с начала августа до начала октября. Птицы придерживаются заболоченных участков по берегам рек, озёр, рыборазводных прудов, встречаются на полях вдоль морского побережья. Обычно птицы держатся небольшими группами до 10–15 особей,



Стая караваек | Фото А. Перевозова

а 22.04.1992 г. в низовьях р. Мзымта зарегистрирована стая из 300 особей.

В Кавказском заповеднике каравайка — залётный или редкий пролётный вид, отмечавшийся в горах до 1700 м над ур. м. В конце апреля 1988 г. наблюдался на кордоне Бабук-Аул и 24.05.1994 г. — на кордоне Умпырь. В осеннее время встречен 27.08.1982 г. на озере Инпси. Известна также одна летняя встреча: 21.07.2012 г. инспектор Кавказского заповедника сфотографировал одиночную каравайку на р. Шахе выше Солох-Аула.

В Тебердинском заповеднике каравайка является залётным видом. Раненая птица была поймана 10.09.2003 г. в пойме р. Теберды южнее усадьбы заповедника. Вероятно, каравайки в небольшом количестве могут мигрировать в ночное время через территорию заповедника.

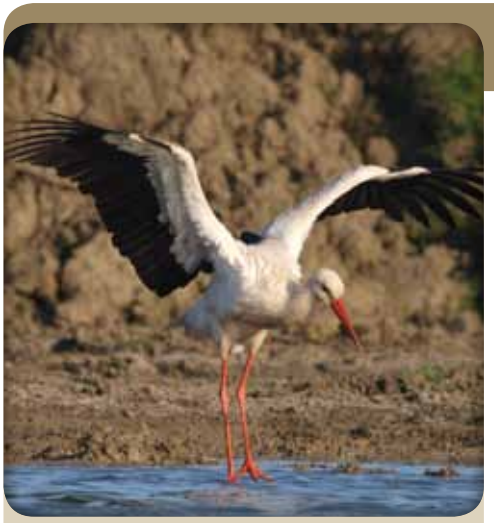
В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид для участка «Кизлярский залив». Гнездятся каравайки колониально, совместно с другими голенастыми и малыми бакланами. Гнёзда устраивают на заломах тростника, высоких кочках. Весенний пролёт караваек начинается с первых чисел апреля. К откладке яиц приступают в конце апреля или в начале мая. Птенцы покидают гнёзда до начала июля, иногда — несколько позднее. Около 50 пар караваек в мае 1973 г. гнездилось на побережье Кизлярского залива между устьями проток Прорва и Средняя в зарослях тростника в 3–4 км от берега в смешанной колонии голенастых (Бондарев, 1977). Ещё одна колония в 30 пар была известна в 1980-х годах в южной части Кизлярского залива в низовьях р. Средней (Прилуцкая, Пишванов, 1989а). На кормёжке, а также во время кочёвок и миграций, каравайки предпочитают открытые мелководные водоёмы с низкой надводной растительностью, залитые приплавневые луга, заболоченные низины возле артезианских скважин. Нередко кормятся в открытой степи, особенно в местах массового размножения прямокрылых. В начале 2000-х годов, по нашим оценкам, в Кизлярском заливе в пределах заповедника гнездилось 30–40 пар, а нынешняя гнездовая численность вида в этом районе ещё выше — от 50 до 100 пар (Джамирзоев и др., 2013). На побережье Кизлярского залива в последние годы известны встречи крупных скоплений караваек в гнездовое и послегнездовое время: не менее 300 птиц видели 25.06.2011 г. в северной части залива и в низовьях Кумы возле кордона Бирюзяк (Джамирзоев, Перевозов, 2011); около 1,5 тыс. особей наблюдали там же в конце июля 2012 г. (Букреев и др., 2013), более 400 караваек было учтено в первой половине мая 2013 г. в низовьях Кумы и в северной части Кизлярского залива. Осенью пролёт обычно начинается в середине августа. На Кизлярском участке заповедника после сезона размножения каравайка остаётся довольно обычным видом до конца августа. Так, 20–21.08.2013 г. стайки и большие стаи караваек регулярно пролётали над приплавневыми лугами около кордона Бирюзяк. Отдельные стаи достигали 60 особей. С начала сентября встречается редко, последние особи регистрируются в первой половине октября.

Для оптимизации охраны караваек требуется организовать целенаправленный поиск их колоний, с последующей организацией мониторинга, усилить борьбу с незаконной добычей птиц. Эффективной мерой представляется перенос сроков начала осенней охоты в Дагестане на сентябрь. Рекомендуется расширить территорию участка заповедника «Кизлярский залив» на юг до устья реки Средней, где сосредоточены наиболее привлекательные для каравайки гнездовые местообитания.



Стая караваек | Фото А. Перевозова

БЕЛЫЙ АИСТ
Ciconia ciconia



Белый аист | Фото С. Тарасевича

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края и Республики Дагестан.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Регистрируется с 1993 г. Численность белого аиста постепенно увеличивается. На весеннем пролёте птицы отмечались всего дважды: в апреле 1997 и 2007 гг. Осенняя миграция более заметна и проходит с середины августа до начала сентября. Иногда пролётные птицы задерживаются до середины декабря (последняя встреча отмечена 14.12.2014 г.). Обычно отмечаются одиночные птицы или пары, изредка летит стаями. Местами остановок аистов являются населённые пункты, небольшие озёра, речные долины.

В Кавказском заповеднике белый аист — залётный вид. 20.08.2005 г. отмечен в пос. Гузерипль (устн. сообщ. А. В. Ромашина).

В Тебердинском заповеднике характер пребывания не определен. Весной 2 аистов наблюдали 24.03.1995 г. на озере Кара-Кёль. Две птицы были отмечены в долине р. Теберды 24.09.2008 г. Уникальный случай массового появления аистов наблюдали осенью 2000 г. На лугах и пастбищах у аула Верхняя Теберда 27–29 августа держалось от 300 до 400 птиц. В дальнейшем их численность снижалась, и последних аистов здесь отметили 13 сентября. В этом же году 28 августа стаю из 30 птиц наблюдали на оз. Кара-Кёль и 16 сентября 2 летящих птиц видели над пос. Домбай (Поливанов и др., 2001). Севернее, в низкогорных районах Карачаево-Черкесии, белые аисты теперь регистрируются чаще, чем 10–20 лет назад, в том числе и в летний период.

В Дагестанском заповеднике очень редко встречается на пролёте над Сарыкумским участком заповедника и сравнительно чаще — в Самурском заказнике. В гнездовое время встречи белого аиста на территории заповедника неизвестны. Ближайшие места гнездования вида в Дагестане располагаются примерно в 50 км к северу от Сарыкума.

В специальных мерах охраны на данных территориях не нуждается.



Белый аист на гнезде | Фото А. Перевозова

ЧЁРНЫЙ АИСТ
Ciconia nigra



Черный аист | Фото А. Караваева



Чёрный аист | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке чёрный аист — редкий гнездящийся перелётный вид. Самые ранние даты прилёта птиц к местам гнездования приходятся на начало апреля, отлетают аисты в начале октября. Места их обитания — широкие речные долины с прирусловыми высокоствольными лесами и лесами на примыкающих к берегам горных склонах. Всего на территории парка гнездится 4–5 пар этих птиц.

В Кавказском заповеднике чёрный аист — редкий пролётный вид. Иногда залетает на территорию заповедника в летний период. Отмечался в весеннее время в 2001–02 гг. на р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева). Одного черного аиста наблюдали 16.09.1997 г. на Лагонакском нагорье — хребте Каменное море. В летний период чёрный аист зарегистрирован 22.06.2008 г. в районе оз. Хуко.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Основные места гнездования располагаются севернее границ заповедника, в зоне лиственных лесов и лесостепи. Отдельные залётные птицы изредка регистрировались и на территории заповедника. В настоящее время наблюдается незначительный рост численности вида.

В Северо-Осетинском заповеднике чёрный аист — редкий пролётный вид. Встречен 6.04.1989 г. у с. Унал (5 птиц), 13.05.1995 г. — в Касарском ущелье (одна птица), 27.08.1996 г. — над Кальтперским хребтом (одна птица) и 15.10.1994 г. у с. Архон (2 птицы отдыхали и кормились в течение трех дней).

В заповеднике «Эрзи» — редкий, предположительно гнездящийся и пролётный вид. Возможные мета гнездования — пойменные ландшафты и лиственные леса северных отрогов Скалистого хребта. У северной границы заповедника 17.07.1983 г. в районе с. Алкун отмечена одна особь.

В Дагестанском заповеднике чёрный аист — летующий и пролётный вид. В окрестностях участка «Сарыкумские барханы» предположительно гнездится 1 пара. Ежегодно в течение всего гнездового периода 1–4 птицы регистрируются в пойме р. Шура-Озень возле Сарыкума. На пролёте встречается также в окрестностях Кизлярского залива и Самурском заказнике. Весенний пролёт начинается во второй декаде марта. Самая ранняя встреча в окрестностях Самурского заказника — 11.03.2007 г., в окрестностях Сарыкума — 2.04.2013 г. В местах гнездования появляются обычно в конце марта — начале апреля. Длится миграция до первой декады мая. Покидает места гнездования в конце лета. Осенний пролёт сильно растянут и продолжается с конца августа до начала ноября (Бутьев и др., 1989; Казаков и др., 2004). На осеннем пролёте 23 особи были встречены 12.10.2010 г. к юго-западу от Сарыкума над хребтом Нарат-Тюбе.

Для сохранения чёрного аиста в Сочинском национальном парке необходимо выявление мест расположения гнёзд и организация в этих районах зон покоя, закрытых для посещения людьми. Для оптимизации охраны вида в Дагестанском заповеднике целесообразно расширить Сарыкумский участок, присоединив к нему часть хребта Нарат-Тюбе.



Розовый фламинго | Фото Sergey Dereliev, www.dereliev-photography.com

ОТРЯД ФЛАМИНГООБРАЗНЫЕ
Phoenicopteriformes



Розовый фламинго
Фото Sergey Dereliev, www.dereliev-photography.com

РОЗОВЫЙ ФЛАМИНГО
Phoenicopterus roseus

На Северном Кавказе — пролётный, случайно зимующий вид. Занесён в Красную книгу Республики Дагестан.

В Сочинском национальном парке залёт фламинго зарегистрирован один раз 7.03.2006 г. в низовье р. Херота.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид, изредка встречающийся и в зимнее время. В Кизлярском заливе известны единичные встречи пролётных птиц на мелководьях западной границы плавней залива и разливах Кумы. Чаще встречается на пролёте в подведомственных заказниках. В Аграханском заказнике фламинго останавливаются на мелководьях северной части и вдоль восточного берега Аграханского полуострова. Над территорией Самурского заказника птицы, как правило, пролётают транзитом, придерживаясь морского побережья (Бутьев и др., 1989; наши данные). Во всех местах остановок фламинго предпочитают илистые мелководья пресных или солёных открытых водоёмов. На весеннем пролёте фламинго отмечаются в конце марта — начале апреля, изредка — до начала мая. Осенью летят со второй половины августа до ноября. Пик осенней миграции приходится на вторую половину октября. Единичные особи могут встречаться в летнее время и в первой половине зимы. В Самурском заказнике одиночного фламинго, летевшего над морем, наблюдали 2.01.2006 г.

В специальных мерах охраны в заповеднике и национальном парке не нуждается.



Лебеди-шипуны | Фото А. Перевозова

ОТРЯД ГУСЕОБРАЗНЫЕ
Anseriformes



Краснозобая казарка | Фото О. Мизиненко

КРАСНОЗОБАЯ КАЗАРКА
Branta ruficollis

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — залётный вид. Иногда появляется в низкогорных районах в зимнее время. По опросным сведениям краснозобая казарка была добыта охотниками 10.02.1998 г. на сельскохозяйственных полях в долине р. Мзымты. Наблюдалась также 7.02.2010 г. в низовье р. Сочи (устн. сообщ. Б. С. Туниева). Кроме того, 3.03.2010 г. стая краснозобых казарок из 7 особей отмечена на Адлерском форелевом хозяйстве (устн. сообщ. Н. И. Рындина).

В Кавказском заповеднике краснозобая казарка — залётный вид. В окрестностях заповедника возле пос. Тульский 5 казарок удалось

сфотографировать в смешанной стае белолобых и серых гусей 27.01.2010 г., после резкого похолодания в середине января.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Стаю из 17 птиц отметил А. Б. Хубиев ниже аула В. Теберда 30.12.2008 г. Птицы летели с юга по долине р. Теберды. По-видимому, казаркам не удалось преодолеть Главный Кавказский хребет, закрытый плотной облачностью, а их залёт был связан с резким похолоданием на юге России в конце декабря.

В Дагестанском заповеднике краснозобая казарка в прошлом пролётный и зимующий, в настоящее время — залётный вид. До 1980-х годов она регулярно останавливалась в Кизлярском и Аграханском заливах. Часть птиц зимовала в Дагестане (Пишванов, 1976; Рак, 1976; Михеев, 1997; Пишванов и др., 1998; Джамирзоев и др., 2000). Изменение статуса вида связано со сменой основного места зимовки, когда большая часть казарок стала проводить зиму в бассейне Чёрного, а не Каспийского моря. На пролёте краснозобые казарки встречались весной в марте-апреле, осенью — в октябре-ноябре. Зимние встречи известны до середины января. На побережье Кизлярского залива в настоящее время, по опросным данным, отмечаются только случайные залёты (Джамирзоев, Букреев и др., 2013). На территории Самурского заказника встречи краснозобой казарки носили случайный характер уже с конца 1960-х гг. (Бутьев и др., 1989).

В Дагестане и черноморском побережье Кавказа необходимо усилить пропаганду охраны вида среди охотников. На заповедных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Серый гусь | Фото В. Мосейкина

СЕРЫЙ ГУСЬ
Anser anser

На Северном Кавказе — гнездящаяся, частично оседлая, пролётная и зимующая птица.

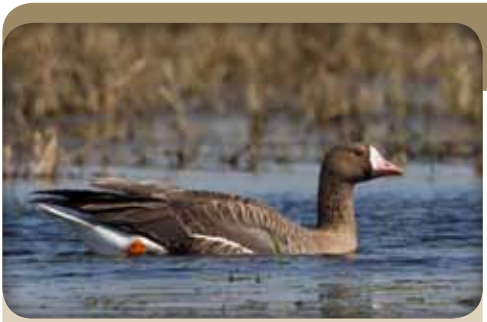
У границ заповедника «Утриш» три птицы отмечены 4.02.2012 г. на акватории Черного моря, в районе устья р. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке серый гусь является редким, нерегулярно зимующим видом. Как правило, появление серых гусей в парке происходит во время резких похолоданий и обильных снегопадов в Предкавказье. В такие годы птицы прилетают в начале декабря и держатся до середины января по полям сельскохозяйственных культур в низовьях горных рек.

В Дагестанском заповеднике — редкий гнездящийся, многочисленный пролётный и редкий зимующий вид. На Кизлярском участке серый гусь гнездится, пролетает и изредка зимует. На участке «Сарыкумские барханы» встречается во время миграции. По окраинам плавней Кизлярского залива и в урочище Ракушечном гнездится до 10–15 пар. Гнездование начинается во второй половине марта. Птенцы появляются обычно в третьей декаде апреля. Так, в подведомственном Аграханском заказнике, по опросным данным, в начале 20-х чисел апреля 2013 г. видели выводок серых гусей из шести пуховичков, а недалеко от границ заказника 2 пары с выводками 10–15-дневных птенцов наблюдали 6–7.05.2013 г. (Букреев, Джамирзоев, 2013). В летнее время птицы ведут себя скрытно, становятся заметнее лишь в сентябре. До начала октября на территории заповедника держатся в основном местные серые гуси. Во время миграции серый гусь многочислен. Численность пролётных птиц в Кизлярском заливе в осеннее время ранее оценивались до 30 тыс. особей. В последние годы она, по нашим оценкам, в пределах заповедника составляет не более 10 тыс. особей. Весной численность несколько ниже — до 5 тысяч ос. (2013 г.). Весенняя миграция начинается в конце февраля — начале марта. Интенсивный пролёт идёт в течение всего марта и заканчивается во второй половине апреля. Осенью миграция начинается во второй половине октября и идёт активно на протяжении ноября. Её пик приходится на середину или вторую половину ноября, когда на местах скоплений в Кизлярском заливе собираются тысячные стаи серых гусей. В это же время хорошо выражена транзитная миграция как в Кизлярском заливе, так отчасти и на Сарыкумском участке. 12.11.2012 отмечено три пролётные стаи из 23, 28 и 78 особей. Птицы летели вдоль

хребта Нарат-Тюбе в сторону Каспия. В Кизлярском заливе пролётные птицы останавливаются на ночёвку и днёвку на закрытых плёсах и летают кормиться за несколько километров в приморские степи. Численность птиц, остающихся в заливе на зимовку, зависит от условий сезона и меняется по годам. В некоторые сезоны (2004–2005 гг.) гуси держатся в Кизлярском заливе только в начале зимы, но покидают его после наступления сильных холодов. По нашим оценкам, численность зимующих на территории Кизлярского участка серых гусей не превышает 200–300 особей. Птицы держатся преимущественно вдоль западных границ плавней Кизлярского залива.

В Дагестанском заповеднике рекомендуется не открывать весеннюю охоту в угодьях, расположенных у границ Кизлярского залива. На других территориях в специальных мерах охраны вид не нуждается.



Белолобый гусь | Фото И. Уколова

БЕЛОЛОБЫЙ ГУСЬ
Anser albifrons

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» белолобые гуси изредка встречаются во время кочёвок в зимний период. Две птицы летели 3.02.2012 г. над морем в районе Водопадной Щели (Отчёт..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и нерегулярно зимующий вид. В период миграции птицы, судя по направлениям их перемещений вдоль русел крупных рек, пересекают Главный Кавказский хребет. Весенний пролёт длится с начала до конца марта. В осеннее время птицы отмечались в конце октября. На зимовке белолобые гуси регистрировались только в низкогорных районах. Встречаются в холодные многоснежные сезоны, с конца декабря до середины января, придерживаются луговых участков, сельскохозяйственных полей, долин горных рек.

В Кавказском заповеднике белолобый гусь — редкий пролётный и зимующий вид. В конце марта 1982 г. стаи белолобых гусей наблюдались над Хостинской тисо-самшитовой рощей, в начале мая того же года — на кордоне Бабук-Аул, осенью 1985 г.— на кордоне Чвижепсе. По опросным сведениям, во время периодического появления водоплавающих птиц в горах пара белолобых гусей встречена в начале января 2002 г. на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике белолобые гуси изредка встречаются в период осенней миграции и зимних перемещений при резком ухудшении погодных условий. Так, летящие белолобые гуси наблюдались в долине р. Теберды 28–29.01.1980 г., массовая миграция отмечалась 6–7.11.1982 г. (Поливанов и др., 1990). Интенсивный пролёт гусей шёл также 26–28.12.1996 г. По наблюдениям О. А. Витовича и И. В. Ткаченко (1997), только 28.12.1996 г. в южную сторону пролётели около 3500 птиц, и около 900 гусей были учтены на прибрежных лугах долины р. Теберды. Но такие массовые перемещения гусей через горную систему Кавказских гор наблюдаются здесь довольно редко.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Отмечается над долинами рек магистральных ущелий. В Архонском ущелье известны случаи гибели птиц, разбившихся при низкой облачности о гребни хребтов.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид. Отмечен в период осенних миграций в долине реки Асса.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный вид. В Кизлярском заливе во время миграции встречается по всей территории — от прилегающих степей до акватории. Весенняя миграция начинается с начала марта и длится до конца апреля. Пик пролёта приходится на третью декаду марта. В это время численность собирающихся на отдых белолобых гусей может составлять несколько десятков тысяч, как это отмечалось весной 2011 г. Обычно же величина позднемартовских скоплений меньше — несколько тысяч птиц. К середине апреля численность падает. Так, на 280 км учётов 14–16.04.2010 г. в Кизлярском заливе было учтено 1150 белолобых гусей. Весной птицы, как правило, держатся на Нижнекумских разливах, вокруг них и в прилегающей к Кизлярскому заливу степи



Молодой белолобый гусь | Фото И. Уколова

между урочищами «Бирюзяк» и «Ракушечный». Часто белолобые гуси отмечаются в скоплениях серых гусей. Осенью пролёт начинается в середине октября и длится весь ноябрь. Численность пролётных птиц в первой половине ноября может быть высокой — до нескольких десятков тысяч особей, как это отмечалось нами осенью 2012 г. В это время встречается на пролёте и над Сарыкумским участком: Так, 12.11.2012 г. белолобые гуси летели вдоль хребта Нарат-Тюбе в сторону Каспия, стаями от 5 до 400 особей.

Для оптимизации охраны вида на миграциях рекомендуется расширить территорию участка «Кизлярский залив» Дагестанского заповедника или его охранной зоны до разливов Кумы и урочища Проран, с прилегающими полупустынями. Рекомендуется не открывать весеннюю охоту в угодьях, расположенных около границ заповедного участка.

ПИСКУЛЬКА
Anser erythropus



Пискулька | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётная и частично зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и редкий зимующий вид участка «Кизлярский залив». Вдоль западного побережья Каспия проходит миграционный путь пискулек, следующих на места зимовок в Азербайджане. Основными местами их остановок во время миграции служат Кизлярский залив и низовья Кумы. Реже эти гуси останавливаются в других местах вдоль западного побережья Каспия, в том числе на территории Аграханского и Самурского заказников. В последнем довольно регулярно отмечается и на зимовке. В Кизлярском заливе и низовьях Кумы пискульки останавливаются на закрытых мелководных плёсах больших водоемов, вблизи которых имеются обширные участки полупустынь и песчаных степей, где после дождей в массе развиваются луковичный мятлик и др. злаки, составляющие основу питания гусей (личн. сообщ. С. Б. Розенфельд). Иногда пискульки держатся отдельно от других видов гусей, но чаще попадаются в смешанных скоплениях с белолобым и реже — с серым гусем. Весенний пролёт пискульки начинается в марте. Большая часть встреч приходится на вторую половину этого месяца и первые числа апреля. Так, 19.03.2010 г. в скоплении серых и белолобых гусей на разливах Кумы достоверно отмечено 11 пискулек; 23–27.03.2012 г. на побережье Кизлярского залива было учтено 42 пискульки (Букреев и др., 2013); 1–6.04.2008 г. на побережье Кизлярского залива (между урочищем Ракушечный и Нижнекумскими разливами) в двух крупных скоплениях белолобых гусей (около

5 тыс. и около 2 тыс. особей) держалось не менее 170 пискулек. Осенняя миграция начинается с середины октября и длится до начала декабря. Пик осенней миграции приходится на третью декаду октября — начало ноября. В последние годы известны встречи довольно крупных стай пискулек и в зимнее время. Вечером 24.01.2012 г. на побережье Кизлярского залива недалеко от разливов Кумы была вспугнута крупная стая пискулек численностью более 200 особей. Утром 27.01.2012 г. на мелководном плёсе рыборазводного пруда в дельте Самура отдыхала группа из 52 пискулек, большинство из которых составляли молодые птицы (Джамирзоев и др., 2013).

Для эффективной охраны вида необходимо обучить инспекторов и охотников навыкам полевого определения гусей, усилить пропаганду охраны пискульки и запретить весеннюю охоту в местах основных миграционных остановок вида. Для создания благоприятных условий в местах остановок на пролёте рекомендуется включить в состав участка «Кизлярский залив» прилегающую территорию побережья от урочища Проран до Нижнекумских разливов.



Гуменник | Фото С. Клочева

ГУМЕННИК
Anser fabalis

На Северном Кавказе — залетная птица.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Был отмечен на транзитном пролёте по Алагирскому ущелью, по долине р. Ардон.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид (Мат-лы охотустройства Кизлярского охотхозяйства; Комаров, 1985). Данные о миграциях вида вдоль западного побережья Каспийского моря нуждаются в подтверждении.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Лебедь-шипун | Фото А. Перевозова

ЛЕБЕДЬ-ШИПУН
Cygnus olor

На Северном Кавказе – гнездящаяся, пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Республики Ингушетия.

В заповеднике «Утриш» – немногочисленный зимующий вид. По данным Ю.В. Лохмана (2013), шипунов отмечали зимой в районе мысов Утриш и Малый Утриш. Также зимой 2012 г. небольшие группы шипунов регистрировали у границ заповедника на побережье в районе пос. Сукко (Отчет..., 2012).



Лебеди-шипуны | Фото А. Перевозова

В Сочинском национальном парке – редкий, нерегулярно зимующий вид. Появляется преимущественно в холодные, многоснежные зимы. Сроки пребывания – с начала января до конца февраля. Держатся на небольших озёрах, в низовьях горных рек. Иногда залеты шипуна отмечаются и в летнее время.

В Кавказском заповеднике лебедь-шипун изредка встречается во время послегнездовых кочёвок, в период пролёта и зимой. Наблюдался нами 7.03.1969 г. у пос. Гузерипль и отмечен 17.08.2001 г. на оз. Кардывач (устн. сообщ. В.В. Власова). В зимнее время (6.01.2008 г.) стая из 15 лебедей-шипунов пролётела над пос. Красная Поляна со стороны Главного Кавказского хребта (устн. сообщ. И.И. Уколова). В январе 2008 г. при двадцатиградусных морозах 3 птицы держались на р. Белая в районе пос. Гузерипль. Здесь же, в окрестных лесах, дважды находили останки погибших лебедей.

На территорию Тебердинского заповедника лебеди-шипуны изредка залетают поздней осенью и в зимний период по долине р. Теберды. Отмечаются примерно раз в пятьдесять лет.

В национальном парке «Алания» лебедь-шипун – залётный вид в зимнее время. Встречи известны на реке Урух, куда лебеди иногда попадают, разлетаясь после снегопадов с водоёмов Осетинской равнины. Обычно встречается поодиночке, реже – парами. Держатся недолго, день-два, на полыньях реки и потом опять улетают на равнину.

В Северо-Осетинском заповеднике не ежегодно отмечается на пролёте (отмечен над Рокским перевалом) и изредка залетает на территорию в зимнее время. Во время сильных похолоданий и обильных снегопадов на реках заповедника порой появляются лебеди, зимующие на прудах Северо-Осетинской наклонной равнины (Комаров, 1991в).

В заповеднике «Эрзи» также изредка проникает в долины горных рек осенью и зимой в период резких похолоданий.

В Дагестанском заповеднике лебедь-шипун — обычный гнездящийся, летующий, пролётный и зимующий вид. На Кизлярском участке и в прилегающих районах охранной зоны ежегодно держится от двух-трех сотен до тысячи летующих птиц, а гнездится около 40–50 пар. Во время миграции и на зимовках предпочитает большие мелководные участки внутренних плесов и внешней границы тростников. В массе скапливается в акватории залива Даргинский Банк. Гнездится в заливе в тростниках по окраинам плёсов. Обособленные пары лебедей, приступающих к гнездованию, наблюдали 23–28.03.2013 г. Размножение у шипунов бывает и очень поздним. Так, 7–8 октября 2007 года в акватории Кизлярского залива наблюдали больших нелётных птенцов, некоторые из них были с остатками пуха на спине. Группы неразмножающихся лебедей держатся в основном, на мелководных участках с зарослями подводной растительности, где образуют скопления численностью от 10–15 до 80–100 особей. Очень крупные скопления лебедей встречаются и в послегнездовое время, когда к ним, вероятно, присоединяются птицы, завершившие размножение. Например, 28.08.2010 г. вдоль кромки тростников северной части залива Даргинский Банк в разреженных скоплениях держалось более 1200 птиц. В тот же день в центральной части Кизлярского залива были отмечены стаи до 100–200 птиц, а на заповедной территории и внутренних плёсах встречались группы по 2–3, 5–15 особей. Весенняя миграция приходится на конец февраля — начало марта. Осенью значительное увеличение числа птиц, свидетельствующее об их перемещениях, наблюдается в ноябре. Так, 22.11.2008 г. на плёсах в северо-западной части залива Даргинский Банк было отмечено суммарно чуть менее 3 тыс. шипунов. 3–4.11.2013 г. в Кизлярском заливе и низовьях Кумы повсюду держались стаи лебедей до 200–300 птиц, а их общая численность составляла около 3–4 тыс. особей. Численность на зимовке в Кизлярском заливе может сильно меняться от сезона к сезону — от единичных особей и нескольких десятков до нескольких тысяч птиц. Очень значительными бывают скопления зимующих шипунов и в Аграханском заказнике, в меньшем количестве зимует в Самурском заказнике. В суровые зимы на всех участках наблюдается гибель лебедей-шипунов.

В специальных мерах охраны вид не нуждается. Рекомендуется организовать подкормку ослабших мигрирующих и зимующих птиц в подведомственных Дагестанскому заповеднику федеральных заказниках Аграханский и Самурский.



Лебедь-кликун | Фото А. Перевозова

ЛЕБЕДЬ-КЛИКУН
Cygnus cygnus

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Республики Ингушетия.

В Сочинском национальном парке лебедь-кликун — редкий, нерегулярно зимующий вид низкогорных районов. Появляется в холодные, многоснежные зимы. Регистрируется с начала января до середины марта, иногда птицы задерживаются до конца апреля. Придерживаются лебеди-кликуны луговых участков, сельскохозяйственных полей, реже посещают небольшие озёра в долинах рек.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Нами кликуны неоднократно отмечались на водохранилищах и озёрах в северной части Карачаево-Черкесии (Караваев, Хаджичиков, 1998; Караваев, Хубиев, 2005, 2008). В самом заповеднике вид был впервые зарегистрирован 5.02.2010 г. — молодая птица около недели держалась на незамерзающем пруду.

В заповеднике «Эрзи» изредка встречается во время миграции и зимой. Отмечается над долинами рек в период резких похолоданий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид, изредка встречается и в летнее время. В Кизлярском заливе во время миграции и зимовки кликуны предпочитают держаться на внешних, открытых в сторону моря плёсах заливов и в массе скапливаются в заливе Даргинский Банк. Изредка в зимнее время одиночные птицы встречаются на участке «Сарыкумские барханы», в пойме р. Шура-Озень. В период размножения в заливе возможны встречи летующих птиц. Весенняя миграция начинается в марте и заканчивается к середине апреля, когда встречаются лишь небольшие группы. Весной одиночные кликуны могут быть встречены в скоплениях шипунов. Осенний пролёт проходит с третьей декады октября и на протяжении всего ноября. Наиболее крупные скопления удавалось обнаружить во второй половине этого месяца. Так, 22.11.2008 г. на плёсах в северо-западной части залива Даргинский Банк отмечено 2 крупных скопления (1500 и 500 птиц). Численность кликунов бывает довольно высокой и на зимовке. Так, 10–11.01.2005 г. по периметру акватории заповедника было достоверно учтено более 1200 особей лебедей, большинство из которых составляли кликуны. 11–13.01 2010 г. две группы по 1000 и 500 особей держались в заливе Даргинский Банк.

В специальных мерах охраны на указанных ООПТ не нуждается. Рекомендуется организовать подкормку ослабших мигрирующих и зимующих птиц в подведомственных Дагестанскому заповеднику федеральных заказниках «Аграханский» и «Самурский».



Малый лебедь | Фото Р. Мнацеканова

МАЛЫЙ ЛЕБЕДЬ
Cygnus bewickii

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике — предположительно редкий пролётный и случайно зимующий вид. Во время миграции изредка встречается по всему побережью Каспийского моря, в том числе в Кизлярском заливе (Джамирзоев и др., 2000, 2004). Так, 4 особи были отмечены в начале декабря 2000 г. на воде недалеко от устья Кумы (неопубл. данные Ю.В. Пишванова). Зимние

встречи известны для Астраханского и Самурского заказников (Михеев, 1997; Вилков, Пишванов, 2000; Джамирзоев и др., 2000). Останавливается на мелководьях заливов Каспийского моря, на приморских лагунах и озёрах. Весной встречается в марте, осенью — в ноябре. В декабре 1987 г. на рыборазводных прудах в Самурском заказнике в скоплении шипунов держалось 4 малых лебедя (Михеев, 1997).

Необходимы дополнительные исследования для выявления и организации мониторинга мест остановок на пролёте и районов зимовки малого лебедя на побережье Каспийского моря.



Пара огарей | Фото И. Уколова

ОГАРЬ
Tadorna ferruginea

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, частично оседлая, пролётная и нерегулярно зимующая птица. Занесена в Красные книги Краснодарского края, Карачаево-Черкесии и Ингушетии.

Недалеко от границ заповедника «Утриш» одна птица встречена 29.01.2012 г. на море у пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — залётный вид. Отмечен дважды: 20.01.2002 г. и 29.03.2005 г. на небольших озёрах в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике известен единственный случай залёта огаря: молодая птица держалась 5–7.07.2011 г. в окрестностях перевала Трю, на высоте около 2300 м над ур. м. (видео Ю. А. Чумаченко).

В Тебердинском заповеднике — залётный, предположительно пролётный вид. Встречи регистрируются раз в 10–15 лет в позднеосенний и зимний периоды: 22–23.01.1980 г. (2 и 6 особей), 28.12.1996 г. (1 птица), 23.11.2004 г. (1 особь). Однако, учитывая то, что огари мигрируют в ночное время и встречаются на водохранилищах севернее границ заповедника, можно предположить, что через его территорию этот вид пролетает чаще.

В заповеднике «Эрзи» — редкий осенний мигрант. Отмечается над долинами рек в магистральных ущельях.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид. Гнездится по окраинам участка «Кизлярский залив», в охранной зоне Сарыкумского участка, а также Астраханском заказнике. На упомянутых территориях, а также в Самурском заказнике встречается во время миграций. Зимующих огарей наблюдали на Кизлярском участке и в окрестностях Астраханского заказника. В отличие от пеганки, огарь встречается не только на солёных, но и на пресных, заросших надводной растительностью водоёмах, а также на временных разливах, повсеместно предпочитая водоёмы с открытыми берегами. Часто держится недалеко от кошар и артезианских скважин. На морском побережье попадается редко. Гнездится в нишах под плитами каналов, норах, скирдах сена у кутанов, а также по обрывистым берегам р. Шура-Озень. По данным учётов 2003 г., плотность гнездования в полупустынных место-обитаниях в окрестностях Кизлярского участка составила 0,18 пар/км^2. Пары огарей появляются у мест гнездования с начала марта. В этом месяце можно наблюдать и их брачное поведение. В апреле, в разные сроки в зависимости от сезона, огари приступают к размножению. В окрестностях Сарыкумского участка в межгорной долине между Экибулаком и Шура-Озенью 12.05.2007 г. у небольшого водоёма мы встретили пару с десятью 1–2-дневными птенцами. Гнёзда двух пар, располагавшиеся всего в 3 м друг от друга, были обнаружены 18.05.2003 г. в скирде соломы возле кутана Старый Бирюзяк. Оба гнезда были устроены в норах в верхней части скирды, на глубине около 1,5 м. В одном

из них удалось рассмотреть кладку. 18.05.2006 г. в окрестностях пос. Кочубей была встречена пара огарей с выводком из 153 4-дневных птенцов. Весенняя миграция начинается с начала марта и, вероятно, продолжается до середины апреля. Небольшие скопления птиц в весеннее время наблюдаются в окрестностях заповедника. Так, в начале апреля 2008 г. на оз. Кизикей и прилегающих к нему разливах учтено 54 птицы. Осенью миграционные перемещения становятся заметными в октябре. Пролёт продолжается и в ноябре. В октябре и первой половине ноября в отдельных местах у юго-западных границ заповедника формируются большие скопления огарей до 300–500 птиц. Зимой огари отмечаются не ежегодно и держатся, как правило, на степных озерах и разливах артезианов, за пределами заповедника и охранной зоны.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Пеганка | Фото С. Тарасевича

ПЕГАНКА
Tadorna tadorna

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и нерегулярно зимующая птица.

В Сочинском национальном парке пеганка — залётный вид. Отмечена лишь однажды — 27.09.2001 г. на небольшом озере в низовье р. Мзымты.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечается нерегулярно в речных долинах Зарамагской котловины. 9.11.1982 г. встречена на р. Ардон у с. Нижний Зарамаг.

В заповеднике «Эрзи» пеганка очень редко встречается осенью над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике пеганка — обычный гнездящийся и мигрирующий, а также редкий зимующий вид. Встречается, как правило, за пределами охраняемой территории. В прилегающей к побережью Кизлярского залива полупустыне пеганки предпочитают для гнездования неглубокие, неиспользуемые рвы и каналы недалеко от озер и разливов артезианов. По данным учётов в 2003 г. плотность гнездования пеганки на разливах в песчаной пустыне в низовьях Кумы составляла 0,11 пар/км^2. Гнездование начинается в апреле, выводки встречаются с конца мая и до середины августа. Так, 7.06.2008 г. на острове Тюленьем мы наблюдали выводок пеганки из 11 птенцов возрастом около 5–7 дней. 25.06.2011 г. неподалёку от кордона Бирюзяк на разливах у артезианских скважин и на степных озёрах встречались взрослые пеганки с птенцами не старше недельного возраста. 16.08.2006 г. на Манычских озёрах была встречена пара пеганок с 15 молодыми особями размером более половины взрослой птицы. В этот же день молодые пеганки держались на разливах Кумы (Малый Кизикей). В послегнездовое время недалеко от границ заповедника образуются довольно крупные скопления пеганок: так, 19.08.2006 г. не менее 800 птиц было вспугнуто из тростниковых зарослей на канаве в низовьях Кумы. Интересно, что здесь пеганки держались вместе с кряквами. Весенний пролёт пеганки идёт со второй половины марта до середины апреля. В осеннее время миграция заметна в октябре — ноябре. Большая часть пеганок в конце ноября покидает окрестности заповедника. На зимовку в заповеднике лишь в отдельные годы могут остаться одиночные птицы и небольшие стаи. Крупные скопления зимующих пеганок отмечаются в последние годы на открытых морских мелководьях в Аграханском заказнике.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Кряква | Фото И. Уколова

КРЯКВА
Anas platyrhynchos

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» кряква — обычный пролётный и зимующий вид. В конце апреля 1996 г. отмечалась на морской акватории и на озере Сухой лиман. Регистрировалась также на сопредельной с заповедником территории. Так, скопление до 2 тыс. птиц отмечено 2.02.2012 г. у побережья в устье р. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и обычный, а в некоторые годы многочисленный зимующий вид. Гнездятся птицы в низкогорных районах по небольшим озёрам в долинах рек. Выводки с нелётными птенцами регистрировались с середины мая до конца июня. На зимовке кряквы отмечались преимущественно в низкогорьях. Однако, судя по направлениям их перемещений, утки поднимаются во время локальных зимних перелётов на максимальные высоты национального парка. Зимуют птицы по руслам рек и ручьёв, озёрам и рыборазводным прудам, на заболоченных луговых участках и полях. В дневное время утки сосредотачиваются на морской акватории, а в вечерние и ночные часы перемещаются на внутренние водоёмы, луга и поля.

В Кавказском заповеднике кряква — редкий, случайно гнездящийся и обычный пролётный и зимующий вид. По опросным сведениям, в 2001 г. кряква гнездилась по старицам р. Малой Лабы в районе кордона Умпырь. Во время пролёта встречается по всем горным рекам, а большая часть птиц пролетает транзитом (Аверин, Насимович, 1938; наши данные). В некоторые холодные зимы в довольно большом количестве появляется в долинах горных рек.

В Тебердинском заповеднике кряква изредка отмечалась летом, но её гнездование не доказано. Обычна кряква на пролёте. Осенью отдельные стаи останавливаются на озёрах заповедника, но большинство птиц пролетает через его территорию транзитом на большой высоте. Известны массовые залёты в зимний период: 28–29.01.1980 г. по долине р. Теберды пролетело около 12000 крякв (Поливанов и др., 1990), 28.12.1996 г. — около 11500 птиц (Витович, Ткаченко, 1997). В последнем случае около одной тысячи крякв зимовали в долине р. Теберды, питаясь буковыми орешками и желудями.

В национальном парке «Алания» кряква — обычный пролётный вид, встречающийся по долинам горных рек. Первые стайки появляются осенью в 20-х числах сентября. Летят кряквы, видимо, через перевалы, расположенные в Бартуйском и верховьях Харесидонского ущелий. В зимнее время появляются на реках парка после снегопадов на равнине, но из-за отсутствия доступного корма быстро отлетают обратно.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид в долинах горных рек. В зимнее время численность уток в горах заметно увеличивается за счёт перемещения птиц с Северо-Осетинской наклонной равнины во время похолоданий и снегопадов. Небольшие стайки до 10 особей и одиночки держатся на незамерзших участках рек в течение всего зимнего периода.

В заповеднике «Эрзи» кряква — обычный весенний и осенний пролётный и немногочисленный зимующий вид. Встречается в поймах рек Асса, Фортанга.

В Дагестанском заповеднике кряква — немногочисленный гнездящийся, обычный мигрирующий и зимующий вид. Птицы в небольшом числе гнездятся на Кизлярском участке, где также в большом числе эти утки останавливаются на пролёте и зимуют. В охранной зоне Сарыкумского участка встречаются на зимовке. Весенняя миграция заметна по уменьшению числа зимующих птиц в конце февраля — начале марта, иногда пролёт начинается уже в начале февраля. Заканчивается весенний пролёт в апреле. Утки держатся как в прибрежных зарослях, так и в глубине тростниковых зарослей залива, на внутренних плёсах. Стайки неразмножающихся птиц держатся ближе к открытой акватории залива. К гнездованию приступают в конце марта — начале апреля. Полные кладки отмечены во второй половине апреля. В значительном числе собираются кряквы в Кизлярском заливе в послегнездовое время. Так, не менее 1 тысячи особей держалось

в низовьях Кумы и прилегающих частях залива в конце августа 2006 г. Осенью миграция идёт в октябре — ноябре. Во время пролёта кряквы держатся в отдельных стаях и скоплениях с другими видами речных и нырковых уток. В конце ноября 2004 г. в Кизлярском заливе на 10 км маршрута учитывали до 3 тыс. крякв. На побережье Кизлярского залива между урочищами Волчья тропа и Ракушечный 7–8.10.2007 г. держалось более 2300 особей. 22.11.2008 г. на прибрежных плёсах в северо-западной части залива Дагинский Банк в нескольких крупных скоплениях речных уток числом около 33 тыс. птиц держалось примерно 2,3 тысячи крякв. Зимой в заповеднике кряква вполне обыкновенна и даже многочисленна, но в суровые зимние сезоны значительная часть птиц покидает Кизлярский залив. Часть уток переносит наиболее суровые периоды на незамерзающих водоёмах вокруг артезианских скважин. Большие зимовки образует кряква в подведомственных заказниках «Аграханский» и «Самурский». На Сарыкумском участке кряква также довольно обычна на зимовке. Одиночные птицы, небольшие группы и стайки встречаются по всей пойме реки Шура-Озень. Здесь в суровые периоды зимы наблюдается пролёт крякв над предгорными хребтами, направляющихся, вероятно, на незамерзающие водоёмы в горных районах Дагестана.

В Сочинском национальном парке для охраны кряквы предложено запрещать ружейную охоту на водоплавающих птиц в причерноморских угодьях в те сезоны, когда эти птицы скапливаются здесь в большом числе. В Дагестанском заповеднике рекомендуется не открывать весеннюю охоту в угодьях, расположенных у границ Кизлярского залива. На остальных территориях вид в специальных мерах охраны не нуждается.



Чирок-свистунок | Фото И. Уколова

ЧИРОК-СВИСТУНОК
Anas crecca

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш», вероятно, пролетает и изредка зимует. Одна птица отмечена зимой 2012 г. у пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке чирок-свистунок — редкий пролётный и зимующий вид. Встречается с конца декабря до конца марта. В некоторые годы птицы регистрировались и позднее — до первых числе мая. Придерживаются чирки небольших озёр по долинам рек. Иногда птицы отмечались в летнее время. Так, 17.07.2002 г. эта утка (вероятно, подранок) встречена в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике свистунок также является редким пролётным и зимующим видом. В январе 2006 г. регулярно отмечался по р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева). В марте 1983 и 1995 гг. чирки-свистунки регистрировались в небольшом числе по р. Малой Лабе между кордонами Черноречье и Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид. Имеющиеся сведения о гнездовании чирка-свистунка на оз. Туманлы-Кёль требуют дальнейшего подтверждения. На пролёте на озёрах и прудах заповедника нередко отмечаются останавливающиеся на отдых небольшие стаи. Основная масса мигрирующих птиц пролетает территорию заповедника транзитом. По экспертной оценке их численность мигрирующих через заповедник свистунков осенью составляет около 1000–5000 особей. Изредка свистунки регистрировались и в зимний период.

В Кабардино-Балкарском заповеднике в небольшом количестве встречается на пролёте с конца августа до поздней осени.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид долин горных рек магистральных ущелий. За сезон регистрируются единичные стайки. Залетают и в зимнее время, с Северо-Осетинской наклонной равнины, при неблагоприятных погодных условиях на ней.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий осенью и зимой в период резких похолоданий в предгорной зоне. У северной границы заповедника 28.10.1987 г. в долине р. Асса в районе с. Алкун отмечена стая около 70 особей.

В Дагестанском заповеднике чирок-свистунок — обычный пролётный и зимующий вид, встречи которого отмечаются и в летнее время. В миграционный период и на зимовке обычен на Кизлярском участке, единичные особи пролётают и зимуют также и на участке «Сарыкумские барханы». Во время пролёта чирки-свистунки встречаются на разливах артезианских скважин, залитых водой солончаках, плёсах зарастающих водоёмов низовий Кумы, протоках и мелководьях вдоль западной границы плавней Кизлярского залива. В акватории самого залива они держатся реже. Весной миграция свистунков идёт с начала марта до середины апреля. Известны встречи достаточно крупных скоплений во второй половине июля. 26–29.07.2012 на побережье залива суммарно учтено 1800 птиц. Это позволяет предположить, что водно-болотные угодья Кизлярского залива могут, по крайней мере, в отдельные годы использоваться свистунками для линьки. В конце лета одиночные свистунки залетают по пойме реки Шура-Озень и на Сарыкумский участок. 28.08.2011 г. одну птицу подняли с берега реки у источника Качалсу (И. И. Уколов, устн. сообщ.). Осенняя миграция свистунка начинается с конца сентября и идёт особенно интенсивно в конце октября и ноябре. Так, в конце первой декады октября 2010 г. свистунок был самым многочисленным видом уток на побережье Кизлярского залива: здесь встречались стаи, насчитывавшие 100 и более особей. В конце ноября 2004 г. на 10 км маршрута вдоль береговых зарослей и мелководий Кизлярского залива было учтено до 5500 свистунков. Столько же птиц было встречено здесь 25.11.2010 г на аналогичном маршруте. В зимнее время свистунки вместе с кряквой встречаются на материковых водоёмах и заливе. В январе 2004 г. на 50 км маршрутов в Кизлярском заливе было учтено более 500 особей, в январе 2005 г. — более 200 особей. В январе 2010 г. около 1,4 тысячи особей было зарегистрировано на разливах в низовьях Кумы. На Сарыкумском участке одиночные птицы перезимовывают в пойме реки Шура-Озень.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Пара серых уток | Фото С. Попова

СЕРАЯ УТКА
Anas strepera

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и зимующая птица.

В Сочинском национальном парке и его окрестностях серая утка изредка встречается в период миграции и зимой в низкогорных районах. На небольших озёрах в низовье р. Мзымты птицы отмечались осенью 12.11.1993 г., а весной дважды — 4.03.1986 г. и 29.03.2005 г. В январе 2006 г. наблюдали стаю из 13 особей (Тильба, 1999в; 2006а; 2007а).

В Кавказском заповеднике в прошлом отмечалась в период миграции в среднегорных и высокогорных районах. Наблюдалась 24.07.1930 г. в верховьях р. Цахвоа (Туров, 1932), 25.03.1972 г. на кордоне Умпырь (фенотека заповедника). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — очень редкий гнездящийся, обычный пролётный и малочисленный зимующий вид. Гнездится у западных границ заповедника — по окраинам плавней Кизлярского залива и берегам Кумы. Во время пролёта серые утки держатся на внутренних мелководьях плавней и в акватории залива Даргинский Банк. Весенний пролёт идет во второй половине марта — первой половине апреля. Осенняя миграция начинается в октябре. В это время численность вида бывает достаточно высокой. Так, в Кизлярском заливе между урочищами Волчья тропа и Ракушечный 7–8.10.2007 г. учтено 1138 особей. Исключительно высокой была численность серой утки во второй половине ноября 2008 г. На прибрежных плёсах Даргинского Банка, в заповеднике и у его северных границ в скоплениях речных уток 22 ноября учтено около 26,4 тысяч особей. В зимнее время численность серых уток сильно колеблется от сезона к сезону — от единичных особей до нескольких десятков птиц.

Для оптимизации охраны гнездовых местообитаний необходимо расширить территорию заповедного участка «Кизлярский залив» или его охранной зоны на запад до разливов Кумы. В специальных мерах охраны на других территориях не нуждается.



Свиязь | Фото В. Мороза

СВИЯЗЬ
Anas penelope

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В Сочинском национальном парке свиязь — редкий пролётный вид. Встречен дважды во время весенней миграции (4.03.1986 г. и 19.04.2007 г.) на небольшом озере в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике отмечалась в 1930-х годах в период осенней миграции на кордоне Черноречье (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике свиязь регистрируется крайне редко, так как основная масса утиных пролетает через его территорию транзитом и на большой высоте. На осеннем пролёте изредка отмечались одиночные птицы.

В Заповеднике «Эрзи» свиязь — редкий весенний и осенний транзитный мигрант. Отмечается над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике свиязь — обычный пролётный и зимующий вид. Регулярно встречается на Кизлярском участке заповедника во время миграции и зимует здесь. Весенний пролёт проходит в ранние сроки — в конце февраля — начале марта. В это время сотенные стаи птиц держатся на разливах в степи. К началу апреля миграция заканчивается: в это время можно встретить отдельные пары или небольшие стайки свиязей. Последние птицы встречаются в середине апреля. Во время пролёта птицы держатся на мелководьях западной окраины плавней Кизлярского залива и разливах Кумы. В послегнездовое время первые свиязи появляются в заповеднике достаточно рано, ещё летом. Так, 2 особи были встречены на Кизлярском участке в конце июля 2012 г. Активная осенняя миграция начинается во второй половине октября и длится до конца ноября. Вероятно, пик миграции приходится на конец октября, позднее численность снижается. В 2004 г. на 10 км маршрута вдоль береговых зарослей и мелководий Кизлярского залива в конце ноября учитывали до 1500 птиц. По данным учётов, в 2008 г. во второй половине ноября в скоплениях речных уток на прибрежных плёсах Даргинского Банка доля свиязи составила около 1% или 330 особей. Зимующие птицы образуют небольшие скопления как в акватории Кизлярского залива, так и в водоемах низовий Кумы и степных озерах. На Кизлярском участке заповедника и его периферии численность на зимовках в разные годы колеблется от десятков до нескольких сотен особей.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Шилохвость | Фото Фото И. Уколова

ШИЛОХВОСТЬ
Anas acuta

На Северном Кавказе — случайно гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В ближайших окрестностях заповедника «Утриш» одиночные птицы наблюдались на море у пос. Сукко в конце января и начале февраля 2012 г. (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке шилохвость — редкий пролётный вид. Встречи известны только для весеннего периода, с начала марта по начало мая. Места остановок шилохвостей — небольшие озёра по долинам рек и вблизи населённых пунктов.

В Кавказском заповеднике в прошлом отмечалась во время миграции по рекам Малая Лаба и Белая, а также в зимнее время на р. Кише (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время это редкий, нерегулярно зимующий вид. В начале января 2002 г. стаю из 6 птиц видели у кордона Лаура (устн. сообщ. А. И. Марчукайтиса).

В Тебердинском заповеднике шилохвость — редкий пролётный вид. Основная масса птиц пролетает территорию заповедника транзитом. Единичные особи крайне редко останавливаются на прудах и озёрах заповедника в осенние и зимние месяцы.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречалась на осенней миграции на реках Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи» также очень редко встречается на весеннем и осеннем пролёте над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный, летующий и зимующий вид. В гнездовой период одиночные птицы отмечаются на разливах Кумы и мелководьях плавней Кизлярского залива. Нуждаются в проверке данные о гнездовании шилохвостей в низовьях Кумы. Встречи крупных скоплений этого вида могут указывать на возможность линьки шилохвостей в Кизлярском заливе. Так, 1218 особей учли здесь 26–29.07.2012 г. Весной выраженная миграция идёт в основном во второй половине марта и начале апреля, а осенью — в октябре и ноябре. Во время миграции шилохвости останавливаются на мелководьях Кумы, степных разливах, протоках западных окраин плавней Кизлярского залива, по небольшим внутренним плёсам плавней и в акватории залива. 22.11.2008 г. в смешанных скоплениях речных уток на прибрежных плесах Даргинского Банка доля шилохвости составляла около 1% (330 особей). В зимнее время шилохвость, как правило, образует незначительные скопления в заповедной части акватории Кизлярского залива. Но её численность колеблется по годам, от единичных особей и нескольких десятков птиц до 500 и более особей.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Чирок-трескунок | Фото И. Уколова

ЧИРОК-ТРЕСКУНОК
Anas querquedula

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и случайно зимующая птица.

В заповеднике «Утриш», по-видимому, — редкая пролётная птица: этот вид был отмечен на морской акватории в районе расположения заповедника И. И. Пузановым (1938). Кроме того, одиночный трескунок встречен на озере Сухой лиман 26.04.1996 г.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весенний пролёт продолжается с начала марта до начала мая, осенний — с конца августа до конца сентября. Птицы придерживаются низовий горных рек, небольших озёр, рыборазводных прудов.

В Кавказском заповеднике в 1970-х годах в среднегорных районах (долина р. Цахвоа) отмечались отдельные случаи гнездования чирка-трескунка (Тильба, 1999). Чаще встречается во время миграции, единичные особи отмечаются на зимовке. Весенний пролёт идёт в течение всего апреля. Осенняя миграция проходит со второй декады августа до второй декады сентября. Зимой утки отмечены в конце января 2002 г. на р. Белой у пос. Гузерипль (сведения участников студенческой научной экспедиции кафедры зоологии и экологии МПГУ).

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Как и большинство других утиных, пролетает территорию заповедника транзитом. Изредка небольшие группы трескунков останавливаются на озёрах и прудах заповедника. Например, 9.04.1992 г. отмечена стая из 5 самцов и 1 самки на прудах центральной усадьбы заповедника. Осенью трескунки мигрируют в августе и сентябре.

В национальном парке «Алания», Северо-Осетинском заповеднике и «Эрзи» трескунки в небольшом числе мигрируют над долинами горных рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике чирок-трескунок — редкий предположительно гнездящийся и обычный пролётный вид. В гнездовой период и во время пролёта трескунки отмеча-

ются на разливах артезианов, озёрах низовий Кумы и мелководьях вдоль плавней Кизлярского залива. Достоверных данных, которые бы свидетельствовали о размножении вида на территории заповедника, до сих пор нет. Весенний пролёт идет со второй половины марта до середины апреля. Численность в это время сравнительно невысока. Осенняя миграция начинается в августе и длится до середины ноября. На осеннем пролёте отмечен и в Тляратинском заказнике, где на высокогорном озере Хала-Хель 27.08.2012 г. держалось 20 птиц, которые на следующий день улетели в южном направлении. Пик осенней миграции, вероятно, приходится на последнюю декаду октября и начало ноября. Так, 23.10.2003 г. вдоль побережья Кизлярского залива было зарегистрировано более 1200 особей. 1–4.11.2004 г. на Кизлярском участке удалось учесть около одной тысячи трескунков. Единичные особи изредка отмечаются на зимовке в Самурском заказнике. В частности 04.01.2003 г. здесь, на рыборазводных прудах учтено 19 трескунков.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Пара широконосок | Фото И. Уколова

ШИРОКОНОСКА
Anas clypeata

На Северном Кавказе — случайно гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В Сочинском национальном парке широконоска — редкий пролётный вид. Отмечалась только в период весенней миграции, с начала марта до начала мая. Пролётные птицы придерживаются небольших озёр в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике в прошлом широконоска изредка отмечалась во время миграции. 5.05.1928 г. наблюдалась в устье р. Киши (Аверин, Насимович, 1938) и 27.08.1982 г. — на оз. Инпси (Тильба, 1999). За последние годы не отмечена.

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид, мигрирующий обычно транзитом в ночное время. Останавливающиеся на прудах заповедника широконоски регистрируются не ежегодно. Пролёт идёт в августе — сентябре.

В Северо-Осетинском заповеднике отмечается в охранной зоне во время разлетов с Северо-Осетинской наклонной равнины, после обильных снегопадов.

В заповеднике «Эрзи» — редкий весенний и осенний транзитный мигрант. Отмечается над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике широконоска — редкий летующий, обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид. В гнездовой период численность невысока. Встречается широконоска в это время на мелководьях разливов Кумы и на внутренних плёсах Кизлярского залива. Пары птиц появляются на местах гнездования в начале марта. Во время миграции широконоски держатся на внутренних плёсах Кизлярского залива, на открытых водоёмах в низовьях Кумы, разливах у артезианских скважин, но в акватории залива появляются редко. Весенняя миграция начинается с начала марта, достигает своего пика в конце марта — начале апреля и продолжается до середины мая. В период массовой миграции, в конце марта — начале апреля, численность широконосок, скапливающихся на Кизлярском участке и в его окрестностях, может превышать 1000 особей. Крупные скопления широконосок встречаются в окрестностях Кизлярского участка заповедника до начала третьей декады апреля. Осенняя миграция идёт с конца августа и до конца ноября. Осенью численность широконосок наиболее высока в конце октября — ноябре. Так, много широконосок было обнаружено в третьей декаде ноября 2008 г.: в скоплениях речных уток на прибрежных плёсах Даргинского

Банка доля этого вида составляла около 4% или примерно 1,3 тыс. особей. Осенью широконоски летят через систему Главного Кавказского хребта в Тляратинском заказнике, где небольшая стая отмечена 27.08.2012 г. на высокогорном озере Хала-Хель. В зимнее время в Кизлярском участке заповедника широконоска регистрируется не ежегодно, а её численность невысока и сильно колеблется по сезонам от единичных особей до нескольких десятков птиц.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Мраморный чирок | Фото Е. Яхонтова

МРАМОРНЫЙ ЧИРОК
Marmaronetta angustirostris

На Северном Кавказе — гнездившийся в прошлом, предположительно гнездящийся исчезающий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

Нами на территории Дагестанского заповедника не отмечен. До второй половины 1970-х годов мигрирующие птицы встречались по всему побережью и низменным водоёмам Дагестана — от устья Самура до Кизлярского залива (Бёме, 1950; Пишванов и др., 1988, 1998; Бутьев и др., 1989; Джамирзоев и др., 2000). В настоящее время, по опросным данным, исключительно редко отмечается на пролёте и в гнездовое время на водоемах вдоль побережья Каспийского моря. Но эти сведения могут быть ошибочными и требуют подтверждения.

Целесообразно разработать и реализовать специальную программу по реинтродукции этого вида на базе подведомственного Дагестанскому заповеднику Аграханского заказника. Эта программа должна предусматривать организацию питомника по разведению мраморного чирка и создание в неволе маточного поголовья. Наиболее подходящее место для первого этапа интродукции — пруды в Аграханском заказнике, где выпущенные птицы будут находиться под постоянным наблюдением и охраной. В дальнейшем рекомендуется осуществить выпуск уток в местах прежнего достоверного или предположительного гнездования.



Красноносый нырок | Фото А. Липковича

КРАСНОНОСЫЙ НЫРОК
Netta rufina

На Северном Кавказе — гнездящаяся, частично оседлая, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — зимующий вид. В зимний период 2012 г. в ближайших окрестностях заповедника до 40 птиц регулярно наблюдали в районе пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке красноносый нырок — редкий зимующий вид. Местами обитания зимующих птиц являются небольшие озёра по долинам рек, на которых они держатся с начала февраля до середины марта.

В Кавказском заповеднике одна залётная птица была добыта в начале декабря 1936 г. на р. Кише (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, очень редко отмечается на весеннем и осеннем пролёте над долинами рек магистральных ущелий. На наш взгляд, речь может идти только о случайных залетах этих птиц на территорию заповедника.



Стая красноносых нырков | Фото А. Перевозова

В Дагестанском заповеднике красноносый нырок — обычный гнездящийся, массовый пролётный и зимующий вид. Встречается повсеместно — от акватории и внешней границы плавней до внутренних плесов и мелководий вдоль западной границы побережья залива. В Кизлярском заливе и низовьях Кумы — это один из самых многочисленных гнездящихся видов уток. К размножению птицы приступают в апреле — начале мая. Полные кладки отмечены со второй половины мая. Выводки появляются в конце мая — первой половине июня. 7.06.2014 г. на разливах Кумы встречались выводки с птенцами в 1/3 взрослой птицы. Со второй декады мая, и особенно в конце этого месяца, можно наблюдать достаточно крупные стаи, в которых абсолютно преобладают самцы. Весенняя миграция начинается рано, в конце февраля, и достигает пика в марте. В это время на акватории Кизлярского залива встречаются очень большие, многотысячные скопления красноносых нырков, иногда до 25–30 тыс. особей. Например, 7.03.2006 г. только вдоль северных границ заповедника и в акватории залива Даргинский Банк наблюдались скопления красноносых нырков общей численностью не менее 15 тыс. особей. В первой декаде апреля весенний пролёт завершается. Осенняя миграция идёт в октябре — ноябре. Пик пролёта приходится на довольно позднее время — вторую половину ноября, и значительная часть птиц остаётся в заповеднике на зимовку. Осенью численность красноносых нырков, которые держатся на Кизлярском участке и по его периферии, колеблется от нескольких тысяч до нескольких десятков тысяч особей. Так, в заливе Даргинский Банк в октябре 2011 г. численность красноносых нырков составляла более 11 тыс. особей; 9–10.11.2012 г. в акватории Кизлярского залива вблизи устья Кумы держалось по приблизительным оценкам около 15 тысяч особей. 3–4.11.2013 г. в крупнейшем скоплении красноносых нырков в Кизлярском заливе насчитывалось до 45–50 тысяч особей. Основные места зимовок красноносых нырков приурочены к акватории залива Даргинский Банк. Зимой это самый многочисленный вид среди зимующих уток. В разные годы, за исключением очень суровых зим, здесь зимует от нескольких сот и тысяч птиц до 40–45 тыс. особей.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.

КРАСНОГОЛОВЫЙ НЫРОК
Aythya ferina



Красноголовый нырок | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» зимует. Небольшие группы до 18 птиц наблюдались зимой 2012 г. на сопредельной территории в районе пос. Сукко (Отчет..., 2012). Нами отмечен зимой на Змеином озере.

В Сочинском национальном парке красноголовый нырок — обычный, нерегулярно зимующий вид. Держатся красноголовые нырки на небольших озёрах в долинах рек с конца ноября до середины марта.

В Кавказском заповеднике в прошлом изредка регистрировался на весеннем пролёте в окрестностях пос. Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938). В середине декабря 1997 г. одиночная птица в течение месяца держалась на небольшом водоёме у кордона Лаура (устн. сообщ. А. И. Марчукайтиса). В настоящее время иногда отмечается в зимнее время по р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева).

В Тебердинском заповеднике красноголовый нырок — пролётный вид. Мигрирует через заповедник транзитом, лишь изредка останавливается на горных озёрах и реках.

В заповеднике «Эрзи» — редкий весенний и осенний мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий, обычный пролётный и зимующий вид. В гнездовое время красноголовый нырок в небольшом числе встречается на водоемах Кумы и Кизлярского залива, но данных, которые бы доказывали его размножение на этой территории, до сих пор нет. В период миграции и на зимовке в заповеднике держится на внутренних плёсах и в акватории залива. Весенняя миграция идёт в марте, осенняя — в октябре и ноябре. Пик осенней миграции, вероятно, приходится на ноябрь. Так, в заливе Даргинский Банк 9–10.11.2012 г. в скоплениях нырковых уток у устья Кумы было встречено около 3 тыс. красноголовых нырков. Зимой в заповеднике красноголовый нырок отдельные годы достаточно обычный вид. В 1999 г. в акватории залива, вдоль северо-восточных границ заповедника, отмечались скопления до 2,5 тыс. зимующих птиц (неопубл. данные Ю. В. Пишванова). В настоящее время встречается реже и не ежегодно. В разные годы здесь учитывают от единичных птиц до 150 особей.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Белоглазый нырок | Фото В.Кучеренко

БЕЛОГЛАЗЫЙ НЫРОК
Aythya nyroca

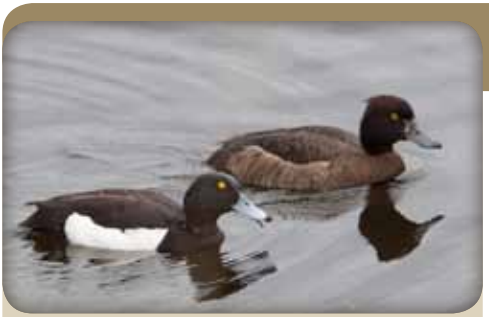
На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и зимующая птица. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только в период весенней миграции, с начала марта до середины апреля. Очень редко белоглазые нырки встречаются и зимой. Придерживаются эти утки небольших озёр по низовьям рек.

В Дагестанском заповеднике белоглазый нырок — редкий гнездящийся, пролётный и случайно зимующий вид. Он гнездится на Кизлярском участке и в подведомственном заповеднику Аграханском заказнике. Довольно регулярно зимует в Аграханском и Самурском заказниках и очень редко, в теплые зимы, может остаться в Кизлярском заливе. В местах гнездования предпочитает зарастающие водоёмы с большим числом больших и маленьких сообщающихся плёсов. Не размножающиеся птицы образуют скопления на мелководных участках открытых или зарастающих водоёмов. В местах гнездования белоглазый нырок появляется в начале — середине марта. К гнездованию приступают довольно поздно, с середины апреля. Вылупление птенцов происходит со второй половины мая до середины июня. Подъём молодых на крыло может растянуться до конца августа. Осенью пролёт белоглазых нырков наблюдается в октябре и ноябре. Обычно более высокой бывает численность нырков в октябре. Так, 7–8.10.2007 г. на внутренних плёсах северной части Кизлярского залива учтено 166 птиц (группами по 16–70 особей). Зимой на водоемах Аграханского заказника отмечаются единичные особи и стаи до нескольких десятков птиц. Так, в январе 2010 г. на внутренних плёсах Аграханского залива отмечены одиночные птицы и стаи от 7 до 60 птиц, общей численностью 140 особей. В Самурском заказнике зимует в меньшем количестве, еще меньше — на заповедном участке «Кизлярский залив».

На территории Аграханского заказника для охраны вида важно поддерживать уровень воды на водоёмах Северного Аграхана. Рекомендуется включить в состав Кизлярского участка Дагестанского заповедника или его охранной зоны водоемы низовий Кумы. Необходимо также усилить пропаганду охраны вида среди охотников.

ХОХЛАТАЯ ЧЕРНЕТЬ
Aythya fuligula



Пара хохлатых черенетей | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» изредка зимует. Одна птица встречена у границ заповедника в окрестностях пос. Сукко 1.02.2012 г. (Отчет..., 2012). Пару зимующих птиц мы отметили в январе на Змеином озере.

В Сочинском национальном парке — редкий, нерегулярно зимующий вид низкогорных районов. Держится здесь с конца декабря до середины марта. Зимует на небольших озёрах в долинах рек.

В Кавказском заповеднике в прошлом изредка отмечалась на весеннем пролёте в окрестностях пос. Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938), а также на зимовке — 13.01.1972 г. на кордоне Черноречье (мат-лы фенотеки заповедника). В настоящее время иногда появляется в среднегорных районах в зимнее время. В конце января 2001 г. хохлатая чернеть наблюдалась на р. Малой Лабе в районе кордона Черноречье (устн. сообщ. А. Н. Бобылёва).

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид, единичные особи изредка, не ежегодно, останавливаются на реках и озёрах заповедника в позднеосенний период и зимой. По экспертной оценке через территорию заповедника пролетает осенью около 100–200 особей.

В Северо-Осетинском заповеднике появляется на территории охранной зоны заповедника во время разлёта с Северо-Осетинской наклонной равнины после обильных снегопадов.

В заповеднике «Эрзи» хохлатая чернеть — редкий весенний и осенний мигрант. Отмечается над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике хохлатая чернеть — обычный пролётный и зимующий, а также редкий летующий вид. Летом единичные птицы отмечаются на плёсах тростниковых крепей и в акватории Кизлярского залива. Весенняя миграция идёт в марте. В большом числе чернети скапливаются в Кизлярском заливе в начале этого месяца: так, 7.03.2006 г. здесь держалось не менее 5 тыс. птиц. Заканчивается весенняя миграция во второй половине апреля. Осенью пролёт начинается в октябре и продолжается в ноябре. Зимой численность вида сильно колеблется по годам. Так, на 50-километровом маршруте по периметру акватории заповедника было учтено в январе 2004 г. — более 1200 особей, в январе 2005 г. — более 300 птиц, в январе 2007 г. — более 1000 чернетей. В январе 2014 г. в заповеднике не отмечен.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.

МОРСКАЯ ЧЕРНЕТЬ
Aythya marila



Морская чернеть | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Не ежегодно встречается на миграциях и зимовке преимущественно в акватории Кизлярского залива. Значительно уступает численности хохлатой чернети. В январе 2005 г. более 100 морских чернетей было учтено на 50-километровом учётном маршруте по периметру акватории заповедника в Кизлярском заливе. На учетах в январе 2014 г. нигде не отмечен. Одиночные птицы изредка отмечаются на зимовке в подведомственном заповеднику Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны вид не нуждается

МОРЯНКА
Clangula hyemalis



Морянка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — залётный или случайно пролётный и зимующий вид.

В Дагестанском заповеднике и его окрестностях — залётный, предположительно очень редкий пролётный и зимующий вид. 20 морянок было встречено в январе 2004 г. на 50-километровом учётном маршруте в Кизлярском заливе по периферии акватории заповедника. В последующих учетах зимующих птиц в 2005–2014 гг. нами больше не отмечался. За пределами заповедника, на дагестанском побережье Каспийского моря, за последние годы известна еще одна встреча — 6.12.2001 г. стайка из 8 птиц держалась на большом плесе озера Аджи.

ГОГОЛЬ
Bucephala clangula



Самец гоголя | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — предположительно зимующий вид. В зимнее время отмечен на сопредельной с заповедником территории: одиночную птицу наблюдали 26.02.2012 г. и до 10 птиц учтено 1.02.2012 г. в районе пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке гоголь — редкий, нерегулярно зимующий вид. Сроки его пребывания охватывают период времени с конца декабря до середины марта. Держатся птицы по небольшим озёрам в долинах рек.

В Кавказском заповеднике в прошлом отмечался на весеннем пролёте на кордоне Черноречье (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время встречается на зимовке. В январе 2006 г. добыт на р. Хосте в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева). В середине января 2002 г. стая обыкновенных гоголей из 6 особей наблюдалась на кордоне Лаура (устн. сообщ. А. И. Марчукайтиса). Самку гоголя в течение трех дней наблюдали на р. Белая в пос. Гузерипль в конце января — начале февраля 2008 г. (сообщ. Д. А. Шитикова и др.).

В Тебердинском заповеднике гоголь — залётный вид. Одиночные птицы дважды отмечались в зимнее время на территории заповедника: на р. Теберде 2.01.1992 г. и на небольшом пруду у г. Теберды 9.01.2009 г.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, редко отмечается над долинами рек магистральных ущелий на весеннем и осеннем пролёте. На наш взгляд, речь может идти только о случайных залетах зимующих птиц в горные районы Ингушетии с прилегающих равнин.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид. На Кизлярском участке во время миграции и на зимовке придерживается акватории залива. Значительно реже отмечается на внутренних плесах плавней. Весенняя миграция гоголя начинается к концу февраля — началу марта. В это время в заливе бывает очень многочислен. Так, 7.03.2006 г. здесь было учтено более 5 тыс. особей. К концу марта большая часть птиц отлетает на север. Осенний пролёт выражен в октябре — ноябре. Во время



Самка гоголя | Фото И. Уколова

пролёта на Кизлярском участке и по его периферии останавливается не менее 2–3 тыс. гоголей. Количество остающихся здесь на зимовку птиц изменяется в зависимости от условий сезона. В некоторые годы численность зимующих гоголей в заповеднике уступает только красноносому нырку и достигает нескольких тысяч особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Самка синьги | Фото И. Уколова

СИНЬГА
Melanitta nigra

На Северном Кавказе — залётный или редкий пролётный и зимующий вид.

В Дагестанском заповеднике достоверно не отмечен, но известны встречи вида за пределами охраняемой территории в Кизлярском заливе, побережье и акватории Каспийского моря (Пишванов и др., 2001; Джамирзоев и др., 2004; наши данные). За время регулярных зимних учетов в 2004–2014 гг. в Кизлярском заливе синьга нами не обнаружена. В последние годы вид достоверно регистрировался только на акватории Среднего Каспия в первой половине декабря во время экспедиций Института Океанологии в 2004–2006 гг. (С. А. Букреев, устн. сообщ.).

В специальных мерах охраны не нуждается.



Самка турпана | Фото И. Уколова

ТУРПАН
Melanitta fusca

На Северном Кавказе — залётный или редкий пролётный и зимующий вид.

Очень редкий зимующий вид окрестностей Сочинского национального парка и Кавказского заповедника. В ноябре 1987 г. на море возле Имеретинской низменности была отмечена одна птица. Предположительно, турпана наблюдали 13 и 15.11.1987 г. у Адлерского причала и в январе 2006 г. — в пос. Калиновое озеро (Тильба, 2007а). П. Хамфри (устн. сообщ.) 2.04.2014 г. наблюдал одного самца на море возле Имеретинской низменности.

В Дагестанском заповеднике — вероятно залётный вид. Сведения о единичных встречах птиц за пределами охраняемой территории, в акватории Кизлярского залива (Джамирзоев и др., 2004) нуждаются в подтверждении. В последние годы турпан достоверно регистрировался только на акватории Среднего Каспия в первой половине декабря во время экспедиций Института Океанологии в 2004–2006 гг. (С. А. Букреев, устн. сообщ.).

В специальных мерах охраны вид не нуждается.

САВКА
Oxyura leucocephala



Молодая савка | Фото А. Липковича

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике — очень редкий пролётный и зимующий вид. Во время миграции отмечен недалеко от границ Кизлярского участка, а также в подведомственных заповеднику федеральных заказниках «Аграханский» и «Самурский». В этих заказниках изредка встречается и на зимовке. Весенняя миграция савки проходит рано, в конце февраля — марте. Осенью пролёт идёт в октябре — ноябре. Так, 19.10.2011 г. на Нижнекумских разливах отмечены 12 самок и 6 самцов, которые держались компактной группой в скоплении других уток (Букреев и др., 2011). В Кизлярском заливе, по опросным данным, в осенне-зимний период встречаются единичные особи, которые держатся на открытой акватории залива (Джамирзоев и др., 2004). Из последних достоверных регистраций савки на зимовке можно упомянуть встречу 3 особей на рыборазводных прудах в устье Самура 4.01.2003 г. (Джамирзоев, Букреев, 2009).

Для оптимизации охраны вида важно проводить эколого-просветительскую работу среди охотников в охотугодьях на прилегающей к заповеднику территории.

ЛУТОК
Mergellus albellus



Самец лутка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В Сочинском национальном парке луток — редкий, нерегулярно зимующий вид. Держится небольшими стайками по руслам рек в их низовьях, на небольших озёрах, с конца декабря до начала февраля.

В Кавказском заповеднике — залётный вид. Отмечен в начале декабря 1997 г. на кордоне Лаура (устн. сообщ. А. И. Марчукайтиса).

В Тебердинском заповеднике впервые отмечен 10.02.2012 г. на незамерзающем пруду близ форелеводческого хозяйства — пара птиц, молодой самец и самка. Изредка регистрировался на водохранилищах Карачаево-Черкесии, расположенных в северных районах республики (Караваев, Хаджичиков, 1998; Караваев, Хубиев, 2005, 2008).

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, редко отмечается над долинами рек магистральных ущелий на весеннем и осеннем пролёте. На наш взгляд, речь идет о случайных залетах зимующих птиц в горы с прилегающих равнин.

В Дагестанском заповеднике луток — немногочисленный пролётный и зимующий вид на Киз-



Самка лутка | Фото И. Уколова

лярском участке. Во время миграции и на зимовках лутки тяготеют к морским акваториям и редко встречаются на внутриматериковых водоёмах. В Кизлярском заливе, помимо акватории, изредка держатся на больших внутренних плёсах плавней. Весенняя миграция идёт в марте, часть птиц встречается в заповеднике до середины апреля. В апреле лутки уже держатся здесь парами. Осенняя миграция начинается в конце октября и выражена в ноябре. В это время лутки бывают достаточно обычны: так, 22.11.2008 г. в заливе Даргинский Банк было встречено около 150 особей. В зимнее время довольно обычен в Кизлярском заливе. Так, здесь в январе 2004 г. на 50-километровом маршруте по акватории заповедника учтено 133, в январе 2005 г. — 80, а в январе 2014 г. — 49 птиц.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Пара длинноносых крохалей | Фото И. Уколова

ДЛИННОНОСЫЙ КРОХАЛЬ
Mergus serrator

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В Дагестанском заповеднике — очень редкий пролётный и зимующий вид. Встречается на Кизлярском и Сарыкумском участках. В зимнее время одиночные особи держатся в акватории Кизлярского залива и на полыньях в низовьях Кумы. После сильных морозов одиночные птицы появляются также на р. Шура-Озень в охранной зоне Сарыкумского участка заповедника.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Пара больших крохалей | Фото И. Уколова

БОЛЬШОЙ КРОХАЛЬ
Mergus merganser

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш», вероятно, изредка зимует. Единичные встречи зарегистрированы в начале февраля 2012 г. в окрестностях заповедника, в бухте пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Кавказском заповеднике одна залётная птица была добыта 16.10.1935 г. на р. Белой у пос. Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938).

В Дагестанском заповеднике — пролётный и зимующий вид. Весенняя миграция проходит в конце февраля — марте. К середине апреля в Кизлярском заливе возможны лишь встречи одиночных особей. Осенью пролёт идёт с середины октября до конца декабря. В теплые зимы птицы держатся исключительно в акватории Кизлярского залива. Лишь изредка единичные особи отмечаются на внутренних плёсах по окраинам плавней. Численность больших крохалей сильно варьирует по сезонам. Так, на 50-километровом учётном маршруте по периметру акватории заповедника в январе 2004 г. было учтено около 700 птиц, в январе 2005 г. — всего 25 особей, а в январе 2007 г. — 1200. В январе 2010 г. два крупных скопления (численностью около 1000 и 500 особей) наблюдали в начале залива Даргинский Банк у границы плавучих льдов. Даже после сильных морозов часть птиц остается в окрестностях Кизлярского залива и в низовьях Кумы. В это время птицы поодиночке или небольшими группами держатся на полыньях по руслу Кумы.

В специальных мерах охраны вид не нуждается.



Белоголовые сипы | Фото Х. Журтова

ОТРЯД СОКОЛООБРАЗНЫЕ
Falconiformes



Скопа | Фото Х. Журтова

СКОПА
Pandion haliaetus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весенний пролёт начинается рано, иногда в конце февраля. Так, 27.02.2000 г. одиночная скопа наблюдалась в низовье р. Шахе (Тильба, Мнацеканов, 2002). Продолжается весенняя миграция до конца апреля. Пролётные птицы придерживаются низовий рек, берегов водоемов. В течение всего апреля 2007 г 3 птицы держались у Адлерского форелевого хозяйства. В осеннее время скопа отмечена 23.09.1996 г. в окрестностях Адлера. В литературе имеются сведения о редких встречах вида в этом районе и на зимовке (Строков, 1960).

В Кавказском заповеднике также является редким пролётным видом. Весной мигрирующие птицы встречаются с начала апреля. В начале апреля 1978 и 1981 гг. скопа регистрировалась на г. Чугуш и в Хостинской тисо-самшитовой роще (Тильба, 1995). На осеннем пролёте единичные скопы регистрировались 15.09.2007 г. на хр. Пастбище Абаго и 27.09.2008 г. на перевале Трю.

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид, обычно мигрирующий через территорию заповедника транзитом. Поэтому встречи его довольно редки. На осеннем пролёте отмечается с конца августа. Иногда мигрирующие птицы останавливаются на территории заповедника. По сведениям И. В. Ткаченко (устн. сообщ.), скопа с середины сентября до середины октября 2003 г. держалась в районе г. Теберды и охотилась на прудах форелеводческого хозяйства, ловя по 2–3 рыбы ежедневно. Охрана хозяйства в нее стреляла, после чего птица больше сюда не прилетала. Весной скопу, летевшую на юг над р. Тебердой в заповеднике, видели 27.04.2012 г. Бродячая птица также была зарегистрирована в дельте р. Джамагат 10.06.2011 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — очень редкий пролётный вид. Встречена 7.04.1977 г. в Зарамагской котловине над р. Нардон, 15.04.1983 г.— летящей над субальпийскими лугами южного склона Цейского хребта.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид. Весенний пролёт начинается в конце марта и проходит до начала мая. Наиболее интенсивно скопа летит в начале и середине апреля, и большинство встреч вида в заповеднике относятся к этому периоду: 5.05.2008 г. одна птица пролётела на северо-запад с рыбой в лапе возле кордона Волчья Тропа; 6.04.2008 г. здесь же ещё одна скопа пролётела транзитом на север; 15.04.2012 г. одиночные пролётные птицы отмечены на побережье Кизлярского залива. Завершается миграция в начале мая. Последняя встреча зафиксирована 5.05.2008 г.— одна птица пролётела на северо-запад с рыбой в лапе возле кордона Волчья Тропа. Осенний пролёт вида в Дагестане сильно растянут. Первые птицы в Кизлярском заливе отмечаются еще в конце августа. Завершается пролёт в конце ноября.

Вид очень чувствителен к фактору беспокойства. Необходимо усилить пропаганду охраны вида и максимально уменьшить беспокойство птиц в местах обитания.

ОБЫКНОВЕННЫЙ ОСОЕД
Pernis apivorus



Обыкновенный осоед | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красные книги Республики Ингушетия и Республики Адыгея.

В заповеднике «Утриш» — предположительно гнездящийся вид. Гнездовой участок осоеда выявлен на сопредельной территории, в долине р. Сукко (Белик, Бабкин, 2010).

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся и обычный пролётный вид. О возможности гнездования осоеда свидетельствуют регулярные летние встречи птиц в некоторых урочищах, расположенных в зоне лиственных лесов, в частности в долине р. Агура. Во время миграций этот вид встречается по всей территории парка. Весенний пролёт начинается в середине апреля. Перемещения птиц бывают хорошо заметными до середины мая. Осенняя миграция начинается в конце августа и продолжается до конца октября.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный и редкий предположительно гнездящийся вид. На пролёте осоед отмечается по всей территории заповедника. В летний период изредка встречается преимущественно в широколиственных лесах, но гнездование пока не доказано. Весенний пролёт проходит с середины апреля до конца мая. Осенняя миграция начинается со второй половины августа и продолжается до конца октября.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный пролётный вид, встречающийся и весной и осенью. Весной летит с конца апреля, весь



Обыкновенный осоед | Фото А. Левашкина

май и начало июня, осенью — в конце августа и в сентябре. Через территорию заповедника транзитно пролётают тысячи птиц, однако останавливаются крайне редко.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный пролётный вид. Летит с перевалов Водораздельного хребта по долинам магистральных ущелий. Так, 11.05.86 г. над Касарским ущельем с 8.00 до 11.00 вниз по р. Ардон к выходу на равнину пролётело 18 стай, общей численностью 395 птиц.

В заповеднике «Эрзи» в небольшом количестве пролетает над широкими долинами.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Так, только за один день 5.05.2005 г. над Сарыкумским участком и его окрестностями пролётело более 1 тыс. особей. Весенний пролёт начинается во второй половине апреля и продолжается до конца мая. Осенью миграции осоедов отмечают в сентябре — октябре. На осеннем пролёте численность вида ниже. На Сарыкуме отмечен единичный случай залета осоеда в летнее время. 6.06.2009 г. одна птица взлетела с дерева недалеко от кордона заповедника.

В специальных мерах охраны не нуждается.

КРАСНЫЙ КОРШУН
Milvus milvus



Красный коршун | Фото П. Пархаева

На Северном Кавказе — залётный вид.

На территории Сочинского национального парка в прошлом отмечался на пролёте и зимовке (Бутурлин, 1929, Строков, 1960). В настоящее время — залётный вид. Наблюдался только один раз, 23.09.1996 г. около Адлера.

В Северо-Осетинском заповеднике также является залетным видом. Встречен два раза в марте-апреле 1975 г. над Куртатинским и Касарским ущельями.

В специальных мерах охраны не нуждается.

ЧЁРНЫЙ КОРШУН
Milvus migrans



Молодой чёрный коршун | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. 08.08.1990 г. группа из 3 особей отмечена над можжевеловым лесом г. Кобыла.

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный и редкий, нерегулярно зимующий вид. На пролёте встречается по всей территории национального парка. Весенняя миграция



Чёрный коршун | Фото А. Перевозова

проходит с конца марта до конца мая. В осеннее время первые птицы появляются обычно в конце августа — первых числах сентября, но в отдельные годы регистрировались раньше, уже в начале августа. Заканчивается осенний пролёт в конце октября. Чёрные коршуны изредка зимуют в парке по низкогорным районам, где держатся на открытых безлесных участках в низовьях рек, на свалках. Сроки зимовки охватывают период времени с середины ноября до начала марта.

В Кавказском заповеднике — обычный мигрирующий вид, иногда отмечающийся и в зимний период времени. Весенний пролёт проходит с конца марта до конца мая, осенний — с середины августа до середины сентября. Зимой чёрный коршун отмечен один раз 12.02.1993 г. у кордона Умпырь, на высоте около 1000 м над ур. м.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный пролётный вид, встречающийся весной, осенью и в небольшом количестве зимой. Весной летят с третьей декады марта и в апреле, осенью — с конца августа, в сентябре-октябре, реже позже. Обычно летит небольшими группами, реже стаями до 100 особей и более. Громадное скопление черного коршуна (около 1200 особей) и обыкновенного канюка (более 100 птиц) было зарегистрировано в середине дня 2.10.2011 г. в районе пос. Домбай. Птицы не могли перелететь ГКХ, закрытый плотной дождевой облачностью, и кружили в долине слияния рек Амануз, Алибек и Домбай–Ульген на высоте всего 100–200 м. Подобная ситуация сложилась и 25.09.2013 г., когда южнее г. Теберды горные хребты были закрыты низкой дождевой облачностью. В этот день в долине р. Теберды в заповеднике и у его северных границ можно было видеть сотни коршунов, сидевших и летающих над пастбищами. Через территорию заповедника транзитно пролётают несколько тысяч птиц, однако останавливаются для отдыха и охоты крайне редко. Изредка одиночные птицы и небольшие группы встречаются зимой на мусорной свалке г. Теберды.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается небольшими стаями на осенних и весенних миграциях. Осенний пролёт отмечается с первой половины сентября.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный пролётный вид. Летит над долинами рек магистральных ущелий. На осеннем пролёте в сентябре отмечен в парке над Сонгутидонским и Даргомидонским ущельями. В заповеднике отмечается чаще и большими пролётными стаями, иногда до 300 особей.

В заповеднике «Эрзи» — обычный весенний и осенний мигрант. Отмечается над долинами рек магистральных ущелий. Пролётные стаи составляют несколько десятков птиц, часто совместно с обыкновенными канюками (Гизатулин, 2000).

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и редкий летующий вид. На миграциях отмечается на обоих участках заповедника. Весной встречается с конца марта до середины мая. Осенние миграции проходят с начала сентября до конца октября. На участке «Сарыкумские барханы» изредка отмечается в летнее время. 4.06.2007 г. в месте скопления падальщиков в долине р. Шура-Озени держалось и 3 черных коршуна. 23.06.2005 г. одна птица отмечена на окраине Сарыкумского участка, возле автомобильной трассы. В заказнике «Самурский» предполагается гнездование 1–2 пар черного коршуна.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Полевой лунь | Фото И. Уколова

ПОЛЕВОЙ ЛУНЬ
Circus cyaneus

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и зимующий вид. Одиночные птицы наблюдались нами 25.04.1996 г. над приморскими обрывами. Одиночная самка отмечена 3.02.2012 г. в районе Водопадной Щели (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный зимующий вид. Иногда отмечается в период миграций. На зимовке встречается с конца ноября до конца марта. Численность полевых луней возрастает в холодные многоснежные зимы. Держатся птицы по безлесным участкам: садам, полям, долинам рек. На весеннем пролёте встречается в апреле, осенью — в сентябре.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Во время миграций встречается до высокогорий включительно. Зимует в небольшом количестве. Несколько раз в зимнее время регистрировался на кордоне Лаура. Добыт в Хостинской тисо-самшитовой роще 23.12.1979 г. Зимующие птицы придерживаются лесных полян.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид, мигрирующий через заповедник, встречающийся, как правило, в альпийской зоне во второй половине августа и сентябре, весной — со второй половины марта и в апреле.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный вид. В парке 18 особей отмечено на осеннем пролёте в 2004 г. в ущелье Адылсу. В заповеднике, в ущелье реки Черек-Хуламский, 10.10.2007 г. в стае черных коршунов отмечено 6 особей полевого луня.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — пролётный вид. Одиночно летящие птицы встречаются над речными долинами магистральных ущелий, субальпийскими лугами и ледниками.

В заповеднике «Эрзи» — обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид. Встречается над склонами южной экспозиции с луговыми и степными ландшафтами в районе Таргимской котловины.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид. На участке «Кизлярский залив» изредка зимует в охранной зоне и обычен в прилегающей полупустыне. На Сарыкуме преимущественно зимует в охранной зоне, по основаниям песчаного массива, в пойме реки Шура-Озень и на подгорных равнинах. Транзитный пролёт весной наблюдается с конца марта до начала мая, осенью — с начала сентября. Зимующие птицы встречаются в заповеднике с начала октября до середины апреля.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Степной лунь | Фото Р. Уразалиева (АСБК)

СТЕПНОЙ ЛУНЬ
Circus macrourus

На Северном Кавказе — в прошлом гнездящийся перелетный и пролётный, в настоящее время — пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке известны единичные встречи мигрирующих птиц. На весеннем пролёте 10.04.2003 г. зарегистрирован в низовье р. Мзымта. В период осенних миграций 02.09.2014 г. наблюдался в высокогорье на хр. Аибга.



Молодой степной лунь | Фото А. Перевозова

В Кавказском заповеднике — редкий, нерегулярно встречающийся на пролёте вид. Ранее был обычен на весеннем пролёте в марте-апреле, а в осеннее время — в августе-октябре (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время степной лунь регистрируется в период осенних миграций с конца августа до второй половины ноября, как правило, в высокогорных районах заповедника (Лагонакское нагорье, пер. Трю, хр. Солонцовый).

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Мигрирует по высокогорным районам заповедника. Пролёт обычно идет транзитно и на большой высоте. Весной он проходит в апреле, осенью — в основном в сентябре и первой декаде октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий пролётный вид. Единичные особи, летящие в сторону Водораздельного хребта, отмечаются в верховьях ущелий и на перевалах в осеннее время.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике также является пролётным видом. Одиночно летящие птицы встречаются над речными долинами магистральных ущелий, над субальпийскими лугами и ледниками.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий и склонам южной экспозиции с луговыми и степными ландшафтами (Гизатулин, 2008).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается у границ охранной зоны участка «Кизлярский залив» и на Сарыкуме. Весной отмечается на пролёте с середины марта до начала мая. Активный пролёт наблюдается с конца марта до середины апреля. Так, 3–5.04.2008 г. недалеко от границ участка «Кизлярский залив» шел достаточно интенсивный пролёт на север вдоль побережья. Птицы большей частью летели низко над землей, поодиночке и небольшими разреженными группами по 2–5 особей. Осенью первые птицы наблюдаются уже в конце августа. Так, молодой степной лунь отдыхал на грунтовой дороге в степи недалеко от кордона Бирюзяк 21.08.2013 г. Чаще наблюдается на осеннем пролёте с первых чисел октября. Последние мигрирующие степные луни регистрируются в начале ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЛУГОВОЙ ЛУНЬ
Circus pygargus



Луговой лунь | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица.

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный вид, характерный для всей территории. В низкогорье весенний пролёт идет с начала апреля до начала мая. В осеннее время — с конца августа до середины сентября. Так, в период с 29.08.2014 г. по 03.09.2014 г. луговой лунь в высокогорной части хр. Аибга оказался довольно многочисленным мигрантом. Пролётные луни придерживаются различных безлесных участков: садов, полей в низовьях рек, субальпийских лугов.

В Кавказском заповеднике, вероятно, редкий мигрант. Единственная встреча транзитного самца зарегистрирована 24.09.2012 неподалеку

от оз. Ефремова, в долине р. Цахвоа. При этом следует отметить, что встречи луней, мигрирующих на большой высоте и не поддающихся определению до вида, отмечаются в заповеднике регулярно.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Наши учеты мигрирующих птиц в районе г. Карачаевска (40 км севернее границы заповедника) показали, что вид регулярно, хоть и в небольшом количестве, мигрирует через горную систему Кавказа (Караваев, 2010), а следовательно, должен пролётать и через территорию Тебердинского заповедника. И в подтверждении этого 7.09.2013 г. на хр. Мусса-Ачитара мы зарегистрировали взрослого самца и самку, летевших через ГКХ на юг. Основная масса мигрирующих птиц пролетает осенью в августе и в первой декаде сентября, а весной — в апреле и первой половине мая.

В национальном парке «Приэльбрусье» — пролётный вид. На миграции отмечается как весной, так и осенью. Иногда отмечается в пролётных стаях вместе с канюками.

В национальном парке «Алания», Северо-Осетинском заповеднике и «Эрзи» встречается по долинам рек магистральных ущелий и над субальпийскими лугами.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. На Сарыкумском участке гнездится в пойме реки Шура-Озень и в песчаной степи по северо-западным основаниям Сарыкума. По сообщению инспектора заповедника М. Алимханова, в долине р. Шура-Озени он дважды находил гнезда луговых луней на заросшем бурьяном заброшенном сенокосе. В Кизлярском заливе, вероятно, гнездится в приплавневых лугах и участках песчаной степи недалеко от границ заповедника. На весеннем пролёте отмечается с начала апреля до второй половины мая. Осенью пролётных птиц отмечают с середины августа до начала октября.

В специальных мерах охраны не нуждается.

БОЛОТНЫЙ ЛУНЬ
Circus aeruginosus



Болотный лунь | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся частично оседлая, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Две птицы отмечены нами 06.03.2014 г. над мысом Утриш.

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный вид, иногда встречающийся в низкогорных районах и в зимнее время. На весеннем пролёте болотный лунь отмечался с середины марта до начала июня, в осеннее время — с середины августа до начала октября. Зимой птицы наблюдались в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Во время миграций пересекает Главный Кавказский хребет. На весеннем пролёте отмечен с конца апреля (22.04.2007 — Лагонакское нагорье) до начала июня (02.06.1984 г. — кордон Карапырь). Более регулярно встречается в период осенних миграций, с середины августа до конца октября.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. В основном, как и другие луни, летит по высокогорным территориям, и большинство птиц пролетает заповедник без остановок.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный вид. Осенний пролёт отмечен в сентябре 2005 г. в ущелье Псыгансу и в первой декаде ноября 2007 г. в ущелье р. Черек-Балкарский.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречается в основном осенью. Птицы летят поодиночке. Кормятся на субальпийских лугах Цейского и Мамисонского ущелий.

В заповеднике «Эрзи» отмечается по долинам рек, в основном в зимнее время в период резких похолоданий в предгорной зоне.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. На прилегающих к Сарыкумскому участку территориях

изредка встречается на весеннем пролёте и в зимнее время, за пределами заповедника. На участке «Кизлярский залив» обычен в течение всего года и является одним из самых многочисленных видов гнездящихся и зимующих хищных птиц. Лишь в суровые зимы численность вида в заповеднике сильно уменьшается, значительно уступая орлану-белохвосту. Весной транзитные мигранты отмечаются с начала марта, но большей частью летят в апреле. Интересно, что в плавнях и акватории залива как в гнездовое время, так и в период миграций и зимовок самки резко преобладают над самцами. Последние чаще встречаются в прилегающей полупустыне. Гнездовой период, вероятно, растянут. Первые токующие пары наблюдаются в начале апреля. Однако и во второй декаде мая нами были отмечены демонстрационные токовые полеты и сбор материала для строительства гнёзд. К откладке яиц приступают во второй половине апреля. 4.05.2013 г. на разливах Кумы, в центральной части большого массива молодого тростника, найдено гнездо луня с 6 яйцами, которых самка уже насиживала. Сроки осенней миграции не прослежены. Заметно увеличивается численность болотного луня в заповеднике с начала октября. Так, 7–8.10.2007 г. на побережье залива учтено 15 птиц, а в заповеднике и в южной части охранной зоны — более 80. Большинство луней держалось поодиночке или парами, реже — группами до 5 особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Тетеревятник на гнезде | Фото И. Уколова

ТЕТЕРЕВЯТНИК
Accipiter gentilis

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. Гнездо тетеревятника найдено 04.08.2008 г. в долине р. Сукко, там же 17.07.2009 г. отмечены слетки. Кроме того, 18.07.2009 г. ястреб с добычей отмечен в верховьях р. Дюрсо (Белик, Бабкин, 2010). Зимой одиночные птицы встречены в районе Водопадной Щели (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — предположительно гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В летнее время птицы регулярно отмечались по долине р. Мзымты у пос. Верхне-Высокое. Кроме того, по опросным сведениям, выводок этих ястребов наблюдался в начале 2000-х годов в низовье р. Ачипсе у кордона Лаура. Весенний пролёт начинает проявляться в марте. В это время встречаемость тетеревятников заметно увеличивается. Завершаются их перемещения в начале мая. Осенняя миграция охватывает период времени с начала августа до середины октября. Зимующие ястребы становятся заметными с начала декабря и регулярно встречаются в течение января и февраля. Их численность увеличивается в годы массовых зимовок вяхирей в Причерноморских лесах. В миграционный и зимний периоды тетеревятники охотнее всего придерживаются долин горных рек, посещают населённые пункты.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся вид, встречающийся в небольшом количестве на пролёте и зимовке. В 1998 и 2003 гг. выводки тетеревятника отмечены на кордоне Лаура (устн. сообщ. А. И. Марчукайтиса). Пролётные птицы регистрировались над субальпийскими лугами пастбища Абаго в конце октября 1981 г. В зимнее время тетеревятники предпочитают долины рек, а также отмечались в альпийском поясе на г. Тыбга, хр. Пшекиш (Аверин, Насимович, 1938). На кордонах заповедника тетеревятники часто нападают на домашних птиц.

В Тебердинском заповеднике является малочисленным гнездящимся, пролётным и зимующим видом. Предпочитает темнохвойные и смешанные леса нижней части лесного пояса. На территории заповедника гнездится 5–6 пар. Слабый пролёт проходит со второй половины октября и до начала декабря, весной — в марте-апреле. Несколько птиц регулярно держатся и зимой вокруг г. Теберды, где охотятся в основном на голубей.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий гнездящийся и пролётный вид. Начало кладки, по нашим данным, приурочено к концу апреля — началу мая. Гнездо тетеревятника

обнаружено в мае 2006 г. в сосновом лесу в районе поселка Эльбрус. Среди объектов питания на Центральном Кавказе отмечаются сойки, дрозды (Иванов, Дмитриев, 1961), во время исследований неоднократно отмечена охота тетеревятников на домашнюю птицу. Гнездовая численность в парке оценивается в 2–3 пары.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — оседлый вид, распространенный по облесенным участкам. Гнездование тетеревятника установлено в районе турбазы «Башиль» (Чегемское ущелье) в старом сосновом лесу (Вуккерт, 1995).

В национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид лесного пояса. Гнездо тетеревятника найдено в сосновых лесах Караугомского ущелья. Вылетает на субальпийские луга, в нивальный пояс и населённые пункты, где охотится на сизых голубей, живущих в башнях. На территории парка ежегодно гнездится 3–7 пар.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный оседлый вид лесного пояса. Гнезда найдены в сосновых лесах Цейского ущелья. Вылетает на субальпийские луга и в нивальный пояс. Среди объектов питания 21 вид птиц (Комаров, 1985б). На территории заповедника и его охранной зоны ежегодно гнездится 7–10 пар (Комаров, 2000а).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся, пролётный и зимующий вид, населяющий лесные ландшафты. В зимнее время встречается и по окраинам населенных пунктов.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и кочующий вид. На побережье Кизлярского залива отмечается на осеннем пролёте. На Сарыкумском участке изредка встречается в течение всего года. Осенью большинство встреч пролётных птиц отмечено в октябре. Так, 19.10.2005 г. на западной окраине Сарыкума, недалеко от поймы реки, встречены одна самка и два самца тетеревятника. На побережье Кизлярского залива 9.10.2010 г. в урочище «Волчий» видели тетеревятника, которого атаковала группа серых ворон. Во второй половине октября 2011 г. в северной части побережья отмечено 4 одиночные особи. На Сарыкуме встречи птиц во второй половине мая и в летнее время говорят о возможности гнездования тетеревятника в предгорьях, недалеко от заповедного участка.



Перепелятник | Фото А. Караваева

ПЕРЕПЕЛЯТНИК
Accipiter nisus

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Населяет лесные биотопы. Гнездо перепелятника найдено во второй декаде июня 2006 г. в окрестностях пос. Малый Утриш (Сара, 2007). В долине р. Сукко в 2009 г. выявлено 2 гнездовых участка и найдено жилое гнездо этого вида (Белик, Бабкин, 2010). Осенний пролёт перепелятника наблюдался в ноябре 1921 г. (Птушенко, 1939). В зимний период наблюдался около пос. Сукко (Отчет..., 2012) и отмечен нами в районе Сухой Щели.

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся вид. Обычен на пролёте и зимовке. В период гнездования и на зимовке перепелятник встречается обычно в зоне лиственных лесов. На пролёте отмечен по всей территории парка. Весенний пролёт перепелятников выражен слабо. Наиболее часто они встречаются в марте. Разгар осенней миграции приходится на конец августа — первую половину сентября. Зимой часто встречаются в январе и феврале. Летними местообитаниями этого вида являются лесные массивы, чередую-

щиеся с населёнными пунктами, садами. Зимой и в миграционный период птицы придерживаются лесных опушек, садов, полей, пустырей в долинах рек, населённых пунктов.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Предпочитает лиственные леса. Субальпийские луга регулярно используются этим ястребом как охотничьи территории. Во время миграций встречается по всей территории заповедника. На весеннем пролёте отмечался в первой декаде апреля. Осенний пролёт продолжается с середины августа до конца октября.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный гнездящийся и зимующий, многочисленный пролётный вид. Гнездится как в пойменных, так и горных лесах. На территории заповедника обитает не более 3 пар. Осенью миграция наблюдается со второй половины августа и до середины ноября, наиболее массовый в сентябре — октябре. Весной пролёт менее интенсивный и проходит в апреле и первой половине мая. Большинство птиц мигрирует в высокогорных районах заповедника транзитно.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся и пролётный вид. Гнезда с кладками обнаружены нами 11.06.2006 г. в ущелье р. Адылсу и 15.06.2007 г. в ущелье Адырсу, в 2,5 км от сел. Верхний Баксан. В парке ястребы нередко охотятся на домашнюю птицу, в связи с чем подвергаются преследованию человеком.

В Кабардино-Балкарском заповеднике, вероятно, также гнездится. Наблюдался нами на территории заповедника во все сезоны, однако гнездование пока не установлено.

В национальном парке «Алания» обычный оседлый вид лесного пояса, с плотностью в гнездовой период 0,4–2,6 пар/км^2. В осенне-зимнее время встречается также в долинах рек в зарослях облепихи и населённых пунктах, где охотится на мелких птиц.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид лесного пояса заповедника, где гнездится в березовых криволесьях Цейского, Адайкомского, Касарского и Куртатинского ущелий (Липкович, 1991; Комаров, 1985б).

В заповеднике «Эрзи» — нередкий гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Населяет лесные ландшафты. У северной границы заповедника 17.07.1983 г. в районе с. Алкун, на опушке лиственного леса, наблюдалось преследование перепелятником вертишейки (Гизатулин, 2000). Отмечен нами 10.07.2010 г. в березово-сосновых лесах в верхнем поясе.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и малочисленный зимующий вид. Встречается на обоих участках заповедника. Первых пролётных перепелятников отмечают во второй половине марта. Основная масса птиц пролетает в течение апреля. 1–6.04.2008 г. на побережье залива пролёт шел широким фронтом, всего учтено 29 птиц, в том числе 4 птицы над акваторией Кизлярского залива на удалении до 10 км от берега. Осенний пролёт наблюдается с начала сентября, пик пролёта приходится на середину октября: 12.10.2010 г. в предгорьях Нарат-Тюбе наблюдались одиночные мигрирующие птицы и перепелятники, которые держались в пролётных стаях степных орлов и больших подорликов, летящих на большой высоте; 16–18 и 21–23.10.2011 г. на побережье Кизлярского залива учтено 36 птиц. Во второй половине ноября миграции перепелятников практически прекращаются.



Европейский тювик | Фото И. Уколова

ЕВРОПЕЙСКИЙ ТЮВИК
Accipiter brevipes

На Северном Кавказе — гнездящийся и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке в середине прошлого века изредка отмечался на осеннем пролёте по речным прибрежным долинам, садам, паркам, плантациям, лесам и сельхозугодьям (Строков, 1960). Нами одиночный тювик отмечен 02.09.2014 г. во время интенсивных миграций хищных птиц над субальпийскими лугами хр. Аибга.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. На территории заповедника до 2000 г. отмечался всего дважды: одиночную пролётную птицу зарегистрировали 12.09.1991 г. и в октябре 1997 г. труп погибшего тювика был

найден в г. Теберде. В настоящее время он стал регистрироваться чаще: так, одиночные мигрирующие птицы отмечались нами 2.09.2012 г. на хр. Мусса-Ачитара и 18.09.2009 г. в дельте р. Джамагат. Осенью 2013 г. при специальных наблюдениях за пролётом на хр. Мусса-Ачитара, пролётные тювики наблюдались нами 23 августа, 7 и 13 сентября в верховье ущ. Аманауз.

В Дагестанском заповеднике гнездится на участке «Сарыкумские барханы», где предпочитает тополёвые рощицы в долине реки Шура-Озень и лесопосадки по основанию Сарыкума. Весной появляются на своих гнездовых участках в конце апреля — начале мая (самая ранняя встреча — 23.04.2007 г.) В подходящих условиях может гнездиться плотными группами: например, у подножья Сарыкума нами найдено 3 жилых гнезда, располагавшихся на расстоянии 200 и 550 м друг от друга. Слетки появляются во второй половине июля. Так, 19.07.2011 г. в окрестностях кордона плохо летающий слеток тювика выпал из гнезда. Отлетают на зимовку в сентябре. Пролётные птицы встречаются в регионе до середины октября. Всего в заповеднике в разные годы гнездится от 1–2 до 5–6 пар. Предполагается также гнездование вида в подведомственном заповеднику Самурском заказнике, где в мае 2003 г. нами отмечена одна территориальная пара.

Состояние гнездовой группировки вида в Дагестанском заповеднике опасений не вызывает. В настоящее время в специальных мерах охраны на указанных ООПТ не нуждается.

ЗИМНЯК
Buteo lagopus



Зимняк | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В Сочинском национальном парке — редкий, нерегулярно зимующий вид. Сроки зимовки охватывают период времени с начала декабря до середины марта. Иногда птицы задерживаются до начала апреля. Придерживаются они лесных массивов с чередованием открытых пространств.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Предпочитает зону широколиственных лесов. В высокогорье отмечался в районе Азишского перевала (Тильба, Мнацеканов, 2008). Появляется в октябре-ноябре, отлет происходит с начала марта до середины апреля (Аверин, Насимович, 1938; наши данные).

В Тебердинском заповеднике залеты зимняка отмечаются раз в 5–10 лет. Зимующие птицы обычно остаются в предгорных и среднегорных районах Карачаево-Черкесии, не долетая до границ заповедника. Последний раз наблюдался в заповеднике в феврале 2006 г. Залету этих птиц предшествовало выпадение на большой территории Северного Кавказа глубокого снега, который шел в течение трех дней в середине февраля. Птицы неоднократно встречались по всей Тебердинской долине, были найдены также два трупа зимняков, погибших от истощения.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике также является залетным видом с Осетинской наклонной равнины. Чаще встречается над горной степью в Задалеск-Донифарской депрессии, а также в Цейском и Мамисонском ущельях.

В заповеднике «Эрзи» — редкий зимующий вид. Встречается по склонам южной экспозиции с луговыми и степными ландшафтами в Таргимской котловине.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Зимой обычен в прилегающих к Кизлярскому участку заповедника полупустынях, но на охраняемой территории встречается очень редко. Осенью первые птицы появляются с начала октября, в основной массе прилетают в места зимовок во второй половине октября. Весной отлетают к середине апреля, но в отдельные годы зимняков можно наблюдать на побережье Кизлярского залива и в первых числах мая. На Сарыкумском участке на зимовке редко встречается на прилегающих равнинах, а также на транзитном весеннем пролёте — вдоль предгорий Нарат-Тюбе. Так, одиночная пролётная птица отмечена над Сарыкумом 20.04.2014 г.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КУРГАННИК
Buteo rufinus



Курганник. Светлая морфа | Фото А. Караваева



Птенец курганника | Фото Г. Джамирзоева

На Северном Кавказе — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий нерегулярно зимующий вид. Впервые отмечен здесь 22.03.2002 г. Появляется на территории парка в холодные многоснежные зимы. Держится на луговых участках и полях в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике также очень редко встречается в зимнее время и на пролёте. В конце января и первых числах февраля 2002 г. курганники наблюдались участниками студенческой экспедиции кафедры зоологии и экологии МПГУ в пос. Гузерипль. На пролёте отмечен на Лагонакском нагорье 08.08.2013 г.

В Тебердинский заповедник, вероятно, курганник очень редко залетает из мест зимовок в предгорных районах Северного Кавказа. На территории заповедника отмечен лишь однажды в ноябре 1959 г. (Ткаченко, 1966).

В национальном парке «Приэльбрусье» — залётный вид, более характерный для предгорных и равнинных районов региона. Единственная встреча в национальном парке отмечена зимой 2009–2010 гг. в долине Баксана, на высоте около 1800 м над ур. м.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный осенний пролётный вид. Встречается над центральной территорией парка, в сентябре. Пролётные стаи набирают высоту над Скалистым хребтом и летят на большой высоте через перевалы Водораздельного хребта.

В заповеднике «Эрзи» — нередкий мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий (Гизатулин, 2008).

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид охранной зоны Сарыкумского участка и окрестностей участка «Кизлярский залив». На Сарыкуме возможны встречи зимующих птиц. На побережье Кизлярского залива населяет полупустыни с отдельными деревьями, а в окрестностях Сарыкума — аридные предгорья с каменистыми склонами и обрывами на хребте Нарат-Тюбе. Весенние миграции курганника наблюдаются со второй половины марта до начала мая. При этом местные птицы уже к середине апреля имеют полные кладки. Осенью основная масса летит в сентябре-октябре, а последние птицы на пролёте встречаются в середине ноября. В окрестностях Сарыкума



Курганник. Темная морфа | Фото И. Уколова

численность вида на гнездовании сильно колеблется по годам. В 2005 г. здесь гнездилось не менее двух пар, в 2007 г. найдено 5 жилых гнёзд и 2 гнездовых участка, в 2013 г. не гнездилась ни одна пара. На пролёте на Сарыкуме курганник — обычный вид, в отдельные дни на весеннем пролёте бывает многочислен. Через Кизлярский участок и его окрестности также проходит достаточно интенсивный весенний пролёт курганников. Так, в охранной зоне заповедника 5.04.2008 г. отмечались пролётные стаи от 10 до 100 особей. Осенние миграции выражены здесь слабее и более растянуты.

Для оптимизации территориальной охраны вида необходимо расширение территории Сарыкумского участка заповедника «Дагестанский» за счёт включения в его состав прилегающих предгорий Нарат-Тюбе и подгорных равнин.

КАНЮК
Buteo buteo



Канюк | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. Гнездовыми местообитаниями являются можжевеловые леса на приморских склонах. Гнездо канюка найдено во второй декаде июня 2006 г. в окрестностях пос. Малый Утриш (Сара, 2007). Гнездовые участки выявлены также у северных и восточных границ заповедника (Белик, Бабкин, 2010). В северо-западной и западной частях заповедника 3.02.2012 г. отмечено 5 птиц (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный оседлый вид горно-лесной зоны. Обычен на территории парка и во время миграций. Оптимальными местами гнездования птиц, где их численность бывает наиболее высока, являются низкогорные леса по долинам рек с чередованием открытых пространств. Брачные полёты регистрировались с начала февраля. Присутствие молодых особей на гнездовых участках отмечалось до начала октября. Весенний пролёт канюков начинается с конца марта и длится до конца мая. Осенняя миграция охватывает период времени с середины августа до начала октября.

В Кавказском заповеднике также обычный оседлый вид горно-лесной зоны. Многочислен во время миграций. Гнездится в лесах по долинам рек с чередованием открытых пространств. В качестве охотничьих территорий канюки используют лесные поляны, а также высокогорные луга. Брачное поведение в низкогорье наблюдается с начала февраля, вылупление птенцов происходит во второй половине мая, их вылет из гнёзд — с середины июня. В среднегорье птицы приступают к гнездованию на 2–3 недели позже. Весенний пролёт канюков начинается с конца марта и длится до конца мая. Осенняя миграция проходит с середины августа до начала октября. Интенсивные волны пролёта канюков характерны для середины сентября, при этом их количество может достигать 4–5 тысяч особей.

В Тебердинском заповеднике — обычная гнездящаяся и многочисленная пролётная птица. Населяет леса различных типов по всему поясу от днища долин до верхней границы. Охотящиеся птицы часто залетают в альпийскую зону до 2900 м над ур. м. Весной обычно появляется в первых числах апреля. Массовый пролёт канюков северных популяций проходит в апреле и первой половине мая. Ежегодно на заповедной территории гнездится 12–15 пар. Максимальная численность в гнездовой период по смешанным

лесам в долине р. Теберды составляла около 0,7 ос./км^2, с появлением молодых в июле — 2,6 ос./км^2. Отлет местной популяции происходит уже в августе. Массовый осенний пролёт северных популяций наблюдается в сентябре-октябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся, пролётный вид. В Баксанском ущелье 2 территориальные пары отмечены в верховьях реки Адылсу. В заповеднике встречается по окраинам облесенных территорий, а также в охранной зоне.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — многочисленный пролётный и обычный гнездящийся вид всех ущелий, где есть лесные участки. На осеннем пролёте канюки летят большими стаями, иногда до 250 особей.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид лесных и лесостепных ландшафтов и многочисленный мигрант в долинах рек магистральных ущелий. В гнездовое время на километровом маршруте в Таргимской котловине 5.07.1987 г. учтено 4 особи. Здесь же 26–27.06.2011 г. нами отмечено 10 особей. Пролётные стаи составляют до 60 птиц, часто совместно с коршунами и другими хищниками (Гизатулин, 2000).

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный вид. На участке «Кизлярский залив» основная масса канюков летит вдоль побережья Каспийского моря, меньше пролетает над прилегающими полупустынями. Отмечаются пролётные стаи над акваторией залива. Так, 17.04.2011 г. над восточной границей плавней пролётела стая из 16 птиц. На Сарыкумском участке большинство птиц летит вдоль полосы предгорий, протянувшихся с юго-востока на северо-запад. Весенние миграции проходят с конца марта до начала мая, а основная масса птиц пролетает в первой половине апреля. Так, 1–6.04.2008 г. на побережье Кизлярского залива учтено более 1,9 тыс. особей, что составило 69,5% всех отмеченных хищных птиц. С конца апреля численность пролётных птиц обычно снижается, а в середине мая встречаются единичные особи. В отдельные годы в окрестностях Сарыкума массовый пролёт вдоль предгорий наблюдается и в начале мая. Так, 4–5.05.2005 г. над Сарыкумским участком и прилегающими территориями хребта Нарат-Тюбе и горы Тарки-Тау, по нашим подсчетам, пролётело не менее 2 тыс. канюков. Осенний пролёт выражен меньше и растянут с конца августа до середины октября. На Сарыкумском участке изредка встречается в летнее время, и предполагается его гнездование на хребте Нарат-Тюбе, за пределами заповедника. Канюк гнездится во всех подведомственных заповеднику федеральных заказниках Дагестана: редок на гнездовании в Аграханском и обычен в Самурском и Тляратинском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Змееяд | Фото С. Гоннова

ЗМЕЕЯД
Circaetus gallicus

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся вид. В долине р. Сукко гнездится 5–7 пар змееяда (Белик, 2010; Белик, Бабкин, 2010). В период гнездования пара змееядов наблюдалась нами 23.06.2010 г. над можжевеловым лесом в районе Широкой Щели. Один гнездовой участок выявлен в районе мыса Малый Утриш (Мнацеканов, Тильба, 2002; Мнацеканов, 2007; Сара, 2007; Белик, 2010), и еще один участок в нижней части Навагирской Щели (Белик, 2010). Всего на территории заповедника и в его ближайших окрестностях расположены 10–12 гнездовых участков змееяда.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только в период осенних миграций, с середины сентября до начала



Змееяд | Фото В. Мосейкина

октября. Мигрирующие птицы придерживаются низкогорных лиственных лесов с чередованием открытых пространств: полян, полей, садов.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий, не ежегодно пролётающий вид. Встречается на весенних миграциях в Зарамагской котловине, над которой летит вниз на равнину по долине р. Ардон (Комаров, 1985 б).

В заповеднике «Эрзи» — редкий осенний мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий (Гизатулин, 2000).

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся и пролётный вид Сарыкумского участка. В охранной зоне заповедника и ближайших окрестностях ежегодно держатся 1–2 пары, но их гнёзда пока не найдены. Весной появляется в заповеднике в начале апреля. Транзитный пролёт змееяда проходит до середины мая. На своих гнездовых участках первые птицы появляются в начале или середине апреля. 26.04.2007 г. на хребте Нарат-Тюбе мы наблюдали токующего высоко в небе самца. Брачное поведение (самец передавал самке змею, демонстрационные полёты самца и самки) у двух пар отмечено там же 21.05.2004 г. Осенний пролёт проходит в сентябре — октябре. Самая поздняя встреча в окрестностях Сарыкума — 12.10.2010 г. (две птицы охотились в долине р. Шура-Озень).

В заповеднике «Утриш» для усиления охраны необходимо включить в охранную зону заповедника гнездовые участки змееяда, расположенные в долине р. Сукко, а также участки правобережья р. Дюрсо, примыкающие к границам заповедника. В Дагестанском заповеднике рекомендуется расширить участок «Сарыкумские барханы» и его охранную зону. На остальных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ОРЁЛ-КАРЛИК
Hieraaetus pennatus



Орел-карлик светлой морфы | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи и Дагестана.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид. Неоднократно одиночные птицы отмечались у северных границ заповедника в долине р. Сукко в конце апреля, середине июля и начале августа (Белик, Бабкин, 2010; наши данные). Эти встречи позволяют предположить нахождение здесь 2-х гнездовых участков орлов. Еще один гнездовой участок выявлен нами 27.08.2005 г. в Лобановой Щели, здесь же М. Сара (2007) наблюдал орла-карлика во второй декаде июня 2006 г.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид, встречающийся по всей территории. Весенний пролёт длится с середины апреля до начала июня. Сроки осеннего пребывания птиц охватывают период времени с конца августа до середины октября.

В Кавказском заповеднике в летнее время наблюдался один раз — 19.06.1933 г. на г. Дудугуш (Аверин, Насимович, 1938). Изредка встречается во время миграций по всей территории заповедника. В весеннее время отмечен 9.05.1934 г. на альпийских лугах хребта Пшекиш (Аверин, Насимович, 1938). Во время осенних миграций встречается чаще. 10.08.2013 встречался на г. Абаго. Наблюдался в середине сентября на хр. Каменное море (Тильба, Мнацеканов,



Орел-карлик темной морфы | Фото А. Перевозова

2008), около пос. Гузерипль и над субальпийскими лугами перевала Аишха-2. Отмечен 21.09.1935 г. у лагеря Тигеня (Аверин, Насимович, 1938). В середине октября наблюдался в Хостинской тисо-самшитовой роще.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Т. О. Барабашин и В. П. Белик (2002) наблюдали летящую на север птицу над г. Тебердой 5.06.2002 г. Они предположили, что это был запоздалый мигрант. Нами орел-карлик был отмечен на северном склоне хр. Мусса-Ачитара 30.08.2007 г. Еще одна птица была встречена у г. Теберды 1.08.2008 г. В 2013 г. один пролётный карлик был зарегистрирован 13 сентября в верховье р. Аманауз и две птицы 4 октября в районе дельты р. Джамагат. Отметим, что севернее территории заповедника, у г. Карачаевска этот вид регулярно гнездится.

В Северо-Осетинском заповеднике отмечены единичные встречи в гнездовой период на Тепли-Архонском горном массиве. Гнезд не обнаружено. Но в июле 2008 г. в заповедник был привезен лётный птенец из Кармадонского ущелья, пойманный на Скалистом хребте.

В заповеднике «Эрзи» — предположительно гнездящийся и немногочисленный пролётный вид. Одна птица светлой морфы наблюдалась 11.07.1990 г. над остепненными склонами Таргимской котловины (Гизатулин, 2000).

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид Кизлярского и Сарыкумского участков. Возможно, гнездится в подведомственном заповеднику Самурском заказнике. Орлы-карлики отмечались на весеннем пролёте на Сарыкумском участке (одиночные птицы 19.05.2006 г. и 23.04.2007 г.) и в охранной зоне Кизлярского участка (1 птица 5.04.2008 и 2 птицы 6.04.2008 г.). В места гнездования в Дагестане прилетает в апреле. Осенний пролёт более растянут и продолжается с начала сентября до середины ноября (Джамирзоев и др., 2014).

Для усиления охраны вида в заповеднике «Утриш» необходимо включить в охранную зону участки в долине р. Сукко и на правобережье р. Дюрсо. На остальных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СТЕПНОЙ ОРЁЛ
Aquila nipalensis



Степной орёл | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Кавказском заповеднике известны единичные встречи на пролёте. 01.04.1933 г. добыт в окрестностях кордона Киша (Аверин, Насимович, 1938). Кроме того, неполовозрелая особь наблюдалась 11.09.2000 г. на хребте Каменное море.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Судя по наблюдениям у г. Карачаевска, мигрирующие птицы через Большой Кавказ весной летят в апреле и в первой половине мая, осенью — в сентябре-октябре.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — пролётный вид. В последние десятилетия его численность на осеннем пролёте сократилась. Через территорию парка и заповедника пролетает чаще в стаях с курганниками и канюками.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, встречающийся над долинами рек магистраль-

ных ущелий, часто в стаях совместно с другими хищниками.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный и редкий летующий вид. Встречается в период миграций на обоих участках заповедника, а в летнее время возможны встречи кочующих птиц в охранной зоне Кизлярского участка и на Сарыкуме. Весенний пролёт степного орла проходит с конца марта до середины мая, с пиком в первой половине апреля. Так, на побережье Кизлярского залива 1–6 апреля 2008 г. степной орёл по численности среди хищных птиц уступал только канюку (всего учтено 315 птиц, группами от 10 до 100 особей). Осенние кочёвки и миграции начинаются уже в конце августа. 17.08.2011 г. в степи на побережье Кизлярского залива встречены 5 пролётных птиц. Более интенсивный осенний пролёт проходит со второй половины сентября и продолжается до начала ноября. Массовый пролёт орлов в окрестностях Сарыкума отмечен нами 12.10.2010 г., когда за 30 минут наблюдений пролетело более 400 птиц.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БОЛЬШОЙ ПОДОРЛИК
Aquila clanga



Большой подорлик | Фото С. Домашевского

На Северном Кавказе — пролётная и случайно зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке встречается на пролёте и изредка на зимовке. Отмечен нами на осеннем пролёте 05.10.2002 г. в лиственных лесах, чередующихся с полянами и садами в окрестностях пос. Липники. В зимний период эти орлы наблюдались 19.12.1997 г. и 09.01.2002 г. в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике в прошлом большой подорлик отмечался на пролёте (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Мигрирующие птицы у г. Карачаевска весной отмечались в апреле и в начале мая, осенью — с конца августа, в сентябре и октябре.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный осенний пролётный вид. Птицы летят небольшими стаями по магистральным ущельям на перевалы Водораздельного хребта.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид обоих участков. В подведомственных заповеднику заказниках «Аграханский» и «Самурский» очень редко встречается на зимовке. На пролёте, как правило, придерживается ландшафтных линий вдоль побережья Каспия и на границе низменностей и предгорий. Весенний пролёт растянут с конца марта до середины мая, но наиболее интенсивно он проходит в апреле. Так, в охранной зоне Кизлярского участка в урочище Волчья Тропа 4.04.2008 г. в стаях других хищных птиц отмечены два одиночных больших подорлика, а 6.04.2008 г. — ещё 5 птиц; в окрестностях Сарыкума 23–24.04.2007 г. пролетело более 50 подорликов. Осенью миграции наблюдаются с конца августа до начала ноября, с большей интенсивностью со второй половины сентября до первой половины октября: 27.09.2006 г. за 2 часа наблюдений в первой половине дня пролетело более 200 орлов, большая часть которых были подорлики; 12.10.2010 г. за 30 минут наблюдений в пролётных стаях более многочисленных степных орлов учтено не менее 80 больших подорликов, отдельные группы насчитывали до 30 особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МАЛЫЙ ПОДОРЛИК
Aquila pomarina



Малый подорлик | Фото А. Караваева



Малый подорлик | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — предположительно гнездящийся вид. Пара птиц встречена 17.07.2009 г. в долине р. Сукко в 4–5 км выше одноименного села (Белик, Бабкин, 2010).

В Сочинском национальном парке в настоящее время — редкий пролётный вид. В начале XX века, вероятно, именно малые подорлики изредка отмечались в летнее время в низовье р. Псоу (Лауниц, 1912). Весенний пролёт длится с начала мая до начала июня, осенний — с конца августа до конца сентября. Пролёт малых подорликов проходит над горными лиственными лесами, охотно придерживаются птицы речных долин.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид, встречающийся по всей территории заповедника. В весеннее время отмечался с конца марта до начала мая (Laubmann, 1915, Аверин, Насимович, 1938; Тильба, 1999; наши данные). На осеннем пролёте встречается с конца первой декады августа до конца сентября (Туров, 1932; наши данные). На перевале Трю 24.09.2009 г. наблюдался интенсивный пролёт подорликов, когда было учтено 17 птиц, из которых 11 летели в одной стае. Отмечены пролётные птицы и в окрестностях Хостинской тисо-самшитовой рощи.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Весной пролёт наблюдается в апреле и начале мая, осенью в сентябре-октябре. На прилежащих к заповеднику территориях изредка происходит изъятие птенцов из гнезд малого подорлика в коммерческих целях.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный осенний пролётный вид. Птицы летят небольшими стаями по магистральным ущельям на перевалы Водораздельного хребта.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид, отмечающийся в основном в осеннее время над долинами больших рек.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и редкий летующий вид участка «Сарыкумские барханы». Одиночные кочующие малые подорлики отмечались в районе Сарыкума 23.06.2005 г. и 16.05.2007 г. Возможно, мигрирует через охранную зону участка «Кизлярский залив». Пролетает и вероятно гнездится в Самурском и Аграханском заказниках, где представлены характерные гнездовые местообитания — пойменные леса с открытыми участками лугов и пастбищ. Весенний пролёт проходит с начала апреля до середины мая, осенний — с начала сентября до конца октября.

Для обеспечения эффективной охраны вида в заповеднике «Утриш» необходимо включить в охранную зону заповедника участки в долине р. Сукко. Требуется также усилить борьбу с незаконным изъятием из природы и коммерческим использованием хищных птиц.

МОГИЛЬНИК
Aquila heliaca



Могильник | Фото В. Мосейкина



Молодой могильник | Фото С. Гоннова

На Северном Кавказе — гнездящаяся частично оседлая, пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — очень редкий пролётный вид. Отмечен один раз на весеннем пролёте — 14.03.2011 г. в долине р. Мзымты (уст. сообщ. С. А. Тарасевича).

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. В отдельные годы у северной границы заповедника птицы регистрировались и в гнездовой период, что указывает на возможное их здесь гнездование.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный оседло-кочующий и пролётный вид. Гнездо могильника обнаружено в ущелье р. Кыртык на высоте 2300 м над ур.м., в этом же районе ежегодно регистрируются две территориальные пары.

В Кабардино-Балкарском заповеднике в прошлом гнездился (Никитина, 1995; Вуккерт, 1995). На сегодняшний день на гнездовании не обнаружен, хотя довольно регулярно встречается на территории заповедника.

В национальном парке «Алания» — редкий пролётный и предположительно гнездящийся вид. Одиночные пролётные птицы встречаются в межгорных котловинах с конца сентября. В конце июля 2007 г. в районе сел. Мацута в долине р. Урух отмечалась пара птиц. Видимо, они держались вблизи гнездового участка, располагавшегося предположительно в сосняках правого склона Дигорского ущелья, выше селения. Ещё одна птица встречена 1.08.2007 г. в окрестностях сел. Задалеск.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный и редкий зимующий вид. Летит осенью по Алагирскому ущелью, зимние встречи отмечены в Цейском, Касарском, Куртатинском и Мамисонском ущельях в долинах рек и над субальпийскими лугами.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся оседлый вид Сарыкумского участка. Пролётные и кочующие птицы встречаются также на побережье Кизлярского залива, а также в подведомственных заповеднику Самурском и Аграханском заказниках, а на Самуре вероятно и гнездится. Одна пара гнездится в охранной зоне Сарыкумского участка заповедника на опоре высоковольтной ЛЭП. Птицы держатся в заповеднике и его окрестностях в течение всего года. Пары начинают посещать свои гнёзда уже с конца января. 4.08.2012 г. в гнезде возле Сарыкума находился большой полностью оперённый птенец, который 11 августа уже покинул гнездо. На весеннем пролёте могильники встречаются с конца марта до начала мая. Осенние миграции проходят со второй половины сентября до конца ноября.

На Северном Кавказе птенцов могильника нередко изымают для коммерческих целей. Подвержен могильник и отстрелу. Необходимо усилить борьбу с незаконным отловом и отстрелом хищных птиц и расширить эколого-просветительскую работу с местным населением в местах гнездования вида.



Беркут | Фото А. Перевозова

БЕРКУТ
Aquila chrysaetos

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» в прошлом, вероятно, гнездился на данной территории. Крупного орла И. И. Пузанов (1938) встретил 17.06.1929 г. в лесу на хр. Навагир, в Чертовых горах. Он же приводит опросные данные о встречах в этом районе 3 пар «беркутов» и находке одного гнезда. В сентябре 1959 г. там же наблюдали молодых беркутов (Пузанов, 1938; Волчанецкий и др., 1962). В. П. Белик и И. Г. Бабкин (2010) приводят опросные сведения о находках больших гнезд (до 2 м в диаметре) каких-то орлов в этом районе до 1960-х гг. и встречах крупных орлов в долине р.Сукко в конце прошлого века. Эти авторы предполагают, что на Абрауском полуострове гнездился не беркут, а могильник. В настоящее время отмечен в зимний период на сопредельной с заповедником территории: один беркут постоянно держался в долине р. Сукко в конце января 2012 г. (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий кочующий и зимующий вид. Встречается здесь с начала декабря до конца марта. Птицы придерживаются горных лиственных лесов, речных долин. Реже встречается беркут во время летних кочёвок в высокогорье. Отмечен нами в конце июня и августа 2013 г. на хр. Аибга.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседло-кочующий вид. В пределах заповедника известно 4 гнездовых участка беркута, но гнезда пока не найдены.

В Тебердинском заповеднике — оседлый и кочующий вид. На заповедной территории известно 5 гнездовых участков. Гнезда располагаются на скалах, в марте наблюдается строительство и ремонт гнезд. В начале апреля происходит откладка яиц, в середине мая появляются птенцы, их вылет из гнезд отмечался в конце июля — первых числах августа (Витович, Ткаченко, 1995). В зимний период часть птиц откочевывает, по-видимому, в северные районы среднегорья.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий гнездящийся вид. В 2009 г. на уступах скальных выходов среди соснового леса в долине р. Кыртык отмечено гнездование одной пары, в том же году в 5 км выше по р. Кыртык отмечена еще одна территориальная пара.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящийся вид. В заповеднике в разные годы обнаружено несколько жилых гнезд и гнездовых участков беркута, а современная численность оценивается в 5–7 пар (Моламусов, 1961, Вуккерт, 1995; наши данные).

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий оседлый вид. Гнезда устраивает на скальных полках в ущельях. Численность вида на территории заповедника и его охранной зоны оценивалась 5–6 пар (Вейнберг и др., 1986; Комаров, 1998). В 2000-е годы найдены гнёзда в окрестностях сел. Андиатикау (Куртатинское и Замараж-комское ущелья).

В национальном парке «Алания» — редкий осёдлый вид. Одна птица отмечена 2.08.2007 г. близ сел. Задалеск возле Скалистого хребта, на северной границе парка. Численность вида в парке и сопредельных территориях оценивается нами в 2–3 пары.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся оседлый вид. В Таргимской котловине в середине августа 1987 г. и начале марта 1988 г. отмечено по одной особи.

В Дагестанском заповеднике встречается на кочевках. Гнездится на скалах хребта Нарат-Тюбе недалеко от границ Сарыкумского участка, а также в Тляратинском заказнике. Кочующие особи иногда встречаются в Самурском заказнике. Гнездо возле Сарыкума расположено на большой отдельно стоящей отвесной скале юго-восточной экспозиции в полосе предгорий, на высоте 400 м над ур. м. На этом гнездовом участке или в его ближайших окрестностях беркуты держатся в течение всего года. «Токование» беркутов наблюдали в середине и конце марта. В середине мая (16 мая 2007 г.) в гнезде было 2 больших пуховых птенца, размером с курицу.

Молодого беркута-первогодка наблюдали тут в начале августа.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике для сохранения вида необходимо бороться с применением капканов и петель при отлове волков у привад. В Тебердинском заповеднике требуется жестче контролировать горный туризм и усилить борьбу с коммерческим использованием хищных птиц. На всех ООПТ Северного Кавказа необходимо усилить пропаганду охраны хищных птиц и вести борьбу с их незаконным отловом и отстрелом.



Орлан-белохвост | Фото Х. Журтова

ОРЛАН-БЕЛОХВОСТ
Haliaeetus albicilla

На Северном Кавказе — гнездящаяся частично оседлая, пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш», по опросным данным, в 1920-е годы орлан-белохвост держался в лесистых горах между Дюрсо и хр. Навагир (Пузанов, 1938). В настоящее время это редкий зимующий вид. Регулярно одна птица отмечалась в конце января и начале февраля 2012 г. в северо-западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий зимующий вид. Иногда встречается в период миграций. Зимующие птицы встречаются с середины декабря до конца февраля. Местами зимнего обитания орланов являются долины рек. На пролёте отмечен один раз — 02.09.2014 г. над субальпийскими лугами хр. Аибга.

В Кавказском заповеднике — редкий зимующий вид. Птицы чаще всего придерживаются речных долин, чаще всего по рекам Шахе, Ачипсе, Малая Лаба, Уруштен, Белая. Сроки пребывания — с середины октября до начала апреля.

В Тебердинском заповеднике единичные особи встречаются на пролёте и изредка — на зимовке. Весной пролётные особи регистрировались в марте, осенью — в ноябре. Зимующие птицы отмечены в долине р. Теберды 11.01.2008 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный или редкий зимующий вид. Не ежегодно отмечается над речными долинами в зимний период, поднимаясь сюда вслед за кочующими с равнинных зимовок в период снегопадов и похолоданий водоплавающими.

В заповеднике «Эрзи» — залётный вид, очень редко отмечающийся в зимнее время в долинах больших рек.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Гнездится и зимует на Кизлярском участке заповедника, а также в заказниках в «Аграханский» и «Самурский». На Сарыкумском участке отмечаются кочующие птицы преимущественно в зимнее время. Как на гнездовании, так и во время миграций придерживается берегов морских заливов, крупных внутренних водоёмов и русел больших рек с отдельными деревьями или небольшими лесными массивами. На зимовке, когда водоёмы частично замерзают, белохвосты собираются у кромки льда. В Кизлярском заливе в последние годы одна пара периодически гнездится на брошенном в плавнях корабле. По опросным данным, гнездится и на высоких заломах тростника. В Аграханском заказнике гнездится на деревьях. Начало гнездостроения и брачные игры наблюдаются уже в середине января. 28.03.2006 г. в Кизлярском заливе найдено гнездо с одним свежим яйцом. В Аграханском заказнике 9.05.2013 г. в семи осмотренных гнёздах было по 1–2 уже больших, хорошо оперённых птенца. 25.05.2014 г. в гнезде на брошенном корабле в Кизлярском заливе находился один крупный, полностью оперённый слеток, с небольшими остатками пуха на спине и голове. Осенние миграции и скопления зимующих птиц отмечаются в заливе с середины октября. 16–23.10.2011 г. на побережье и в заливе Даргинский Банк зарегистрировано 15 особей; 19–24.11.2008 г. в северной части залива и на прилегающем побережье было учтено 22 орлана. В теплые зимы на участке «Кизлярский залив» скапливается от 100 до 350 особей, в суровые годы здесь остаются единичные птицы. В Аграханском заказнике в разные годы зимует от нескольких десятков до 300 птиц.



Орлан-белохвост | Фото В. Мосейкина

В заповеднике «Утриш» для обеспечения эффективной охраны необходимо включить в охранную зону заповедника акваторию Черного моря от мыса Утриш до устья р. Дюрсо. В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике для сохранения зимующей группировки необходимо бороться с применением капканов и петель при отлове волков у привад. В заказнике «Аграханский» необходимо ограничить посещение гнездовых участков белохвоста с февраля по июнь. По всему региону требуется усилить пропаганду охраны вида и бороться с его браконьерским отстрелом.



Чёрный гриф | Фото Х. Журтова

ЧЁРНЫЙ ГРИФ
Aegypius monachus

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке в 1950-х годах изредка отмечался в зимнее время в окрестностях Сочи и Хосты (Степанян, 1961). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике — редкий, нерегулярно гнездящийся оседло-кочующий вид. Кроме того, территорию заповедника, по-видимому, посещают не участвующие в размножении кочующие чёрные грифы. Встречается по всей территории северной части заповедника. Южнее гребня Главного Кавказского хребта не регистрировался. Местами гнездования являются горные склоны занятые хвойными лесами по долинам рек. Гнездо черного грифа найдено 15.05.1992 г. в разреженном сосновом лесу неподалёку от кордона Умпырь. Птица насиживала кладку. Другое гнездо с полностью оперившимся птенцом обнаружено 8.07.2010 г. в пихтарнике долины р. Малой Лабы выше кордона Умпырь на вершине сосны. 23.08.2010 г. птенец накануне вылета находился ещё в гнезде. Общая численность чёрного грифа оценивается в 1–2 пары, а посещает территорию заповедника не более 8–10 неразмножающихся особей.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид, совершающий широкие кочевки по всему Кавказу. Птицы регулярно отмечаются на территории заповедника в гнездовой период и предполагается гнездование 1–2 пар. В верховьях р. Домбай-Ульген (гнездо помещалось на вершине огромной пихты у верхней границы леса) гнездование черного грифа было зарегистрировано С. Н. Варшавским и М. Н. Шиловым (1989). Обычно встречаются одиночные кочующие птицы. На павших животных вместе с сипами отмечались сразу до 10 птиц. Например, 25.01.2008 г. у трупа лошади близ свалки г. Теберды держалось 15 сипов и 8 грифов. Основным лимитирующим фактором является отстрел и отлов птиц за пределами заповедной территории в коммерческих целях, а также фактор беспокойства со стороны многочисленных туристов.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. Х. Т. Моламусов (1961) указывает нахождение гнезд черного грифа 20.06.1959 г в верховьях реки Ирик. В. П. Белик (2004) наблюдал в долине р. Шаукол 7.08.2004 г. 2 выводка по 3 птицы.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — залётный вид. Встречи отмечены в охранной зоне заповедника (Вуккерт, 1995; Пшегусов, 2005). В поисках пищи небольшое количество



Птенец черного грифа на гнезде | Фото А. Перевозова



Черные грифы и белоголовый сип | Фото А. Караваева

грифов залетает, вероятно, и на территорию заповедника.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Одиночные птицы появляются не ежегодно, залетая со стороны Грузии, в основном в зимнее время. Реже встречаются летом. В заповеднике обычно птицы отмечаются над лесными ландшафтами Касарского ущелья (Комаров, 1985 б).

В заповеднике «Эрзи» — предположительно гнездящийся вид. 26–27.06.2011 г. одиночные парящие особи отмечены нами несколько раз в долинах рек Сарту и Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — кочующий вид. Черные грифы встречаются на Сарыкумском участке заповедника в течение всего года, в т. ч. нередко устраиваются на вершине Сарыкума для отдыха и на ночёвку. При наличии падали иногда вместе собирается до 8–12 птиц, а один раз, 19.10.2005 г., в пойме р. Шура-Озень держалось 18 черных грифов. Предполагается гнездование на хребте Нарат-Тюбе за пределами заповедника. Вероятно, гнездится в Тляратинском заказнике.

В Кавказском заповеднике для сохранения вида предлагается создать постоянно действующие подкормочные площадки, а также усилить борьбу с применением капканов и петель при отлове волков у привад. В последнее время на Северном Кавказе участились случаи отлова чёрного грифа для коммерческого содержания и отстрела для изготовления чучел. Необходимо проводить разъяснительную работу среди местного населения и бороться с незаконным отловом, использованием, а также торговлей птицами и их чучелами. На всех ООПТ необходимо проводить экологическое просвещение населения по проблеме сохранения редких видов хищных птиц.

БЕЛОГОЛОВЫЙ СИП
Gyps fulvus



Белоголовый сип | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий кочующий вид. Регистрируется круглогодично. Наиболее часто сипы отмечаются в летнее время. По-видимому, в этот период национальный парк посещают птицы, гнездовые поселения которых располагаются на территории Кавказского заповедника. В зимнее и весеннее время белоголовые сипы регистрировались в лесной зоне, преимущественно по долинам рек, а летом — на высокогорных лугах.

В Кавказском заповеднике в недавнем прошлом относился к обычным гнездящимся видам. Кроме того, заповедник, по-видимому,

посещали кочующие не участвующие в размножении белоголовые сипы. Гнездовые поселения располагались в периферийных районах северной части заповедника, на склонах гор Слесарня и Афонка, хребте Малый Бамбак. Гнездятся белоголовые сипы в скальных обрывах, расположенных в лесных поясах, гнезда устраивают в различных формах микрорельефа. Птицы, насиживающие кладки, отмечаются в третьей декаде января. Птенцы появляются в конце марта — апреле, вылет молодых проходит с середины июля до начала августа. Численность белоголовых сипов в первой половине 1990-х гг. составляла 35–40 пар. В последнее время этот вид на гнездовании не отмечается, но на территории заповедника встречается до 20–30 особей неразмножающихся, кочующих белоголовых сипов.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид, совершающий широкие кочевки по всему региону. В заповеднике сипы гнездились только один раз в 1984 г., и всего одна пара. В поисках корма сипы регулярно посещают заповедную территорию и их можно видеть почти на каждой экскурсии. У погибших животных иногда собирается до нескольких десятков птиц. Например, 10.11.2002 г. у трупа теленка у северной границы заповедника собралось около 60 сипов (Хохлов и др., 2003). В последние годы в Карачаево-Черкесии отмечено снижение численности вида (Караваев, Хубиев, 2011).

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике достаточно регулярно встречаются как единичные особи, так и до 20–30 кочующих птиц.

В национальном парке «Алания» — кочующий вид. Ближайшая колония находится к северу от границы национального парка на Скалистом хребте, где 2.08.2007 г. обнаружено 10–15 гнездящихся пар. Поисковые кормовые полеты птиц отмечаются в Задалеск-Донифарской котловине, где в местах выпаса скота иногда отмечаются скопления на падали до двух-трех десятков птиц.

В Северо-Осетинском заповеднике встречается круглый год, но не гнездится. Ближайшая колония находится к северу от границы заповедника, на Скалистом хребте. Поисковые кормовые полеты птиц отмечаются по Касарскому, Куртатинскому, Бадскому, Архонскому ущельям. Характерны скопления на падали в местах выпаса домашнего скота (Мамисонское и Фиагдонское ущелья, аридные котловины).

В заповеднике «Эрзи» — нередкий оседло-кочующий вид, населяющий ущелья и эскарпы Скалистого хребта. В районе южного входа в Таргимскую котловину 26.06.2011 возле скал парило 5 особей. В западной части котловины 24–25.12.2011 отмечены 3 особи. Предполагается гнездование сипов на обрывах южного склона хребта Цорейлам, на правом берегу реки Асса (Джамирзоев, Перевозов, Баркинхоев, 2011).

В Дагестанском заповеднике — характерный оседло-кочующий вид Сарыкумского участка, места гнездования которого расположены за пределами охраняемой территории. Встречается также в течение всего года в Тляратинском заказнике, но гнездование там не установлено. В окрестностях Сарыкума для гнездования предпочитает скалистые склоны хребта Нарат-Тюбе. Гнездящиеся и кочующие птицы придерживаются мест с высокой концентрацией домашнего скота. На хребте Нарат-Тюбе в окрестностях Сарыкума, в разные годы гнездится от 1 до 20 и более пар в нескольких колониях. На падали в этом районе отмечаются скопления 5–10 до 50–60 особей, а один раз отмечено 145 сипов (на трупе лошади, 10.06.2004 г.). К размножению приступают в начале февраля. В одном из гнёзд 6.02.2007 г. самка уже насиживала, 26 апреля здесь был уже большой пуховой птенец, размером с ворону, а 12 мая у этого птенца начали пробиваться опахала плечевых и маховых перьев. В колонии, осмотренной 15.05.2007 г., в одном гнезде ещё была кладка, в трёх — большие пуховики, в одном — только начавший оперяться птенец и в другом — уже полностью оперённый птенец. Больших оперяющихся птенцов находили также 30.05.2003 г. и 22.06.2005 г. в колониях на хребте Нарат-Тюбе.

Из антропогенных факторов наибольшее воздействие оказывает прямое преследование птиц. Случаи отлова и отстрела белоголовых сипов отмечены по всему региону, особенно в Дагестане. Для оптимизации территориальной охраны необходимо включить в состав Сарыкумского участка заповедника прилегающие скалистые участки хребта Нарат-Тюбе с колониями сипов. На Западном Кавказе для стабилизации и восстановления численности вида предлагается создать постоянно действующие подкормочные площадки. Кроме того, требуется исключить применение капканов и петель при отлове волков у привад. По всему региону необходимо усилить борьбу с незаконным отстрелом, отловом и коммерческим использованием хищных птиц. Большое значение имеет просветительская работа с местным населением и пропаганда охраны хищных птиц.

БОРОДАЧ
Gypaetus barbatus



Бородач | Фото А. Караваева



Бородач | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий, нерегулярно встречающийся кочующий вид. Отмечается круглый год, чаще в летнее время. По-видимому, в этот период территорию национального парка активно посещают птицы, гнездовые участки которых располагаются по соседству — в пределах Кавказского заповедника. В зимнее и весеннее время бородачи регистрировались в лесной зоне, преимущественно по долинам рек, а летом — на высокогорных лугах.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседло-кочующий вид. Гнезда устраивает в различных формах микрорельефа скальных обрывов. Кормовые территории включают долины рек, горные склоны и хребты, субальпийские и альпийские луга. К гнездованию приступает в конце декабря — начале января. Птенцы покидают гнездо с первых чисел июня. Численность в заповеднике достигает 8–9 пар.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид, совершающий значительные кочевки по региону. На заповедной территории гнездились в разные годы от 2 до 4 пар. Гнезда располагаются на скалах. Бородачи гнездятся, как правило, раз в два года. Откладка яиц происходит в первой половине января (Витович, 1985). Основным лимитирующим фактором для бородача является отстрел птиц за пределами заповедной территории пастухами и для изготовления чучел. Известны также случаи выемки птенцов из гнезд в коммерческих целях. Из-за сокращения в последние годы численности диких и домашних копытных, ухудшились и кормовые условия для вида.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. В Баксанском ущелье (пос. Эльбрус и Верхний Баксан) нами в течение ряда лет наблюдаются 4 территориальные пары бородачей, но гнезд пока обнаружить не удалось.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящийся вид. В Безенгийском ущелье нами найдено гнездо бородача, расположенное в скальной нише напротив устья р. Думала (правый приток реки Черек-Безенгийский). В 2010 г. пара бородачей вывела одного птенца. В литературе указывается на наличие на территории заповедника 6 гнездовых участков вида (Вуккерт, 1995).

В национальном парке «Алания» — редкий оседлый вид. Гнездится в пределах лесного пояса, в местах со скальными обрывами. Найдено одно гнездо в 2007 г., на скальных выходах у сел. Ахсау. Возможно, гнездится на Скалистом хребте, на сопредельной с парком территории. За кормом вылетает на субальпийские луга и в нивальный пояс. В зимний период встречается у населённых пунктов и в долине р. Урух, где подбирает падаль. Общая численность невелика и составляет 1–3 гнездящиеся пары.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий оседлый вид. В заповеднике найдено 4 гнезда одной пары в Касарском ущелье (урочище Сидан), а общая численность вида составляет

3–4 пары (Комаров, Вейнберг, 1981; Комаров, 1985а; Липкович, 1991). Гнездится в пределах лесного пояса, в местах со скальными обрывами. В зимнее время часто встречается у горных населенных пунктов.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся оседлый вид, населяющий ущелья с лесными ландшафтами. На километровом маршруте в Таргимской котловине 14.08.1987 г. и 5.03.1988 г. учтено по одной особи. Здесь же в конце июня 2011 г. за два дня наблюдений не встречено ни одной особи, а за один день 25.12.2011 г. отмечено три взрослых особи.

В Дагестанском заповеднике — кочующий вид Сарыкумского участка. По 1–2 кочующие птицы регулярно встречаются на кормовых вылетах в течение всего года на Сарыкумском участке заповедника. Чаще они встречаются во время перегона скота через охранную зону заповедника, а также в зимний период. Гнездится в подведомственном заповеднику федеральном заказнике Тляратинский (2–5 пар).

По всему региону известны случаи отстрела бородачей пастухами. Поэтому необходимо усилить просветительскую работу с местным населением. На Западном Кавказе необходим запрет применения капканов и петель при отлове волков у привад. Для улучшения состояния кормовой базы бородача целесообразно создание в охранной зоне Кавказского заповедника постоянно действующих подкормочных площадок.



Стервятник | Фото А. Перевозова



Молодой стервятник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

СТЕРВЯТНИК
Neophron percnopterus

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный или кочующий вид. Отмечался в весенний период, с конца апреля до середины мая. Летом этот вид отмечен один раз — 15.06.2003 г. в долине р. Мзымты у пос. Верхне-Высокое.

В Кавказском заповеднике — кочующий вид. Регулярно появляется на Лагонакском нагорье, а также в низовье р. Уруштен. Залетает на территорию заповедника в поисках корма, посещает субальпийские и альпийские луга, горные склоны и скальные обнажения по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид, гнездящийся у северных границ заповедника. Прилет стервятника отмечается в первой декаде апреля. Осенью отлетает уже в сентябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» изредка до 4–5 особей совершают кормовые кочевки в нижней части территории.

В Кабардино-Балкарском заповеднике за все время исследований нами отмечена всего одна особь, в охранной зоне заповедника в окрестностях с. Верхняя Балкария.

В национальном парке «Алания» редко встречается в Задалеск-Донифарской котловине, над горными степями, в местах выпаса скота.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид, который поднимается сюда в поисках пищи из нижней части лесного пояса (Лесистого хребта), где гнездится.

В заповеднике «Эрзи» — редкий, предположительно гнездящийся вид. Одна птица наблюдалась в 11.06.1990 г. в Таргимской котловине (Гизатулин, 2000). Здесь же 26.06.2011 г. отмечена

пара взрослых птиц, паривших над сосновым лесом в восточной части котловины.

В Дагестанском заповеднике — кочующий вид Сарыкумского участка, который гнездится на прилегающей территории хребта Нарат-Тюбе. Предпочитает аридные предгорья, как правило, в местах выпаса скота. На хребте Нарат-Тюбе в ближайших окрестностях Сарыкумского участка заповедника в отдельные годы гнездится 1–2 пары стервятников. 21.05.2004 г. видели пару взрослых птиц, летевших с кормом в сторону хребта Нарат-Тюбе. Гнездится на полках и в нишах обрывов и скал. В места гнездования прилетает в конце марта — начале апреля (самые ранние встречи на Сарыкуме — 4.04.2006 г. и 22.03.2013 г). На хребте Нарат-Тюбе 10.05.2007 г. в осмотренном гнезде было 2 насиженных яйца. Осенью отлетает в сентябре. Последние встречи местных птиц: 19.09.2005 г. и 16.09.2006 г.

К фактору беспокойства стервятник в целом, вероятно, уже адаптировался и близости человека не избегает. При наличии подходящих условий и отсутствии фактора беспокойства может селиться вблизи человеческого жилья. Основные лимитирующие факторы в Дагестане — недостаток кормовых угодий на отдельных участках ареала и прямое преследование птиц (беспокойство у гнёзд и отстрел). Для оптимизации территориальной охраны вида необходимо включить в состав Сарыкумского участка заповедника прилегающие отроги хребта Нарат-Тюбе. Необходима целенаправленная пропаганда охраны вида.

БАЛОБАН
Falco cherrug



Балобан | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и частично зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке в 1940–1950-х гг. изредка отмечался на осеннем пролёте в низкогорных районах по естественным лесам и сельхозугодьям (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике в июле 1932 г. отмечался близ станицы Даховской и поселка Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречен несколько раз во время осеннего пролёта над субальпийскими лугами южного склона Цейского хребта.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — очень редкий мигрант, отмечающийся над долинами рек магистральных ущелий. Фактических данных о встречах птиц при этом автор не приводит.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и кочующий вид Сарыкумского участка, встречи которого возможны здесь в любое время года. Так, 21.05.2004 г. в районе песчаного карьера недалеко от Сарыкума самка балобана поймала розового скворца из стаи; 22.04.2012 г. одного балобана видели у Сарыкума на правобережной части хребта Нарат-Тюбе; 19.08.2013 г. наблюдали, как пара пустельг прогнала от вершины Сарыкума одного балобана. На пролёте и кочевках встречается также в охранной зоне Кизлярского участка, а также в Аграханском и Самурском заказниках. Миграции балобана наблюдаются с начала сентября до начала апреля. Остальные встречи в весеннее и летнее время, вероятно, относятся к кочевкам и кормовым перелетам местных птиц, гнездящихся в предгорьях и на равнинах Дагестана.

Основные лимитирующие факторы — трансформация местообитаний и вызванный этим недостаток пищи, беспокойство птиц на гнездовании, изъятие птенцов из гнёзд и отлов взрослых птиц. Для оптимизации территориальной охраны вида предлагается расширить территорию Сарыкумского участка заповедника "Дагестанский", включив в его состав аридные предгорья хребта Нарат-Тюбе, граничащие с Буйнакской котловиной. Необходимо усилить пропаганду охраны крупных соколов и вести борьбу с их незаконным отловом и торговлей.

САПСАН
Falco peregrinus



Молодой сапсан | Фото С. Тарасевича



Сапсан на гнезде | Фото С. Тарасевича

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая, пролётная и зимующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Гнездится по скальным обрывам морского побережья. В районе расположения заповедника выявлено не менее 6–7 гнездовых участков сапсанов, но в границах ООПТ расположены только 4–5 гнезд этого вида (Белик, Бабкин, 2010; Сара, 2007; Тильба, Мнацеканов, 2011). Гнездо одной пары найдено 26.08.2004 г. к юго-востоку от устья Лобановой Щели, там же отмечена взрослая самка. Успешное гнездование этой пары подтверждено в 2005, 2006, 2012 г. (Сара, 2007; Тильба, Мнацеканов, 2011; Рудовский, 2014; наши данные). Сапсана отмечали также в устье р. Дюрсо (Белик, Бабкин, 2010). Кроме того, гнездовые участки выявлены в устье Навагирской Щели, между Широкой и Базовой Щелями, у Водопадной Щели, у с. Большой Утриш, в устье р. Сукко. Выводок сапсана отмечен в 2013 г. в Базовой Щели (Рудовский, 2014).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид. Местами гнездования являются скальные обрывы по долинам рек. Кочующие неразмножающиеся птицы придерживаются лесных полян, садов, населённых пунктов. Брачная активность птиц на гнездовых участках начинает проявляться с конца февраля. Не распавшиеся выводки отмечались до середины июня. Общая численность сапсана в парке оценивается в 8–9 пар.

В Кавказском заповеднике также является редким гнездящимся оседлым видом. Местами гнездования являются скальные обрывы в зоне лесной растительности. Обычно птицы занимают старые гнезда воронов, расположенные в скальных нишах. В поисках корма сапсаны регулярно залетают на высокогорные луга. Откладка яиц происходит во второй половине марта, вылупление птенцов наблюдается во второй половине апреля — начале мая. Молодые вылетают в середине мая — первой половине июня. Выводок насчитывает до трех, реже четырех птенцов. На территории заповедника гнездится не менее 3–4 пар сапсана, состояние гнездовой группировки стабильно.

В Тебердинском заповеднике — редкая гнездящаяся и возможно оседлая птица. Не исключено, что встречающиеся зимой птицы относятся к более северным популяциям, прилетающим к нам на зимовку. На заповедной территории известно 3 гнездовых участка. Гнезда устраивают на неприступных скалах в пределах лесного пояса. В последние годы распространилось браконьерство, связанное с выемкой птенцов для коммерческого использования.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. Отмечен в районе урочища Джилысу, где 26.05.2009 г. обнаружено гнездо, располагавшееся на облесенных скальных террасах юго-западного склона.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий гнездящийся вид. В литературе описаны встречи в 1987 г. в районе ущ. Рцывашки над верхней границей леса, в Черекском и Безенгийском ущельях (Вуккерт, 1995). В 1954 г. в Черекском ущелье обнаружено гнездо с четырьмя оперившимися птенцами (Моламусов, 1961).

В национальном парке «Алания» возможно гнездится в лесном поясе, на участках со скальными выходами. Встречается и во время осенних миграций, но редко и одиночными особями.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. Гнездится в заповеднике в лесном поясе, на участках со скальными выходами. Достоверно известно гнездование одной пары в течении многих лет в урочище



Сапсан | Фото И. Уколова

Сидан (Касарское ущ.). В поисках корма вылетает и на субальпийские луга (Вейнберг и др., 1986).

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся и зимующий вид, населяющий скалистые ущелья с лесными ландшафтами. 27.06.2011 пара чеглоков прогоняла со своей территории одиночного сапсана в верховьях р. Сарту, возле перевала в долину р. Армхи.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид участков «Кизлярский залив» и «Сарыкумские барханы». Гнездится в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике (2–5 пар), а в Аграханском и Самурском заказниках встречается во время миграций и зимой. Транзитные весенние миграции проходят в марте и апреле, осенний пролёт наблюдается в октябре — ноябре.

Для обеспечения эффективной охраны сапсана в заповеднике «Утриш» необходимо включить в охранную зону участки побережья, не вошедшие в его состав, между р. Дюрсо и мысом Утриш, а также расположенные в долине р. Сукко и на правобережье р. Дюрсо. Для оптимизации охраны вида в Кавказском заповеднике необходимо ограничение альпинистских тренировок на местах гнездования сапсана — их полное запрещение с середины февраля до конца июня. В Хостинской тисо-самшитовой роще для снижения фактора беспокойства, оказывающего негативное влияние на птиц во время гнездования, необходимо переносить работы по очистке скал от стволов деревьев на туристических тропах на осенний период. Основные лимитирующие факторы в окрестностях Тебердинского заповедника и Дагестане — беспокойство и отлов птиц. Рекомендуется усилить пропаганду охраны соколов и вести борьбу с незаконным отловом и торговлей хищными птицами.



Чеглок | Фото И. Уколова

ЧЕГЛОК
Falco subbuteo

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся вид. Отмечен у скальных береговых обрывов в окрестностях с. Большой Утриш и в Базовой Щели. В августе наблюдался в долине р. Сукко (Белик, Бабкин, 2010). Плотность чеглока в конце сентября — начале октября 2009 г. составляла 0,01 ос./км^2 (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по скальным обрывам в долинах рек, а также в населённых пунктах. В местах гнездования птицы появляются в середине апреля. Вылет молодых птиц из гнёзд в наиболее поздние сроки регистрировался в начале сентября. В период весеннего пролёта мигрирующие птицы появляются в начале апреля. Сроки окончания пролёта установить трудно из-за присутствия гнездящихся особей. Осенью перемещения чеглоков хорошо заметны с конца сентября до конца октября. Держатся мигрирующие чеглоки вблизи открытых пространств: полей, садов, лесных полян.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелетный вид горно-лесной части заповедника, посещающий в поисках корма и горные луга. Гнездится на скальных обрывах, занимая расположенные на них гнезда ворона. Гнездовой участок птицы занимают с середины мая, в это же время отмечено начало периода спаривания, который продолжается до второй половины июня. Откладка яиц происходит в конце июня-первой воловине июля, вылупление птенцов отмечается в конце июля — начале августа. Их вылет из гнёзд проходит в конце августа — начале сентября. Отлёт птиц завершается к началу октября.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся и немногочисленный пролётный вид. Весной появляется в конце первой декады апреля, осенью отлетают в сентябре, последних чеглоков отмечали еще в первой декаде октября. На территории заповедника известен один гнездовой участок. Гнезда устраивает на скалах, используя пустующие гнезда бородача или ворона.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Гнездо чеглока было обнаружено нами в июне 2007 г. около поселка Эльбрус, в сосновом лесу по правому борту р. Ирик.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный и вероятно гнездящийся вид. На пролёте встречается по магистральным ущельям в сентябре — октябре. В гнездовой период охотящиеся особи неоднократно отмечались в долине р. Черек-Безенгийский.

В национальном парке «Алания» — редкий пролётный вид. В период миграций встречается над долинами горных рек, на субальпийских лугах и над горными степями межгорных котловин.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. Держится в гнездовой период в аридных котловинах (Верхнефиагдонской, Зарамагской). В период миграций встречается над долинами горных рек и на субальпийских лугах.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся и пролётный вид. Населяет ксероморфные ландшафты между Скалистым и Водораздельным хребтами. 27.06.2011 пара чеглоков прогоняла со своей территории одиночного сапсана в верховьях р. Сарту, возле перевала в долину р. Армхи. В качестве присады чеглоки использовали опоры ЛЭП.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид. Гнездится на участке «Сарыкумские барханы» и в федеральных заказниках «Аграханский», «Самурский» и «Тляратинский». На всех этих территориях, а также участке «Кизлярский залив» встречается на пролёте. Весной первые птицы появляются в местах гнездования в конце апреля. На Сарыкумском участке самая ранняя встреча мигрирующих чеглоков отмечена 20.04.2014 г., а на побережье Кизлярского залива — 22–23.04.2010 г. Весенний пролёт продолжается до начала мая. В местах гнездования уже в конце апреля держатся парами. В охранной зоне Сарыкума, в долине р. Шура-Озени 22.06.2005 г. найдено гнездо с кладкой из 4 яиц на одиночном тополе посреди сенокоса, в старом гнезде серых ворон. Последние встречи чеглоков на Сарыкуме отмечены 19.10.2005 г. Транзитный осенний пролёт чеглоков наблюдается с середины сентября до начала ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Дербник | Фото А. Караваева

ДЕРБНИК
Falco columbarius

На Северном Кавказе — пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий зимующий вид. Одна птица отмечена 28.01.2012 г. в западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке изредка встречается на пролёте и нерегулярно зимует в низкогорных районах. Отмечен один раз в начале сентября 2000 г. в окрестностях пос. Хоста. Зимой одиночные птицы и пары регистрировались после резких похолоданий 04.11.2010 и 12.02.2011 г. на склонах низкогорных холмов, покрытых дубовым лесом, в окрестностях пос. Совет-Квадже.

В Тебердинском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид. Единичные особи, мигрирующие через территорию заповедника, регистрируются поздней осенью не ежегодно. Регулярно зимующие птицы отмечаются в северных районах Карачаево-Черкесии, за пределами заповедника.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — очень редкий пролётный вид. 2 особи встречены на пролёте в сентябре 2005 г. в ущелье р. Псыгансу.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий и остепненным склонам Скалистого хребта.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и зимующий вид. Обычен по периферии охранной зоны участка «Кизлярский залив» и изредка встречается в окрестностях Сарыкума. Пролетает и зимует также в заказниках «Аграханский» и «Самурский». Первые птицы осенью появляются в заповеднике в начале октября. Зимой дербники держатся поодиночке, реже — парами. Последних птиц отмечают во второй половине апреля.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КОБЧИК
Falco vespertinus



Самец кобчика | Фото Т. Барабашина



Самка кобчика | Фото П. Шурова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Адыгеи.

В заповеднике «Утриш» в прошлом кобчик отмечен на сопредельной территории в конце сентября и начале октября в районе пос. Су-Псех (Очаповский, 1967). Вероятно, и в настоящее время изредка встречается во время осенних миграций в заповеднике.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Пролётные птицы придерживаются лесных полян, садов, полей. Весенняя миграция проходит с конца апреля до середины мая. В осеннее время пролёт кобчиков наблюдался В. В. Строковым (1960) с сентября по ноябрь.

В Кавказском заповеднике также изредка отмечается на пролёте. В 1930-х гг. добыт в пос. Гузерипль (Аверин, Насимович, 1938). Здесь же 13.05.2011 отмечена пара птиц. 26.04.1983 г. кобчик наблюдался над субальпийскими лугами пастбища Абаго.

В Тебердинском заповеднике в настоящее время — немногочисленный пролётный вид. Встречается не ежегодно с августа до второй декады октября и весной в конце апреля и мае. Через территорию заповедника мигрируют транзитно, и лишь в дни с низкой и плотной облачностью, закрывающей горы, десятки птиц скапливаются на лугах в долине Теберды у границ заповедника. Такие скопления отмечены, например, 4.10.2013 г.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике – редкий пролётный вид. В заповеднике миграционный путь пролегает над субальпийскими лугами и долиной

р. Ардон по Алагирскому ущелью и далее, по ущельям Зарамагской котловины, на перевалы Водораздельного хребта.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий и остепненным склонам Скалистого хребта.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий и пролётный вид обоих участков. В прошлом отмечались единичные встречи птиц в гнездовой период в окрестностях охранной зоны Сарыкумского участка и лесополосах вдоль автомобильной трассы Махачкала — Кизилюрт (Джамирзоев и др., 2004). В настоящее время в гнездовой период здесь не встречается. Изредка отмечается на пролёте на побережье Кизлярского залива за пределами заповедника, а также в заказниках «Аграханский» и «Самурский». До 4–5 пар кобчиков регулярно гнездится в южной части Аграханского заказника, в грачевнике в тугайных лесопосадках на левом берегу реки Терек. Весной первые птицы появляются здесь в середине апреля.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Самец степной пустельги | Фото А. Перевозова

СТЕПНАЯ ПУСТЕЛЬГА
Falco naumanni

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Кавказском заповеднике отмечена на хребте Пастбище Абаго 30.05.1981 на весеннем пролёте и 26.09.2013 — на осеннем.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Степные пустельги регистрировались в заповеднике редко, что связано, на наш взгляд, с трудностью определения вида на больших расстояниях. Пролёт проходит в сентябре. Так, 28.09.2008 г. на сенокосном лугу севернее г. Теберды мы отметили 31 птицу, кормившуюся саранчовыми. Это вторая достоверная встреча этого вида у границ заповедника.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, изредка встречается на пролёте в Таргимской котловине. Но более точных данных о встречах вида автор не приводит.

В Дагестанском заповеднике — обычный летующий и пролётный вид. Гнездится недалеко от границ Сарыкумского участка заповедника по основаниям северных склонов хребта Нарат-Тюбе, прилегающим равнинам и в населённых пунктах. Единичные птицы в период осенних миграций встречаются в прилегающих к Кизлярскому заливу сухих степях и полупустынях, а также по окраинам Аграханского залива. В Самурском заказнике редко пролетает вдоль побережья Каспийского моря и чаще — по юго-западным окраинам Самурского леса. Встречается с середины марта до середины октября. В отдельные годы первые птицы могут приле-

тать в начале марта, а осенний отлёт растягивается до 20-х чисел октября. Единовременная численность степных пустельг, кормящихся на Сарыкуме и его ближайших окрестностях, в гнездовое время колеблется от единичных особей до 50–60 птиц. Так, 1.06.2010 г. более 50 птиц охотились на северо-западной окраине Сарыкума. Во время осеннего пролёта в последние годы через Сарыкумский участок заповедника и его окрестности пролетает не менее 250–300 степных пустельг. Так, 16.09.2006 г. здесь наблюдалась стайка из 10 особей, а 26–27 сентября в двух местах держалось около 60 пустельг. Рост численности степной пустельги в Дагестане за последние годы связан, вероятно, с массовым размножением прямокрылых.

Для оптимизации территориальной охраны вида рекомендуется расширить территорию Сарыкумского участка заповедника за счёт прилегающих склонов хребта Нарат-Тюбе и подгорных равнин.

ОБЫКНОВЕННАЯ ПУСТЕЛЬГА
Falco tinnunculus



Самка обыкновенной пустельги | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и зимующий вид. Гнездится в скалах приморских береговых обрывов. В конце апреля и начале августа гнездовая пара регулярно отмечалась у с. Большой Утриш (Белик, Бабкин, 2010; наши данные). Пару птиц отмечали и в нижней части долины р. Сукко 17.05.2013 г. (Кузиков, 2013). Зимой 2012 г. одну птицу наблюдали в долине р. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся, обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид. Гнездится в высокогорных районах парка. Гнездовыми местообитаниями обыкновенной пустельги являются скальные обрывы среди высокогорных лугов. Весенние миграции охватывают период времени с конца марта до начала июня, осенние — с начала сентября до конца ноября. Пролётные птицы придерживаются луговых участков, полей, других открытых местообитаний по долинам рек. Зимует обыкновенная пустельга нерегулярно, предпочитая открытые местообитания в низовьях рек. Зимовка длится с начала января до начала февраля.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся, а также редкий пролётный и зимующий вид. Типичные места обитания — низкотравные горные луга с чередованием скальных обрывов, отдельных останцев, каменистых осыпей,



Молодая обыкновенная пустельга | Фото А. Перевозова

где численность птиц может достигать 0,8 пары на 1 км маршрута. На местах гнездования обыкновенная пустельга отмечалась с конца апреля до конца сентября. Во время миграций наблюдалась в среднегорных районах. На зимовке изредка регистрировалась с середины февраля до начала марта в районе Хостинской тисо-самшитовой рощи.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Гнездовой биотоп — выходы скал на верхней границе леса и в субальпийском поясе. На территории заповедника гнездится около 10 пар. Весной пролёт птиц наблюдается в апреле-мае, осенью — в сентябре-октябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. Территориальные пары отмечались нами по левому борту Баксанского ущелья. Гнездовая численность вида в парке не превышает 8–10 пар.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящаяся, частично оседлая птица. В заповеднике пустельга распространена повсеместно, однако численность ее невысока. Некоторые особи встречаются на своих охотничьих участках в течение всего года, только после сильных снегопадов они откочевывают в предгорья.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид. На гнездовании встречается в заброшенных селениях Мамисонского ущелья и более редко в лесном поясе Касарского ущелья, где гнездится на скальных полках. Отдельные особи зимуют в Зарамагской котловине и Цейском ущелье.

В национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся вид. На гнездовании встречается в заброшенных селениях Задалеск-Донифарской котловины. Гнёзда устраивает в нишах склепов или башен. В питании пустельг в котловине отмечены в основном насекомые-капрофаги.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Населяет эскарпы Скалистого хребта, заброшенные человеческие постройки. 10.07.2010 г. пара птиц держалась на высокой башне недалеко от кордона заповедника. Птицы, вероятно, гнездились в нише верхней части башни. В конце декабря 2011 г. пустельга была довольно обычна в заповеднике.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и обычный пролётный и зимующий вид. В гнездовой период встречается на обоих участках заповедника, однако гнездование известно только для охранной зоны Сарыкума. Гнездовые участки приурочены к древесным насаждениям в пойме реки Шура-Озень, постройкам ж/д ст. Кумтор-Кале и скалистым склонам хребта Нарат-Тюбе. Гнездится также в Аграханском, Самурском и Тляратинском заказниках. На побережье Кизлярского залива весенние миграции отмечаются с начала марта до начала мая, на послегнездовых кочевках и осеннем пролёте встречаются со второй половины августа до конца ноября. На Сарыкумском участке отмечаются круглый год. Гнездовые участки занимают в начале апреля. Брачное поведение и спаривание отмечено в конце апреля. 26.04.2007 г. на краю гнездовой ниши сипов на хребте Нарат-Тюбе самец пустельги передал самке ящерицу, а потом птицы здесь же спаривались. Вылупление птенцов — во второй половине июня. В гнезде, найденном в пойме р. Шура-Озень 21.06.2005 г., построенном в старом сорочьем, были яйца с признаками проклева. Транзитный осенний пролёт над Сарыкумом отмечается в сентябре — октябре. Так, 12.10.2010 г. на правобережной подгорной равнине отмечены одиночные птицы, которые летели на небольшой высоте в южном направлении, а также отдельные особи наблюдались в стаях пролётных орлов, летевших на большой высоте над хребтом Нарат-Тюбе. В зимнее время на Сарыкумском участке и в его окрестностях держится не более 2–3 птиц.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Кавказский тетерев | Фото И. Уколова

ОТРЯД КУРООБРАЗНЫЕ
Galliformes



Кавказский тетерев. Молодой самец | Фото И. Уколова

КАВКАЗСКИЙ ТЕТЕРЕВ
Lyrurus mlokosiewiczi

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседлая птица. Эндемик Кавказа. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид высокогорных районов. Обитает у верхней границы леса и на горных лугах с зарослями субальпийских кустарников и криволесья. В пределах национального парка проходит северо-западная граница ареала этого вида, которой являются горные узлы Большой Псеушхо, Лысая.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид горных лугов, зарослей субальпийских кустарников и криволесья. Период токования длится с начала апреля до конца первой декады июня. Гнёзда с кладками находили с конца мая до начала июля. Плотность населения птиц в период гнездования варьирует в разных урочищах заповедника от 2 до 34 особей на 1 км^2. Общая численность кавказского тетерева оценивается около 3 тыс. особей.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид, распространенный в полосе верхней границы леса. Держится здесь во все сезоны года.



Кавказский тетерев на току | Фото И. Уколова

Населяет лесные и луговые стации. После организации заповедника численность тетеревов стала возрастать. В 1960 г. на всей пригодной для обитания территории она составляла 480 особей. В 1967–1968 гг. численность достигла максимума — 1300 особей (Витович, 1986), позже стабилизировалась и в настоящее время изменяется от 1000 до 1200 особей. Плотность в подходящих биотопах колеблется от 2,5 до 5,1 ос./км^2. Колебания численности в первую очередь связаны с неблагоприятными погодными условиями периода размножения — низкими температурами в период откладки яиц (максимальная гибель яиц от заморозков 43% в 1974 г., минимальная гибель при более благоприятных условиях — 7% в 1973 г.). Второй важный фактор — хищники (в первую очередь беркут). Незначительные колебание численности, по-видимому, связаны также с погодными условиями зимы (снежные зимы, по-видимому, способствуют лучшей зимовке). Токование тетеревов происходит с конца апреля и в мае, с третьей декады мая большинство тетерок приступает к насиживанию, в середине июня появляются первые выводки.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся оседлый вид. Гнездится на территории парка в субальпийском поясе, в период размножения встречается преимущественно на лугах с рододендроновыми зарослями. На токовище тетерева отмечались нами в ущельях рр. Кыртык, Ирик, Джантуган.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — малочисленный гнездящийся вид, обитающий в заповеднике преимущественно в субальпийских лугах. В период размножения встречается в основном на лугах с зарослями рододендрона. Гнездо с пятью слабо насиженными яйцами было найдено Х.Т. Моламусовым (1961) 4.06.1956 г. в районе ледника Безенги. Токовища тетеревов в ходе исследований нами отмечались в верховьях р. Псыгансу.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид высокогорья. Приурочен к верхней границе леса и субальпийскому поясу, реже встречается в альпийском поясе. 30.07.2007 г., в верховьях р. Комидон, на остепнённом лугу у южного подножия Скалистого хребта, обнаружен выводок (самка и птенец, величиной в треть взрослой птицы).

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид высокогорий, от верхней границы леса до альпийского пояса. Плотность населения вида осенью составляет 0,51–0,94 ос./га (Липкович,1985, 1991; Комаров, Гришаев, 1992; Комаров,1988б).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Основные биотопы — остепненные клоны у верхней границы леса с наличием кустарниковых зарослей можжевельника, рододендрона и березового криволесья по хребту Цорейлам.

В Дагестанском заповеднике кавказский тетерев не встречается. Но вид обычен в подведомственном заповеднику федеральном заказнике «Тляратинский», где его численность оценивается около 100 пар (Джамирзоев и др., 2013).

В Сочинском национальном парке для сохранения этого вида необходимо ограничение рекреационной нагрузки в районе хребта Аибга, где располагается наиболее устойчивая гнездовая группировка кавказского тетерева. В частности целесообразно ограничить присутствие туристических групп в высокогорной части хребта в период насиживания птицами кладок и появления выводков с нелётными птенцами — с конца мая до середины июля. В Кавказском заповеднике для сохранения этого вида необходимо ограничение рекреационной нагрузки и выпаса скота в некоторых районах заповедника (пастбище Абаго, Лагонакское нагорье), где также располагаются достаточно устойчивые гнездовые группировки кавказского тетерева. Целесообразно также ограничение выпаса скота в местах гнездования тетерева в период насиживания и появления выводков.

КАВКАЗСКИЙ УЛАР
Tetraogallus caucasicus



Кавказский улар | Фото А. Перевозова



Кавказский улар | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседлая птица. Эндемик Кавказа. Занесён в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи, Карачаево-Черкесии и Ингушетии.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид высокогорных районов. Распространён спорадически. Взрослые птицы и их выводки отмечались по хребту Аишха, а также в районе Турьих Гор. Птицы предпочитают места чередования каменистых осыпей, скалистых обрывов и участков альпийской растительности.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид высокогорных районов. Как и в Сочинском нацпарке улары предпочитают здесь места чередования каменистых осыпей, скалистых обрывов и участков с альпийской растительностью. В пределах Кавказского заповедника проходит северо-западная граница ареала этого вида, которой является Лагонакское нагорье. В наиболее благоприятных местообитаниях плотность населения кавказского улара составляет 6–8 ос./км^2.

В Тебердинском заповеднике — оседлый высокогорный вид. Обитает в верхнем поясе альпийских лугов с обилием каменных россыпей на высотах, как правило, превышающих 2500 м над ур. м. Численность уларов на территории заповедника последние 25–30 лет относительно стабильна. Плотность в соответствующих биотопах изменяется от 2,7 до 3,3 ос./км^2. Для отдельных территорий лимитирующим фактором является горный туризм. В настоящее время, например, численность улара на хр. Мусса-Ачитара, где проложены лыжные трассы и появились туристические комплексы, снизилась в 5–8 раз. Однако основным фактором, снижающим численность этих птиц, являются холодные и снежные зимы, как, например, зима 2007/08 года, после которой численность улара снизилась почти в 2 раза.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычная оседлая птица высокогорий. Наибольшее количество уларов в Приэльбрусье сосредоточено в верховьях р. Ирик (30–35 гнездящихся пар), а также в районе перевала Донгуз-Орун (15–20 гнездящихся пар). По нашим наблюдениям, даже в самые суровые зимы большая часть птиц держится в пределах гнездового биотопа, обычно встречаясь на южных склонах гор, где образуются выгревы или быстрее сдувается снег.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный оседлый вид. Обитает в высокогорной зоне, в районах ледников Безенги, Укю. Как и в Приэльбрусье, большинство птиц в зимнее время остаются в гнездовых местообитаниях. Гнезда улар устраивает в различных местах — под нависшими камнями, в зарослях или прямо на земле без всякого прикрытия сверху.

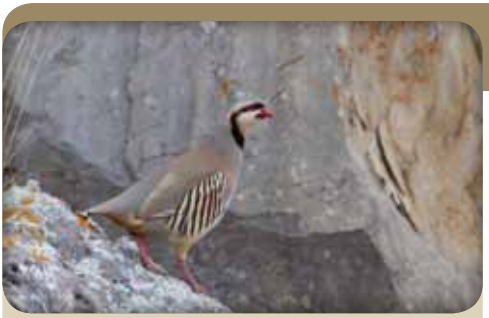
В национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид. Населяет высокогорья Водораздельного хребта. В гнездовой период встречается в нивальном и альпийском поясах, в зимнее время отдельные особи спускаются ниже. Численность колеблется по годам в зависимости от погодных условий и составляет в среднем 1,8–3,6 пар/км^2.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный оседлый вид. Населяет высокогорья Скалистого, Бокового и Водораздельного хребтов. В гнездовой период встречается в нивальном и альпийском поясах, в зимнее время отдельные особи спускаются в лесной пояс до высоты 1400 м над ур.м. Численность колеблется по годам в зависимости от погодных условий и составляет в среднем 6–9 пар/км^2 (Комаров, 1988б, 1995).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет высокогорные склоны с выходами скал и осыпей по хребту Цорейлам. В зимнее время спускается к верхней границе леса. На рассвете 26.12.2011 г. голоса уларов были слышны с горы Гайкомд.

В Дагестанском заповеднике кавказский улар не встречается, но обычен на гнездовании в подведомственном заповеднику федеральном заказнике «Тляратинский».

Для сохранения улара на ООПТ Западного и Центрального Кавказа предлагается жестче контролировать горный туризм. На остальных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Кеклик | Фото И. Уколова

КЕКЛИК
Alectoris chukar

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Сочинском национальном парке в начале XX века отмечался в некоторых высокогорных районах нынешней территории национального парка: на перевале Псеашхо, хребтах Ачишхо, Аибга (Дороватовский, 1913, Кудашев, 1916–1917, Волчанецкий и др., 1962). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике в прошлом, вероятно, спорадично гнездился на горных массивах Чугуш, Ачишхо, Ахцархва, Сергиев Гай, Магишо, в низовьях р. Уруштен. В последние годы в заповеднике не отмечается.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид. Распространён на всей территории заповедника, кроме северных склонов непосредственно Главного хребта. С большей плотностью населяет правобережье Теберды, наиболее многочислен в северо-восточной части заповедника. О численности можно судить по косвенным данным: в питании беркута кеклик занимает 18,7% от всех жертв (улар — 37,5%, кавказский тетерев — 34,3%) (Витович, Ткаченко, 1995). Гнездится в альпийском и субальпийском поясах и верхней трети лесного пояса, куда вклиниваются участки лугов. К размножению приступает в конце мая — начале июня. Зимой перемещается вниз по склонам, в многоснежные зимы — до 1600 м над ур.м. Росту численности кеклика в заповеднике препятствуют хищники и многоснежные зимы.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный оседлый вид. На учетах 2005 г. в Баксанском ущелье плотность кеклика достигала 4 ос./км^2, в верховьях реки Малка — местами до 11 ос./км^2.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также обычный вид куриных. Наибольшее количество кекликов в ходе исследований отмечено нами в Хуламском ущелье. В мае 2003 г. на маршруте от сел. Безенги до ледника учитывалось до 40 птиц. Основные местообитания вида в заповеднике — каменистые склоны гор с субальпийской растительностью и кустарниками.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный, но немногочисленный оседлый вид. Населяет сухую горную степь с редкими кустами можжевельника и каменистыми осыпями. Редко залетает на субальпийские луга.

В заповеднике «Эрзи» — гнездящийся оседлый вид. Основные биотопы — остепненные склоны по скалистому хребту Цорейлам с наличием кустарниковых зарослей, выходами скал и осыпей. Во время наших исследований в 2010–2011 гг. в заповеднике был редок. Летом не отмечен, а зимой (25.12.2011) один кеклик держался вместе с парой куропаток на неболь-

ших полянках среди зарослей облепихи и других деревьев в долине р. Асса.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид охранной зоны Сарыкумского участка. Гнездится также в заказнике «Тляратинский». В окрестностях Сарыкума придерживается аридных каменистых склонов предгорий с выходами скал на хребте Нарат-Тюбе. Плотность населения здесь составляет от 1,3 до 8 ос./км^2. «Токование» кекликов в теплые дни отмечается уже во второй половине марта. К откладке яиц, вероятно, приступают в конце апреля. 29.05.2004 г. на северо-восточном склоне найдена брошенная кладка кеклика из 11 ненасиженных яиц. Гнездо располагалось внутри небольшого низкого, но густого куста жостера и представляло собой ямку в земле, слегка выстланную травинками и листьями. В конце лета выводки сбиваются в стаи. 5.09.2010 г. стайка из 20 особей отмечена у выходов скал в окрестностях Сарыкума.

Для оптимизации территориальной охраны вида в Дагестанском заповеднике необходимо расширить Сарыкумский участок за счет включения в его состав прилегающих аридных склонов хребта Нарат-Тюбе.



Серая куропатка | Фото А. Караваева

СЕРАЯ КУРОПАТКА
Perdix perdix

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красные книги Карачаево-Черкесии и Ингушетии.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Зарегистрированы две встречи на субальпийском лугу у верхней границы леса на восточном склоне горы Малая Хатипара: две особи 15.06.1976 г. и пара птиц весной 1978 г. В таком же биотопе пара серых куропаток была встречена в ущелье Кышкаджер 29.04.1981 г. (Поливанов, Поливанова, 2002).

В Кабардино-Балкарском заповеднике в гнездовой период куропатка распространена во всех поясах вплоть до альпийского. В кладках гнезд, найденных на территории заповедника, было 6–10 яиц (Моламусов, 1961).

В национальном парке «Алания» — редкий, нерегулярно встречающийся оседлый вид. Придерживается лугов межгорных котловин. Во внегнездовое время держится стайками в один-два десятка особей. 30.07.2007 г. выводок из 15 птиц, величиной в треть взрослой особи, был поднят в верховьях балки р. Комидон, примерно в 8 км к востоку от сел. Дунта.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий оседлый вид. Встречается на лугах Бадского, Архонского и Куртатинского ущелий. Иногда залетает на субальпийские луга Цея.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет остепненные склоны по скалистому хребту Цорейлам и Северо-Юрской депрессии. В конце декабря 2012 г. был обычен в заповеднике. От дна долины реки Асса до склонов хребта Цорейлам в долине реки Гулойхи на высоте 1800 м над ур. м. отмечено 6 стаек (от 2 до 8 особей).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид Сарыкумского участка и окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив». В окрестностях Сарыкума гнездится в долине реки Шура-Озень и на остепненных северных склонах хребта Нарат-Тюбе. В зимнее время стайки куропаток до 10–15 особей регулярно отмечаются недалеко от кордона заповедника. На побережье Кизлярского залива населяет полупустыни и приплавневые луга с небольшими зарослями кустарников. Со второй половины августа стайки куропаток регулярно встречаются здесь в окрестностях кордона Бирюзяк.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Перепел | Фото Ю. Комарова

ПЕРЕПЕЛ
Coturnix coturnix

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный и редкий предположительно гнездящийся вид. Во время миграций отмечался на каменистых пляжах и пустошах по берегу моря. В конце периода гнездования (начало августа 1990 г.) регистрировался нами на безлесных участках с редкой травянистой и кустарниковой растительностью около с. Большой Утриш. Крупная пролётная стая перепела отмечена 10.09.1959 г. у Озереевки (Волчанецкий и др., 1962).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Иногда отмечался в зимнее время. В низкогорной части национального парка местами гнездования перепела являются поля, луговые участки, сады. В высокогорье птицы населяют субальпийские луга. Весенний пролёт начинается с первых чисел апреля и продолжается до конца мая. Осенняя миграция проходит с августа до конца ноября. Разгар осеннего пролёта приходится на середину сентября. В это время регистрируются одна-две крупных миграционных волны перепела. Следующие волны массового пролёта выпадают на конец сентября и первую половину октября. В некоторые годы поздняя миграционная волна регистрировалась также в конце октября. Местами остановок пролётных перепелов являются поля, луговые участки, сады. В зимнее время этот вид отмечался 14.12.2008 г. на луговых участках в окрестностях пос. Красная Воля.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. В местах гнездования, которыми являются субальпийские луга, перепел отмечается с середины мая. На пролёте встречается по всей территории заповедника. В это время перепела образуют сосредоточения на лесных полянах в районе Хостинской тисо-самшитовой рощи, встречаются по долинам горных рек. Концентрации пролётных птиц регистрировались также в высокогорье, на субальпийских и альпийских лугах. Осенняя миграция охватывает период времени с середины августа до конца ноября.

В Тебердинском заповеднике — предположительно гнездящийся и пролётный вид. В отдельные годы на пролёте бывает многочисленным. Пролёт проходит с начала августа до середины ноября, наиболее массовый — в двух первых декадах сентября. Позднее, по-видимому, летят птицы из поздних выводков. Возможно, что отдельные пары гнездятся в заповеднике: токующие перепела в разные годы отмечались на высокогорных лугах на Малой Хатипаре, в Гоначхире и в других урочищах, однако гнёзд не найдено.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный пролётный и гнездящийся вид, более характерный для предгорных районов. Гнезда и территориальные птицы в ходе исследований отмечались нами в районе п. Эльбрус и ущелья р. Шхельда, у верхней границы альпийского пояса, на высоте около 3500 м над ур.м. Гнезда располагались среди густого низкорослого альпийского разнотравья на косогоре. На пролёте отмечались с третьей декады августа, отдельные пролётные стайки достигают 30–50 особей.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид. Заселяет в основном открытые биотопы с зарослями кустарников и сенокосные угодья, в небольшом количестве гнездится вплоть до границ ледников. В гнездовой период неоднократно отмечались в районе ледников Безенги и Укю. Во время осенних миграций численность возрастает на порядок. По данным Х.Т Моламусова (1961), массовый пролёт идет здесь до 20-х чисел сентября.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся вид горных лугов до 2000 м над ур.м. и осенний ночной мигрант. Летит по Урухской долине. Останавливается на субальпийских лугах, перед понижениями горной цепи. Иногда, при низкой облачности, разбивается о линии электропередач в долине реки Урух.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид горных лугов. Встречается и в антропогенном ландшафте, единичными парами в Зарамагской котловине. Массовый осенний ночной мигрант, летит по долинам горных рек всех магистральных ущелий. Останавливается в речных долинах в зарослях высокотравья и кустов мирикарии и облепихи, а также на субальпийских лугах. Нередко птицы

разбиваются при низкой облачности о гребни хребтов, вышки ретрансляторов, скалы.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Населяет остепненные склоны с луговым разнотравьем по скалистому хребту Цорейлам и Северо-Юрской депрессии. В 1980-е годы численность в Таргимской котловине составляла 1–2 пары (Гизатулин, 1989). В летнее время отмечен нами на разнотравных лугах по основаниям Скалистого хребта и на субальпийских лугах в долине реки Сарту.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и предположительно гнездящийся вид. Гнездование возможно по окраинам охранных зон Сарыкумского и Кизлярского участков. На побережье залива встречается на приплавневых лугах и прилегающих полупустынях. Так, в окрестностях кордона Бирюзяк 16.05.2003 г. мы подняли одного перепела и слышали «бой» еще одного самца. В окрестностях Сарыкума возможно гнездится на степных склонах и плакорах хребта Нарат-Тюбе. 1.06.2010 г. одну птицу подняли у оснований южных склонов Нарат-Тюбе. Пролётные птицы осенью отмечаются с середины августа до конца ноября. На весеннем пролёте перепел встречается до середины мая. Пролетает в Аграханском, Самурском и Тляратинском заказниках. В последнем в небольшом количестве гнездится на субальпийских лугах высокогорий Восточного Кавказа.

Для сохранения этого вида в Сочинском национальном парке необходимо усиление контроля над использованием незаконных средств охоты на перепела — ночных отловов с применением освещения, звуковых репеллентов и. т.д. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Фазан | Фото А. Перевозова

ФАЗАН
Phasianus colchicus

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседлая птица. Занесена в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный гнездящийся вид. По опросным сведениям, в 1920 гг. встречался у мыса Малый Утриш (Волчанецкий и др., 1962). Один самец отмечен 11.02.1995 г. в кустарнике на приморском склоне у мыса Малый Утриш (Резанов, 2002). И. В. Кузиков (2013) приводит опросные сведения о встречах выводков фазана в долине р. Сукко. Одну особь наблюдали 31.01.2012 г. в долине р. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке до 1992 г. был редким реинтродуцированным видом. В 1984 г. в низовье р. Псоу в лиственных лесах с чередованием полян и садов было выпущено 1200 фазанов. Позднее неоднократно отмечалось их присутствие и гнездование в районе выпуска. После 1992 г. этот вид в национальном парке не отмечался.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид окраин участка «Кизлярский залив». По долине реки Шура-Озень очень редко проникает и в охранную зону участка «Сарыкумские барханы». Так, 6.06.2009 г. крики одного самца были слышны из зарослей кустарников недалеко от кордона на ст. Кумтор-Кале. На побережье Кизлярского залива в настоящее время повсеместно обычен в зарослях кустарников и тростников по приплавневым лугам и берегам каналов. Токование слышно с начала апреля. Во время брачных игр птицы встречаются и в открытой степи. Так, 3.05.2009 г. отмечено брачное поведение двух самцов на полупустынном участке без кустарников. Птицы позировали друг перед другом, высоко подняв голову и распушив приподнятый хвост. При этом не реагировали на присутствие рядом человека и хищных птиц (болотных луней). Крики самцов слышны в заповеднике до середины июня.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Красавка | Фото А. Перевозова

ОТРЯД ЖУРАВЛЕОБРАЗНЫЕ
Gruiformes



Стерх | Фото К. Михайлова

СТЕРХ
Grus leucogeranus

На Северном Кавказе и в Дагестанском заповеднике — в недавнем прошлом пролётная, в настоящее время исчезающая залетная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

На весеннем и осеннем пролёте стерх, вероятно, еще встречается вдоль западного побережья Каспийского моря. Ранее регистрировался на пролёте в охранной зоне Кизлярского участка заповедника, а также в Аграханском и Самурском заказниках (Джамирзоев и др., 2013). Во время миграций останавливался на прибрежных лагунах и в заболоченных поймах низовий рек, а также по берегам и приплавневым лугам больших заливов Каспийского моря. По нашим экспертным оценкам, вдоль западного побережье Каспия пролетает не более 10–15 особей (Красная книга ..., 2009).

Последние достоверные встречи вида в заповеднике: 6.11.2000 г. одна молодая птица поднялась с мелководья в районе урочища Волчья Тропа (набл. Ю. В. Пишванова). 21.02.2005 г. от помеченной спутниковым передатчиком птицы поступил сигнал с западного побережья Кизлярского залива (личн. сообщ. Е. И. Ильяшенко). На приморской низменности севернее Самурского заказника 3.03.2003 г. также были получены сигналы от стерха, помеченного спутниковым передатчиком (Ильяшенко, 2003). Этот стерх зимовал на иранском побережье Каспия в провинции Мазендеран и 2 марта, вместе с ещё тремя птицами, покинул район зимовки (Маркин, Задеган, 2003).

Сокращение численности пролётных птиц в Дагестане связано с медленным исчезновением гнездовой группировки этого вида в низовьях Оби. Основные лимитирующие факторы на миграциях — трансформация местообитаний, беспокойство, случайный отстрел. Достоверно установлена гибель птицы со спутниковым передатчиком в приморской части Южного Дагестана (Джамирзоев, Букреев, 2003). Для профилактики случаев случайного отстрела рекомендуется проводить широкую эколого-просветительскую работу среди охотников, егерей, пастухов. Для оптимизации территориальной охраны стерха необходимо расширить на юг территорию Кизлярского участка заповедника и его охранную зону.



Серый журавль | Фото А. Перевозова

СЕРЫЙ ЖУРАВЛЬ
Grus grus

На Северном Кавказе — обычный пролётный и очень редкий летующий вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи и Карачаево-Черкесии.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только в низкогорных районах. Однако присутствие птиц возможно и на больших высотах, так как они, вероятно, пересекают во время миграций Главный Кавказский хребет. Весенний пролёт длится с начала марта до начала мая. Осенью серые журавли отмечены один раз — 12.09.1996 г. Останавливаются на луговых участках, полях, а перемещаются, придерживаясь долин горных рек.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Для серого журавля более характерен транзитный пролёт через горные территории. Лишь изредка птицы останавливаются на лесных полянах, преимущественно в долинах горных рек. Весенняя миграция журавлей продолжается с конца марта до начала апреля. В осеннее время она проходит, по данным Ю. В. Аверина и А. А. Насимовича (1938), с начала сентября до начала ноября.

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид. Весной в заповеднике наблюдается крайне редко. По-видимому, весенние миграции журавлей идут по другим пролётным путям, минуя территорию заповедника. Осенью встречаются почти ежегодно. Летящие на юг стаи обычно отмечались со второй декады октября и до первой декады ноября, а в теплые зимы и позже. По экспертной оценке, через территорию заповедника в осенний период пролетает около 1–2 тыс. особей. Летят широким фронтом, часто не придерживаясь долин.

В национальном парке «Приэльбрусье» — пролётный вид. Встречается регулярно во время осенних и весенних миграций, причем частота встреч и численность журавлей осенью бывает значительно выше, чем весной. Основная масса птиц пролетает над территорией Кабардино-Балкарии в октябре. Численность пролётных стай в это время доходит до 120–150 особей.

В Кабардино-Балкарском заповеднике эти птицы также являются пролётными и встречаются регулярно на осенних и редко на весенних миграциях. Осенью первые пролётные стаи отмечаются к середине сентября.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный осенний мигрант. Пролёт начинается с середины сентября и продолжается в отдель-

ные годы до второй декады декабря. Ежегодно через территорию парка по Урухскому ущелью пролетает до 250–300 журавлей.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный осенний и редкий весенний пролётный вид. Пролёт начинается с середины сентября и продолжается в отдельные годы до второй декады декабря. Ежегодно через территорию заповедника по магистральным ущельям пролетает 2–5 тысяч журавлей (Комаров, 2006б). Весной регистрируются небольшие стайки.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный осенний мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Осенний пролёт приходится на октябрь-ноябрь. У северной границы заповедника 28.10.1987 г. в долине р. Асса, в районе с. Алкун, отмечена стайка в 7 особей.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и очень редкий летующий вид. На весеннем пролёте встречается реже. Первые мигрирующие птицы наблюдаются в конце марта, активный пролёт идет в течение апреля, последние птицы встречаются до середины мая. Изредка отдельные птицы задерживаются до начала июня. Осенние миграции начинаются в конце августа. Активный пролёт журавлей наблюдается с начала сентября до конца октября. Численность на осеннем пролёте в отдельные годы может быть очень высокой. Так, 26.10.2011 г. в первой половине дня над Сарыкумским участком пролетело 6 крупных стай, общей численностью более 500 особей. Последние небольшие пролётные стаи регистрируются в первых числах ноября. Транзитная стая из 9 особей пролетела 12.11.2012 г. на Сарыкумом в сторону Каспийского моря.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КРАСАВКА
Anthropoides virgo



Красавка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Кавказском заповеднике в прошлом красавка, вероятно, изредка встречалась в период миграций. В конце сентября 1935 г. отмечена над хр. Уруштен (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не отмечается.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, является обычным осенним мигрантом, отмечающимся по долинам рек магистральных ущелий. Вероятно, эти сведения ошибочны и нуждаются в подтверждении.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид окрестностей охранной зоны участка «Кизлярский залив». Изредка в летнее время встречается и на окраинах Сарыкумского участка, но гнездование здесь пока не установлено. Так, 21.05.2004 г. 4 птицы с криком сели на подгорную равнину на правом берегу р. Шура-Озень; 23.06.2005 г. одна птица пролетела вверх по долине р. Шура-Озень. Красавки гнездятся также в Аграханском заказнике, а в Самурском заказнике в миграционный период регистрируются только залётные особи. На гнездовании населяет открытые степные и полупустынные пространства. Предпочитает участки с разреженной или выбитой скотом полынно-злаковой

и солончаковой растительностью, как правило, недалеко от артезианских скважин или иных источников воды. Нередко гнездится вблизи животноводческих ферм (кутанов). Не размножающиеся и кочующие особи образуют скопления в окрестностях степных и полупустынных водоёмов. Плотность населения красавки в гнездовой период на побережье Кизлярского залива в окрестностях охранной зоны сильно колеблется по годам и составляет от 0,09 до 0,31 пары/км^2. В места гнездования красавки прилетают в конце марта и практически сразу же занимают свои гнездовые участки и устраивают брачные танцы. В кладке 1–3 (чаще всего 2) яйца. Гнёзда с уже насиженными кладками из двух яиц мы находили в начале и середине мая. Пуховых птенцов — в середине мая, а уже больших оперяющихся — во второй половине июня. Птенцы поднимаются на крыло в конце июня — первых числах июля.

Для оптимизации охраны вида рекомендуется расширить территорию Кизлярского участка заповедника в сторону Ногайской степи и ограничить поголовье скота, выпасаемого в летний период на зимних пастбищах. Рекомендуется также ввести ограничение на использование пастушьих собак за пределами кутанов.



Водяной пастушок | Фото А. Перевозова

ВОДЯНОЙ ПАСТУШОК
Rallus aquaticus

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий зимующий и, вероятно, пролётный вид. Две птицы отмечены зимой 2013 г. у р. Сукко на сопредельной с заповедником территории (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный зимующий и редкий пролётный вид. На зимовке встречается с середины ноября до конца марта. Местами зимнего обитания пастушков являются небольшие озёра, берега рек в их низовьях. Отмечен также один раз в период миграций — в начале сентября 2014 г. в заброшенных садах у пос. Липники.

В Тебердинском заповеднике — редкий ночной мигрант. Отмечался в заповеднике только осенью в сентябре-октябре.

В Северо-Осетинском заповеднике встречается на осеннем пролёте в долинах рек Мамисондон, Нардон. Отмечены случаи гибели пастушков от столкновения с автотранспортом на Транскавказской автомагистрали.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, встречающийся среди лугового разнотравья по долинам рек Асса и Фортанга.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный предположительно гнездящийся, пролётный и очень редкий зимующий вид участка «Кизлярский залив». В летнее время, а также на миграциях и зимовке отмечается в заказниках «Аграханский» и «Самурский». В гнездовой период населяет плавни и приплавневые луга по берегам Кумы и мелководий западной окраины Кизлярского залива. Гнезда не найдены.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Водяной пастушок | Фото А. Перевозова

ПОГОНЫШ
Porzana porzana



Погоныш | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица.

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечался на гнездовании (Строков, 1960). В настоящее время погоныш относится к редким пролётным видам парка. На весеннем пролёте отмечен один раз — 10.04.2008 г. Осенняя миграция длится с начала сентября до середины октября. Останавливаются птицы на лесных полянах, в садах.

В Кавказском заповеднике одна пролётная птица добыта 30.10.1935 г. в дубовом лесу на г. Дудугуш (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — редкий ночной мигрант. Отмечался на весеннем и осеннем пролётах.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный осенний мигрант. Встречаются в высокотравье или на лугах в долинах рек Мамисондон, Нардон. Изредка погоныши гибнут от столкновения с автотранспортом на Транскавказской автомагистрали.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный пролётный вид, отмечающийся среди лугового разнотравья по долинам рек Асса и Фортанга.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся и пролётный вид. В гнездовое время встречается в плавнях и приплавневых лугах по берегам Кумы и мелководий западной окраины Кизлярского залива. Гнезда не найдены. На миграциях встречается в подведомственных заказниках «Аграханский» и «Самурский».

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МАЛЫЙ ПОГОНЫШ
Porzana parva



Малый погоныш | Фото В. Тяхта

На Северном Кавказе — предположительно гнездящаяся и пролётная птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Встречен 27.04.1996 г. у границ заповедника на небольшом водоеме на мысе Малый Утриш (устное сообщение Б. С. Туниева).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался несколько раз на небольших озёрах в бассейне р. Мзымты в начале октября и второй половине апреля.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечен лишь однажды — 03.04.2008 г. на р. Белой у пос. Гузерипль (Тильба, Перевозов, 2010).

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид участка «Кизлярский залив». Возможно, гнездится в низовьях Кумы. Так, 21.08.2013 г. видели малого погоныша, кормившегося на кромке тростников на берегу р. Кумы.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Коростель | Фото И. Уколова



Коростель на гнезде | Фото А. Гражданкина

КОРОСТЕЛЬ
Crex crex

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и случайно зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — пролётный и гнездящийся вид. Останки нескольких птиц найдены в середине июня 2012 г. в поедях сапсана южнее устья Лобановой Щели. На весеннем пролёте обнаружен 15.05.2013 г. на мысу Утриш (Кузиков, 2013). В гнездовой обстановке вид отмечен в долине реки Сукко 21.05.2013 г. (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Иногда встречается в зимнее время. Гнездится на субальпийских лугах в высокогорных районах. Отмечен в первой половине августа на г. Аибга. Пролёт коростеля хорошо выражен в низкогорных районах. Весенний пролёт проходит в сжатые сроки, с конца апреля до начала мая. Осенняя миграция длится с середины августа до конца октября. Останавливаются птицы на полях, в садах, по лесным полянам. Зимой (19.12.2005 г.) коростеля наблюдали в низкогорной части парка, на безлесных участках горного склона у пос. Весёлое.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится в высокогорных районах по увлажнённым участкам горных лугов. Во время миграций встречается по всей территории заповедника. На весеннем пролёте коростель регистрировался в районе Хостинской тисо-самшитовой рощи 22.04.1981 г. и на кордоне Умпырь 17.05.1992 г. Осенний пролёт здесь проходит с 20-х чисел августа до середины сентября.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. Встречается по сырым высокотравным лугам в долинах и реже на горных склонах. Гнездование подтверждено находкой гнезда. Пролёт весной поздний, только в мае, осенью — в августе-сентябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» — довольно обычный пролётный вид. В период гнездования коростели отмечаются по речным долинам до высоты 2000 м над ур. м. Численность мигрантов в высокогорьях значительно меньше, чем в предгорной зоне. Осенний пролёт начинается с конца августа и заканчивается в октябре. В середине сентября 2007 г. стайки в два-три десятка птиц отмечались нами в долине р. Баксан.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнезд коростелей в заповеднике обнаружить не удалось, но в гнездовой период численность вида достигает 4,2 ос./км^2. Осенний пролёт, по нашим данным, проходит по магистральным ущельям заповедника (рек Черек-Балкарский и Псыгансу) примерно с начала сентября до первой декады октября.

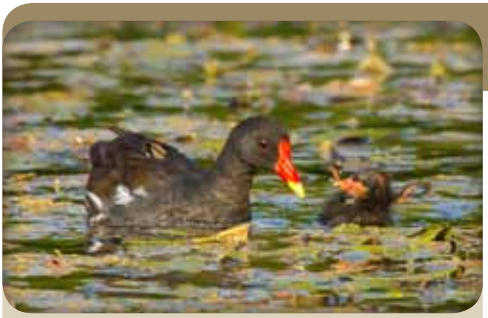
В национальном парке «Алания» — редкий вид, с гнездовой плотностью 0,8–1,6 пар/км^2. Встречается в гнездовой период на субальпийских лугах Урухского и Бартуйского ущелий, горной степи межгорных котловин среднегорья. Малочислен на пролёте. 30.07.2007 г. недалеко от Згидского перевала встречены две птицы, державшиеся по сырым местам небольшой лощины.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Встречается на субальпийских лугах Цейского, Адайкомского ущелий, высокотравных лугах среднегорья (урочище Дагом) и в антропогенном ландшафте (пос. Верхний Фиагдон), с плотностью 1–2 пары/км^2. На пролёте отмечается на высотах до 3200 м над ур. м.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет участки послелесных и субальпийских лугов по долинам рек Асса, Фортанга и их притоков. Крики самцов мы слышали здесь на горных лугах 8.07.2010 и 26.07.2011 г.

В Дагестанском заповеднике достоверно не отмечен. Известны единичные встречи пролётных птиц на побережье Каспийского моря за пределами заповедника и его охранной зоны. На миграциях встречается в подведомственном заповеднику Самурском заказнике и гнездится в заказнике «Тляратинский».

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Камышница с птенцом | Фото А. Перевозова

КАМЫШНИЦА
Gallinula chloropus

На Северном Кавказе — гнездящаяся, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. Имеются сведения о летнем пребывании этого вида на озере Сухой лиман (Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся вид. Местами обитания являются небольшие озёра в низовьях рек. Первые выводки камышницы регистрировались в конце первой декады мая. Пуховые птенцы отмечались до середины августа.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечен во время миграций в начале мая 1933 г. на кордоне Киша (Аверин, Насимович, 1938). В середине сентября 2010 г. погибшая птица была найдена в Хостинской тисо-самшитовой роще (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева).

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид, мигрирующий в ночное время. На территории заповедника и на прилежащих территориях камышниц изредка отмечали весной в апреле и осенью в августе.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Осенью отдельные птицы встречаются в долинах рек магистральных ущелий.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся по долинам больших рек.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся, пролётный и зимующий вид участка «Кизлярский залив», а также заказников «Аграханский» и «Самурский». В этих заказниках в зимнее время встречается заметно чаще, чем в заповеднике. На побережье Кизлярского залива в гнездовой период камышница обычна по берегам водоемов низовий Кумы и реже встречается в тростниковых плавнях самого залива.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Султанка | Фото В. Тяхта

СУЛТАНКА
Porphyrio porphyrio

На Северном Кавказе — гнездящаяся, оседлокочующая птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике в прошлом гнездилась на Кизлярском участке заповедника. В настоящее время гнездится в заказниках «Аграханский» и «Самурский». Численность султанки подвержена сильным колебаниям, связанным с климатическими условиями. После

суровых зим с длительными морозными периодами она сильно сокращается, но при последующих более благоприятных зимовках численность снова восстанавливается. В Кизлярском заливе султанка даже в благоприятные периоды была сравнительно немногочисленным видом. Последние известные регистрации султанки относятся к 2001 году (неопубл. данные Ю. В. Пишванова). В 1998–2002 гг. численность на Кизлярском участке заповедника оценивалась до 25–30 пар (Джамирзоев и др., 2004), но во время морозной зимы 2002/2003 гг. практически вся местная популяция погибла, и после этого до настоящего времени встречи султанок в Кизлярском заливе не известны (Джамирзоев и др., 2013). В Дагестане подвержена отстрелу.

В суровые зимы необходимо организовывать в заказниках подкормку птиц, а также отлов обессиленных особей и их передержку в реабилитационных центрах, с последующим выпуском весной в места отлова. Надо усилить пропаганду охраны вида и вести борьбу с браконьерством.



Лысуха | Фото А. Перевозова

ЛЫСУХА
Fulica atra

На Северном Кавказе — гнездящаяся частично оседлая, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и зимующий вид. Нами 10 особей учтено в начале марта 2014 г. на озере Змеином, а в зимнее время на этом водоеме отмечалось до сотни птиц. Более 300 птиц держалось зимой 2012 г. на море в окрестностях пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и обычный зимующий вид. Местами обитания лысух являются небольшие озёра, русла горных рек. В низовье р. Мзымты птицы несколько раз регистрировались в гнездовой период. Гнездо лысухи с кладкой яиц было найдено в этом районе 17.06.1987 г. В холодные многоснежные зимы численность лысух в парке заметно увеличивается.

В Кавказском заповеднике — редкий, нерегулярно зимующий вид. Зимой 1984/1985 гг. одиночная птица наблюдалась в долине р. Уруштен в 7 км. от кордона Черноречье. В феврале 2006 г. ослабленная птица отмечена на р. Малая Лаба между кордонами Умпырь и 3-я Рота (Тильба, Перевозов, 2010).

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид, мигрирующий в ночное время. Отдельные встречи отставших птиц и небольших групп на озерах и прудах в заповеднике и на прилегающих территориях свидетельствуют о наличии миграций вида через высокогорья Кавказа. Отмечались только в осенний период в октябре-декабре.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается весной и осенью единичными особями в долинах рек Зарамагской котловины и по долине р. Ардон. Гнездится на водоемах Северо-Осетинской наклонной равнины, за пределами заповедника.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Встречается также в зимнее время, в период резких похолоданий в предгорной зоне.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся, массовый пролётный и зимующий вид участка «Кизлярский залив». Гнездится, пролетает и зимует также в Аграханском и Самурском заказниках. На гнездовании предпочитает водоемы с обилием как надводной, так и подводной растительности. До конца прошлого века лысуха была одной из самых многочисленных гнездящихся птиц залива. По данным егерей Кизлярского охотхозяйства (Комаров, 1985), к началу 1980-х годов в заливе в гнездовой период численность лысухи достигала 15 тыс. особей, а на зимовке — около 30 тыс. птиц. В настоящее время (2012–2013 гг.) на заповедной территории и охранной зоне гнездится не более 50 пар лысух. Но численность на миграциях и зимовке практически не изменилась и только в пределах заповедника с прилегающей акваторией достигает 10–30 тыс. на пролёте, и до 10 тыс. на зимовке. Однако в суровые зимы лысухи в Кизлярском заливе не зимуют. В такие годы весной появляются в конце февраля, а к началу марта в заливе образуются массовые скопления. Гнездовой

период сильно растянут. Первые кладки находили в середине апреля (Комаров, 1985), первые птенцы — в середине мая. В гнезде, найденном нами 4.05.2013 г. в низовьях Кумы была неполная кладка из 4 яиц. В начале лета (7.06.2004 г.) в низовьях Кумы найдено гнездо с 3 насиженными яйцами, а также выводки от 1–2-дневных пуховичков до крупных птенцов, размером чуть меньше взрослой птицы. Послегнездовые скопления формируются в заливе во второй половине августа, а с начала сентября численность птиц возрастает за счет пролётных птиц. Массовые скопления пролётных и зимующих птиц формируются в заливе к середине октября. Так, 18.10.2011 г. в заливе Даргинский Банк нами учтено 26 тыс. лысух, а 10.11.2012 г. там же держалось около 30 тыс. птиц.

Основной район скопления пролётных и зимующих птиц — залив Даргинский Банк, южная часть которого входит в заповедный участок, а северная половина является охотничьим угодьем. Это обстоятельство сильно затрудняет охрану мест миграционных остановок и зимовки лысух и других водоплавающих птиц. Необходимо запретить охоту и промышленное рыболовство во всей акватории залива Даргинский Банк.



Дрофа | Фото В. Медведева

ДРОФА
Otis tarda

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке дрофа отмечена один раз в зимний период (16.01.2002 г.) на сельскохозяйственных полях в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике в прошлом (в 1928 году) пролётающие птицы были отмечены в зимнее и весеннее время в районе кордона Черноречье (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречаются.

В Дагестанском заповеднике в прошлом — редкий пролётный, в настоящее время — залётный вид. До конца прошлого века изредка встречалась на миграциях у границ охранной зоны Кизлярского участка заповедника и прилегающих полупустынях. В настоящее время возможны случайные встречи пролётных и зимующих птиц на этих территориях, а также в охранной зоне Сарыкумского участка. Так, по данным инспектора М. Алимханова, дрофа в последние годы отмечалась осенью и зимой на окраине виноградников в 3 км южнее Сарыкума и в окрестностях с. Алмало в 10 км севернее Сарыкума.

Резкое сокращение численности и исчезновение дрофы в регионе связано с трансформацией и освоением местообитаний, почти полным исчезновением предкавказских популяций вида, изменением пролётных путей и прямым преследованием со стороны человека. Важнейшее значение для охраны дрофы имеет работа по экологическому просвещению местного населения — работников сельского хозяйства, охотников, учителей и школьников. К борьбе с незаконной добычей дроф необходимо активно привлекать охотничьи организации.

СТРЕПЕТ
Tetrax tetrax



Стрепет | Фото В. Мосейкина

На Северном Кавказе — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке известны единичные встречи стрепета на полях в низовье р. Мзымты в осенний и зимний периоды. Последний раз — 04.01.2002 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Три раза наблюдался в Зарамагской котловине в период весенних и осенних миграций около с. Нижний Зарамаг. Последняя встреча — 4.12.1991 г.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, стрепет — редкий мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. На наш взгляд речь может идти о залетах вида во время миграций.

В Дагестанском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. На гнездовании в окрестностях Сарыкумского участка заповедника найден нами на подгорной равнине и плакорах хребта Нарат-Тюбе. Кладка с 1 яйцом обнаружена в песчаной степи у подножья Сарыкума 18.05.2007 г. Единичные пары гнездятся, вероятно, и в окрестностях охранной зоны Кизлярского участка. В 2003–2007 годах в прибрежной зоне залива встречались одиночные пары, а в районе Нижнекумских разливов гнездилось не менее 5 пар (Джамирзоев, Букреев, 2009). В большом количестве пролетает в Аграханском заказнике, где, вероятно, и гнездится в песчаной степи Аграханского полуострова. Так, по данным инспекторов заповедника, недалеко от кордона Чаканный 24.11.2014 г. наблюдался массовый пролёт стрепета, как на западном берегу залива, так и на полуострове. В стаях насчитывали по несколько тысяч птиц. Очень интенсивные миграции отмечаются также в Самурском заказнике. В последние годы в теплые зимы встречается на зимовке на побережье Кизлярского залива, в Аграханском заказнике и в окрестностях Сарыкумского участка. Массовый весенний пролёт наблюдается в первой половине марта. Осенний пролёт сильно растянут, но его пик приходится на первую или вторую половину ноября.

Для оптимизации территориальной охраны стрепета необходимо увеличить Сарыкумский участок заповедника и его охранную зону за счет включения хребта Нарат-Тюбе с прилегающими равнинами и расширить на запад охранную зону Кизлярского участка. Требуется также усилить борьбу с браконьерством на территориях, прилегающих к заповедным участкам.



Стрепет | Фото В. Тяхта



Черноголовый хохотун с птенцом | Фото И. Уколова

ОТРЯД РЖАНКООБРАЗНЫЕ
Charadriiformes



Авдотка | Фото К.Чепенаса

АВДОТКА
Burhinus oedicnemus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. 3 авдотки наблюдались нами 27.04.1996 г. на каменистом морском пляже мыса Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке отмечена на осеннем пролёте один раз (20.09.2004 г.) на луговых участках в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике также наблюдалась единственный раз, на весеннем пролёте, 20.04.1982 г. в пос. Гузерипль.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный осенний пролётный вид. Через заповедник, по долине р. Ардон, вероятно, проходит основной пролётный путь вида в Закавказье. Мигрирует в ночное время.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, — редкий мигрант, отмечающийся по долинами рек магистральных ущелий.



Птенец авдотки | Фото А. Перевозова

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид. Гнездится на Сарыкумском участке, в охранной зоне Кизлярского участка и в Аграханском заказнике. На миграциях встречается также в Самурском заказнике. Селится в местообитаниях с редкой растительностью — на глинистых или песчаных участках, солончаках, выбитых скотом пастбищах, около кутанов, у степных дорог. Не избегает близости с человеком. В окрестностях кордона Бирюзяк плотность составляет до 2 пар/км^2, в окрестностях оз. Кизикей — 0,3 пары/км^2. Весенний пролёт проходит с конца марта до середины мая. Самая ранняя встреча на побережье Кизлярского залива — 4.04.2008 г. Откладка яиц завершается к середине мая. 17.05.2006 г. в гнезде авдотки было 2 свежих яйца. Птенцы выводятся к началу июня. 7.06.2006 г. в другом гнезде в низовьях Кумы были однодневный птенец и проклёванное яйцо. 25.06.2011 г. в гнезде на степной дороге было два крупных птенца, а 27.08.2011 г. отмечена пара с взрослым птенцом. Осенние миграции наблюдаются с начала сентября до первой декады ноября. Мигрирует преимущественно в ночное время.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ТУЛЕС
Pluvialis squatarola



Тулес | Фото Н. Конюхова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В прошлом на территории Сочинского национального парка добыт 04.10.1928 г. в бассейне р. Псоу в окрестностях пос. Ермоловка (Пекло, 1997). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид участка «Кизлярский залив». Мигрирующие птицы ежегодно встречаются в полупустыне и на открытых берегах водоемов вдоль западной границы охранной зоны заповедника. В плавнях и акватории залива не регистрируется. Весной мигрирует с начала апреля до второй половины мая, иногда стаями до 50–100 особей. На осеннем пролёте — с начала сентября до начала ноября. Встречается также на пролёте в Аграханском и Самурском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Тулес | Фото В. Тяхта

ЗОЛОТИСТАЯ РЖАНКА
Pluvialis apricaria



Золотистая ржанка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Сочинском национальном парке отмечалась дважды на луговых участках в низовье р. Мзымты: 14.03.2003 г. и 18.03.1990 г. Об осеннем пребывании этого вида в течение октября — ноября в Причерноморье упоминает В. В. Строков (1960).

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный или редкий осенний пролётный вид. Отмечена на р. Нардон у с. Тибсли 15.10.1982 г.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид окрестностей участка «Кизлярский залив». На охраняемой территории возможны только единичные встречи. На побережье Кизлярского залива придерживаются степных и полупустынных участков с небольшими озерами или разливами артезианов. Иногда держатся с пролётными турухтанами. На весеннем пролёте встречается с конца марта до начала мая. Осенью золотистая ржанка нами не отмечена.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ГАЛСТУЧНИК
Charadrius hiaticula



Галстучник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В Тебердинском заповеднике 12.10.2013 г. зарегистрирована единственная встреча одиночной птицы, летящей на юг в районе хр. Мусса-Ачитара, на высоте около 2600 м над ур. м.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, — редкий мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий. Вероятно, речь идет о залетах птиц.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид участка «Кизлярский залив». Встречается также на пролёте в подведомственных заповеднику Аграханском и Самурском заказниках. На Самуре очень редко зимует. Так, 04.01.2003 г. 2 птицы отмечены нами на берегу рыборазводных прудов у побережья Каспийского моря. Весенний пролёт проходит в апреле. Осенние миграции более растянуты — с начала сентября до конца ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МАЛЫЙ ЗУЁК
Charadrius dubius



Малый зуёк | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В заповеднике «Утриш» — редкий вид, гнездящийся в непосредственной близости от границ заповедника и регулярно залетающий на его территорию. В прошлом отмечался на гнездовании на водоеме мыса Малый Утриш (Пузанов,



Малый зуёк | Фото Г. Джамирзоева

1938). В конце апреля — начале мая и середине июня 2012 встречался там же, а также на лагунах между Водопадной и Базовой Щелью (Лохман, 2013; наши данные). Две птицы встречены нами 18.06.2012 г. на пляже в устье Лобановой Щели.

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся вид. В гнездовой период малый зуёк отмечался в низовье р. Мзымты. Местами вероятного гнездования являются каменистые пляжи по широким речным долинам.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся и малочисленный пролётный вид. В рукописях заповедника за 1940 г. малый зуек отмечен как обычный вид приречной полосы, но с 1958 по 1981 год включительно этот куличок не регистрировался (Ткаченко, 1966; Поливанов, 1986). С 1982 г. он снова стал регулярно встречаться на р. Теберде, южнее усадьбы заповедника. В 1985 г. О.А. Витовичем было найдено здесь гнездо. Весной появляются в середине апреля, осенью местные зуйки отлетают уже в августе, мигрирующие летят еще в сентябре. Осенью пролёт проходит незаметно в ночное время. Отмечены случаи затопления гнезд при летнем подъеме уровня в реке.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике – немногочисленный пролётный вид. Останавливается на галечниках горных рек. Недалеко от границ заповедника гнездится на галечниках р. Ардон у города Алагир.

В заповеднике «Эрзи» — редкий, предположительно гнездящийся и пролётный вид, населяющий галечниковые берега в долинах рек Асса, Фортанга.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. В окрестностях Кизлярского залива встречается по берегам солончаковых мелководий, в том числе у юго-западных границ охранной зоны. На Сарыкумском участке 2–4 пары регулярно гнездится в охранной зоне по галечниковым берегам реки Шура-Озень. На весеннем пролёте на побережье залива встречается с конца марта до начала мая. Активный весенний пролёт отмечен нами 6.04.2008 г. (на мелководьях урочища Волчья тропа кормилось более 20 птиц). В это время пролётные птицы встречаются и над морской акваторий. Осенью мигрирует с конца августа до начала октября.

Для усиления охраны в заповеднике «Утриш» необходимо включить в охранную зону заповедника участки побережья, не вошедшие в его состав, между р. Дюрсо и мысом Утриш. На остальных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

КАСПИЙСКИЙ ЗУЁК
Charadrius asiaticus



Каспийский зуек | Фото С. Домашевского

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу РФ.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид побережий Кизлярского залива. Не исключено и гнездование. Так, 25.05.2007 г. на солончаке к юго-востоку от оз. Кизикей, недалеко от границ заповедника, отмечена пара птиц, демонстрировавшая территориальное поведение. В прошлом отмечался на миграциях в Кизлярском участке заповедника (Пишванов и др., 2001) и подведомственном ему Самурском заказнике (Михеев, 1985).

Необходимо организовать поиск и последующую адресную охрану всех выявленных мест гнездования этого вида.

ТОЛСТОКЛЮВЫЙ ЗУЁК
Charadrius leschenaultia



Толстоклювый зуёк | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Дагестана.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид охранной зоны Кизлярского участка. На миграциях встречается также в заказниках «Аграханский» и «Самурский». На пролёте придерживается морских побережий. На пролёте в Самурском заказнике отмечался в начале и второй половине апреля, осенью — во второй половине октября (Бутьев и др., 1989). На побережье Кизлярского залива известна единственная встреча: 4.05.2013 г. одна самка держалась на открытом обсохшем участке залива на границе урочищ Проран и Ракушечный.

Для оптимизации территориальной охраны толстоклювого зуйка необходимо расширить охранную зону участка «Кизлярский залив» Дагестанского заповедника, включить остров Чечень в состав Аграханского заказника и создать новую ООПТ на Сулакской косе, где он отмечен нами в гнездовое время. Нужны дополнительные исследования потенциальных мест гнездования и остановок на пролёте этого вида.



Толстоклювый зуёк | Фото И. Уколова

МОРСКОЙ ЗУЁК
Charadrius alexandrines



Морской зуёк | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе – гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид. На гнездовании встречается у границ охранной зоны участка «Кизлярский залив», где гнездится по солончакам и солоноватым мелководьям с открытыми берегами. На весеннем пролёте первые зуйки отмечаются во второй половине марта. Так, пара морских зуйков 23.03.2013 пролётела над озерцом вблизи кордона Бирюзяк. Сроки размножения, видимо, сильно растянуты. 24.05.2014 г. на солончаке у кордона Бирюзяк видели 3 птенца примерно недельного возраста. Крупный, чуть меньше взрослой птицы, еще не летающий птенец держался с родителями там же 19.07.2014 г. Летные выводки отмечены 25.06.2011 г. Осенние миграции начинаются очень рано — в конце июля. Так, 26–29.07.2012 г. на Кизлярском участке и в его ближайших окрестностях учтено 80 птиц. Завершается пролёт в середине октября.

Для обеспечения вида территориальной охраной необходимо расширить на запад территорию участка «Кизлярский залив» или его охранную зону.

ХРУСТАН
Eudromias morinellus



Хрустан | Фото В. Позднякова



Хрустан. Стоп-кадр из видеозаписи | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — пролётный, предположительно случайно гнездящийся вид.

В Сочинском национальном парке отмечен один раз на весеннем пролёте (14.03.2002 г.) на луговых участках в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — редкий, предположительно гнездящийся вид высокогорных районов. Три территориальных хрустана отмечены 25.06.2008 г на Лагонакском нагорье у вершины г. Абадзеш среди альпийской пустоши. Птицы проявляли беспокойство и отводили, притворяясь раненными (Перевозов, 2008).

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречается не ежегодно на осенней миграции. Небольшие пролётные стайки до 30 птиц отмечены в 1984 и 1995 гг. над Тепли-Архонским горным массивом.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид побережья Кизлярского залива. Нами на территории заповедника и его охранной зоны достоверно не зарегистрирован. Имеются сведения о встречах хрустана в южной части Кизлярского залива и Ногайской степи (Мат-лы музеев МГУ и ХНУ; Пекло, 1997). На весеннем пролёте отмечен здесь в начале и середине апреля, осенью — в начале ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Кречётка | Фото Е. Говоровой

КРЕЧЁТКА
Chettusia gregaria

На Северном Кавказе в прошлом — гнездящийся перелетный, в настоящее время — пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике мигрирующие птицы отмечались у границ охранной зоны Кизлярского участка заповедника, а также в Самурском и Аграханском заказниках. На побережье Кизлярского залива на миграциях, как правило, останавливается на участках злаково-полынных полупустынь или солончаков. В дельте Самура кречётки летят вдоль береговой линии моря (Бутьев и др., 1989; Джамирзоев и др., 2013). На весеннем пролёте встречается с начала марта до середины апреля, на осеннем — в сентябре-октябре. В отдельные годы отмечены встречи кречёток весной в конце февраля и осенью в первой половине ноября: 22.10.2011 г. стая из 20 птиц держалась на обсохшем солончаке в урочище Проран; 9.11.2012 г. встречены две молодые кречётки в стае чибисов недалеко от кордона Бирюзяк; 30.03.2014 г. 4 птицы отмечены в Ногайской степи недалеко от ж/д полотна. Самец демонстрировал брачное поведение и спаривался с самками.

Необходимо организовать целенаправленный поиск и охрану мест вероятного гнездования и миграционных скоплений кречётки в Дагестане. Нужно также шире проводить разъяснительную работу по охране вида среди охотников и местных жителей.



Чибис | Фото И. Уколова

ЧИБИС
Vanellus vanellus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Иногда регистрировался в зимнее время в низовье р. Мзымты. А. Е. Кудашев (1916–1917) отмечал пролётных чибисов в конце июля 1912–1913 гг. в высокогорных районах (г. Ачишхо, пер. Псеашхо). В настоящее время встречается только в низкогорной части национального парка. Весенняя миграция длится с начала апреля до начала мая, осенняя — с конца сентября до последних чисел октября. Пролётные и зимующие птицы придерживаются луговых участков, полей по долинам рек.

В Кавказском заповеднике в прошлом регулярно отмечался на пролёте и во время летних кочёвок по долинам рек и высокогорным озёрам.

Весенняя миграция регистрировалась с конца февраля до начала апреля. На осеннем пролёте чибисов наблюдали в конце ноября и в середине декабря. Известны также летние встречи птиц: г. Ачишхо (Аверин, Насимович, 1938), г. Джуга — 07.08.1972 г. (фенотека заповедника). Последний раз чибис отмечен на территории заповедника 25.03.1982 г. в пос. Гузерипль. В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Регистрируется не ежегодно, но в некоторые годы пролёт становится массовым. Так, 8.11.1982 г. при сильном похолодании за утро по долине р. Теберды в южную сторону пролетело около 6 тыс. чибисов. Птицы летели стаями от 50 до 1500 особей (Поливанов и др. 1990).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Отмечается не ежегодно. Летит по долине р. Ардон, останавливаясь на отдых, ночевку и кормежку на мелких ручьях или полянах. Большие стаи до 200 особей встречены дважды: 1.11.1978 г. на ручье возле пос. Бурон и 12.11.1988 г. около с. Верхний Цей.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся на отдыхе у берегов в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся, обычный пролётный и редкий зимующий вид окраин охранной зоны участка Кизлярский залив. Гнездится на приплавневых лугах вдоль западного побережья Кизлярского залива. На Сарыкумском участке изредка появляется на пролёте и в зимнее время. В подведомственном заповеднику Аграханском заказнике гнездится, пролетает и зимует, в Самурском — встречается на пролёте и редко зимует. В местах гнездования появляется в начале марта. Массовый пролёт наблюдается со второй половины марта до середины апреля. К гнездованию приступает во второй половине апреля. 11.05.2003 г. на берегу разлива Кумы найдено 2 гнезда с кладками из 3 и 4 яиц. Птенцы появляются в середине или второй половине мая. 24.05.2014 г. на побережье залива возле артезианских разливов мы наблюдали 7- и 10-дневных птенцов чибиса. Осенние миграции начинаются в сентябре, интенсивный пролёт идет с середины октября до конца ноября. На зимовке на побережье Кизлярского заливе не ежегодно остаются единичные особи.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БЕЛОХВОСТАЯ ПИГАЛИЦА
Vanellochettusia leucura



Белохвостая пигалица | Фото С. Трепета

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке отмечена один раз в период весенних миграций (03.05.2007 г.) на луговых участках в низовье р. Мзымты.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и летующий вид. Изредка встречается у границ охранной зоны Кизлярского участка заповедника. Так, 11.05.2003 г. в низовьях Кумы учтена 1 особь; 24.08.2006 г. молодая пигалица кормилась на берегу степного ерика в 3 км к юго-западу от кордона Бирюзяк (Семенцова, Аксёнов, 2007). 17.04.2011 г. в степи на побережье Кизлярского залива отмечена одиночная особь, и ещё одна пигалица была замечена в добыче болотного луня. В последние годы пигалица периодически гнездится на разливах Терека на юго-западной окраине Аграханского заказника. На места гнездования прилетает в конце марта — начале апреля. Птенцы появляются в начале —



Белохвостая пигалица | Фото А. Перевозова

первой половине июля. 17.07.2007 г. на побережье Южного Аграхана, возле с. Новая Коса, нами обнаружен выводок из двух птенцов примерно недельного возраста. Летающих молодых птиц наблюдали во второй половине — конце июля.

Для обеспечения вида территориальной охраной на гнездовании рекомендуется расширить Аграханский заказник с юго-западной стороны до разливов Терека.

КАМНЕШАРКА
Arenaria interpres



Камнешарка | Фото Т. Барабашина

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Три птицы отмечены над акваторией моря 25.08.2005 г. в районе Базовой Щели.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид охранной зоны и прилегающих территорий участка «Кизлярский залив». Отмечен на миграциях и в акватории Каспийского моря. В отдельные годы на побережье залива встречается в большом количестве. Так, в конце мая 2007 г. здесь суммарно учтено 309 особей. На весеннем пролёте встречается в мае. Осенние миграции сильно растянуты. Первые птицы появляются на побережье Кизлярского залива уже в конце июля, последние встречи — во второй половине октября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Камнешарка | Фото П. Тильбы

ХОДУЛОЧНИК
Himantopus himantopus



Ходулочник | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Встречи одиночных птиц отмечены в заповеднике на морском побережье в конце апреля и начале мая 2012 г. (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке ходулочник встречен два раза (10.04.2004 г. и 03.05.2007 г.)

в период весенних миграций на луговых участках в низовье р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — залётный вид Хостинской тисо-самшитовой рощи. Осенью 2008 г. стайка ходулочников встречена на р. Хосте (устн. сообщ. А. Е. Ерофеева).

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Встречен только один раз в Нарском ущелье в Зарамагской котловине. С 19 по 22 апреля 1983 г. пара птиц кормилась на мелководье р. Нардон и лужах у с. Тибсли.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид участка Кизлярский залив. Гнездится небольшими колониями на мелководьях вдоль западного побережья Кизлярского залива, в том числе и у границ охранной зоны. Пролётные и кочующие птицы встречаются на заповедной территории. На Сарыкумском участке, в пойме реки Шура-Озень, изредка встречается во время миграций. Гнездится также в Аграханском и изредка Самурском заказниках. Весенний пролёт начинается с первых чисел апреля (самая ранняя встреча на побережье Кизлярского залива — 5.05.2008 г.) и продолжается до начала мая. Пик пролёта наблюдается в середине апреля. К гнездованию приступает в начале мая. В конце июня 2011 г. на Нижнекумских разливах видели пару с двумя птенцами 5–7-дневного возраста. 6.06.2014 г. на разливе артезиана гнездилось 3–4 пары и отмечено 4 птенца, размером с малого зуйка, а 16.07.2014 г. наблюдали пару взрослых и 6 молодых птиц, размером почти с взрослую птицу. Массовые послегнездовые кочевки и миграции начинаются в конце июля. Так, 26–29.07.2012 на побережье Кизлярского залива суммарно учтено более 1 тыс. ходулочников. Второй пик осеннего пролёта приходится на вторую половину августа — первую половину сентября. Самая поздняя встреча у границ заповедника — 10.10.2010 г. (одна птица в низовьях Кумы).

Для оптимизации территориальной охраны ходулочника необходимо включить в состав Кизлярского участка заповедника или его охранной зоны водоемы низовий Кумы. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ШИЛОКЛЮВКА
Himantopus himantopus



Шилоклювка | Фото С. Трепета

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и нерегулярно зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке, вероятно, редкий пролётный (залётный) вид. По опросным сведениям, добыт в начале ноября 1997 г. на озёрах в низовье р. Мзымты.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий и пролётный вид охранной зоны участка Кизлярский залив. Встречается на пролёте, изредка гнездится и в отдельные годы зимует в подведомственном заповеднику Аграханском заказнике. Там, на мелководьях пролива между Аграханским полуостровом и о. Чечень, 22.01.2013 г. встречена кормившаяся стая примерно из 300 птиц. Регулярно пролетает также в заказнике «Самурский». Населяет солоноватые полупустынные озёра и мелководья заливов Каспийского моря. Во время миграций и на зимовке, как правило, встречается на всех водоёмах с открытыми берегами и обширными мелководьями, а также на морском побережье. Весенние миграции проходят с середины марта до начала мая. Так, в первой половине мая 2013 г. в охранной зоне Кизлярского участка, на обсохшем берегу залива между Старым Бирюзяком и Ракушечным встречена группа из 36 птиц. Осенние миграции растянуты с сентября до начала зимы и первых морозов.

Для оптимизации территориальной охраны шилоклювки предлагается расширить Кизлярский участок заповедника или его охранную зону на запад до водоемов низовий Кумы. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

КУЛИК-СОРОКА
Haematopus ostralegus



Кулик-сорока | Фото В. Кучеренко

На Северном Кавказе — случайно гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — залётный вид. Одну птицу наблюдали на осеннем пролёте в начале 2000-х годов на лагуне западнее устья Навагирской Щели (устн. сообщ. А. В. Абрамова).

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид участка Кизлярский залив. Встречается также на миграциях в заказниках «Аграханский» и «Самурский». Населяет песчаные или илистые берега морских островов, побережья Каспийского моря и приморских водоёмов. В окрестностях Аграханского заказника 2007–2008 гг. не менее 5 пар гнездилось на о. Чечень. Весенние миграции кулика-сороки наблюдаются с середины марта до начала мая. Осенний пролёт проходит с начала августа до конца сентября (Джамирзоев и др., 2013).

Для оптимизации территориальной охраны вида требуется включить остров Чечень в состав Аграханского заказника, а также придать статус ООПТ острову Тюлений и Сулакской косе. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ЧЕРНЫШ
Tringa ochropus



Черныш | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — летующий, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке В. В. Строковым (1960) ошибочно приводится как предположительно гнездящийся вид низкогорных районов. В настоящее время относится к редким пролётным и зимующим птицам парка. Отмечался также в летний период. Придерживается низовий рек, озёр с мелководными участками. Летом черныши наблюдались и в высокогорье, где их местообитаниями являются горные озёра.

В Кавказском заповеднике в 1930-е годы был ошибочно включён в число гнездящихся видов. Кроме того, иногда отмечался на зимовке (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время черныш — редкий летующий и пролётный вид. Придерживается берегов горных рек, высокогорных озёр, болот.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный и редкий зимующий вид. Одиночные особи и маленькие стайки регулярно отмечаются на прудах, озерах и реках заповедника. Весной редок, осенью появляются уже в конце июня, массовый пролёт идет в августе, несколько меньше в сентябре.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — пролётный вид. Отдельные кочующие особи держатся в долинах рек весь летний период.

В заповеднике «Эрзи» — нередкий мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий и обычный пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива пролётные птицы встречаются весной с середины марта до конца мая. В первой половине лета встречи носят случайный характер, но попадаются и стайки до 5 особей. С середины августа встречается заметно чаще. Последних птиц отмечали на побережье залива в конце ноября. Единичные птицы довольно регулярно зимуют в Самурском заказнике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Фифи | Фото С. Тарасевича

ФИФИ
Tringa glareola

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Встречается на морском побережье. Одиночных птиц отмечали во время весеннего пролёта в конце апреля, а в период осенней миграции — в конце августа 2012 г. (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весенний пролёт длится с конца апреля до середины мая. В осеннее время фифи отмечен один раз 24.08.2003 г. Держатся птицы по берегам рек, небольшим озёрам.

В Кавказском заповеднике также редкий пролётный вид. Одна птица наблюдалась 16.05.1992 на кордоне Умпырь. Стайку из 3 особей 12.05.2011 спугнули на луже на хр. Пастбище Абаго.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий и обычный пролётный вид. На побережье Кизлярского залива встречается чаще, чем на заповедном участке и в его охранной зоне. В основном встречаются одиночные особи и группы до 5 особей, а в дни интенсивного пролёта отмечались большие стаи. Так, 6.04.2008 г. стая из 50 птиц держалась на разливах в степи по дороге в урочище «Волчья тропа». Нередко встречается во время миграций и в акватории залива. Осенние миграции на побережье Кизлярского залива начинаются с середины лета. Так, 26–29.07.2012 на этой территории суммарно учтено 82 птицы. Продолжаются миграции до конца октября, а отдельные птицы могут задержаться до похолоданий в ноябре.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Большой улит | Фото И. Уколова

БОЛЬШОЙ УЛИТ
Tringa nebularia

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке отмечен два раза на весеннем пролёте (04.04.2006 г. и 22.04.2003 г.) в низовье р. Мзымты.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид. На весеннем пролёте наблюдается с конца марта до начала мая. Осенние миграции на побережье Кизлярского залива начинаются уже во второй половине лета. Так, 26.07.2012 в районе урочища Проран отмечена группа из 20 птиц. Продолжаются миграции до начала ноября. Пролётные птицы встречаются и в акватории заповедного участка. Несколько особей 20.08.2013 г. кормились на одной из отмелей в заливе. В подведомственном заповеднику Самурском заказнике единичные особи очень редко встречаются и на зимовке. В частности 3.01.2004 г. одна птица отмечена на рыборазводных прудах.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ТРАВНИК
Tringa totanus



Травник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Регистрировался на морском побережье во время весеннего пролёта в конце апреля 2012 г. — до 6 птиц на одном маршруте (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — залётный, вероятно, редкий пролётный вид. Встречен один раз на весеннем пролёте (22.04.1999 г.) в низовье р. Мзымты.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, является немногочисленным мигрантом, отмечающимся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий. Вероятно, речь идет о случайных залетах вида на данную территорию.

В Дагестанском заповеднике — редкий предположительно гнездящийся и обычный пролётный вид охранной зоны Кизлярского участка. Пролётные особи встречаются и в акватории заповедника. Предполагается гнездование травника в урочище Волчья тропа в юго-западной части охранной зоны. Весенние миграции начинаются в середине марта. Во второй половине марта — один из самых многочисленных пролётных куликов. Так, 23–27.03.2013 г. небольшие группы и стайки до 30–40 особей встречались на мелководьях побережья. Во второй половине мая и первой половине лета здесь остаются только единичные птицы, предположительно гнездящиеся. Осенние миграции на побережье Кизлярского залива заметны уже в конце июля. 26–29.07.2012 на этой территории суммарно учтено 50 птиц. Завершается осенний пролёт в конце октября, а отдельные птицы остаются до похолоданий в ноябре-декабре. Изредка зимует в Самурском заказнике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ЩЁГОЛЬ
Tringa erythropus



Щеголь в брачном наряде | Фото И. Уколова



Щеголь в зимнем наряде | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид охранной зоны участка Кизлярский залив. На охраняемой территории отмечен один раз: 10.10.2010 г. одна птица держалась на прибрежных разливах в урочище «Волчий». Во время весенних миграций встречается у западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив» во второй половине апреля и первой половине мая. На осеннем пролёте в регионе встречается со второй половины августа до конца октября. В подведомственном заповеднику Аграханском заказнике единичные особи могут оставаться и на зимовку. Так, 24.12.2013 г. одиночный щеголь кормился на мелководье вдоль канала у кордона Чаканный.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

ПОРУЧЕЙНИК
Tringa stagnatilis



Поручейник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — летующий и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Нами наблюдался один раз на весеннем пролёте (12.04.2007 г.) на мелководье в низовье р. Мзымты. По данным В.В. Строкова (1960), встречается в низкогорных районах на осенних миграциях в течение сентября и октября.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И.И. Гизатулина, — немногочисленный мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий. Вероятно, речь идет о случайных залетах вида на данную территорию.

В Дагестанском заповеднике — редкий летующий и немногочисленный пролётный вид участка «Кизлярский залив». Весенние миграции наблюдаются с конца марта до конца мая. Отдельные особи встречаются и в первой половине лета. Осенний пролёт начинается в середине лета, а в конце июля на побережье залива поручейник довольно многочислен. Так, 26.07.2012 г. у границ охранной зоны в урочище Проран отмечена стая из 150 птиц; 28.07.2012 г. на побережье залива от кордона Бирюзяк до озера Малый Кизикей учтено 83 особи, группами от 3 до 30 особей. Заканчивается осенний пролёт во второй половине октября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ПЕРЕВОЗЧИК
Actitis hypoleucos



Перевозчик | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный предположительно гнездящийся и пролётный вид. Весенний пролёт проходит с конца апреля до конца мая. В период гнездования перевозчик наблюдался 23.06.2010 г. на сопредельной с заповедником территории — по прибрежным участкам у пос. Дюрсо. На осеннем пролёте встречается с начала августа. Две птицы, вероятно кочующие, отмечены нами 7.08.1990 г. между мысом Утриш и Водопадной Щелью.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелётный вид. Местами гнездования являются берега горных рек и их притоков. Появляются в местах гнездования в конце первой декады апреля, отлёт завершается к концу августа. По данным В.В. Строкова (1960), перевозчики регистрировались и позднее, в течение октября.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид. По данным Ю.В. Аверина и А.А. Насимовича (1938), в местах гнездования появляется в конце марта — начале апреля. Отлёт в сентябре. Местами гнездования являются берега горных рек и их притоков. Иногда перевозчик гнездится по берегам горных озёр (Кардывач, Инпси).

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид, населяющий берега и острова на р. Теберде, пруды и озера заповедника. Появляется в середине апреля, реже — во второй пятидневке апреля. Плотность гнездования на р. Теберде — 2–5 пар на 1 км русла реки. Первые кладки появляются в начале мая, массовая откладка яиц происходит в середине мая, вылупление птенцов отмечается с последних чисел мая до конца июня. Отлетает уже в августе, последних птиц отмечали в сентябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» является широко распространенной гнездящейся птицей. В гнездовое время его можно наблюдать по речным долинам почти до самых перевалов. В Приэльбрусье прилет отмечается в конце апреля — начале марта.

В национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится в пойме р. Урух, среди растущих по берегам зарослей облепихи и мирикарии. Гнездовая плотность в таких местах составляет 12–15,2 ос./км^2.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по берегам рек Фиагдон, Ардон, Нардон, Мамисондон (Комаров, 1988а) в пределах Зарамагской котловины до 2000 м над ур. м. Гнездовая численность птиц в Зарамагской котловине была стабильна до 1980 г., но резко сократилась в 1990-х годах в связи со строительством Зарамагской ГЭС и уничтожением прибрежных гнездовых биотопов.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, пролётный вид, населяющий берега рек Асса, Фортанга и их притоки до верхней границы лесных ландшафтов. Селится среди пойменных зарослей ольшаников и облепихи. В 1980-е годы численность на километровом маршруте по р. Асса в районе заповедника составляла 3–5 особей (Гизатулин, 1989б). Нами одиночные птицы отмечены 10.07.2010 г. в пойме р. Ассы и 27.06.2010 г. в среднем течении р. Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный предположительно гнездящийся и пролётный вид охранной зоны участка «Кизлярский залив». В гнездовой период отдельными парами отмечается на каналах и разливах низовий Кумы, недалеко от границ заповедника. Во время миграций встречается несколько шире, включая мелководья вдоль западной границы плавней залива. В это время одиночные птицы встречаются и на Сарыкумском участке, в пойме реки Шура-Озень. Гнездится в Тляратинском заказнике, в пойме р. Джурмут. Пролётные птицы встречаются здесь и на высокогорных озерах, в частности отмечены нами на озере Хала-Хель 27–28.08.2012 г. Весенние миграции начинаются в начале апреля. Осенний пролёт растянут с середины августа до конца октября. Единичные особи изредка зимуют в Самурском заказнике (Шубин, 1990).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Мородунка | Фото И. Уколова

МОРОДУНКА
Xenus cinereus

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. На морском побережье у устья Широкой Щели 26.04.2012 г. встречены 4 птицы (Лохман, 2013).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид Кизлярского участка. Осенью на побережье и отмелях в самом заливе встречается со второй половины августа, как правило, вместе с другими пролётными куликами. На весеннем пролёте нами не отмечена.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Круглоносый плавунчик | Фото В. Тяхта

КРУГЛОНОСЫЙ ПЛАВУНЧИК
Phalaropus lobatus

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Встречен 8.09.1987 г. в Зарамагской котловине, на озерце у стройплощадки ГЭС.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид Кизлярского участка. Мигрирующие птицы отмечаются на побережье и в акватории залива. Весенний пролёт проходит с конца марта до середины мая. Осенью первые мигранты появляются в Кизлярском заливе с начала августа. Как правило, встречаются парами или небольшими стайками до 5–7 птиц.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Турухтан | Фото И. Уколова

ТУРУХТАН
Philomachus pugnax

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Одна птица встречена 29.04.2012 г. на лагунах морского побережья (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только на весеннем пролёте, с начала апреля до начала мая, на луговых участках в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечен во время весенних миграций 28.05.1934 г. у кордона Киша (Аверин, Насимович, 1938). В середине мая 1992 г. наблюдался на лесной поляне с увлажнёнными участками в долине Малой Лабы на кордоне Умпырь. В таком же биотопе отмечен 27.04.2013 на кордоне Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид, мигрирующий через территорию заповедника транзитом и преимущественно в ночное время. Заметный пролёт турухтана наблюдался в сентябре 1985 г. на Клухорском перевале (Поливанов, 1990).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный осенний пролётный вид. Отмечен дважды: 13.10.1976 г. в Нарском ущелье и 4.10.1986 г. в верховьях Куртатинского ущелья.

В Дагестанском заповеднике — массовый пролётный вид охранной зоны участка «Кизлярский залив». В довольно большом количестве пролетает и над акваторией залива.



Турухтан | Фото А. Перевозова

Весенние миграции начинаются в первой половине марта, а массовый пролёт наблюдается с конца марта до конца апреля. Так, 17.04.2014 г. вдоль западной границы охранной зоны заповедника мы наблюдали пролётные стаи и скопления турухтанов от 20–50 до 5 тыс. особей. Суммарно в этот день на 20-км маршруте было учтено более 10 тыс. птиц. Последних мигрантов встречают в конце мая. Первые пролётные птицы появляются уже к середине лета, а массовые осенние миграции начинаются в конце июля. Так, на Кизлярском участке заповедника и ближайших окрестностях 26–29.07.2012 г. было учтено более 6 тыс. птиц. Интенсивные миграции продолжаются до конца октября, а завершается осенний пролёт в первой половине ноября. В Самурском заказнике возможны встречи единичных зимующих птиц (Шубин, 1990).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Кулик-воробей | Фото И. Перевозовой



Кулик-воробей | Фото И. Уколова

КУЛИК-ВОРОБЕЙ
Calidris minuta

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Одна птица кормилась в устье р. Сукко 14.05.2013 (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке дважды отмечен на осеннем пролёте в конце августа 2001 г. на береговых отмелях в низовье р. Мзымты.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид Кизлярского участка. На побережье Кизлярского залива в большом количестве отмечается по открытым берегам разливов Кумы, артезианских скважин и солончаковых мелководий. Реже встречается в охранной зоне и практически не попадается в плавнях и акватории Кизлярского залива. Весенний пролёт проходит с начала апреля до начала июня, более интенсивно летит в первой половине мая. Так, стая численностью около 200 птиц встречена 11.05.2003 г. на левобережных разливах в низовьях Кумы. Очень редко отмечается и в начале лета. Осенние миграции начинаются уже во второй половине лета и продолжаются до конца октября, а интенсивность пролёта во второй половине выше. 7.10.2007 г. на побережье залива в окрестностях заповедника встречены две группы из 10 и 60 птиц. На миграциях вдоль побережья обычен в заказниках «Аграханский» и «Самурский».

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

КРАСНОЗОБИК
Calidris ferruginea



Краснозобик | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий. Вероятно, речь идет о случайных встречах залетных птиц.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид Кизлярского участка. Обычен на побережье залива и реже встречается в охранной зоне заповедника. В плавнях и акватории заповедника возможен только незначительный пролёт. Весенняя миграция проходит с конца апреля до начала июня, с пиком во второй половине мая. Так, в конце мая 2007 г. на побережье суммарно учтено более 1300 особей, в том числе одна стая, численностью около 500 птиц. Осенний пролёт наблюдается с конца августа до конца октября.

В специальных мерах охраны не нуждается.

ЧЕРНОЗОБИК
Calidris alpina



Чернозобик | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке наблюдался на весеннем пролёте в первой половине апреля в низовье р. Мзымты.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный вид охранной зоны и прилегающих территорий побережья Кизлярского залива. В плавнях и акватории заповедника встречается редко. Весенний пролёт начинается в конце марта, интенсивно проходит во второй половине апреля и продолжается до конца мая. Осенние миграции начинаются уже в середине июля, а к концу месяца вид довольно обычен. 5–6.08.2000 г. на мелководьях участка Волчья тропа учтено более 2 тыс. птиц (неопубл. данные Ю. В. Пишванова). 26–29.07.2012 г. на побережье Кизлярского залива в окрестностях заповедника суммарно учтено 150 птиц. Интенсивный пролёт чернозобиков наблюдается до середины октября, последние птицы встречаются в начале ноября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Песчанка | Фото Н. Конюхова

ПЕСЧАНКА
Calidris alba

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид охранной зоны Кизлярского участка и прилегающих территорий побережья залива. 7–8.10.2007 г. на побережье залива учтено 20 птиц. Отмечена песчанка на осеннем пролёте и в Самурском заказнике, где встречается с конца августа до середины ноября (мат-лы Зоомузея МГУ).

В специальных мерах охраны не нуждается.



Грязовик | Фото В. Тяхта

ГРЯЗОВИК
Limicola falcinellus

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — залётный, предположительно редкий пролётный вид. Встречен только один раз на осеннем пролёте на сопредельной территории: 27.08.2005 г. на водоеме мыса Малый Утриш отмечена одна птица. Появление вида на данном участке возможно только при пересечении им границ заповедника.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий, встречающийся не ежегодно весенний мигрант. Отдельные особи отмечены в середине мая 1976 г. и начале июня 1978 г. в долине р. Ардон около с. Нижний Зарамаг, а также 18.05.1977 г. на р. Нардон.

В Дагестанском заповеднике, вероятно, в небольшом количестве пролетает через охранную зону Кизлярского участка. Во второй половине лета обычен на осеннем пролёте на побережье Кизлярского залива, но в плавнях и акватории заповедника не встречается. В низовьях Кумы и на побережье залива 28.07.2012 г. учтено около 300 птиц (6 групп от 20 до 150 особей). На весеннем пролёте нам не встречался.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Гаршнеп | Фото П. Тильбы

ГАРШНЕП
Lymnocryptes minimus

На Северном Кавказе — пролётный, случайно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только на осеннем пролёте, с начала октября до конца ноября. Держатся птицы по лесным полянам, садам.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечается на мелких ручьях, по берегам

рек и заболоченных участках верховий Харесского ущелья и Зарамагской котловины.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид охранной зоны участка «Кизлярский залив». В отдельные дни на осеннем пролёте довольно обычен. Так, 6.04.2008 г. на мелководьях урочища Волчья тропа вместе с другими куликами кормилось не менее 30 гаршнепов. На осеннем пролёте на побережье Каспия встречается в октябре и ноябре. Изредка зимует в Самурском заказнике (Шубин, 1990).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

БЕКАС
Gallinago gallinago



Бекас | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш», вероятно, изредка зимует. Одна птица отмечена 2.02.2012 г. на сопредельной территории, в долине р. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид. Весенний пролёт охватывает период времени с начала марта до начала мая, осенний — с начала сентября до середины октября. На зимовке бекасы регистрировались с конца ноября до последних чисел февраля. Численность птиц заметно возрастает после похолоданий и обильных снегопадов. Держатся бекасы по берегам рек и озёр, на луговых участках, заливаемых дождевой водой.

В Кавказском заповеднике в прошлом отмечался в летнее время в среднегорных и высокогорных районах (Туров, 1932, Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время изредка встречается в период миграций и на зимовке. На осеннем пролёте встречается с конца первой декады августа. На зимовке отмечен в Хостинской тисо-самшитовой роще и около пос. Гузерипль. Отдельные птицы залетают во время пролёта в высокогорье, и в частности регистрировались 27.08.1998 г. на субальпийских лугах хр. Малый Бамбак (Белик, Бабич, 2000), а также 23.04.2014 — на хребте Пастбище Абаго.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид, мигрирующий в ночное время широким фронтом. Днем птицы останавливаются на горных речках и ручьях, арыках, прудах и болотцах с открытыми берегами. На дневках бекасов встречали от днищ долин до 2500 м над ур. м. Весной не отмечался, осенью регистрировался с конца августа до конца первой декады ноября.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный осенний пролётный вид. Встречен на заросших лужах межгорных котловин. 12.09.1994 г. три птицы кормились на болоте Чифанзар, в верховьях Харесского ущелья.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается на всех магистральных реках заповедника и заболоченных участках долин.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, изредка отмечающийся на осеннем пролёте по берегам в долинах больших рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид Кизлярского участка заповедника. Редко встречается в охранной зоне Сарыкумского участка. Обычен бекас на пролёте и зимовке в Астраханском и Самурском заказниках. В плавнях и акватории Кизлярского залива встречается редко. Стайка из 5 птиц отмечена в заливе Даргинский Банк 22.11.2008 г. Больше придерживается заросших невысокой растительностью заболоченных мест — солоноватых и пресных мелководий, приплавневых лугов и разливов артезианов. На побережье залива весенние миграции проходят с середины марта до середины мая. Иногда токуют на весеннем пролёте. В конце марта отмечаются крупные скопления пролётных птиц. 26.03.2013 г. в низовьях Кумы мы подняли стаю бекасов около 120 птиц. Осенние миграции начинаются во второй половине лета и становятся интенсивными во второй поло-

вине августа. 24.08.2006 г. у кордона Бирюзяк 15 птиц кормились на мелкой луже; 25 августа около десятка сидели на мелководьях в плавнях залива Даргинский Банк. Активный пролёт наблюдается на побережье до сильных похолоданий, а небольшое количество птиц остается на зимовку. В январе 2004 г. в заливе Даргинский Банк и в низовьях Кумы учтено 7 особей.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Дупель | Фото И. Уколова

ДУПЕЛЬ
Gallinago media

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Нами отмечался только на осеннем пролёте, который длится с начала сентября до первых чисел октября. Держатся птицы по сельскохозяйственным полям, лесным полянам, садам. О весеннем пребывании дупеля в течение апреля в Причерноморье упоминает В. В. Строков (1960).

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречался на весеннем пролёте в середине мая в пос. Гузерипль и долине Малой Лабы, по увлажнённым местам на лесной поляне у кордона Умпырь. Наблюдался также 27–28.05.1981 и 23.04.2014 на субальпийских лугах пастбища Абаго. В конце мая и начале июня неоднократно отмечался на г. Джуге. Кроме того, дупель регистрировался в период весенних и осенних миграций на г. Пшекиш (Аверин, Насимович, 1938).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается на всех магистральных реках заповедника и заболоченных участках долин.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид охранной зоны Кизлярского участка. Придерживается увлажненных участков приплавневых лугов и мелководий западного побережья залива и водоемов низовий Кумы. Весенние миграции наблюдаются с конца марта до середины мая; осенние — с конца июля. 1.08.2000 г. на маршруте вдоль побережья урочищ Ракушечный и Волчья тропа учтено 12 птиц (неопубл. данные Ю. В. Пишванова).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Вальдшнеп | Фото А. Гражданкина

ВАЛЬДШНЕП
Scolopax rusticola

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и зимующий вид. На весеннем пролёте отмечен в середине мая 2013 г. в Щели Кравченкова (Кузиков, 2013). Зимующих птиц находили в конце января и начале февраля 2012 г. в Водопадной Щели и в окрестностях пос. Сукко (Отчет..., 2012).



Вальдшнеп | Фото Ю. Краснова

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и многочисленный зимующий вид. На пролёте отмечался в осеннее время с начала октября. Зимующих птиц наблюдают до середины марта. Местами обитания птиц являются лиственные леса на горных склонах, по долинам рек, фрагментированные лесные массивы, сады. В холодные многоснежные зимы численность вальдшнепов заметно увеличивается.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Гнездится в среднегорных районах, где придерживается тёмнохвойных лесов, реже — букового криволесья. Отмечен на гнездовании в Умпырской котловине (Динник, 1905: цит. по: Аверин, Насимович, 1938), на г. Б. Чуре (Аверин, Насимович, 1938). Кроме того, выводок вальдшнепа наблюдался 11.06.1978 г. в верховье р. Малой Лабы, одиночные птицы — в конце мая 1982 г. в долине р. Цахвоа и 25.06.2006 г. на тяге в пихтарнике Лагонакского нагорья. Во время миграций встречается в лесных местообитаниях, в высокогорье регистрировался в куртинах берёзового криволесья. Весенний пролёт продолжается с начала марта до середины апреля (Аверин, Насимович, 1938). Осенняя миграция проходит с конца сентября до начала ноября. На зимовке вальдшнеп встречается в низкогорных и среднегорных районах заповедника. Регулярно зимует в лиственных лесах Хостинской тисо-самшитовой рощи.

В Тебердинском заповеднике — гнездящийся, пролётный и в небольшом количестве зимующий вид. Распространен почти по всему лесному поясу от днища долин до его верхней границы. Прилетает в конце марта — начале апреля, в отдельные годы раньше. Тяга вальдшнепов в заповеднике происходит с апреля до последней декады июня. Гнездо со слегка насиженной кладкой было найдено 28 апреля, с кладкой перед вылуплением птенцов — 29 мая. В одном из гнезд появление птенцов наблюдалось 17 мая. По-видимому, уже брошенное гнездо вальдшнепа с полной кладкой было найдено А. Н. Боком 21.06.2008 г. у верхней границы леса (2200 м над ур. м.). Местные вальдшнепы отлетают в начале — середине сентября. Пролёт северных популяций наблюдается в октябре-ноябре. Единичные особи нередко зимуют в долинах рек на незамерзающих ручьях с болотистыми берегами.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. В гнездовое время вальдшнепов изредка можно наблюдать в лесах. Х. Т. Моламусов (1961) нашел гнездо вальдшнепа в березовом лесу в Баксанском ущелье на высоте 1800 м над ур. м. Осенний пролёт в Приэльбрусье отмечен нами со второй декады сентября до первых чисел ноября. Основная масса пролетает с конца сентября до конца октября.

В национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный осенний пролётный вид. Встречается в пойменных кустарниках, по берегам рек и ручьев, реже в субальпийских березняках. Мигрирует в ночное время.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный, в отдельные годы многочисленный, осенний пролётный вид. На гнездовании найден у северных границ заповедника, в березняках хребта Чехациртит, на высоте 2200 м над ур. м. (Комаров, 1993б). В период миграций встречается повсеместно в пойменных лесах, по берегам рек и ручьев.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся и обычный пролётный вид. На гнездовании вальдшнеп найден на сопредельной территории — в пойменном сосново-лиственном лесу в долине р. Армхи 4.07.1987 г. и 2.07.1988 г. (Гизатулин, 1989б).

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид участка «Сарыкумские барханы». Изредка встречается в осеннее время и зимой в лесопосадках и кустарниковых зарослях вдоль железной дороги и в пойме реки Шура-Озень. Первых птиц отмечали в середине октября. На миграциях и зимовке встречается также в Самурском заказнике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СРЕДНИЙ КРОНШНЕП
Numenius phaeopus



Средний кроншнеп | Фото А. Иванова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Две птицы отмечены на осеннем пролёте в начале сентября 2012 г. у мыса Большой Утриш (Лохман, 2013).

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид охранной зоны и прилегающих территорий Кизлярского участка. Изредка пролетает и над плавнями и акваторией заповедника. Так, 27.07.2012 г. два средних кроншнепа летели транзитом на юг через залив Даргинский Банк. Обычно на миграциях встречается в тех же биотопах, где и большой кроншнеп, иногда эти два вида встречаются вместе, но в целом средний кроншнеп больше тяготеет к сухим, полупустынным участкам, а также песчаным или илистым морским берегам. Весной пролётные птицы встречаются с начала апреля до середины мая, с большей интенсивностью миграции проходят во второй половине апреля и начале мая. Так, 1–6 и 14.05.2013 г. на побережье залива суммарно учтено 572 особи. Осенние миграции начинаются очень рано — в середине лета. Уже в конце июля он встречается небольшими группами и стаями до 50–60 особей. Интенсивный пролёт продолжается до середины августа, и завершается осенняя миграция к началу сентября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

БОЛЬШОЙ КРОНШНЕП
Numenius arquata



Большой кроншнеп | Фото С. Елисеева

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. На весеннем пролёте отмечен несколько раз на луговых участках в низовье р. Мзымты во второй половине марта и начале апреля. Осенью там же отмечен 28.08.2003 г.

В Кавказском заповеднике в прошлом изредка встречается на пролёте. Большой кроншнеп добыт в буковом лесу близ устья р. Шиши, кроме того, наблюдался в начале августа 1935 г. на альпийских лугах г. Большой Бамбак (Аверин, Насимович, 1938). Отмечался близ северной границы заповедника 07.04.1988 и 13.11.1994 на Камышановой поляне и в её окрестностях (Мнацеканов, 1998).

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид, отмеченный В.М. Поливановым (1990) на осеннем пролёте в 1985 г. через Клухорский перевал.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий осенний пролётный вид. Встречается в межгорных котловинах, в долинах рек, где останавливается на кормежку и отдых. Отмечен случай залета одной птицы в начале зимы (18.11.1989 г.), в обильный снегопад, в штольню обводного канала на строящейся Зарамагской ГЭС.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, — редкий мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и редкий летующий вид охранной зоны и прилегающих территорий Кизлярского участка. Предположения о возможности гнездования вида (Комаров, 1985; Джамирзоев и др., 2000, 2013) требуют подтверждения. Мигрирующие птицы придерживаются как заболоченных и увлажненных берегов в окрестностях внутренних водоёмов и побережья Каспия, так и обширных открытых пространств полупустынь и песчаных степей. В летнее время тяготеют к разливам артезианов. Весной пролётные птицы встречаются с середины марта до начала июня, с большей интенсивностью миграции проходят во второй половине апреля и первой половине мая. Так, в 2010 г. на побережье Кизлярского залива в окрестностях охранной зоны заповедника 22–23 апреля учтено 132 птицы, а 2.05.2009 г. — более 200 особей. Уже со второй половины лета начинаются кочёвки и обратная миграция, которые обычно продолжаются до начала ноября, с большей интенсивностью до середины августа и в первой половине октября. На зимовке довольно регулярно отмечается в заказнике Аграханский и его окрестностях. Как правило, регистрируются одиночные птицы и небольшие стайки, но 22.01.2013 г. на мелководьях пролива между Аграханским полуостровом и о. Чечень отмечена кормившаяся стая примерно из 200 птиц. Зимует также в Самурском заказнике.

Подвержен отстрелу. Необходимо усилить эколого-просветительскую работу по охране вида среди охотников и бороться с браконьерством на прилегающих к Дагестанскому заповеднику и Аграханскому заказнику территориях.

БОЛЬШОЙ ВЕРЕТЕННИК
Limosa limosa



Большой веретенник | Фото А. Перевозова



Большой веретенник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и случайно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке отмечен один раз на весеннем пролёте 22.03.2003 г. у небольшого озера в низовье р. Мзымты.

В Северо-Осетинском заповеднике стайка из 10 птиц наблюдалась на гребне между селениями Холст и Архон, на высоте 2000 м над ур. м. 24.09.1994 г.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий мигрант, отмечающийся по галечниковым берегам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид Кизлярского участка. На миграциях придерживается мелководных озер и разливов в низовьях Кумы и на побережье залива. Первые птицы на весеннем пролёте встречаются во второй половине марта, массовая миграция наблюдается с конца марта до начала мая. Одиночные особи или небольшие стайки встречаются до середины мая. Обратная миграция начинается уже в конце июня. 25.06.2011 г. не менее 50 особей кормились на одном из мелководных водоемов среди большого скопления птиц на побережье залива. 26–29.07.2012 г. на побережье учтено 228 птиц. Продолжается осенний пролёт до конца октября. На зимовке единичные особи отмечены нами в Самурском заказнике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Малый веретенник | Фото И. Уколова

МАЛЫЙ ВЕРЕТЕННИК
Limosa lapponica

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Сочинском национальном парке зарегистрирован один раз на весеннем пролёте 12.04.2007 г. на речном берегу в низовье р. Мзымты.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид, отмеченный В. М. Поливановым (1990) на осеннем пролёте в 1985 г. через Клухорский перевал.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Луговая тиркушка | Фото В. Мосейкина

ЛУГОВАЯ ТИРКУШКА
Glareola pratincola

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края и Дагестана.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный осенний мигрант. Встречается на пролёте по магистральным ущельям, ведущим на перевалы Водораздельного хребта. Иногда пролетает стаями, насчитывающими несколько сот птиц. Отмечается на отдыхе и кормежке в долинах рек Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий пролётный вид, отмечающийся по долинам больших рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид охранной зоны Кизлярского участка. На миграциях встречается и на Сарыкумском участке, а также в Аграханском и Самурском заказниках. У границ этих заказниках в небольшом количестве гнездится. На побережье Кизлярского залива населяет открытые солончаковые или глинистые участки с разреженной растительностью. В местах гнездования появляется в середине апреля. Селится колониями, часто совместно со степными тиркушками. Гнездовой период сильно растянут: 3–5.05.2013 г. на побережье Кизлярского залива птицы уже держались на колониях, но кладок у них ещё не было; 11.05.2003 г. в колонии было много свежих гнездовых ямок и наблюдали спаривание птиц; 24.05.2014 г. в колонии на окраине кордона Бирюзяк найдено одно гнездо с ненасиженным яйцом; 7.06.2014 г. в этой же колонии у одной пары отмечен пуховой птенец, а 20.07.2014 г. там же у одной пары был еще пуховой птенец, тогда так в большинстве других пар молодые уже летали. Осенний пролёт идёт с середины августа до середины сентября. 19.08.2006 г. в окрестностях кордона Бирюзяк зарегистрировано не менее 100 птиц, группами от 4 до 20 особей (Семенцова, Аксёнов, 2007). 28.07.2012 г. около 150 луговых тиркушек держалось в скоплении степных на берегу разливов в низовьях Кумы.

Для усиления территориальной охраны вида в Дагестанском заповеднике рекомендуется расширить территорию участка «Кизлярский залив» или его охранную зону за счёт приплавневых лугов и водоемов низовий Кумы. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СТЕПНАЯ ТИРКУШКА
Glareola nordmanni



Степная тиркушка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Сочинском национальном парке степная тиркушка один раз отмечена в начале сентября 2005 г. на лугу в низовье р. Мзымты. Наблюдалась также в летнее время, в начале июля 1997 года, у небольшого озера в долине р. Херота.

В Северо-Осетинском заповеднике — осенний мигрант. Встречается на пролёте по магистральным ущельям, ведущим на перевалы Водораздельного хребта. Отмечается на отдыхе и кормежке в долинах рек Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий мигрант, отмечающийся по долинам больших рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид западной границы охранной зоны Кизлярского участка. На миграциях встречается и на Сарыкумском участке, а также в Аграханском и Самурском заказниках. У западных границ Аграханского заказника в отдельные годы гнездится. На побережье Кизлярского залива населяет влажные солончаковые луга побережий полупустынных водоемов и морских заливов с редкой невысокой растительностью и участками голой земли. В местах гнездования появляется в середине апреля. Селится колониями от 5–10 до 80–100 пар, часто совместно с луговыми тиркушками. К гнездованию приступает в начале мая. 11.05.2003 г. в обследованной нами колонии было много свежих гнездовых ямок, птицы активно спаривались, а также найдены несколько гнезд с неполными кладками из 1–3 яиц. Послегнездовые скопления и осенний пролёт начинаются уже в конце июля. Так, 28.07.2012 г. в низовьях Кумы учтено около 1,7 тыс. степных тиркушек стайками и скоплениями от 6 до 500 особей. Завершаются осенние миграции на побережье залива в середине сентября.

КОРОТКОХВОСТЫЙ ПОМОРНИК
Stercorarius parasiticus



Короткохвостый поморник | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — кочующий вид.

На территории Дагестанского заповедника и его охранной зоны нами достоверно не отмечен. Редкий кочующий вид Кизлярского залива и всего дагестанского побережья Каспийского моря. Одиночные птицы регулярно встречаются как на побережье, так и в акватории Среднего Каспия (С. А. Букреев, личн. сообщ.).



Черноголовый хохотун | Фото А. Липковича

ЧЕРНОГОЛОВЫЙ ХОХОТУН
Larus ichthyaetus

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В Дагестанском заповеднике — летующий (кочующий), пролётный и зимующий вид Кизлярского участка. В течение всего года встречается в акватории залива и вдоль побережья. Летнее пребывание, пролёт и зимовка черноголового хохотуна отмечены также в Аграханском и Самурском заказниках. Численность кочующих птиц в заповеднике и на прилегающих территориях сильно колеблется по годам и сезонам — от полного отсутствия или единичных особей до скоплений в несколько сотен птиц. Так, 26.06.2012 г. на обсохшем берегу урочища Проран отмечено смешанное с хохотуньями скопление, в котором было около 500 хохотунов. В зимнее время, при отсутствии сплошного ледостава, на Кизлярском участке заповедника также отмечались от единичных особей до нескольких сотен птиц. В середине января 2010 г. в заливе Даргинский Банк суммарно учтено около 400 особей; в январе 2005 г. здесь встречено всего 14 хохотунов.

Основной лимитирующий фактор в Дагестанском заповеднике — отсутствие пригодных для гнездования мест. Для оптимизации территориальной охраны черноголового хохотуна необходимо включить в состав заповедника острова Нордовый и Тюлений.



Черноголовая чайка | Фото И. Уколова

ЧЕРНОГОЛОВАЯ ЧАЙКА
Larus melanocephalus

На Северном Кавказе — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид, отмечавшийся в осеннее время (Поливанов, Поливанова, 2002).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный кочующий вид. Встречи птиц известны для окрестностей охранной зоны участка «Кизлярский залив». 19.03.2010 г. около 50 черноголовых чаек держалось в скоплении чаек в степи недалеко от кордона Бирюзяк. 7.06.2004 г. небольшая стайка отмечена на разливах Кумы.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

МАЛАЯ ЧАЙКА
Larus minutes



Малая чайка | Фото И. Уколова



Малая чайка | Фото Х. Журтова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — пролётный вид. Отмечен на побережье в конце августа 2012 г. (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — немногочисленный нерегулярно встречающийся пролётный и зимующий вид. В позднелетний и осенний периоды птицы регистрировались с середины августа до конца октября. В зимнее и весеннее время малые чайки наблюдались с начала февраля до начала апреля. Придерживаются они прибрежных участков в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике погибшая птица найдена 26.02.1985 г. в Хостинской тисо-самшитовой роще. На остальной территории заповедника не встречается.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид участка «Кизлярский залив» и многочисленный вид его окрестностей. В акватории заповедника с конца августа до начала октября нерегулярно регистрируются единичные особи и небольшие стайки преимущественно молодых птиц. Иногда образует большие скопления в местах массового размножения саранчовых на приплавневых лугах вдоль границы охранной зоны заповедника. Так, 27.08.2011 г. совместно с чайконосыми крачками здесь охотилось более 1 тыс. малых чаек. Регулярно встречается на пролёте в заказниках «Аграханский» и «Самурский». На побережье Самурского заказника зимует.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ОЗЕРНАЯ ЧАЙКА
Larus ridibundus



Озерные чайки в брачном наряде | Фото Н. Конюхова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный и многочисленный зимующий вид. Птицы придерживаются морской акватории и береговой полосы. На весеннем пролёте в конце апреля 2012 г. отмечены перемещения одиночных птиц и групп до 40 особей (Лохман, 2013). Численность зимующих птиц в отдельные годы достигает не менее 50 тыс. особей (Лохман, Быхалова, 2012а; Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — многочисленный зимующий вид. Сроки пребывания этих чаек охватывают период времени с середины ноября до начала апреля. В некоторые годы



Озерные чайки в зимнем наряде | Фото И. Уколова

птицы задерживаются до конца мая. Их численность увеличивается в холодные многоснежные зимы. Зимующие чайки держатся в низовьях рек, населённых пунктах, на свалках.

В Кавказском заповеднике залеты в зимнее время отмечены на территории Хостинской тисо-самшитовой рощи и 25.02.1987 г. — на кордоне Черноречье.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид, отмечавшийся в заповеднике осенью (Поливанов, Поливанова, 2002).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный и не ежегодно пролётающий в весеннее время вид. Отдельные птицы встречаются над реками Зарамагской котловины (Закадон, Нардон, Ардон) во время пролёта на Северо-Осетинскую равнину.

В заповеднике «Эрзи» — залётный или редкий пролётный вид, отмечающийся по долинам больших рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид Кизлярского участка. Большие колонии озерной чайки, до 100–150 пар в каждой, известны по краю плавней в северной части заповедника, а маленькие, в 10–30 пар, — на внутренних плесах. В местах гнездования появляются в начале марта. К гнездованию приступают в начале апреля. 1–6.04.2008 г. птицы держались у колоний в заливе Даргинский Банк, но гнезд еще не было. Откладка яиц — в конце апреля и начале мая. Вылупление птенцов в конце мая — начале июня. 25.05.2014 г. в больших колониях в трети гнезд еще были кладки, а в остальных находились птенцы, возрастом 1–7 дней; 7.06.2014 г. во всех гнездах были птенцы разного возраста. Послегнездовые кочевки наблюдаются с начала августа, а покидают птицы побережье залива к середине октября. В зимнее время в заповеднике и прилегающих территориях нерегулярно отмечаются единичные особи (до 10–20 птиц).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

МОРСКОЙ ГОЛУБОК
Larus genei



Морской голубок | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и зимующий вид. Одиночные птицы встречаются в морских прибрежных местообитаниях и на Змеином озере в скоплениях других видов (Отчет..., 2012; наши наблюдения).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и кочующий вид участка «Кизлярский залив». Встречаются, как правило, одиночные птицы, пары и небольшие группы. Весной первых птиц наблюдали в конце марта. 27.03.2014 г. пара морских голубков держалась на озере возле устья р. Кумы. Иногда образует скопления. 16–18.05.2003 г. в районе кордона Бирюзяк отмечено скопление кормившихся на прибрежном плесе голубков численностью около 150 особей. В осеннее время не регистрировался.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ХАЛЕЙ
Larus heuglini



Халей | Фото Н. Конюхова

На Северном Кавказе — предположительно пролётный, залётный вид.

В Сочинском национальном парке одна залётная птица отмечена единственный раз 06.07.1985 г. на каменистом пляже в низовье р. Мзымты.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид, отмечавшийся в заповеднике осенью (Поливанов, Поливанова, 2002). Авторы указали его как клушу — Larus fuscus L. Однако вероятность залета этого вида в Тебердинский заповедник очень мала. По-видимому, эти сведения необходимо относить к халею.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид Кизлярского участка. Две одиночные особи халея отмечены нами 27.07.2012 г в районе кордона Бирюзяк, недалеко от западных границ охранной зоны. Не исключено, что этот вид периодически встречается во время кочевок и на пролёте в заповеднике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается. Требуются специальные исследования для подтверждения подобных находок и определения характера пребывания данного вида в регионе.

СЕРЕБРИСТАЯ ЧАЙКА
Larus argentatus



Серебристая чайка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — залётный, возможно нерегулярно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» отмечены единичные встречи этих птиц (Отчет..., 2012).

Учитывая сложность визуального определения данного вида в местах обитания хохотуньи, считаем необходимым организовать специальные исследования для подтверждения этих находок и определения характера пребывания вида. В специальных мерах охраны не нуждается.

ХОХОТУНЬЯ
Larus cachinnans



Хохотунья | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — многочисленный летующий, пролётный и зимующий вид. Птицы придерживаются морской акватории и береговой полосы. В летнее время образуют скопления на прибрежных скальных обрывах и участках пляжей, численностью до 200–250 особей (Barabashin. 2006; наши данные). Нами

26.08.2004 г. на маршруте длиной 1 км в окрестностях устья Лобановой Щели учтено 400 птиц. Плотность населения хохотуньи между с. Большой Утриш и пос. Малый Утриш в июле — октябре 2005 г. составляла 2,5–6,5 ос./км (Barabashin, 2006), с конце сентября — начале октября 2011 г. — 1,17 ос./км^2 (Лохман, 2013). В зимний период в заповеднике могут отмечаться крупные скопления хохотуньи. Так, зимой 2011/2012 гг. численность вида оценивалась в 10–20 тыс. особей (Лохман, Быхалова, 2012а).

В Сочинском национальном парке — обычный кочующий вид. Присутствие птиц отмечается круглогодично, но наиболее многочисленны они в летне-осеннее время. В этот период хохотуньи концентрируются в низовьях рек. Такие скопления регистрировались с начала июля до конца октября. Держатся хохотуньи по каменистым пляжам и островам речных долин, посещают населённые пункты, свалки, рыборазводные пруды.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид, отмечавшийся осенью и изредка зимой (Витович, Ткаченко, 1997; Поливанов, Поливанова, 2002). Например, в конце декабря 1996 г. при сильном похолодании наблюдался залет многих водно-болотных птиц, в том числе и нескольких десятков хохотуний (Витович, Ткаченко, 1997).

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Скорее всего, речь идет о залетах кочующих птиц.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный гнездящийся, пролётный и обычный зимующий вид Кизлярского участка. Регулярно во время кочевок и на зимовке встречается на участке «Сарыкумские барханы». В Кизлярском заливе селится по всему периметру плавней, образуя разреженные колонии до 20–30 пар, иногда гнездится и сильно удаленными друг от друга одиночными парами. Гнездовой период растянут. Первые птицы к гнездованию приступают в конце марта — в это время наблюдается брачное поведение пар и строятся гнезда. В первых числах апреля у некоторых пар уже начинается откладка яиц. У большинства же птиц в это время продолжается строительство гнезд, откладка яиц проходит в середине апреля, а вылупление птенцов — в начале мая. Довольно крупных птенцов, размером в половину взрослой птицы, отмечают со второй половины мая до середины июня. Первых летающих молодых регистрируют с начала июля. Послегнездовые кочевки птицы начинают совершать во второй половине августа. В зимнее время, при отсутствии сплошного ледостава, в заповеднике и на прилегающих территориях остается от нескольких десятков и тысячи и более птиц.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ЧАЙКА
Larus michahellis



Средиземноморская чайка | Фото И. Уколова



Средиземноморская чайка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — залётный, предположительно кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» средиземноморская чайка отмечена в мае 2013 г. на морском побережье (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке за последние годы несколько раз наблюдалась в низовьях р. Мзымты. Так, 29.08.2007 множество молодых и несколько взрослых особей держались в устье реки. Встречи чаек повторялись здесь же в июне и августе 2008, феврале 2009 и ноябре 2011 гг. (личн. сообщ. И. И. Уколова и Д. Вурмана).

В связи со сложностью определения вида требуются специальные исследования для выяснения характера пребывания средиземноморской чайки на Черноморском побережье Кавказа. На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СИЗАЯ ЧАЙКА
Larus canus



Сизая чайка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный зимующий вид. Птицы придерживаются морской акватории и береговой полосы. В заповеднике на отрезке маршрута от Водопадной Щели до мыса Утриш 28.01.2012 г. учтено около 1300 птиц (Отчет..., 2012). Большое скопление зимующих птиц наблюдалось нами в устье Мокрой Щели.

В Сочинском национальном парке — обычный зимующий вид, который встречается с конца декабря до середины марта. Численность птиц увеличивается в холодные многоснежные зимы. Зимуют сизые чайки по долинам рек, посещают населённые пункты, свалки.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид, отмечавшийся в заповеднике осенью и изредка зимой (Поливанов, Поливанова, 2002).

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Вероятно, речь идет о залетах вида в осенне-зимний период.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и зимующий вид участка «Кизлярский залив». Очень редко залетает в зимнее время по долине реки Шура-Озень в охранную зону Сарыкумского участка. Первых птиц на осеннем пролёте на побережье Кизлярского залива отмечают в начале октября, но, как правило, в местах зимовок появляется в ноябре. В заповеднике, при отсутствии сплошного ледостава, зимует от единичных особей до 150 птиц; последних птиц в заповеднике отмечают в середине марта. Пролетает и зимует также в Аграханском и Самурском заказниках.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ЧЁРНАЯ КРАЧКА
Chlidonias niger



Чёрная крачка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — предположительно гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке довольно массовый пролёт этого вида наблюдался только один раз — 03.05.2007 г. в низовье р. Мзымты.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный и не ежегодно пролётающий весенний мигрант. Отдельные птицы встречаются над реками Зарамагской котловины во время пролёта на Северо-Осетинскую наклонную равнину.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и редкий летующий вид участка «Кизлярский залив». На побережье залива и в акватории встречается преимущественно во время послегнездовых кочевок во второй половине лета. Изредка встречается и в гнездовое время. В частности 24.06.2005 г. две птицы отмечены в плавнях в районе реки Прорвы, а 25.06.2012 г. изредка встречались одиночные особи в скоплениях белокрылых крачек.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

БЕЛОКРЫЛАЯ КРАЧКА
Chlidonias leucopterus



Белокрылая крачка | Фото А. Колотилина



Белокрылая крачка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечалась как предположительно гнездящаяся птица (Строков, 1960). В настоящее время — редкий пролётный вид. Белокрылая крачка встречается в парке только в период весенних миграций с начала до середины мая. Придерживается небольших озёр, низовий рек.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид, отмечавшийся только весной. 4 особи держались несколько дней в середине мая 1992 г. в долине р. Малой Лабы, на кордоне Умпырь. Пару транзитных птиц видели на довольно большой высоте 12.05.2011 над хр. Пастбище Абаго.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Одиночная птица была отмечена 5.05.2001 г. на р. Теберде и на оз. Каракель.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный мигрант. Встречается не ежегодно на весеннем пролёте над долинами рекам Зарамагской котловины (Закадон, Нардон, Ардон).

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный вид участка «Кизлярский залив». На прилегающих к заповеднику территориях западного побережья Кизлярского залива — массовый мигрант, и не исключено гнездование. Так, 20.07.2014 г. на берегу разлива Кумы держались уже хорошо летающие молодые белокрылые крачки, которых еще кормили взрослые птицы. Весенний пролёт наблюдается с середины апреля до начала июня, массовый — с конца апреля до середины мая. Так, 11.05.2003 г. на побережье залива в окрестностях заповедника и разливах Кумы учтено около 5 тыс. птиц, в том числе три скопления из 1200, 1300 и 2000 особей. Послегнездовые кочевки и осенние миграции начинаются уже в конце июня. 25.06.2011 г. в степи по дороге на кордон Бирюзяк отмечались скопления от нескольких сотен до 2 тыс. птиц. Заканчивается осенний пролёт к началу октября, в отдельные годы пролётных белокрылых крачек встречают на побережье и во второй половине октября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

БЕЛОЩЕКАЯ КРАЧКА
Chlidonias hybrida



Белощекая крачка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке отмечена один раз на весеннем пролёте — 14.05.1998 г. у небольшого озера в низовье р. Мзымты.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид, гнездящийся в ближайших окрестностях участка «Кизлярский залив». Не исключено гнездование вида на внутренних плесах в плавнях южной части заповедника и охранной зоны. Регулярно гнездятся белощекие крачки на водоемах низовий Кумы (Кизикейские озера), недалеко от кордона Бирюзяк. Вес-

ной первые птицы появляются в конце апреля. Сроки гнездования, видимо, зависят от зарастания мелководий погруженными растениями (роголистник и др.), на которых птицы и строят свои плавучие гнезда. В колониях на Кизикее 7.07.2004 г. в большинстве гнезд были кладки по 2–3 яйца, в 2 гнездах — по одному однодневному птенцу. 25.06.2012 г. у всех птиц в гнездах было по 2–3 яйца. Некоторые продолжали достраивать гнезда. 6.06.2014 г. здесь же птицы только начинали занимать гнездовые участки, и гнезд еще не было. 19.07.2014 г. в одной колонии в гнездах было по 1–3 яйца, в другой во всех гнездах были полные уже насиженные кладки. Послегнездовые кочевки и миграции отмечаются во второй половине или конце августа. Так, 20.08.2013 г. стайки из молодых птиц по 20–30 особей отмечались на р. Куме и на отмели в заливе. Осенний пролёт обычно завершается в сентябре, последние пролётные особи встречаются в начале октября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Чайконосая крачка | Фото И. Уколова

ЧАЙКОНОСАЯ КРАЧКА
Gelochelidon nilotica

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Отдельные особи встречались в конце апреля над морским побережьем у мыса Малый Утриш и в районе Базовой Щели (Лохман, 2013).

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный (кочующий) вид Кизлярского участка. Одиночных птиц и небольшие стайки наблюдают на побережье залива и в акватории заповедника в весеннее время (с начала апреля до середины мая) и после периода гнездования (со второй половины июля до середины сентября). В отдельные годы бывает довольно многочисленна. Так, 26.07.2012 г. в степи на побережье Кизлярского залива суммарно учтено 370 особей, в том числе стая около 150 птиц. Еще большие скопления 27.08.2011 г. отмечены в местах массового размножения саранчовых на приплавневых лугах вдоль западной границы охранной зоны. Совместно с малыми чайками здесь охотилось более 1 тыс. чайконосых крачек.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Чеграва | Фото И. Уколова

ЧЕГРАВА
Hydroprogne caspia

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — залётный или редкий пролётный вид. Одну птицу отметили в конце апреля в окрестностях пос. Малый Утриш (Лохман, 2013).

В Дагестанском заповеднике — пролётный (кочующий) вид участка «Кизлярский залив». Мигрирует, как правило, над морем, лишь изредка останавливаясь на побережье Каспия и приморских водоёмах. На пролёте встречается в Аграханском и Самурском заказниках. Весной на Самуре пролетает в апреле — первой половине мая (Михеев, 1997). Осенью послегнездовые кочевки и миграции в Кизлярском заливе отмечаются

со второй половины июля: 16.07.2014 г. на разливах Кумы за Кизикеем держалось 5 птиц; 27.07.2012 г. единичные чегравы встречались в низовьях Кумы и заливе Даргинский Банк; 20.08.2013 г. одну птицу наблюдали во время охоты в заливе, а 22 особи отдыхали на отмели в заливе совместно с хохотуньями и другими чайками и куликами. Последних пролётных птиц в Самурском заказнике наблюдали в начале октября (Михеев, 1997).

Основной лимитирующий фактор для вида — недостаток гнездопригодных территорий. Для обеспечения чегравы территориальной охраной в гнездовой период необходимо включить остров Тюлений в состав заповедника «Дагестанский».



Пестроносая крачка | Фото И. Уколова

ПЕСТРОНОСАЯ КРАЧКА
Thalasseus sandvicensis

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный вид. На весеннем пролёте регистрировался со второй половине апреля до середины мая. Интенсивный пролёт отмечен в конце апреля — начале мая 2012 г., когда в утренние часы в течение получаса учитывалось до сотни птиц (Лохман, 2013). На осеннем пролёте был довольно обычен в начале августа 1990 г. между мысом Утриш и Водопадной Щелью.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный (кочующий) вид участка «Кизлярский залив». Одиночные птицы изредка наблюдаются на пролёте (кочевках) в акватории и на побережье Кизлярского залива во второй половине лета. Чаще и в сравнительно большем количестве наблюдается в сентябре и октябре. Так, 18.10.2011 г. две небольшие стайки в 3 и 10 птиц держались в заливе Даргинский Банк. Встречается также в Аграханском и Самурском заказниках.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Речная крачка | Фото И. Уколова

РЕЧНАЯ КРАЧКА
Sterna hirundo

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. В период весенних миграций отмечался нами в конце апреля 1990 г. у берега моря возле мыса Утриш. Там же, в конце апреля 2012 г. регистрировались стайки до 50 особей (Лохман, 2013). На осеннем пролёте единичные птицы встречаются в августе.

В национальном парке «Приэльбрусье» является редким мигрирующим видом. На весеннем пролёте одиночные особи наблюдаются по речным долинам с третьей декады апреля.

В национальном парке «Алания» — редкий, а в Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный и не ежегодно пролётающий весенний мигрант. Отдельные птицы встречаются над реками во время пролёта на Северо-Осетинскую наклонную равнину.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный вид, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид Кизлярского участка. Изредка встречается на пролёте и кочевках в пойме реки Шура-Озень в охранной зоне участка «Сарыкумские барханы». Пролетает также в Аграханском и Самурском заказниках. В акватории и на побережье залива весной появляется в начале апреля. К гнездованию приступает во второй половине апреля, занимая гнездовые участки. Откладка яиц проходит с конца апреля до середины мая. В колонии речных крачек, расположенной в северной части заповедника, в 2013 г. первые яйца были отложены в начале мая. 25.05.2014 г. у большинства пар здесь было по 2–4 яйца, а в единичных гнездах отмечены пуховые птенцы. 6.06.2014 г. уже в большинстве гнезд были пуховые птенцы. Послегнездовые кочевки наблюдаются с конца июля, но большинство птиц во второй половине лета не покидают акваторию и внутренние плесы залива. Последних птиц на осеннем пролёте отмечают во второй половине октября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Малая крачка | Фото И. Уколова

МАЛАЯ КРАЧКА
Sterna albifrons

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная и пролётная птица. Занесена в Красную книгу Российской Федерации.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Между мысом Утриш и Водопадной Щелью 7.08.1990 г. встречены 2 птицы. 30 особей обнаружены 30.08.2012 г. у мыса Малый Утриш (Лохман, 2013).

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид, гнездящийся у границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На миграциях встречается также в Аграханском и Самурском заказниках. Недалеко от Аграханского заказника расположено самое крупное место гнездования в Дагестане — южная коса Сулакской бухты, где в 2007 г. гнездилось около 500 пар (Букреев и др., 2007). В 1974 г. малая крачка гнездилась на небольших песчано-ракушечниковых островках в низовьях Кумы (Русанов, 1975). В конце 1990-х и начале 2000-х годов на Кизлярском участке заповедника малую крачку не отмечали (Джамирзоев и др., 2004). В 2007–2012 гг. единичные особи и стайки до 20 птиц встречались на побережье в окрестностях кордона Бирюзяк и урочища Проран. 20.07.2014 г. на островке солончакового мелководья у кордона Бирюзяк держалось две пары и найдено гнездо, в котором было 2 насиженных яйца. На весеннем пролёте в Самурском заказнике отмечен в первой-второй декадах апреля (Михеев, 1997). В местах гнездования появляется в конце апреля — начале мая. Послегнездовые кочёвки начинаются во второй половине августа. Заканчивается осенний пролёт в начале октября, а его пик в Самурском заказнике приходится на конец сентября (Михеев, 1997).

Основные лимитирующие факторы — недостаток пригодных и безопасных мест для гнездования. Для обеспечения территориальной охраной на гнездовании необходимо расширить участок «Кизлярский залив» до разливов низовий Кумы, включить остров Тюлений в состав заповедника "Дагестанский" и создать ООПТ на песчаных косах Сулакской бухты.

Самец чернобрюхого рябка | Фото И. Уколова

ОТРЯД РЯБКООБРАЗНЫЕ
Pterocliformes



Самка чернобрюхого рябка | Фото И. Уколова

ЧЕРНОБРЮХИЙ РЯБОК
Pterocles orientalis

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид окрестностей участка «Кизлярский залив». 22.10.2011 г. в урочище Проран отмечены 9 птиц, а 23.10.2012 г. над кордоном Бирюзяк на большой высоте в юго-западном направлении пролётела стая из примерно 60 птиц.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Сизый голубь | Фото А. Караваева

ОТРЯД ГОЛУБЕОБРАЗНЫЕ
Columbiformes



Вяхирь | Фото И. Уколова

ВЯХИРЬ
Columba palumbus

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и зимующий вид. Отмечен в гнездовой период в июне 2006 г. в окрестностях Малого Утриша (Сара, 2007). Токующие самцы регистрировались в 20-х числах июня 2010 г. в можжевеловых лесах у пос. Малый Утриш. В зимний период отмечен на сопредельной территории в с. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и многочисленный зимующий вид. В период гнездования птицы регистрировались в некоторых урочищах в пределах поясов лиственных и хвойных лесов. Зимуют вяхири по всей горно-лесной зоне парка. После выпадения снега откочёвывают ближе к Черноморскому

побережью. Территориальное размещение голубей в парке в это время, как правило, связано с наличием их основных зимних кормов: буковых орешков, желудей, плодов плюща.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и многочисленный зимующий вид. Гнездится в широколиственных и хвойных лесах. В зимнее время численность и размещение вяхирей по территории заповедника также зависят от урожаев буковых орешков и желудей.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. В октябре 1973 г. стая этих голубей была встречена в буковом лесу в долине реки Теберды. Одиночные птицы отмечались также 13.04.2007 г. (токующая птица), 4.06.2008 г. и в октябре 2003 г.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся и пролётный вид, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Нами отмечен в заповеднике 9.07.2010 г. — 2 птицы пролётели над Таргимской котловиной.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид обоих участков. На Сарыкумском участке изредка встречается и в зимнее время. Гнездится и пролетает во всех подведомственных заповеднику заказниках, а в Самурском встречается и на зимовке. На побережье Кизлярского залива известна только одна встреча в урочище Волчья тропа 5.04.2008 г. На Сарыкуме и в его окрестностях, как правило, отмечаются единичные встречи птиц, залетающих сюда в долину реки Шура-Озень и лесопосадки вдоль оснований песчаного массива с прилегающих предгорий. Пролётные птицы отмечаются здесь в ноябре.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Клинтух | Фото А. Караваева

КЛИНТУХ
Columba oenas

На Северном Кавказе — гнездящийся, пролётный и частично зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Одну птицу наблюдали в Широкой Щели 30.04.2012 г. (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный и редкий зимующий вид. На пролёте клинтух регистрировался только в осенний период с середины сентября до начала ноября. Держатся птицы по сельскохозяйственным полям, садам, лесным полянам. Зимой эти голуби изредка встречаются на луговых участках в бассейне р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. В период весенних миграций наблюдался на кордоне Черноречье, Мастаканских полянах и на г. Джуга. В гнездовое время (20.06.1997 г.) отмечен в низовье р. Уруштен.

В Тебердинском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид. Одиночный клинтух впервые был отмечен в Тебердинском заповеднике на осеннем пролёте 12.10.2007 г.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива встречается в охранной зоне заповедника на весеннем (конец марта — апрель) и осеннем (октябрь) пролёте небольшими стайками. По данным Ю.В. Пишванова (устн. сообщ.), на осеннем пролёте встречался иногда и стаями до 20–30 птиц. В окрестностях Сарыкума на осеннем пролёте отмечается в октябре-ноябре. Встречаемость вида в ноябре составила 12 ос./10 км. Весной транзитных мигрантов наблюдали в апреле. Гнездится клинтух в Самурском заказнике, где в отдельные годы бывает довольно обычен и на зимовке.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СИЗЫЙ ГОЛУБЬ
Columba livia



Сизый голубь | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный вид, гнездящийся в населённых пунктах расположенных в непосредственной близости от границ заповедника.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Синантропные группировки сизых голубей широко распространены в причерноморских городах и поселках. По долине р. Мзымты проникает до пос. Красная Поляна. Есть сведения о залётах сизого голубя в высокогорье на пер. Псеашхо (Дороватовский. 1913).

В Кавказском заповеднике — залётный вид. Голуби, гнездящиеся в населённых пунктах, изредка залетают в окрестности Хостинской тисо-самшитовой рощи.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид, совершающий вертикальные кочевки. Впервые заселил г. Теберду в 1979 г., когда были построены многоэтажные здания, а в 1981–1982 г. — пос. Домбай. В настоящее время в этих населенных пунктах гнездится около 60–80 пар. В послегнездовой период голуби регулярно вылетают кормиться на сенокосные луга в долину р. Теберды и на горные субальпийские луга, где их встречали до высоты 2600 м над ур. м. В октябре-декабре часть популяции откочевывает за пределы заповедника.

В национальном парке «Приэльбрусье» — оседлый, довольно широко распространённый вид, населяющий большей частью поселения человека. Отмечен в п. Эльбрус и других населённых пунктах, находящихся на территории парка. Гнёзда устаивает на уступах скал, в строениях человека.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящийся вид. Гнезда отмечены районе сел. Безенги. В летнее время сизые голуби нередко совершают кормовые вылеты с гор в долины или на поля предгорной зоны, протяженностью до 20–30 км.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид населенных пунктов. Гнездится на чердаках и в старых осетинских башнях, до 2000 м над ур. м. Отдельные пары устраивают гнездовые постройки под автомобильными мостами (в окрестностях с. Хидикус Куртатинского ущелья и в Зарамагской котловине). В зимний период держится только в селениях и их окрестностях.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет жилые и заброшенные человеческие строения, в том числе сторожевые башни и склепы. В конце декабря 2010 г. стайки до 50 особей держались возле всех поселений, в т. ч. около одиночных хозяйств.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид Сарыкумского участка и окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье обычен на всех животноводческих хозяйствах (кутанах), откуда кормящиеся птицы залетают к границам охранной зоны. В акватории и плавнях залива не встречается. На Сарыкуме до 15 пар ежегодно гнездится в строениях заброшенной ж/д станции Кумтор-Кале. В естественных условиях гнездится за пределами заповедника — в расщелинах и нишах скалах и обрывов хребта Нарат-Тюбе.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Сизый голубь | Фото А. Перевозова

КОЛЬЧАТАЯ ГОРЛИЦА
Streptopelia decaocto



Кольчатая горлица | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый, частично кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный вид, гнездящийся у границ заповедника. Единичные пары токующих птиц отмечены в пос. Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид населённых пунктов. Впервые появился в Причерноморье в 1983 г. Расселение кольчатой горлицы шло вдоль Черноморского побережья и по долинам рек. В 2006 г. обнаружена на гнездовании в пос. Красная Поляна.

В Тебердинском заповеднике залётный вид. Впервые отмечен в г. Теберде в 1994 г. Единичные особи регистрируются не ежегодно. Гнездование не отмечено. Распространению вида здесь, вероятно, препятствует хищничество сойки.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий вид с неопределенным статусом пребывания. Отмечается нерегулярно в населенных пунктах охранной зоны (с. Унал, пос. Мизур) только осенью и зимой. Вероятно, залетает сюда с Северо-Осетинской наклонной равнины.

В заповеднике «Эрзи» отмечены встречи вида во внегнездовое время в населенных пунктах. Вероятно речь идет о кочующих птицах.

В Дагестанском заповеднике — нерегулярно гнездящийся вид участка «Сарыкумские барханы». Несмотря на то, что в Махачкале, в 20 км от Сарыкума, кольчатая горлица появилась еще в начале 1980-х гг., на заповедном участке впервые отмечена только в 2007 г. 12.04.2007 г. здесь, на кордоне заповедника, токовал 1 самец. В настоящее время не ежегодно встречается как в гнездовой период, так и зимой.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННАЯ ГОРЛИЦА
Streptopelia turtur



Обыкновенная горлица | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — гнездящийся вид. В прошлом в период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938). Пара птиц встречена 19.05.2013 г. в районе карьера у Щели Киблерова (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный вид. В местах гнездования появляется в начале апреля. Отлёт обычно завершается к середине — концу августа. Отдельные птицы задерживаются до конца октября. Местами обитания горлиц являются лесные опушки, сады по долинам рек.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. На пролёте встречается по всей территории, до 2500 м над ур. м. В лесных поясах придерживается полян, в высокогорье обыкновенная горлица отмечалась на луговых участках перевалов Главного Кавказского хребта.

Весенняя миграция проходит с середины апреля до начала июня, осенняя — с конца августа до середины сентября. В летнее время птицы регистрировались 13.06.1978 на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Во время пролёта встречается по всей территории заповедника, в том числе и в высокогорье, где, останавливается на отдых по гребням хребтов. Весной появляется в конце апреля — в начале мая, пролётные особи встречаются почти до конца мая. Осенью летят в августе — сентябре.

В национальном парке «Алания» отдельные особи встречаются во время весеннего перелёта на дорогах парка, где видимо, собирают гастролиты, и в сосновых лесах Караугомского ущелья.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный, но немногочисленный пролётный вид. Во время миграций встречается по всему лесному поясу вдоль магистральных ущелий. Обычна на гнездовании ниже, в широколиственных лесах на Лесистом хребте, в том числе в подведомственном заповеднику заказнике «Цейский».

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Населяет окраины лиственных лесов в поймах рек Асса и Фортанга в северной части заповедника. Нами за время летних наблюдений в заповеднике в 2010 и 2011 гг. обыкновенная горлица не отмечена.

В Дагестанском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид участка «Сарыкумские барханы». На миграциях отмечен и по окраинам охранной зоны Кизлярского участка. На Сарыкуме нерегулярно гнездится по окраинам тополевых рощ и кустарниковым зарослям подножий песчаного массива. Осенью последние встречи отмечены во второй половине сентября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МАЛАЯ ГОРЛИЦА
Streptopelia senegalensis



Малая горлица | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид Сарыкумского участка. В Махачкале, в 20 км от Сарыкума, малая горлица довольно регулярно встречается с начала 1990 гг. (Ю. В. Пишванов, устн. сообщ.). На Сарыкумском участке впервые отмечена 2.08.2011 г. — одна малая горлица прилетала кормиться во двор кордона заповедника на ст. Кумтор-Кале. Изредка малая горлица встречается и в подведомственном заповеднику Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Пара малых горлиц | Фото А. Перевозова



Обыкновенная кукушка | Фото Д. Голубева

ОТРЯД КУКУШКООБРАЗНЫЕ
Cuculiformes



Обыкновенная кукушка | Фото Х. Журтова

ОБЫКНОВЕННАЯ КУКУШКА
Cuculus canorus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Встречи отмечены в лесных массивах с преобладанием можжевельника, у скальных обрывов. Токующие самцы регистрировались с конца апреля (Лохман, 2013; наши данные). В июне кукушка отмечалась в долине р. Сукко, Чертовых горах (Пузанов, 1938) и в окрестностях пос. Малый Утриш (Сара 2007). По-видимому, пролётные птицы наблюдались нами в начале августа 1990 г.

В Сочинском национальном парке — обычный, широко распространённый гнездящийся перелётный вид. Населяет лиственные, хвойные леса, верхнюю границу лесной раститель-

ности. Появляются птицы в местах гнездования в начале апреля, где держатся до конца августа.

В Кавказском заповеднике — обычный широко распространённый гнездящийся перелётный вид. Населяет всю лесную зону, но преимущественно опушки субальпийских лесов. Весной появляется в начале апреля в широколиственных лесах, а к середине-концу месяца поднимается в субальпийский пояс. Наиболее поздняя встреча отмечена 29.08.2007 г. на хребте Мастакан.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Появляется в конце апреля — первых числах мая. Распространена кукушка по всему лесному поясу, однако в гнездовое время гораздо чаще встречается на верхней границе леса, где чередуются лесные и луговые участки. В заповеднике кукушка чаще всего паразитирует на лесном и горном коньках. Численность кукушки в лиственных лесах составляет 1,0 ос./км^2, в смешанных лесах 2,4–4,0 ос./км^2, на альпийских лугах — 1,0–3,9 ос./км^2 (Поливанов, 2000). Отлет местной популяции уловить трудно. Пролёт северных птиц идет в течение всего сентября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся и пролётный вид, встречающий чаще всего по опушкам смешанных и хвойных лесов. Обычно появляется в конце апреля, но одна особь была встречена нами в лесу у пос. Эльбрус во второй половине марта 2008 г. В период гнездования кукушки наблюдаются до верхней границы альпийского пояса. На учетах в сосновых лесах плотность кукушки оценена в 5,2 ос./км^2. Осенний пролёт начинается со второй половины августа и продолжается до первой половины октября.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид. Основными биотопами кукушки являются древесно-кустарниковые заросли и луга, где гнездятся мелкие воробьиные. Нами два раза отмечена подкладка кукушкой яиц в чужие гнезда. В первом случае — в гнездо белой трясогузки в ущелье р. Рцывашки, во втором — в гнездо горного конька в верховьях р. Гарааузсу.

В национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся и пролётный вид практически всех ландшафтов. Первые крики самцов слышны в конце апреля. На субальпийском лугу верховий Харесского ущелья 12.07.1997 г. встречена пара горных коньков, кормившая слётка кукушки.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся вид лесного пояса заповедника, включая верхнюю границу распространения лесной растительности. Вылетает и на субальпийские луга, до 2400 м над ур. м. Численность на гнездовании стабильна — около 3 пар/км^2. Обычна кукушка в заповеднике и во время миграций.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, пролётный вид. Населяет древесно-кустарниковые заросли до верхней границы леса.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид обоих участков. На Кизлярском участке, по-видимому, основным видом, на котором паразитирует кукушка, является дроздовидная камышевка. Поэтому большей частью кукушка держится возле тростниковых зарослей, встречаясь и в глубине плавней залива. Во время осеннего пролёта (август-сентябрь) часто встречается и в открытых полупустынных биотопах. Весной на Сарыкуме появляется в середине апреля и бывает довольно многочисленна на пролёте: 27.04. и 7.05.2007 г. на склонах хребта Нарат-Тюбе наблюдалось много кукующих самцов, но уже 11.05.2007 г. слышали только двух птиц. В мае — июне у подножий Сарыкума и в пойме р. Шура-Озень большинство кукушек держится вблизи гнездовых участков сорокопутов (жулана и чернолобого) и бледной пересмешки. 1.08.2011 г. в кустарниковых зарослях поймы реки наблюдали кормление бледной пересмешкой почти взрослого кукушонка (набл. И. И. Уколова). 15.05.2007 г. мая на левобережной части Нарат-Тюбе встречен самец синего каменного дрозда, который отгонял кукушку.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная кукушка | Фото А. Перевозова



Филин | Фото В. Мосейкина

ОТРЯД СОВООБРАЗНЫЕ
Strigiformes



Птенцы филина | Фото Д. Швецова

ФИЛИН
Bubo bubo

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу РФ.

В заповеднике «Утриш» — предположительно гнездящийся вид. Одна птица зарегистрирована в середине апреля 2002 г. над лесом в районе мыса Малый Утриш (устное сообщ. В. И. Щурова). Ю. В. Лохман (2013) сообщает о гнездовании одной пары филина на территории заповедника.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечался в низкогорных районах, по-видимому, на кочёвках (Кудашев, 1916–1917). В октябре 1983 г. погибшая птица найдена в низовье р. Мзымты. В настоящее время, вероятно, на территории парка не встречается.

В Кавказском заповеднике — редкий предположительно гнездящийся вид. Отмечен в конце сентября на г. Большой Бамбак (Аверин, Насимович, 1938) и г. Алоус (Белик, Бабич, 2000). По опросным сведениям (устн. сообщ. А. Д. Животова), филин был встречен в конце августа 2004 г. на верхней границе леса, около метеостанции «Джуга».

В Тебердинском заповеднике — редкий предположительно гнездящийся вид. На охраняемой и прилежащих территориях зарегистрированы

единичные встречи: весной 1961 г. в районе аула Верхняя Теберда (Ткаченко, 1966); 26.06.1977 г. в Бадукском ущелье; 3.12.1977 г. в долине р. Теберды, в 3 км севернее границы заповедника; 16.06.1981 г. близ устья р. Большая Хатипара; 20.10.2007 г. у верхней границы леса хребта Малая Хатипара (близ стационара «Сосна-5»). Эти данные могут свидетельствовать о возможном его гнездовании в заповеднике или у его северных границ.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкая, предположительно гнездящаяся птица, которая встречается здесь в течение всего года. Филина мы наблюдали в гнездовое время в лиственных лесах в окрестностях п. Эльбрус.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также предположительно гнездящийся вид. Нами филин отмечался только по голосу во многих ущельях заповедника.

В национальном парке «Алания» — редкий оседлый вид. Встречается в лесах Бартуйского, Харесского, Сонгутидонского и Караугомского ущелий. В парке гнездится 2–3 пары.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий оседлый вид. Встречается в лесном поясе Касарского, Цейского, Архонского ущелий. В заповеднике гнездится 5–6 пар (Комаров, 1985 б, 1990).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. По мнению И. И. Гизатулина, населяет лесную и субальпийскую зоны на всей территории заповедника.

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся вид Сарыкумского участка. На участке «Кизлярский залив» нами не отмечен, но известны находки вида в устье Кумы, у границ заповедника. На Сарыкуме гнездится в охранной зоне, на правобережных обрывах долины реки Шура-Озень, и регулярно встречается на заповедном участке. В ближайших окрестностях заповедника филины гнездятся также по скалистым участкам хребта Нарат-Тюбе. К гнездованию приступают в марте. В гнезде, обнаруженном нами 12.05.2007 г. в районе с. Экибулак Кумторкалинского района находились довольно большие пуховые птенцы. 3.08.2011 г. в гнездовой нише в окрестностях Сарыкума сидели два ещё плохо летающих слётка. Питается разнообразной животной пищей: мелкими и средними млекопитающими, птицами, реже — пресмыкающимися и земноводными. В погадках филина, взятых у гнезда в устье Кумы, недалеко от нынешних границ Кизлярского участка, отмечены остатки водяной крысы и кости песчанок (Гептнер, Формозов, 1941). Филин гнездится и во всех подведомственных заповеднику федеральных заказниках — Аграханском, Самурском и Тляратинском.

В Дагестане подвержен отстрелу. Для сохранения вида крайне важно преодолеть негативное отношение к филину со стороны местного населения, для чего необходимо проводить широкую эколого-просветительскую работу.



Ушастая сова | Фото А. Перевозова

УШАСТАЯ СОВА
Asio otus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечалась как предположительно гнездящаяся птица (Строков, 1960). В настоящее время — редкий зимующий вид низкогорной части национального парка. Ушастая сова отмечалась несколько раз неподалёку от населённых пунктов: в конце декабря 1992 г. в окрестностях Адлера и 24.01.1985 г. в районе г. Сочи.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. Отмечен на гнездовании в лиственных лесах у кордона Киша (Жарков, 1938). Ушастая сова регистрировалась по голосу в середине июля 2005 г. в пихтарнике долины р. Тихой (1500 м над ур. м). Одна птица была добыта 10.08.1930 г. на г. Трю (Аверин, Насимович, 1938). В период миграций в конце апреля и конце сентября эта сова регистрировалась в хвойных лесах на г. Армовка.

В Тебердинском заповеднике — кочующий и нерегулярно гнездящийся вид. Залеты происходят в позднеосенний и зимний периоды. Ближайшие места гнездования находятся в 50 км севернее границ заповедника. Однако в отдельные годы совы оставались здесь и гнездились, о чем свидетельствует находка мертвого слетка ушастой совы в смешанном лесу в полутора километрах южнее усадьбы заповедника. Токование ушастой совы в течение десяти дней отмечалось в мае 1987 года у верхней границы леса на Малой Хатипаре, а также 4.05.2001 г. на надпойменной террасе в долине р. Теберды.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — кочующий вид. Отмечается в осеннее и зимнее время в межгорных котловинах.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный (кочующий) вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива известны единичные встречи в окрестностях кордона и, по данным опроса, на заброшенных кораблях в акватории. Три ушастых совы 26.03.2013 спугнули из зарослей кустарников возле кордона Бирюзяк. В окрестностях Сарыкума известны летние встречи птиц в пойме реки Шура-Озень (набл. Ю.В. Пишванова), однако гнездование здесь не доказано.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Болотная сова | Фото И. Уколова

БОЛОТНАЯ СОВА
Asio flammeus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид. В период весенних миграций болотная сова отмечена только один раз — 19.03.2003 г. По данным В.В. Строкова (1960), в весеннее время этот вид отмечался в течение апреля и мая. Осенний пролёт длится с начала сентября до конца октября. В зимнее время и на миграциях придерживается садов, луговых участков и полей по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике изредка встречается в период осенней миграции в октябре. Один экземпляр совы был добыт в темнохвойном лесу в нижней части склона горы Малая Хатипара в сентябре 1960 г. (Ткаченко, 1966).

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный (кочующий) вид Кизлярского участка. В заповеднике пролётные птицы встречаются в плавнях и на заброшенных кораблях в акватории. На побережье Кизлярского залива известны единичные встречи в окрестностях кордона. 23.10.2003 г. вдоль тростниковых зарослей в акватории залива отмечено 3 особи. 3.11.2006 г. на кордоне Бирюзяк пролётная болотная сова залетела на отдых в кабину грузовика.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Сплюшка | Фото А Липковича

СПЛЮШКА
Otus scops

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся вид. Местами обитания являются можжевеловые леса по склонам приморских холмов. Вокальная активность птиц регистрировалась с конца апреля (Лохман, 2013; наши данные). Пребывание сплюшки отмечено в лесных массивах в долине р. Сукко, около с. Большой Утриш



Выводок сплюшек | Фото Ю. Комарова

и пос. Малый Утриш (Пузанов, 1938; Кузиков, 2013; Сара, 2007; наши данные).

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечалась на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. В архиве заповедника есть сведения о наблюдении этого вида в довоенные годы (Ткаченко, 1966). Одна птица была добыта О. А. Витовичем 8.10.1996 г. Учитывая скрытный характер вида в пролётный период, можно предположить, что сплюшка в небольшом количестве мигрирует через территорию заповедника.

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся вид участка «Сарыкумские барханы». Гнездится в тополевых рощах в долине реки Шура-Озень и у подножья Сарыкума, в том числе около заброшенной ж/д станции Кумтор-Кале. Весной первые птицы появляются в заповеднике в конце марта — начале апреля. Последних птиц (крики) наблюдают во второй половине августа. В заповеднике и охранной зоне ежегодно гнездится от 3 до 5 пар.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Мохноногий сыч | Фото И. Уколова

МОХНОНОГИЙ СЫЧ
Aegolius funereus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся оседлый вид лиственных и хвойных лесов. В конце декабря 1997 г. отмечен в низовье р. Ачипсе.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид хвойных и смешанных лесов. На южном макросклоне Главного Кавказского хребта отмечался нами в долине р. Ачипсе. На северном макросклоне встречается чаще. В 1930-е годы мохноногий сыч регистрировался на массивах Алоус, Уруштен, Малый Бамбак (Туров, 1932), в долине р. Киши (Аверин, Насимович, 1938). Позднее этот вид отмечался на пастбище Абаго, кордоне Черноречье, г. Джуге, у пос. Гузерипль. Редкие брачные крики слышали в конце декабря, а в середине февраля 2013 г. на горе Абаго постоянные крики сычей были слышны с середины дня до позднего вечера. В июне 2009 года (хребет Агиге) и в мае 2011 года (кордон Умпырь) встречали птиц, не проявляющих вокальную активность.

В Тебердинском заповеднике — гнездящийся оседлый, возможно кочующий вид. Численность его сильно варьирует по годам: в некоторые годы он обычен, в другие его не отмечали. В сосновых лесах ущ. Кышкаджер численность вида составляет около 0,2 ос./км^2 (Поливанов, 2000). Гнездится в дуплах, обычно заселяет старые дупла желны и, видимо, сопутствует этому виду. На одних и тех же гнездовых участках мохноногие сычи гнездятся по несколько лет (известно гнездование в течение 12 лет). Токовать начинают иногда уже в феврале, разгар тока в апреле. Кладка обычно в мае, птенцы покидают гнездо в конце июня — первой половине июля.

В национальном парке «Алания» — редкий оседлый вид. Встречается не каждый год в сосновых лесах по Сонгутидонскому ущелью. Крики птиц слышны весной с апреля, иногда и осенью. 19.09.2000 г. самец кричал в селении Дунта, сидя на обрушенной стене одного из домов.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. Встречается в сосновых лесах Цейского ущелья и ущелья Нижний Лабогом (Комаров,1985б).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид, населяющий участки сосновых лесов Скалистого и отрогов Бокового хребтов.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Домовый сыч | Фото И. Уколова

ДОМОВЫЙ СЫЧ
Athene noctua

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный вид, гнездящийся в населенных пунктах, базах отдыха и прочих строениях в непосредственной близости от границ заповедника. Две птицы зарегистрированы 26.08.2005 г. на территории Утришского дельфинария.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид населённых пунктов. Отмечен в городской черте и окраинах Адлера. 11.01.2002 г. домовый сыч наблюдался на одном из луговых участков в низовье р. Мзымты.

В Тебердинском заповеднике — редкий, предположительно гнездящийся оседлый вид. В мае 1980 г. был встречен около скотоводческой фермы в устье реки Джамагат на северной границе заповедника.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива гнездится в жилых и заброшенных строениях кутанов, кордонов заповедника, рыбоприемных пунктов у границ охранной зоны. 25.05.2014 г. здесь видели выводок из трех уже оперяющихся птенцов, размером в 2/3 взрослой птицы. На Сарыкуме и в его окрестностях селится в строениях заброшенной станции Кумтор-Кале, на глинистых и песчаных обрывах, в расщелинах песчаников на скалистых участках хребта Нарат-Тюбе.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Ястребиная сова | Фото И. Уколова

ЯСТРЕБИНАЯ СОВА
Surnia ulula

На Северном Кавказе — залётный вид.

В Тебердинском заповеднике единственный залет зарегистрирован в конце ноября 1969 г. в долине ущ. Кызгыч в Архызском участке.

Специальных мер охраны в заповеднике не требуется.

СЕРАЯ НЕЯСЫТЬ
Strix aluco



Серая неясыть. Рыжая морфа | Фото А. Гражданкина

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид. В северо-западной части заповедника 3.02.2012 г. отмечено до 10 токующих самцов (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится в различных формациях лиственных и хвойных лесов.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся оседлый вид всей лесной зоны. Наиболее ранние выводки серой неясыти регистрировались в конце второй декады мая в Хостинской тисо-самшитовой роще. Обычно вылет птенцов происходит в конце мая — июне.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид. Зимой численность несколько снижается, что свидетельствует о кочевке этих птиц, либо о смене летней и зимней популяций. В зимнее время неясыти встречаются в различных типах насаждений, в гнездовое — предпочитают долинные широколиственные и хвойно-широколиственные леса, где их численность колеблется от 0,5 до 3 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Общая гнездовая численность в пределах заповедной территории оценивается в 100–150 пар. Гнездится в дуплах, кладка происходит в апреле и мае, птенцы покидают гнезда в последних числах мая и июне.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленная оседлая птица лесного пояса заповедника. Чаще встречается в скальных сосняках Касарского ущелья.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся оседлый вид. Населяет хвойные и лиственные леса всей территории заповедника.

На территории Дагестанского заповедника не встречается, но серая неясыть гнездится в подведомственных заповеднику Самурском и Тляратинском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СИПУХА ОБЫКНОВЕННАЯ
Tyto alba



Сипуха | Фото В. Федосенко

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся оседлый вид населённых пунктов. В конце сентября 2003 г. погибшая птица найдена в низовье р. Мзымты.

В специальных мерах охраны в парке не нуждается.



Обыкновенный козодой | Фото Ю. Комарова

ОТРЯД КОЗОДОЕОБРАЗНЫЕ
Caprimulgiformes



Обыкновенный козодой | Фото В. Рудовского

ОБЫКНОВЕННЫЙ КОЗОДОЙ
Caprimulgus europaeus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный и обычный гнездящийся вид, населяющий можжевеловые редколесья. Двух пролётных птиц встретили в середине мая 2013 г. на пустыре вблизи маяка на мысе Утриш (Кузиков, 2013). Активное токование птиц регистрировалось в лесных массивах, примыкающих к Черноморскому побережью, в 20-х числах июня (Сара, 2007; наши данные). В местах гнездования козодои регистрировались нами и в начале августа.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. Гнездятся птицы в разреженных лесных массивах, чередующихся с полянами, садами. Токующие самцы отмечались на гнездовых участках с конца мая. Нелётных птенцов находили

до начала августа. С начала сентября отмечается рост численности козодоев за счёт появления пролётных особей. Пролёт продолжается до начала октября.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по лесным полянам, субальпийским лугам. Появляется на местах гнездования в конце апреля. Отдельные пролётные особи встречаются вплоть до конца октября.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Весенняя миграция проходит с середины апреля и в мае, осенью летят в сентябре, реже — до третьей декады октября. На гнездовании населяет преимущественно сосновые леса до верхней границы леса и разреженные долинные леса вдоль р. Теберды. Судя по срокам находок птенцов в заповеднике и на приграничных территориях, откладка яиц начинается в конце мая, но чаще в июне.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид. По опушкам всех типов лесов парка козодой довольно обычен. Отмечался нами весной и летом в районе Эльбруса в сосновом лесу, вплоть до самой верхней его границы. Также отмечен в субальпийском поясе среди кустарниковых зарослей.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — малочисленный предположительно гнездящийся и пролётный вид. Весенняя миграция проходит во второй декаде апреля, осенний пролёт — с первой декады сентября до первых чисел ноября (Моламусов, 1961; наши данные). Несколько особей козодоя было отловлено нами паутинными сетями в сентябре 2005 г. в субальпийском поясе среди кустарниковых зарослей.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся вид полян сосновых лесов Урухского, Кармадонского и других ущелий и можжевеловых стлаников Задалеск-Донифарской котловины. Отмечен в каменистом ущелье р. Сонгутидон выше сел. Фаснал, а также в можжевельниках около сел. Задалеск.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. На гнездовании придерживается полян среди сосновых лесов Цейского, Касарского ущелий и можжевеловых стлаников Садоно-Унальской котловины.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся и пролётный вид лесостепных лиственных и хвойных ландшафтов.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид Сарыкумского участка, населяющий различные типы местообитаний от открытых каменистых горных склонов до опушек густых древесно-кустарниковых зарослей. Встречается и на песках Сарыкума. Весной в местах гнездования появляется в конце апреля. К гнездованию приступает в середине мая. В это время слышны «песни» козодоев. 30.05.2003 г. на каменистом склоне хребта Нарат-Тюбе найдено гнездо с двумя слабо насиженными яйцами. Последних птиц наблюдают во второй половине сентября. Встречи пролётных птиц возможны и на Кизлярском участке заповедника, так как вид отмечен на миграциях в акватории Среднего Каспия (Букреев, устн. сообщ).

В специальных мерах охраны не нуждается.



Обыкновенный козодой | Фото А. Колотилина



Белобрюхие стрижи | Фото И. Уколова

ОТРЯД СТРИЖЕОБРАЗНЫЕ
Apodiformes



Чёрный стриж | Фото А. Левашкина

ЧЁРНЫЙ СТРИЖ
Apus apus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» встречается на пролёте, а также гнездится в населённых пунктах, расположенных в непосредственной близости от границ заповедника. На весеннем пролёте стайка из 20 птиц зарегистрирована 28.04.2012 г. у мыса Малый Утриш (Лохман, 2013). В середине мая 2013 г. в небольшом количестве отмечался в долине р. Сукко (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся вид населённых пунктов. Отмечался также в летнее время и в высокогорье. На местах гнездования птицы появляются в начале апреля и держатся до начала сентября. 26.07.2004 г. чёрные стрижи отмечены над субальпийскими лугами хребта Ачишхо.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид. Местами гнездования



Чёрный стриж | Фото Д. Жукова

являются населённые пункты, скальные обрывы, лесные участки с дуплистыми деревьями. Во время кормовых кочёвок птицы залетают на высокогорные луга. Весной обычно появляются в первый декаде апреля. Наиболее ранняя встреча севернее заповедника (г. Майкоп) отмечена 31.03.2014 г. Крупные стаи кочующих птиц наблюдали в заповеднике уже в конце июля, а к середине-концу августа стрижи исчезают.

Обычный пролётный вид Тебердинского заповедника. Изредка встречается и летом, но гнездование пока не доказано. Весной, как правило, черные стрижи появляются в конце апреля (иногда раньше), наиболее интенсивный пролёт в мае. Осенью летят с конца июля до конца сентября. Пролёт идет, как правило, на большой высоте.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся и пролётный вид. В горах местами гнездования служат в основном щели отвесных скал. К откладке яиц птицы приступают в третьей декаде мая. В национальном парке гнезда находили в ущельях рек Ирик и Адырсу.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный вид. Отмечен только на осеннем пролёте, который начинается со второй половины августа и заканчивается в сентябре. Пролётные стаи численностью до 100 и более особей отмечены 11.09.2005 г. и 25.08.2006 г. в долинах рек Хулам и Черек.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся вид некоторых населенных пунктов (Куссу, Стур-Дигора, Дзинага) верховий Дигорского ущелья. Встречается и в скальном поясе, но редко. Появляется в парке в начале мая и к середине августа исчезает. Встречается и на транзитном пролёте.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид лесного пояса, устраивающий свои гнезда на скальных обрывах и расположенных в охранной зоне заповедника населенных пунктах. Мигрирует транзитом через Водораздельный хребет.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет эскарпы Скалистого хребта, жилые и заброшенные человеческие строения в зоне Северо-Юрской депрессии. В Таргимской котловине и на прилегающих участках черные стрижи встречаются во всех башенных комплексах. Здесь птицы отмечались нами в конце июня 2011 г. стаями до 20–30 особей. Обычен черный стриж и в Джейрахской котловине.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид Сарыкумского участка. Гнездование птиц известно для охранной зоны и его окрестностей, в частности для песчаниковых скал хребта Нарат-Тюбе в ущелье реки Шура-Озень. Во время миграций встречается по всему Сарыкуму. Весенний пролёт стрижей наблюдается с конца марта или начала апреля и продолжается до начала мая. В местах гнездования (около колоний) держатся с начала мая. 11–12.05.2007 г. наблюдали птиц возле колонии и отмечено спаривание стрижей в воздухе, над хребтом Нарат-Тюбе. Осенние миграции начинаются рано, в начале августа. К концу месяца, как правило, исчезает из мест гнездования.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БЕЛОБРЮХИЙ СТРИЖ
Apus melba



Белобрюхий стриж | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет приморские береговые обрывы. На местах гнездования птицы отмечались с конца апреля до конца августа. Гнездовое поселение белобрюхих стрижей известно в скальных обрывах у с. Большой Утриш. В июне 1929 г. крупная колония найдена на Навагирском берегу (Пузанов, 1938). Птицы, гнездящиеся на сопредельном участке, в устье Лобановой Щели, кормятся над территорией заповедника (Сара, 2007; наши данные). Предотлетное скопление из 60 птиц отмечено в районе Лобановой Щели 27.08.2005 г.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечался как гнездящийся вид (Строков, 1960). В настоящее время встречается только на пролёте и кочёвках. В летнее время отмечен 21.06.1991 г. в высокогорье над субальпийскими лугами Бикишевского перевала.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид. На гнездовании отмечался только на северном макросклоне Главного Кавказского хребта. На южном макросклоне наблюдался во время послегнездовых кочёвок в районе хребта Аишхо. Местами гнездования белобрюхих стрижей являются скальные обрывы. Первые птицы появляются в конце апреля. Отлёт завершается к середине августа. Гнездовые поселения стрижей известны на массивах Пшекиш, Ачежбок, Слесарня, Афонка, Фишт, Гефо. Наиболее крупное поселение, известное почти сотню лет (Туров, 1932), располагается на скальных обрывах хребтов Скирда и Малый Бамбак в низовье р. Уруштен.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. На территории заповедника его гнездование не наблюдается. Сроки пролёта весной — с конца апреля до середины мая. Осенью исчезают уже в августе.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид. На территории парка гнездится колониями на скалах. Стайки этих стрижей отмечены в п. Эльбрус.

В национальном парке «Алания» — редко встречающийся, предположительно гнездящийся вид. Обычно его отмечают над горной степью Задалеск-Донифарской котловины в июле-августе. Вероятно, где-то на Скалистом хребте имеется гнездовая колония этих стрижей.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. Известна одна небольшая гнездовая колония на горе Монах в Цейском ущелье.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, пролётный вид. Населяет эскарпы Скалистого хребта и, возможно, заброшенные строения башенных комплексов в зоне Северо-Юрской депрессии. В Таргимской котловине 5.06.1987 г. отмечена стая в 15 особей. 26.06.2011 г. транзитную стайку из 12 стрижей мы наблюдали возле кордона заповедника.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный кочующий вид Сарыкумского участка, предположительно гнездящийся на хребте Нарат-Тюбе, за пределами заповедной территории. Появляется в местах гнездования в первой половине или середине апреля. В конце апреля этот вид уже обычен на хр. Нарат-Тюбе. 27.04.2007 г. здесь видели белобрюхого стрижа, вылетевшего из расщелины в скале; 16.05.2007 г. птицы продолжали держаться там же, у предполагаемых гнездовых скал на гребне хребта, с криками летали друг за другом и, возможно, спаривались. Покидают места гнездования в конце августа. Белобрюхие стрижи гнездятся в Тляратинском заказнике и встречаются на пролёте в Самурском. Интенсивный пролёт наблюдали здесь 7.09.2010 г. За день пролётело не менее 500 особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Ракшеобразные | Фото И. Уколова

ОТРЯД РАКШЕОБРАЗНЫЕ
Coraciiformes



Сизоворонка | Фото В. Булавинцева

СИЗОВОРОНКА
Coracias garrulus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В заповеднике «Утриш» — гнездящийся вид. Была обычна на гнездовании в долине р. Сукко в 1929 г. (Пузанов, 1938). Останки нескольких птиц найдены в середине июня 2012 г. в поедях сапсана южнее устья Лобановой Щели.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечалась на гнездовании (Строков, 1960). В настоящее время относится к редким пролётным видам. Весенний пролёт начинается с середины апреля и продолжается до конца мая. В осеннее время сизоворонка зарегистрирована один раз — 09.09.1995 г. По данным В.В. Строкова (1960), осенний пролёт проходит в течение августа и сентября. Мигрирующие птицы придерживаются лесных полян, садов.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Пролётные птицы придерживаются лесных полян в долинах рек. Весенний пролёт проходит с начала до середины мая, осенний,

по данным Ю. В. Аверина и А. А. Насимовича (1938), — в течение августа и сентября.

В Тебердинском заповеднике — пролётный вид, в последние годы стал довольно редким. Весной мигрируют в мае, осенью — с середины августа до конца первой декады октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный вид. На весенних миграциях отмечается со второй половины апреля до середины мая, осенью — в сентябре. Пролёт проходит в основном по речным долинам, по которым птицы доходят до ледников и перевалов.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. В заповеднике встречается по магистральным ущельям (Куртатинскому, Алагирскому), как правило, по одиночке или диффузными стайками. Кормиться останавливаются в речных долинах межгорных котловин.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид обоих участков заповедника. В охранной зоне участка «Кизлярский залив» и на прилегающих территориях встречается редко, так как здесь практически нет подходящих мест для гнездования вида. На Сарыкумском участке сизоворонка гнездится преимущественно в охранной зоне — по обрывам реки Шура-Озень и боковых ущелий, в дуплах в старых деревьях и столбах. В местах гнездования появляется в конце апреля. Транзитный пролёт проходит со второй половины апреля до начала мая. В середине мая демонстрируют брачное поведение (токовые полеты). Откладка яиц, вероятно, во второй половине мая. Послегнездовые кочевки и миграции начинаются с начала августа. Вечером 18.08.2013 г. в одном разреженном скоплении в окрестностях Сарыкума держалось несколько десятков птиц. Массовый пролёт продолжается до конца первой декады сентября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Обыкновенный зимородок | Фото А. Караваева

ОБЫКНОВЕННЫЙ ЗИМОРОДОК
Alcedo atthis

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид, придерживающийся морского побережья. Гнездится в непосредственной близости от границ заповедника. На весеннем пролёте отмечен 27.04.1996 г. у пос. Малый Утриш. Во время осенних миграций наблюдался в начале августа 1990 г. между мысом Утриш и Водопадной Щелью. Гнездо зимородка найдено на сопредельной с заповедником территории — на озере Сукко в мае 2013 г. (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид низовий рек. Для гнездования выбирает участки мелководных рек с небыстрым течением. Вверх по речным долинам зимородки проникают не далее чем на 15–20 км от Черноморского побережья. В зимнее время численность птиц в низовьях рек заметно увеличивается за счёт подлета зимующих птиц.

В Кавказском заповеднике — редкий предположительно гнездящийся оседлый вид Хостинской тисо-самшитовой рощи. В среднегорных районах заповедника встречался во время миграций: 07.04.1979 г. — на кордоне Умпырь и 01.10.1979 г. — на кордоне Третья рота.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Ежегодно встречается на водоемах в долине р. Теберды в осенний период с начала августа и до конца сентября.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречается по долине р. Ардон, рекам Зарамагской котловины. Летит через Рокский перевал одиночными особями.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид окраин Кизлярского участка и редкий предположительно гнездящийся — в охранной зоне участка Сарыкумские барханы. Здесь, в пойме реки Шура-Озень, отмечен 28–30 мая 2003 г. и 19.05.2006 г. Чаще встречается по берегам реки во время послегнездовых кочевок и миграций в сентябре — ноябре

и на зимовке. На побережье Кизлярского залива, в окрестностях заповедника и его охранной зоны, гнездится по берегам рек и каналов от устья Кумы до канала Волчий. В плавнях и акватории заповедника встречается очень редко. Зимой единичные особи встречаются по руслу Кумы. Гнездится, пролетает и зимует в Аграханском и Самурском заказниках.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Золотистая щурка | Фото А. Перевозова

ЗОЛОТИСТАЯ ЩУРКА
Merops apiaster

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид. В период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938). В 2012 г. весенний пролёт золотистой щурки начался 30 апреля, в этом же году осенью первые стайки зарегистрированы 14 сентября, массовый пролёт отмечен с 16 сентября (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке в первой половине XX века гнездилась в небольшом количестве в низкогорных районах (Кудашев, 1916–1917), а последние гнездовые колонии золотистых щурок отмечались в 1960-х годах (Тильба, 1989). В летнее время золотистые щурки в последний раз отмечены 18.06.2001 г. в окрестностях Адлера. В настоящее время золотистая щурка — многочисленный пролётный вид, встречающийся по всей территории национального парка. Весенний пролёт начинается в конце апреля и завершается в начале июня. Осенняя миграция более растянута. Её начало приходится на середину августа. Интенсивный пролёт птиц начинается в первой декаде сентября. Завершается он обычно к началу октября, но в отдельные годы мигрирующие птицы регистрировались до начала ноября.

В Кавказском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Во время миграций золотистые щурки пересекают все ландшафтные ярусы гор. Часто придерживаются долин горных рек. Весенний пролёт начинается в конце апреля и завершается в начале июня. Осенняя миграция более растянута. Её начало приходится на середину августа. Активный пролёт птиц начинается в первой декаде сентября. Завершается миграция обычно к началу октября.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Весной летит в мае, осенью — обычно с конца второй декады августа и до первых чисел октября. Как правило, птицы летят на большой высоте и широким фронтом, часто не придерживаясь направлений речных долин.

В национальном парке «Приэльбрусье» — довольно многочисленный пролётный вид. Весенний пролёт отмечался с конца апреля до конца мая. Осенний пролёт начинается во второй половине августа и продолжается до середины октября. Основная масса птиц улетает до 20-х чисел сентября. На осеннем пролёте в сентябре 2008 г. при входе в ущелье р. Кыртык нами отмечены стаи по 50–80 особей.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Миграции проходят в основном вдоль речных долин. На весеннем пролёте золотистая щурка отмечалась в Чегемском и Черекском ущельях с конца апреля до середины мая. Осенний пролёт наблюдался в сентябре в районе г. Мехтыген.

В национальном парке «Алания» — многочисленный пролётный вид. Отмечается на весеннем и осеннем пролётах во всех ущельях парка. Основной поток движется по Урухскому ущелью. Осенний пролёт начинается в конце августа и продолжается до конца сентября, редко до начала октября.

В Северо-Осетинском заповеднике также многочисленный пролётный вид. Отмечается на весеннем и осеннем пролётах во всех ущельях заповедника, примыкающих к магистральным. Основной поток движется на Алагирскому ущелью (Комаров, 2007). Осенний пролёт начинается

в начале августа и продолжается до конца сентября, редко до первых чисел октября.

В заповеднике «Эрзи» — многочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек и над склонами отрогов хребтов в зоне Северо-Юрской депрессии.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид охранных зон и окрестностей участков «Кизлярский залив» и «Сарыкумские барханы». На пролёте в значительно большем количестве встречается на Сарыкуме. На побережье Кизлярского залива в небольшом количестве гнездится в стенках неглубоких сухих каналов в приплавневых лугах и полупустыне. К гнездования приступает в середине мая. Так, 16.05.2003 г. недалеко от кордона Бирюзяк пара птиц рыла новую нору на глинистом склоне канавы. 24.05.2007 г. на побережье залива возле кордона Волчий найдена небольшая колония в 5–6 пар в небольшом вертикальном обрыве у основания дамбы. Во второй половине лета и на осеннем пролёте золотистая щурка на побережье залива малочисленна. На Сарыкуме первые птицы появляются в конце апреля, массовый пролёт — в начале мая. В 2007 г. первые местные щурки приступили к строительству гнезд в песках у основания Сарыкума 11 мая. Транзитный пролёт продолжается до конца второй декады мая. Вылет молодых из гнездовых колоний происходит к середине лета. Осенний пролёт начинается в середине — конце августа, наиболее активно проходит в первой половине сентября. Так, транзитные стайки по 10–30 особей регулярно отмечались 6.09.2010 г. на Сарыкуме. Заканчивается осенняя миграция в начале октября.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Зелёная щурка | Фото А. Перевозова

ЗЕЛЁНАЯ ЩУРКА
Merops persicus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — массовый кочующий и пролётный вид окрестностей участка «Кизлярский залив» и его охранной зоны. Ближайшие колонии расположены в 15 км западнее границ охранной зоны заповедника, в большой насыпи на территории не огороженного двора животноводческой фермы. Здесь в 2013–2014 гг. гнездилось порядка 25–30 пар. Остальные колонии, размером от 5–10 до 200 пар, расположены на еще большем удалении, как правило, в окрестностях кутанов и по обочинам песчано-ракушечных участков степных дорог. В местах гнездования появляются в начале мая. 24–26.05.2007 г. некоторые птицы ещё рыли гнездовые норки, у других пар норы были уже готовы. Самцы ухаживали за самками и приносили им стрекоз. В двух обследованных колониях 25.06.2011 г. птицы залетали в норы с кормом, но молодых птиц не наблюдали. Вылет летающих слетков начинается в середине июля и продолжается до конца месяца. Так, 20.07.2014 г. на побережье уже встречались молодые птицы, которых еще кормили родители, а в ближайшей колонии птицы в этот день еще кормили птенцов в норах. Послегнездовые кочевки и пролёт птиц начинаются с конца июля. Массовый пролёт наблюдается во второй половине августа: 16–27.08.2006 г. в окрестностях кордона Бирюзяк учтено около 600 птиц, которые летели в основном группами до 50 особей, реже — поодиночке; 27.08.2011 г. в сумерках, на ночевке на тростниках вдоль Кумы, отмечено более 1,5 тыс. птиц. Продолжается осенний пролёт до середины октября: 7.10.2007 г. на пролёте учтено 140 птиц, в т. ч. стая примерно из 100 особей; 10.10.2010 г. отмечен слабый пролёт небольшими разреженными стайками в южном направлении.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.



Удод | Фото А. Караваева

ОТРЯД УДОДООБРАЗНЫЕ
Upupiformes



Удод | Фото И. Уколова

УДОД
Upupa epops

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Во время миграций придерживается лесных дорог, береговой полосы моря. На весеннем пролёте в конце апреля 1996 г. единичные птицы отмечены нами у пос. Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке в начале XX века отмечался на гнездовании в низкогорных районах (Дороватовский, 1913, Кудашев, 1916–1917, Мензбир, 1925). В настоящее время удод — обычный пролётный вид. Более выражена миграция удода в низкогорье. Весенний пролёт начинается в середине марта. Интенсивные перемещения удодов происходят в течение всего апреля. К началу мая пролёт ослабевает и завершается к середине этого месяца. Осен-

няя миграция начинает проявляться уже в конце июля. Ее разгар приходится на вторую половину августа. Завершается пролёт в начале октября. Во время миграций удоды придерживаются открытых пространств: садов, лесных полян, сельскохозяйственных полей, горных лугов.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный вид. Весенняя миграция начинается в 20-х числах марта. Интенсивные перемещения удодов происходят в течение всего апреля. К середине мая пролёт ослабевает и завершается к концу этого месяца. Отдельные пролётные птицы отмечались также и в начале июня. Осенняя миграция начинается в конце июля и завершается в начале сентября. Во время миграций удоды придерживаются открытых пространств: лесных полян, обрабатываемых участков вблизи кордонов, субальпийских лугов.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный и гнездящийся вид. Весной появляется уже в конце марта — начале апреля. Осенью большинство удодов местной популяции отлетают уже к концу июля, в августе — сентябре летят птицы северных популяций. На границе заповедника в дельте р. Джамагат в 2008 г. гнездилось 3 пары. Гнезда располагались в грудах камней по окраинам пастбищ или в нишах заброшенных построек. Еще одно гнездо, найденное 7.06.2002 г., располагалось в старом дупле большого пестрого дятла в ольхе на высоте около 8 м. Первые кладки появляются, по-видимому, в середине первой декады мая, первые выводки — в середине июня.

В национальном парке Приэльбрусье — предположительно гнездящийся вид, заселяющий в основном открытые биотопы вплоть до альпийского пояса. Неоднократно отмечен нами в гнездовой период в районах ледников Эльбрус, Шхельда, в урочище Джилысу и в поселке Эльбрус.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Осенний пролёт вида начинается с конца августа и заканчивается в первой половине октября.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид. Во время миграций встречается одиночно или небольшими группами в долинах рек (Урух, Бартуйдон, Караугомдон, Сонгутидон) и у населённых пунктов парка. Весной появляется в начале апреля, осенью начинает встречаться на территории парка с конца августа. Продолжается осенний пролёт до последних чисел сентября.

В Северо-Осетинском заповеднике также немногочисленный пролётный вид. Во время миграций встречается во всех ущельях, чаще в магистральных (Фиагдонском и Алагирском). Летит по долинам рек одиночно или небольшими группами. Встречается и на субальпийских лугах, до 2500 м над ур. м. На гнездовании удод найден на восточной границе заповедника — в Фиагдонской котловине (Гомзяков, 1994), в с. Цмити.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, — обычный гнездящийся, пролётный вид. Населяет заброшенные человеческие строения и животноводческие точки в зоне Северо-Юрской депрессии. Нами во время кратковременных исследований в гнездовой период 2010 и 2011 гг. удод в заповеднике не отмечен.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Изредка пролётные птицы встречаются и над акваторией заповедника. На побережье залива и Сарыкумском участке предпочитает селиться недалеко от человеческого жилья — на кутанах, кордонах заповедника, заброшенных строениях. В окрестностях кордона Бирюзяк во второй декаде мая 2003 г. плотность гнездования составила 1,5 пар/км^2. Первые птицы обычно появляются в местах гнездования на Сарыкуме в первой половине марта, на побережье залива — во второй. С 23.03.2013 г. пары и небольшие стайки удодов встречались в степи и на кордоне Бирюзяк. Птицы активно токовали и нередко дрались между собой. К гнездованию приступают в конце апреля, вылет из гнезд молодых птиц — в начале июня. Осенний пролёт начинается в начале сентября. Последних удодов на побережье залива наблюдали 10.10.2010 г. — пара птиц встречена возле кордона Бирюзяк.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Удод | Фото А. Перевозова



Зелёный дятел | Фото В. Мосейкина

ОТРЯД ДЯТЛООБРАЗНЫЕ
Piciformes



Вертишейка | Фото А. Караваева

ВЕРТИШЕЙКА
Jynx torquilla

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красные книги Адыгеи, Кабардино-Балкарии и Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. В период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелетный и пролётный вид. Населяет сады, опушки леса, поляны с редкими деревьями. Первые птицы появляются на местах гнездования в начале апреля. В конце августа — начале сентября встречаемость вертишеек увеличивается за счет появления осенних мигрантов. Наиболее поздние встречи вертишеек регистрировались в середине сентября.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелетный и пролётный вид. Населяет сады, опушки леса, поляны с редкими деревьями. На местах гнездования появляется в начале апреля. Вертишейка отмечалась на гнездовании на кордоне Киша (Аверин, Насимович, 1938), в пос. Гузерипль. Кроме того, по-видимому, гнездится на кордонах Лаура, Умпырь. На пролёте в Хостинской тисо-самшитовой роще вер-

тишейки регистрировались весной с середины апреля до середины мая и осенью — в начале сентября. В высокогорье на пастбище Абаго отмечена в конце августа.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный и предположительно гнездящийся вид. Весной появляются обычно в середине апреля (реже раньше, самая ранняя встреча — 31.03.2002 г.). Пролётные птицы встречаются и в первой декаде мая. Осенью отлетают уже в августе и сентябре. Токующих птиц отмечали на северных окраинах г. Теберды и в дельте р. Джамагат, где, возможно, отдельные пары гнездятся. Впервые гнездо на территории заповедника найдено в 2000 г. в пойменном разреженном ольховом лесу южнее усадьбы заповедника. Оно располагалось в высоком мертвом стволе-пне ольхи в старом гнезде пестрого дятла.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — пролётный вид. В период миграций встречается в лесном поясе по магистральным ущельям и в населенных пунктах. На гнездовании не обнаружена, но гнездится ниже, в буковых лесах Лесистого хребта (Комаров,1991 б).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся, пролётный вид. Населяет лиственные леса в долинах рек и горных склонов в северной части заповедника. У северной границы заповедника 17.07.1983 г. отмечен в районе с. Алкун, на опушке лиственного леса.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид обоих участков заповедника. На Сарыкуме довольно обычен на весеннем пролёте в апреле. На побережье Кизлярского залива, у границ заповедного участка, встречается реже. Отмечался тут во второй половине августа. Одну пролётную птицу нашли мертвой 20.08.1983 г. на воде в Кочубеевской бороздине, недалеко от южной границы охранной зоны. Еще одну вертишейку спугнули 20.08.2013 со степной дороги возле кордона Бирюзяк.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Зелёный дятел | Фото А. Перевозова

ЗЕЛЁНЫЙ ДЯТЕЛ
Picus viridis

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид можжевеловых лесов. В период гнездования отмечался у пос. Малый Утриш (Сара, 2007). Зимой отмечен в северо-западной части заповедника и в окрестностях пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет лиственные и нижний край хвойных лесов. Предпочитает фрагментированные лесные массивы с близостью полян, садов.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет лиственные и хвойные леса. Предпочитает фрагментированные лесные массивы с близостью полян, садов. Гнездование зелёного дятла установлено в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордоне Умпырь, в пос. Гузерипль, пихтарниках г. Джуга.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся, зимующий и кочующий вид. Численность зеленого дятла в лесах заповедника различных типов в гнездовой период составляет 2,4–8,8 ос./км^2 (Поливанов, 2000). В последние годы его численность снизилась до 1,6–4,4 ос./км^2. Первые брачные крики можно услышать уже в начале февраля (реже в январе), в начале апреля начинается строительство дупел, в третьей декаде апреля появляются кладки, во второй половине мая появляются птенцы,

большинство выводков появляется в первой и второй декадах июня (Поливанов, Поливанова, 1986). В зимний период встречается не ежегодно. Большая часть местной популяции откочевывает на другие территории.

В Северо-Осетинском заповеднике изредка встречаются кочующие особи, хотя является обычным оседлым и гнездящимся видом расположенных ниже буковых лесов «черногорья». Известны единичные встречи вида в сосново-березовых лесах Цейского ущелья.

В заповеднике «Эрзи» — залётный вид. Единичные кочующие птицы, вероятно, изредка проникают сюда с прилегающих с севера широколиственных лесов.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид Сарыкумского участка. Населяет древесно-кустарниковые заросли оснований Сарыкума, тополевые рощи и группы отдельных тополей в долине реки Шура-Озень. К гнездованию, видимо, приступает в середине апреля. В гнезде около кордона 16.05.2007 г. были уже довольно большие птенцы, обе взрослые птицы их активно кормили. Зеленые дятлы часто кормятся на земле в пойме реки на лугу, собирая муравьев и другую мелкую живность. Молодые покидают гнезда в начале или середине июня. 21–23.06.2005 г. в долине р. Шура-Озень нами отмечены 3 одиночные взрослые птицы и группа уже самостоятельных молодых особей. Всего на Сарыкумском участке и охранной зоне ежегодно гнездится 2–3 пары.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

ЖЕЛНА
Dryocopus martius



Желна | Фото Х. Журтова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. В период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938) в окрестностях пос. Дюрсо. В зимнее время желну неоднократно отмечали в северо-западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается в лиственных и хвойных лесах. Населяет преимущественно сплошные лесные массивы на горных склонах. Реже встречается во фрагментированных лесах и в лесах по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный оседлый вид, населяющий спелые леса различных типов. В гнездовой период желна придерживается, главным образом, осинников, вкрапленных в долинные темнохвойные и буково-темнохвойные леса. Численность желны в гнездовой период в 2007 и 2008 гг. составляла соответственно 1,7–2,8 ос./км^2 и 1,4–2,6 ос./км^2. Первая барабанная дробь отмечалась нами уже в начале февраля, но наиболее активно барабанят в марте, когда строят дупла. Спаривание птиц наблюдали уже 4.04.2008 г., первые выводки появляются уже в конце мая, большинство в первой половине июня, реже позже.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий кочующий вид. Во второй декаде сентября 2007 г. отмечено 3 особи в районе ледника Безенги.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет хвойные и лиственные леса всей территории заповедника. 10.07.2010 г. по голосу отмечен нами на склоне, покрытом смешанным лесом, ниже башенного комплекса Вовнушки.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид участка «Кизлярский залив». Одна птица отмечена в марте 2013 г. инспектором заповедника П. В. Гордиенко на кордоне Бирюзяк, у границ охранной зоны заповедника в низовьях Кумы. Желна гнездится в горных лесах подведомственного заповеднику Тляратинского заказника и в пойменных лесах дельты реки Самур в заказнике «Самурский».

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Большой пёстрый дятел | Фото С. Гоннова

БОЛЬШОЙ ПЁСТРЫЙ ДЯТЕЛ
Dendrocopos major

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет горно-лесные местообитания по приморским холмам. Регулярно отмечался в лесных массивах между мысами Утриш и Малый Утриш, на хребте Навагир, Чертовых горах (Пузанов, 1938; Сара, 2007). Обычен зимой в северо-западной части заповедника и на прилегающих территориях (Отчет..., 2012). Плотность населения вида в заповеднике в осенний период 2011 г. составила: в лесных местообитаниях — 0,12 ос./км^2 (Лохман, Быхалова, 2012 б), в Широкой Щели — 0,29 ос./км^2, у пос. Малый Утриш в среднем — 0,11 ос./км^2 (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный оседлый вид. Встречается в лиственных и хвойных лесах. Населяет самые разнообразные типы местообитаний: сплошные массивы, фрагментированные леса, опушки. Проникает в сады и населённые пункты.

В Тебердинском заповеднике — наиболее многочисленный из дятлов оседлый вид, совершающий небольшие кочевки. В гнездовое время придерживается в основном лиственных и смешанных лесов, особо предпочитая осинники, реже гнездится в нагорных пихтарниках и сосняках. К зиме часть популяции собирается в хорошо плодоносящих сосняках. По данным В. М. Поливанова и Н. Н. Поливановой (2002) численность дятла колеблется в пределах 3–27 ос./км^2. В 2007–2008 гг. численность дятлов в различных лесах заповедника в гнездовой период была в пределах от 5,0 до 33,2 ос./км^2, а средняя в 2007 г. составляла 11,4 ос./км^2, в 2008 г. — 21,0 ос./км^2. Первые барабанные трели регистрируются уже в январе, откладка яиц в долинных лесах начинается с конца апреля или в начале мая, вылет молодых происходит с конца мая и в первой половине июня. Сроки размножения дятлов в высокогорных лесах запаздывают на 1–2 недели.

В национальном парке «Приэльбрусье» — широко распространённый оседлый вид, населяющий разнообразные лесные биотопы. Зимой 2008 г. большие пестрые дятлы отмечались в сосновом лесу вдоль трассы Баксан-Азау. Территориальные пары отмечены в ущелье р. Адылсу — в конце апреля 2008 г., около альплагеря Эльбрус и в сосновом лесу в окрестностях п. Тегенекли.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся вид. Неоднократно отмечен нами в гнездовой период на территории заповедника и в охранной зоне. Низкая численность большого пестрого дятла в заповеднике (0,3 ос./км^2), возможно, объясняется небольшой площадью гнездопригодных лесных биотопов.

В национальном парке «Алания» — обычный оседлый вид лесного пояса. В парке гнездится с плотностью 1,6–8,5 пар/км^2. Предпочитает здесь сосново-берёзовые леса среднего горного пояса.

В Северо-Осетинском заповеднике также обычный и широко распространенный оседлый вид лесного пояса. Гнездовые участки дятлов обычно расположены у лесных полян или разреженных участков (осинников). В заповеднике гнездится с плотностью 2,2–12,5 пар/км^2 (Комаров, Хохлов, 2003).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид, населяющий лиственные и хвойные леса. Одиночные птицы отмечены нами в гнездовой период в смешанном лесу на склоне реки Гулойхи и в долине реки Асса.

В Дагестанском заповеднике — редкий кочующий и зимующий вид Сарыкумского участка. Две одиночные птицы отмечены 18.01.2010 г. среди древесных насаждений у подножья Сарыкума. В ноябре 2004 г. встречаемость вида в охранной зоне и её окрестностях составила 2 ос./10 км.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.

СИРИЙСКИЙ ДЯТЕЛ
Dendrocopos syriacus



Сирийский дятел | Фото А. Липковича

На Северном Кавказе — предположительно гнездящийся оседлый вид на периферии ареала.

В заповеднике «Утриш» характер пребывания вида требует уточнения. Отмечен в конце января 2004 г. в лесу у пос. Малый Утриш (Шариков и др., 2006).

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

СРЕДНИЙ ПЁСТРЫЙ ДЯТЕЛ
Dendrocopos medius



Средний пёстрый дятел | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. В период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938). Довольно обычен зимой в северо-западной части заповедника и на прилегающих территориях (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. Встречается в лиственных и хвойных лесах. Предпочитает низкогорные леса с преобладанием дуба. В среднегорных лесах регистрировался реже. Зимой в заповеднике часто придерживается разреженных участков, опушек вблизи кордонов.

В Тебердинском заповеднике также редкий гнездящийся оседлый вид. Предпочитает долинные широколиственные леса в северных районах заповедника. Чаще его можно встретить там, где есть дубовые деревья. Общая гнездовая численность в пределах заповедной территории оценивается в 20–30 пар. Сроки гнездования примерно те же, что и у большого пестрого дятла. Вылет молодых происходит в первой половине июня. Зимой часть птиц откочевывает за пределы заповедника в более низкогорные районы.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий залётный вид. Нами в гнездовые сезоны 2010 и 2011 г. на этой территории не отмечен.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид участка «Сарыкумские барханы». Один средний дятел встречен 2.08.2011 г. в пойме р. Шура-Озень, примерно в 3 км к западу от кордона заповедника на ст. Кумтор-Кале. Гнездится и обычен в Самурском заказнике.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Белоспинный дятел | Фото А. Перевозова

БЕЛОСПИННЫЙ ДЯТЕЛ
Dendrocopos leucotos

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» характер пребывания вида не установлен. Его присутствие отмечено в летнее время 2006 г. у пос. Малый Утриш (Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. В национальном парке предпочитает низкогорные малофрагментированные массивы лиственных лесов. В заповеднике встречается как в лиственных, так и в хвойных лесах, где везде предпочитает малофрагментированные массивы.

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Малый пёстрый дятел | Фото А. Перевозова

МАЛЫЙ ПЁСТРЫЙ ДЯТЕЛ
Dendrocopos minor

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — гнездящийся оседлый вид. Приводится И. И. Пузановым (1938) в качестве обычной птицы нынешней территории заповедника. В его западной части одна особь отмечена 4.02.2012 г., на прилегающей территории одиночные птицы несколько раз регистрировались в пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. В национальном парке населяет преимущественно различные варианты низкогорных лесов. Проникает также в сады. В хвойных лесах отмечался А. Е. Кудашевым (1916–1917) и И. Б. Волчанецким и др. (1962). В Кавказском заповеднике более характерен для разреженных участков лесов по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — относительно редкий вид. Населяет преимущественно пойменные ольхово-березовые и ольхово-буковые леса по р. Теберде в северной части заповедника. В этих лесах его численность может достигать до 3 ос./км^2. Сроки гнездования примерно такие же, как и у среднего дятла. Зимой в заповеднике становится более редок и регистрируется только в теплые зимы.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся оседлый вид, населяющий главным образом пойменные леса в долинах рек Асса и Фортанга. У северной границы заповедника, в районе с. Алкун, 28.12.1993 г. добыта одна особь.

В Дагестанском заповеднике — залётный или редкий кочующий вид Сарыкумского участка. Одна особь отмечена 28.03.2012 г. Е. А. Преображенской в окрестностях кордона заповедника (Мат-лы Летописи природы).

На указанных территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Краснобрюхая горихвостка | Фото А. Караваева

ОТРЯД ВОРОБЬИНООБРАЗНЫЕ
Passeriformes



Береговушки | Фото И. Уколова

БЕРЕГОВУШКА
Riparia riparia

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» встречается на пролёте и предположительно гнездится. Ю. В. Лохман (2013) приводит береговую ласточку как «гнездящийся перелетный вид», однако данных, подтверждающих размножение вида на территории заповедника, не указывает. Массовый пролёт отмечен в конце апреля 2012 г., осенняя миграция отмечается с конца августа (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный вид. Во время миграций придерживается речных долин, берегов озёр. Встречается иногда и в высокогорье. В частности ласточки регистрировались в небольшом количестве в конце августа — начале сентября над субальпийскими лугами хр. Аибга. Весенний пролёт отмечается в парке в конце апреля и длится до середины мая. Осенняя миграция проходит с конца августа до конца сентября.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелётный и обычный пролётный вид. В 2007 г. колония береговых ласточек чис-



Береговушка | Фото А. Перевозова



Береговушки | Фото А. Перевозова

ленностью около 30 пар обнаружена на берегу реки у кордона Киша. Кроме того, эта ласточка отмечена в период гнездования в пос. Гузерипль. На пролёте береговушка встречается по всей территории. Весенняя миграция проходит с начала апреля до конца мая. В осеннее время отмечалась Ю. В. Авериным и А. А. Насимовичем (1938) в сентябре. В середине сентября 1972 г. массовый пролёт этой ласточки наблюдался на кордоне Умпырь (фенотека заповедника). 16.09.2007 г. интенсивные перемещения птиц регистрировались над субальпийскими лугами пастбища Абаго.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный и, в отдельные годы, гнездящийся вид. Весной первые ласточки появляются в конце апреля, заканчивается пролёт в конце мая. Осенью летят в августе-сентябре. Нередко летят вместе с воронками. Береговушки гнездились на территории заповедника в 1999–2003 гг. Колония располагалась в береговом обрыве р. Теберды и состояла вначале из 25 гнезд, в дальнейшем количество гнездящихся пар постепенно уменьшалось, и с 2004 г. ласточки больше не гнездились. На территории заповедника все речные обрывы сложены галькой. Как только в 1999 г. в пойме реки появился подходящий обрыв с обнаженными песчаными наносами, ласточки сразу же загнездились. Колония исчезла после разрушения обрыва.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Пролётные стаи встречаются повсеместно, но основной путь пролёта пролегает по долине р. Урух в национальном парке и по Алагирскому ущелью в заповеднике.

В заповеднике «Эрзи» — многочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек и над склонами отрогов хребтов в зоне Северо-Юрской депрессии. Не исключено и гнездование. В конце июня 2011 г. мы наблюдали небольшие стайки береговушек по 5–7 особей в поселках у юго-западных границ заповедника.

В Дагестанском заповеднике береговушка — многочисленный пролётный и редкий гнездящийся вид. На заповедной территории гнездовые колонии не известны, но в небольшом количестве гнездится по берегам каналов у кордона Волчий, на границе охранной зоны заповедного участка «Кизлярский залив», а также недалеко от границ охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». Весенний пролёт начинается во второй половине апреля и длится до конца мая. На участке «Сарыкумские барханы» первые пролётные береговушки отмечены в середине апреля. Интенсивный пролёт наблюдается в долине реки Шура-Озень во второй половине апреля, к середине мая интенсивность миграций заметно сокращается. К гнездованию у Сарыкумского участка приступают в первой декаде мая (10.05.2007 г. отмечено спаривание, 12.05.2007 г. некоторые птицы еще ремонтировали гнездовые норы). На кордоне Волчий в Кизлярском заливе 14.05.2013 г. береговушки рыли гнездовые норы. Послегнездовые кочевки и осенний пролёт в Кизлярском заливе наблюдаются со второй половины августа до середины октября. В конце августа образует большие скопления, а основная масса птиц пролетает до конца сентября. Последние птицы отмечаются до середины октября. Так, на побережье Кизлярского залива 10.10.2010 г. встречались отдельные особи в стаях деревенских ласточек и небольшие моновидовые группы; на этой же территории 16–19.10.2011 г. вид не отмечен.

В специальных мерах охраны на указанных ООПТ не нуждается.

СКАЛЬНАЯ ЛАСТОЧКА
Ptyonoprogne rupestris



Скальная ласточка | Фото А. Караваева



Скальная ласточка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид.

В Кавказском заповеднике вероятно изредка гнездится. В прошлом отмечалась на гнездовании в высокогорной части заповедника. Наблюдалась у г. Фишт возле Белореченского перевала (Динник, 1898). В 1930-х годах гнездилась на хр. Уруштен (Аверин, Насимович, 1938). Специальные обследования этого хребта в 2010–2014 гг. результатов не дали. А в середине июня 2014 г. несколько особей наблюдали в Шахгиреевском ущелье, где они, возможно, и гнездились.

В Тебердинском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид. Весной появляются в третьей декаде апреля, отлет птиц происходит в сентябре, последние птицы регистрировались в первых числах октября. Небольшие колонии скальной ласточки были найдены 5.06.2002 г., и отмечено одно строящееся гнездо (Барабашин, Белик, 2002). Однако чуть позже, в конце июня, здесь не нашли ни ласточек, ни колонии. Несколько пар этих ласточек регулярно гнездятся на скале близ Пыхтигорки. Для строительства своих гнезд они берут грязь из луж на лесной дороге, проходящей под этой скалой. Гнездо с еще маленькими птенцами, которых обогревали и кормили родители, было найдено нами 20.07.2008 г. на хр. Мусса-Ачитара на станции маятниковой канатной дороги, на высоте 2270 м над ур. м.

В национальном парке «Приэльбрусье» — малочисленный на гнездовании вид. В гнездовое время она заселяет скально-осыпные биотопы по левому борту Баксанского ущелья. Гнездовая численность не превышает 20–25 пар.

В Кабардино-Балкарском заповеднике скальная ласточка также малочисленный гнездящийся вид. Слетки этих птиц отмечены нами в середине августа 2006 г. в долине р. Хулам, в районе сел. Безенги.

В национальном парке «Алания» встречается в небольшом количестве на гнездовании в среднегорном поясе. Единичные пары гнездятся и в высокогорье. Гнезда устраивает в гротах, скалах.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. Встречается в среднегорном поясе и межгорных котловинах. Единичные пары гнездятся в высокогорье. Гнезда устраивает на стенах домов, в гротах, скалах (Комаров, 1993а). В окрестностях с. Нижний Зарамаг ежегодно гнездится 12–15 пар. Чаще устраивают гнезда по периферии колоний воронков, имеющихся под мостами Зарамагской котловины. В высокогорье гнездится единичными парами.

В заповеднике «Эрзи» — нередкий гнездящийся вид. Населяет эскарпы Скалистого хребта, скалы речных ущелий и человеческие постройки.

В заповеднике «Дагестанский» не встречается, но вид обычен в подведомственном заповеднику федеральном заказнике «Тляратинский», где гнездится по обрывистым участкам долины реки Джурмут и боковым ущельям его притоков в высокогорьях Восточного Кавказа.

ДЕРЕВЕНСКАЯ ЛАСТОЧКА
Hirundo rustica



Деревенская ласточка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» встречается на пролёте, а также гнездится в населённых пунктах, базах отдыха и пр. строениях в непосредственной близости от границ заповедника. Весной первые мигранты отмечены в середине апреля, а массовый лет проходил в конце этого месяца. Первые особи на осеннем пролёте отмечены в августе (Лохман, 2013). Пролётные птицы иногда образуют скопления у небольших внутренних водоёмов (26.04.2006 г. — оз. Сухой Лиман).

В Сочинском национальном парке — многочисленный гнездящийся перелётный и пролётный вид. Гнездятся птицы в населённых пунктах, а в период пролёта придерживаются речных долин, отмечались и над высокогорными лугами. В местах гнездования деревенские ласточки появляются в конце марта. Осенью отлёт завершается в конце октября.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный и пролётный вид. Местами гнездования в заповеднике являются кордоны. Первые птицы появляются в конце апреля, отлёт завершается к середине октября. Пролётные птицы обычно придерживаются долин горных рек, но встречаются и в высокогорьях.

В Тебердинском заповеднике является многочисленным пролётным и малочисленным гнездящимся видом. Весной появляются обычно в конце первой, начале второй декады апреля, иногда позже, пролёт идет еще в мае. Осенью пролёт наблюдается с середины августа, особенно интенсивный в сентябре, последние мигранты отмечаются еще в третьей декаде октября. Птицы летят широким фронтом — как по речным долинам, так и по водораздельным хребтам. В заповеднике гнездится около 5–10 пар по заброшенным постройкам на северной окраине г. Теберды. Строительство гнезд начинают в конце апреля — начале мая, откладка яиц наблюдается с середины мая.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся и пролётный вид. Распространен в долинах горных рек, на высотах до 1800 м над ур. м. В частности в мае-июле нами неоднократно отмечался в п. Эльбрус. Гнездовая численность оценивается в 30–50 пар..

В Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Численность в заповеднике невысока. Тяготеет к старым, полуразрушенным постройкам человека. Гнездится на кордоне заповедника в долине р. Черек-Хуламский; в старой кошаре в долине р. Укю; в старых кошарах по долине р. Рцывашки.

В национальном парке «Алания» — редкий на гнездовании и многочисленный на осеннем пролёте вид. Гнездится в селениях, расположенных в долине р. Урух. На пролёте более заметен осенью, с начала до конца сентября.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Гнездится в селениях охранной зоны заповедника (сс. Архон, Унал). До 1980 г. единичные пары обитали в с. Нижний Зарамаг. Осенью в заповеднике иногда отмечаются большие пролётные стаи в несколько сот птиц.

В заповеднике «Эрзи» деревенская ласточка — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид, населяющий постройки человека в Таргимской котловине и поселках на юго-западной границе заповедника. В проверенных нами 9–11.07.2010 г. гнездах находились 8–10 дневные птенцы.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся перелетный и массовый пролётный вид. Весенний пролёт в заповеднике проходит с начала апреля до середины мая. Первые птицы в окрестностях Сарыкума появляются в конце марта, на побережье Кизлярского залива отмечены 28.03.2013 г. К строительству гнезд приступают в конце апреля — начале мая, к откладке яиц — в начале мая. На кордоне Бирюзяк участка «Кизлярский залив» из осмотренных 05.05.2011 г. двенадцати гнезд десять были полностью отстроены, но без кладок, а в двух гнездах было по одному яйцу. Примерно в 50 км. южнее,

на кордоне Волчий, 14.05.2011 г. из пяти проверенных одно гнездо только строилось, в двух гнездах было по одному яйцу, в одном — пять и в другом — шесть ненасиженных яиц. Гнездятся птицы в заповеднике, как под крышами строений кордонов, так и в открытом море — на заброшенных кораблях. Осенний пролёт начинается в середине августа. 16–27.08.2006 г. в окрестностях кордона Бирюзяк учтено более 2 тыс. птиц (Семенцова, Аксёнов, 2007). Довольно интенсивный пролёт наблюдается до конца первой декады октября. Последние пролётные птицы отмечены 19.10.2011 г.



Рыжепоясничная ласточка | Фото И. Уколова

РЫЖЕПОЯСНИЧНАЯ ЛАСТОЧКА
Cecropis daurica

На Северном Кавказе — залётный вид.

В заповеднике «Утриш» одиночная птица наблюдалась 02.05.2014 г. у пос. Малый Утриш (Белик, 2014).

В Дагестанском заповеднике залет вида отмечен в охранной зоне участка «Сарыкумские барханы». 16.04.2014 г. одна птица держалась в стае с деревенскими ласточками, которые кормились над обрывами правого берега реки Шура-Озень (устн. сообщ. П. Хамфри).



Воронок | Фото А. Караваева

ВОРОНОК
Delichon urbica

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» гнездится и встречается на пролёте. Крупное поселение воронка было найдено в июне 1929 г. на Навагирском берегу (Пузанов, 1938). Гнездится на скальных обрывах и строениях человека. Воронок отмечался в гнездовое время в окрестностях пос. Малый Утриш (Сара 2007) и пос. Дюрсо. Ремонт гнезд отмечен в конце апреля (Лохман, 2013). Пролётные стаи в 30–140 птиц наблюдались нами в конце августа 2005 г. на мысе Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся и обычный пролётный вид. В горно-лесной зоне птицы используют для гнездования строения человека, а в высокогорье — скальные обрывы. Появляются воронки в местах гнездования в конце марта. Отлёт завершается в начале октября. В конце августа — начале сентября в высокогорных районах бывает хорошо выражен пролёт воронков.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный пролётный и малочисленный гнездящийся вид. Весной появляются обычно в середине апреля, иногда позже, пролёт продолжается в мае. Осенью первые кочующие стаи появляются в третьей декаде июля, пролёт идет до конца сентября, в отдельные годы последних мигрантов регистрировали еще в первой декаде октября. Около 10–15 пар нерегулярно гнездится в городе Теберде на каменных зданиях и местами на скалах. Гнездовой период растянут с мая до конца августа. По-видимому, имеет две кладки за сезон.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся и пролётный вид. В долинах горных рек городские ласточки устраивают гнёзда на скалах или огромных камнях. Х. Т. Моламусов (1961) неоднократно наблюдал этих птиц в мае —

июле 1959–1960 гг. в верховьях р. Ирик, у самого её истока — ледника Эльбрус, на Донгуз-Орунском перевале, в верховьях р. Бечо.

В национальном парке «Алания» — многочисленный пролётный и немногочисленный гнездящийся вид. Гнездится в селениях горных котловин и на скалах лесного пояса и высокогорий. На пролёте отмечается стаями, достигающими иногда несколько сот особей.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Гнездится в селениях охранной зоны, на скалах лесного пояса и в высокогорье. В пролётных стаях насчитывается до тысячи и более особей.

В заповеднике «Эрзи» — малочисленный гнездящийся и многочисленный пролётный вид, населяющий эскарпы Скалистого хребта и человеческие постройки. На километровом маршруте у населенных пунктов в Таргимской котловине 12.08.1987 г. отмечено 45 особей.

В Дагестанском заповеднике воронок гнездится и встречается на пролёте. Колонии воронков располагаются на скалах ущелья реки Шура-Озень, в охранной зоне участка «Сарыкумские барханы», на жилых строениях кордона Старый Бирюзяк участка «Кизлярский залив» и под мостом в низовьях Кумы, недалеко от северо-западных границ заповедника. Весенний пролёт начинается иногда с конца марта, но активно летят к середине апреля. Первые птицы на Сарыкумском участке отмечены 15.04.2014 г., а на побережье Кизлярского залива — 27.03.2013 г. К строительству гнезд приступают в конце апреля — начале мая. 7.05.2014 г. на кордоне Бирюзяк большинство птиц в большой колонии под крышей базы отдыха только начинали строить гнезда. Осенний пролёт начинается в середине августа, и продолжается до начала октября.

ХОХЛАТЫЙ ЖАВОРОНОК
Galerida cristata



Хохлатый жаворонок | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» на гнездовании и зимовке встречается очень редко. Отмечен в летнее время у пос. Малый Утриш (Сара, 2007). Зимой одиночных птиц наблюдали на сопредельной с заповедником территории, севернее пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий, нерегулярно гнездящийся и зимующий вид. Отмечался на гнездовании по луговым участкам вблизи населённых пунктов в низовьях р. Мзымты. В таких же местообитаниях жаворонки регистрировались зимой и иногда — в весеннее и осеннее время.

В Кавказском заповеднике единственный раз был отмечен 17.10.1957 г. в пос. Гузерипль (архивные мат-лы заповедника).

В Тебердинском заповеднике по литературным данным — редкий нерегулярно гнездящийся вид в дельте р. Джамагат, у северной границы заповедника (Поливанов, Поливанова, 2002). В последние годы мы его здесь не отмечаем.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — очень редкий зимующий вид. Появляется в парке и охранной зоне заповедника в зимнее время и держится у поселений человека. В конце марта отлетает обратно на равнину.

В заповеднике «Эрзи» — редкий кочующий вид, характер пребывания которого пока не выяснен. Отмечается около человеческих поселений и мест содержания скота.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся оседло-кочующий и зимующий вид. У границ охранной зоны участка «Кизлярский залив» гнездится вдоль степных дорог и у человеческих строений — животноводческих ферм, кордонов. На участке «Сарыкумские барханы» также гнездится по антропогенно трансформированным территориям охранной зоны. В зимнее время птицы еще больше тяготеют к селитебным ландшафтам, держатся по обочинам дорог и около человеческих строений.

МАЛЫЙ ЖАВОРОНОК
Calandrella brachydactyla



Малый жаворонок | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весенний пролёт малых жаворонков начинается в середине апреля и длится до конца мая. В осеннее время птицы встречаются с середины августа до середины сентября. Птицы придерживаются безлесных холмов занятых сельхозполями и прочих открытых участков гор.

В Кавказском заповеднике также редкий пролётный вид. Пролётные птицы отмечались на лесных полянах по долинам рек Малая Лаба, Киша, Пслух и на субальпийских лугах Лагонакского нагорья. Весенняя миграция проходит с конца марта до конца мая. На осеннем пролёте этот жаворонок отмечен 16.08. 2002 г. на кордоне Пслух и с 25 по 28.08.2010 г. на плато Лагонаки.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. В отдельные годы отмечался на весеннем пролёте единичными особями и маленькими стайками в конце марта и начале апреля.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается в аридных котловинах (Верхнефиагдонская, Садоно-Унальская), где пролётные птицы останавливаются на кормежку.

В заповеднике «Эрзи» также немногочисленный мигрирующий вид, отмечающийся по долинам рек и аридным котловинам.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Гнездится в небольшом количестве в солончаковых и злаково-полынных полупустынях по окраинам охранной зоны участка «Кизлярский залив» и очень редко — по окраинам участка охранной зоны Сарыкумского участка. Весенний пролёт проходит с конца марта до конца апреля. На весеннем пролёте на побережье Кизлярского залива отмечаются небольшие стайки или одиночные особи.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается. Для обеспечения вида территориальной охраной в местах гнездования необходимо расширить оба участка заповедника «Дагестанский» с включением в их состав прилегающих полупустынь.

СЕРЫЙ ЖАВОРОНОК
Calandrella rufescens



Серый жаворонок | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке добыт на весеннем пролёте 15.03.1975 г. в низовьях р. Шахе (колл. Зоомузея МГУ). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике изредка гнездится по окраинам охранной зоны участка «Кизлярский залив». Характерный вид прилегающих к заливу полынно-злаковых полупустынь. Но в охранной зоне заповедника, из-за отсутствия подходящих местообитаний, встречается очень редко. На весеннем пролёте отмечается со второй половины марта повсеместно, но численность невысока. 1–6.04.2008 г. встречался небольшими стайками по всему побережью Кизлярского залива. Осенний пролёт более выражен, и иногда отмечаются стаи до 150 птиц (23.10.2011 г.). На зимовке в небольшом количестве встречается в Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается. Для обеспечения вида территориальной охраной на гнездовании необходимо расширить на запад участок «Кизлярский залив» заповедника «Дагестанский» или его охранную зону.



Степной жаворонок | Фото А. Перевозова

СТЕПНОЙ ЖАВОРОНОК
Melanocorypha calandra

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом был отмечен как гнездящийся оседлый вид низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время относится к редким пролётным птицам. Весенний пролёт регистрировался с начала марта до первых чисел апреля. В осеннее время степные жаворонки дважды отмечались в конце октября в окрестностях пос. Лоо. Мигрирующие птицы придерживаются безлесных холмов, занятых полями, и луговых участков в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике изредка отмечается во время миграций. На весеннем пролёте степного жаворонка наблюдали 21.03.1979 г. на кордоне Умпырь (Тильба, 1999), 19.04.1934 г. на поляне Терновой у кордона Киша (Аверин, Насимович, 1938) и 27.03.2011 на кордоне Гузерипль. В осеннее время этот вид зарегистрирован 23.10.1982 г. на пастбище Абаго.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Один экземпляр из группы трех птиц был добыт в ноябре 1996 г. на лугу в долине р. Теберды южнее усадьбы заповедника.

В национальном парке «Алания» является редким, а в Северо-Осетинском заповеднике — обычным пролётным видом. Встречается на миграциях в магистральных ущельях по долинам рек. Останавливается на кормежку у населенных пунктов.

В заповеднике «Эрзи» также нередкий мигрант, отмечающийся по широким речным долинам.

В Дагестанском заповеднике гнездится, встречается на пролёте и зимует. В окрестностях Кизлярского залива, в охранной зоне заповедника, является фоновым видом. Предпочитает сухие полупустынные участки с низким и разреженным травяным покровом. На Сарыкумском участке также фоновый вид охранной зоны и самый многочисленный среди жаворонков. Наиболее характерен для остепненных склонов и плакоров хр. Нарат-Тюбе и песчаной степи северного подножья Сарыкума. На миграциях — один из самых многочисленных видов жаворонков. В Кизлярском участке заповедника пролётные птицы в довольно большом количестве летят и над акваторией залива. Массовый весенний пролёт отмечается в марте, осенний — в октябре. В суровые и снежные зимы придерживается около населенных пунктов и мест выпаса скота в степи.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается. Для обеспечения вида территориальной охраной на гнездовании необходимо расширить оба участка заповедника «Дагестанский» или их охранные зоны.



Белокрылый жаворонок | Фото Е. Полонского

БЕЛОКРЫЛЫЙ ЖАВОРОНОК
Melanocorypha leucoptera

На Северном Кавказе в настоящее время — предположительно гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В прошлом веке были отмечены массовые инвазии вида в степи Предкавказья (Беме, Ушатинская, 1932). Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке в 1940–50-х гг. отмечался на зимовке в низкогор-

ных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике нерегулярно встречается на пролёте и зимовке вдоль границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Так, 11–13.01.2010 г. на побережье Кизлярского залива учтено около 50 особей. 17.10.2011 г. стайка из 30 птиц отмечена у кордона Бирюзяк в низовьях Кумы. В отдельные годы численность вида бывает очень высокой. Например, в январе 2012 г. у границ охранной зоны встречались стаи, насчитывавшие до 1,5–2 тысяч особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Рогатый жаворонок | Фото А. Караваева

РОГАТЫЙ ЖАВОРОНОК
Eremophila alpestris

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края и Адыгеи.

В Сочинском национальном парке добыт в августе на перевале Псеашхо (Дороватовский, 1913). В 1940-х — 1950-х гг. изредка отмечался на зимовке в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. Местами гнездования являются низкотравные альпийские луга, участки лугов, чередующиеся со сбитой обнаженной почвой. Более характерен для северного макросклона Главного Кавказского хребта. Рогатый жаворонок отмечался на массивах Тыбга, Пшекиш, Джуга, Магишо, Лугань, Трю, Большой Бамбак, хребте Аспидном, пастбище Абаго, перевале Псеашхо, Лагонакском нагорье. Кроме того, есть сведения о регистрации этого вида в период гнездования на г. Дудугуш (Laubmann, 1915).

В Тебердинском заповеднике это обычный, хотя и немногочисленный, гнездящийся и кочующий вид. Населяет зону альпийских лугов. Численность на отдельных участках в гнездовой период составляет от 2,3 до 8,9 ос./км^2 (Поливанов, 2000; наши данные). Поздней осенью и зимой спускается в долины, но отдельных птиц зимой можно встретить на выдувах крутых южных склонов. Отмечен перелет птиц в Закавказье через Клухорский перевал.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный оседло-кочующий вид, распространенный в субальпийском и альпийских поясах. В гнездовое время отмечался у нижних границ ледника Шхельда, а также в верховьях рек Адылсу, Ирик, Адырсу и Кыртык. Самая нижняя граница, на которой регистрировались рогатые жаворонки в Приэльбрусье — 1400–1500 м, но основная масса птиц в гнездовое время держится в пределах 2000–3000 м над ур. м. На учетах в гнездовой период численность рогатого жаворонка на некоторых участках достигает 12 ос./км^2.

В Кабардино-Балкарском заповеднике встречается на гнездовании и кочевках. Небольшие стаи кочующих птиц отмечены нами в сентябре 2007 г. в ущельях р. Псыгансу, Башиль.

В национальном парке «Алания» — оседло-кочующий вид. Распространен спорадически и немногочислен. В осенний и зимний периоды образует стаи и спускается в долины рек и межгорные котловины.

В Северо-Осетинском заповеднике — характерный вид высокогорий. Гнездится на низкотравных альпийских лугах. Распространен спорадически, в гнездовой период отмечен у Зарамагского и Цейского ледников; в верховьях Мамисонского, Куртатинского и Архонского ущелий. В осенний и зимний периоды спускается

в долины рек и кочует по полям и пастбищам вокруг горных селений, вдоль дорог, в межгорных котловинах. В гнездовой период в заповеднике немногочислен, зимой держится стаями.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся и обычный зимующий вид. Населяет участки альпийских лугов с выходами снежников и россыпей камней в зоне скалистого хребта Цорейлам.

В Дагестанском заповеднике известны два случая залетов птиц на окраины заповедных участков «Кизлярский залив» (2 особи в начале ноября 1999 г., набл. Ю. В. Пишванова) и «Сарыкумские барханы» (1 птица, 19.02.2006 г.). В подведомственном заповеднику федеральном заказнике «Тляратинский» — типичный оседло-кочующий вид высокогорий.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЛЕСНОЙ ЖАВОРОНОК
Lullula arborea



Лесной жаворонок | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В заповеднике «Утриш» — зимующий вид. Лесной жаворонок отмечен нами на зимовке вдоль дороги между Сухой и Навагирской Щелями.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечался как гнездящийся вид низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время относится к обычным пролётным птицам. Иногда остаётся на зимовку. Весенний пролёт охватывает период времени с начала до середины марта. Осенняя миграция лесных жаворонков более растянута. Птицы появляются в начале сентября. Однако их пролёт наиболее заметен в начале — середине октября. Завершается осенний пролёт в конце октября. Останавливаются пролётные птицы на полях по безлесным холмам, на луговых участках, в садах. В зимнее время лесные жаворонки регистрировались в низовьях р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Весенний пролёт — с начала марта до начала апреля. Птицы в весеннее время отмечались по лесным полянам долины р. Малой Лабы. Осенью лесной жаворонок наблюдался 23.10.1981 г. на субальпийском лугу пастбища Абаго.

В Тебердинском заповеднике также редкий пролётный вид. На весеннем пролёте небольшие группы изредка встречались в третьей декаде апреля и начале мая в долине р. Теберды на опушках полян и по окраинам леса. Осенью также держится небольшими стайками. Две группы из 3 и 8 птиц зарегистрированы 18.10.2013 г.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике – редкий вероятно гнездящийся и пролётный вид. Отмечен в гнездовой период в горной степи и лугах в районах ледников Эльбрус, Безенги и Казбек. 11.06.1954 г. неразбившиеся выводки наблюдались в 10 км ниже ледника Безенги (Моламусов, 1967). В заповеднике в гнездовое время мы неоднократно наблюдали юлу в характерных лугостепных биотопах, с интразональными мелколиственными лесами по поймам лек и надпойменным террасам. Численность здесь в гнездовой период составляет 0,8 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» — немногочисленная пролётная птица. Вероятно, гнездится в Задалеск-Донифарской котловине.

В Северо-Осетинском заповеднике также немногочисленная пролётная птица, но гнездится у северных границ охранной зоны, в горных степях Садоно-Унальской котловины.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся, пролётный вид. Населяет остепненные склоны Скалистого хребта в субальпийской зоне и аридные котловины. Так, 9.07.2010 г. пение одной птицы было слышно в средней части Таргимской котловины.

В Дагестанском заповеднике гнездится и встречается на пролёте на участке «Сарыкумские барханы». Более характерен для ксерофитных склонов хребта Нарат-Тюбе, реже встречается по основаниям Сарыкума. Активное пение юлы отмечается в заповеднике уже во второй

половине марта. К гнездованию приступает в начале апреля. Гнездо с тремя 3–4-дневными птенцами найдено 27.04.2007 г. на северо-восточном степном макросклоне хр. Нарат-Тюбе. Осенний пролёт не выражен. Зимует в Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Полевой жаворонок | Фото И. Уколова

ПОЛЕВОЙ ЖАВОРОНОК
Alauda arvensis

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» предположительно пролетает и зимует. Встречается очень редко. Две особи отмечены 29.01.2012 г. у северных границ заповедника в районе виноградников севернее пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — многочисленный пролётный и немногочисленный зимующий вид. Сроки весенней миграции выделить трудно в связи с присутствием зимующих особей. Весной птицы встречаются до конца апреля. В осеннее время жаворонки появляются в середине сентября. Осенний пролёт птиц бывает хорошо выражен в середине — конце октября. В период миграций и на зимовке птицы придерживаются безлесных холмов занятых полями, лугов, лесных полян.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный и редкий зимующий вид. Весенняя миграция начинается уже в конце февраля и продолжается до середины мая. Осенние перемещения птиц проходят с начала августа до конца октября. Придерживаются жаворонки лесных полян, субальпийских лугов. В зимнее время полевые жаворонки регистрировались в Хостинской тисо-самшитовой роще и на кордоне Киша.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. Весной летят с конца первой декады марта и до середины апреля, осенью — с середины августа и до третьей декады ноября, наиболее интенсивный пролёт в октябре.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся, пролётный вид. Со второй декады сентября пролётные стаи отмечены нами в ущелье р. Черек-Балкарский. У с. Безенги 21.08.1960 г. найден нераспавшийся выводок (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» в небольшом количестве гнездится на субальпийских лугах практически всех урочищ Харесского ущелья. Встречается вид в гнездовое время и на горных степях межгорных котловин — Штулинской и Задалеск-Донифарской. На весеннем пролёте появляется в национальном парке в начале марта, а осенью — в октябре.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и обычный пролётный вид. Гнездится на субальпийских лугах Цейского, Адайкомского, Бадского, Нарского и Мамисонского ущелий. Миграции проходят над долинами магистральных ущелий.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся, обычный пролётный и редкий зимующий вид. Населяет остепненные склоны Скалистого хребта в Северо-Юрской депрессии. Так, 10.07.2010 г. пение одной птицы было слышно в Таргимской котловине, а 25.12.2011 г. стайка из 12 особей кормилась на остепненных лугах в долине р. Асса.

В Дагестанском заповеднике полевой жаворонок гнездится, пролетает и изредка зимует. На участке «Кизлярский залив» — обычный гнездящийся вид приплавневых лугов и полупустынь вдоль границ охранной зоны. Многочислен на пролёте. Весенние миграции здесь начинаются в конце февраля, а массовый пролёт проходит в марте. К началу апреля, наряду с продолжающимся пролётом, местные птицы уже занимают гнездовые участки и активно поют. 22.04.2010 г. наблюдалась птица, строящая гнездо. 16.05.2003 г. отмечены птицы, носившие корм птенцам. Осенний пролёт растянут с августа по декабрь. Массовый пролёт наблюдается обычно со второй половины октября до середины ноября. Далее интенсивность пролёта спадает, а небольшая часть птиц остается на зимовку. На участке «Сарыкумские барханы» населяет предгорные степи у границ охранной зоны и практически не спускается на прилегающую равнину. 29.04.2007 г. на северо-восточном

макросклоне хр. Нарат-Тюбе найдено гнездо с 4 одно– и двухдневными птенцами. На миграциях в большом количестве встречается по всей заповедной территории.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Полевой конёк | Фото А. Перевозова

ПОЛЕВОЙ КОНЁК
Anthus campestris

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — редкий, предположительно гнездящийся вид. Поющих территориальных самцов регистрировали у северных границ заповедника в середине мая 2013 г. в долине реки Сукко среди разнотравных лугов (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечался на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время встречается во время миграций. Наблюдался на осеннем пролёте в низкогорных районах во второй половине сентября в низовьях р. Мзымты.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Встречается в период миграций в долинах рек магистральных ущелий — Алагирского, Фиагдонского.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек.

В Дагестанском заповеднике гнездится на участке «Сарыкумские барханы», где обычен на участках с разреженной растительностью как по основаниям Сарыкума, так и на склонах хребта Нарат-Тюбе. Возможно гнездование и у границ охранной зоны участка «Кизлярский залив», где достоверно отмечен в песчаной степи в низовьях Кумы. Весенний пролёт наблюдается со второй декады апреля. В конце апреля птицы активно поют на гнездовых участках. К гнездованию приступают, вероятно, в начале мая. 29.05.2003 г. в песчаной степи к северу от Сарыкума найдено гнездо с пятью 3–4-дневными птенцами. Поздние или повторные кладки отмечены в июне. На Сарыкуме 20.06.2009 г. найдено гнездо с 6 насиженными яйцами, под кустиком, у границы открытых песков. Осенние миграции не прослежены.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Лесной конёк | Фото И. Уколова

ЛЕСНОЙ КОНЁК
Anthus trivialis

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. В 1929 г. отмечался в районе расположения заповедника повсеместно в редколесье и по опушкам (Пузанов, 1938). Его присутствие отмечено в летнее время у пос. Малый Утриш (Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится лесной конёк по лесным опушкам, в садах, на верхней границе лесной растительности. Токующие самцы регистрировались с конца апреля до конца июня. Весенний пролёт птиц хорошо выражен в низкогорных районах. Он охватывает период времени с конца марта до начала мая. Более заметна осенняя миграция, которая начинается с середины августа и продолжается до середины октября. Про-

лётные птицы придерживаются садов, лесных полян, полей по низовьям рек.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по лесным опушкам, на субальпийских лугах, чередующихся с участками криволесья и кустарников. В местах гнездования птицы отмечались с начала апреля. Отлёт — в конце сентября.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет преимущественно лесной пояс у его верхней границы, где участки леса чередуются с участками субальпийских лугов. Средняя численность в хвойно-лиственных лесах заповедника составляет 9,6–19,6 ос./км^2 (Поливанов, 2000). Весной появляется в начале апреля (в отдельные годы в третьей декаде марта), в третьей декаде апреля идет откладка яиц. Осенний пролёт идет в августе-сентябре, последние птицы отмечались 9 ноября 2007 г. Чаще летят по водораздельным хребтам.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. 27.05.1960 г. на опушке соснового леса в районе Эльбруса найдено гнездо с 4 свежими яйцами; 2.06.1960 г. там же обнаружено другое гнездо с двумя 5–6-дневными птенцами; неразбившиеся выводки отмечены 14.06.1959 г. около с. Эльбрус (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике также встречается на гнездовании и пролёте. В гнездовое время на учетах плотность составила 0,3 ос./км^2. Недалеко от границ заповедника, около с. Безенги, на высоте 1200 м над ур. м. нераспавшийся выводок наблюдали 16.08.1969 г. (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся вид полян лесного пояса, можжевеловых стлаников в межгорных котловинах и субальпийских лугов у верхней границы лесного пояса.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид верхней части лесной зоны. Встречается и на пролёте.

В Дагестанском заповеднике встречается только на пролёте, на участке «Сарыкумские барханы». Миграции проходят с начала апреля до начала мая. Основная масса птиц пролетает в середине апреля. 16–17.04.2014 г. в окрестностях Сарыкума зарегистрировано более 100 птиц, в том числе стайки до 20 особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Луговой конёк | Фото И. Уколова

ЛУГОВОЙ КОНЁК
Anthus pratensis

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид. На весеннем пролёте встречен один раз — 02.05.1996 г. в окрестностях Адлера. В период осенних миграций отмечается регулярно. Первые птицы появляются в конце августа. Численность их увеличивается к концу октября — началу ноября. Завершается пролёт к концу ноября. Пролётные птицы придерживаются лесных полян, безлесных холмов, занятых полями, луговых участков, садов. В зимний период отмечен в низовьях р. Мзымты.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. На весеннем пролёте зарегистрирован у г. Теберды 11.04.2010 г. — одиночная птица кормилась на пастбище. Осенью также одиночная птица отмечалась здесь же 22.10.2010 г.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и редкий зимующий вид. Весенние миграции птиц отмечаются с конца марта до конца апреля. Основная масса птиц пролетает во второй декаде апреля. Так, 15–19.04.2014 г. пролёт коньков наблюдался на обоих участках заповедника, но более активно шел в окрестностях Сарыкума, где птицы летели как поодиночке, так и небольшими группами. Осенью пролёт более выражен на участке «Кизлярский залив» и растянут с конца августа до конца ноября. Единичные особи в теплые зимы встречаются и в декабре — январе. На зимовке луговой конек встречается также в заказнике «Самурский».

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КРАСНОЗОБЫЙ КОНЁК
Anthus cervinus



Краснозобый конёк | Фото С. Тарасевича

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — обычный пролётный вид. Во время весенних миграций встречен только один раз в середине мая 1987 г. в низовьях р. Мзымты. Регулярно встречается на осеннем пролёте, с первых чисел сентября до конца октября. Пролётные птицы придерживаются садов, луговых участков, полей.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Погибшая птица в осеннем оперении найдена 30.01.2002 г. участниками научной студенческой экспедиции кафедры зоологии МПГУ в пос. Гузерипль. В начале второй декады апреля 2010 г. в этом же районе отмечен интенсивный пролёт краснозобых коньков, которые придерживались открытых пространств у посёлка.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Отдельные особи и небольшие группы изредка отмечались в конце апреля — первой декаде мая на полянах и лугах в долине р. Аманауз и р. Теберды.

В Северо-Осетинском заповеднике немногочисленный пролётный вид. Встречаются в период миграций в долинах рек магистральных ущелий — Алагирского, Фиагдонского.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся по долинам рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный, иногда многочисленный пролётный вид. Весенние миграции начинаются во второй половине апреля и продолжаются до конца мая. Осенью отмечался на пролёте в октябре, при этом в первой и второй декаде — более активный. Пролётные птицы чаще отмечались на приплавневых лугах и в степи вдоль побережья Кизлярского залива.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ГОРНЫЙ КОНЁК
Anthus spinoletta



Горный конёк | Фото А. Караваева



Молодой горный конёк | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично кочующий и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — многочисленный гнездящийся вид высокогорных районов. Иногда встречается во время миграций и на зимовке в низкогорной части парка. Местами гнездования являются субальпийские и альпийские луга, луговые участки с чередованием зарослей кавказского рододендрона и куртин берёзового криволесья. На весеннем пролёте птицы регистрировались в конце апреля в пос. Красная Поляна. Во время осенних миграций на полях в низовьях р. Мзымты горные коньки появляются в начале сентября. Пролёт проходит в сжатые сроки и завершается к концу сентября. В этом же районе регистрировались и в зимнее время.

В Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелётный вид. Гнездится в субальпийском и альпийском поясе, где составляет около половины всего птичьего населения. Во время весеннего пролёта и осеннего отлёта птицы встре-



Птенцы горного конька | Фото А. Перевозова

чаются большими стаями в среднегорных районах, по лесным полянам, автодорогам. Появляются в местах гнездования горные коньки в конце марта. Отлёт завершается в конце октября. Изредка отдельные особи встречаются до конца ноября.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелетный вид. Населяет в гнездовой период альпийские луга, где его численность составляет от 50,0 до 203,9 ос./км^2 (Поливанов, 2000; Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. наблюдалась более низкая численность — 23,9–53,8 ос./км^2. Прилетает в начале апреля и держится по лугам и пастбищам в долинах. К альпийским лугам поднимается только в мае. К гнездованию приступает в середине мая. Гнезда с птенцами встречаются с середины июня по конец первой декады июля. Держится на горных лугах до конца октября. Пролёт птиц через водораздельный хребет в Закавказье наблюдается в сентябре-октябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» — многочисленный гнездящийся перелетный вид. Встречается на субальпийских и альпийских лугах. Доминирует среди птиц травянистых местообитаний (24 ос./км^2). Прилет на территорию парка отмечен в третьей декаде марта. К строительству гнезд приступает во второй — третьей декаде мая. В районе Эльбруса гнезда со свежими кладками были найдены 31.05. и 17.06.1959 г., а также 4.07.1965 г. (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике также многочисленный гнездящийся перелетный вид. В гнездовое время заселяет горные луга вплоть до линии снегов. Прилет на территорию заповедника отмечен в первой декаде апреля. Гнезда горных коньков нами обнаружены в охранной зоне заповедника в ущелье р. Рцывашки.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — многочисленный и широко распространенный гнездящийся вид высокогорной зоны. Гнездится на субальпийских и альпийских лугах всех ущелий. В парке гнездовая плотность на некоторых участках лугов Харесского ущелья достигает 123 пар/км^2 (1994 г.).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид, населяющий остепненные склоны Скалистого хребта и его отрогов, субальпийские и альпийские луга. Нами 10.07.2010 г. отмечен только на лугах южных склонов Скалистого хребта, на высоте более 2000 м над ур. м.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но является многочисленным гнездящимися видом в подведомственном заказнике «Тляратинский», в высокогорьях Восточного Кавказа. Изредка отмечается на зимовке в заказнике «Самурский», в дельте реки Самур.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЖЁЛТАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla flava



Жёлтая трясогузка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Во время весенней миграции единичные особи и небольшие стайки встречались на мысе Малый Утриш и в долине Сукко (Лохман, 2013; Кузиков, 2013; наши данные). На осеннем пролёте единичные птицы отмечены в конце августа в устье Лобановой Щели.

В Сочинском национальном парке относится к многочисленным пролётным видам. Весенний пролёт желтой трясогузки начинается в первых числах апреля и продолжается до середины мая. Осенняя миграция более растянута и длится с конца августа до конца октября. Во время миграций птицы придерживается долин горных рек, лесных полян, садов, луговых участков.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный вид. Во время миграций придерживается лесных полян в долинах горных рек, высокогорных лугов. Весенняя миграция охватывает период времени с конца марта до начала мая, осенняя — с конца августа до середины сентября.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Весной на пролёте появляются чаще в первой декаде апреля. Самое раннее появление датируется 31.03.2002 г. Летят до начала мая. Осенью пролётные стаи отмечались в сентябре и в начале октября. Часто держатся на лугах рядом с пасущимся скотом.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. На весеннем пролёте ежегодно отмечается в апреле, в долинах рек Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид. Первые птицы на весеннем пролёте встречаются в конце марта — начале апреля, и продолжается миграция до конца второй декады мая. Массовый пролёт наблюдается с середины апреля до первой половины мая. Так, вдоль побережья залива 18–19.04.2014 г. шел массовый пролёт желтых и черноголовых трясогузок, стайками до 50–100 особей; на разливах в песчаной пустыне на левобережье Кумы, недалеко от побережья Кизлярского залива, 11.05.2003 г. встречена стая из около 200 птиц; в песчаной степи к северу от Сарыкума желтые трясогузки встречались в большом количестве 25.04.2007 г., отдельные кормящиеся стаи насчитывали до 100 птиц. Осенний пролёт начинается в середине августа и продолжается до начала октября. Численность птиц на осенней миграции ниже, чем весной.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Черноголовая трясогузка | Фото А. Караваева

ЧЕРНОГОЛОВАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla feldegg

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Отмечался на весеннем пролёте в конце апреля на мысе Малый Утриш (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Гнездится черноголовая трясогузка по луговым участкам в низовьях рек, окраинам полей. В миграционный период птицы придерживаются долин горных рек. Наиболее раннее появление трясогузок весной отмечалось в начале апреля, осенью птицы регистрировались с начала сентября.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный вид. Во время миграций птицы часто образуют совместные стаи с жёлтыми трясогузками и также придерживаются лесных полян в долинах горных рек. Весенний пролёт наблюдается с конца марта до начала мая. В осеннее время трясогузки регистрировались в середине сентября.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленная пролётная птица. Отмечалась только в весенний период со второй декады апреля до конца первой декады мая. Встречались как одиночные птицы в стаях с желтыми и белыми трясогузками, так и моновидовые стаи до 30 птиц.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Отмечается ежегодно, в апреле, в долинах рек Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленная гнездящаяся и многочисленная пролётная птица. На пролёте встречается на обоих участках заповедника, гнездится по окраинам охранной зоны Кизлярского залива. 16.05.2003 г. в окрестностях кордона Бирюзяк на приплавневых лугах плотность составляла 6,4 пары/км^2. Весенний пролёт начинается к середине апреля, и продолжается до середины мая. Осенние миграции начинаются с середины августа. 27–28.08.2011 г. вдоль побережья Кизлярского залива шел массовый пролёт стайками и разреженными скоплениями в несколько десятков птиц (Джамирзоев, Перевозов, 2011). Последних пролётных птиц отмечают в начале октября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЖЕЛТОЛОБАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla lutea



Желтолобая трясогузка | Фото Х. Журтова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид. Достоверно отмечен недалеко от границ участка «Кизлярский залив» два раза: 19.08.2006 г. один самец кормился у высыхающего озера возле кордона Бирюзяк (Семенцова, Аксёнов, 2007); 17.04.2011 г. одна особь держалась в стайке с желтыми трясогузками на приплавневых лугах Кизлярского залива (Джамирзоев, Перевозов, 2011).

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

ЖЕЛТОГОЛОВАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla citreola



Желтоголовая трясогузка | Фото А. Шлыкова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид низкогорных районов. Весенний пролёт проходит с начала до конца апреля. В период осенних миграций желтоголовая трясогузка отмечена один раз 25.08.2006 г. Пролётные птицы придерживаются берегов рек, озёр.

В Тебердинском заповеднике очень редко встречается на пролёте. Зарегистрирована одна встреча одиночной птицы в стае с желтыми трясогузками 30.04.2003 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Изредка отмечается в апреле в долинах рек Зарамагской котловины.

В Дагестанском заповеднике также очень редкий пролётный вид. На весеннем пролёте первые трясогузки отмечены 26.03.2013 г. в низовьях Кумы. Осенние встречи приурочены ко второй половине августа: 18.08.2006 г. в полупустыне у кордона Бирюзяк отмечена одна птица (Семенцова, Аксёнов, 2007); 21.08.2013 г. молодая желтоголовая трясогузка кормилась на сплавинах из водных растений на р. Куме.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ГОРНАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla cinerea



Горная трясогузка | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий, предположительно гнездящийся вид. Отмечен в июне 1929 г. в Чертовых горах (Пузанов, 1938). Нами две пары горных трясогузок отмечены 28.04.1996 г. на ручье у пос. Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся вид. Населяет долины рек, проникая нередко в населённые пункты. В нижних частях речных долин горная трясогузка немногочисленна. Её численность возрастает в средних течениях горных рек. В высокогорье распространена ограниченно. Изредка птицы остаются на зимовку в низовьях рек.

В Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелётный вид. Гнездится по берегам горных рек, небольших ручьёв и в населённых пунктах. Появляются горные трясогузки в гнездовых местообитаниях в 20-х числах марта, где держатся до середины октября. В летнее время после окончания размножения они иногда залетают в высокогорья, где держатся по берегам озёр и ручьёв. Регулярно зимует в небольшом количестве в Хостинской тисо-самшитовой роще.

В Тебердинском заповеднике обычный гнездящийся перелетный вид. Населяет горные реки и ручьи, поднимаясь до высоты 2500 м над ур. м. Появляется в конце марта — начале апреля. В долине р. Теберды строительство гнезд начинается в первой декаде апреля. Гнезда размещаются обычно под нависшей над обрывом дерниной у берега или в трещинах скал. К концу второй декады начинается откладка яиц. В более высоких горных поясах сроки размножения смещаются на 2–3 недели позже. Отлетают уже в августе, отдельные птицы встречаются до ноября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся, частично оседлокочующий вид. В местах гнездования появляется во второй половине марта. К гнездованию приступает в апреле. В долине р. Баксан 15.05.1959 г. Х. Т. Моламусов (1967) нашел гнездо с пятью яйцами, из которых на следующий день вылупились первые птенцы. В большинстве гнезд, обнаруженных в первой половине июня 1959 и 1960 гг. в этом же районе были птенцы — от только что выклюнувшихся до недельных и старше.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. Одно гнездо с тремя птенцами найдено нами в конце мая 2008 г. в ущелье р. Думала. Отмечен также на гнездовании в Безенгийском ущелье, в районе погранзаставы.

В национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный гнездящийся вид речных долин. Гнездовая плотность вида на р. Караугомдон в 1992 г. составила 2,6 пар/км^2; р. Харесидон в 2003 г. — 1,7 пар/км^2; р. Бартуйдон в 2008 г. — 0,8 пар/км^2. Весной появляется в начале апреля. В зимний период откочёвывает в предгорья и прилегающие равнины.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся вид речных долин лесного пояса (Комаров, 1981). В небольшом количестве гнездится также по берегам рек высокогорной части заповедника. Зимой откочевывает за Водораздельный хребет и на Северо-Осетинскую равнину.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся вид. Населяет берега всех рек и их притоков по всей территории до альпийского пояса. В 1980-е годы численность на километровом маршруте по р. Асса составляла 2–3 особи. На сопредельной территории, в верховьях р. Шан, 10.07.1987 г. в нише под скалой найдено гнездо со слабо насиженной кладкой из 3-х яиц (Гизатулин, 1989 в). 8.07.2010 г. одна птица с кормом наблюдалась нами в долине реки Асса у башенного комплекса. В конце июня 2011 г. изредка встречалась у горных рек заповедника.

В заповеднике «Дагестанский» — редкий зимующий вид Сарыкумского участка. На гнездовании горная трясогузка обычна в заказнике «Тляратинский», по реке Джурмут и его притокам в высокогорьях Восточного Кавказа. В небольшом количестве зимует в Самурском заказнике, в дельте реки Самур.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Белая трясогузка | Фото А. Перевозова

БЕЛАЯ ТРЯСОГУЗКА
Motacilla alba

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная и зимующая птица.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся, пролётный вид. Населяет морские береговые обрывы. Пролёт проходит в апреле. На местах гнездования птицы регистрировались с конца апреля. Белая трясогузка равномерно распространена по всей приморской части заповедника. В конце сентября — начале октября

2011 г. плотность белой трясогузки в приморских местообитаниях достигала 0,40 ос./км^2 (Лохман, Быхалова, 2012б).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездятся птицы в населённых пунктах вблизи берегов рек. Во время миграций придерживаются лесных полян, полей, луговых участков. Регистрировались также на субальпийских лугах. Осенний пролёт белых трясогузок в низкогорных районах бывает хорошо выражен в октябре. Отдельные птицы остаются на зимовку в населённых пунктах национального парка.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Изредка встречается на зимовке. Во время послегнездовых кочёвок белая трясогузка иногда отмечалась в высокогорье — по берегам горных озёр. На гнездовании птицы регистрировались только около строений человека. Первые трясогузки появляются в 20-х числах марта, отлёт в начале ноября. Пролёт белых трясогузок бывает хорошо выражен по долинам рек. В отдельные годы зимует в районе Хостинской тисо-самшитовой рощи.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Единичные особи в отдельные годы зимуют на незамерзающих ручьях. Населяет прибрежные биотопы с открытыми берегами и луговой растительностью вдоль крупных рек и озер. На мелких реках встречается редко. Городская популяция населяет г. Теберду и пос. Домбай. Весной появляется в первой декаде марта, иногда позже. Сроки гнездования примерно такие же, как у горной трясогузки. Местные белые трясогузки отлетают, по-видимому, уже в августе, интенсивный пролёт по долине р. Теберды идет в сентябре, заканчивается в конце октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Сроки миграций в высокогорьях не прослежены. В равнинную часть Кабардино-Балкарии белые трясогузки прилетают в начале марта. Изредка зимует здесь. Осенний пролёт проходит с конца августа до первой половины ноября (Моламусов, 1967). Гнезда белых трясогузок найдены нами у населенных пунктов Эльбрус, Нейтрино, Тегенекли, Терскол, а также около туристических баз и альплагерей. Период размножения растянут: в районе Эльбруса по долине реки Баксан 4.06.1959 г. обнаружено гнездо с 6–7-дневными птенцами; 6.07.1960 г. в этом же районе найдено гнездо с 5 слабо насиженными яйцами (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике также довольно обычный гнездящийся и пролётный вид. В районах где постоянно присутствует человек (альплагеря, пограничные заставы, кордоны заповедника), является одним из доминирующих видов, со средней плотностью 11 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» — обычная гнездящаяся и немногочисленная пролётная птица. Гнездится в речных долинах под камнями, на скальных полках и в населенных пунктах (в нишах стен, заборах, на стропилах и навесах крыш). Появляется на территории НП в конце марта. Массовый осенний перелёт отмечен в середине октября, заканчивается в первой пятидневке ноября, но чаще в конце третьей декады октября.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычная гнездящаяся и массовая пролётная птица. Гнездится в речных долинах под камнями, на скалах и в населенных пунктах.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и многочисленный пролётный вид. Населяет берега всех рек и их притоков, человеческие постройки в зоне среднегорий по всей территории заповедника. На километровом маршруте в Таргимской котловине 7.03.1988 г. отмечено 4 особи. В гнездовой период 2010–11 гг. этот вид в небольшом количестве встречался нам около поселений человека и в пойме реки Асса.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. На зимовке встречается в заказнике «Самурский». Весной первые птицы появляются в начале марта. Пролёт длится до середины мая. Птицы летят поодиночке или небольшими стайками, в том числе и над морской акваторией. На участке «Кизлярский залив» гнездится под крышами строений и на заброшенных в море кораблях, а на Сарыкумском — в пойме реки Шура-Озень и строениях кордона. В Кизлярском заливе к гнездованию приступает во второй половине апреля. На брошенном корабле в заливе 18.05.1996 г. гнездилось 2 пары, у одной из которых были уже подросшие птенцы. Плотность гнездования на Сарыкуме по пойме р. Шура-Озень составляет 0,5–0,7 пар на км^2. Осенний пролёт длится с середины августа до начала ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННЫЙ ЖУЛАН
Lanius collurio



Самец обыкновенного жулана | Фото А. Перевозова



Молодой обыкновенный жулан | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящаяся перелетная, пролётная птица.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид. На территории заповедника отмечался в районе с. Сукко, хр. Навагир, Навагирской Щели, Чертовых гор, с. Большой Утриш и у пос. Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке — многочисленный гнездящийся перелётный вид. В гнездовых стациях первые жуланы появляются в конце апреля. К концу сентября — началу октября птицы покидают районы гнездования. В некоторые годы жуланы задерживаются до конца октября. Гнездятся по лесным опушкам, в садах, кустарниках по окраинам полей.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелётный и пролётный вид. Гнездится в кустарниках по окраинам лесных полян. Появление первых птиц регистрировалось в середине апреля (Аверин, Насимович, 1938). В конце августа и первой половине сентября пролётные птицы отмечались в высокогорьях на пастбище Абаго и хр. Ачишхо.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся и немногочисленный пролётный вид. Гнездится у северных границ заповедника в дельте р. Джамагат, где расположены луга с отдельными островками из кустов и деревьев боярышника, шиповника, барбариса, алычи. Отдельные пары гнездятся на заброшенных участках в г. Теберде. На территории заповедника предположительно гнездятся только 2–3 пары. Весной появляются в начале мая, строительство гнезд происходит в конце мая — начале июня, откладка яиц — в первой декаде июня. Отлет местной популяции происходит уже в августе, северные популяции мигрируют в сентябре, последних птиц отмечали в конце сентября. В. И. Ткаченко (1966) указывает на возможные встречи жуланов и в первой половине октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный предположительно гнездящийся, пролётный вид. По речным долинам он проникает в горную зону до высоты 2000 м над ур. м. Отмечен нами по долинам рек, однако гнездование жулана в парке не установлено.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также немногочисленный, предположительно гнездящийся и пролётный вид. Встречается по долинам рек, в травянистых местообитаниях с кустарниками. Численность в характерных биотопах составляет около 7 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный вид остепнённых лугов и можжевеловых стлаников межгорных котловин и облепишников речной долины Уруха. Поселяется и в антропогенном ландшафте, устраивая гнёзда в высокотравье у заборов или на густых колючих кустарниках.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид охранной зоны заповедника. Гнездится

в остепнённых можжевеловых стланиках и облепишниках речных долин. Отдельные пары поселяются населенных пунктах. Плотность гнездования в разных горных ландшафтах колеблется от 15 до 55 пар/км^2 (Комаров,1995).

В заповеднике «Эрзи» — нередкий гнездящийся вид. В середине лета был обычен в горнолесном поясе заповедника. В гнезде жулана около кордона 25.06.2011 г. была кладка из 6 насиженных яиц. В этом же месте 9.07.2010 г. у жулана были летающие слетки, которых родители еще кормили.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по разреженным кустарниковым зарослям оснований Сарыкума, в пойме реки Шура-Озень и на склонах хребта Нарат-Тюбе. У границ охранной зоны участка «Кизлярский залив» гнездится по кустарникам в приплавневых лугах. В местах гнездования первые птицы появляются в конце апреля — начале мая. Плотность гнездования в районе кордона Бирюзяк (8 км маршрута) 16.05.2003 г. составила 1,3 пары/км^2.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Красноголовый сорокопут | Фото И. Уколова

КРАСНОГОЛОВЫЙ СОРОКОПУТ
Lanius senator

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид. Занесён в Красную книгу Дагестана.

В Дагестанском заповеднике встречается только на участке «Сарыкумские барханы». Гнездится по зарослям ксерофитных кустарников (держи-дерево, иволистная груша, боярышник, можжевельник) на северо-восточных склонах хребта Нарат-Тюбе, преимущественно в охранной зоне. Реже встречается на участках закрепленных бугристых песков с кустами джузгуна безлистного и боярышника по западным окраинам Сарыкума. В среднем плотность гнездования на хребте Нарат-Тюбе в конце мая 2003 г. составила 1,5 пары на км^2. Но в более подходящих местах образует плотные локальные поселения. В местах гнездования появляется в последних числах апреля или начале мая. Гнезда строят в первой декаде мая. В гнезде, найденном на сухом лохе 16.05.2007 г., было 1 свежее яйцо. Незавершенное свежее гнездо найдено в окрестностях Сарыкума 11.05.2013 г. Сроки отлета не прослежены.

Для оптимизации территориальной охраны вида рекомендуется расширить заповедный участок до северных склонов Нарат-Тюбе включительно.



Чернолобый сорокопут | Фото А. Перевозова

ЧЕРНОЛОБЫЙ СОРОКОПУТ
Lanius minor

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — предположительно гнездящийся вид. Отмечен группами до 4 особей во второй половине мая 2013 г. у северных границ заповедника — на лугах в долине реки Сукко (Кузиков, 2013). Обнаружен также в поедях пары сапсанов, гнездившихся в устье Лобановой Щели в 2012 г. (Рудовский, 2014; наши данные).

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечался на гнездовании в низкогорных районах (Мензбир, 1925, Строков, 1960).



Гнездо чернолобого сорокопута | Фото Г. Джамирзоева

В настоящее время относится к редким пролётным птицам. Во время миграций придерживается различных открытых пространств: садов, лесных полян, полей. Весенний пролёт начинается в конце апреля и продолжается до конца мая. Осенняя миграция проходит с середины августа до начала сентября.

В Кавказском заповеднике в прошлом был включён в число гнездящихся видов (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время — редкая пролётная птица. Во время весенних миграций отмечался с середины до конца мая. На осеннем пролёте регистрировался со второй декады августа до начала сентября.

В Тебердинском заповеднике — редкий, предположительно гнездящийся и пролётный вид. Весной отмечается в первой декаде мая, осенью — в августе. Держится по днищам долин, по опушкам полян с кустарником и отдельно стоящими деревьями. В дельте р. Джамагат 1.08.2008 г. наблюдался еще не распавшийся выводок, что говорит о возможном гнездовании вида у границ заповедника.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Пролётный путь с равнины пролегает по Алагирскому, Касарскому и ущельям Зарамагской котловины. Летит через Рокский перевал.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный вид. Предполагается гнездование чернолобого сорокопута в Таргимской аридной котловине (Гизатулин, 2008). Нами в гнездовой период 2010–11 гг. на территории заповедника не обнаружен.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся и пролётный вид обоих участков. У границ охраной зоны участка «Кизлярский залив» встречается в приплавневых лугах и полупустыне, где есть подходящие деревья или кустарники. На Сарыкумском участке гнездится преимущественно в охранной зоне — по кустарниковым зарослям склонов Нарат-Тюбе, поймы реки Шура-Озень и по основаниям песчаного массива. Прилетает в конце апреля. К гнездованию приступает в начале — середине мая. Строительство гнезд завершает в середине — конце мая. Первые полные кладки на побережье Кизлярского залива мы находили в конце мая — начале июня, первых птенцов — 6.04.2014 г. Отмечается в местах гнездования до начала сентября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СЕРЫЙ СОРОКОПУТ
Lanius excubitor



Серый сорокопут | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — зимующая птица. Занесена в Красную книгу РФ.

В Сочинском национальном парке — редкий зимующий вид. Наблюдался нами в первой половине весны по безлесным холмам в окрестностях пос. Лоо и в низовьях р. Мзымты.

В Кавказском заповеднике — редкий зимующий вид. Сроки пребывания серого сорокопута охватывают период времени с конца октября до конца марта (Аверин, Насимович, 1938). Птицы придерживаются опушек, лесных полян по долинам рек. Зимующие птицы регистрировались на кордонах Киша, Умпырь, в пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике крайне редко единичные птицы поздней осенью залетают до северных границ заповедника. Основные места зимовки находятся севернее границ заповедника.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий зимующий вид. Появляется со второй половины октября и держится до первых чисел апреля. Серый сорокопут более характерен для равнинных и предгорных районов Кабардино-Балкарии, но по речным долинам проникает высоко в горы. Так, в январе 1960 г. Х.Т. Моламусов (1961) наблюдал серых сорокопутов в районе сел Верхний Баксан и Эльбрус.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике не ежегодно зимует в среднегорной части. Одиночные особи встречаются на лесных полянах, в горных степях и можжевеловых стланиках. Птицы залетают сюда с Осетинской равнины, где в предгорной части республики находятся их основные зимовки.

В заповеднике «Эрзи» — редкий зимующий вид. Одиночные особи отмечаются в зимнее время в Таргимской котловине.

В Дагестанском заповеднике — редкий зимующий вид. Единичные птицы встречаются на участке «Сарыкумские барханы» и у границ охранной зоны участка «Кизлярский залив» с середины октября до конца марта.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННАЯ ИВОЛГА
Oriolus oriolus



Обыкновенная иволга. Самец у гнезда
Фото В. Мосейкина



Обыкновенная иволга. Самка | Фото В. Мосейкина

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид. В период гнездования отмечался на территории заповедника И. И. Пузановым (1938). Поющих самцов отмечали во второй половине мая в долине р. Сукко (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелётный вид. Предпочитает низовья горных рек с редкой древесной растительностью. Гнездится в парковой зоне населённых пунктов. В небольшом количестве проникает по фрагментированным лесам вдоль речных долин выше их приустьевых участков. Весной первых птиц отмечают в конце апреля. Осенью откочёвка последних особей происходит к середине сентября.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. На миграциях и кочевках залетает довольно высоко в горы. Поющих самцов мы слышали во второй половине мая и начале июня в буковом лесу выше Бабук-Аула, на кордоне Умпырь и в березовом криволесье рядом с лагерем Туровый (2000 м над ур. м.).

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Встречается на весеннем и осеннем пролётах, интенсивность которых сильно варьирует. Весной пролётные птицы отмечались в конце апреля и первой половине мая. Осенью пролёт наблюдается с конца июля и в первой половине августа. Птицы встречаются одиночно или небольшими стаями до десятка особей в пойменных лесах у р. Теберды и в долинных широколиственных насаждениях. В некоторые годы совсем не регистрируются.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — редкий, не ежегодно встречающийся пролётный вид. Отмечался в верховьях Мамисонского ущелья и у селений Задалеск-Донифарской котловины во время весенних миграций в мае.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид Сарыкумского участка. Гнездится в древесных насаждениях по основанию Сарыкума и в пойме реки Шура-Озень, большей частью в тополевых рощах. Пролётные особи отмечаются и по безлесным окраинам Сарыкума, а также на каменистых склонах хребта Нарат-Тюбе. Первые птицы появляются в местах гнездования в начале мая. Транзитный пролёт продолжается до середины

мая. Так, 15.05.2007 г. в песках у северного подножья Сарыкума отмечен один пролётный самец. Осенние миграции начинаются в середине августа. Последних птиц в заповеднике отмечают в конце августа — начале сентября. На побережье Кизлярского залива встречается очень редко. Недалеко от границ охранной зоны отмечен один раз. 24.06.2005 г. на побережье между Кочубеем и устьем Прорвы видели 1 самца в зарослях тамарикса.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННЫЙ СКВОРЕЦ
Sturnus vulgaris



Обыкновенный скворец | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и зимующий вид. Отмечался в районе с. Сукко (Пузанов, 1938), 27.04.1996 г. наблюдался в пос. Малый Утриш. В настоящее время гнездится в дуплах пестрого дятла в пойме реки Сукко и её притоков, на сопредельных с заповедником территориях гнездится в постройках человека (Кузиков, 2013). Зимой 2012 г. регулярно отмечались стаи до 30 птиц в окрестностях пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся, зимующий и обычный пролётный вид. На гнездовании скворец отмечался в населённых пунктах. В зимнее время птицы придерживаются сельскохозяйственных полей по низовьям рек. Их численность обычно возрастает в холодные, многоснежные зимы. В период весенних миграций продвижение скворцов бывает заметно в конце марта. Осенний пролёт птиц хорошо выражен в середине-конце октября.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Иногда отмечался в зимнее время. В период миграций придерживается населённых пунктов, лесных полян. Весенний пролёт начинается с конца февраля и продолжается до начала июня. В осеннее время, по данным Ю.В. Аверина и А.А. Насимовича (1938), миграция проходит в сентябре. Зимой скворец отмечен на кордоне Лаура.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид, встречающийся в период осенних миграций и крайне редко весной. Осенью мигрирующих птиц отмечали в октябре — ноябре. В отдельные годы в дни с низкой облачностью, закрывающей верхние пояса гор, сотни, а иногда и тысячи скворцов скапливаются в пос. Домбай и по долине р. Теберды (Поливанов и др., 1990; наши данные).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — пролётный вид. Встречается у селений, расположенных в долинах магистральных ущелий, одиночно или небольшими стайками. В национальном парке наблюдается редко.

В заповеднике «Эрзи» — обычный мигрант, регулярно отмечающийся по долине реки Асса и широким боковым долинам.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид Сарыкума и окраин охранной зоны Кизлярского участка. На побережье Кизлярского залива гнездится в строениях кутанов, кордонов заповедника. На Сарыкуме и в его окрестностях, кроме человеческих построек, селится в норах щурок в песчаных обрывах, дуплах деревьев. Весенние миграции начинаются в конце февраля, массовый пролёт в марте. Пролётные птицы отмечаются и над акваторией заповедника. К гнездованию приступают в начале апреля. В окрестностях Сарыкумского

участка 19.05.2007 г. большинство пар в колонии в песчаном карьере активно кормили птенцов в гнездах. На кордоне Бирюзяк 8.06.2006 г. отмечены взрослые птицы, рядом с которыми держались еще не распавшиеся выводки (молодые птицы). Кочующие стаи молодых скворцов появляются обычно в конце июня. На Сарыкуме скворцы могут иметь два выводка в сезон. Осенние миграции на побережье начинаются с середины августа, на Сарыкуме несколько позже. Массовый осенний пролёт наблюдается с начала октября. 9–10.10.2010 г. на побережье встречались стаи от 300–400 до 1000 и более особей. В 2011 г. пик пролёта зарегистрирован 18 октября, когда на автомобильном маршруте к кордону Бирюзяк за 3,5 часа было учтено 13 стай от 150 особей до 10 тыс. птиц. На зимовке у границ Кизлярского участка встречается в небольшом количестве, а в окрестностях Сарыкума ежегодно отмечаются стаи до 50–100 птиц, кормящиеся на прилегающей равнине, как правило, вместе с грачами и галками.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Розовый скворец | Фото И. Уколова

РОЗОВЫЙ СКВОРЕЦ
Pastor roseus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Отмечался только в период весенних миграций, с середины до конца мая. Пролётные птицы придерживаются садов, редколесий у полян, сельхозугодий.

В Кавказском заповеднике — редкий весенний пролётный вид. Миграция розовых скворцов проходит с середины мая до начала июня. Пролёт проходит по долинам рек, где птицы останавливаются на лесных полянах у населённых пунктов. Мигрирующие птицы регистрировались в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Лаура, Умпырь, Карапырь, Киша, в пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Впервые в заповеднике розового скворца Т.О. Барабашин и В.П. Белик (2002) отметили 4.06.2002 г. Исходя из наших наблюдений на прилежащих к заповеднику территориях, пролёт розовых скворцов происходит в мае и начале июня. Осенью не отмечались.

В национальном парке «Алания» во время миграций встречался у сел Задалеск, в мае 1988 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Наблюдался под перевалами Водораздельного хребта у селений Калаки (15.06.1982 г.) и Нижний Зарамаг (12.06.1977 г.) одиночными особями и небольшими стайками до 10 птиц. В середине мая отмечен и в Куртатинском ущелье у с. Андиатикау, а также в пос. Бурон.

В заповеднике «Эрзи» — предположительно залётный вид. Одна птица отмечена у северной границы заповедника в районе с. Алкун 14.07.1983 г.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный пролётный и обычный кочующий вид Сарыкумского участка и окраин охранной зоны Кизлярского залива. Весенний пролёт отмечается в начале мая. Во второй декаде мая 2003 г. на побережье залива в окрестностях заповедника неоднократно отмечались стайки численностью от 6 до 50 птиц. На Сарыкуме, где ближайшая гнездовая колония расположена в нескольких километрах, кочующие птицы встречаются в течение всего гнездового сезона (с начала мая до начала августа), особенно во время созревания тутовника и прочих плодовых культур. Осенний пролёт не выражен. Последних птиц отмечали в середине августа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СОЙКА
Garrulus glandarius



Сойка | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый и кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. Сойка достаточно равномерно распространена по всей лесной зоне заповедника (Пузанов, 1938; Сара, 2007; Отчет..., 2012; Кузиков, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет лиственные и хвойные леса, проникает до верхней границы лесной растительности. Наиболее высокая численность этого вида отмечается в низкогорных фрагментированных лесах.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет лиственные и хвойные леса, проникает до верхней границы лесной растительности. Наиболее высокая численность этого вида отмечается в низкогорных лесах.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и кочующий вид. Распространена почти по всему лесному поясу. Предпочитает широколиственные и смешанные леса долин. Реже встречается в сосняках и очень редко в темнохвойных насаждениях. В горы поднимается до 2000 м над ур. м. В гнездовое время численность соек колеблется от 8 до 35 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Интенсивность кочевок значительно варьирует. В некоторые годы наблюдается четко выраженный пролёт долиной реки Теберды. Отмечен перелет через Клухорский перевал. В зимний период численность соек, как правило, ниже и сильно колеблется по годам. Если в январе 2007 г. она составляла всего 2,5 ос./км^2, то в 2008 г. — 12,7 ос./км^2.

В национальном парке «Приэльбрусье» — оседлый вид, населяющий лесные экосистемы. Обычна в сосновом лесу в районе пос. Эльбрус. В зимний период отмечены вертикальные кочевки из горных районов в предгорья.

В национальном парке «Алания» — обычный оседлый вид. Плотность летнего населения составляет до 8–9 пар/км^2. В зимний период чаще встречается в окрестностях населённых пунктов Задалеск-Донифарской котловины или откочёвывает ниже, в смешанные леса Скалистого хребта.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид лесного пояса заповедника. Плотность летнего населения составляет 3–13 пар/км^2 (Комаров, 1995). Отмечены не ежегодные миграции вида за Водораздельный хребет в осенний период.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся оседло-кочующий вид, встречающийся до верхнего пояса леса. В начале июля 2010 г. была обычна по опушкам лесов боковых долин реки Асса. Одиночных особей наблюдали возле кордона заповедника и в долине р. Гулойхи. В конце декабря 2011 г. также была обычна в лесной зоне и нередко встречалась возле поселений.

В Дагестанском заповеднике — кочующий и предположительно гнездящийся вид Сарыкумского участка. Более вероятно гнездование за пределами заповедного участка — в предгорных лесах хребта Нарат-Тюбе, откуда кочующие птицы в гнездовой период проникают на заповедный участок. С начала осени и до середины весны стайками держится в древесно-кустарниковых зарослях в долине р. Шура-Озень и по основаниям Сарыкума.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Сорока | Фото Х. Журтова

СОРОКА
Pica pica

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый и кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет редколесья вблизи населённых пунктов. Сорока отмечена нами около с. Сукко и Большой Утриш.

В Сочинском национальном парке — редкий залётный или кочующий вид. Сорока регистрировалась в окрестностях пос. Лоо и в городской черте Адлера.

В Кавказском заповеднике в прошлом залеты сороки регистрировались на кордоне Киша (Аверин, Насимович, 1938), в Хостинской тисо-самшитовой роще и на пастбище Абаго (фенотека заповедника). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — редкий залётный вид. Встречи сороки отмечались в Домбае и в северной части заповедника (Ткаченко, 1966). Последний раз зарегистрирована у северной границы заповедника 9.04.2007 г.

В Кабардино-Балкарском заповеднике единичные особи регулярно залетают на территорию заповедника и в охранную зону в разные сезоны года.

В национальном парке «Алания» — залётный вид. Одиночные птицы встречены 12.07.1989 г. и 8.09.2005 г. в Задалеск-Донифарской котловине, у селения Задалеск.

В Северо-Осетинском заповеднике — очень редкий гнездящийся вид охранной зоны. Встречается в Куртатинском и Архонском ущельях. Выше не поднимается. Гнездится в охранной зоне Фиагдонского лесничества заповедника, в горной степи в куртинах осинников и на опорах ЛЭП (окрестности с. Хидикус и пос. Фиагдон).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается до верхней границы леса. На километровом маршруте в Таргимской котловине 15.08.1987 г. и 5.03.1988 г. отмечено соответственно 17 и 4 особи. Во время наших наблюдений 10.07.2010 г. сорока была обычна в кустарниковых зарослях в боковой долине левого притока Ассы, выше Таргимской котловины и в окрестностях башенных комплексов под скалистым хребтом на правом берегу реки. 27.06.2011 г. выводок держался возле историко-архитектурного комплекса в долине р. Гулойхи. В конце декабря 2011 г. одиночные птицы и стайки встречались до трех особей возле поселений.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид Сарыкума и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива в районе оз. Кизикей 18.05.2003 г. плотность составила 0,3 пары/км^2. На Сарыкуме численность выше, здесь на заповедной территории и в охранной зоне в отдельные годы гнездится до 10–15 пар сорок. Гнездовой период растянут. Первые птицы к гнездованию приступают уже во второй половине марта, другие — в середине апреля. 3.04.2008 г. в окрестностях урочища «Волчья тропа» найдено строящееся гнездо. 22.04.2010 г. на побережье в трех осмотренных гнездах были слабо или средне насиженные кладки. Птенцы появляются с начала или в середине мая: 25.05.2007 г. в районе кордона Бирюзяк в гнезде были уже большие, начавшие оперяться птенцы. 28.05.2003 г. в роще у подножья Сарыкума, возле ст. Кумтор-Кале найдено гнездо на тополе, в котором было два 1–2-дневных птенца и 5 яиц. Вылет слетков — к середине июня. Нераспавшиеся выводки и кочующие птицы держатся в конце лета и осенью небольшими стаями до 10–15 птиц, редко — до 25–30 птиц.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Сорока | Фото А. Перевозова

КЕДРОВКА
Nucifraga caryocatactes



Кедровка | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — залётный (инвазийный) в зимний период вид.

В Сочинском национальном парке — залётный вид, появившийся на территории национального парка в октябре 2008 г. Инвазия кедровок продолжалась до середины января 2009 г. Птицы придерживались лиственных лесов, опушек, садов.

В Кавказском заповеднике — также залётный вид, впервые появившийся в 2008 г. Отмечался по всей территории, до 2000 м над ур. м. Инвазия кедровок длилась с середины октября 2008 г. до начала февраля 2009 г. Птицы придерживались лесных полян, населённых пунктов, верхней границы лесной растительности. Кедровки регистрировались в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Черноречье, Третья Рота, Умпырь, в пос. Гузерипль, субальпийском криволесье массивов Тыбга и Джуга, хр. Аспидного, пастбища Абаго.

В Тебердинском заповеднике впервые залет этого вида отмечен осенью 2008 г. Появились на территории заповедника в конце первой декады октября. На усадьбе заповедника учитывалось до 6 птиц. Отмечались кедровки также в пос. Домбай (3,7 ос./км^2), в смешанных лесах долины р. Теберды (2,1 ос./км^2) и в смешанных и темнохвойных лесах Алибекской долины (20,4 ос./км^2). Птицы здесь держались до начала декабря. Последних кедровок отметили 5.12.2008 г.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КЛУШИЦА
Pyrrhocorax pyrrhocorax



Клушица | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В Сочинском национальном парке — залётный вид. В 1940–50-х гг. залёты клушиц регистрировались в Сочи-Мацестинском курортном районе (Строков, 1960). 21.08.2010 г. клушица наблюдалась среди скалистых обрывов с фрагментами луговой растительности в альпийской части Турьих гор (устн. сообщ. Б. С. Туниева).

В Кавказском заповеднике также залётный вид высокогорных районов. Отмечался на Лагонакском нагорье (Туров, 1932), на хр. Магишо, на г. Ачежбок (Аверин, Насимович, 1938), а также на перевале Аспидном (Волчанецкий и др., 1962). Нами клушица зарегистрирована 25.06.2007 и 07.07.2011 на г. Джуга.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид. Гнездится в скалах верхнего пояса и рассредоточена по всему высокогорью отдельными парами (Ткаченко, 1966). Численность по высокогорным лугам в 2004–2005 гг. составляла 2,9–6,1 ос./км^2. В 2007–2008 гг. на тех же маршрутах мы не отметили ни одной птицы. В 2007–2008 гг. по косвенным данным у северных границ заповедника могли гнездиться не более 30 пар. Снижение числен-

ности клушицы отмечалось нами в последние годы и за пределами заповедной территории, например, на Скалистом хребте. Зимой большая часть популяции отлетает в более низкие пояса гор, где держится на лугах и пастбищах южных бесснежных склонов. Лишь небольшое количество птиц можно встретить в пределах заповедной территории и иногда на — свалке г. Теберды.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный оседло-кочующий вид. Гнездится колониями на скальных полках. Птицы держатся стаями и в период гнездования. Довольно большие стаи встречаются в Баксанском ущелье, в районе п. Эльбрус.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный оседло-кочующий вид. Гнездится колониями на скальных полках в верхнем поясе гор, на кочевках и в зимнее время спускается ниже.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся вид высокогорной части. В заповеднике гнездится в нишах скал и в старых башнях горных селений охранной зоны (Тиб, Лисри, Калаки), редко под мостами (с. Верхний Згил). В парке отмечено гнездование в нишах скал. В зимнее время образует большие стаи и кочует по сообществам остепнённых можжевеловых стланников и антропогенным ландшафтам.

В заповеднике «Эрзи» — гнездящийся вид. Наиболее обычен на лугах вдоль выходов скал Скалистого хребта. Реже встречается в нежилых строениях башенных комплексов. 11.07.2010 г. на лугах у основания горы Гайкомд держалось более 100 птиц, среди которых было много молодых. Взрослые птицы еще подкармливали их. В конце декабря встречался значительно чаще: утром 25 декабря с прилегающих гор в село Гули спустилась стая из двух сотен клушиц кормиться на огородах. Несколько десятков клушиц также держались совместно с альпийскими галками возле развалин Никот.

В Дагестанском заповеднике — кочующий вид Сарыкумского участка и его охранной зоны. В окрестностях Сарыкума отмечают от единичных птиц до стай в 20–30, изредка — до 200 особей. За пределами охранной зоны небольшие колонии клушиц располагаются на скалах хребта Нарат-Тюбе, и в частности вблизи ущелья Маркова.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Альпийские галки | Фото А. Караваева

АЛЬПИЙСКАЯ ГАЛКА
Pyrrhocorax graculus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся вид высокогорной части. Известны залёты в низкогорья (Строков, 1960). Местами обитания являются горные луга, чередующиеся со скальными обрывами. В период гнездования альпийская галка отмечалась вблизи перевала Псеашхо, на хребте Аишха, г. Аибга, Турьих горах.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседло-кочующий вид. В западной части заповедника альпийская галка встречается до г. Аутль и Лагонакского нагорья, в северной — до г. Ачежбок, в южной — до г. Ачишхо. В зимнее время численность вида заметно снижается.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседло-кочующий вид альпийского пояса гор. Гнездовые поселения альпийских галок находятся на скалах на высотах, как правило, выше 2600 м над ур. м. Численность птиц в полосе альпийских лугов на различных участках в последние годы составляла 4,8–16,6 ос./км^2. В послегнездовой период галки большими стаями широко кочуют, концентрируясь в местах с наличием

обильного корма (плодов черники, можжевельника, облепихи). Зимой галки встречаются стаями на всей территории заповедника, придерживаясь южных скалистых склонов, где много можжевельника. Стаи в несколько десятков птиц часто собираются у свалок туристических комплексов в районе Домбая. Значительная часть популяции галок в зимнее время покидает территорию заповедника.

В национальном парке «Приэльбрусье» — довольно широко распространённый гнездящийся вид, населяющий высокогорные районы выше 2000 м над ур.м. Гнездится колониями на скальных нишах. В зимний период в районе п. Эльбрус отмечался стаями в 100–200 особей, в ущелье р. Ирик — скопления до 70–120 особей. В гнездовой период наблюдали на поляне Азау, в верховьях рек Малка и Ирик.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный оседло-кочующий вид. Как и клушица, гнездится колониями на скальных полках. Колонии альпийских галок в заповеднике отмечены в ущельях рек Псыгансу, Черек-Балкарский, Башиль, Гарааузсу. В ходе исследований нами неоднократно отмечались стаи альпийских галок в 150–200 особей.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся и осёдлый вид всей высокогорной части. Больше заметна галка осенью и в зимнее время, когда птицы большими стаями до 150–200 особей начинают кочевать по открытым ландшафтам и можжевельникам межгорных котловин.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид всей высокогорной части заповедника. Гнездится колониями и одиночными парами в скалах нивального пояса. Зимой образует стаи до 500 особей и кочует по ниже лежащим поясам, изредка залетает и в селения.

В заповеднике «Эрзи» — редкий предположительно гнездящийся и обычный зимующий вид. Характерные места гнездования альпийских галок расположены за пределами заповедника. На охраняемой территории встречается во время кочевок, особенно в зимний период. Летом в 2010 и 2011 гг. нами не отмечена. В конце декабря 2011 г. около 500 альпийских галок кормились на крутой каменистой осыпи возле развалин Никот.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но вид довольно обычен в высокогорьях Восточного Кавказа на территории Тляратинского заказника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Галка | Фото А. Караваева

ГАЛКА
Corvus monedula

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечалась на пролёте и зимовке. В 1940-х — 1950-х гг. регистрировалась в окрестностях г. Сочи (Строков, 1960; Степанян, 1961). Наблюдалась также в начале и середине декабря 1985 г. около Сочи и Адлера (Robel, 1986). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Впервые зарегистрирована в пос. Домбай 18.05.2007 г. — одиночная птица сидела на дереве поблизости от мусорного контейнера. Еще одна одиночная птица была отмечена на свалке бытовых отходов г. Теберды 29.04.2011 г.

В национальном парке «Приэльбрусье» — залётный вид. В конце марта 2008 г. в районе пос. Эльбрус стайка галок в 6 особей сидела на проводах высоковольтной ЛЭП.

В Дагестанском заповеднике — редкий гнездящийся вид окрестностей Сарыкума и обычный пролётный и зимующий вид обоих участков. На участке «Кизлярский залив» иногда отме-

чается на пролёте и над морской акваторией. 7.10.2007 г. около 20 птиц видели в стаях грачей, пролетавших через залив Даргинский Банк. Чаще наблюдается вдоль побережья, вместе с пролётными и зимующими грачами. Изредка образует здесь моновидовые стаи. На окраинах Сарыкума гнездится в бетонных опорах высоковольтной ЛЭП, проходящей вдоль северо-восточного подножья хребта Нарат-Тюбе. На пролёте и зимовке встречается заметно чаще.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Грач | Фото А. Перевозова

ГРАЧ
Corvus frugilegus

На Северном Кавказе — гнездящийся, частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке многочисленный пролётный и обычный зимующий вид. Хорошо заметный весенний пролёт грачей регистрируется в середине-конце марта. Весенние их перемещения обычно завершаются к середине-концу апреля, но в отдельные годы птицы задерживаются до конца мая. Осенние кочёвки грача начинают проявляться уже в первых числах августа. Интенсивный пролёт проходит в октябре-ноябре. Зимующие птицы придерживаются сельскохозяйственных полей по низовьям рек.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Весенняя миграция грачей обычно проходит с начала марта до первой декады апреля. В осеннее время птицы появляются в середине августа, заканчивается пролёт к началу ноября. Птицы придерживаются полян вблизи населённых пунктов, охотно останавливаются на сельскохозяйственных землях. Грачи регистрировались на кордонах Чвижепсе, Лаура, Бабук-Аул, Умпырь, Киша, в пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике до 1961 г. грачей не отмечали (Ткаченко, 1966). В настоящее время это обычный вид, встречающийся в осенний миграционный период. Пролёт при хороших погодных условиях идет на большой высоте стаями от нескольких десятков до нескольких сотен птиц. В некоторые годы при сильной облачности, закрывающей верхние пояса гор, грачи нередко останавливаются в пос. Домбай, где пережидают непогоду. Например, 9.11.2007 г. при сильном снегопаде нами отмечено около 450 грачей, сидящих на крыше многоэтажной гостиницы.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид. В Северо-Осетинском заповеднике и его охранной зоне проходят пролётные пути вида на перевалы Водораздельного хребта по долинам рек Ардон, Нардон, Закадон.

В заповеднике «Эрзи» — обычный мигрирующий и редкий зимующий вид. На пролёте встречается по долинам рек магистральных ущелий, весной реже. 7.03.1988 г в Таргимской котловине отмечено 5 особей.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный на миграциях и зимовке вид, регулярно отмечаемый на обоих участках. В Кизлярском заливе нередко встречается в плавнях и над акваторией заповедника. В окрестностях Сарыкума несколько колоний грачей расположено вдоль автотрассы Махачкала — Кизилюрт, откуда птицы в гнездовое время залетают и на территорию заповедника. 28–29.07.2006 г. в зобе добытых местными жителями птиц были найдены ягоды тутовника, прямокрылые (саранча) и ящурки. Численность пролётных и зимующих птиц на обоих участках может меняться в зависимости от погодных условий, доступности корма и пр. В одних и тех же местах отмечаются как единичные особи, так и стаи до 500–1000 и более птиц.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СЕРАЯ ВОРОНА
Corvus cornix



Серая ворона | Фото А. Перевозова



Гнездо серой вороны в Кизлярском заливе
Фото Г. Джамирзоева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. Регулярно встречается, как правило, вблизи населённых пунктов.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится в низовьях горных рек с редкой древесной растительностью, на полях с отдельными деревьями, в парковых зонах населённых пунктов. Распространение вида по долинам рек носит ограниченный характер.

В Кавказском заповеднике — редкий, предположительно гнездящийся и кочующий вид. В период гнездования серая ворона регистрировалась в высокогорных районах заповедника до 2500 м над ур. м. Присутствие этого вида отмечалось на Лагонакском нагорье, на массивах Ятыргварта, Джуга, хр. Сергиев Гай и Малый Бамбак, пер. Умпырском. В период кочёвок серая ворона регистрировалась в низкогорных и среднегорных районах вблизи населённых пунктов. Кочующие птицы изредка отмечались в зимнее время (конец января — начало февраля), но чаще в весенний период и в начале лета (с конца марта до начала июня) в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордоне Закан, в пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный гнездящийся вид. В настоящее время началось заселение серой вороной г. Теберды. В 2008 г. регулярно наблюдали 2 пары ворон в летний период, в том числе и со строительным материалом. Птицы из города нередко залетали и в заповедную зону на луга левобережья Теберды. В последние годы стали регулярно гнездиться в приграничной зоне заповедника в ауле Верхняя Теберда, где нами обнаружено 3 гнезда. Во время кочевок серые вороны изредка регистрировались даже в субальпийской зоне на горе Мусса-Ачитара у туристических комплексов.

В национальном парке «Приэльбрусье» — широко распространенный вид, населяющий в основном лиственные леса и антропогенные ландшафты. Избегает густых высокоствольных лесов и чаще всего гнездится на опушках леса, по речным долинам и на полях, где имеются отдельные деревья. Численность на гнездовании по сравнению с другими районами невысока.

В Кабардино-Балкарском заповеднике гнездование неизвестно, но изредка кочующие особи залетают сюда с прилегающих территорий.

В национальном парке «Алания» — редкий кочующий вид. Встречается только в зимнее время в северной межгорной котловине, поднимаясь сюда с равнин по долине Уруха.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный, предположительно гнездящийся вид. Гнездится в окрестностях сел Зарамаг, Хидикус, Харисджин, Архон, Верхний Цей, недалеко от южных, северных и восточных границ заповедника.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается от днищ котловин до субальпийского пояса. На километровом маршруте в Таргимской котловине 7.03.1988 г. отмечено 3 особи. Нами 11.07.2010 г. две птицы отмечено на перевале у г. Гайкомд, на высоте около 2100 м над ур. м. 26–27.06.2011 г. одиночные особи несколько раз пролётали над кордоном заповедника. В конце декабря 2011 г. серая ворона была довольно обычна в заповеднике и держалась возле поселений.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся оседло-кочующий вид, многочисленный на участке «Кизлярский залив» и достаточно

обычный на Сарыкуме. В заливе гнездится в тростниках вплоть до восточных окраин плавней. На Сарыкумском участке селится в тополевых рощицах и на отдельных деревьях поймы реки Шура-Озень. К гнездованию приступает в середине марта. Первых птиц на уже завершенных гнездах в тростниках залива наблюдали 23.03.2013 г. В другом гнезде на заломе тростника в заливе Даргинский Банк 2.04.2008 г. лоток был уже выстлан, но яиц еще не было. Птенцы появляются со второй половины апреля, чаще в начале мая. В осмотренном 5.05.2013 г. на берегу Кумы гнезде на лохе было 5 птенцов возрастом 3–7 дней. Во второй половине июня отмечается массовый вылет молодых. 25.06.2013 г. в окрестностях кордона Бирюзяк наблюдали стаю из 350–400 особей, преимущественно молодых птиц. Отдельные стаи и крупные скопления ворон встречаются на побережье вплоть до зимы, а в отдельные годы и всю зиму. В конце зимы большинство птиц расселяется по местам гнездования.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Во́роны | Фото А. Караваева

ВОРОН
Corvus corax

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид, населяющий приморские береговые обрывы. Ворон равномерно распространён по всей прибрежной полосе. На территории заповедника гнездится 3–5 пар (Белик, Бабкин, 2010; Лохман, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке — обычный широко распространённый гнездящийся оседлый вид. Гнездится по долинам рек с обрывистыми скальными участками. Гнездовых территорий птицы придерживаются по многу лет подряд. В начале 1990-х годов в низкогорных лесах отмечался заметный рост численности ворона, регистрировались их крупные скопления. В последующие годы резких скачков численности этого вида не отмечалось.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится в скальных обрывах. Во время кочёвок залетает на высокогорные луга.

В Тебердинском заповеднике обычный, но немногочисленный оседлый вид. Распространен по всему лесному поясу, иногда вылетает на горные луга. Гнездится преимущественно на скалах. Общая гнездовая численность в пределах заповедной территории сейчас оценивается в 15–20 пар. Зимой вся популяция ворона скапливается в долине севернее г. Теберды и на его городской свалке. Здесь регулярно учитывается от 30 до 60 птиц, реже больше.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий, предположительно гнездящийся оседлый вид. Населяет труднодоступные скальные обрывы. Отмечен нами в феврале 2008 г. ниже п. Эльбрус, в мае 2009 г. — над левым бортом ущелья Адылсу.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий гнездящийся оседло-кочующий вид. Обитает в основном в полосе верхней границы леса. Гнездо ворона было обнаружено нами в ущелье р. Рцывашки. Территориальные пары и слетки наблюдались в ущелье р. Черек-Балкарский.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — широко распространенный осёдлый вид. Гнездовая численность вида на территории национального парка составляет 4–7 пар.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. У северной границы заповедника 17.07.1983 г. в районе с. Алкун, в лиственном лесу найдено гнездо с полуоперенными птенцами. 11.07.2010. был обычен в Джейрахской котловине. 27.06.2011 г. выводок из 3 молодых особей и пары взрослых отмечен у юго-западной границы заповедника, по дороге в Гули. В конце декабря 2011 г. в заповеднике нами отмечена одна пара.

В Дагестанском заповеднике — кочующий вид участка «Сарыкумские барханы», гнездящийся недалеко от границ охранной зоны на хребте

Нарат-Тюбе. Одиночные птицы и пары воронов встречаются в течение всего года, чаще во внегнездовое время. 30.05.2003 г. на скалах хр. Нарат-Тюбе, в средней части одного из ущелий встречен летающий выводок из трех сеголетков. Другое жилое гнездо этой пары найдено 21.05.2007 г. на скале юго-западной экспозиции, с двумя уже начавшими оперяться птенцами. Ворон гнездится также в высокогорьях, в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Свиристель | Фото И. Уколова

СВИРИСТЕЛЬ
Bombycilla garrulous

На Северном Кавказе — нерегулярно пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, нерегулярно зимующий вид. Сроки зимовки охватывают период времени с середины декабря до начала апреля. Птицы придерживаются лиственных лесов, садов, зелёных насаждений в населённых пунктах.

В Кавказском заповеднике — редкий нерегулярно зимующий вид. В конце января — начале февраля 2001 г. свиристели наблюдались участниками научной студенческой экспедиции кафедры зоологии МПГУ в пос. Гузерипль. 18.03.2009 г. птицы отмечены на кордоне Лаура.

В Тебердинском заповеднике залеты этого вида в зимний период наблюдались в 1978, 1981, 2001, 2006, 2009 гг. Встречались небольшие группы и стаи, обычно до 30 особей. В 2009 г. на усадьбе заповедника учтена стая из 200 особей. Птицы питались здесь ягодами омелы.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Две особи отмечены у южных границ охранной зоны заповедника в с. Нижний Зарамаг 14.02.1978 г. На участке Шуби встречена стая из 30 особей 20.12.1981 г.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий залётный вид, отмечающийся по долинам рек магистральных ущелий. Однако автор не приводит сведений о времени и месте встреч свиристелей в заповеднике.

В Дагестанском заповеднике пока не отмечен, хотя в зимнее время встречается в окрестностях обоих участков. Так, примерно в 30 км юго-западнее заповедника, в центре п. Кочубей, 21.11.2008 г. держались стайки по 10–15 птиц. 9.11.2012 г. здесь же отмечена одна транзитная особь. Залетает в отдельные годы зимой и в Махачкалу, в 15–20 км восточнее Сарыкума. Пролётные птицы встречаются также в Самурском заказнике, где в начале ноября 1983 г. в зарослях облепихи и лоха вблизи морского побережья обнаружены 4 свиристели (Бутьев, Лебедева, 1989).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Оляпка | Фото А. Караваева

ОЛЯПКА
Cinclus cinclus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый и кочующий вид.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Широко распространён по всем долинам горных рек, избегая лишь их приустьевых участков у Черноморского побережья.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается по всем

долинам горных рек. Изредка залетает на высокогорные озёра. Наиболее характерна оляпка для среднегорных районов северного макросклона Главного Кавказского хребта.

В Тебердинском заповеднике — оседлый вид, в зимнее время совершающий вертикальные кочевки. В горы поднимается до 2500 м над ур. м. В гнездовой период по крупным рекам (Теберде, Джамагат, Гоначхир, Алибек, Мухе, Аманауз, Домбай-Ельген) численность оляпки составляет 1,0–1,5 пары/км. На мелких реках встречаются гораздо реже. Зимой большая часть популяции спускается с притоков и верховий р. Теберды вниз по течению (Хубиев, Караваев, 2007).

В национальном парке «Приэльбрусье» — оседлый, довольно распространённый вид. Встречается по берегам незамерзающих горных рек. В гнездовое время отмечаются на высотах до 2500–3000 м над ур. м. В долине р. Баксан около сел. Тегенекли Х. Т. Моламусов (1967) нашёл 23.05.1959 г. гнездо с пятью птенцами, которые покинули гнездо 29 мая. В другом гнезде в этом же районе 14.06.1959 г. были 6-дневные птенцы, а в построенном на его месте новом 20.05.1960 г. было четыре 2–3-дневных птенца (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид, встречающийся по берегам незамерзающих рек до 3000 м над ур. м. Численность оляпки вдоль основных рек (Черек-Балкарский, Черек-Безенгийский, Псыгансу, Чегем) составляет 2,2 ос./км^2, на притоках численность несколько ниже — от 0,4 до 1.4 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный, но широко распространенный вид горных потоков. В высокогорье проникает до 2000 м над ур. м. Гнёзда устраивает по берегам рек на скалах, камнях, под мостами (Комаров, 1996 б). Гнездовая численность на реках заповедника колеблется от 3 до 8 пар/км. На территории заповедника и парка живет осёдло, но в зимнее время, когда реки замерзают, часть птиц откочёвывает на нижележащие участки рек.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет русла всех основных рек и их крупных притоков. 10.07.2010 две птицы держались на речке в Таргимской котловине, около моста. 27.06.2011 г. одна особь замечена на р. Гулойхи. В конце декабря 2011 г. была весьма обычна на р. Асса между развалинами Пуй и Таргим. На этом 3-км участке отмечено 7 особей, в том числе 2 пары. Самцы пели.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но вид обычен на гнездовании в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике, где обитает в бассейне реки Джурмут в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Крапивник | Фото А. Перевозова

КРАПИВНИК
Troglodytes troglodytes

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — немногочисленный зимующий вид. Одиночных птиц наблюдали у мысов Малый Утриш и Утриш (Резанов, 2002; наши данные). Кроме того, крапивник отмечен в зимний период в западной части заповедника и на сопредельной территории (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный, широко распространённый гнездящийся оседлый вид всего лесного пояса. Наиболее характерен для долин рек и захламленных лесных участков. Зимой изредка встречается вплоть до верхней границы лесов, однако основная часть популяции встречается в широколиственных лесах.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Распространен по всему лесному поясу, предпочитая захламленные участки леса, особенно в местах схода лавин. Численность крапивника в лесах различных типов колеблется от 14,0 до 88 ос./км^2 (Поли-

ванов, 2000). Зимой редок, а в отдельные холодные и снежные зимы полностью исчезает.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид нижней границы леса. 19.06.1959 г. в долине реки Баксан, на высоте 1800 м над ур. м. найдено гнездо с 4 вполне оперившимися птенцами (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике также немногочисленный гнездящийся вид, что обусловлено довольно низкой лесистостью территории. Населяет разные типы лесов, в зимний период откочевывает ниже. Гнезда крапивника найдены нами в ущелье р. Черек-Балкарский, в верховьях реки Гара-Аузсу в окрестностях турбазы Чегем, в охранной зоне заповедника, у кордона возле р. Думала.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — широко распространенный оседлый вид. Встречается в сосновых и смешанных лесах, до 2000 м над ур. м. Плотность гнездования в заповеднике составляет 6–10 пар/км^2, а в парке — 3–5,8 пар/км^2. Осенью и зимой держится у населенных пунктов, часть откочевывает за Водораздельный хребет или в нижележащие буковые и пойменные леса Лесистого хребта.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседло-кочующий вид, населяющий лесные ландшафты всех типов. Летом 2010 и 2011 гг. пение крапивников было слышно во всех лесных местообитаниях заповедника. 25.12.2011 г. позывку крапивника слышали в долине р. Асса на северной границе заповедной территории.

В Дагестанском заповеднике — зимующий вид Сарыкумского участка. Встречается в зимнее время в долине реки Шура-Озень и около кордона заповедника, на заброшенной ст. Кумтор-Кале. Не исключено и гнездование вида. Ю. В. Пишванов 8.05.2000 г. наблюдал на Сарыкуме две особи в зарослях кустарников. Во второй половине марта (22.03.2013 г.) в перелесках возле кордона заповедника изредка было слышно пение крапивника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

АЛЬПИЙСКАЯ ЗАВИРУШКА
Prunella collaris



Альпийская завирушка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый и кочующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся вид высокогорных районов. Населяет скальные участки, каменные осыпи, чередующиеся с горно-луговой растительностью. Наблюдалась нами в летнее время на хр. Аибга, г. Ачишхо, в урочище Турьи горы. Альпийская завирушка отмечена также под перевалом Псеашхо (Волчанецкий и др., 1962).

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид высокогорных районов. Зимой встречается значительно реже. Альпийская завирушка отмечалась на массивах Алоус, Дамхурц, Ачежбок, Дзювя, Джуга, Чугуш, Тыбга, Чилипси, хребтах Лугань, Юха, Аишхо, Кочерга, пер. Чернореченском, Лагонакском нагорье.

В Тебердинском заповеднике относится к оседлым видам, совершающим вертикальные кочевки. Населяет скальные биотопы в альпийской зоне гор, как правило, выше 2500 м над ур. м. На отдельных высокогорных участках ее летняя численность составляет от 1,0 до 21,4 ос./км^2. В осенний период большая часть популяции откочевывает в более низкие пояса гор, где держится на скальных обрывах у берегов рек и балок Скалистого хребта. По наблюдениям В. И. Ткаченко (1966) часть завирушек в малоснежные зимы остаётся в высокогорье. Весной на местах гнездования появляются в конце апреля — начале мая, что зависит от погодных условий. Гнездовой период длится с конца мая до конца июля.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный вид, гнездящийся в субальпийском и альпийских поясах. Предпочитает луга с низкорослой растительностью и разбросанными обломками скал. К гнездованию, вероятно, приступает в начале или середине мая. 25.05.1960 г. в районе Эльбруса видели самку, носившую стебли травы для постройки гнезда, а в начале

и первой половине июля в разные годы несколько раз отмечали нераспавшиеся выводки (Моламусов, 1967). Зимой альпийские завирушки совершают небольшие кочевки и их можно наблюдать в долинах рек до предгорий.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также обычный гнездящийся вид. Основная масса птиц в гнездовое время держится в пределах 2000–3000 м над ур. м. В заповеднике, в районе г. Мехтыген, 20.05.2006 г. нами найдено гнездо, в котором было четыре свежих яйца. В другом гнезде, обнаруженном 29.06.2007 г. в окр. альплагеря «Безенги», было четыре сильно насиженных яйца, из которых на следующий день вылупились птенцы.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид. Гнездится выше 2600 м над ур. м. В снежные годы совершает вертикальные кочевки в долины рек и на Северо-Осетинскую наклонную равнину.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет зону высокогорий скалистого хребта Цорейлам.

В Дагестанском заповеднике не встречается. Гнездится в Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЛЕСНАЯ ЗАВИРУШКА
Prunella modularis



Лесная завирушка | Фото И. Уколова



Гнездо лесной завирушки | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкая гнездящаяся и зимующая птица. Для нынешней территории заповедника приводится И. И. Пузановым (1938). Зимой 2012 г. две особи регулярно отмечались в пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится во всех лесных формациях, а также на кустарниках в субальпийских лугах. Лесная завирушка типична на гнездовании от средней части низкогорных лесов до верхнего предела лесной растительности. В смешанных причерноморских лесах гнездится редко, более характерна для них в зимнее время. Лесные завирушки появляются здесь в начале сентября, но основная часть зимующих птиц прилетает позднее, во второй половине октября. Покидают зимние местообитания завирушки в наиболее поздние сроки в конце апреля.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся кочующий и пролётный вид. В мягкие зимы отдельные особи остаются зимовать на территории заповедника. Широко распространена по всему лесному поясу вплоть до верхней границы леса и проникает в нижнюю часть субальпийских лугов, где гнездится в высокотравье. Встречается в любых типах насаждений. Предпочитает глухие затененные балки и захламленные участки леса (Ткаченко, 1966). Долинные и высокогорные популяции различаются характером гнездования и сроками размножения. Численность в различных насаждениях колеблется от 6 до 64 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Весной пролёт проходит в апреле, осенью — со второй половины сентября до середины ноября. Хорошо выраженный пролёт лесных завирушек наблюдался В. М. Поливановым (1990) на Клухорском перевале в сентябре 1985 г.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немно-

гочисленный вид, гнездящийся в лесном поясе до верхней границы древесно-кустарниковой растительности. В районе Эльбруса лесные завирушки приступают к гнездованию во второй половине мая. Часть птиц живет здесь оседло; они наблюдались в этом районе на высоте 1800–2000 м над ур. м во второй половине января (Моламусов, 1967). Но большинство птиц, по-видимому, совершают небольшие кочевки в предгорья и на равнины.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный широко распространенный вид, гнездящийся преимущественно в лесном поясе до 1800 м над ур.м. Характерными гнездовыми биотопами являются сосново-березовые леса с подлеском из азалии и можжевельника, можжевеловые и азалиевые стланики, лиственные леса с подлеском из густых кустарников, березовое криволесье. Гнездовая плотность в разных местообитаниях от 4–8 пар/км^2 до 52 пар/км^2 (Комаров, Тильба, 1999). Изредка одиночными особями зимует у горных населенных пунктов.

В национальном парке «Алания» также обычный широко распространенный вид, гнездящийся преимущественно в лесном поясе. Характерными гнездовыми биотопами завирушки являются можжевеловые стланики межгорных котловин и облепиховые приречные заросли, лиственные леса с подлеском из густых кустарников, березовое криволесье. Первые песни самцов слышны в парке в конце марта.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, пролётный и зимующий вид, населяющий лесные ландшафты всех типов. В конце июня 2011 г. был немногочислен в лесном поясе. Пение лесной завирушки мы слышали вблизи южных границ заповедника, в пойме р. Асса.

В Дагестанском заповеднике — залётный или редкий зимующий вид Сарыкумского участка. Одна птица отмечена 1.02.2014 г. в окрестностях кордона на заброшенной ж/д ст. Кумтор-Кале. Гнездится завирушка в Тляратинском заказнике, в лесном поясе высокогорий Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Соловьиная широкохвостка | Фото И. Уколова

СОЛОВЬИНАЯ ШИРОКОХВОСТКА
Cettia cetti

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и частично зимующий вид.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный или залётный вид. Единственная встреча отмечена на осеннем пролёте 24.08.1994 г. на поляне в урочище Уилса в Касарском ущелье.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся, пролётный и редкий зимующий вид участка «Кизлярский залив». Встречается и, возможно, изредка гнездится на участке «Сарыкумские барханы», в пойме реки Шура-Озень. Так, поющий самец соловьиной широкохвостки отмечен нами 30.05.2003 г. в прирусловых зарослях реки. На побережье залива обычен по тростниковым зарослям берегов Кумы и каналов, в том числе и на границах заповедника и его охранной зоны. Весенний пролёт и рост численности местных поющих птиц наблюдается уже во второй половине марта. К гнездованию, вероятно, приступают в начале мая. У отловленной 16.05.2003 г. самки было большое наседное пятно и в яйцеводе развивались 2 яйца; отловленный в этот же день самец имел сильно увеличенные семенники. Нераспавшиеся выводки (молодые) отмечены в середине июля. Заметное уменьшение численности наблюдается к середине октября, а с ноября на побережье остаются единичные птицы. В теплые зимы частота встреч по руслу Кумы составляет 1–2 птицы на 1 км. маршрута.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

СОЛОВЬИНЫЙ СВЕРЧОК
Locustella luscinioides



Соловьиный сверчок | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Одиночные птицы отмечены 10–11.08.2014 г. в садах пос. Красная Воля.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Регистрируется редко, что связано со скрытным образом жизни. Имеются две находки мертвых птиц: одна 24.04.1962 г. на усадьбе заповедника, вторая 31.07.2006 г. на хр. Мусса-Ачитара, на высоте 2270 м над ур. м. В обоих случаях это были явно пролётные птицы, разбившиеся ночью о препятствия.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся и пролётный вид западных окраин участка «Кизлярский залив». Первые песни соловьиных сверчков слышны в низовьях Кумы в середине апреля. В гнездовое время поющий самец наблюдался нами 17.05.2003 г. в тростниковых зарослях Кумы недалеко от кордона Бирюзяк.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

РЕЧНОЙ СВЕРЧОК
Locustella fluviatilis



Речной сверчок | Фото И. Уколова



Речной сверчок | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Речной сверчок регистрировался только в период осенних миграций. Начинается пролёт во второй половине августа и завершается в середине октября. Во время миграций встречается по высокотравным участкам в садах, на лесных полянах.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Отмечается в зарослях кустарников по долинам рек магистральных ущелий и на субальпийских лугах, в высокотравье.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид, отмеченный пока только на участке «Сарыкумские барханы». 18.05.2007 г. в долине р. Шура-Озень, недалеко от кордона на ст. Кумтор-Кале одиночный самец пел в густой высокой траве, а на следующий день там же попался в паутинную сеть. Известна также встреча вида 24.04.1988 г. в Самурском заказнике на побережье Каспия (Бутьев, Лебедева, 1989).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенный сверчок | Фото А. Караваева

ОБЫКНОВЕННЫЙ СВЕРЧОК
Locustella naevia

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся вид высокогорных районов. Отмечен нами 12.08.2006 г. на субальпийских лугах г. Аибга.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид высокогорных районов. Типичными местами гнездования вида являются высокотравные субальпийские луга. Обыкновенный сверчок отмечался на пастбище Абаго, массивах Джуга, Ятыргварта, Лагонакском нагорье, хребтах Мастакан, Солонцовый.

В Тебердинском заповеднике населяет субальпийские луга на Скалистом, Передовом и Главном Кавказском хребтах. На субальпийских лугах у верхнего предела леса на хребте Малая Хатипара в начале июля 2007 г. численность сверчков составляла 57,2 особи/км^2. Отдельные пары отмечены также на больших полянах среди соснового леса. В 2008 г. на этом же участке мы отметили всего лишь одну пару (5,6 ос./км^2), что, вероятно, связано с более холодной весной и началом летнего сезона.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид. В гнездовое время отмечен в зарослях облепихи по долине реки Урух и в высокотравье на субальпийских лугах где, возможно, гнездится.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид, для которого не исключено и гнездование в высокотравье субальпийских лугов.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Тонкоклювая камышевка | Фото И. Уколова

ТОНКОКЛЮВАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus melanopogon

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся вид западных окраин участка «Кизлярский залив» и его охранной зоны. Весной эта камышевка обычна в тростниковых зарослях, в том числе в устье Кумы. Здесь 24.03.2013 г. регулярно слышали пение и изредка удавалось наблюдать самих птиц, кормившихся в зарослях тростника и рогоза. 4.05.2013 г. поющие самцы отмечены и на Нижнекумских разливах. В гнездовой период тонкоклювая камышевка на территории заповеднике достоверно не регистрировалась.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

КАМЫШЕВКА-БАРСУЧОК
Acrocephalus schoenobaenus



Камышевка-барсучок | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Во время весенних миграций эта камышевка наблюдалась в первой и второй декаде мая. Осенний пролёт более растянут. Начинается он в первых числах августа и завершается в конце октября. Пролётные птицы придерживаются высокотравных участков в садах, сельскохозяйственных полях.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный осенний пролётный вид. Встречался в зарослях облепихи по Нарскому ущелью.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и предположительно гнездящийся перелетный вид. Отмечен нами на обоих участках заповедника. На Сарыкуме, 29.05.2003 г. одна пролётная птица была встречена среди высокотравья в долине р. Шура-Озень, в охранной зоне заповедника. На побережье Кизлярского залив встречался на весеннем пролёте 17.04.2014 г. в низовьях Кумы, у северо-западных границ заповедника. На осенних миграциях несколько птиц наблюдались 18.10.2011 г. в прибрежных тростниках на Куме в районе кордона Бирюзяк. В коллекции Зоологического музея МГУ имеется экземпляр барсучка, добытого 13.06.1926 г. в Ногайской степи, на реке Куме, что позволяет предположить возможность гнездования вида на этой территории.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ИНДИЙСКАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus Agricola



Индийская камышевка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся, пролётный вид западных границ участка «Кизлярский залив» и его охранной зоны. На побережье залива, в тростниковых зарослях низовий Кумы, около кордона Бирюзяк 16–18.05.2003 г. нами отловлены 2 птицы, в том числе самец с сильно увеличенными семенниками.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.



Садовая камышевка | Фото И. Уколова

САДОВАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus dumetorum

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид Сарыкумского участка. Отмечен Ю. А. Начаркиным в пойме реки Шура-Озень, в охранной зоне заповедника: 8.05.2012 г. в пойменных древесных зарослях встречена пара птиц, 10 мая в этом же участке наблюдались 2 птицы, один самец пел (Мат-лы Летописи природы з-ка, 2012).

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.



Болотная камышевка | Фото И. Уколова

БОЛОТНАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus palustris

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. В период гнездования болотная камышевка отмечалась в долине р. Сукко (Пузанов, 1938). В последнее время не регистрируется.

В Сочинском национальном парке — обычная гнездящаяся перелётная птица. Первые болотные камышевки появляются в середине апреля. Отлет птиц осенью завершается к концу октября. Гнездится эта камышевка в низовьях горных рек, по берегам озёр с высокой надводной растительностью, в садах с участками высокотравья, по среднегорным субальпийским полянам, высокотравным субальпийским лугам.

В Кавказском заповеднике также обычная гнездящаяся перелётная птица. Появляется на местах гнездования в мае. Отлёт — в конце сентября. Гнездится по лесным полянам с участками высокотравья, высокотравным субальпийским лугам.

В Тебердинском заповеднике малочисленный гнездящийся и пролётный вид. Населяет высокотравные луга в долинах рек. Изредка отмечалась в долинах рек Алибек, Гоначхир, Бадук, в Оленьей балке и в Кизгиче. Гнездится нерегулярно. Так, в 2007 г. мы неоднократно отмечали болотных камышевок во многих местах в заповеднике, а в 2008 г. не зарегистрировано ни одной встречи, что, по-видимому, связано с поздней и холодной весной.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид травянисто-кустарниковых зарослей в долинах рек и на опушках лесов до высоты 2000 м над ур. м. К гнездованию приступают во второй половине мая. Свежие кладки болотных камышевок найдены Х. Т. Маламусовым 12 и 19.06.1960 г. в долине реки Баксан, около с. Верхний Баксан. В долине реки Малки 4.07.1964 г. обнаружено гнездо с тремя 7–8-дневными птенцами (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся вид. Нераспавшиеся выводки болотных камышевок наблюдались с 15.08. по 24.08.1960 г. недалеко от южных границ заповедника, в долине реки Хулам, в районе с. Безенги (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Отмечена до высоты 1900 м над ур. м. (с. Верхний Згил). Гнездится в высокотравье по лесным полянам и лавинным лоткам, реже встречается на субальпийских лугах.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся вид. Населяет пойменное и рудеральное высокотравье в окрестностях населенных пунктов в зоне Северо-Юрской депрессии. 10.07.2010 г. одна птица пела в зарослях бурьяна на окраине башенного комплекса под Скалистым хребтом. Еще одна поющая птица держалась

ниже, в пойме реки. 27.06.2011 г. пение двух самцов, находящихся на расстоянии около 100 м друг от друга, слышали на высокотравных послелесных лугах в долине р. Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид. На участке «Кизлярский залив» и в его окрестностях во время миграций встречается по краю береговых зарослей тростников и прилегающим высокотравным приплавневым лугам с кустарниками. Все встречи отмечались не позже начала июня весной и со второй половины августа осенью, что пока не позволяет предположить возможность гнездования птиц. В охранной зоне Сарыкумского участка также отмечался весной только в миграционный период, с начала мая до начала июня. Здесь пролётные птицы придерживаются высокотравных лугов поймы реки Шура-Озень.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Тростниковая камышевка | Фото И. Уколова

ТРОСТНИКОВАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus scirpaceus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечалась на пролёте в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся и пролётный вид участка «Кизлярский залив». На миграциях встречается и на участке «Сарыкумские барханы». 29.05.2003 г. в окрестностях Сарыкума, в долине реки Шура-Озень, отловлена одна пролётная птица. Весенний пролёт наблюдается с середины апреля до начала июня. На побережье Кизлярского залива поющих птиц, предположительно гнездящихся, встречали во второй половине мая, начале июня и в конце июля; на водоемах низовий Кумы отмечен и в начале июля.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Дроздовидная камышевка | Фото А. Перевозова

ДРОЗДОВИДНАЯ КАМЫШЕВКА
Acrocephalus arundinaceus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке редкий — гнездящийся перелётный вид. Появление дроздовидных камышевок весной регистрировалось в наиболее ранние сроки в начале мая. Осенний отлёт завершается к концу сентября. Гнездится в низовьях рек по берегам небольших озёр с хорошо развитой высокой надводной растительностью.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Дроздовидная камышевка отмечалась в верховьях р. Цахвоа (Туров, 1932). Кроме того, наблюдалась 17.05.1992 г. на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид, отмечающийся

в период осенней миграции во второй половине августа и в начале сентября. Держится скрытно среди зарослей крапивы, кустарников и по окраинам леса.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречена 28.05.1980 г. в Зарамагской котловине, в облепишниках под с. Нижний Зарамаг.

В Дагестанском заповеднике — многочисленный гнездящийся вид тростниковых зарослей участка «Кизлярский залив». На Сарыкуме, в его охранной зоне, изредка встречается на пролёте и предположительно гнездится. 30.05.2003 г. один поющий самец наблюдался в пойме реки Шура-Озень. На весеннем пролёте встречается с середины апреля до конца мая. В Кизлярском заливе в конце весеннего пролёта и гнездовой период — самый распространенный и многочисленный вид камышевок заповедника и его окрестностей. Численность на отдельных участках вдоль нижнего течения Кумы 22.05.2005 г. достигала 35–40 поющих птиц на 1 км маршрута.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Зеленая пересмешка | Фото И. Уколова

ЗЕЛЕНАЯ ПЕРЕСМЕШКА
Hippolais icterina

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — залётный или редкий пролётный вид. Одна птица встречена 15.05.2013 г. в густом кустарнике на берегу моря на мысе Утриш (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечалась на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид участка «Кизлярский залив». Отмечен 24.08.2006 г. в полупустыне, у границы охранной зоны недалеко от кордона Бирюзяк (Семенцова, Аксёнов, 2007).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Бледная пересмешка | Фото И. Уколова

БЛЕДНАЯ ПЕРЕСМЕШКА
Hippolais pallid

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелётный вид. Прилёт бледных пересмешек в наиболее ранние сроки регистрировался в конце апреля. Покидают гнездовые районы в середине сентября. Гнездовыми местообитаниями этого вида являются кустарники на лесных опушках, полянах, полях сельхозугодий, парковая зона населённых пунктов, сады.



Бледная пересмешка выкармливает птенца кукушки
Фото И. Уколова

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива встречается вдоль границ охраной зоны, на приплавневых лугах и полупустынях с зарослями тамарикса. На Сарыкуме — фоновый вид пойменных зарослей тамарикса. Весенний пролёт начинается, видимо, в конце апреля. В местах гнездования отмечается с начала мая. К гнездованию приступает в середине месяца. На Сарыкуме, в пойме реки, 29.05.2003 г. нами было найдено 2 гнезда. В одном — полная кладка из 4 слабо насиженных яиц, второе гнездо полностью отстроенное, но еще без кладки. Осенний пролёт — в августе и начале сентября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЯСТРЕБИНАЯ СЛАВКА
Sylvia nisoria



Ястребиная славка | Фото О. Хромушина

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — редкий, предположительно гнездящийся вид. В период гнездования отмечался в пределах современной территории заповедника И. И. Пузановым (1938). В последнее время не регистрируется.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся перелётный вид. Весной птицы появляются в начале мая. В период гнездования ястребиные славки регистрировались на полях с кустарниками в низовьях р. Мзымты. Гнездятся в кустарниках по лесным опушкам, полянам. Отлетают, видимо, рано. Позднее первой декады августа птицы в гнездовых местообитаниях не отмечались.

В Кавказском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид. Отмечена 16.05.1992 г. на кордоне Умпырь.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид. Найден на нынешней территории парка на гнездовании Х. Т. Моламусовым. По его данным, прилетают славки во второй половине апреля, улетают в сентябре. В районе Эльбруса в гнездовой период ястребиная славка отмечена до высоты 1800–2000 м над ур. м. 16.06.1960 г. здесь найдено гнездо с 5 яйцами. Птенцы в нем вывелись 29 июня, а покинули гнездо 12 июля (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике залет ястребиной славки зарегистрирован 17.07.1981 г. в Зарамагской котловине. Одна птица держалась в кустах облепихи под с. Нижний Зарамаг.

В заповеднике «Эрзи», по данным И. И. Гизатулина, — немногочисленный гнездящийся вид, населяющий лесостепные ландшафты с наличием кустарников по поймам рек. Часто гнездится поблизости с обыкновенным жуланом. На километровом маршруте в Таргимской котловине 14.08.1987 г. им учтено 5 особей. Нами во время наблюдений в гнездовой период 2010 и 2011 гг. ястребиная славка в заповеднике не отмечена.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид участка «Сарыкумские барханы». Отмечена на весеннем пролёте в древесно-кустарниковых зарослях оснований Сарыкума. 30.04.2007 г. здесь отловлена одна птица.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СЛАВКА-ЧЕРНОГОЛОВКА
Sylvia atricapilla



Самец славки-черноголовки | Фото И. Уколова



Самка славки-черноголовки | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Широко распространён по лесным массивам и кустарникам приморских холмов. В весеннее время птицы были обычными в гнездовых местообитаниях в конце апреля (1996 г.). Черноголовки регистрировались во многих районах заповедника: долина р. Сукко, хр. Навагир, Навагирская Щель, мысы Малый Утриш и Утриш (Пузанов, 1938; Сара 2007; Кузиков, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид лесной зоны. Весной первые птицы появляются в начале апреля. В это же время уже отмечается вокальная активность птиц, которая возрастает к началу мая. Характерны черноголовые славки для низкогорных лесов. Встречаются во многих лесных формациях: буковых, дубовых, смешанных лесах с преобладанием самшита, но наиболее многочисленны в каштанниках с хорошо выраженным подлеском. Проникают в среднегорные и высокогорные леса, однако в них встречаются реже. Осенний отлёт птиц завершается к середине сентября. В отдельные годы черноголовые славки задерживаются на местах гнездования до конца ноября. Иногда в некоторых низкогорных урочищах Сочинского национального парка регистрируется в зимнее время. Так, черноголовая славка отмечена в феврале 1982 г. в городской черте Сочи (данные опроса) и 18–19.12.1987 г. — в пос. Хоста.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид, населяющий лиственные и смешанные леса по долинам рек вплоть до верхней границы леса. Предпочитает опушки и окраины леса с наличием кустарников, в которых устраиваются гнезда. Численность в таких биотопах, по данным В. М. Поливанова и Н. Н. Поливановой (2002), составляет от 10 до 102 ос./км^2. Многочисленна эта славка и в санаторно-парковой зоне г. Теберды. Весной прилетают в третьей декаде апреля, во второй половине мая появляются первые кладки. Отлет происходит в августе и первой декаде сентября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид. Найден на нынешней территории парка на гнездовании Х. Т. Моламусовым. В районе Эльбруса гнездо черноголовки найдено 18.06.1960 г. в долине реки Баксан, на опушке березового криволесья. В этом гнезде 29 июня вылупились птенцы, а 12 июля они покинули гнездо (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся вид. Отмечен на гнездовании Х. Т. Моламусовым недалеко от границ заповедника. Нераспавшиеся выводки черноголовок найдены в середине августа 1960 г. в Хуламском ущелье около с. Безенги (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычная гнездящаяся птица лесного пояса, до 1900 м над ур. м. Гнездится в сосновых лесах с кустарниковым подростом, пойменных ольшаниках, в высокотравье лавинных лотков, малинниках, берёзовом криволесье со средней плотностью около 16–18 пар/км^2. Регулярно отмечаются и на пролёте.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся вид, населяющий лесные ландшафты. 9.07.2010 г. один поющий самец отмечен нами в смешанном лесу напротив кордона заповедника, 10.07.2010. пение слышали в ольховых

зарослях поймы реки ниже башни Вовнушки и 27.06.2011 г. — в пойме р. Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид Сарыкумского участка. Весенний пролёт отмечается с середины апреля до второй половины мая. Мигрирующие птицы придерживаются древесно-кустарниковых насаждений у подножья Сарыкума и поймы реки Шура-Озень. Гнездится черноголовка в дельтовых равнинных и высокогорных лесах подведомственных заповеднику заказников «Самурский» и «Тляратинский».

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Садовая славка | Фото И. Уколова

САДОВАЯ СЛАВКА
Sylvia borin

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий, предположительно гнездящийся вид. Одна птица обнаружена у северных границ заповедника 18.05.2013 г. в кустарнике на окраине посёлка Сукко, там же найдено старое гнездо, очевидно, принадлежавшее этому виду (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке в прошлом была обычной на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время — обычный пролётный вид. В период весенних миграций садовая славка регистрировалась с середины мая до начала июня. Осенние мигранты появляются в начале августа. Завершается осенний пролёт в начале октября. В миграционный период птицы придерживаются лесных опушек, сельхозугодий с зарослями кустарников, садов.

В Кавказском заповеднике встречается во время осенних миграций. Наиболее выражен пролёт садовых славок в Хостинской тисо-самшитовой роще, где они придерживаются кустарников по опушкам, садов вблизи населённых пунктов. Пролёт проходит с начала до середины сентября. В среднегорных и высокогорных районах эти птицы встречаются реже. Во второй половине августа и в сентябре они наблюдались на кордонах Киша и Цице (Аверин, Насимович, 1938), в первой половине и конце августа — на кордоне Умпырь и в районе оз. Инпси.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный и гнездящийся вид со спорадичным распространением. На отдельных участках гнездится с относительно высокой плотностью. Предпочитает селиться в мелкой поросли ольхи и березы в пойме реки Теберды, в том числе и на галечниковых островах. Изредка встречается в лиственных насаждениях у верхней границы леса (Ткаченко, 1966). В отдельные годы ее здесь не отмечали (Барабашин, Белик, 2002). Весной появляется в конце апреля, отлет происходит с конца июля и в августе.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид. Прилетает в первой половине апреля, улетает в сентябре — октябре. Гнездо садовой славки без кладки найдено 12.06.1960 г. в долине реки Баксан, на высоте 1800–2000 м над ур. м. Через 4 дня в нем была полная кладка из 4 яиц (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный и предположительно гнездящийся вид. 18 и 27.08.1960 г. в долине реки Хулам, в 4 км ниже кромки ледника Безенги добыты две птицы. Желудок одной был наполнен ягодами малины, другой — черной смородины (Моламусов, 1967).

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид. На участке «Кизлярский залив» отмечена один раз. 26.08.2006 г. одна птица найдена мёртвой в паутинной сети возле кордона Бирюзяк (Семенцова, Аксёнов, 2007). На Сарыкуме обычна на весеннем пролёте. Мигрирует с конца апреля до начала июня. Две птицы, отловленные 30.05.2003 г. в долине реки Шура-Озень были сильно упитанными.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СЕРАЯ СЛАВКА
Sylvia communis



Серая славка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и пролётный вид кустарников и редколесий. В границах современной территории заповедника отмечался И. И. Пузановым (1938). Нами поющий самец встречен 17.06.2012 г. на мысе Малый Утриш, там же серая славка регистрировалась и в период весенних миграций в конце апреля.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный и редкий пролётный вид. Появляется в местах гнездования обычно в конце апреля. Весенний пролёт продолжается до середины мая. Отлёт серых славок завершается в конце сентября. Населяет опушки лесов, редколесья, кустарники на полях, сады. Проникает в субальпийский пояс, где гнездится в кустарниках и высокотравье по верхней границе леса.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный и гнездящийся вид. Встречается преимущественно на влажных высокотравных лугах с кустарниками, где поселяется, как правило, недалеко от воды. Изредка встречается вблизи верхней границы леса, где есть кустарники и вода (Ткаченко, 1966). Средняя численность в хвойно-лиственных лесах заповедника составляет 7,2–10,8 ос./км^2 (Поливанов, 2000).

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — гнездящийся вид, населяющий лесные опушки и кустарниковые заросли. Гнезда серой славки с полными свежими кладками найдены в начале июля 1965 г. около с. Эльбрус (Моламусов, 1967). Нами гнездо серой славки обнаружено 29.06.2007 г. в 2 км от альплагеря «Безенги». На учете в этом районе численность серой славки в конце июня составила 5 ос./км^2. В Чегемском участке заповедника численность несколько ниже — 2 ос./км^2.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет лесные поляны, кустарниковые заросли лавинных лотков, остепнённые можжевеловые стланики, до 2000 м над ур. м. (Комаров, 1998). Пролётные птицы в заповеднике нередко разбивается в облачную погоду о вышки ретрансляторов, стоящих на хребтах, как например на Цейском.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид лесных опушек и субальпийских лугов с кустарниками. У серых славок около кордона заповедника, на высокотравных послелесных лугах с кустарниками и отдельными деревьями, 10.07.2010 г. уже были выводки. В Джейрахской котловине 11.07.2010 г. славки были обычны в зарослях кустарников и деревьев в нижней части боковых долин. Птицы уже не пели и кормление птенцов тоже не отмечено. В период наблюдений 26–27.06.2011 г. в окрестностях кордона взрослые птицы приносили корм молодым, которые еще находились в гнездах.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива встречается редко, на Сарыкуме довольно обычна во время весенних миграций. Летят птицы с середины апреля до второй половины мая, с большей интенсивностью в начале и середине мая. На осеннем пролёте серая славка отмечена с середины августа до второй половины сентября. Гнездится эта славка в Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

СЛАВКА-МЕЛЬНИЧЕК
Sylvia curruca



Славка-мельничек | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся вид. На территории заповедника отмечался в период гнездования у пос. Малый Утриш (Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке в прошлом была обычной на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время — редкий пролётный вид. На весеннем пролёте отмечен один раз 12.04.2007 г. в низовье р. Мзымты. В период осенних миграций славка-завирушка наблюдалась 11.08.2014 г. и 19.09.2007 г. в садах пос. Красная Воля и Верхне-Высокое, 09.10.2004 г. — в кустарниках на поляне у пос. Верино.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Впервые славку-завирушку отметил Е. Н. Панов в Джамагатском ущелье 10–12.05.2001 г., это был поющий самец (устн. сообщ.). Поэтому не исключено, что отдельные пары гнездятся. Нами эта славка была встречена только один раз 22.08.2008 г. на сенокосном лугу в дельте р. Джамагат в кусте боярышника.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся вид, населяющий кустарниковые заросли (можжевельник, облепиха, барбарис). На нынешней территории парка отмечен на гнездовании Х. Т. Моламусовым. Начало строительства гнезд в окрестностях с. Эльбрус наблюдалось 17.05. и 27.05.1960 г. Законченные кладки славок отмечены 2 июня. В этом же районе 4.07.1965 г. обнаружены 3 гнезда, в которых были сильно насиженные яйца, только что вылупившиеся и уже оперенные птенцы (Моламусов, 1967).

В заповеднике «Эрзи» — обычный мигрант, отмечающийся по пойменным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся вид Сарыкумского участка. Здесь эта славка обычна и на пролёте, реже мигрирующие птицы встречаются на побережье Кизлярского залива. На весеннем пролёте встречается в мае (на Сарыкуме — с середины апреля), осенью мигрантов отмечали во второй половине августа. На гнездовании встречается по кустарниковым зарослям северо-восточных склонов хребта Нарат-Тюбе и в зарослях деревьев и кустарников у южного и восточного основания Сарыкума.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БЕЛОУСАЯ СЛАВКА
Sylvia mystacea



Белоусая славка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива населяет тамариксовые заросли приплавневых лугов и прилегающих полупустынь. На Сарыкуме, помимо зарослей тамарикса в пойме реки Шура-Озень, встречается также по кустарникам в песчаной степи в северной части заповедника и на пологих склонах оснований хребта Нарат-Тюбе. Весной прилетает в первой половине апреля (на побережье залива обычно позже). К гнездованию приступает во второй половине апреля. На побережье залива гнездится, видимо, чуть позже. В окрестностях кордона Бирюзяк, в разреженных зарослях тамарикса, 2.05.2013 г. самец активно строил гнездо, которое было завершено через три дня. В этом районе гнездовая плотность птиц в середине мая 2003 г. составила 3,8 пар/км^2.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Пеночка-весничка | Фото А. Караваева

ПЕНОЧКА-ВЕСНИЧКА
Phylloscopus trochilus

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий пролётный вид. Отмечен в период весенних миграций в конце апреля в лесных массивах между мысами Утриш и Малый Утриш. Кроме того, мигрирующие птицы наблюдались 16–17.05.2013 г. в верхней части пологой гряды, поросшей грабинниковым мелколесьем, и в пойме притока реки Сукко в Щели Кравченкова (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке в прошлом была отнесена к предположительно гнездящимся видам низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время — обычная пролётная птица. Весенний пролёт начинается в первых числах апреля и завершается в конце мая. Осеннее продвижение весничек проявляется в начале августа. Осенний пролёт более растянут, а его разгар приходится на середину октября. К концу этого месяца миграция ослабевает и обычно завершается в последних числах этого месяца. Однако, в некоторые годы птицы задерживаются до конца ноября. Пролётные птицы чаще всего придерживаются лесных опушек, редколесий, садов, парковых зон населённых пунктов.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный вид. На весеннем пролёте встречается с середины до конца апреля. Есть также упоминания о регистрации весничек в июне (Динник, 1902, цит. по Аверин, Насимович, 1938). Осенняя миграция охватывает период времени с 20-х чисел августа до середины октября. Пролётные птицы придерживаются редколесий, опушек, садов, верхнего предела лесной растительности.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. Весной ее пролёт проходит с конца апреля и в первой половине мая, осенью отмечалась в сентябре и изредка в первой декаде октября. Регистрировалась преимущественно в долинных и пойменных лесах.

В Северо-Осетинском заповеднике — не ежегодно отмечаемый пролётный вид. Встречается в лесном поясе Цейского ущелья во время весенних миграций.

В заповеднике «Эрзи» — нередкий мигрант, отмечающийся по долинам рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид обоих участков. Мигрирующие птицы придерживаются самых разных местообитаний — плавней и акватории Кизлярского залива, прилегающих приплавневых лугов и полупустынь, речных долин и древесно-кустарниковых зарослей по основаниям Сарыкума, каменистых склонов хр. Нарат-Тюбе. Весенний пролёт проходит с начала апреля до конца мая, с большей интенсивностью с середины апреля до начала мая. Осенняя миграция наблюдается с конца августа до конца октября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Пеночка-теньковка | Фото А. Караваева

ПЕНОЧКА-ТЕНЬКОВКА
Phylloscopus collybita

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид, населяющий лесные массивы по приморским холмам. Встречается по всей территории заповедника. В период весенних миграций теньковка регулярно регистрировалась в конце апреля между мысами Утриш и Малый Утриш. В период гнездования

неоднократно наблюдалась в пределах современной территории заповедника (Пузанов, 1938; Сара, 2007). 23.06.2010 г. выводок этих пеночек отмечен в окр. Широкой Щели.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. Прилёт теньковок в низкогорные леса регистрировался в наиболее ранние сроки в начале марта. Покидают гнездовые местообитания в конце октября. Наиболее распространена эта пеночка в низкогорных лесах, где охотнее всего гнездится в светлых лесных участках с отсутствием подлеска. В среднегорных лесах встречается реже. В Сочинском национальном парке в зимнее время теньковки отмечались в небольшом количестве в редколесьях, на сельскохозяйственных угодьях с кустарниками в низовьях горных рек.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный пролётный вид. Как показали последние исследования (Марова, 2002; Поливанов, Поливанова, 2002), в районе Тебердинского заповедника гнездится только кавказская пеночка (Phylloscopus lorenzii), а теньковка встречается только как пролётный вид. В период миграций основной ее пролёт идет по долинным лесам. Весной появляется во второй декаде апреля. Осенью пролёт проходит с конца августа и до конца октября.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — пролётный и предположительно гнездящийся вид. Отмечен на гнездовании около южных границ заповедника, в долине реки Хулам, около с. Безенги (Моламусов, 1967). Нам в гнездовой период гнезд этих пеночек обнаружить не удалось.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Широко распространен во всех лесных ландшафтах среднегорья, до 1600 м над ур.м., но предпочитает нижнюю часть лесного пояса. В национальном парке гнездовая плотность колеблется по разным лесным ландшафтам от 8,6 до 16,2 пар/км^2.

В заповеднике «Эрзи» — предположительно гнездящийся вид, населяющий широколиственные леса на северной границе. В период миграций встречается по долинам рек по всей территории заповедника.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива встречается от плавней до полупустынь. На Сарыкуме также широко расселяется во время миграций. Весенний пролёт отмечен с середины марта, осенью пролётных птиц наблюдают до конца октября. Гнездится в подведомственном заповеднику Самурском заказнике, в широколиственных лесах дельты реки Самур.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КАВКАЗСКАЯ ПЕНОЧКА
Phylloscopus lorenzii



Кавказская пеночка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный вид высокогорных районов. Его распространение прослежено вплоть до последних субальпийских поднятий Главного Кавказского хребта в его северо-западной части — до г. Лысой. Типичными гнездовыми местообитаниями кавказской пеночки являются субальпийское криволесье и заросли высокогорных кустарников.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид высокогорных районов. Вблизи гнездовых местообитаний птицы регистрировались в конце апреля — начале мая. Отлёт их осенью завершается в начале октября. Гнездовыми местообитаниями кавказской пеночки являются субальпийское криволесье, заросли высокогорных кустарников, чередующихся с горными лугами. На плато Абаго, на границе между высокоствольным смешанным лесом и субальпийскими лугами, на высоте около

1700 м над ур. м., было найдено смешанное поселение теньковки и кавказской пеночки (Марова, 2002; Шипилина, Марова, 2013).

В Тебердинском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелетный вид. Основная часть популяции сосредоточена в полосе верхней границы леса, где численность колеблется от 100 до 500 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. их численность здесь составляла в гнездовой период 50–175 ос./км^2. Часть птиц гнездится в средних и нижних частях лесного пояса и в долинах, в частности в долине р. Теберды (Марова, 2002; наши данные). На местах гнездования появляются в начале мая. Осенью встречаются до конца сентября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид верхней границы лесов, кустарниковых зарослей и березовых криволесий субальпийского пояса. На территории парка в районе Эльбруса гнезда строят с конца мая, откладка яиц завершается до 20-х чисел июня, насиживают 14–15 дней, в гнездах птенцы остаются 14–16 дней (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся вид лесных и кустарниковых местообитаний на высоте 1600–2000 м над ур. м. Предпочитает гнездиться в березовом криволесье, зарослях рододендрона кавказского, чередующихся с участками субальпийских лугов. На участке Шуби (900 м над ур. м.) найдено место совместного обитания P. collybita и P. lorenzii, в том числе отмечены и смешанные пары (Марова, 1991, 2002).

В национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся вид лесных и кустарниковых местообитаний на высотах 1800–2000 м над ур. м. В 1997 г. в березовом криволесье плотность гнездования составила 28,3 пар/км^2, на субальпийских лугах с зарослями рододендрона кавказского — 7,0–11,4 пар/км^2.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид верхней границы леса и субальпийского криволесья. 11.07.2010. кавказская пеночка была обычна по опушкам леса на перевале у г. Гайкомд, на высоте около 2100 м над ур. м. В конце июня 2011 г. также была обычным видом верхней части березняков и березово-сосновых лесов.

В Дагестанском заповеднике кавказская пеночка не встречается, но обычна на гнездовании в подведомственном Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Пеночка-трещотка | Фото И. Уколова

ПЕНОЧКА-ТРЕЩОТКА
Phylloscopus sibilatrix

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и пролётный вид. В период гнездования трещотка отмечалась в долине р. Сукко и на мысе Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007). 19.08.2007 г. одна птица отмечена нами на мысе Малый Утриш.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся вид. 22.04.1994 г. токующий самец наблюдался в буковом лесу на склоне Ахунского массива. В этом же районе на участке дубового леса поющий самец трещотки отмечен 20.05.1982 г. В начале и конце августа эта пеночка регистрировалась нами в фрагментированных лесах у пос. Верхне-Высокое. Отмечали этот вид и на Тубинском перевале, под Лазаревским, на г. Аибга (Волчанецкий и др., 1962).

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся вид. В низкогорных районах обнаружен на гнездовании в Хостинской тисо-самшитовой роще. В среднегорье — в районах кордонов Киша, Умпырь и на Лагонакском нагорье. Присутствие трещотки в высокогорье отмечалось на г. Пшекиш (Аверин, Насимович, 1938), пастбище Абаго (Тильба, Казаков, 1985). Наиболее типичные места гнездования этой пеночки — участки осветлённого леса почти полностью лишённого подлеска. В высокогорье она насе-

ляет криволесье по верхнему пределу лесной растительности.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид. Населяет лиственные (преимущественно буковые) леса в долине р. Теберды. Ее численность здесь не превышает 4 ос./км² (Поливанов, 2000; наши данные). Общая гнездовая численность в пределах заповедной территории сейчас оценивается всего в 5–10 пар.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Желтобрюхая пеночка | Фото И. Уколова

ЖЕЛТОБРЮХАЯ ПЕНОЧКА
Phylloscopus nitidus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся вид. Отмечен в период гнездования у пос. Малый Утриш (Сара, 2007).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный вид. В низкогорных лесах желтобрюхая пеночка немногочисленна и практически не гнездится в нижней их части, примыкающей к Черноморскому побережью. В таких лесах она встречается только на кочёвках с конца июля до середины августа. В средней части низкогорных лесов птицы отмечались в период гнездования у пос. Марьино, а также в окрестностях пос. Якорная Щель. В среднегорных лесах — букняках, пихтарниках желтобрюхая пеночка обычна. Токующие самцы регистрировались в таких районах до конца июля, а нераспавшиеся выводки — до начала августа. Во время послегнездовых кочёвок этот вид проникает в высокогорье, где придерживается субальпийского криволесья и кустарников.

В Кавказском заповеднике — гнездящийся вид. Появляются птицы в конце первой декады апреля, отлёт в сентябре (Аверин, Насимович, 1938). В Хостинской тисо-самшитовой роще немногочисленна. В таких лесах она встречается, как правило, на кочёвках с конца июля до середины августа. В среднегорных лесах — букняках, пихтарниках — желтобрюхая пеночка обычна. Токующие самцы регистрировались в таких районах до конца июля, а нераспавшиеся выводки — до начала августа. В высокогорье, где желтобрюхая пеночка гнездится в криволесье по верхнему пределу лесной растительности, встречается реже. Её численность здесь возрастает во время послегнездовых кочёвок.

В Тебердинском заповеднике — один из самых многочисленных видов гнездящихся птиц. Широко распространена по всему лесному поясу, однако экологически желтобрюхая пеночка связана с лиственными породами, а в хвойных лесах встречается там, где есть вкрапления лиственных деревьев (Ткаченко, 1966). Ее численность в 1980–2000 гг. колебалась от 20 до 180 ос./км² (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. она составляла от 88,9–93,8 ос./км² в лесах ущ. Алибек до 126,7–212,5 ос./км² в лесах северной части заповедника. Весной появляется позже других пеночек — только в мае. Осенний пролёт наблюдается с конца августа до конца первой декады октября (Ткаченко, 1966).

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид. Слетков, получавших корм от родителей, Х. Т. Моламусов наблюдал на территории нынешнего парка в районе Эльбруса 14.06.1959 и 11.07.1959 г. Неразбившиеся выводки отмечены также в Хуламском ущелье, в районе ледника Безенги 18–21.08.1960 г. (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» — многочисленная птица сосново-березовых лесов с подлеском из азалии и нижней части берёзового криволесья, где гнездится со средней плотностью 18,7 пар/км².

В Северо-Осетинском заповеднике также многочисленная гнездящаяся птица лесов среднегорного и отчасти высокогорного пояса. Предпочитает аналогичные местообитания.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид, населяющий лесные ландшафты.

В начале июля 2010 и конце июня 2011 гг. была обычна во всех лесных местообитаниях. Самцы активно пели.

В Дагестанском заповеднике желтобрюхая пеночка не встречается, но она является обычным гнездящимся видом на территории подведомственного Тляратинского заказника, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Желтоголовый королёк | Фото А. Перевозова

ЖЕЛТОГОЛОВЫЙ КОРОЛЁК

Regulus regulus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красные книги Кабардино-Балкарии и Ингушетии.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседло-кочующий вид среднегорных хвойных и смешанных лесов. Часть птиц откочёвывает на зимовку в низкогорные лиственные леса. Придерживаются они обычно лесов с вечнозелёными породами (самшитников, массивов с подлеском из лавровишни), городских парков с хвойными деревьями. Откочёвывают корольки к местам гнездования обычно к концу марта. Однако в некоторые годы они могут задерживаться до середины мая и даже до начала июня.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся оседло-кочующий вид. На гнездовании встречается в смешанных и хвойных лесах. В период кочевок — по всему лесному поясу. На зимовке в Хостинской тисо-самшитовой роще появляются в середине октября и откочёвывают к местам гнездования обычно к концу марта.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный вид хвойных лесов. Средняя численность в темнохвойных лесах составляет 160 ос./км^2, в сосновых — 50–60 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В октябре-ноябре часть популяции совершает вертикальные перемещения, появляясь в сосняках среднегорья. В результате зимняя численность королька уменьшается в 1,5–2 раза.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий гнездящийся вид сосновых лесов. Х. Т. Моламусов нашел 30.05.1959 г. гнездо королька с 5 однодневными птенцами на территории нынешнего парка в долине р. Баксан. Там же 25.05.1960 г. найдено гнездо с 6 сильно насиженными яйцами (Моламусов, 1967). Желтоголовый королек отмечен нами в гнездовой период в ущельях рек Ирик и Адырсу.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид сосновых лесов. Отмечался во время учетов в сосновом лесу в верховьях р. Башиль (2 ос./км^2), в ущелье р. Рцывашки (0,8 ос./км^2) и в ущелье р. Думала (0,5 ос./км^2).

В национальном парке «Алания» — редкий гнездящийся вид. В сосновых лесах Караугомского ущелья плотность гнездования составляет 12,1 пар/км^2 (1997 г.), в Сонгутидонском — 6,7 пар/км^2 (1992 г.). В зимний период спускается в нижележащие горные пояса, часто на равнину в города и селения, туда, где есть хвойные насаждения.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный гнездящийся вид сосновых лесов. Наиболее многочислен в лесах южного склона Цейского хребта. В зимний период спускается в ннижележащие горные пояса, вылетая в предгорья, но везде придерживается хвойных массивов.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся, зимующий вид. Населяет хвойные леса по склонам Скалистого и Бокового хребтов.

В Дагестанском заповеднике — залётный или редкий зимующий вид Сарыкумского участка. 19.01.2008 г. две птицы кормились на кустарниках и под ними на земле у края лесополосы, недалеко от кордона на ст. Кумтор-Кале.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КРАСНОГОЛОВЫЙ КОРОЛЁК
Regulus ignicapilla



Красноголовый королёк | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид. Обнаружен на гнездовании на Ахунском массиве, где гнездо с птенцами найдено 27.05.2003 г. в смешанных лиственных лесах с участием самшита. В таких лесах птицы держатся круглогодично, а в зимнее время появляются в городских парках с преобладанием хвойных деревьев.

В Кавказском заповеднике в прошлом красноголовый королёк отмечался на гнездовании в среднегорных хвойных лесах в районе кордона Пслух (Бёме, Степанян, 1974). В настоящее время относится к редким гнездящимся видам Хостинской тисо-самшитовой рощи. Местами обитания являются участки лесов с преобладанием вечнозелёных пород деревьев и кустарников. Гнездо с птенцами мы нашли здесь 01.06.2010 г.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МУХОЛОВКА-БЕЛОШЕЙКА
Ficedula albicollis



Мухоловка-белошейка | Фото Д. Голубева

На Северном Кавказе — пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. На осеннем пролёте отмечен лишь однажды (Поливанов, Поливанова, 2002).

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид, мигрирующий по долинам рек Алагирского ущелья (Комаров, 2006).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

МУХОЛОВКА-ПЕСТРУШКА
Ficedula hypoleuca



Мухоловка-пеструшка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — залётный, предположительно пролётный вид. Останки одной птицы найдены в 1929 г. на берегу моря в окрестностях Тополевой Щели (Пузанов, 1938).

В Тебердинском заповеднике имеются сведения Т. О. Барабашина и В. П. Белика (2002) о нахождении 2 гнездящихся пар этого вида в пойменном ольховом лесу севернее усадьбы заповедника в начале июня 2002 г. Однако ни до ни после мы его здесь не регистрировали. По-видимому, имеет место ошибка в определении. По нашим наблюдениям здесь гнездится лишь полуошейниковая мухоловка (Ficedula semitorquata).

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий пролётный вид, отмечающийся по пойменным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива одиночный самец наблюдался 16.05.2003 г. на приплавневом лугу около кордона Бирюзяк. На Сарыкуме встречается чаще. Самая ранняя встреча — 29.03.2012 г. Самец и самка пеструшки наблюдались 17.04.2014 г. в долине реки Шура-Озень, недалеко от кордона заповедника. В начале мая 2013 г. отмечен как немногочисленный пролётный вид окрестностей Сарыкума (Мат-лы Летописи природы з-ка, 2012–2014 гг.).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Полуошейниковая мухоловка | Фото А. Караваева

ПОЛУОШЕЙНИКОВАЯ МУХОЛОВКА
Ficedula semitorquata

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид.

В заповеднике «Утриш» отмечалась в прошлом в период гнездования в долине р. Дюрсо (Пузанов, 1938). В последнее время не регистрируется.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелётный вид. Появляется на местах гнездования в наиболее ранние сроки в середине марта, но обычно становится заметен в начале апреля. Птицы предпочитают разреженные массивы лиственных лесов с обилием дуплистых деревьев. В гнездовых местообитаниях полуошейниковые мухоловки регистрировались до начала июля.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид. Встречается в лиственных лесах долины р. Теберды в северной части заповедника. Здесь расположена южная граница распространения вида в регионе. Гнездится нерегулярно, в одни годы учитывали до 15 пар, в другие — ни одной (Поливанов, Поливанова, 2002; наши данные). Весной появляются обычно в первой декаде апреля. Отлетают сразу после гнездования во второй половине июня.

В национальном парке «Алания» — редкий весенний пролётный вид. Встречается не каждый год, в конце апреля или начале мая. Летит через понижения Водораздельного хребта, по Караугомскому ущелью.

В Северо-Осетинском заповеднике возможно гнездование единичных пар у южных границ. Обычен этот вид в нижней части лесного пояса на Лесистом хребте и гнездится в Цейском заказнике.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся вид. Населяет ландшафты широколиственных лесов по поймам рек и склонам отрогов Скалистого хребта.

В Дагестанском заповеднике не встречается, хотя не исключены встречи пролётных птиц. Гнездится в Самурском заказнике, в широколиственных лесах дельты реки Самур.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Малая мухоловка | Фото И. Уколова

МАЛАЯ МУХОЛОВКА
Ficedula parva

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» одна птица, вероятно пролётная, встречена встречена 26.04.1996 г. в дубовом лесу у оз. Сухой лиман.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид. В низкогорных лесах птицы

появляются в наиболее ранние сроки в середине апреля. Отлёт малых мухоловок завершается к началу сентября. Типичными местами гнездования этих мухоловок являются сплошные загущенные массивы лиственных и хвойных лесов.

В Тебердинском заповеднике — гнездящийся перелетный вид. Предпочитает долинные смешанные, темнохвойные и лиственные леса. В горы поднимается до 1800–2000 м над ур. м. Численность значительно колеблется: в отдельные годы вполне обычна, в другие — малочисленна или даже редка. Численность в различных типах леса составляла от 12,6 до 79,0 ос./км^2 (Поливанов, 2000). Прилетают поздно, обычно в конце апреля — начале мая. Осенний отлет в августе, последние особи изредка встречаются почти до середины сентября.

В национальном парке «Алания» встречена один раз 26.04.1997 г. в облепишнике у селения Одола, в долине реки.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный, но немногочисленный пролётный вид. Встречается на пролёте в лесных массивах и долинах рек Алагирского ущелья. Отмечался в долине р. Нардон Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный гнездящийся вид, который населяет широколиственные леса по поймам рек и склонам Скалистого хребта. Нами во время краткосрочных полевых исследований в гнездовые сезоны 2010–2011 гг. малая мухоловка в заповеднике не отмечена. Встречается на пролёте.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид Сарыкумского участка и редкий мигрант побережья Кизлярского залива, где пролётные птицы могут встречаться и над акваторией заповедника. На Сарыкуме весенний пролёт начинается в середине — второй половине апреля. 19–20.04.2014 г. в окрестностях кордона заповедника по основаниям Сарыкума и в долине реки Шура-Озень ежедневно отмечалось больше десятка пролётных птиц. Реже встречаются на склонах хребта Нарат-Тюбе. На осеннем пролёте отмечается со второй половины августа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Серая мухоловка | Фото И. Уколова

СЕРАЯ МУХОЛОВКА
Muscicapa striata

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и пролётный вид. Отмечался в период гнездования (Пузанов, 1938). Одиночные пролётные птицы наблюдались нами в устье Лобановой Щели в третьей декаде августа.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный и пролётный вид. Чаще встречается в низкогорьях. Гнездится серая мухоловка в фрагментированных лесах, по опушкам, зелёным зонам населённых пунктов. В среднегорных районах серая мухоловка отмечена 12.08.2006 г. в пихтарниках хребта Аибга. В осеннее время, как правило, в конце августа, численность серых мухоловок увеличивается за счёт появления мигрантов. Они часто встречаются в разреженных садах, образуя своеобразные очаги высокой плотности. Отлёт птиц завершается к середине октября.

В Кавказском заповеднике также обычный гнездящийся перелётный и пролётный вид. Прилёт птиц отмечается в конце апреля и начале мая. Отлёт завершается к середине октября. Гнездится серая мухоловка в сплошных, но чаще — фрагментированных лесах, по опушкам, вблизи населённых пунктов.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Гнездование отмечалось крайне редко в пойменном лесу

у р. Теберды. На пролётах придерживается разреженных лесов и окраин леса. Весной появляется в начале мая, весенний пролёт не выражен. Осенью летит в августе и до середины сентября.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид. Летит по долине р. Урух. На территории парка на гнездовании не обнаружена.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Летит по долине р. Ардон. В среднегорье на гнездовании не обнаружена, но гнездится ниже, на Лесистом хребте, в том числе в заказнике «Цейский».

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный мигрант, отмечающийся по пойменным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид обоих участков. На участке «Кизлярский залив» пролётные птицы могут встречаться и над акваторией заповедника. На Сарыкуме мигрирующие птицы придерживаются долины реки Шура-Озень, древесно-кустарниковых зарослей по основаниям песчаной горы, прилегающих предгорий. Весенний пролёт начинается в середине — второй половине апреля и продолжается до конца мая. Осенние миграции проходят с середины августа до конца сентября, с пиком пролёта в конце августа и начале сентября. 24.08.2006 г. в окрестностях кордона Бирюзяк отмечено более 50 птиц, одиночных и небольшими стайками.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Луговой чекан. Самец | Фото А.Перевозова

ЛУГОВОЙ ЧЕКАН
Saxicola rubetra

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. Отмечен на весеннем пролёте в конце апреля 1996 г. у оз. Сухой лиман и на мысе Малый Утриш. В мае 2013 г. наблюдался в долине р. Сукко (Кузиков, 2013). На осеннем пролёте одиночные птицы встречались в устье Лобановой Щели в третьей декаде августа.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. Гнездится в высокогорных районах. Местами гнездования лугового чекана являются субальпийские высокотравные луга. В низкогорных районах весенний пролёт этого вида проходит с конца апреля до середины мая. Осенняя миграция более растянута. Она начинается в середине августа и завершается в конце октября. Во время миграций птицы придерживаются больших лесных полян, садов, полей, безлесных береговых участков рек.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся вид субальпийских лугов. В период миграций птицы придерживаются лесных полян, сельхозугодий у населённых пунктов. В Хостинской тисо-самшитовой роще весной первые пролётные птицы отмечались в начале апреля. Осенняя миграция луговых чеканов хорошо выражена в начале сентября.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный и малочисленный гнездящийся вид. Гнездится лишь на отдельных участках субальпийских лугов в долине р. Гоначхир и на горе Малая Хатипара. Весной первые пролётные птицы появляются в конце марта — начале апреля. Осенний пролёт проходит в сентябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. Прилетает во второй декаде апреля. Гнездо с 5 свежими яйцами найдено 5.06.1960 г. на территории парка Х.Т. Моламусовым в долине реки Баксан, около с. Верхний Баксан. Слетков луговых чеканов он наблюдал 14.08.1960 г. около с. Безенги. Покидает места гнездования в сентябре и октябре (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — редкий гнездящийся вид. Распространен до 2500 м над ур.м. Более характерен для субальпийских лугов, но гнез-



Самка лугового чекана | Фото Д. Голубева

дится также на лугах в горных котловинах, на лесных полянах и высокотравных лугах среднегорья. Встречается и на пролёте.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся вид пойменных, высокотравных послелесных и нижней части субальпийских лугов. 8–10.07.2010 г. луговые чеканы были обычны на лугах в окрестностях кордона заповедника, а также в Таргимской котловине. Птицы преимущественно держались парами, беспокоились и, вероятно, еще кормили птенцов. У двух пар чеканов в окрестностях башенного комплекса под Скалистым хребтом 10.07.2010 г. были нераспавшиеся выводки.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид обоих участков заповедника. Пролётные птицы встречаются и над акваторией Каспийского моря. Весенний пролёт в заповеднике наблюдается с начала апреля до середины мая. Самая поздняя встреча отмечена 20.05.2006 г. — одиночная птица у северных подножий Сарыкума. Осенние миграции начинаются в середине сентября и продолжаются до конца октября. Гнездятся луговые чеканы на высокогорных лугах Тляратинского заказника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЧЕРНОГОЛОВЫЙ ЧЕКАН
Saxicola torquata



Черноголовый чекан | Фото В. Левицкого

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся вид. Сроки прилёта птиц, по нашим наблюдениям, заметно сдвинулись на более ранний период. Так, в 1990-х годах появление черноголовых чеканов регистрировалось в середине — конце марта, а в последние годы птицы отмечаются на местах гнездования уже в начале марта. В свою очередь, сроки отлёта черноголовых чеканов сдвинулись на более позднее время. В 1990-х годах отлёт завершался к началу ноября, а сейчас он заканчивается в конце этого месяца. Гнездятся по окраинам сельхозугодий, в садах.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся вид. Появление черноголовых чеканов регистрировалось в конце марта. Гнездятся птицы по лесным полянам занятым высокотравьем, сельхозугодьям вблизи населённых пунктов, на субальпийских лугах. В частности гнездование черноголовых чеканов отмечено в Хостинской тисо-самшитовой роще, в низовье р. Киши, пос. Гузерипль, кордонах Умпырь, Черноречье, поляне Бурьянистой, на Лагонакском нагорье.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный спорадично гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по влажным пойменным лугам, на поля-

нах в долине реки Теберды и на местах схода снежных лавин. Весной появляется обычно в конце второй декады марта (иногда раньше), пролётные особи регистрируются до конца апреля. Осенний пролёт в сентябре, отдельные особи изредка задерживаются до середины первой декады октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. Прилетают в конце марта. Четырех летных молодых чеканов на территории нынешнего парка Х.Т. Моламусов наблюдал 2.06.1960 г. в долине реки Баксан. А слетков, которых кормили родители, он отметил 13.08.1960 г. около с. Безенги, недалеко от границ заповедника (Моламусов, 1967). Нами в Кабардино-Балкарском заповеднике в августе 2006 г., в 6 км ниже ледника Безенги, наблюдались слетки из нераспавшегося выводка, которые еще получали корм от родителей.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид открытых местообитаний. На гнездовании селится на лугах, полянах, вдоль дорог. Гнездовая плотность черноголовых чеканов варьирует от 2,8 до 8,6 пар/км^2 (1987–1998 гг.).

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид аналогичных местообитаний, где встречается и во время миграций. Отдельные пары гнездятся на субальпийских лугах до 2000 м над ур. м.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет пойменные и горные луга, открытые участки окрестностей населенных пунктов. 10.07.2010 г. один самец отмечен в пойме Гулойхи, на участке с зарослями облепихи. Встречались птицы и выше по долине реки. Держались нераспавшимися выводками. Черноголовый чекан в заповеднике встречался несколько реже, чем луговой.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид Сарыкумского участка и окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива изредка встречается по приплавневым лугам с кустарниковыми зарослями. На Сарыкуме гнездится преимущественно в охранной зоне — по кустарниковым зарослям северных склонов хребта Нарат-Тюбе. Реже — в долине реки Шура-Озень. Первых птиц наблюдают в 20-х числах марта, массовое появление в местах гнездования отмечается в конце марта — начале апреля. Весенний пролёт продолжается до начала мая. У птиц, как правило, два выводка. Пара птиц с летающими слетками отмечена на хр. Нарат-Тюбе 30.05.2003 г. Вторые выводки отмечаются во второй половине июля. Осенний пролёт — с конца сентября до первых числен ноября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная каменка | Фото А. Перевозова

ОБЫКНОВЕННАЯ КАМЕНКА
Oenanthe oenanthe

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный пролётный вид. Во время миграций придерживается прибрежной полосы. Интенсивный пролёт обыкновенных каменок наблюдался в конце апреля 1996 г. на морском побережье между мысами Утриш и Малый Утриш. На осеннем пролёте регистрировались в августе.

В Сочинском национальном парке — многочисленный пролётный вид. В низкогорье весенний пролёт каменок начинается в середине марта и длится до середины мая. Осенние перемещения птиц становятся заметными уже в начале августа. В некоторые годы каменки регистрировались ещё раньше, в середине июля. Заканчивается миграция в начале ноября. Птицы придерживаются лесных полян, полей, садов, речных долин, горных лугов. В отдельных высокогорных урочищах национального парка обыкновенная каменка отмечалась в период гнездования, в частности 8–10.07.2005 г. на г. Аутль.

В Кавказском заповеднике в прошлом была широко распространена на гнездовании в высокогорной части заповедника (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время обыкновенная каменка — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. На гнездовании птицы придерживаются луговых участков со сбитой обнажённой

почвой, склонов с фрагментированной луговой растительностью, чередующихся с выходами горных пород. Кочующие птицы регистрировались в летнее время и в лесной зоне долины р. Малой Лабы у кордона Третья Рота (15.07.2007 г.). Весенний пролёт обыкновенной каменки продолжается в течение всего апреля. Осенняя миграция охватывает период времени с начала августа до начала октября. Пролётные птицы останавливаются на лесных полянах в долинах рек, в населённых пунктах, на субальпийских и альпийских лугах.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Регулярно гнездится и обычен на пастбищных лугах у северных границ заповедника в долине р. Теберды и в дельте р. Джамагат. Однако на территории заповедника, предположительно, гнездятся лишь единичные пары. Весной появляется у мест гнездования в конце марта — начале апреля. В конце мая отмечались первые выводки. Птицы местной популяции отлетают уже в начале августа, пролётные встречаются в сентябре, а отдельные особи задерживаются до середины октября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид, населяющий открытые местообитания до альпийских лугов, иногда вплоть до кромки ледников. Весной прилетает во второй половине марта — начале апреля (Моламусов, 1967). По нашим данным, осенний прилёт проходит с конца августа по первую половину октября. В гнездовое время чаще всего отмечается на каменистых участках субальпийских лугов, где бывает местами довольно многочислен. Большинство обнаруженных нами гнезд каменок располагались в кучах камней.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Встречается практически во всех открытых местообитаниях — в широких каменистых долинах рек, вдоль отвалов дорог и штолен, в населенных пунктах, на субальпийских лугах с каменными россыпями. Поднимается на гнездовании до 2800 м над ур. м.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся вид остепненных каменистых лугов Скалистого хребта, межгорных котловин и развалин человеческих строений. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.07.1987 г. учтено 4 особи. Пара птиц отмечена нами в нижней части Таргимской котловины 10.07.2010 г. В конце июня 2011 г. у большинства пар каменок в заповеднике птенцы уже встали на крыло. Взрослые подкармливали слетков. Реже носили корм еще не летающим птенцам.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид обоих участков. Весенний пролёт начинается в конце марта, но интенсивно проходит с середины апреля. Последние птицы отмечаются в середине мая. Не исключено и гнездование вида в окрестностях Сарыкумского участка заповедника, по основаниям северных склонов хребта Нарат-Тюбе. На осеннем пролёте птиц наблюдают с начала сентября до конца октября. Гнездится обыкновенная каменка на высокогорных лугах Тляратинского заказника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Каменка-плешанка | Фото И. Уколова

КАМЕНКА-ПЛЕШАНКА
Oenanthe pleschanka

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по скалам приморских береговых обрывов. Плешанка равномерно распространена по всей прибрежной части заповедника. На осеннем пролёте отмечена нами в районе Лобановой Щели в августе.

В Северо-Осетинском заповеднике — залётный вид. Одиночных самцов наблюдали 21.04.1976 г. около пос. Бурон, 28.04.1976 у с. Нижний Зарамаг и 25.04.1978 г. на осыпях в окрестностях пос. Бурон. В последующие годы не отмечался.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся и редкий пролётный вид Сарыкумского участка. Встречается главным образом в его охранной зоне, по каменистым склонам Нарат-Тюбе и бортам ущелья реки Шура-Озень. Весной появляется в местах гнездования в начале апреля. На открытых каменистых склонах хр. Нарат-Тюбе гнездовая плотность в оптимальных местообитаниях достигает 17,5 пар/км^2. 22.06.2005 г. на хребте, в расщелине скалы, на глубине 0,5 м от входа, найдено гнездо с одним свежим яйцом. Нераспавшиеся выводки плешанок отмечены в окрестностях Сарыкума во второй половине июля.

Для полноценного обеспечения вида территориальной охраной необходимо расширить Сарыкумский участок Дагестанского заповедника с включением в его состав северных склонов Нарат-Тюбе по обе стороны ущелья реки Шура-Озень.



Испанская каменка | Фото И. Уколова

ИСПАНСКАЯ КАМЕНКА
Oenanthe hispanica

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий, предположительно гнездящийся вид. Летом 2006 г. и в середине июня 2011 г. отмечалась в окрестностях с. Большой Утриш и пос. Малый Утриш (Белик, 2012).

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид охранной зоны Сарыкумского участка. Встречается у оснований и на склонах хребта Нарат-Тюбе, в местообитаниях, сходных с таковыми у каменки-плешанки. Гибридизация этих видов на данной территории нами не изучена, но в целом фенотипически «чистые» испанские каменки встречаются намного реже плешанки. Гнездовая плотность на хр. Нарат-Тюбе в 2003 г. оценена в 2 пары/км^2. Весной появляется в местах гнездования в начале апреля, к гнездованию приступает в конце этого месяца. 11.05.2007 г. в нижней части северо-восточного макросклона Нарат-Тюбе в расщелине скалы найдено гнездо фенотипический «чистой» испанской каменки, с одним свежим яйцом. 23.06.2005 г. на хребте Нарат-Тюбе, в нише скалы, найдено гнездо гибридных птиц, с 6 слабо насиженными яйцами. Осенний отлет не прослежен.

Для обеспечения вида достаточной территориальной охраной необходимо расширение территории Сарыкумского участка Дагестанского заповедника.



Каменка-плясунья | Фото А. Перевозова

КАМЕНКА-ПЛЯСУНЬЯ
Oenanthe isabellina

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Наблюдался в начале апреля и второй половине августа на луговых участках в низовье р. Мзымты, 08.08.2009 г. — на пустыре у пос. Красная Воля и 19.08.2009 г. — на субальпийском лугу хребта Аибга.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Каменка-плясунья наблюдалась 18.08.1993 г. на лесной поляне в долине р. Шахе у кордона Бабук-Аул (Тильба, 1999). Кроме того, она зарегистрирована 13.08.2000 г. на субальпийских лугах г. Дзювя (Белик, Бабич, 2000).

В Тебердинском заповеднике — малочисленный пролётный вид. Сведения о том, что плясунья изредка гнездится в высокогорье (Поливанов, Поливанова, 2002), вероятно, основаны на встречах пролётных птиц во второй половине лета. За последние годы мы ее в гнездовой период в заповеднике не отмечали. Во время миграций изредка наблюдается по пастбищам в долине р. Теберды и по берегам рек: весной во второй половине апреля, осенью с середины августа до конца сентября.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — залётный вид. Единичные особи отмечены нами в охранной зоне, в пойме реки Черек в районе сел. Безенги.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный вид. Встречается в период весенних и осенних миграций до 3200 м над ур. м.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид, встречающийся во время миграций по широким долинам рек и межгорным котловинам. Данные о гнездовании плясуньи в межгорных котловинах и на горных лугах (Гизатулин, 2001), вероятно, основаны на встречах пролётных птиц. За время наших наблюдений в гнездовой период 2010 и 2011 гг. нигде в заповеднике не отмечена.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид окраин Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива гнездится в прилегающей полупустыне. В окрестностях Сарыкума населяет песчаные степи оснований барханов, полупустынные подгорные равнины, остепненные северные склоны хребта Нарат-Тюбе. В местах гнездования появляется в середине — второй половине марта. Токовые полеты начинает совершать с конца марта. Начало гнездостроения отмечено в середине апреля. Птенцы появляются, вероятно, в начале мая. 15.05.2007 г. в окрестностях Сарыкума пара кормила птенцов в гнезде, расположенном в норе тушканчика на пологом остепненном склоне. 17.05.2007 г. недалеко от них видели первого слетка. Осенний пролёт, вероятно, начинается с середины августа. Последних птиц наблюдают в конце октября.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Тугайный соловей | Фото И. Уколова

ТУГАЙНЫЙ СОЛОВЕЙ
Erythropygia galactotes

На Северном Кавказе — залётный и периодически гнездящийся инвазийный вид.

В Дагестанском заповеднике в настоящее время — предположительно гнездящийся, залётный вид Сарыкумского участка и западных окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив». 18.05.2006 г. на побережье залива, в окрестностях кордона Бирюзяк нами наблюдалась одна особь тугайного соловья. Птица держалась в разреженных зарослях тамарикса, росших вдоль степной дороги. 12.05.2013 г. одну птицу мы наблюдали в бугристой песчаной степи с куртинами деревьев и кустарников в межгрядовых понижениях у северо-восточного подножья бархана Сарыкум. При повторном обследовании этого места в начале июня, тугайный соловей не найден. До 1970–80-х годов он гнездился по низменным районам Дагестана, и в том числе на территории Сарыкумского участка заповедника (Джамирзоев и др., 2013). Добыт 31.05.1963 г. в долине р. Шура-Озень возле Кумтор-Калы (Девятко, Джамирзоев, 2008). Населяет кустарниковые заросли речных пойм и полупустынных ландшафтов низменностей. Прилетает в начале мая. К гнездованию приступает во второй половине мая. Свежие кладки на юге Дагестана находили в середине июля. Отлетает очень рано,

с середины августа (Гасангусейнов и др., 1998; Красная книга ..., 2009).

Появление и исчезновение тугайного соловья в Дагестане связано, вероятно, с внутрипопуляционными процессами, приводящими к его расселению из основных мест гнездования в Закавказье и Казахстане. Принятие специальных мер охраны по отношению к данному виду в Дагестанском заповеднике не требуется.

ПЁСТРЫЙ КАМЕННЫЙ ДРОЗД
Monticola saxatilis



Пёстрый каменный дрозд | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи и Ингушетии.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся перелётный вид. Гнездится в высокогорных районах заповедника — на субальпийских и альпийских лугах, чередующихся с выходами горных пород, до 2800 м над ур. м. В период гнездования пёстрый каменный дрозд отмечался на г. Блыбь (Туров, 1932), Джуга (Перевозов и др., 2009), Лагонакском нагорье, г. Джемарук (Тильба, 1999). В период миграций наблюдался 16.05.1992 г. на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид. Населяет луга с выходами скал и каменистыми осыпями выше верхней границы леса. Численность на отдельных участках доходит до 2,0–4,3 ос./км^2 (Поливанов, 2000; наши данные). Но в среднем по альпийским лугам в различные годы она колеблется от 0,1 до 0,8 ос./км^2. Весной, как правило, появляются во второй половине апреля — начале мая. Самая ранняя встреча была зарегистрирована 18.03.2011 г. на южном склоне хр. Мусса-Ачитара — самец сидел на проталине субальпийского луга и пел. Гнездятся в небольших нишах среди камней. В начале июня 2012 г. одно гнездо было найдено в нише под крышей одного из домов туристического комплекса на хр. Мусса-Ачитара. Родители уже кормили птенцов. Выводки, только что покинувшие гнездо, отмечались в первой декаде июля. Отлетают уже в августе.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся вид. На гнездовании отмечен на нынешней территории парка Х. Т. Моламусовым (1967). Прилетает во второй половине апреля. Около с. Эльбрус в долине Баксана первые полные кладки каменного дрозда найдены Х. Т. Моламусовым во второй половине мая. Слетки наблюдались здесь со второй половины июня. Отлет птиц наблюдается в сентябре — октябре.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид, населяющий участки горной степи с крупнообломочными осыпями, до альпийского пояса. По литературным данным (Моламусов, 1961) к постройке гнезд приступают в начале второй декады мая, полные свежие кладки находили с третьей декады мая. Слетков он наблюдал в Хуламском ущелье ежедневно с 10 по 25 августа 1960 г. Нами гнезда этих дроздов были обнаружены возле кордона заповедника в Безенгийском ущелье и в охранной зоне — в окрестностях г. Мехтыген.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный вид межгорных котловин. Встречается в населённых пунктах и скальных участках. Гнездовая плотность вида в разных местообитаниях колеблется от 1,3 до 10,0 ос./км^2. В последние годы численность каменного дрозда заметно снизилась во всех биотопах.

В Северо-Осетинском заповеднике также немногочислен в межгорных котловинах. Гнездится в можжевеловых стланиках в Нарском ущелье и в антропогенном ландшафте охранной зоны около сел Цмити, Верхний Зарамаг, Тиб, Лисри, Калаки. Отдельные пары встречены в высокогорье Цейского ущелья на высоте 2800 м над ур. м. (Варзиев, Комаров, 1990). Гнездовая плотность населения в разных местообитаниях колеблется от 4,7 до 16,0 ос./км^2.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся вид каменистых склонов верхней части межгорных котловин и остепненных горных лугов. 10.07.2010 г. самец каменного дрозда отмечен нами на склоне с осыпями по дороге на Пялинг. 27.06.2011 г. несколько раз встречался вдоль дороги в долине р. Гулойхи под скалами хребта Цорейлам.

В Дагестанском заповеднике пестрый каменный дрозд не встречается. Но вид гнездится в Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

Для сохранения вида в Тебердинском заповеднике необходимо жестче контролировать горный туризм. Требуется также наладить мониторинг популяций в Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания», где отмечено резкое сокращение его численности. На других территориях в специальных мерах охраны не нуждается.



Синий каменный дрозд | Фото А. Перевозова

СИНИЙ КАМЕННЫЙ ДРОЗД
Monticola solitarius

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и случайно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечался на зимовке в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся вид охранной зоны Сарыкумского участка и его окрестностей. Населяет каменистые склоны и ущелья хребта Нарат-Тюбе. Средняя гнездовая плотность на хребте в 2003 г. составила 4,5 пары/км^2, на отдельных участках — до 8,8 пар/км^2. Появляется в местах гнездования во второй половине — конце марта. К гнездованию приступает в середине апреля. Кормление птенцов наблюдается с середины мая. Хорошо летающие молодые птицы встречаются в конце июля. В местах гнездовании синие каменные дрозды обычны до конца сентября. Последних птиц встречают до середины октября.

Для обеспечения вида территориальной охраной необходимо расширение территории Сарыкумского участка Дагестанского заповедника за счет включения в его состав северных склонов хребта Нарат-Тюбе.



Обыкновенная горихвостка | Фото Х. Журтова

ОБЫКНОВЕННАЯ ГОРИХВОСТКА
Phoenicurus phoenicurus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный широко распространённый гнездящийся и пролётный вид. Гнездится в лесных биотопах, в населённых пунктах, базах отдыха и т. п. Отмечена в гнездовое время в июне 1929 г. в Сукко, Навагирской Щели, Чертовых горах, на Навагирском берегу (Пузанов, 1938), в июне 2006 г. — в окрестностях пос. Малый Утриш (Сара, 2007). В период миграций встречается по лесным опушкам. В конец августа 2004 г. была обычна на пролёте в районе Лобановой Щели.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный и пролётный вид. Прилетает в места гнездования в 20-х числах марта. В осеннее время, во второй половине сентября — начале октября численность обыкновенных горихвосток заметно возрастает в связи с появлением мигрирующих птиц. Они образуют очаги высокой плотности в садах, по лесным опушкам. Отлёт птиц завершается в начале ноября. Гнездится обыкновенная горихвостка в населённых пунктах сельского типа, реже в лесах. Во время кочёвок птицы отмечались в первой

декаде августа по опушкам среднегорных буковых лесов в урочище Озёра Хмелевского.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид. Гнездится в населённых пунктах под крышами строений, иногда — в дуплах деревьев по лесным опушкам. Во время послегнездовых кочёвок в начале августа горихвостки отмечались гораздо выше гнездовых местообитаний — до 1700 м над ур. м. (хр. Ачишхо). В местах гнездования птицы появляются в 20-х числах марта. Отлёт завершается к середине октября.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся перелетный вид. Гнездятся в основном в поселках под крышами домов, крытых шифером. Отдельные пары гнездятся в дуплах, чаще в лиственных и смешанных разреженных лесах по долинам рек. В таких лесах их численность в заповеднике составляет 14,8–24,5 ос./км^2 (Поливанов, 2000). Весной появляются в начале апреля, в конце апреля — в начале мая происходит откладка яиц. Возможны вторые кладки. Птицы местной популяции отлетают уже в конце июля — в начале августа. Пролёт северных популяций наблюдается в августе-сентябре. Последние пролётные птицы изредка регистрируются еще до середины ноября.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся вид. Отмечен на гнездовании Х. Т. Моламусовым (1967). В места гнездования птицы прилетают в конце марта — начале апреля, к постройке гнезд приступают в конце апреля — начале мая. В районе с. Эльбрус полные свежие кладки находили 18.05.1959 г. Первые гнезда с птенцами — в начале июня. По нашим данным, в березовых лесах в окрестностях с. Эльбрус плотность вида в гнездовой период составила 10,3 ос./км^2. Отлетают в сентябре — октябре (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике, по данным Х. Т. Моламусова (1961, 1967), является широко распространённым гнездящимся видом, населяющим светлые горные леса. Прилетает в конце марта — начале апреля, к постройке гнезд приступает в конце апреля — начале мая. Нами в заповеднике эта горихвостка отмечена на лесных участках ущелий рек Думала, Рцывашки, Гара-Аузсу, Башиль. В березовых лесах плотность в гнездовой период составила около 4 ос./км^2.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный гнездящийся вид. Гнездится в строениях населенных пунктов, в обрывах вдоль дорог, скалах, сосновых лесах и берёзовом криволесье до 2300 м над ур. м. Встречается и на пролёте.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Населяет широколиственные и хвойные лесные ландшафты, жилые и заброшенные человеческие строения. На километровом маршруте в Таргимской котловине 12.07.1987 г. учтено 2 особи. Нами в конце июня 2011 г. выводок обыкновенной горихвостки отмечен в пойме р. Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива пролётные птицы встречаются, как правило, на приплавневых лугах и в зарослях кустарников. Реже пролётают над плавнями и акваторией заповедника. На Сарыкуме мигрирующие птицы чаще придерживаются древесно-кустарниковых зарослей вдоль оснований песчаной горы и в долине реки Шура-Озень. Весенний пролёт проходит с первых чисел апреля до конца второй декады мая. Осенью мигрирующих птиц отмечают в сентябре — октябре, с большей интенсивностью во второй половине сентября. Гнездятся обыкновенные горихвостки в подведомственных заповеднику заказниках «Самурский» и «Тляратинский».

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Горихвостка-чернушка | Фото А. Караваева

ГОРИХВОСТКА-ЧЕРНУШКА
Phoenicurus ochruros

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — гнездящийся и зимующий вид. Одна птица отмечена в июне 1929 г. в долине р. Сукко (Пузанов, 1938). В настоящее время обычна в окрестностях Малого Утриша (Сара, 2007). В мае 2013 г. отмечена в с. Сукко (Кузиков, 2013). В зимнее время

регулярно регистрировалась на сопредельной с заповедником территории в районе с. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся перелётный вид высокогорной части. В низкогорных районах встречается на пролёте и зимовке, где в прошлом, вероятно, и гнездилась (Строков, 1960). Местами гнездования чернушки являются скальные обрывы, каменные осыпи. Весенний пролёт птиц начинается с конца марта и продолжается до 20-х чисел апреля. Осенние перемещения чернушек регистрировались с начала октября до первых чисел ноября. Зимующих птиц наблюдают до середины февраля. Во время миграций и на зимовке чернушки придерживаются населённых пунктов, садов лесных полян.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный вид каменистых склонов гор со скалистыми участками. Первые птицы в гнездовых местообитаниях отмечались в 20-х числах апреля. Отлёт завершается к концу октября.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся перелетный вид. Населяет горные луга с выходами скал и каменистыми осыпями от подножия долин до высоты 2800 м над ур. м. Наибольшая численность наблюдается в поясе верхней границы леса и в местах с наличием обширных осыпей (23,9–26,7 ос./км^2). Единичные пары гнездятся в г. Теберде. Весной появляются в начале апреля, иногда раньше. К гнездованию приступают в конце мая, первые выводки у верхней границы леса в конце июня. Отлетают поздно — в сентябре-октябре, последних птиц нередко регистрировали в первой половине ноября.

В Кабардино-Балкарском заповеднике и национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид, населяющий скалистые участки и луга с каменистыми осыпями, местами до снеговой линии. По данным Х. Т. Моламусова (1967), прилетает в первой половине апреля, а улетает в сентябре — октябре. Первые полные кладки откладываются к середине мая, а птенцы появляются в конце мая — начале июня. В заповеднике в июне 2007 г. единичные особи были отмечены нами у устья р. Укю. В Приэльбрусье в мае 2008 г. три пары чернушек были встречены в ущелье р. Ирик.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — широко распространенный гнездящийся и пролётный вид. Встречается в антропогенном ландшафте среднегорья, на скальных обнажениях лесного и субальпийского поясов, до 2000 м над ур. м., реже встречается на высотах более 3000 м. В заповеднике гнездится в разных местообитаниях с плотностью от 8 до 88 пар/км^2 (Варзиев, 1976; Комаров, 1995).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и пролётный вид. Населяет горные луга с выходами обрывов и скал, человеческие строения. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.07. и 12.08.1987 г. у каменистых россыпей отмечено соответственно 4 пары и 2 особи. Во время наших исследований был обычен в башенных комплексах по всему заповеднику. 10.07.2010. у пары в башне под Скалистым хребтом, вероятно, были птенцы. 26–27.06.2011 г. в окрестностях кордона молодые птицы только покинули гнезда, взрослые их еще подкармливали.

В Дагестанском заповеднике — редкий пролётный вид обоих участков. Первых пролётных птиц отмечают весной в конце марта. 25.03.2013 г. на кордоне Бюрюзяк держалась одна самка. Пролётные птицы встречаются и в акватории Каспийского моря. В окрестностях Сарыкума кочующая пара птиц с еще не распавшимся выводком обнаружена 02.11.2013 г. на скалах в ущелье Маркова. Чернушка гнездится и является обычным видом в федеральном заказнике Тляратинский, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Краснобрюхая горихвостка | Фото А. Караваева

КРАСНОБРЮХАЯ ГОРИХВОСТКА
Phoenicurus erythrogaster

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красную книгу Карачаево-Черкесии.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид, населяющий альпийские луга с выходами скал и каменистыми осыпями выше 2700 м над ур. м. Осенью горихвостки спускаются в долину

р. Теберды, где держатся до весны в зарослях облепихи севернее границ заповедника.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид, населяющий альпийский и нивальный поясы гор, и спускающийся зимой в заросли ягодных кустарников в долинах рек. На нынешней территории парка, в районе перевала Бечо 12.07.1959 г. наблюдали слетков, которые получали корм от родителей. Нераспавшиеся выводки отмечены в начале августа 1960 г. в районе перевала Донгуз-Орун (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» — немногочисленный оседло-кочующий вид высокогорной части. Встречается в ледниковых цирках, нунатаках и скалистых участках гор выше 2800 м над ур. м., с гнездовой плотностью до 15,8 пар/км^2. В зимний период часть птиц совершает вертикальные миграции в облепишники в долинах горных рек Урух, Караугом, Сонгутидон и др. В конце марта — начале апреля начинает подниматься к местам размножения.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный оседлый вид ледниковых цирков и скал от 2800 до 4000 м над ур. м. В зимний период часть птиц совершает вертикальные миграции в долины горных рек Нардон, Ардон, Фиагдон. Здесь они держатся в облепишниках, дающих птицам основной зимний корм. Гнездовая плотность колеблется от 1 до 9 пар/км^2 (Комаров, 1995) В зимнее время иногда встречается стайками до двух десятков особей.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся, зимующий вид. В пределах заповедника возможно гнездование вида в высокогорной части хребта Цорейлам. В зимнее время встречается по поймам рек с облепиховыми зарослями в межгорных котловинах. В пойме р. Асса в Таргимской котловине 5.03.1988 г. в зарослях облепихи кормилось 8 самцов и 3 самки. Нами 25.12.2011 г. на 3-км участке долины р. Асса между развалинами Пуй и Таргим отмечено 5 птиц.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но является характерным гнездящимся оседло-кочующим видом Тляратинского заказника в высокогорьях Восточного Кавказа.

Для сохранения вида необходима охрана облепиховых насаждений в поймах горных рек у границ заповедников и национальных парков Центрального и Восточного Кавказа.

ЗАРЯНКА
Erithacus rubecula



Зарянка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид лесных местообитаний. В период гнездования зарянка отмечалась в Навагирской щели, Чертовых горах (Пузанов, 1938), у пос. Малый Утриш (Сара, 2007). Кроме того, наблюдалась 25.04.1996 г. в можжевельниках у мыса Утриш.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — широко распространённый гнездящийся оседло-кочующий вид лесной зоны. Встречается и на пролёте. Населяет все лесные формации. Кроме того, птицы гнездятся в населённых пунктах, садах. В осеннее и зимнее время численность птиц в низкогорных лесах заметно увеличивается. В среднегорных лесах численность зарянок ниже, а на зимовку остаются лишь отдельные особи.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся перелетный вид. Единичные особи зимуют. Населяет весь лесной пояс вплоть до его верхней границы, предпочитая хвойно-лиственные долинные леса и горные склоны с захламленными участками. В чистых сосняках местами отсутствует. В большинстве лесных биотопов численность колеблется в пределах

25,0–55,0 ос./км², реже достигает 100 ос./км². Весной пролёт наблюдается с середины марта и в первой половине апреля. Первые гнезда начинает строить уже в начале апреля. Первые полные кладки появляются в начале второй декады апреля, но большинство — во второй половине этого месяца. Местные зарянки отлетают уже в конце июля — августе. Пролёт северных популяций наблюдается с конца сентября — в ноябре.

В национальном парке «Алания» — редкий гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В небольшом количестве гнездится в смешанных лесах окрестностей селений Ахсау, Моска, Дзинага. В зимнее время зарянка отмечена в селениях Одола, Стур-Дигора и Махческ.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий гнездящийся и обычный пролётный вид. Нами на гнездовании наблюдалась только в сосновых лесах Цейского ущелья, хотя встречается она и в селениях охранной зоны. Во время миграций встречается повсеместно.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся, пролётный и, предположительно, редкий зимующий вид, населяющий широколиственные, смешанные и хвойные леса заповедника, до верхней границы леса. Нами 9.07.2010 г. одна птица отмечена в смешанном лесу напротив кордона заповедника.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид обоих участков. На Сарыкумском участке единичные птицы зимуют. На побережье Кизлярского залива встречается преимущественно на осеннем пролёте, придерживаясь кустарниковых зарослей. Вероятно, в небольшом количестве мигрирует через плавни и акваторию заповедника. Зарянка гнездится в Самурском и Тляратинском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЮЖНЫЙ СОЛОВЕЙ
Luscinia megarhynchos



Южный соловей | Фото С. Трепета

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся вид прибрежных редколесий. Встречается по всему пространству лесных местообитаний между мысами Утриш и Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007; Кузиков, 2013; наши данные).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелётный вид низкогорных районов. Появляется на гнездовых участках с начала мая. Населяет окультуренные территории по долинам рек: опушки и кустарники на вырубках, сады, зелёные насаждения в населённых пунктах.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный пролётный вид. Встречается во время миграций по кустарниковым зарослям в долинах рек магистральных ущелий.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид пойменных ландшафтов в долинах рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид участка «Сарыкумские барханы». Не исключено и гнездование южного соловья на территории заповедника или в его окрестностях. Весенний пролёт наблюдается с конца апреля до середины мая. Мигрирующие птицы иногда довольно активно поют. Осенний пролёт в заповеднике не прослежен. Южный соловей гнездится и является обычным видом в дельте реки Самур, на территории Самурского заказника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенный соловей | Фото И. Уколова

ОБЫКНОВЕННЫЙ СОЛОВЕЙ
Luscinia luscinia

На Северном Кавказе — пролётный вид, случайно гнездящийся на периферии ареала.

Для нынешней территории заповедника «Утриш», был указан И.И. Пузановым как гнездящийся вид, возможно ошибочно. Поющий самец отмечен им в долине р. Сукко 9.06.1929 г. (Пузанов, 1938).

В Сочинском национальном парке, вероятно также по ошибке, указывался в прошлом как гнездящийся вид низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время обычен в низкогорной части парка во время миграций. Весенний пролёт проходит с первых чисел апреля до начала мая. Осенняя миграция длится с начала августа до середины октября. Встречается на лесных опушках, в редколесьях с кустарниками в долинах рек, садах.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Весенний пролёт птиц начинается с конца апреля и длится до конца мая. Осенняя миграция проходит с конца августа до середины сентября. Пролётные соловьи придерживаются речных долин, лесных опушек. Достаточно регулярно мигрирующие птицы отмечаются в Хостинской тисо-самшитовой роще, отдельные особи регистрировались в долине р. Малой Лабы на кордоне Черноречье, а также выше кордона Умпырь и на Мастаканских полянах. По опросным сведениям (устн. сообщ. А.И. Марчукайтиса), в конце июня — начале июля 2000 г. соловей регулярно отмечался по голосу на кордоне Лаура. Однако его видовая принадлежность осталась невыясненной.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Взрослая самка была добыта на усадьбе заповедника 10.08.1958 г. (Ткаченко,1966). Осенью 1998 г. здесь была подобрана птица, разбившаяся о провода. В последние годы обыкновенного соловья встречали в пойменных лесах с третьей декады августа до середины сентября. Весной в заповеднике пока не отмечался.

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный пролётный вид. Встречаются во время миграций по кустарниковым зарослям широких речных долин.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный вид, предположительно мигрирующий по пойменным ландшафтам в долинах рек.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид участка «Сарыкумские барханы». В 2007 г. в древесно-кустарниковых насаждениях у подножья Сарыкума, возле ст. Кумтор-Кале за 9,5 сетко-суток в конце апреля и первой половине мая отловлено 6 птиц. Первая птица попалась с сеть 30 апреля, последняя — 13 мая. Интересно, что 8 мая одновременно были отловлены и обыкновенный, и южный соловьи.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Варакушка | Фото И. Уколова

ВАРАКУШКА
Luscinia svecica

На Северном Кавказе — пролётный, предположительно случайно гнездящийся вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весенний пролёт варакушек начинается в середине марта и продолжается до 20-х чисел апреля. Осенние передвижения птиц начинают проявляться довольно поздно, в первых числах октября. Пролёт проходит в сжатые сроки. Завершается миграция в конце октя-

бря. Пролётные птицы придерживаются лесных опушек с высокотравьем и кустарниками, садов, полей, предпочитая увлажненные участки.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Отмечался только на весеннем пролёте, который начинается в конце марта и завершается к середине апреля. Птицы придерживаются лесных опушек с высокотравьем и кустарниками, сырых полян. Пролётные варакушки отмечались в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Киша, Лаура, Черноречье, Гузерипль и Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Весной встречается в пойменных разреженных лесах с наличием кустарников и захламленных мест, со второй декады марта до конца апреля. Осенью ее отмечали с середины сентября до середины октября.

В национальном парке «Алания» — залётный вид. Одна птица отмечена в сорном разнотравье селения Задалеск 26.04.1987 г.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид магистральных ущелий. Встречается по можжевеловым стланикам и долинам рек, как правило, единичными особями.

В заповеднике «Эрзи» — редкий мигрант, отмечающийся по пойменным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный вид западных границ участка «Кизлярский залив» и его охранной зоны. На весеннем пролёте отмечен в конце марта. Несколько поющих варакушек наблюдали 24.03.2013 г. в тростниках близ устья р. Кумы. Осенние миграции наблюдались во второй половине октября. Так, 16–18.10.1998 и 23.10.2003 гг. варакушка была обычна вдоль тростниковых зарослей западной окраины Кизлярского залива.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Рябинник | Фото А. Перевозова

РЯБИННИК
Turdus pilaris

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — зимующий вид. Эти дрозды регулярно встречались зимой 2012 г. на сопредельной с заповедником территории в окрестностях пос. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный зимующий вид. Иногда встречается на пролёте. Появляются птицы в начале декабря. Отлёт с мест зимовки завершается к середине марта. Зимуют рябинники в сплошных лесных массивах, встречаются также во фрагментированных лесах, садах, на полях. На осеннем пролёте рябинник наблюдался в конце октября в окрестностях пос. Лоо.

В Кавказском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид. Весеннее продвижение птиц отмечалось в течение всего марта. Осенний пролёт рябинников наблюдался в середине — конце октября. Пролётные птицы придерживаются полян по долинам рек, верхней границы лесной растительности. В зимнее время одиночные рябинники изредка регистрировались в низкогорных и среднегорных районах, вблизи населённых пунктов (Хостинская тисо-самшитовая роща, кордон Лаура, пос. Гузерипль).

В Тебердинском заповеднике — пролётный и зимующий вид. Численность его значительно колеблется. В некоторые годы пролёт выражен незначительно и птицы встречаются единицами, в другие — становится массовым. В годы обильного урожая рябины часть птиц остается зимовать. Массовая зимовка рябинников наблюдалась, например, в 1975 г. Первые птицы осенью появляются со второй декады октября, пролётных птиц встречали до конца ноября. Весенний пролёт выражен плохо и проходит во второй половине марта.

В национальном парке «Алания» изредка и не ежегодно встречается на пролёте и зимовке. В Задалеск-Донифарской межгорной котловине зимующие птицы держатся с ноября по март. Небольшие стайки поднимаются сюда с равнины, где расположены основные места зимовки вида, и держатся в лиственных лесах под Скалистым хребтом.

В Северо-Осетинском заповеднике также редкий пролётный и зимующий вид. Отмечен в межгорных котловинах (Садоно-Унальской и Зарамагской).

Редко наблюдался пролёт птиц за Водораздельный хребет. Рябинник в большом количестве зимует в предгорьях и на Северо-Осетинской наклонной равнине, за пределами заповедника.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный и предположительно зимующий вид. Отмечался в долинах рек и на опушках широколиственных лесов северной части заповедника.

В Дагестанском заповеднике — пролётный и зимующий вид Сарыкумского участка и западной границы охранной зоны участка «Кизлярский залив». Весенний пролёт хорошо выражен во второй половине марта. Так, 22.03.2013 г. рябинники встречались в перелесках и в зарослях кустарников в пойме р. Шура-Озень стаями до 30 особей. Осенью первые рябинники появляются в начале октября, пик пролёта приходится обычно на вторую половину октября. Транзитные миграции продолжаются до середины ноября. Зимуют на заповедной территории и в охранных зонах единичные птицы или небольшие стайки.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Белозобый дрозд | Фото И. Уколова

БЕЛОЗОБЫЙ ДРОЗД
Turdus torquatus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, частично кочующий и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся перелётный и зимующий вид. Гнездится по верхней границе лесной растительности, чередующейся с субальпийскими кустарниками. В низкогорных лесах регистрировался в зимнее время.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелётный и редкий зимующий вид. В местах гнездования эти дрозды появляются в 20-х числах марта и держатся перед расселением на лесных полянах. Гнездится в пихтарниках и по верхней границе лесной растительности, чередующейся с субальпийскими кустарниками и горными лугами. Отлёт завершается к концу октября (23–25.10.2008 г. был еще обычен на хр. Аспидный и г. Тыбга). В зимнее время одиночные птицы регистрировались в Хостинской тисо-самшитовой роще.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся вид. Распространен в верхней части лесного пояса и на нижней границе субальпийских лугов. На зиму с территории заповедника откочевывает. Отмечен перелет белозобых дроздов через Клухорский перевал в Закавказье. Численность в сосновых лесах составляет 30–40 ос./км^2, на участках темнохвойных лесов — 16–20 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Весной появляется во второй половине марта. Пока в высокогорье лежит снег, белозобые дрозды держатся преимущественно на полянах речных долин, часто вместе с дерябами. С начала апреля появляется на местах гнездования. В середине апреля появляются первые полные кладки, первые выводки отмечали в конце июня. Отлет птиц происходит с конца августа по октябрь.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся перелетный вид. По данным Х. Т. Моламусова (1967), прилетает в первой декаде марта, а покидает места гнездования в основной массе в сентябре — октябре. К гнездованию приступает со второй половины апреля. Первые свежие кладки в районе с. Эльбрус находили 26.04.1958 и 24.04.1960 гг. Птенцы хорошо переносят низкую температуру. Так, 21.05.1959 г. в гнезде на небольшой сосне у верхней границы леса были 4–5-невные птенцы, а в 50 метрах отсюда лежал сплошной снежный покров. В мае-июне 2008–2009 гг. встречался в ущельях рек Ирик, Юсеньги, Адылсу с плотностью 8–12 ос./км^2.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также достаточно обычный гнездящийся вид, населяющий верхнюю границу леса и субальпийские луга с кустарниками. Обнаруженные нами в заповеднике гнезда располагались на кустарниках и в каменной кладке старой кошары.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный и широко распространенный вид среднегорных и высокогорных районов. Гнездится в сосновых лесах, березовом криволесье, можжевеловых стланиках, строениях человека, на скалах. Плотность

гнездования в парке составляет 8,2–12,7 пар/км^2 (1992–2006 гг.).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид верхнего лесного пояса и горных лугов. Населяет мелколиственные и хвойные леса, перемежающиеся с лугами и кустарниками. Нами 11.07.2010 г. у западных границ заповедника белозобый дрозд нередко отмечался по дороге на Гули и ниже — до окрестностей с. Ольгети.

В Дагестанском заповеднике не встречается. Белозобый дрозд обычен на гнездовании в высокогорьях Восточного Кавказа, в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Чёрный дрозд | Фото И. Уколова

ЧЁРНЫЙ ДРОЗД
Turdus merula

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. Отмечался во всех лесных урочищах между мысом Утриш и р. Дюрсо (Пузанов, 1938; Сара, 2007; наши данные). Зимой регулярно отмечаются как отдельные птицы, так и стайки, изредка — скопления до 100 птиц (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет все лесные формации низкогорных и среднегорных районов, а также населённые пункты, сады. Наибольшую численность имеет в примыкающих к Черноморскому побережью лесах с вечнозелёными древесно-кустарниковыми породами.

В Тебердинском заповеднике — обычный, местами многочисленный вид, ведущий полуоседлый образ жизни. На зиму большая часть популяции откочевывает в Закавказье. Распространен главным образом в пойменных ольшаниках и в долинных лиственных и смешанных лесах. С увеличением высоты на горных склонах численность этих птиц снижается. В характерных местах обитания она максимальная и колеблется от 80 до 195 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Весной пролётные птицы появляются уже в третьей декаде февраля. Первые кладки регистрировались в конце марта. В конце апреля — начале мая появляются первые выводки. Осенью мигрирующие птицы наблюдаются в октябре-ноябре. На зиму остаются преимущественно самцы, концентрируясь в населенных пунктах и в долинах рек с кустарниками барбариса, шиповника и облепихи.

В национальном парке «Приэльбрусье» черный дрозд является одним из доминирующих видов лиственных лесов Баксанского ущелья, с плотностью до 17 ос./км^2. По данным Х.Т. Моламусова (1967), к гнездованию приступает в начале апреля, первые полные кладки — в середине и второй половине апреля. Во внегнездовой период встречается шире.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид смешанных и хвойных лесов, проникающий иногда до верхней границы лесной растительности. Плотность в гнездовой период колеблется на разных участках от 1,3 до 14 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся вид. В сосновых и лиственных лесах среднегорья плотность гнездования составляет 4,6–19,8 пар/км^2 (1992 г.). Зимой спускается вниз в предгорья или совершает миграции за Водораздельный хребет. Отмечен 22.01.2002 г. на зимовке в облепишниках окрестностей с. Одола.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. В сосновых

лесах Цейского и Нарского ущелий, в ольшаниках Архонского и Бадского ущелий гнездовая плотность колеблется от 22 до 82 пар/км² (Варзиев, Комаров, 1990; Комаров, Комарова, 2001). Зимой спускается вниз, в предгорья, или совершает миграции за Водораздельный хребет. Единичные птицы зимуют у горных населенных пунктов (пос. Бурон, Мизур, с. Унал).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся и немногочисленный зимующий вид. Населяет всю лесную зону заповедника до верхней границы. В пойменном лесу р. Асса в Таргимской котловине 4.07.1987 г. на кусте лещины найдено гнездо со свежей кладкой из трех яиц. 7–11.07.2010 г. поющие птицы были обычны в окрестностях кордона заповедника и в лесах по долине реки Тетриикили, а также в Таргимской котловине. В конце декабря 2011 г. одиночные особи и пары встречались в кустарниках возле дорог.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид Сарыкумского участка. На побережье Кизлярского залива известны единичные встречи кочующих и зимующих птиц у западных границ охранной зоны заповедника. На Сарыкуме черный дрозд гнездится в тополевой роще и древесно-кустарниковых зарослях в окрестностях кордона на ст. Кумтор-Кале. В зимнее время одиночные птицы и пары держатся во дворе кордона заповедника. Обычен черный дрозд на гнездовании в подведомственных заповеднику заказниках — Самурском и Тляратинском.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Белобровик | Фото И. Уколова

БЕЛОБРОВИК
Turdus iliacus

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и нерегулярно зимующий вид. Отмечался в низовьях рек Херота, Мзымта. Появляются белобровики в начале января, а покидают зимние местообитания в первых числах марта. Чаще всего эти дрозды встречаются в холодные многоснежные зимы. Зимующие птицы придерживаются населённых пунктов, полей с кустарниками и редкими деревьями.

В Кавказском заповеднике — редкий, нерегулярно зимующий вид. Одиночная птица наблюдалась участниками студенческой научной экспедиции кафедры зоологии и экологии МПГУ в пос. Гузерипль в конце января 2002 г. Там же белобровик был отмечен нами 25.01.2008 г.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный и изредка зимующий вид. Весной отмечался в течение всего марта. Осенью пролёт происходит со второй декады октября и до конца ноября. Весной встречается редко.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Во время миграций встречается по всей протяжённости Алагирского ущелья, чаще во время остановок на отдых и кормёжку в кустарниках Зарамагской котловины.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный вид долины реки Асса.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и редкий зимующий вид Сарыкумского участка и западных окраин охранной зоны в Кизлярском заливе. Первые пролётные птицы появляются в начале октября, в основной массе — во второй половине октября и начале ноября. Зимующие птицы небольшими стайками изредка отмечаются в древесно-кустарниковых зарослях в пойме реки Шура-Озень и по основаниям Сарыкума.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Певчий дрозд | Фото Х. Журтова

ПЕВЧИЙ ДРОЗД
Turdus philomelos

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид. Встречается также на пролёте и в зимнее время. Отмечен в период гнездования у пос. Малый Утриш (Сара, 2007). На весеннем пролёте наблюдался в конце апреля в лесу у оз. Сухой лиман. Имеются сведения о регистрации певчего дрозда в зимний период (Резанов, 2002; Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелётный вид лесной зоны. В низкогорных районах иногда остаётся на зимовку и встречается на пролёте. Местами гнездования певчего дрозда являются сплошные массивы лесов. В низкогорных лесах птицы появляются очень рано. В середине февраля или во второй половине этого месяца уже проявляется вокальная активность птиц. В июле — августе певчие дрозды почти не встречаются в гнездовых местообитаниях. Вновь они становятся заметными в конце сентября — начале октября. В течение всего октября бывает хорошо выражен осенний пролёт. Наиболее поздние встречи в низкогорье регистрировались в конце ноября. В зимнее время стайки певчих дроздов наблюдались в буковом лесу Ахунского массива и Хостинской тисо-самшитовой роще.

В Тебердинском заповеднике — обычный, местами многочисленный, гнездящийся перелетный вид. Населяет преимущественно лиственные и смешанные леса в долинах рек и в меньшей степени леса на горных склонах. Численность его значительно меняется по годам. В 1988–1989 гг. численность певчих дроздов в лиственных и смешанных лесах колебалась от 25 до 60 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2008 г. их численность составляла на разных участках смешанного леса 9,9–32,9 ос./км^2. Весной обычно появляются во второй половине марта, откладка яиц начинается со второй декады апреля, массовое появление выводков — со второй половины мая и в начале июня. Отлетают в августе и сентябре. Северные популяции летят через заповедник в сентябре — октябре, отдельные птицы регистрировались еще в первой декаде ноября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. На нынешней территории парка гнезда со свежими кладками находили 18–19.05.1960 г. Недалеко от границ заповедника нераспавшиеся выводки отмечены в долине реки Хулам 10–12.08.1960 г. (Моламусов, 1961). Нами в парке певчий дрозд наблюдался в сентябре 2008 г., в ущелье р. Адылсу. Единичные особи отмечены в июне 2007 г. в районе ущелья р. Думала и в устье р. Гара-Аузсу в охранной зоне заповедника.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид среднегорий.. Плотность гнездования в сосновых лесах заповедника составляет 6 пар/км^2, в сосново-березовых лесах Цейского ущелья — 4 пары/км^2, в сосновых лесах национального парка — 1,6–5,6 пар/км^2.

В заповеднике «Эрзи» также является немногочисленным гнездящимся и пролётным видом. Населяет широколиственные и хвойные леса. На километровом маршруте в Таргимской котловине 15.08.1987 г. отмечено 7 особей. Во время наших наблюдений 9.07.2010 и 26.06.2011 г. певчий дрозд был обычен в смешанном лесу на северном склоне долины реки Тетриикили, недалеко от кордона заповедника. Птицы довольно активно пели.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный вид Сарыкумского участка. Весенние миграции хорошо выражены в середине апреля. Одиночные птицы и стайки в это время встречаются главным образом в долине реки Шура-Озень. На осеннем пролёте появляются в начале октября и встречаются здесь до второй середины ноября. На участке «Кизлярский залив» пока не отмечен, хотя пролётных птиц мы встречали в Ногайской степи.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ДЕРЯБА
Turdus viscivorus



Деряба. Молодая птица | Фото С. Трепета

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся и зимующий вид. Отмечен в период гнездования в Навагирской Щели (Пузанов, 1938), у пос. Малый Утриш (Сара, 2007), среди грабинникового мелколесья (Кузиков, 2013). Зимой в заповеднике встречается чаще и местами образует большие скопления. Так в Водопадной Щели 28.01.2012 г. отмечено около 120 особей (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся и пролётный вид. В лесах, примыкающих к Черноморскому побережью, встречается на зимовке. Гнездится в сплошных лесных массивах, в некоторых случаях предпочитает близость полян. В период послегнездовых кочевок в июне-августе регулярно встречается на субальпийских и альпийских лугах. На зимовке деряба появляется в начале ноября и держится до конца марта — начала апреля. Осенний пролёт бывает хорошо выражен в середине — конце октября.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся вид лесного пояса. Предпочитает долинные и смешанные леса, в полосе верхней границы леса гнездится на соснах. Средняя численность в хвойно-лиственных лесах заповедника составляет 12,2–14,8 ос./км^2, в лиственных лесах — 21,0–36,7 ос./км^2, в темнохвойных лесах — 12,4 ос./км^2, в сосновых лесах — 24,2–58,5 ос./км^2 (Поливанов, 2000). В 2007–2008 гг. средняя численность в смешанных лесах колебалась от 9,9 до 31,0 ос./км^2. Весной дерябы появляются в середине марта, к гнездованию приступают в апреле. Осенью отлетают в конце августа — сентябре, слабый пролёт идет до конца ноября. Регулярно в небольшом количестве дерябы зимуют в северной части заповедника, питаясь преимущественно ягодами омелы.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид, характерный здесь для верхней границы лиственных и хвойных лесов. По данным Х.Т. Моламусова (1967), в летнее время кормящиеся дерябы иногда встречаются и в альпийском поясе, до снеговых линий. Нами территориальные пары дерябы отмечены в ущельях рек Ирик и Рцывашки.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный гнездящийся вид лесного пояса. В разреженных участках высокоствольных сосновых лесов Караугомского ущелья имеет плотность 1,5 ос./км^2. Чаще встречается во время кочевок.

В Северо-Осетинском заповеднике — сравнительно обычный гнездящийся вид лесного пояса, до 2000 м над ур. м. Характерен для разреженных участков сосновых лесов Цейского ущелья, где обитает с плотностью 5 ос./км^2. В послегнездовой период выводки вылетают кормиться на субальпийские луга. В зимнее время на территории заповедника встречается очень редко и не ежегодно (Варзиев, Комаров, 1990).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся вид. Реже встречается на пролёте и зимовке. Населяет леса отрогов Скалистого и Бокового хребтов, верхних склонов аридных котловин. В сплошных лесных массивах встречается значительно реже. Молодые птицы, только что вылетевшие из гнезд, отмечены в окрестностях Салги 29.07.1921 г (Беме, 1926). Во время наших наблюдений 10.07.2010 г. деряба был обычен у нижней границы Таргимской котловины, на пологом склоне с разреженным сосновым лесом по левому борту Ассы. В конце июня 2011 г. в заповеднике отмечались кочевки птиц, держащихся стайками.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и немногочисленный зимующий вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Гнездится в ближайших окрестностях Сарыкума — в предгорных сосново-дубовых криволесьях хребта Нарат-Тюбе. Здесь 26.04.2007 г. найдено полностью отстроенное гнездо без кладки. Весенний

пролёт наблюдается со второй половины марта до начала апреля. Осенью первые пролётные птицы встречаются в начале октября. Зимой, как правило, по основаниям Сарыкума и на склонах хребта Нарат-Тюбе встречаются одиночные птицы и небольшие стайки.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Самец усатой синицы | Фото А. Перевозова



Самка усатой синицы | Фото А. Перевозова

УСАТАЯ СИНИЦА
Panurus biarmicus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красную книгу Адыгеи.

В Дагестанском заповеднике — характерный вид тростниковых зарослей Кизлярского залива и низовий Кумы. В гнездовой период обычно встречается в тростниковых зарослях вдоль западного побережья и внутренней части залива, кочующие и зимующие птицы отмечены до восточных окраин плавней. К гнездованию, вероятно, приступают в середине апреля. Летные выводки встречаются с начала июня. Во время кочевок местами бывает многочисленна. Так, 9.10.2010 г. большая стая из не менее 80 особей держалась по краю тростника в урочище «Волчий», у кордона заповедника. Зимой в заповеднике отмечаются только единичные птицы и изредка — небольшие стайки. В суровые зимы не встречается.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Ополовник | Фото А. Караваева

ОПОЛОВНИК
Aegithalos caudatus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. В период гнездования ополовник в разные годы отмечался на хр. Навагир, Чертовых горах, Навагирской Щели, у пос. Малый Утриш, в пойме р. Сукко (Пузанов, 1938; Сара, 2007; Кузиков, 2013). Стайки до 20 птиц регулярно наблюдали зимой 2012 г. в северо-западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Предпочитает различные формации лиственных лесов. Населяет лесные массивы по горным склонам, опушки, но наиболее часто встречается по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный оседлый вид. Населяет преимущественно лиственные и смешанные леса, поднимаясь до высоты 2000 м над ур. м. Численность в зимний период в лесах различных типов в гнездовой период составляла 6,3–15,4 ос./км^2, осенью (конец сентября — первая половина октября) — 16,7–32,1 ос./км^2. К гнездованию приступает в конце марта — начале апреля. Осенью часть популяции, по-видимому, откочевывает в более низкие зоны гор.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся оседло-кочующий вид. На нынешней территории парка Х. Т. Моламусов (1967) находил полные кладки ополовника в долине р. Баксан около с. Эльбрус 25.05. и 10.06.1959 г. Нами отмечен в небольшом количестве в зимний период на нижних участках заповедника и национального парка, в основном в сосновых лесах на высоте до 2000 м над ур. м.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид лесного пояса. Предпочитает открытые участки сосново-березовых лесов с подлеском из азалии и можжевельника. Плотность гнездования в Цейском ущелье составляет 4 пары/км^2, в национальном парке — 4,3 пары/км^2. Зимой держится объединёнными выводками — стайками до двух десятков птиц в пойменных насаждениях.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет почти всю лесную зону заповедника. Во время кочевок и на зимовке часто встречается по широким долинам рек. На километровом маршруте в Таргимской котловине 12.08.1987 г. отмечено 14 особей. В пойменном лесу р. Асса 7.05.1988 г. наблюдалась пара длиннохвостых синиц за постройкой гнезда на кусте облепихи. Нами 10.07.2010 г. пара птиц наблюдалась в березовом лесу с кустарниками и плодовыми породами в пойме реки Асса. Две стайки из 11 и 8 особей отмечены 25.12.2011 г. на ольхах в долине Ассы.

В Дагестанском заповеднике — редкий зимующий вид участка «Сарыкумские барханы». Не ежегодно одиночные птицы или небольшие стайки встречаются в древесно-кустарниковых зарослях по основаниям Сарыкума и в пойме реки Шура-Озень. Ополовник гнездится в Самурском и Тляратинском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенный ремез у гнезда | Фото Г. Джамирзоева

ОБЫКНОВЕННЫЙ РЕМЕЗ
Remiz pendulinus

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный, пролётный и случайно зимующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечался на гнездовании в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Дагестанском заповеднике — гнездящийся вид западных окраин участка «Кизлярский залив», за пределами охраняемой территории. Гнездится в низовьях Кумы, в том числе в окрестностях кордона Бирюзяк. Прослежено гнездование вида на территории подведомственного заповеднику Аграханского заказника. Весной появляется в местах гнездования в марте. К строительству гнезд приступает в конце апреля — начале мая. Летные выводки встречаются в конце июня — начале июля. Сведения о пролёте и зимовке ремеза в заповеднике отсутствуют. В зимнее время отмечен только в Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Черноголовая гаичка | Фото А. Караваева

ЧЕРНОГОЛОВАЯ ГАИЧКА
Parus palustris

На Северном Кавказе — гнездящаяся оседло-кочующая птица. Занесена в Красные книги Адыгеи и Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» в прошлом — редкий предположительно гнездящийся и зимующий вид. Стайка гаичек была встречена в июне 1929 г. в Чертовых горах И. И. Пузановым (1938). Одна птица встречена 2.02.2012 г. севернее пос. Сукко, на сопредельной с заповедником территории (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся оседлый вид. Весной отмечена в конце апреля на участке ольхового леса по долине р. Аше у пос. Красноалександровский. В зимнее время черноголовая гаичка регистрировалась в конце января в перелесках Ахунского массива (Степанян, 1981). Нами черноголовая гаичка встречена на зимовке в дубовых лесах у пос. Совет-Квадже. По данным участников биологического кружка Дарвинского музея ВООП наблюдалась в начале февраля 2004 г. у пос. Хоста.

В Кавказском заповеднике также редкий гнездящийся оседлый вид. В причерноморских лесах отмечался в конце января в Хостинской тисо-самшитовой роще (Тильба, Казаков, 1985). Отмечена участниками биологического кружка Дарвинского музея ВООП в начале февраля 2004 г. на кордоне Лаура. В среднегорных лесах северного макросклона встречается более регулярно, где регистрировалась нами в окрестностях кордонов Умпырь, Черноречье, Гузерипль. По данным Ю. В. Аверина и А. А. Насимовича (1938), эти птицы наблюдались также на кордонах Киша, Цице. Типичные местообитания — прирусловые леса, опушки.

В Тебердинском заповеднике — редкий кочующий вид. Встречается не ежегодно, преимущественно в осеннее и зимнее время, в стаях с московками и другими синицами.

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — редкий предположительно гнездящийся, оседло-кочующий вид. В березовом криволесье около г. Шан на Боковом хребте, за пределами заповедной территории, 11.07.1987 г. им отмечено 5 особей. Нам за время наблюдений в заповеднике в 2010–2011 гг. этот вид нигде не встречался.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Московка | Фото И. Уколова

МОСКОВКА
Parus ater

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. В пределах нынешней территории заповедника отмечался в период гнездования И. И. Пузановым (1938). Отмечен в заповеднике и в зимний период (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный оседлый вид лесной зоны. Предпочитает сплошные лесные массивы. В смешанных низкогорных лесах московка немногочисленна. Её численность возрастает в среднегорных лесах. Во время осенних кочевок птицы встречаются по верхней границе лесной растительности.

В Тебердинском заповеднике также многочисленный оседлый вид лесного пояса. Зимой кочует по всему лесному поясу. Численность в сосновых лесах колеблется от 160 до 190 ос./км², в темнохвойных — 90–230 ос./км², в лиственных около 140 ос./км², в смешанных от 180 до 205 ос./км² (Поливанов, Поливанова, 2002). В последние годы численность московки в гнездовой период изменялась примерно в этих же пределах: в 2007 г. она была 75,7–100,7 ос./км², в 2008 г. — 182,8–250,9 ос./км². Гнездится в дуплах, трещинах скал и каменных россыпях. В долине реки Теберды кладка начинается в первой декаде апреля, у верхней границы леса — в начале мая.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный оседлый вид. Встречается как в лиственных, так и в хвойных лесах до 2200–2500 м над ур. м. Слетков, которых еще кормили родители, наблюдали в сосновом лесу в районе с. Эльбрус в конце июня и июля 1959 г. (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике также обычный оседлый вид, встречающийся в аналогичных местообитаниях. Наибольшая численность на учетах отмечена нами в ущельях рек Черек-Балкарский и Гара-Аузсу (21 и 16 ос./км²). Слетков, которых еще кормили родители, наблюдали во второй половине августа 1959 г. недалеко от границ заповедника, в долине р. Хулам (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — многочисленный оседлый вид лесного пояса. Гнездится в лиственных и сосновых лесах, в трещинах скал, в мышиных норах, под камнями, до верхней границы лесной растительности. Плотность населения в сосняках Цейского ущелья составляет 95 пар/км², а в сосняках Караугомского ущелья — 35,3 пар/км². В зимний период численность вида повышается.

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. В гнездовой период встречается в хвойных и смешанных лесах верхней части лесного пояса. 28.07.1920 г. летный выводок отмечен на окраине с. Салги (Беме, 1926). Во время кочевок встречается значительно шире. Нами неоднократно отмечено пение самцов в смешанных лесах выше кордона и вверх по долине реки Асса. В период наблюдений в июне и июле встречались и молодые птицы. В конце декабря 2011 г. голос московок дважды слышали в сосняках недалеко от кордона заповедника.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но обычен на гнездовании в Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа. Изредка отмечается в гнездовое время и на зимовке в лесах дельты реки Самур в Самурском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Лазоревка | Фото А. Караваева

ЛАЗОРЕВКА
Parus caeruleus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. В период гнездования лазоревка отмечалась у пос. Малый Утриш, в Лобановой Щели, на мысе Утриш (Сара, 2007; Кузиков, 2013; наши данные). На зимовке наблюдалась во всей северо-западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид лесной зоны. Встречается в сплошных и фрагментированных лесных массивах, проникает в населённые пункты, сады. На кочевках изредка проникает в субальпийский пояс.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный оседлый и кочующий вид. Распространён в основном в лиственных и смешанных лесах, преимущественно в северных районах заповедника. Численность 8–16 ос./км² (Поливанов, Поливанова, 2002). Примерно такая же гнездовая численность наблюдалась и в 2007–2008 гг.: в долинных хвойно-лиственных лесах — 17,4–18,7 ос./км², в горных лесах — 5,0–7,9 ос./км². Гнездятся лазоревки в дуплах, массовая откладка

яиц в конце апреля. Часть популяции в осенний период откочевывает с территории заповедника.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид. На нынешней территории национального парка, около п. Эльбрус свежие кладки лазоревки найдены 10.06.1959 г. (Моламусов, 1967). Нами в парке лазоревка отмечена в лиственных и сосновых лесах в долине р. Баксан, а на территории заповедника — в сосновых лесах р. Башиль и лиственных лесах р. Рцывашки.

В Северо-Осетинском заповеднике изредка встречается на гнездовании на территории участка «Шуби».

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет пойменные и широколиственные леса северной части заповедника. Во время кочевок встречается шире. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.03.1988 г. учтено 4 птицы. В смешанных и хвойных лесах верхней части лесного пояса нами в гнездовой период 2010–2011 гг. не отмечена. В конце декабря 2011 г. пару лазоревок видели в лесу возле развалин Озиг.

В Дагестанском заповеднике — кочующий и зимующий вид Сарыкумского участка и западных окраин охранной зоны Кизлярского залива. Первые кочующие птицы появляются в окрестностях Сарыкума в сентябре. Иногда отмечаются довольно большие стайки. Так, 27.09.2008 г. стайка из 25–30 птиц кормилась в зарослях лоха в пойме реки Шура-Озень. Но обычно в заповеднике встречаются единичные особи или небольшие группы.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БОЛЬШАЯ СИНИЦА
Parus major



Большая синица | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. Отмечался во всех лесных урочищах между мысами Утриш и Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007; наши данные).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся оседлый вид горно-лесной зоны. Населяет все лесные формации. Чаще встречается во фрагментированных лесах, гнездится также в садах, населенных пунктах. Наиболее высока численность большой синицы в низкогорных лесах.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид. Населяет в основном долинные лиственные и смешанные леса, предпочитая места, где лесные участки перемежаются с полянами. По долинам небольших рек поднимается до 1500–1700 м над ур. м., выше встречается редко. Численность большой синицы в темнохвойных лесах 1–2 ос./км^2, в лиственных лесах достигает 100–130 ос./км^2, в смешанных лесах — 25–65 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). Отмечаются значительные многолетние колебания численности, причины которых не вполне ясны. В начале апреля приступают к гнездостроению, массовая откладка яиц происходит в середине апреля. Первые выводки появляются в конце мая.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся вид лесной зоны. Проникает и в субальпийский пояс. Х. Т. Моламусов (1967) нашел 8.07.1960 г. гнездо большой синицы с 5 сильно насиженными яйцами в верховье р. Ирик. Гнездо было построено в расщелине скалы в 600 метрах от кромки ледника Эльбруса. Птенцы вылупились 10 июля. В сосновых лесах парка плотность населения вида составляет 8–17 ос./км^2.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — фоновый вид орнитофауны лесных ценозов. В сосновых лесах ущелий рек Гара-Аузсу и Башиль численность достигает 27 ос./км^2. Вероятно, имеет вторые кладки. Строительство гнезд отмечено нами в начале июля, а слетки наблюдались во второй половине августа. Нерас-

павшиеся выводки, которые еще получали корм от родителей, были отмечены также 20.08.1960 г. около с. Безенги (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — многочисленный оседлый вид лесного пояса. Гнездится в лиственных и хвойных лесах, с плотностью 20–46 пар/км^2 в заповеднике, и 20–38,9 пар/км^2 — в национальном парке (1993 г.).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. На километровом маршруте в Таргимской котловине 14 и 15.08.1987 г. учтено соответственно 17 и 19 птиц. Во время наших наблюдений 10.07.2010 г. был обычен в зарослях кустарников нижней части Таргимской котловины. В конце июня 2011 г. несколько раз встречали молодых птиц.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид Сарыкумского участка. К гнездованию приступает в середине апреля. 16.05.2007 г. в долине р. Шура-Озень, возле кордона на ст. Кумтор-Кале, найдено гнездо с уже довольно большими птенцами. Первые выводки появляются в конце мая. Во второй половине лета молодые птицы встречаются небольшими стайками вместе с взрослыми. Зимой на Сарыкуме встречаются, как правило, одиночные птицы и пары, реже — небольшие стайки.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенный поползень | Фото А. Перевозова

ОБЫКНОВЕННЫЙ ПОПОЛЗЕНЬ
Sitta europaea

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. Наблюдался 25.04.1996 г. в можжевеловом лесу около с. Сукко. Регулярно встречался на территории заповедника в конце января — начале февраля 2012 г. (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид лесной зоны. Предпочитает сплошные низкогорные лесные массивы, где наиболее охотно заселяет дубовые леса. В среднегорных лесах обыкновенный поползень встречается реже.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид. Распространение ограничено долинными смешанными и лиственными лесами. Выше 1500 м над ур.м., как правило, не поднимается. С увеличением высоты его численность резко снижается. В хвойных лесах встречается крайне редко. Основное население обыкновенного поползня сосредоточено на северных участках заповедника. Численность в лиственных и смешанных лесах колеблется от 20 до 50 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. гнездовая численность в долинных смешанных лесах близ г. Теберды была примерно такая же и равнялась 52,0–58,1 ос./км^2. Судя по всему, по годам она мало изменяется и остается довольно стабильной. Строительство гнезд начинают в начале апреля, в отдельные годы раньше, в середине апреля начинается откладка яиц, первые выводки появляются в середине мая.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике, судя по единичным встречам — залётный вид. Встречается в лесах нижней части национального парка и охранной зоны заповедника.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Населяет широколиственные и, возможно, смешанные леса нижней части лесной зоны заповедника. У северной границы заповедника, в районе с. Алкун, 28.12.1993 г. отстреляна одна особь. Нами обыкновенный поползень в 2010–2011 гг. в заповеднике не отмечен.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но обычен на гнездовании в подведомственном Самурском заказнике, в широколиственных лесах дельты реки Самур.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

РЫЖЕГРУДЫЙ ПОПОЛЗЕНЬ
Sitta krueperi



Рыжегрудый поползень | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид среднегорных лесов. Гнездится в лесах с участием хвойных пород. Редко встречается в низкогорных лиственных лесах, и отмечен нами в гнездовое время в ущелье Ах-Цу и в окрестностях пос. Марьино. В зимнее время этот поползень регистрировался в причерноморских широколиственных лесах колхидского типа на участке Лоо — Хоста (Степанян, 1969).

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид среднегорных хвойных лесов. В Хостинской тисо-самшитовой роще известны единичные случаи осенних встреч кочующих птиц.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид, лишь изредка совершающий инвазии в осенний период в зону лиственных лесов среднегорья, где концентрируется в сосновых насаждениях. Распространение рыжегрудого поползня связано с темнохвойными и сосновыми лесами, имеющими вкрапления пихты, расположенных в интервале высот 1400–2150 м над ур. м. Численность в темнохвойных лесах составляет 80–180 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). При неурожае семян ели, пихты и сосны численность может сильно снижаться. Снижение численности сопровождалось его инвазией в среднегорный пояс (Караваев, Хубиев, 2012). К гнездованию приступает во второй половине апреля.

Вид в специальных мерах охраны на данных территориях не нуждается.

СТЕНОЛАЗ
Tichodroma muraria



Стенолаз | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе —гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи, Кабардино-Балкарии и Ингушетии.

В заповеднике «Утриш» — предположительно залётный в зимний период вид. Одну птицу наблюдал в ноябре 2012 г. в Базовой Щели А. Д. Липкович (Лохман, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий предположительно гнездящийся и зимующий вид. В период гнездования отмечен 29.06.2014 г. в высокогорье у скальных обрывов на хр. Аибга. На зимовке регистрировался в низкогорных районах. Появляется здесь в начале ноября. Наиболее поздние встречи птиц приходятся на начало апреля. Отмечался в долинах рек Агура, Хоста, Кудепста. Стенолаз придерживается на зимовке отвесных скальных обнажений, а также населенных пунктов, где наблюдался на стенах зданий, бетонированных опорах речных берегов.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся вид скальных обрывов верхней части лесного и альпийского поясов. Гнездо стенолаза с птенцами, которых кормили взрослые птицы, найдено в пихтарнике со скальными обрывами



Стенолаз в зимнем наряде | Фото А. Перевозова



Стенолаз в летнем наряде | Фото И. Уколова

09.07.1984 г. на склоне г. Джуга. Присутствие стенолазов регистрировалось также на массивах Чугуш, Ятыргварта, Дзитаку, Перевальном, Трю, Хаджибей, Ахцархва, Лагонакском нагорье, хребте Малый Бамбак, в верховьях рек Ачипста, Холодная, у пос. Гузерипль, на кордоне Киша. В зимнее время птицы наблюдались в скалах низовий р. Уруштен и на кордоне Черноречье. Регулярно зимует в Хостинской тисо-самшитовой роще. Первые зимующие птицы появляются здесь в начале ноября и держатся до начала апреля.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид, совершающий в осенний период вертикальные миграции в предгорья. Населяет скальные обнажения в поясе гор выше 1500 м над ур.м. В заповеднике было найдено два гнезда 3.06.1959 г. и 22.06.1962 г. Первое гнездо располагалось в небольшом гроте под потолком, в нем были сильно насиженные яйца. В другом гнезде, расположенном в углублении отвесной скалы, были птенцы. Летные выводки отмечались во второй половине июля (Ткаченко, 1966). Единичные особи, по-видимому, зимуют в заповеднике, так как изредка стенолаза встречали в зимние месяцы на стенах многоэтажных зданий г. Теберды.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. В районе Эльбруса, в долине реки Ирик 8.07.1960 г. найдено три гнезда с птенцами (Моламусов, 1967). Причем одно гнездо находилось в расщелине скалы в 200 метрах от кромки ледника Эльбрус. Зимой 2009 г. несколько птиц отмечены нами на скалах при входе в ущелье р. Ирик и в начале августа 2008 г. — в урочище Джилысу.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий оседлый вид. В районе ледника Безенги слетков стенолаза добывали 18 и 24.08.1960 г. (Моламусов, 1967). Нами этот вид отмечался в основном в нижних участках заповедника и в охранной зоне. Две особи были встречены в устье р. Рцывашки около скальных выходов.

В национальном парке «Алания» — редкий гнездящийся вид. Встречается по всей высокогорной части парка, с плотностью 2,5–5,3 пары/км^2 (1994–2003 гг.). Совершает вертикальные миграции в долины рек и в предгорья.

В Северо-Осетинском заповеднике — малочисленный оседлый вид. Встречается по всей высокогорной части заповедника, отдельные пары гнездятся на скалах лесного пояса на высоте 1600 м над ур.м. (Комаров, 1981). Плотность населения местами составляет 6–7 пар/км^2. В октябре совершает вертикальные миграции в долины рек и в предгорья. В начале апреля начинает подниматься к местам размножения.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседло-кочующий вид. Населяет выходы скал безлесных участков по боковым долинам рек. Нами 10.07.2010 г. одна птица отмечена на скалистом участке ущелья реки Гулойхи, недалеко от башни Вовнушки.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но изредка зимует в окрестностях участка «Сарыкумские барханы». В начале ноября 2013 г. пара стенолазов кормилась на скалах в ущелье Маркова, недалеко от границ охранной зоны. Птицы были в зимнем оперении. Гнездится стенолаз в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная пищуха | Фото А. Перевозова

ОБЫКНОВЕННАЯ ПИЩУХА
Certhia familiaris

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — гнездящийся оседлый вид. Две птицы отмечены в смешанных старовозрастных лесах в июне 2006 г. (Сара, 2007). В зимнее время в начале февраля 2012 г. был довольно обычен на территории заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид горно-лесной зоны. Населяет среднегорные леса. В лесах, примыкающих к Черноморскому побережью, обыкновенная пищуха встречается на зимовке, с середины ноября до начала февраля.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид лесной зоны. В Хостинской тисо-самшитовой роще встречается только на зимовке, с середины ноября до начала февраля.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид лесного пояса. Отсутствует лишь в угнетенных сосняках и буково-березовом криволесье у верхней границы леса. Численность в сосновых лесах от 10 до 40 ос./км^2, в темнохвойных — от 10 до 15 ос./км^2, в лиственных — от 3 до 8 ос./км^2, в смешанных — от 12 до 15 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. средняя численность по смешанным лесам в гнездовой период составляла от 10,0 до 25,8 ос./км^2. К гнездованию приступают рано: первые полные кладки появляются уже в середине апреля, в середине мая появляются первые слетки.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный гнездящийся вид. В гнездовое время плотность в сосновых лесах составляет 7 ос./км^2, в березовых — 3 ос./км^2. На нынешней территории парка гнездо обыкновенной пищухи с 4 яйцами найдено 10.07.1959 г. в деревянной стене хозяйственной постройки в сосновом лесу, в районе с. Эльбрус. В этом гнезде 11 июня из яиц выклюнулись птенцы (Моламусов, 1967). Птицы наблюдались в данном районе и в январе 1960 г. (Моламусов, 1961).

В национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный вид лесного пояса. Чаще встречается в сосновых лесах Сонгутидонского и Караугомского ущелий, где гнездится с плотностью до 7,9 пар/км^2 (1987 г.).

В Северо-Осетинском заповеднике также немногочисленный вид лесного пояса. Чаще встречается в сосновых лесах Цейского ущелья, где гнездится с плотностью 11 пар/км^2 (Комаров, Комарова, 1987). Выше 1900 м над ур. м. не встречается.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся оседлый вид высокоствольных широколиственных и смешанных лесов нижнего лесного пояса. На километровом маршруте в Таргимской котловине 7.03.1988 г. отмечена одна птица. Нами 25.12.2011 г. одна пищуха отмечена совместно со стайкой оположников в долине р. Асса.

В Дагестанском заповеднике не встречается, но гнездится в подведомственных заповеднику Самурском и Тляратинском заказниках.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная пищуха | Фото А. Перевозова



Короткопалая пищуха | Фото А. Перевозова

КОРОТКОПАЛАЯ ПИЩУХА
Certhia brachydactyla

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид. Занесён в Красную книгу Краснодарского края.

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид низкогорных районов. Населяет смешанные лиственные леса колхидского типа с зарослями лиан и вечнозелёных древесно-кустарниковых пород. Распространение короткопалой пищухи прослежено в северо-западном направлении до р. Аше.

В Кавказском заповеднике встречается только в Хостинской тисо-самшитовой роще.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Домовый воробей | Фото А. Перевозова

ДОМОВЫЙ ВОРОБЕЙ
Passer domesticus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый, частично кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся вид населённых пунктов и баз отдыха, расположенных в непосредственной близости от границ заповедника. Отмечен на гнездовании в с. Большой Утриш и пос. Малый Утриш, а также на расположенной поблизости морской заставе.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид низкогорных районов. Гнездится в населенных пунктах.

В Кавказском заповеднике — довольно редкий гнездящийся оседлый вид. Регулярное гнездование отмечается в пос. Гузерипль, вблизи границ заповедника в пос. Кировском и в окрестностях Хостинской тисо-самшитовой рощи. Регистрировались отдельные случаи гнездования домовых воробьёв на кордоне Черноречье. Во время кочевок встречается также в лесной зоне, поднимаясь вплоть до верхней границы лесной растительности до 1900 м над ур. м. Во время кочёвок птицы наблюдались на кордонах Киша, Умпырь, полянах Бурьянистая, Сенная, в березняках г. Тыбга.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид, обитатель населенных пунктов. Отдельные пары поселяются в туристических комплексах на горе Мусса-Ачитара на высоте до 2500 м над ур. м.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный оседлый синантропный вид. Поселяется отдельными парами или колониями в постройках человека — в селах парка, на кордонах заповедника, погранзаставах, турбазах и в альпинистских лагерях. Более многочислен в населенных пунктах в Приэльбрусье.

В национальном парке «Алания» — оседлый вид населенных пунктов долины Уруха.

В Северо-Осетинском заповеднике — многочисленный оседлый вид населенных пунктов охранной зоны, где гнездится с локальной плотностью 106–412 пар/км^2.

В заповеднике «Эрзи» — довольно редкий гнездящийся оседлый вид, встречающийся около строений. В летнее время в 2010 и 2011 гг.

домовый воробей обычен в селах Джейрахской котловины, у западных границ заповедника. В конце декабря 2011 г. также был обычен во всех поселках и поселениях.

В Дагестанском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива встречается только около человеческих построек на кордоне заповедника и прилегающих кутанах, вдоль границ охранной зоны заповедника. На Сарыкуме гнездится в постройках кордона заповедника и заброшенной железнодорожной станции Кумтор-Кале.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Черногрудый воробей | Фото И. Уколова

ЧЕРНОГРУДЫЙ ВОРОБЕЙ
Passer hispaniolensis

На Северном Кавказе — гнездящийся кочующий, пролётный и зимующий вид.

В Дагестанском заповеднике в прошлом — гнездящийся вид Сарыкумского участка, где до 1970-х гг. гнездился на пирамидальных тополях ж/д станции Кумтор-Кале (Беме, 1950; Джамирзоев и др., 2004). В настоящее время здесь не встречается. Гнездятся черногрудые воробьи недалеко от побережья Кизлярского залива — на деревьях вокруг небольших поселений и кутанов вдоль железной дороги, а также в гнездах курганников. 16.07.2014 г. в гнездах черногрудых воробьев в стенках гнезда курганника были довольно крупные, уже оперившиеся птенцы. Кочующие (пролётные) и зимующие птицы регулярно наблюдаются у западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Весенний пролёт наблюдается с конца марта до конца апреля. Стая из 84 особей 26.03.2013 держалась на кордоне Бирюзяк. 5.04.2008 г. в урочище Волчья тропа, на маршруте длиной 3,4 км по прибрежным зарослям тамарикса было учтено 4 группы, численностью от 5 до 40 птиц. Активный пролёт отмечен 22–23.04.2010 г. в низовьях Кумы и на побережье залива в окрестностях охранной зоны заповедника. Здесь учтено 3 стаи из 120, 200 и 50 птиц. Все они держались в приморской полосе приплавневых лугов с зарослями тамарикса, в том числе на окраине кордона Бирюзяк. Осенью пролётных и кочующих птиц отмечают с начала октября. В отдельные зимы на побережье залива, в окрестностях кордона Бирюзяк, отмечают стаи черногрудых воробьев до 50 особей.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.



Полевой воробей | Фото А. Караваева

ПОЛЕВОЙ ВОРОБЕЙ
Passer montanus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид населённых пунктов. Отмечался в период гнездования в долине р. Сукко (Пузанов, 1938, Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке в прошлом относился к многочисленным гнездящимся птицам низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время — редкий пролётный и иногда зимующий вид. На пролёте и зимовке встречается преимущественно в низкогорной части парка. Птицы придерживаются населенных пунктов, сельхозугодий. Есть сведения о регистрации этого вида в высокогорной части — у перевала Псеашхо (Дороватовский, 1913).

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный и зимующий вид. Весенний пролёт полевых воробьёв проходит с середины марта до начала апреля. Осенняя миграция охватывает период времени с середины августа до конца октября. Птицы придерживаются населенных пунктов, сельхозугодий. Пролётные воробьи регистрировались в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Киша, Умпырь, поляне Сенной, в районе перевала Псеашхо. В зимнее время птицы наблюдались в пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный, зимующий и изредка гнездящийся вид. Пролёт птиц происходит, как правило, со второй декады октября и в ноябре. Часть птиц остается на зимовке в населенных пунктах, где держатся обычно совместно с домовыми воробьями. Весенний пролёт происходит в марте. В 1995 г. отмечено гнездование на усадьбе заповедника. Гнездо располагалось в полости железобетонной плиты в крыше конюшни.

В национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид горных селений Задалеск-Донифарской котловины. В гнездовой период имеет плотность до 3,5 пар/км^2 (1994).

В Северо-Осетинском заповеднике также немногочисленный оседлый вид горных селений охранной зоны. Распространен до 2000 м над ур. м. В гнездовой период имеет плотность до 15 пар/км^2, в зимнее время — от 12 до 111 ос./км^2 (Комаров,1995).

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — немногочисленный гнездящийся вид, который гнездится в постройках населенных пунктов и животноводческих точек. На километровом маршруте в Таргимской котловине у населенных пунктов 7.03.1988 г. им учтено 23 особи. За время наших исследований в июле 2010 и июне 2011 гг. полевой воробей нигде в заповеднике не отмечен. Однако в конце декабря 2011 г. он был довольно обычен в поселках на западной границе заповедника, хотя и встречался реже домового воробья.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива изредка гнездится на кутанах, кордонах заповедника, рыбоприемных пунктах. На Сарыкуме, в отличие от домового воробья, гнездится как в постройках человека, так и в норах в обрывах реки Шура-Озень, полостях на опорах мостов.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Каменный воробей | Фото А. Караваева

КАМЕННЫЙ ВОРОБЕЙ
Petronia petronia

На Северном Кавказе — гнездящийся кочующий, частично перелетный вид. Занесён в Красные книги Кабардино-Балкарии и Ингушетии.

В Сочинском национальном парке в прошлом относился к предположительно гнездящимся видам низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике в летнее время 1935 г. отмечался на г. Дамхурц (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — предположительно гнездящийся вид. На территории нынешней охранной зоны заповедника в Черекском ущелье, в районе сел. Мухол Х. Т. Моламусов (1961) обнаружил 16.07.1956 г. в заброшенных саклях четыре гнезда, с птенцами разного возраста. Нами на территории заповедника каменный воробей не отмечался.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид среднегорий. Встречен на гнездовании в ущельях Зарамагской котловины, в населенных пунктах Тибсли, Нар, Сатат, Лисри, Калаки и др. В заповеднике — перелетный вид (Комаров, 1998).

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся оседло-кочующий вид. Населяет безлесные склоны Скалистого хребта и выходы скал межгорных котловин. В период послегнездовых кочевок и в зимнее время собирается стайками в несколько десятков особей.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и кочующий вид охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». Гнездится по скалистым участкам хребта Нарат-Тюбе, и в частности на скалах левого борта ущелья реки

Шура-Озень. Здесь каменные воробьи поселились в колонии воронков и используют их гнезда. В местах гнездования появляются в середине — конце апреля. К гнездованию приступают в середине мая. Кормление птенцов наблюдали в середине июня. Кочующие птицы регулярно залетают и на заповедную территорию. 23.04.2007 г. на склоне Сарыкума кормилась стая из 50 птиц, а на остепненном плакоре хр. Нарат-Тюбе — еще две стайки из 12 и 15 птиц. Зимой в заповеднике не отмечен.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Снежный воробей | Фото Н. Кальчинова

СНЕЖНЫЙ ВОРОБЕЙ
Montifringilla nivalis

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красные книги Кабардино-Балкарии и Ингушетии.

В Сочинском национальном парке в прошлом изредка отмечались зимние залёты этого вида в низкогорные районы (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике в прошлом упоминался как редкий гнездящийся вид заповедника (Аверин, Насимович, 1938), где отмечался 28.08.1926 г. на г. Чугуш (Туров, 1928). В настоящее время снежный вьюрок относится к редким залётным птицам. Наблюдался 31.01.2002 г. участниками научной студенческой экспедиции кафедры зоологии МПГУ в пос. Гузерипль.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — очень редкий, предположительно гнездящийся вид. Две особи снежного воробья были обнаружены нами в гнездовой период у снеговой линии в верховьях р. Гара-Аузсу.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный оседлый вид. Обитает от субальпийского до нивального пояса, в высотном интервале 1900–3000 м над ур. м. Гнездится на скалах, осыпях и в высокогорных селениях в щелях кладки стен.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный оседло-кочующий вид. Населяет субальпийскую зону с выходами скал скалистого хребта Цорейлам. Во внегнездовой период встречается и в долинах рек. В Таргимской котловине 7.03.1988 г. отмечена стая около 40 особей.

В Дагестанском заповеднике не встречается. Гнездится в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Короткопалый воробей | Фото И. Уколова

КОРОТКОПАЛЫЙ ВОРОБЕЙ
Carpospiza brachydactyla

На Северном Кавказе — инвазийный, случайно гнездящийся перелетный вид. Занесён в Красную книгу Дагестана.

В Дагестанском заповеднике — предположительно гнездящийся перелетный вид охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». На южной границе охранной зоны, на склоне хребта Нарат-Тюбе в долине р. Шура-Озень, 28–30.05.2003 г. обнаружено локальное поселение короткопалых воробьев из 5–6 пар. Птицы в основном держались

в нижней части каменистого склона с нагорно-ксерофитной растительностью и на прилежащих к нему участках долины. Самцы активно пели, но гнёзда найти не удалось. 4.06.2007 г. в этом месте нами учтено 4 поющих самца и 1 самка. В остальные годы, несмотря на поиски, птицы здесь не отмечались (Джамирзоев и др., 2013). Предыдущая инвазия вида в этом же районе была отмечена в первой половине 20 века. Короткопалый воробей был добыт 4.06.1932 г. около с. Кумтор-Калы (Степанян, 1969).

Для обеспечения территориальной охраной гнездовых биотопов короткопалого воробья в заповеднике необходимо включить предгорья Нарат-Тюбе на левобережье реки Шура-Озень в состав участка «Сарыкумские барханы».

ЗЯБЛИК
Fringilla coelebs



Зяблик | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний.

В Сочинском национальном парке — многочисленный гнездящийся вид лесной зоны. Проникает также в населенные пункты, сады. Во время кочевок бывает обычным на верхней границе лесной растительности. В осеннее время, обычно в середине — конце октября в низкогорных лесах бывает хорошо выражен пролёт зябликов.

В Кавказском заповеднике — многочисленный гнездящийся вид. Гнездится в лесах по горным склонам, долинам рек, опушкам, садам у населённых пунктов, в субальпийском криволесье. Во время кочевок обычен по верхней границе лесной растительности. Нередко залетает на субальпийские и альпийские луга. Осенний пролёт хорошо выражен в октябре.

В Тебердинском заповеднике — многочисленный гнездящийся перелетный и пролётный вид всего лесного пояса. Отсутствует местами в чистых сосняках и у верхней границы леса. Численность в сосновых лесах от 0 до 114 ос./км^2, в темнохвойных — от 78 до 234 ос./км^2, в лиственных — от 200 до 270 ос./км^2, в смешанных — от 205 до 276 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В 2007–2008 гг. средняя численность в гнездовой период в лесах заповедника была 73,9–107,1 ос./км^2. Весной пролёт зяблика проходит с конца февраля до первой половины апреля. Со второй декады апреля идет строительство гнезд, во второй половине апреля начинается откладка яиц, в конце мая — начале июня появляются слетки. Осенний отлет местной популяции происходит уже в августе. Массовый пролёт северных популяций наблюдается с конца сентября и в октябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся вид. Населяет разные типы лесов, с плотностью в березовых — 22 ос./км^2, в сосновых — 17 ос./км^2. К размножению на территории парка приступает в конце апреля — начале мая. Самые ранние полные кладки в районе Эльбруса находили во второй половине мая (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид лесных участков. Поющие самцы отмечались нами в различных районах заповедника начиная с третьей декады апреля. Численность вида на учетах в лесных участках составляет 14–16 ос./км^2. Гнезда с насиженными яйцами мы находили в конце мая.

В национальном парке «Алания» — массовый пролётный и немногочисленный гнездящийся и зимующий вид. Мигрирует стайками до трехчетырех десятков птиц по долине реки Урух. Зимует в сосняках и населенных пунктах котловин.

В Северо-Осетинском заповеднике — многочисленный гнездящийся, пролётный и немногочисленный зимующий вид. Гнездится по всему лесному поясу до верхней границы лесной растительности с плотностью от 4 до 191 пар/км^2. Пролетает небольшими стайками по долинам рек магистральных ущелий и отмечен на пролёте

до высоты 3200 м над ур. м. Зимует в сосняках и населенных пунктах охранной зоны.

В заповеднике «Эрзи» — обычный, местами многочисленный, гнездящийся перелетный и редкий зимующий вид. Населяет всю лесную зону до верхней границы. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.03.1988 г. отмечено 25 особей. 10.07.2010 г. был обычен в смешанном лесу на левом берегу Гулойхи. В конце июня 2011 г. был обычен по всей лесной зоне. В конце декабря 2011 г. небольшие стайки встречались в поселках и в долине реки Асса.

В Дагестанском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид обоих участков. В Кизлярском заливе один из наиболее многочисленных пролётных и кочующих птиц в осенне-зимний период. Весенний пролёт проходит с середины марта до конца второй декады апреля. Осенью появляется во второй половине сентября. Массовый осенний пролёт наблюдается с начала октября до конца ноября, иногда стаями до сотни птиц. Отдельные особи и небольшие стайки встречаются и в акватории заповедника. Обычен на побережье залива в зимнее время. На Сарыкуме на пролёте встречается реже. В зимнее время по основаниям Сарыкума и в пойме реки Шура-Озень встречаются единичные особи и небольшие стайки. Гнездится и обычен в лесах Самурского и Тляратинского заказников.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЮРОК
Fringilla montifringilla



Юрок | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — многочисленный зимующий вид. Первые птицы появляются в начале октября. В течение этого месяца отмечаются в основном перемещающиеся особи, не образующие значительных сосредоточений. Крупные их скопления начинают формироваться в ноябре — декабре. Отлет птиц с мест зимовок завершается к концу марта. Зимуют юрки в сплошных лесных массивах, фрагментированных лесах по долинам рек, у населенных пунктов.

В Тебердинском заповеднике — пролётный и зимующий вид. На зимовке предпочитает долинные и нагорные темнохвойные леса. Численность юрка подвержена резким колебаниям. В одни годы зимуют сотни и тысячи птиц, иногда десятки тысяч, в другие — от десятков тысяч до миллиона особей (Поливанов, Поливанова, 2002). Первые птицы появляются в конце сентября. Держатся обычно в стаях с зябликами. Основной прилет происходит в октябре-ноябре. Отлетают в марте и первой половине апреля.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный пролётный и зимующий вид. Мигрирует по магистральным ущельям, а зимует по сосновым лесам и в окрестностях населенных пунктов.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный и зимующий вид. Встречается по долинам рек и лесостепным ландшафтам межгорных котловин.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и редкий зимующий вид обоих участков. На побережье Кизлярского залива, как правило, одиночные юрки встречаются в стаях пролётных и зимующих зябликов. Реже отмечается небольшими моновидовыми стайками. Пролётные птицы могут встречаться и над акваторией заповедника. На Сарыкумском участке юрок наблюдается реже. Одиночные птицы нерегулярно, с начала октября до конца марта, встречаются вместе с зябликами в пойме реки Шура-Озень и древесно-кустарниковых зарослях по основанию Сарыкума.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

КОРОЛЬКОВЫЙ ВЬЮРОК
Serinus pusillus



Корольковый вьюрок | Фото А. Караваева



Молодой корольковый вьюрок | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся и зимующий вид. Вероятно, гнездится в высокогорных районах парка. На зимовке встречается в низкогорье. В период гнездования корольковый вьюрок отмечался на верхней границе леса и субальпийских лугах хр. Аибга. Зимующие птицы регистрировались в низкогорье с середины декабря до начала апреля. Придерживаются они в это время лесных опушек, полян, речных долин.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится по участкам леса со скальными обрывами и каменными осыпями, в субальпийских кустарниках, на субальпийских лугах с присутствием куртин древесной растительности и выходами горных пород. В зимнее время чаще всего придерживается лесных полян вблизи населённых пунктов. В этот период птицы могут спускаться гораздо ниже гнездовых местообитаний. В начале февраля 2004 г. корольковые вьюрки отмечались на кордоне Лаура (сведения участников биологического кружка Дарвинского музея ВООП). Одиночная птица 11.02.1976 г. зарегистрирована в Хостинской тисо-самшитовой роще.

В Тебердинском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид, совершающий вертикальные кочевки. Населяет лесную зону, предпочитая селиться на опушках и по окраинам леса, где имеется луговая растительность, сплошных лесных массивов избегает. Поэтому основное население королькового вьюрка сосредоточено у верхней границы леса. В середине апреля поднимается к сосновым лесам на южных склонах балок, в конце апреля — начале мая обычен у верхней границы леса. По данным В. М. Поливанова (2000), средняя плотность населения вида по сосновым лесам составляет около 29,3 ос./км^2. Гнездовой период растянут: откладка яиц происходит со второй декады мая до конца июня. В середине июня появляются стаи с молодыми особями, которые кочуют по долинам, концентрируясь на лугах. В осенний период до конца ноября они встречаются в высокогорных березняках и на горных лугах до высоты 2500 м над ур. м. С выпадением глубокого снега большая часть населения спускается в долины и откочевывает в район среднегорья, где держится по пойменным лесам.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся оседло-кочующий вид. В период гнездования заселяет средние и верхние пояса гор, до 3000 м над ур. м. В некоторых местах, в частности в районе ледников Эльбрус и Безенги, вьюрков можно наблюдать еще выше. Зимой они совершают небольшие вертикальные кочевки в пределах гор. По данным Х. Т. Моламусова (1967), разбивка на пары происходит в конце апреля — начале мая. Токующих самцов наблюдают со второй декады мая. Гнезда строят со второй половины мая, первые полные кладки — в начале июня.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный, но немногочисленный оседлый вид. Населяет преимущественно горную степь и можжевеловые стланики. Характерными местами гнездования являются открытые участки осыпей и склоны небольших ущелий, поросшие кустами можжевельника.

Гнездовая плотность в можжевеловых стланиках межгорных котловин парка составляет 1,9–9,5 пары/км^2, а в заповеднике — 2–12 пар/км^2. В зимнее время стайки корольковых вьюрков широко кочуют по горной степи котловин и совершают вертикальные миграции в предгорья.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся оседлый вид. Чаще всего встречается на опушках верхней части лесного пояса и в разреженных кустарниковых зарослях субальпики, а кочующие птицы — также около жилых и хозяйственных строений. В первой декаде и конце июня был обычным, местами многочисленным, видом на субальпийских лугах и кустарниках, а также по окраинам поселений. Мы неоднократно наблюдали небольшие стайки, кормящиеся на послелесных и субальпийских лугах, вдоль дорог. Зимой, в конце декабря 2011 г., около 30 особей держалось в смешанной стае совместно с чижами и щеглами на опушке леса в кустарниках, на высоте около 1400 м над ур. м.

В Дагестанском заповеднике — кочующий (зимующий) вид окрестностей Сарыкумского участка. Отмечается не ежегодно. С конца октября до конца марта небольшие стайки этих птиц встречаются, как правило, на склонах хребта Нарат-Тюбе, в том числе и в охранной зоне заповедника. Реже отмечаются одиночные особи. Гнездится корольковый вьюрок в высокогорьях Восточного Кавказа в Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная зеленушка | Фото А. Перевозова

ОБЫКНОВЕННАЯ ЗЕЛЕНУШКА
Chloris chloris

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседло-кочующий вид. Гнездится в приморских редколесьях и населённых пунктах. Отмечался в период гнездования на Навагирском берегу, Чертовых горах (Пузанов, 1938), на мысе Малый Утриш, в районе Лобановой и Водопадной Щелей.

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Встречается также во время миграций и на зимовке. Зеленушка характерна для фрагментированных лесных массивов с обилием кустарников. Встречается также в садах, населенных пунктах. Осенний пролёт зеленушек хорошо выражен во второй половине октября. В зимнее время птицы держится в сельхозугодьях, по лесным опушкам, в населенных пунктах. Численность птиц значительно возрастает в холодные многоснежные зимы.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид низкогорных и среднегорных районов. Изредка гнездится в высокогорье, где отмечался в пределах Лагонакского нагорья. Местами гнездования являются кустарники и куртины деревьев у лесных полян и населённых пунктов, субальпийское криволесье. В зимнее время птицы придерживаются лесных полян по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётно-зимующий и малочисленный гнездящийся вид. Его гнездование на территории заповедника впервые было установлено в 1985 г. С тех пор отдельные пары гнездились на усадьбе заповедника и в пойменном разреженном лесу в долине р. Теберды выше усадьбы заповедника. Весной летят в марте. Осенью пролётные птицы отмечались в октябре-ноябре. Зимой обычно учитывается несколько сотен птиц в лиственных лесах рядом с усадьбой заповедника. В отдельные годы, например в 1977–78 гг., их численность достигала 9 тыс. птиц (Поливанов, Поливанова, 1986).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный, в отдельные годы массовый пролётный вид. На территории заповедника и парка в летнее время зеленушка не встречается, но является обычной гнездящейся птицей лесов Лесистого хребта и предгорий, где и зимует.

В заповеднике «Эрзи» — редкий предположительно гнездящийся и обычный пролётный и зимующий вид. В гнездовой период изредка встречается в лесах северных отрогов Скали-

стого хребта. Нами в гнездовой период зеленушка нигде в заповеднике не отмечена.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид Сарыкумского участка. В отдельные годы на Сарыкуме бывает многочисленна. Так, 18.01.2010 г. крупная стая из около сотни особей держалась в долине реки Шура-Озень ниже кордона заповедника. Реже отмечается вдоль западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Встречается в заповеднике с начала ноября до конца марта.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Чиж | Фото Д. Голубева

ЧИЖ
Spinus spinus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся вид среднегорных районов. В низкогорной части национального парка обычен на зимовке. В период гнездования чиж отмечен у верхней границы буковых лесов хребта Ачишхо. В низкогорных причерноморских лесах птицы появляются в наиболее ранние сроки в конце сентября. Зимовки чижей окончательно формируются в ноябре. Откочевывают в начале — середине апреля. В отдельные годы задерживаются до середины мая. Придерживаются лесных массивов по горным склонам и речным долинам, предпочитая участки с присутствием ольхи.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся вид среднегорных районов. В Хостинской тисо-самшитовой роще чиж обычен на зимовке. Местами гнездования являются хвойные и смешанные леса. В зимнее время чижи охотнее придерживаются лесных массивов по долинам рек, предпочитая участки с присутствием ольхи.

В Тебердинском заповеднике — гнездящийся, пролётный и зимующий вид. Гнезд в Тебердинском заповеднике не найдено, но токующих самцов неоднократно наблюдали в гнездовой период в сосновых лесах. Численность чижа летом, по данным В.М. Поливанова (2000) составляла в сосновых лесах в среднем 48,4 ос./км^2, в темнохвойных лесах — 24,0 ос./км^2, в хвойно-лиственных лесах — 10,4 ос./км^2. Весенний пролёт проходит с конца февраля и в марте, осенний — в октябре-декабре. В период миграций и зимой чижи встречаются преимущественно в пойменных ольховых лесах в долинах рек.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся оседло-кочующий вид. Нами гнезда этого вида обнаружены в сосновом лесу в районе п. Эльбрус. Гнездится в сосновых лесах. Зимой основная масса этих птиц перекочевывает в лиственные леса, расположенные в нижнем поясе гор. В теплые зимы часть особей остается в пределах мест гнездования.

В национальном парке «Алания» — обычный, но немногочисленный оседло-кочующий вид сосновых и сосново-березовых лесов. В зимнее время перекочевывает в предгорья.

В Северо-Осетинском заповеднике также обычный оседло-кочующий вид. Основные районы обитания чижа — сосновые и сосново-березовые леса Цейского и Касарского ущелий. В зимнее время совершает вертикальные кочевки в пойменные леса предгорий.

В заповеднике «Эрзи» — редкий, предположительно гнездящийся и обычный пролётно-зимующий вид. Вероятно, гнездится в хвойных и смешанных лесах отрогов Скалистого и Бокового хребтов. Во время миграций и зимовки встречается в долинах рек. В конце декабря 2011 г. около 10 особей отмечены нами в смешанной стае со щеглами и корольковыми вьюрками.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид обоих участков. Встречается с начала ноября до второй половины апреля. В зимнее время чиж более обычен на побережье Кизлярского залива, где птицы держатся по окраинам кутанов и в местах произрастания степных кустарников. Возможны встречи пролётных птиц в плавнях заповедника, так как чижи отмечены на миграциях в акватории Среднего Каспия.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЩЕГОЛ
Carduelis carduelis



Щегол | Фото С. Гоннова



Молодой щегол | Фото Д. Швецова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится в редколесьях. Во время кочёвок встречается у лесных опушек и вдоль берега моря. Равномерно распространён в подходящих местообитаниях между мысом Утриш и Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007; наши данные). В конце января — начале февраля 2012 г. небольшие стайки регулярно отмечались в северо-западной части заповедника (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится по опушкам с кустарниками, во фрагментированных лесах, в садах, населенных пунктах. В высокогорье населяет субальпийские кустарники с куртинами древесной растительности и в частности отмечался на хребте Аишха у летних балаганов. Осенью, обычно во второй половине октября, бывает хорошо выражен транзитный пролёт щеглов. Птицы направленно перемещаются в юго-восточном направлении, параллельно Черноморскому побережью. В зимнее время щеглы образуют крупные скопления в населенных пунктах.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Гнездится по опушкам с кустарниками, в садах вблизи населенных пунктов (кордонов). На Лагонакском нагорье придерживается криволесья и кустарников вблизи стоянок пастухов. На транзитном пролёте встречается в Хостинской тисо-самшитовой роще. В зимнее время щеглы сосредотачиваются в долинах рек.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный и зимующий вид. Возможно гнездование на территории заповедника. Выводок с тремя молодыми особями, которых докармливали взрослые птицы, отмечен 6.07.2007 г. в г. Теберде. Осенний пролёт растянут и происходит с августа до середины ноября. В незначительном количестве щеглы зимуют по пойменным разреженным ольхово-березовым лесам. Исчезают щеглы к концу апреля.

В национальном парке «Приэльбрусье» — немногочисленный кочующий вид, населяющий кустарниковые заросли и открытые участки по окраинам различных типов лесов. Не исключено и гнездование щегла. Небольшая стайка наблюдалась нами в мае 2008 г. в районе п. Эльбрус.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный оседлый вид. Встречается в основном в антропогенном ландшафте — садах и парках горных селений, где и гнездится. В лесах щегол не встречен. Зимует в долинах крупных горных рек, придерживаясь участков с высокотравьем.

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся оседлый вид. Населяет лесостепные ландшафты межгорных котловин. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.03.1988 г. учтено 15 особей. 11.07.2010 г. отмечен в окрестностях села Гули, у западных границ заповедника. Небольшие стайки регулярно встречали на субальпийских лугах и кустарниках. Зимой единичные особи наблюдаются в смешанных стаях с чижами и корольковыми вьюрками.

В Дагестанском заповеднике — характерный, но немногочисленный пролётный и зимующий вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Встречается со второй половины осени до начала весны. В зимнее время щегол более обычен на Сарыкуме. Так, 18.01.2010 г. около 50 птиц держались вместе с зеленушками в долине р. Шура-Озень, ниже кордона заповедника.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Коноплянка | Фото И. Уколова

КОНОПЛЯНКА
Acanthis cannabina

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид редколесий, кустарников, населённых пунктов. Во время кочёвок встречается у берега моря, на лесных полянах, виноградниках. Коноплянка равномерно распространена в подходящих местообитаниях между мысом Утриш и р. Дюрсо.

В Сочинском национальном парке в начале прошлого века изредка отмечалась на гнездовании в низкогорных районах (Кудашев. 1916–1917). В настоящее время — обычный пролётный вид. В весеннее время первые коноплянки появляются в начале марта. Весенний пролёт в целом выражен слабо и завершается в середине апреля. Во время осенних миграций коноплянки более многочисленны. Пролёт начинается в середине октября, наиболее интенсивно проходит в конце этого месяца и завершается к середине ноября. Пролётные птицы придерживаются полей, лесных полян. На зимовке коноплянка отмечалась в 1940–50 гг. В. В. Строковым (1960) в Сочи-Мацестинском курортном районе.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. Иногда отмечался в летнее время. На весеннем пролёте коноплянки регистрировались в начале апреля на кордонах Черноречье, Умпырь и хр. Малый Бамбак. Осенью наблюдались в начале ноября в пос. Гузерипль. В летнее время птицы отмечены 13.06.1978 г. на кордоне Третья Рота. Кроме того, о летнем пребывании коноплянок на кордоне Киша упоминали Ю. В. Аверин и А. А. Насимович (1938).

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. Осенью пролётных птиц наблюдали в октябре и первой половине ноября. Весной летят со второй декады марта и в первой половине апреля. Пролёт носит преимущественно транзитный характер.

В национальном парке «Приэльбрусье» — гнездящийся оседло-кочующий вид. Предпочитает горные склоны с редкими кустарниковыми зарослями. К размножению приступает в начале мая. Гнезда этого вида с полными свежими кладками обнаружены на нынешней территории парка во второй половине мая 1959–60 гг. в районе с. Эльбрус. Слетков на этой территории находили в начале июля. С середины октября начинаются кочевки коноплянок в предгорья и на равнину (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — немногочисленный оседлый вид среднегорий. Гнездится в горных степях котловин. Изредка встречается на субальпийских лугах.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседло-кочующий вид. Населяет остепненные склоны межгорных котловин. На километровом маршруте в Таргимской котловине 15.08.1987 г. отмечена одна особь. 10.07.2010 г. на безлесных каменистых склонах с кустарниками в окрестностях башенного комплекса Лейми под Скалистым хребтом отмечены пара птиц и поющий самец.

В Дагестанском заповеднике — характерный, но немногочисленный гнездящийся вид охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». Кочующие и зимующие птицы встречаются по всему заповедному участку и изредка — вдоль границ охранной зоны Кизлярского залива. В охранной зоне Сарыкума образует локальные поселения на хребте Нарат-Тюбе, на склонах южной экспозиции, преимущественно в трагакантниках. К гнездованию приступает в середине апреля. В это же время еще встречаются пролётные птицы. Так, 23.04.2007 г. на склоне Нарат-Тюбе недалеко от Сарыкума кормились две стаи из 20 и 50 птиц. Строительство гнезд отмечено во второй половине этого месяца. 29.05.2003 г. на горном каменистом склоне на левобережье р. Шура-Озень найдено гнездо с кладкой из 5 слабо насиженных яиц. Послегнездовые кочевки наблюдаются уже в конце июня. В зимнее время встречается довольно редко. Весенние миграции отмечаются с середины марта. 22.03.2013 г. стаи коноплянок по 20–30 особей были обычны на полях на правом берегу р. Шура-Озень.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ГОРНАЯ ЧЕЧЁТКА
Acanthis flavirostris



Горная чечётка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красную книгу Карачаево-Черкесии.

В Сочинском национальном парке в прошлом был обычен на зимовке в низкогорных районах (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике в прошлом горная чечётка была отнесена к редким гнездящимся видам высокогорья. Отмечалась 21.06.1933 г. на поляне Сенной и 18.08.1933 г. на горе Тыбге (Аверин, Насимович, 1938). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. На территории заповедника отмечен лишь однажды в апреле 1959 г. (Ткаченко, 1966).

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий предположительно гнездящийся оседло-кочующий вид. Обитает в субальпийском и альпийском поясе. Территориальные пары горных чечеток отмечены нами в ущелье р. Адылсу в мае 2008 г. По данным Х. Т. Моламусова (1967), горная чечетка в центральной части Северного Кавказа, между Эльбрусом и Казбеком — немногочисленный гнездящийся вид.

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный оседло-кочующий вид высокогорья. Встречается на моренах ледников, субальпийских лугах, где и гнездится. На зимовку спускается в долины рек, образуя иногда большие стаи в несколько сот особей, и кочует по антропогенным ландшафтам и горным степям.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный предположительно гнездящийся, зимующий вид. В гнездовой период изредка встречается на субальпийских лугах с выходами скал на хребте Цорейлам. В осенне-зимний период спускается в долины рек, где обычно стайками держится на степных склонах.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид охранной зоны Сарыкумского участка. Единичные особи и небольшие стаи очень редко отмечаются в зимнее время на склонах хребта Нарат-Тюбе. Гнездится горная чечетка в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННАЯ ЧЕЧЁТКА
Acanthis flammea



Обыкновенная чечётка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке в прошлом горная чечетка относилась к редким нерегулярно зимующим видам (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Тебердинском заповеднике — залётный вид. Крайне редко на территории заповедника наблюдалась зимой (Ткаченко, 1966). В последние годы не отмечена.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий зимующий вид. На нынешней территории парка птицы отмечены Х. Т. Моламусовым 12.12.1965 г. в сосновом лесу у подножья Эль-

бруса, на высоте около 2000 м над ур. м. (Моламусов, 1967). Нами небольшая стайка обыкновенных чечеток наблюдалась в феврале 2008 г. в поселке Эльбрус.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива встречается с середины октября до конца февраля, как правило, стайками до 30–50 особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННАЯ ЧЕЧЕВИЦА
Carpodacus erythrinus



Обыкновенная чечевица | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся перелетный вид. Гнездится по лесным опушкам с кустарниками, разреженным участкам лесных массивов, по верхней границе лесной растительности, высокотравным субальпийским лугам с кустарниками. В Кавказском заповеднике, по данным Ю. В. Аверина и А. А. Насимовича (1938), первые птицы появляются в середине апреля; отлёт с мест гнездования завершается в конце сентября. В низкогорных лесах, примыкающих к Черноморскому побережью, этот вид отмечен в период весенних миграций 11.05.1987 г. и 21.05.1988 г. в окрестностях пос. Лоо.

В Тебердинском заповеднике населяет субальпийские луга у верхней границы леса, в долинах рек и на полянах лесного пояса. Численность колеблется от 8 до 24 ос./км^2 (Поливанов, Поливанова, 2002). В настоящее время численность чечевицы заметно уменьшилась. Прилетает поздно — в начале мая, осенью отлетает уже в августе.

В национальном парке «Приэльбрусье» — обычный гнездящийся перелетный вид. Прилетает, по данным Х. Т. Моламусова, во второй половине апреля, отлетает — в сентябре. К гнездованию приступает с начала мая, полные кладки — с первой половины июня до начала июля. Птенцы появляются с начала июля (Моламусов, 1967). Нами гнезда чечевиц найдены в окрестностях населенных пунктов Эльбрус, Верхний Баксан, Нейтрино.

В Кабардино-Балкарском заповеднике — обычный гнездящийся вид, распространенный до верхней границы лесов и субальпийских лугов. Отмечался по опушкам лесов, лугам, поймам рек и кустарниковым зарослям. Численность по надпойменным террасам рек Черек-Балкарский, Черек-Хуламский, Башиль и Гара-Аузсу составляет в гнездовой период составила около 19 ос./км^2.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике – обычный гнездящийся и пролётный вид лесного и субальпийского поясов. Гнездится на лесных полянах, в высокотравье лавинных лотков, кустарниках субальпийских лугов. Гнездовая плотность в разных местообитаниях в парке варьирует от 2,2 до 8,8 пар/км^2, а в заповеднике — от 9 до 88 пар/км^2 (Комаров, 1997).

В заповеднике «Эрзи» — характерный гнездящийся вид лесостепных ландшафтов с зарослями кустарников по отрогам Скалистого и Бокового хребтов и субальпийской зоны. На сопредельной территории, в районе с. Мецхал 14.07.1987 г. найдено несколько гнезд, в которых находились сильно насиженные кладки или птенцы, возрастом от 1 до 6 дней (Гизатулин, 1989в). Во время наших наблюдений 7–11.07.2010 г. чечевица была обычна по опушкам небольших лесных массивов и кустарниковых зарослей, а также на высокотравных лугах, в том числе около кордона заповедника. Самцы довольно активно пели, а самки выкармливали птенцов, находящихся еще в гнездах.

В Дагестанском заповеднике — обычный, в отдельные дни многочисленный пролётный

вид западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Отмечен только на весеннем пролёте, в середине мая. Вероятно, пролетает и через Сарыкумский участок. Поющие самцы во время миграций не встречаются. Гнездится обыкновенная чечевица в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БОЛЬШАЯ ЧЕЧЕВИЦА
Carpodacus rubicilla



Большая чечевица | Фото А. Караваева



Большая чечевица. Самец и самка | Фото Х. Журтова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид. Занесён в Красные книги Краснодарского края, Адыгеи, Карачаево-Черкесии и Ингушетии.

В Сочинском национальном парке в прошлом отмечались случайные зимние залёты этого вида в низкогорные районы (Строков, 1960). В настоящее время не встречается.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся вид, совершающий зимой вертикальные кочёвки. Местами гнездования в заповеднике являются низкотравные альпийские луга с чередованием каменистых осыпей и скальных обрывов. В период гнездования большая чечевица отмечалась на массивах Чугуш, Псеашхо, Тыбга, Дамхурц, у озера Верхний Кардывач, на перевале Чернореченском. В конце марта 1979 г. этот вид зарегистрирован на поляне Бурьянистой.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный оседло-кочующий вид, населяющий высокогорные участки, лишь изредка спускаясь в зимний период ниже 2000 м над ур.м. Чаще встречается в восточной части заповедника в верховьях долин Северный Клухор, Кичи-Муруджу, Гаралыкол и Кышкаджер. Осенью часть населения отлетает в Закавказье — отмечен перелет стай через Клухорский перевал. Другая часть продолжает держаться на южных склонах, где на крутых и обрывистых участках отсутствует снег, и птицы могут питаться семенами трав. По наблюдениям В.И. Ткаченко (1966), к гнездованию приступают поздно — во второй половине июня. Выводки появляются во второй половине июля. В.М. Лоскот (1991) считает, что здесь могла быть ошибка в наблюдениях, и отмечает, что большая чечевица является наиболее поздно размножающимся видом высокогорной авифауны Кавказа.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный гнездящийся вид высокогорных районов. На нынешней территории парка и около границ заповедника отмечен в январе 1960 г. в долинах притоков Баксана и в середине марта 1963 г. — в долине р. Хулам, недалеко от ледника Безенги. Слетков, которые еще получали корм от родителей, видели 22–25.07.1959 г. в верховьях рек Бечо и Ирик (Моламусов, 1967). По данным же В.М. Лоскота (1991), в заповеднике большая чечевица приступает к гнездованию

позже, и первые кладки появляются у нее только во второй половине июля. Нами большие чечевицы в гнездовое время наблюдались у ледников Эльбруса, около перевалов Донгуз-Орун и Бечо, в верховьях рек Адырсу и Ирик. В конце июня отмечены особи, строящие гнезда.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный гнездящийся оседло-кочующий вид высокогорий Бокового и Водораздельного хребтов. Известна одна находка гнезда в 1980 г. у скал Уилпатинского ледника в Цейском ущелье, на высоте около 3100 м над ур. м. (Липкович, 1985). Началось строительства гнезда в середине июля, завершилось в конце месяца. В многоснежные зимы спускается в речные долины среднегорья заповедника.

В национальном парке «Алания» встречается в высокогорьях Водораздельного хребта. Биология и подробное размещение по территории парка не известны.

В заповеднике «Эрзи» — предположительно (по опросным данным) зимующий вид. В гнездовой период на территории заповедника не встречается. Возможны залеты вида в многоснежные зимы, когда он спускается в долины горных рек.

В Дагестанском заповеднике не встречается. Гнездится в небольшом количестве в подведомственном заповеднику Тляратинском заказнике, в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

УРАГУС
Uragus sibiricus



Урагус | Фото А. Пановой

На Северном Кавказе — залётный вид.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». Зимой 2013 года на западном побережье Каспийского моря наблюдалась инвазия урагуса. На берегу Кумы, недалеко от кордона Бирюзяк, 20.01.2013 г. отмечены 6 взрослых самцов. Урагуса наблюдали у границ заповедника также весной: стайку из 5 птиц 24 и 27.03.2013 видели в одном и том же месте на кустарниках возле дороги близ устья р. Кумы. Появление урагуса в приморских районах Дагестана, вероятно, было связано с обильными снегопадами в период миграции вида, что, по всей видимости, и спровоцировало изменение традиционных путей кочёвок в сторону менее заснеженных территорий Западного Прикаспия.

В специальных мерах охраны в заповеднике не нуждается.

КЛЕСТ-ЕЛОВИК
Loxia curvirostra



Клёст-еловик. Самец | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседлый вид.

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся и зимующий вид. Гнездование обыкновенного клеста предполагается в среднегорных хвойных лесах, где он регистрировался на хребте Аибга. На зимовке с конца декабря отмечается также в низкогорных районах. Придерживается в это



Клёст-еловик. Самка | Фото А. Перевозова

время населенных пунктов, где много хвойных насаждений.

В Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. Местами гнездования являются смешанные и хвойные леса. В течение многих лет концентрации птиц регулярно отмечаются в долине р. Малой Лабы на кордоне Умпырь. Во время послегнездовых кочёвок обыкновенные клесты посещают верхнюю границу лесной растительности — субальпийское криволесье и кустарники.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид. Населяет темнохвойные и сосновые леса. Численность может заметно изменяться по годам: в 2007 г. в смешанных и хвойных лесах она в среднем составляла 12,5 ос./км^2, в 2008 г. — 20,3 ос./км^2, а на некоторых участках — до 76,9 ос./км^2. По наблюдениям В. И. Ткаченко (1966) гнездятся с конца февраля и в марте, в конце марта — начале апреля появляются кочующие выводки. С этого времени клесты чаще встречаются в сосновых лесах.

В национальном парке «Приэльбрусье» клест-еловик встречается в гнездовое время в долинах рек, где растут сосновые леса. Гнезда нам обнаружить не удалось, но в литературе есть сведения о встречах нераспавшихся выводков и взрослых птиц на нынешней территории парка, в сосновом лесу в районе Эльбруса, с середины мая до второй половины июня (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» — обычный оседлый вид. Гнездится в сосновых лесах Караугомского ущелья с плотностью населения в сосняках в 24,6 пар/км^2 (2003 г.), в зимнее время — 111,3 ос./км^2 (1994).

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид. Гнездится в сосновых лесах Цейского, Касарского, Бадского и Куртатинского ущелий. Изредка вылетает в полосу можжевеловых стлаников в Нарском ущелье. Гнездовая плотность в сосняках Цейского ущелья составляет 31 пару/км^2, в зимнее время — 138 ос./км^2 (Комаров, 1981, 1995).

В заповеднике «Эрзи», по мнению И. И. Гизатулина, — нередкий гнездящийся оседлый вид, населяющий сосновые леса отрогов Скалистого и Бокового хребтов. 29.06.1930 г. стайка клестов наблюдалась в сосновом лесу Джейрахского ущелья (Беме, 1926). Нами в 2010–2011 гг. клест нигде в заповеднике не отмечался.

В Дагестанском заповеднике не встречается. В небольшом количестве гнездится в сосновых лесах подведомственного заповеднику Тляратинского заказника. Известен также залет вида в дельту реки Самур — трех птиц наблюдали 3.10.1980 г. на соснах на ст. Ялама, недалеко от границ Самурского заказника (Бутьев, Лебедева, 1989).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННЫЙ СНЕГИРЬ
Pyrrhula pyrrhula



Самец снегиря | Фото А. Караваева

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — обычный гнездящийся оседлый вид. В лиственных лесах снегирь немногочислен, более характерен для хвойных. Предпочитает сплошные лесные массивы, леса по долинам рек.

В Тебердинском заповеднике — обычный оседлый вид, совершающий вертикальные



Самка снегиря | Фото А. Караваева

и, возможно, достаточно обширные кочевки. В гнездовое время предпочитает темнохвойные и буково-темнохвойные леса, где численность составляет 15–25 пар/км^2. Встречается и в других насаждениях, но с гораздо меньшей численностью (Ткаченко, 1966). Средняя численность снегиря по лесному поясу Тебердинского заповедника в 2007–2008 гг. составляла 12,8 ос./км^2 (5,2–19,2 ос./км^2.) Гнезда с кладками на территории заповедника находили в июне. Однако, судя по поведению птиц, к гнездованию многие пары приступают уже в начале мая. Зимой держится по долинам в лиственных лесах.

В национальном парке «Приэльбрусье» встречается на гнездовании в сосновых лесах и прилегающих территориях. По данным Х. Т. Моламусова (1967), пары у снегирей формируются ранней весной, активно поют с первой декады марта, гнезда строят в конце апреля — начале мая. Первые полные кладки находили с середины мая до первых чисел июля. Слетков, которых еще кормили родители, наблюдали в районе Эльбруса с середины июня до конца июля.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный оседло-кочующий вид. Наиболее характерен снегирь для сосновых и сосново-березовых лесов. Плотность населения в парке колеблется от 0,8 до 2,5 пар/км^2, в зимнее время — 1–5 ос./км^2. В заповеднике гнездится с плотностью от 6 до 25 пар/км^2, в зимнее время плотность населения составляет 1–5 ос./км^2. Большая часть особей совершают вертикальные миграции в пойменные леса предгорий и Лесистого хребта.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся оседлый вид. Спорадично населяет верхний пояс сосновых и смешанных лесов Скалистого и Бокового хребтов. На километровом маршруте в Таргимской котловине 5.07.1987 г. отмечен один самец. Нами в начале июля 2010 г. в смешанных и лиственных лесах заповедника до 1900 м над ур. м. снегирь нигде не отмечен. Пары и небольшие стайки наблюдались 27.07.2011 г. вблизи поймы р. Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике не встречается. В небольшом количестве гнездится в сосновых лесах Тляратинского заказника в высокогорьях Восточного Кавказа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ОБЫКНОВЕННЫЙ ДУБОНОС
Coccothraustes coccothraustes



Обыкновенный дубонос | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид лесных местообитаний. В период гнездования отмечался в Навагирской Щели, Чертовых горах и около пос. Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007; Кузиков, 2013). В зимнее время одиночные птицы встречались в окрестностях пос. Сукко и на участке между Сухой и Навагирской Щелями (Отчет..., 2012; наши данные).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид. Характерен для низкогорных лиственных лесов. В среднегорных лесах встречается реже. В осеннее время, в конце октября, в низкогорной части парка хорошо выражен

пролёт дубоносов. Птицы, летящие вдоль Черноморского побережья, придерживаются лесных полян, опушек, садов, полей.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. Местами гнездования являются леса по долинам рек, сплошные лесные массивы по склонам гор. В лесах с участием хвойных пород деревьев встречается реже. В зимнее время скопления птиц отмечены в Хостинской тисо-самшитовой роще и около пос. Гузерипль.

В Тебердинском заповеднике — пролётно-зимующий вид, предположительно гнездящийся в отдельные годы. Осенью дубоносы появляются в начале сентября, держатся по лиственным лесам в долинах рек, предпочитая грабово-буковые насаждения. Зимняя численность нестабильна: в январе 2007 г. она в смешанных долинных лесах достигала 25,6 ос./км^2, в 2008 г.— 1,2 ос./км^2. Весенний пролёт проходит в марте. Последних птиц встречали до конца второй декады апреля.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий оседлый вид. До 1980 года довольно регулярно встречался в сосновых лесах Цейского ущелья, где гнездился с плотностью 1 пара/км^2. В дальнейшем дубонос отмечался здесь исключительно редко.

В заповеднике «Эрзи» — редкий пролётный и зимующий вид. Возможно гнездование вида в широколиственных лесах северных отрогов Скалистого хребта.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид Сарыкумского участка. На побережье Кизлярского залива, у западных границ охранной зоны заповедника, отмечены единичные встречи пролётных птиц в конце августа. На Сарыкуме отдельные птицы и небольшие стайки встречается с конца октября до конца марта. Во время массового весеннего пролёта дубоносы держатся стаями до двух десятков особей.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ПРОСЯНКА
Miliaria calandra



Просянка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» просянка отмечалась в прошлом в период гнездования в долинах рек Сукко и Дюрсо (Пузанов, 1938). В настоящее время гнездится на сопредельной с заповедником территории. Гнездо с 5 взрослыми птенцами найдено в долине р. Сукко 21.05.2013 г. (Кузиков, 2013). В зимнее время встречается небольшими группами и стаями до 50 птиц (Отчет..., 2012; наши даные).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по сельскохозяйственным полям в низовьях рек. Появляется на местах гнездования в середине марта. Сроки отлета не прослежены. В конце октября на безлесных причерноморских холмах, занятых полями, хорошо выражен пролёт просянок, продвигающихся параллельно Черноморскому побережью. В.В. Строков (1960) отмечал просянок в Сочи-Мацестинском районе в зимнее время.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся и пролётный вид. Гнездится по лесным полянам, вблизи населённых пунктов (кордонов). Просянка отмечалась на гнездовании на кордоне Киша (Аверин, Насимович, 1938), регистрировалась в период гнездования на кордоне Черноречье, в пос. Гузерипль. На пролёте птицы придерживаются открытых участков речных долин. В весеннее время просянка наблюдалась 22.03.1979 г. на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Впервые на территории заповедника на осеннем пролёте стаю просянок мы отметили 9.11.2007 г. в пос. Домбай. В период весенней миграции 12.04.2008 г. несколько птиц наблюдали у северных границ заповедника. Исходя из наблюдений в других районах Карачаево-Черкесии, весенний пролёт проходит в марте, осенний — в октябре-ноябре.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий пролётный или залётный вид. Единичные встречи отмечены нами по речным долинам не выше 2000 м над ур. м.

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный

пролётный вид. Встречается во время миграций в Задалеск-Донифарской и Зарамагской котловинах. Гнездится единичными парами у северной границы заповедника — в горной степи Верхне-Фиагдонской и Садоно-Унальской котловин.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный гнездящийся и пролётный вид. Гнездится отдельными парами в межгорных котловинах. Нами 9.07.2010 один поющий самец отмечен в нижней части Таргимской котловины. 27.06.2011 г. пение одного самца слышали на вытоптанной поляне вблизи слияния рек Асса и Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — характерный, но немногочисленный гнездящийся вид окраин Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На побережье залива встречается по краям приплавневых лугов и высокотравным полупустынным участкам с кустарниками. В окрестностях кордона Бирюзяк в 2003 г. плотность гнездования составляла 2,7 пар/км^2. На Сарыкуме гнездится по долине реки Шура-Озень и пологим остепненным склонам с кустарниками на хребте Нарат-Тюбе. На пролёте просянка обычна. Весенние миграции продолжаются с середины марта до конца апреля. Послегнездовые кочевки отмечаются с середины августа. Осенние миграции наблюдаются с начала октября. На зимовке в заповеднике просянка не отмечена, хотя она зимует в низменных районах Дагестана.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Обыкновенная овсянка | Фото И. Уколова

ОБЫКНОВЕННАЯ ОВСЯНКА
Emberiza citrinella

На Северном Кавказе — гнездящийся частично оседлый, пролётный и зимующий вид.

В заповеднике «Утриш» — редкий гнездящийся оседлый вид. Придерживается открытых пространств вблизи населённых пунктов. В период гнездования обыкновенная овсянка регистрировалась у сел Сукко и Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007; Кузиков, 2013). Кроме того, наблюдалась в начале августа 1990 г. около с. Большой Утриш. Зимой одиночные птицы отмечены в районе с. Сукко (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий, предположительно гнездящийся, пролётный и зимующий вид. В период гнездования отмечался по лесным опушкам, полянам, садам в низкогорных и среднегорных районах. Есть сведения о встречах обыкновенных овсянок в высокогорье — на пер. Псеашхо (Кудашев, 1916–1917). На пролёте и зимовке регистрировались в низкогорной части парка.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся, обычный пролётный и зимующий вид. Регистрировался в гнездовое время в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Киша, Черноречье, Умпырь, в пос. Гузерипль. В 1974 г. гнездился на пастбище Абаго. Местами гнездования являются кустарники по обочинам дрог, лесные опушки, субальпийское криволесье. На пролёте и зимовке птицы придерживаются гнездовых местообитаний.

В Тебердинском заповеднике — редкий гнездящийся вид. В небольшом количестве селится в долине реки Теберды у северной границы заповедника. Гнездится в местах, где березовые перелески чередуются с лугами. Весной появляется в конце второй декады марта. Отлет местной популяции проходит малозаметно во второй половине августа (Ткаченко, 1966). Пролёт северных популяций наблюдается во второй половине октября — начале ноября.

В национальном парке «Приэльбрусье» и Кабардино-Балкарском заповеднике — немногочисленный предположительно гнездящийся вид, более характерный для среднегорных ландшафтов. В гнездовой период отмечался нами в национальном парке — в зарослях пойменных кустарников в ущельях Юсеньги и Адылсу, а в заповеднике — в ущельях рек Черек, Чегем, до высоты 1800 м над ур. м. Период размножения вида сильно растянут. В районе Эльбруса слетков обыкновенных овсянок находили с начала июня до начала июля, а в долине реки Хулам — во второй половине августа (Моламусов, 1967).

В Северо-Осетинском заповеднике и национальном парке «Алания» — обычный, в отдельные годы многочисленный, осенний пролётный

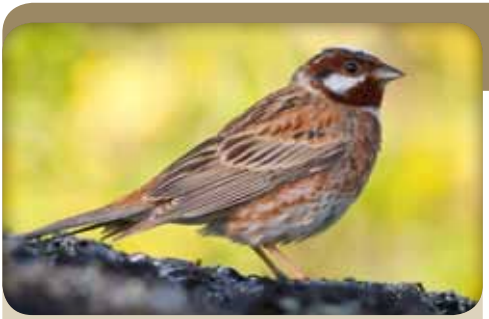
вид. Следует отметить, что ниже, на Северо-Осетинской наклонной равнине, отмечается массовая зимовка обыкновенной овсянки.

В заповеднике «Эрзи» — обычный пролётный и редкий зимующий вид. Во время миграций встречается по лесостепным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный пролётный и зимующий вид обоих участков. Небольшие стайки пролётных птиц появляются на побережье Кизлярского залива с начала октября. На Сарыкуме первых птиц отмечают в конце октября. Весенний пролёт наблюдается во второй половине марта и первой половине апреля. Зимой обычно наблюдаются единичные особи вместе с другими видами, и редко встречаются небольшие стайки.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

БЕЛОШАПОЧНАЯ ОВСЯНКА
Emberiza leucocephalos



Белошапочная овсянка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — случайно пролётный или залётный вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный или залётный вид низкогорных районов. Весной белошапочная овсянка отмечена только один раз — 13.04.1988 г. в окрестностях пос. Лоо. Осенью изредка встречается на лесных полянах, сельскохозяйственных полях с конца октября до середины ноября.

В Дагестанском заповеднике — залётный вид западных окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив». Две птицы наблюдались 22.10.2011 г. в зарослях тамарикса на Нижнекумских разливах в окрестностях кордона Бирюзяк.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ГОРНАЯ ОВСЯНКА
Emberiza cia



Горная овсянка | Фото И. Уколова

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий вид.

В заповеднике «Утриш» — обычный гнездящийся оседлый вид редколесий со скальными обнажениями. Равномерно распространён в подходящих местообитаниях между населенными пунктами Сукко и Малый Утриш (Пузанов, 1938; Сара, 2007). В зимнее время нескольких птиц встречали в окрестностях с. Большой Утриш (Отчет..., 2012).

В Сочинском национальном парке — редкий гнездящийся оседлый вид. Встречается спорадически, отдавая предпочтение редколесьям, опушкам, зарослям кустарников вблизи скальных обрывов, каменистых участков. В гнездовой период горная овсянка регистрировалась по долинам рек Псезуапсе, Агура, Мзымта, в ущелье Ах-Цу. А.Е. Кудашев (1916–1917) отмечал птиц в пос. Красная Поляна и на г. Малый Ахун.

В Кавказском заповеднике — редкий гнездящийся оседлый вид. Населяет каменные осыпи и обнажения горных пород, чередующиеся с открытыми пространствами и кустарниками.

Горная овсянка отмечалась в гнездовое время в Хостинской тисо-самшитовой роще, на кордонах Черноречье, Бабук-Аул, в пос. Гузерипль, на Лагонакском нагорье. В зимний период регистрировалась в низкогорных и среднегорных районах.

В Тебердинском заповеднике — малочисленный гнездящийся вид. Населяет разреженные леса и открытые луговые и каменистые участки с кустарниковой растительностью в нижней части горных склонов в северных районах заповедника. По наблюдениям В. М. Поливанова и Н. Н. Поливановой (1986), к гнездованию горные овсянки приступают в начале мая, выводки появляются в первой половине июня.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий предположительно гнездящийся и пролётный вид. Садовые овсянки отмечены в долине реки Баксан на высоте 1800 м над ур. м. Гнезда с полными кладками найдены здесь 2.06.1959 г. (Моламусов, 1967). В Кабардино-Балкарском заповеднике встречается только на пролёте.

В Кабардино-Балкарском заповеднике также является обычным гнездящимся видом. В местах гнездования численность горной овсянки достигает 12–13 ос./км^2. Около ледника Безенги в Хуламском ущелье нераспавшиеся выводки и слетки, которых еще кормили родители, встречались до 20-х чисел августа 1960 г. (Моламусов, 1967).

В национальном парке «Алания» и Северо-Осетинском заповеднике — обычный оседлый вид. Гнездится среди каменистых осыпей субальпийских лугов, можжевеловых стлаников, в горных степях и антропогенном ландшафте. Зимой отдельные особи кочуют в предгорья. В национальном парке плотность гнездования местами достигает 32,7 пар/км^2 (1994 г.).

В заповеднике «Эрзи» — обычный гнездящийся оседлый вид. Населяет участки с выходами скал и осыпями в межгорных котловинах и на остепненных субальпийских лугах. Во время наших наблюдений 10–11.07.2010 г. в небольшом количестве встречался по основаниям сухих склонов Таргимской котловины и был обычен в Джейрахской котловине по основаниям глинистых каменистых склонов. Самцы пели. Единичные особи встречались 27.06.2011 г. в долинах рек Гулойхи и Сарту. В конце декабря 2011 г. стайки до 30–40 особей встречались в поселках, в долине р. Асса и возле развалин до высоты 1500 м над ур. м. Одиночные особи встречались и выше.

В Дагестанском заповеднике — обычный кочующий (зимующий) вид охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». Небольшие стайки зимующих птиц не ежегодно встречаются на склонах хр. Нарат-Тюбе до середины апреля. Реже наблюдается до конца апреля, как правило, уже парами. Не исключено и гнездование горных овсянок на хребте Нарат-Тюбе за пределами охранной зоны. Так, пара птиц отмечена нами у родника в районе ущелья Маркова 10.05.2012 г.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Садовая овсянка | Фото И. Уколова

САДОВАЯ ОВСЯНКА
Emberiza hortulana

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид.

В заповеднике «Утриш» отмечалась в прошлом в период гнездования И. И. Пузановым (1938). В последнее время не регистрируется.

В Сочинском заповеднике в прошлом относилась к многочисленным гнездящимся видам низкогорных районов (Строков, 1960). В настоящее время здесь — обычная пролётная птица. Весенний пролёт наблюдается с середины апреля до середины мая, отдельные птицы задерживаются до начала июня. Осенняя миграция садовых овсянок продолжается с середины августа до середины сентября. Пролётные птицы придерживаются лесных полян, полей, садов. В среднегорных районах садовая овсянка отмечена один раз 12.08.2005 г. на лесной поляне в окружении букового леса в урочище Озера Хмелевского.

В Кавказском заповеднике — редкий пролётный вид. В весеннее время первые птицы появляются в конце марта. Завершается весен-



Садовая овсянка | Фото Г. Джамирзоева

ний пролёт обычно в середине мая, но отдельные птицы задерживаются до начала июня. Осенняя миграция садовых овсянок проходит с середины до конца августа. Птицы придерживаются лесных полян, сельхозугодий у населённых пунктов, горных лугов. Садовые овсянки регистрировались в районе Хостинской тисо-самшитовой рощи, на кордонах Лаура, Киша, Черноречье, Умпырь, на пастбище Абаго, плато Лагонаки, г. Алоус.

В Тебердинском заповеднике — обычный пролётный вид. Осенью мигрирует в августе, сентябре и первой декаде октября. Весной пролётных птиц регистрировали с середины апреля до конца первой декады мая. Основная масса птиц, по-видимому, пролетает район заповедника транзитом, так как овсянки на отдыхе или кормящиеся птицы регистрировались довольно редко.

В национальном парке «Приэльбрусье» — редкий гнездящийся перелетный и пролётный вид. На гнездовании садовые овсянки отмечены в долине реки Баксан на высоте 1800 м над ур. м. Гнезда с полными кладками найдены здесь 2.06.1959 г. (Моламусов, 1967).

В Кабардино-Балкарском заповеднике — редкий пролётный вид. Встречается на весеннем и осеннем пролёте по долинам рек и на горных лугах

В Северо-Осетинском заповеднике — обычный осенний пролётный вид. Встречается в магистральных ущельях. Гнездится у северных границ заповедника в горной степи Садоно-Унальской котловины с плотностью до 27 пар/км^2.

В заповеднике «Эрзи» — редкий гнездящийся и довольно обычный пролётный вид. Гнездится на склонах с ксерофильными кустарниками в Джейрахской и Таргимской котловинах. На пролёте встречается в долинах рек. Два поющих самца отмечены нами 27.06.2011 г. вблизи места слияния рек Асса и Гулойхи.

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся перелетный вид охранной зоны участка «Сарыкумские барханы». Встречается в долине реки Шура-Озень и по каменистым склонам с ксерофитной растительностью на хребте Нарат-Тюбе. Наиболее многочисленна садовая овсянка по бортам ущелья реки, на южной границе охранной зоны. Весенний пролёт наблюдается с середины апреля до начала мая. В местах гнездования парами держатся уже во второй половине апреля. Строительство гнезд отмечено во второй половине мая. Кормление птенцов наблюдалось со второй половины мая до второй половины июня. Осенний пролёт начинается в конце августа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.

ЧЕРНОГОЛОВАЯ ОВСЯНКА
Granativora melanocephala



Черноголовая овсянка | Фото А. Перевозова

На Северном Кавказе — гнездящийся перелетный и пролётный вид. Занесён в Красную книгу Кабардино-Балкарии.

В заповеднике «Утриш» — предположительно гнездящийся вид. Поющий самец отмечен 21.05.2013 г. в долине р. Сукко, на сопредельной с заповедником территории (Кузиков, 2013).

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный вид. Весной первые птицы появляются в начале мая. Завершается пролёт в конце этого месяца. В период осенних миграций черноголовая овсянка отмечена один раз в начале сентября 2008 г. в пос. Красная Поляна (устн. сообщ. И. И. Уколова). Пролётные птицы придерживаются лесных полян, полей,

садов. Имеются сведения, вероятно ошибочные, о регистрации черноголовой овсянки в Сочи-Мацестинском районе в зимнее время (Строков, 1960).

В Кавказском заповеднике — пролётный вид. Черноголовая овсянка обнаружена 20.07.1993 г. в субальпийском криволесье в окрестностях оз. Хуко, но это скорее можно отнести к послегнездовым кочевкам. В период миграций отмечалась только на весеннем пролёте. В долине р. Малая Лаба первые птицы зарегистрированы 17.05.1992 г. у кордона Умпырь, 18.05.1992 г. на кордоне Третья Рота. Весенний пролёт продолжается в этом районе до конца мая.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Одиночные самцы наблюдались на центральной усадьбе заповедника в первой декаде мая 1978 и 1985 гг. В долине реки Теберды стайка из 4 самцов и 2 самок встречена в мае 1985 г. немного севернее границы заповедника (Поливанов, Поливанова, 2002). Осенью не регистрировались.

В Северо-Осетинском заповеднике — редкий пролётный вид. Не ежегодно отмечается в Цейском, Куртатинском ущельях и Зарамагской котловине.

В заповеднике «Эрзи» — немногочисленный пролётный вид Таргимской котловины.

В Дагестанском заповеднике — характерный гнездящийся вид Сарыкумского участка и западных границ охранной зоны участка «Кизлярский залив». На Сарыкуме встречается от песчано-степных оснований барханов и прилегающих равнин до каменистых кустарниковых склонов хребта Нарат-Тюбе. Наиболее многочисленна черноголовая овсянка по основаниям хр. Нарат-Тюбе и на его склонах с ксерофильной растительностью. На побережье Кизлярского залива встречается по границе приплавневых лугов с зарослями тамариска и на прилегающих полупустынных территориях. Плотность гнездования здесь составляет 4–4,5 пар/км^2. В местах гнездования появляется в начале мая. Весенний пролёт, вероятно, продолжается до середины мая. Первые завершенные кладки обнаружены во второй половине и конце мая. Послегнездовые кочевки наблюдаются с конца июля, когда птицы встречаются разреженными стайками, иногда до 30–40 особей. Покидают места гнездования к середине августа.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Камышовая овсянка | Фото А. Перевозова

КАМЫШОВАЯ ОВСЯНКА
Schoeniclus schoeniclus

На Северном Кавказе — гнездящийся оседло-кочующий, пролётный и зимующий вид.

В Сочинском национальном парке — редкий пролётный и зимующий вид. В весеннее время первые птицы появляются в середине марта. Пролёт продолжается до начала мая. Осенняя миграция проходит в более сжатые сроки: с начала до конца октября. Местами обитания пролётных и зимующих овсянок являются лесные поляны, сельхозугодья, сады.

В Кавказском заповеднике — залётный или редкий пролётный вид. Отмечена 02.11.1957 г. в пос. Гузерипль и 01.03.2008 г. — на кордоне Умпырь.

В Тебердинском заповеднике — редкий пролётный вид. Мигрирующих птиц регистрировали 6.04.1979 г., 23.04.1981 г. и 23.03.2007 г. (в последнем случае 4 птицы на берегу р. Теберды). По сообщению И. В. Ткаченко (Поливанов, Поливанова, 2002) им были обнаружены слетки этой овсянки в саду заповедника 9.06.1981 г. Однако ни до ни после камышовую овсянку здесь в гнездовой период больше не отмечали.

В Северо-Осетинском заповеднике — немногочисленный пролётный вид. Отмечается

в зарослях кустарников по рекам Зарамагской котловины.

В «Эрзи» — редкий пролётный вид, отмечающийся по пойменным ландшафтам в долинах рек магистральных ущелий.

В Дагестанском заповеднике — немногочисленный гнездящийся и обычный пролётный и зимующий вид тростниковых плавней участка «Кизлярский залив». Во время миграций и зимовки встречается также на Сарыкумском участке — в пойме реки Шура-Озень. Массовый весенний пролёт в заливе наблюдается во второй половине марта. Осенью интенсивные миграции проходят с середины октября до конца ноября. На зимовке в заповеднике остается обычно в теплые зимы.

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Подорожник | Фото К. Михайлова

ПОДОРОЖНИК
Calcarius lapponicus

На Северном Кавказе — залётный или нерегулярно зимующий вид.

В Тебердинском заповеднике — очень редкий залётный вид. Стайка из 15 особей была отмечена 24.01.1963 г. (Ткаченко, 1966). Еще одну стаю из 7 птиц мы наблюдали в конце января 2000 г. на усадьбе заповедника рядом с жилыми домами.

В специальных мерах охраны не нуждается.



Пуночка | Фото И. Уколова

ПУНОЧКА
Plectrophenax nivalis

На Северном Кавказе — залётный или нерегулярно зимующий вид.

В Сочинском национальном парке и Кавказском заповеднике — залётный вид. Осенью 1975 г. пуночка отмечена у пос. Якорная Щель (устн. сообщ. Н. В. Вронского). 18.01.1976 г. одна птица добыта на Ахунском массиве. 01.02.1987 г. на полях в низовьях р. Мзымта встречена стайка пуночек из 10 особей.

Залётный вид Ногайской степи, в том числе и западных окраин охранной зоны участка «Кизлярский залив» Дагестанского заповедника. На территории заповедника достоверно не отмечен. Залет пуночки зарегистрирован 7.12.1987 г. в подведомственном заповеднику Самурском заказнике на юге Дагестана. Одиночная птица кормилась на берегу Каспийского моря (Бутьев, Лебедева, 1989).

В специальных мерах охраны на указанных территориях не нуждается.



Пуночка | Фото Ю. Краснова

ЛИТЕРАТУРА

1. Абрамова Л.И., Белякова Г.А., Георгиев А.В. и др. Растительный мир. Природные ресурсы Респ. Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 2000. — 544 с.

2. Аверин Ю.В. Кавказский тетерев // Труды Кавказского заповедника. — М., 1938. — Вып. 1. — С. 57–86.

3. Аверин Ю.В., Насимович А.А. Птицы горной части Северо-Западного Кавказа // Труды Кавказского заповедника. — М., 1938. — Вып. 1. — С. 5–56.

4. Авраменко А.Г., Афанасьева Г.А., Вагин В.С. и др. Климат. Природные ресурсы Респ. Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 2002. — 224 с.

5. Агроклиматическая характеристика территории совхоза «Абрау-Дюрсо» Краснодарского края. — Ростов-на-Дону, 1967. — 34 с.

6. Аджиева А.И. Современное состояние структуры растительного покрова бархана Сарыкум (Дагестан). Дисс. канд. биол. наук. — Махачкала, 1998. — 149 с.

7. Айунц К.Р., Шалыбков А.М. Кабардино-Балкарский заповедник // Заповедники СССР. Заповедники Кавказа. — М.: Мысль, 1990. — С. 35–45.

8. Акатов В.В., Голгофская К.Ю., Горчарук Л.Г. и др. Кавказский заповедник // Заповедники СССР. Заповедники Кавказа. — М.: Мысль, 1990. — С. 69–100.

9. Акатова Т.В. К флоре листостебельных мхов Сочинского национального парка // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. — Сочи, 2006. — Вып. 2. М. — С. 27–40.

10. Акопова Г.В., Ильюх М.П., Хохлов А.Н. Экология размножения деревенской ласточки и воронка в Ставропольском крае. — Ставрополь, 2000. — 100 с.

11. Альпы — Кавказ. Современные проблемы конструктивной географии горных стран. Научные итоги франко-советских полевых симпозиумов в 1974 и 1976 гг. /Отв. ред. И.П. Герасимов, И. Бравар, Ж. Дреш. — М.: Наука, 1980. — 328 с.

12. Амирханов А.М., Липкович А.Д., Попов К.П и др. Северо-Осетинский заповедник // Заповедники СССР. Заповедники Кавказа. — М.: Мысль, 1990. — С. 50–69.

13. Амирханов А.М. Петрофильная растительность бассейна реки Ардон // Природа и природные ресурсы центральной и восточной части Северного Кавказа. — Орджоникидзе, 1982. — С. 48–57.

14. Андреев Д.А. Озера Кавказского заповедника: популярный очерк // Труды Кавказского государственного природного заповедника. 90 лет Кавказскому заповеднику: — Вып. 21. — Майкоп: Качество, 2014. С. 196–272.

15. Аренс Л.Е. О влиянии заповедности на охотничье-промысловую фауну Тебердинского заповедника и прилегающих районов // Труды Тебердинского заповедника. — 1957. — Вып. 1. — С. 113–140.

16. Артоболевский Г.В. Стрекозы Дагестана // Рус. энтомол. обозрение. 1929. — Т. 23. № 3/4. — С. 225–240.

17. Атаев З.В., Братков В.В., Гаджибеков М.И. Полупустынные ландшафты Северо-Западного Прикаспия. — Махачкала, 2011. — 124 с.

18. Атлас Республики Дагестан. Гл. ред. Акаев Б.А. — М.: ФС ГК России, 1999. — 63 с.

19. Атлас: Краснодарский край. Республика Адыгея. — Минск, 1996. — 48 с.

20. Байдаев З.Р., Слонов Л.Х. Рекреационная оценка лесного фонда национального парка «Приэльбрусье» // Биосфера и Человек. Материалы Межд. научн.-практ. конф. Отв. ред. А.К. Темботов. — Майкоп: АГУ, 2003. — С. 130–132.

21. Барабашин Т.О., Белик В.П. Летние наблюдения редких видов птиц в Тебердинском заповеднике // Птицы Южной России: Материалы Межд. орнитол. конф. «Итоги и перспективы развития орнитологии на Северном Кавказе в XXI веке». — Ростов-на-Дону: изд-во РГПУ, 2002. — С. 43–45.

22. Баркинхоев Б.У-Г., Батхиев А.М., Братков В.В. и др. Эколого-экономическое обоснование расширения государственного природного заповедника «Эрзи». — Магас, 2008.

23. Бархалов Р.М., Мирзоев М.З., Куниев К.М. Рыбы заповедника «Дагестанский». — Махачкала: АЛЕФ, 2012. — 232 с.

24. Батова В.М. Климатические ресурсы территории // Агроклиматический справочник по Чечено-Ингушской АССР. — Грозный, 1960. — 125 с.

25. Батхиев А.М. Характеристика млекопитающих территории заповедника «Эрзи» и его окрестностей, встреченных в 2007 г. // Летопись природы. — Кн. 4. — Магас, 2008. — С. 140–149.

26. Батхиев А.М., Точиев Т.Ю., Баркинхоев Б.У-Г., Дударова Х.Ю. Состояние и пути сохранения биологического разнообразия животных Таргимской котловины // Биологическое разнообразие Кавказа. — Магас, 2003. — С. 168–172.

27. Белик В.П. Гнездование змееяда на Абрауском полуострове (Краснодарский край) // Стрепет. — 2010. — Т. 8. — Вып. 1. — С. 125–127.

28. Белик В.П. Заметки о редких и малочисленных видах птиц Лагонакского нагорья // Человек и биосфера: Материалы межд. научн.-практ. конф. — Майкоп, 2001. — С. 131–135.

29. Белик В.П. К летней фауне хищных птиц горной Балкарии // Стрепет. — 2004. — Т. 2. — Вып. 2. — С. 28–35.
30. Белик В.П. Рыжепоясничная ласточка // Стрепет. — 2014. — Т. 12. — Вып. 1–2. — С. 191.
31. Белик В.П. Хищные птицы на северной окраине Кавказского заповедника // Материалы четвертой научн.-практ. конф. Майкопского гос. технологического ин-та. Организмы, популяции, экосистемы. — Майкоп, 2000. — С. 15–17.
32. Белик В.П., Бабич М.В., Белик Т.В. К орнитофауне бассейна Малой Лабы (Северо-Западный Кавказ) // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь. — Вып. 12. — С. 18–25.
33. Белик В.П., Бабкин И.Г. К распространению и численности хищных птиц на полуострове Абрау // Бранта: Сб. научн. трудов Азово-Черноморской орнитологической станции. — Мелитополь, 2010. — Вып. 13. — С. 68–75.
34. Белик В.П., Тельпов В.А., Комаров Ю.Е., Пшегусов Р.Х. Белоголовый сип на Центральном Кавказе // Изучение и охрана хищных птиц северной Евразии. V конф. по хищным птицам северной Евразии. — Иваново, 2008. — С. 181–186.
35. Бёме Л.Б. К биологии кавказского тетерева (Lyrurus mlokosiewiczii Tacz.) // Укр. охотник и рыболов. — 1925 а. — № 4. — С. 18–19.
36. Бёме Л.Б. К вопросу изучения вертикальной миграции птиц в центральной части Кавказа // Докл. АН СССР. Сер. А. — 1932. — № 1. — С. 23–29.
37. Бёме Л.Б. Материалы к биологии кавказских птиц. — Владикавказ: Сев.-Кавк. ин-т краеведения, 1925б. — 41 с.
38. Бёме Л.Б. По Кавказу: природа и охота. — М.: МОИП, 1950. — 208 с.
39. Бёме Л.Б. Птицы Северной Осетии и Ингушии (с прилежащими районами) // Учёные записки Сев.-Кавк. ин-та краеведения. — 1926. — Т. 1. — С. 175–274.
40. Бёме Р.Л. Возникновение орнитофауны высокогорных ландшафтов Кавказа // Орнитология. — Вып. 3 — М.: МГУ, 1960. — С. 331–339.
41. Бёме Р.Л. История изучения фауны птиц СССР. Кавказ // Птицы СССР. История изучения. Гагары. Поганки. Трубконосые. Под ред. В.Д. Ильичёва, В.Е. Флинта. — М.: Наука, 1982. — С. 85–88.
42. Бёме Р.Л. О зимнем питании краснобрюхой горихвостки на Центральном Кавказе // Орнитология. — Вып. 2 — М.: МГУ, 1959. — С. 208.
43. Бёме Р.Л. Опыт орнитогеографического районирования высокогорий Палеарктики // Орнитология. — Вып. 6 — М.: МГУ, 1963. — С. 227–234.
44. Бёме Р.Л. Птицы Центрального Кавказа // Учёные записки Северо-Осетинского госуд. педагогического ин-та. Т. 23. — Вып. 1. — Орджоникидзе, 1958. — С. 111–183.
45. Бёме Р.Л., Степанян Л.С. К биологии и распространению красноголового королька на Кавказе // Орнитология. — 1974. — Вып. 11. — С. 361–362.
46. Бёме Р.Л.. Птицы гор Южной Палеарктики. — М.: МГУ, 1975. — 180 с.
47. Билькевич С.И. Материалы к исследованию орнитологической фауны Дагестана // Протокол заседания об-ва естествоиспыт. при Казанском ун-те. 1892–1893. — 1893. — Т. 24. — Прил. № 135. — С. 1–24.
48. Бобырь Г.Я., Бобырь К.Г. Млекопитающие // Флора и фауна заповедников. — Вып. 100. Позвоночные животные Тебердинского заповедника. — М., 2002. — С. 43–53.
49. Богданов М.Н. Птицы Кавказа. — Казань, 1879. — 180 с.
50. Борисов В.И. Реки Кубани. — Краснодарское книжное издательство, 1978. — 78 с.
51. Браунер А.А. Кавказские минеральные воды (Терская область) // Орнитологический вестн. — 1914. — № 3. — С. 228–230.
52. Букреев С.А., Джамирзоев Г.С. Материалы по птицам Кизлярского участка заповедника «Дагестанский» // Биологическое разнообразие Кавказа. Материалы конф. — Магас, 2003. — С. 180–184.
53. Букреев С.А., Джамирзоев Г.С. Материалы по редким и малоизученным видам птиц участка «Бархан Сарыкум» заповедника «Дагестанский» // Современное состояние и проблемы охраны редких и исчезающих видов птиц Южного федерального округа. — Ставрополь, 2004. — С. 39–43.
54. Букреев С.А., Джамирзоев Г.С., Розенфельд С.Б. Материалы к осенней фауне птиц Северного Дагестана // Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 5. — Махачкала, 2011. — С. 144–156.
55. Букреев С.А., Мацына А.И., Романов В.В., Джамирзоев Г.С. Среднезимние орнитологические наблюдения в Дагестане в 2013 г. // Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 4. — Махачкала, 2011.– С. 105–120.
56. Бутурлин С.А. Систематические заметки о птицах Северного Кавказа. — Махачкала: изд-во Ассоциации Северо-Кавк. горских краевед. организаций, 1929. — 43 с.
57. Бутьев В.Т. Лебедева Е.А. О встречах некоторых видов птиц на Кавказском побережье Каспийского моря // Экологические проблемы Ставропольского края и сопредельных территорий. — Ставрополь, 1989. — С. 203–204.
58. Бутьев В.Т., Ежова С.А., Френкина Г.И., Большаков Н.М. Некоторые особенности сезонных перемещений воробьиных птиц в дельте реки Самур // Миграции и зимовки птиц Северного Кавказа. Сборник трудов Тебердинского заповедника. — Ставрополь, 1990. — С. 96–114.
59. Бутьев В.Т., Карпов В.Н., Лебедева Е.А. Заметки о редких и малоизученных птицах Кавказского

побережья Каспия во внегнездовой период // Редкие, малочисленные и малоизученные птицы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1990. — С. 23–29.

60. Бутьев В. Т., Михеев А. В., Костин А. Б. и др. Заметки о редких видах птиц Кавказского побережья Каспия // Орнитологические ресурсы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1989. — С. 137–152.

61. Бясов К. Х., Дзанагов С. Х., Калоева Н. И. и др. Почвы. Природные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 2000. — 384 с.

62. Варзиев А. Б. Экология горихвостки-чернушки на Центральном Кавказе // Вопросы экологии и биологии животных северных склонов Центрального Кавказа. — Орджоникидзе, 1976. — С. 89–104.

63. Варзиев А. Б., Комаров Ю. Е. Некоторые сведения о гнездовой биологии дроздов высокогорий Осетии // Малоизученные птицы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1990. — С. 34–42.

64. Варшавский С. Н., Шилов М. Н. Сравнительные особенности биотопического распределения численности и экологии некоторых видов хищных птиц в высокогорных ландшафтах Большого Кавказа // Экологические проблемы Ставропольского края и сопредельных территорий. Тезисы докладов краевой научно-практической конференции. — Ставрополь: Ставропольский краевой совет ВООП, 1989. — С. 184–196.

65. Васюкова Т. Т., Комаров Ю. Е. Материалы к фауне пухоедов и перьевых клещей некоторых птиц Республики Северная Осетия-Алания // Кавказский орн. вестн. — 1997. — Вып. 9. — С. 5–19.

66. Вейнберг П. И., Комаров Ю. Е. Наблюдения за птенцом бородача на Центральном Кавказе // Орнитология. — 1981. — Вып. 16. — С. 170–172.

67. Вейнберг П. И., Комаров Ю. Е., Липкович А. Д. Материалы по гнездовой биологии бородача на Центральном Кавказе // Охрана хищных птиц. — М., 1983. — С. 101–105.

68. Вейнберг П. И., Комаров Ю. Е., Липкович А. Д. Редкие гнездящиеся хищные птицы Северо-Осетинского гос. заповедника // Редкие и исчезающие виды растений и животных, флористические и фаунистические комплексы Северного Кавказа, нуждающиеся в охране. — Ставрополь, 1986. — С. 92–93.

69. Вилков Е. В., Близнюк А. И., Джамирзоев Г. С. Кизлярский залив // Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитологические территории международного значения в Европейской России. — М.: СОПР, 2000. — С. 384–385.

70. Виноградов В. В. Значение мелководий Каспия в Дагестане для водоплавающих птиц на пролёте // Ресурсы водоплавающих птиц СССР, их воспроизводство и использование. — Вып. 1. — М.: МГУ, 1972. — С. 123–124.

71. Виноградов В. В., Бондарев Д. В. Гнездовья водоплавающих и околоводных птиц на северо-западном побережье Каспия // Ресурсы водоплавающих птиц СССР, их воспроизводство и использование. — Вып. 1. — М.: МГУ, 1972. — С. 120–123.

72. Витович О. А. Сравнительная экология бородача и белоголового сипа // Птицы Северо-Западного Кавказа. Сборник научных трудов. — М.: ЦНИЛ Главохоты РСФСР, 1985. — С. 53–71.

73. Витович О. А. Экология кавказского тетерева // Орнитологические исследования на Северо-Западном Кавказе: Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 10. — Ставрополь: Ставропольское книж. изд-во, 1986. — С. 165–309.

74. Витович О. А., Ткаченко И. В. Беркут в горной части Карачаево-Черкесии // Хищные птицы и совы Северного Кавказа. Труды Тебердинского государственного заповедника. — Вып. 14. — Ставрополь: Ставроп. книж. изд-во, 1995. — С. 131–144.

75. Витович О. А., Ткаченко И. В. Зимовка крякв в Тебердинском заповеднике // Научное наследие Н. Я. Динника и его роль в развитии современного естествознания. Материалы межреспубликанской научно-практической конференции. — Ставрополь: СГУ, 1997. — С. 38–42.

76. Волчанецкий И. Б. Материалы к изучению зоогеографии Дагестана // Научн. докл. высш. школы. Биол. науки. — 1973. — № 7. — С. 30–36.

77. Волчанецкий И. Б. Очерк орнитофауны Восточного Предкавказья // Учён. зап. Харьк. ун-та. — 1958. — Т. 106. — Труды НИИ биологии и биол. ф-та. — Т. 28. — С. 7–38.

78. Волчанецкий И. Б., Пузанов И. И., Петров В. С. Материалы по орнитофауне северо-западного Кавказа // Учён. зап. Харьк. ун-та. — 1962. — Т. 130. — Труды НИИ биологии и биол. ф-та. — Т. 32. — С. 7–72.

79. Волчанецький І. Б. Про орнітофауну Західного Кавказу // Доп. АН УРСР. — 1960. — № 9. — С. 1294–1296.

80. Волынкин И. Н., Доценко В. В. Ландшафты и физико-географическое районирование Чечено-Ингушетии // Проблемы физической географии Северо-Восточного Кавказа. — Грозный, 1979. — С. 132–170.

81. Воробьева Ф. М., Онипченко В. Г. Сосудистые растения Тебердинского заповедника // Флора и фауна заповедников. — Вып. 99. — М., 2001. — 99 с.

82. Вронский Н. В.. Амирханов А. М. Дагестанский заповедник // Заповедники Кавказа. — М.: Мысль, 1990. — С. 45–50.

83. Вуккерт Е. А. Фаунистический обзор Соколообразных Кабардино-Балкарского высокогорного заповедника // Хищные птицы и совы Северного Кавказа: Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 14. — Ставрополь, 1995. — С. 94–103.

84. Вязкова О. Е. Палеореконструкция геоморфологической обстановки античной эпохи в окрестностях мыса Малый Утриш. — М., 1999. — 52 с.
85. Гаврилов В. М., Добрынина И. Н., Яблонкевич М. Л. Линька Fringilla coelebs solomkoi на Кавказе // Орнитология. — 1981. — Вып. 16. — С. 164–165.
86. Гаврилюк Ф. Я., Вальков В. Ф., Клименко Г. Г. Почвы // Природные условия и естественные ресурсы. — Ростов-на-Дону, изд. РГУ, 1986. — С. 232–258.
87. Гадаборшева М. А. Фауна полужесткокрылых (Hemiptera-Heteroptera) охранной зоны заповедника «Эрзи» // Летопись природы. — Кн. 4. — Магас, 2008. — С. 105–118.
88. Газарян С. В., Перевозов А. Г., Трепет С. А. и др. Позвоночные // Особо охраняемые виды животных, растений и грибов в Кавказском заповеднике. — Труды Кавказского заповедника. — Вып. 19. — Майкоп: «Качество», 2009.– С. 23–29.
89. Галушко А. И. К флоре аридных склонов окрестностей Итум-Кале (Чечено-Ингушетия) // Флора и растительность Восточного Кавказа. — Орджоникидзе, 1974. — С. 44–48.
90. Ган К. Ф. Путешествие по высочайшим местам Дагестанской области // Известия Кавказского отделения РГО. Тифлис, 1903. — Т. 16. — Вып. 4. — С 1–27.
91. Ган К. Ф. Экскурсия в Нагорную Чечню и западный Дагестан летом 1901 года // Известия Кавказского отделения Российского географического общества. — Том 15. — Тифлис, 1902. — С. 211–241.
92. Гвоздецкий Н. А. Кавказ. — М., 1963. — 262 с.
93. Гелисханова С. Б., Исмаилова М. Ш., Мухтарова Г. М. и др. Зоогеографический анализ фауны жуков-долгоносиков Таргимской и Джейрахской котловин Ингушетии // Материалы 9 межд. конф. «Биологическое разнообразие Кавказа». — Махачкала, 2007. — С. 162–163.
94. Гептнер В. Г. Материалы по птицам Горной Балкарии (Некоторые соображения по фауне горной степи массива Эльбруса) // Учёные записки Сев.-Кавк. ин-та краеведения. — 1926. — Т. 1. — С. 91–118.
95. Гизатулин И. И. Влияние антропогенных изменений ландшафтов аридных котловин Чеченской республики на авифауну // Кавказский орнитологический вестник. — Вып. 20. — Ставрополь, 2009. — С. 6–9.
96. Гизатулин И. И. К фауне воробьиных птиц Чечено-Ингушской АССР // Орнитологические ресурсы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1989в. — С. 27–30.
97. Гизатулин И. И. Шанское ущелье. Таргимская котловина // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе/Под ред. С. А. Букреева, Г. С. Джамирзоева. — М.: Союз охраны птиц России, 2009. — С. 166–168.
98. Гизатулин И. И., Баркинхоев Б. У-Г. Птицы заповедника «Эрзи» и прилегающих территорий // Труды государственного природного заповедника «Дагестанский». — Вып. 2. — Махачкала, 2008. — С. 59–71.
99. Гизатулин И. И., Точиев Т. Ю. Материалы по редким видам птиц Чечено-Ингушетии // Редкие, малочисленные и малоизученные птицы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1990. — С. 61–63.
100. Гизатулин И. И., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Птицы Чечни и Ингушетии. — Ставрополь, 2001. — 142 с.
101. Гожко А. А., Есипенко Л. П., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Аистообразные птицы (Ciconiiformes) низовий Кубани. — Ставрополь, 2013. — 140 с.
102. Головлёв А. А. Ландшафтные особенности аридных котловин Чечено-Ингушетии // Материалы по изучению Чечено-Ингушской АССР. — Грозный, 1985. — С. 16–23.
103. Головлёв А. А., Головлёва Н. М. Почвы Чечено-Игушетии. — Грозный, 1991. — 352 с.
104. Голомбек И. Б. Национальный парк «Приэльбрусье» // Заповедники и национальные парки Северного Кавказа: научн.-инф. сб. — Ставрополь, 2000. — С. 71–76.
105. Гонгальский К. Б., Замотайлов А. С. Фауна жужелиц (Coleoptera, Carabidae) полуострова Абрау // Биоразнообразие полуострова Абрау. — М.: Геогр. ф-т МГУ, 2002. — С. 62–68.
106. Горбунов О. Г. К фауне бабочек-стеклянниц (Lepidoptera, Sesiidae) Малого Утриша, полуострова Абрау // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. Т. 1., 2012. — Анапа. 2013. — С. 277–279.
107. Горные страны Европейской части СССР и Кавказ/Отв. ред. Н. В. Думитрашко. — М.: Наука, 1974. — 360 с.
108. Горчарук Л. Г. Почвы Северо-Западного Кавказа. — Сочи, 2007. — 206 с.
109. Грабенко Е. А. Лесная растительность // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. — Вып. 2. М.-С., 2006. С. 84–93.
110. Гроссгейм А. А. Растительный покров Кавказа. — М.: изд-во МОИП, 1948. — 267 с.
111. Дакиева М. К. Эколого-флористический обзор // Летопись природы. — Кн. 2. — Магас, 2004. — С. 76–167.
112. Дёмина О. Н., Рогаль Л. Л., Дмитриев П. А. и др. Дополнение к флоре сосудистых растений заповедника «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Ред. А. Г. Крохмаль. Т. 1. — 2013. — С. 136–148.

113. Джамирзоев Г. С. Абакаров К. А. Осенние орнитологические наблюдения в приморской зоне Северного Дагестана // Кавказский орнитологический вестник. — Вып. 11. — Ставрополь, 1999. — С 13–18.

114. Джамирзоев Г. С. Ключевые орнитологические территории международного значения в приморской зоне Дагестана // Проблемы экологической безопасности Каспийского региона. — Махачкала, 1997. — С. 37–38.

115. Джамирзоев Г. С. Птицы Дагестана. История изучения, библиография, видовой состав. — Махачкала, 2000. — 47 с.

116. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А. Бархан Сарыкум и хребет Нарат-Тюбе // Рекомендации по сохранению КОТР международного значения в Кавказском экорегионе. — Москва-Махачкала: Союз охраны птиц России, НИИ биогеографии и ландшафтной экологии ДГПУ, 2008 б. — С. 66–72.

117. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А. Кизлярский залив // Водно-болотные угодья России. Том 6. Водно-болотные угодья Северного Кавказа (под общ. ред. А. Л. Мищенко). — М.: Wetlands International, 2006. — С. 181–191.

118. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А. Кизлярский залив // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе/Под ред. С. А. Букреева, Г. С. Джамирзоева. — М.: Союз охраны птиц России, 2009. — С. 194–196.

119. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А. Кизлярский залив // Рекомендации по сохранению КОТР международного значения в Кавказском экорегионе. — Москва-Махачкала: Союз охраны птиц России, НИИ биогеографии и ландшафтной экологии ДГПУ, 2008а. — С. 14–20.

120. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А., Бархалов Р. М. и др. Редкие позвоночные животные заповедника «Дагестанский» // Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 6. — Махачкала, 2013. — 372 с.

121. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А., Исмаилов Х. Н. Бархан Сарыкум и хребет Нарат-Тюбе // Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе/Под ред. С. А. Букреева и Г. С. Джамирзоева. — М.: СОПР, 2009. — С. 213–215.

122. Джамирзоев Г. С., Букреев С. А., Магомедов Г. М. и др. Современное состояние ландшафтного и биологического разнообразия участка «Кизлярский залив» заповедника «Дагестанский» // Труды Тебердинского заповедника. — Теберда, 2006. — С. 33–46.

123. Джамирзоев Г. С., Магомедов Г. М., Пишванов Ю. В. и др. Птицы заповедника «Дагестанский». — Махачкала, 2004. — 94 с.

124. Джамирзоев Г. С., Перевозов А. Г. Материалы к орнитологической фауне Кизлярского залива и прилегающих территорий // Труды заповедника «Дагестанский». — 2011. — Вып. 4. — С. 128–138.

125. Джамирзоев Г. С., Перевозов А. Г., Баркинхоев Б. У-Г. Материалы к орнитологической фауне заповедника «Эрзи» // Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 4. — Махачкала, 2011. — С. 148–156.

126. Джамирзоев Г. С., Перевозов А. Г., Уколов И. И. Материалы к орнитологической фауне участка «Сарыкумские барханы» ГПЗ «Дагестанский» // Труды заповедника «Дагестанский». — 2011. — Вып. 4. — С. 121–127.

127. Джамирзоев Г. С., Хохлов А. Н. Заметки о некоторых редких видах птиц Дагестана // Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных регионов России. — Краснодар, 1997. — С. 125–126.

128. Джамирзоев Г. С., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Редкие и исчезающие птицы Дагестана и их охрана. — Ставрополь, 2000. — 146 с.

129. Динкевич М. А., Мнацеканов Р. А., 2011. Черногрудая гагара на Северо-Западном Кавказе // Орнитология. — М.: изд-во МГУ. — Вып. 36. С. 193–200.

130. Динник Н. Я. Верховья Большой Лабы и перевал Цагеркер // Известия Кавказского отд. РГО. — 1905 а. — Т. 18. — № 1. — С. 1–32.

131. Динник Н. Я. Верховья Малой Лабы и Мзымты // Записки Кавказского отд. РГО. — 1902. — Кн. 22. — Вып. 5. — С. 1–73.

132. Динник Н. Я. Горы и ущелья Кубанской области // Записки Кавказского отд. РГО. — 1884а. — Кн. 13. — Вып. 1. — С. 307–363.

133. Динник Н. Я. Горы и ущелья Терской области // Записки Кавказского отд. РГО. — 1884б. — Кн. 13. — Вып. 1. — С. 1–48.

134. Динник Н. Я. Кавказский тетерев (Tetrao mlokosyewiczii Tacz.) // Природа и охота. — 1884в. — Март. — С. 15–20.

135. Динник Н. Я. Кубанская область в верховьях рек Уруштена и Белой // Записки Кавказского отд. Русск. геогр. об-ва. — Тифлис, 1898. — Кн. 19. — С. 1–81.

136. Динник Н. Я. Осетия и верховья Риона // Записки Кавказского отд. РГО. — 1884г. — Кн. 13. — Вып. 1. — С. 49–100.

137. Динник Н. Я. Перелёт птиц через Кавказский хребет // Известия Кавказского отд. РГО. — 1887. — Т. 9. — № 2. — С. 394–405.

138. Динник Н. Я. Перелёт птиц через Кавказский хребет // Природа и охота. — 1888. — Март. — С. 13–23.

139. Динник Н. Я. По Чечне и Дагестану // Записки Кавказского отд. РГО. — 1905б. — Кн. 25. — Вып. 4. — С. 1–78.

140. Динник Н. Я. Путешествие по западной Осетии // Записки Кавказского отд. РГО. — 1893. — Кн. 15. — С. 51–90.
141. Донцов В. И., Цогоев В. Б. и др. Водные ресурсы. Природные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 2001. — 367 с.
142. Дороватовский Н. С. К орнитофауне Северо-Западного Закавказья // Труды об-ва изучения Черноморского побережья. — СПб., 1913. — Т. 1. — С. 67–88.
143. Дороватовский Н. С. Орнитологические наблюдения в северо-западном Закавказье // Орнитологический вестн. — 1914. — № 2. — С. 118–121.
144. Дороватовский Н. С. Предварительное сообщение о поездке с фаунистической целью в северо-западное Закавказье // Труды СПб об-ва естествоиспыт. — 1912. — Т. 43. — Вып. 1. — Прот. засед. № 7–8. — С. 310–315.
145. Друп А. И., Ильюх М. П., Хохлов А. Н. Ястребы Центрального Предкавказья. — Ставрополь, 2005. — 120 с.
146. Друп В. Д., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Сравнительная экология черноголовой и серой славок в Центральном Предкавказье. — Ставрополь, 2011. — 124 с.
147. Емельяненко П. Заметки о птицах долины реки Ардона (Терской области) // Птицеведение и птицеводство. — 1915. — Т. 6. — Вып. 2–3. — С. 189–196.
148. Ескин Н. Б. Напочвенные лишайники Сочинского национального парка // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. — Вып. 2. — М., 2006. — С. 22–26.
149. Ескина Т. Г. Орография и климат территории Кавказского заповедника // Особо охраняемые виды животных, растений и грибов в Кавказском заповеднике. Труды Кавказского заповедника. — Вып. 19. — Майкоп: «Качество», 2009. — С. 8–10.
150. Ефимцева А. С., Яценко Е. Н. Хищные птицы Кабарды и Балкарии. По сборам Радищева (Коллекции зоологического кабинета СКПИ) // Известия Сев.-Кавк. педагогического ин-та. — 1935. — Т. 12. — С. 265–278.
151. Ефремов Ю. В., Ильичев Ю. Г., Панов В. Д. и др. Хребты Большого Кавказа и их влияние на климат.– Краснодар, 2001. — 145 с.
152. Ефремов Ю. В., Салпагаров Д. С. Озёра Тебердинского заповедника и прилегающих территорий // Труды Тебердинского гос. природн. биосф. заповедника. — Вып. 24. — Ставрополь: Кавказский край, 2001. — 112 с.
153. Ефремов Ю. В., Чередниченко Л. И. Современное рельефообразование в бассейне р. Кубань: учеб. пособие. — Краснодар: Куб. гос. ун-т, 1998. — 121 с.
154. Жарков В. И. Материалы к изучению роли хищных птиц в Кавказском заповеднике // Труды Кавказского гос. заповедника. — 1938. — Вып. 1. — С. 87–102.
155. Журавлёв М. Н., Кандауров Е. К. Пролёт птиц в горах Большого Кавказа и в предгорной степи // Вторая Всес. конф. по миграциям птиц. Тез. сообщ. Ч. 1. — Алма-Ата: Наука, 1978. — С. 109–111.
156. Иванов В. Г., Дмитриев В. В. Хищные птицы Кабардино-Балкарии // Учёные записки Каб.-Балк. госуниверситета. — 1961. — Вып. 10. — С. 161–173.
157. Иванов В. Г., Чунихин С. П. Зимняя авифауна Кабардино-Балкарии // Учёные записки Каб.-Балк. госуниверситета. — 1959. — Вып. 5. — С. 182–197.
158. Иванов В. Г., Чунихин С. П. Особенности размножения птиц в высокогорьях Центрального Кавказа // Учёные записки Каб.-Балк. госуниверситета. — 1961. — Вып. 10. — С. 193–198.
159. Ильина Е. В., Полтавский А. Н., Тихонов В. В., Винокуров Н. Б., Хабиев Г. Н. Редкие беспозвоночные животные заповедника «Дагестанский» / Под ред. Е. В. Ильиной. — Труды заповедника «Дагестанский». — Вып. 7. — Махачкала, 2014. — 237 с.
160. Ильюх М. П., Хохлов А. Н. Кладки и размеры яиц птиц Центрального Предкавказья. — Ставрополь, 2006. — 220 с.
161. Ильюх М. П., Хохлов А. Н. Хищные птицы и совы трансформированных экосистем Предкавказья. — Ставрополь, 2010. — 760 с.
162. Иноземцев А. А. Френкина Г. И. Влияние антропогенного воздействия на орнитоценоз хмеричей // Всесоюзное совещание по проблемам кадастра и учёта животного мира. Тез. докл. Ч. 2. — М., 1986. — С. 304–305.
163. Иноземцев А. А., Перешкольник С. Д., Френкина Г. И. Орнитофаунистический анализ дубовых ассоциаций разных природных зон Европейской части СССР // Актуальные вопросы зоогеографии. Материалы 6-й Всес. зоогеограф. конф. — Кишинёв, 1975. — С. 102.
164. Иноземцев А. А., Френкина Г. И. Влияние антропогенных воздействий на трофические связи лесных птиц Западного Кавказа // Материалы 10-й Всесоюзной орнитол. конф. Ч. 2. — Кн. 1. — Минск, 1991. — С. 246–248.
165. Инякова А. П. К вопросу о численности и распределении охотничье-промысловых животных в Тебердинском заповеднике (1953–1955 гг.) // Труды Тебердинского заповедника. — 1957. — Вып. 1. — С. 249–255.
166. Истомина А. Г. О структуре почвенного покрова нижней полосы предгорий Дагестана // Вопросы рационального использования и повышения плодородия почв Дагестана. — Махачкала, 1972. — С. 67–72.
167. Казаков Б. А., Белик В. П. К орнитофауне горных рек и морского побережья Северо-Западного Кавказа // 50-летие Новороссийской биостан-

ции: Мат-лы науч. конф. — Новороссийск, 1971. — С. 87–89.

168. Казаков Б.А., Ломадзе Н.Х., Хохлов А.Н и др. Чёрный аист на Северном Кавказе // Итоги изучения редких животных. — М., 1990. — С. 75–81.

169. Казаков Б.А., Ломадзе Н.Х., Тильба П.А. и др. Кукушка на Северном Кавказе // Распространение, численность и биология птиц Северного Кавказа. — Ставрополь, 1991. — С. 5–32.

170. Казеев К.Ш., Колесников С.И. Почвы // Государственный заповедник «Утриш». Атлас. Научные труды. Т. 2. — Анапа, 2013. — С. 28–31.

171. Караваев А.А., Хубиев А.Б. О новой инвазии черноголового поползня в пояс широколиственных лесов Кавказа // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 2012. — Вып. 24. — С. 59–61.

172. Караваев А.А., Витович О.А., Хубиев А.Б. и др. Об инвазии кедровки в Карачаево-Черкесию в 2008 г. (Северный Кавказ) // Кавказский орнитологический вестник. — Вып. 21. — Ставрополь, 2009. — С. 148–151.

173. Караваев А.А., Казиев У.З., Хубиев А.Б. и др. Птицы населенных пунктов Карачаево-Черкесии // Труды Тебердинского государственного природного биосферного заповедника. — Вып. 54. — Кисловодск, 2013. — 248 с.

174. Караваев А.А., Хаджичиков С.Р. Осеннее и зимнее население водоплавающих птиц на водоемах Карачаево-Черкесии // Фауна Ставрополья. — Ставрополь, 1998. — Вып. 8. — С. 23–27.

175. Караваев А.А., Хубиев А.Б. Кадастр колоний и состояние популяции белоголового сипа в Карачаево-Черкесии // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь: СевКавГТУ, 2011. — Вып. 23. — С. 29–39.

176. Караваев А.А., Хубиев А.Б. Состав и численность водоплавающих птиц в миграционный период на озерах и водохранилищах Карачаево-Черкесии в 1999–2004 гг. // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 2005. — Вып. 17. — С. 12–21.

177. Караваев А.А., Хубиев А.Б. Состав и численность водоплавающих птиц и чаек в миграционный период на озерах и водохранилищах Карачаево-Черкесии в 2004–2008 гг. // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 2008. — Вып. 20. — С. 108–125.

178. Караваев А.А., Хубиев А.Б., Хохлов А.Н. Птицы горных лугов Карачаево-Черкесии // Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 58. — Кисловодск, 2013. — 144 с.

179. Карта «Зоны и типы поясности растительности России и сопредельных территорий», 1999 // Отв. ред. Г.Н. Огуреева. М. 1:8 000 000. Пояснительный текст. — М.: Экор. — 64 с.

180. Касатенкова М.С. Эволюция лагунно-маршевых ландшафтов Западного Прикаспия: Автореф. канд. геогр. наук. — М., 2011. — 25 с.

181. Керефов К.Н., Фиапшев Б.Х. Природные зоны и пояса Кабардино-Балкарской АССР. — Нальчик, 1977. — 70 с.

182. Кияшко П.В. Наземные моллюски Лагонакского нагорья (Северо-Западный Кавказ): Диссертация на соискание уч. ст. к. б. н. — Санкт-Петербург: ЗИН РАН, 2000. — 149 с.

183. Климашкин О.В., Хохлов А.Н., Ильюх М.П. Гнездовая экология чайковых птиц Центрального Предкавказья. — Ставрополь, 2003. — 90 с.

184. Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе/Под ред. С.А. Букреева и Г.С. Джамирзоева. — М.: СОПР, 2009. — 302 с.

185. Комаров Ю.Е. Аннотированные списки млекопитающих, земноводных, пресмыкающихся и рыб национального парка «Алания» // Труды национального парка «Алания». — Вып. 2. –Владикавказ: ООО НПКП «Мавр», 2013 а. — С. 117–120.

186. Комаров Ю.Е. Аннотированный список птиц национального парка «Алания» // Труды НП «Алания». — 2013. — Вып. 2. — С. 102–117.

187. Комаров Ю.Е. Аннотированный список птиц Северо-Осетинского заповедника // Труды Северо-Осетинского заповедника. — Вып. 1. — Владикавказ, 2006. — С. 145–165.

188. Комаров Ю.Е. Биология фоновых и малоизученных видов птиц (оляпка, жулан) горно-лесного и горно-лугового поясов // Научн. исследования в заповедниках и национальных парках России/ Федеральный отчёт за 1994–95 гг. Ч. 1. — Вып. 2. — М.: ВНИИ природы, 2000. — С. 288–289.

189. Комаров Ю.Е. Величина кладки и её изменчивость у птиц в горах Осетии // Кавказский орн. вестн. — 1995а. — Вып. 7. — С. 20–24.

190. Комаров Ю.Е. Влияние антропогенных факторов на фауну гор Осетии // Охрана живой природы. — М., 1983. — С. 101–102.

191. Комаров Ю.Е. Гнездовая биология кавказского подвида обыкновенной оляпки // Кавказский орн. вестн. — 1996а. — Вып. 8. — С. 85–105.

192. Комаров Ю.Е. Гнездовая биология кавказского щегла и вертишейки в Осетии // Распространение, численность и биология птиц Северного Кавказа. — Ставрополь, 1991. — С. 56–65.

193. Комаров Ю.Е. История формирования кадрового состава научного отдела Северо-Осетинского государственного природного заповедника // Роль особо охраняемых природных территорий в устойчивом развитии РСО-Алания. Материалы научн-практ. конф. — Владикавказ, 2012. — С. 53–60.

194. Комаров Ю.Е. К биологии обыкновенной пустельги в горах Северной Осетии // Фауна и экология животных Центрального Кавказа. — Орджоникидзе, 1987. — С. 45–57.

195. Комаров Ю.Е. К биологии размножения перевозчика в горной части Северной Осетии // Кулики в СССР. — М., 1988а. — С. 67–73.
196. Комаров Ю.Е. К биологии скалистой ласточки на Центральном Кавказе // Кавказский орн. вестн. 1993. — Вып. 5. — С. 65–70.
197. Комаров Ю.Е. К вопросу оптимизации охраны объектов живой природы национального парка «Алания» (насекомые, птицы, млекопитающие) // Труды национального парка «Алания». — Вып. 2. — Владикавказ, 2013б. — С. 163–165.
198. Комаров Ю.Е. К гнездовой биологии оляпки в Северной Осетии // Современные проблемы биологии. — Тбилиси, 1978. — С. 26.
199. Комаров Ю.Е. Куриные Северо-Осетинского заповедника // Пути и методы рациональной эксплуатации и повышения продуктивности охотугодий. — М., 1978. — С. 253–254.
200. Комаров Ю.Е. Лесной жаворонок (Lullula arborea pallida) на Центральном Кавказе // Кавказский орн. вестн. — 2004а. — Вып. 16. — С. 117–118.
201. Комаров Ю.Е. Миграции серого журавля по долине р. Ардон в Республике Северная Осетия-Алания // Стрепет. — 2004б. — Т. 2. — Вып. 2. — С. 54–67.
202. Комаров Ю.Е. Миграции сизоворонки по долине р. Ардон (РСО-Алания) // Кавказский орн. вестн. — 2007а. — Вып. 19. — С. 106–111.
203. Комаров Ю.Е. Некоторые данные по биологии охотничье-промысловых птиц Осетии (куриные) // Ресурсы животного мира Северного Кавказа. — Ставрополь, 1988в. — С. 86–90.
204. Комаров Ю.Е. О биологии красношапочного вьюрка в Северной Осетии // Распространение, численность и биология птиц Северного Кавказа. — Ставрополь, 1991б. — С. 45–55.
205. Комаров Ю.Е. О бородаче и других хищных птицах Северо-Осетинского заповедника // Изучение и охрана редких и исчезающих видов животных фауны СССР. — М.:«Наука», 1985. — С. 105–108.
206. Комаров Ю.Е. О гнездовой биологии бородача в горах Республики Северная Осетия-Алания // Изучение и охрана хищных птиц северной Евразии. V конф. по хищным птицам Северной Евразии. — Иваново, 2008. — С. 100–104.
207. Комаров Ю.Е. О гнездовой биологии обыкновенного жулана в среднем поясе гор РСО–Алания // Кавказский орн. вестн. — 1996б. — Вып. 8. — С. 106–124.
208. Комаров Ю.Е. О миграциях птиц в горной части Осетии // Природные ресурсы и экологическое образование на Северном Кавказе. Материалы 2-й межрегион. научн.-практ. конф. 21–22 ноября 2002 г. — Ставрополь, 2002. — С. 67–69.
209. Комаров Ю.Е. О нахождении выводка вальдшнепа в высокогорье Осетии // Кавказский орнитологический вестник. — Вып. 5. — Ставрополь, 1993. — С. 71.
210. Комаров Ю.Е. О поимке бородачём лебедя-шипуна // Орнитология. — М.: МГУ, 1991а. — Вып. 25. — С. 196.
211. Комаров Ю.Е. Об отрицательном воздействии пёстрого дятла на популяции птиц, гнездящихся в искусственных гнездовьях // Кавказский орн. вестн. — Ставрополь, 1997. — Вып 9. — С. 77–79.
212. Комаров Ю.Е. Обыкновенный козодой в Северной Осетии // Орнитология. — 1991в. — Вып. 25. — С. 195–196.
213. Комаров Ю.Е. Отряд Рукокрылые — Chiroptera // Животный мир Республики Северная Осетия-Алания. Природные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 2001. — С. 206–218.
214. Комаров Ю.Е. Пролёт золотистой щурки Merops apiaster по Алагирскому ущелью РСО-Алании // Горные экосистемы и их компоненты. Труды межд. конф. Ч. 2. — М.: Т-во научных изданий КМК, 2007б. — С. 61–63.
215. Комаров Ю.Е. Птицы заказника «Цейский» // Фауна и экология животных Центрального Кавказа. — Орджоникидзе, 1986. — С. 41–50.
216. Комаров Ю.Е. Птицы Кизлярского залива и окрестностей // Птицы Северо-Западного Кавказа. — М., 1985 . — С. 159–166.
217. Комаров Ю.Е. Птицы. «Летопись природы СОГЗ» // Научные исследования в заповедниках и нацпарках России (Федеральный отчет за 1996–97 гг). — М., ВНИИ природы, 2001. — — Ч. 2., — Вып. 2. — С. 306–307.
218. Комаров Ю.Е. Птицы. «Летопись природы СОГЗ» // Научные исследования в заповедниках и нацпарках России // Федеральный отчет за 1994–95 гг. М., ВНИИ природы, 2000. — Ч. 1, — Вып. 2. С. 286–287.
219. Комаров Ю.Е. Фауна птиц Зарамагской котловины и ее изменения человеком // Человек и природа: пути оптимизации отношений. — Орджоникидзе, 1984. — С. 122–133.
220. Комаров Ю.Е. Фауна хищных птиц и сов Северо-Осетинского заповедника // Птицы Северо-Западного Кавказа. — М., 1985а. — С. 139–151.
221. Комаров Ю.Е. Чёрный аист в Северной Осетии // Ресурсы редких животных РСФСР, их охрана и воспроизводство. — М., 1988б. — С. 62.
222. Комаров Ю.Е. Эколого-географический анализ авифауны Республики Северная Осетия-Алания. Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. — М., 1995б. — 22 с.
223. Комаров Ю.Е. Эффективность размножения птиц в горах Осетии // Орнитологические ресурсы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1989. — С. 40–45.
224. Комаров Ю.Е., Бируля И.В. Привлечение птиц-дуплогнездников в горные широколиственные

леса Северной Осетии // Тез. докл. респ. биол. конф. по итогам научн.-иссл. работы за 1999 г. — Владикавказ, 2000. — С. 30–32.

225. Комаров Ю.Е., Васюкова Т.Т., Лабунец Н.Ф. Паразитологическая фауна РСО-А // Животный мир РСО-А. — Владикавказ, 2000. — С. 373–383.

226. Комаров Ю.Е., Гришаев В.Н. К зимней биологии кавказского тетерева // Кавказский орн. вестн. — 1992. — Вып. 3. — С. 107–108.

227. Комаров Ю.Е., Гришаев Н.П. Фенология весеннего пролёта некоторых птиц в окрестностях г. Алагир за последние 27 лет // Миграции и зимовки птиц Северного Кавказа: Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 11. — Ставрополь, 1990. — С 115–119.

228. Комаров Ю.Е., Деревщикова Н.А. К фенологии весеннего и осеннего пролёта и прилёта птиц в горах Северной Осети // Сезонная ритмика природы горных областей. — Л., 1982. — С. 176–177.

229. Комаров Ю.Е., Комаров Е.А. Дистанционный прибор для измерения температуры в гнёздах птиц // Фауна и экология животных северных склонов Центрального Кавказа. –Орджоникидзе, 1983. — С. 32–35.

230. Комаров Ю.Е., Комарова Н.А. Материалы по биологии обыкновенной пищухи и ополовника на Центральном Кавказе // Фауна и экология животных Центрального Кавказа. — Орджоникидзе, 1987. — С. 102–111.

231. Комаров Ю.Е., Лабунец Н.Ф. Блохи птичьих гнезд горной части Осетии // Паразитологические исследования в заповедниках. — М., 1983. — С. 94–97.

232. Комаров Ю.Е., Ляхова О.М. К фауне пухоедов птиц из Северной Осетии // Совр. проблемы биологии и экологии. Материалы межд. научн.-практ. конф. — Махачкала: Изд-во ДГУ, 2011. — С. 287–291.

233. Комаров Ю.Е., Тильба П.А. О биологии лесной завирушки на северных склонах Большого Кавказа // Кавказский орн. вестн. — Вып. 11. — Ставрополь, 1999. –С. 84–101.

234. Комаров Ю.Е., Хохлов А.Н., Ильюх М.П. Экология некоторых видов птиц Республики Северная Осетия-Алания. — Ставрополь, 2006. — 257 с.

235. Комарова Н.А. Анализ температуры воздуха по метеорологическим постам Северо-Осетинского заповедника (Центральный Кавказ) // Труды Северо-Осетинского гос. прир. заповедника. — Вып. 1. — Владикавказ: Изд-во «Перо & Кисть», 2006. — С. 106–111.

236. Комарова Н.А., Комаров Ю.Е. Миграции птиц на территории Республики Северная Осетия-Алания // Вестн. Северо-Осетинского отд. Русс. геогр. об-ва. — 2008. — № 11. — С. 31–45.

237. Комжа А.Л., Попов К.П., Николаев И.А. и др. Растения // Красная книга Республики Северная Осетия-Алания. — Владикавказ: Проект-Пресс, 1999. — С. 17–138.

238. Компанцев А.В. Обзор фауны трутовых жуков (Ceiida, Coleoptera) заповедника «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. — Т. 1. — 2012. — Анапа, 2013. — С. 285–292.

239. Константинова Н.А., Савченко, А.Н. Печеночники Сочинского национального парка // Отчет о научно-исследовательской работе научного отдела ФГУ «Сочинский национальный парк» за 2009 год. — 12 с. (рукопись)

240. Кос Ю.И. Растительность Кабардино-Балкарии. — Нальчик: изд-во «Эльбрус», 1959. — 198 с.

241. Котов В.А. Горная индейка в Кавказском заповеднике // Труды Кавказского заповедника. — 1959. — Вып. 5. — С. 188–191.

242. Красная книга Республики Ингушетия. Растения. Животные. — Магас: изд-во «Сердало», 2007. — 368 с.

243. Красная книга Российской Федерации (животные). — М.: АСТ, Астрель, 2001. — 862 с.

244. Краснянский Ф.Г. Особенности термического режима сухих и влажных субтропиков русского Причерноморья и его влияние на экологические условия ландшафтов // Проблемы изучения и использования природных ресурсов Северо-Западного Кавказа: сб. научн. трудов. — Л., 1989. — С. 66–77.

245. Кривоносов Г.А., Васильев В.И., Русанов Г.М. и др. Зимовки водоплавающих птиц на Каспии в 1974–1975 гг. // Ресурсы водоплавающих птиц СССР, их воспроизводство и использование. — М., 1978. — С. 55–56.

246. Кривоносов Г.А., Русанов Г.М., Пишванов Ю.В. О влиянии экстремальной зимы 1984–85 гг. на водоплавающих птиц в дельте Волги и на Северном Каспии // Животные водных и околоводных биогеоценозов полупустыни. — Элиста, 1987. — С. 68–75.

247. Крохмаль А.Г., Быхалова О.Н., Руденок Я.Г. и др. Охраняемые в заповеднике редкие и уязвимые виды животных // Государственный заповедник «Утриш». Атлас. Научные труды. Т. 2. — Анапа, 2013. — С. 58–60.

248. Кудактин А.Н. Хищники и копытные заповедника «Утриш» — видовой состав, состояние популяций // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. Т. 1. 2012. — Анапа, 2013. — С. 165–177.

249. Кудашев А.Е. Кавказский щегол // Орн. вестн. — 1915. — № 4. — С. 313–314.

250. Кудашев А.Е. О русских формах рода Coccothraustes // Орн. вестн. — 1916а. — № 2. — С. 96–97.

251. Кудашев А. Е. Предварительная заметка о формах коноплянок (Acanthis cannabina) // Орн. вестн. — 1916б. — № 3. — С. 177–180.
252. Кудашев А. Е. Предварительный список птиц, наблюдавшихся мною в Сочинском округе Черноморской губернии // Орн. вестн. — 1916. — № 4. — С. 229–239. — 1917. — № 1. — С. 20–36. — № 2. — С. 89–97.
253. Кузиков И. В. К орнитофауне окрестностей посёлка Сукко (Анапский район, Краснодарский край) // Русс. орн. журн. — 2013. — Т. 22, Экспресс-выпуск № 897. — С. 1855–1876.
254. Кузнецов Н. И. Основные элементы геоморфологии гор на примере Большого Кавказа/Ученые записки ЛГУ: Сер. геология. — Л., 1950. — С. 37–74.
255. Кушханов Т. З. К изучению орнитофауны национального парка «Приэльбрусье» // Животный мир горных территорий. — М.: КМК, 2009. — С. 329–335.
256. Лабунец Н. Ф., Комаров Ю. Е. Блохи птиц в горах Северной Осетии // Особо опасные инфекции на Кавказе. Тез. докл. VI краев. научн. конф. — Ставрополь, 1987. — С. 332–333.
257. Лавренко Е. М., Исаченко Т. И. Зональное и ботанико-географическое разделение европейской части СССР // Изв. ВГО. — Т. 108, — Вып. 6. —1976.– С. 469–483.
258. Лазук П. Д. Типы леса Хостинской заповедной рощи // Труды Кавказского гос. заповедника. — Вып. 6. — Майкоп, 1960. — С. 57–86.
259. Лауниц К. В. Материалы для орнитофауны Черноморского побережья Кавказа // Птицеведение и птицеводство. — М., 1912. — Т. 3. — № 3–4. — С. 1–40.
260. Лебедева Е. А. Бледная пересмешка на юге Дагестана: новые сведения о биологии вида // Зоологический журнал. — 1993 г. — Т. 72. — Вып. 1. — С 98–111.
261. Лебедева Е. А. Бутьев В. Т. О пролёте славковых в устье р. Самур // Материалы Всесоюзного научно-методического совещания зоологов педвузов. — Махачкала, 1990. — Ч. 2. — С. 149–152.
262. Лебедева Е. А. Сезонная динамика фауны и населения птиц в южных районах интенсивных миграций: Автореферат диссертации кандидата биологических наук. — М., 1994. — 24 с.
263. Лебедева Е. А. Сезонная динамика фауны и населения птиц в южных районах интенсивных миграций: Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук. — М., 1994. — 305 с.
264. Леонтьев Г. С. «Дождевые тени» за Скалистым хребтом Центрального Кавказа // Изв. Гос. геогр. о-ва. — 1938. — Т. 70. — № 2. — С. 272–277.
265. Липкович А. Д. Влияние антропогенных факторов на птиц высокогорий Северной Осетии // Синантропные животные Северного Кавказа. — Ставрополь, 1989. — С. 55–58.
266. Липкович А. Д. Некоторые данные по биологии кавказского тетерева, большой чечевицы и краснобрюхой горихвостки в высокогорьях Северной Осетии // Изучение и охрана редких и исчезающих видов животных фауны СССР. — М., 1985. — С. 102–105.
267. Липкович А. Д. Некоторые черты репродуктивного поведения большой чечевицы в высокогорьях Центрального Кавказа // Экосистемы экстремальных условий в заповедниках РСФСР. — М., 1986. — С. 128–134.
268. Лоренц Ф. Кавказский тетерев (Tetrao mlokosyewiczii Tacz.) // Природа и охота. — 1884.– Август. — С. 1–10.
269. Лоренц Ф. Поездка в Кубанскую область // Природа и охота. — 1889. — Март. — С. 55–62.
270. Лотиев Б. К., Сазонов И. Г. К геоморфологическому районированию Чечено-Ингушетии // Проблемы физической географии Северо-Восточного Кавказа. — Грозный, 1979. — С. 74–84.
271. Лохман Ю. В. К орнитофауне заповедника «Утриш» и полуострова Абрау // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научн. труды. Т. 1. — 2012. — С. 186–194.
272. Лохман Ю. В., Быхалова О. Н. К зимовке птиц-лимнофилов заповедника «Утриш (Северо-Восточное Причерноморье) в зимний период 2011/2012 гг. // Кавказский орн. вестн. — Ставрополь, 2012а. — Вып. 24. — С. 66–69.
273. Лохман Ю. В., Быхалова О. Н. Население птиц полуострова Абрау в осенний период // Горные экосистемы и их компоненты. — Сухуми, 2012б. — С. 109–110.
274. Луговая Л. А., Луговой А. Е. К орнитофауне морских островов северо-запада Каспия // Труды Астраханского заповедника. — Астрахань, 1958. — Вып. 4. — С. 301–309.
275. Малеев В. П., 1940. Растительность причерноморских стран (Эвксинской провинции Средиземноморья), ее происхождение и связи // Труды ботанического ин-та АН СССР. Сер. 3. Геоботаника. — Вып. 4.
276. Марова И. М. Новые данные об экологии и распределении восточноевропейской и кавказской теньковок // Мат-лы 10-й Всесоюзн. орнит. конф. — Витебск. Минск. Ч. 2. — Кн. 2. — С. 58–60.
277. Марова И. М. Пространственные, экологические и репродуктивные отношения между зелеными и коричневыми формами теньковки в зонах вторичного контакта на Кавказе // Птицы Южной России: Материалы Международной орнитологической конференции «Итоги и перспективы развития орнитологии на Северном Кавказе в XXI веке». — Ростов-на-Дону: изд-во РГПУ, 2002. — С. 139–142.
278. Марова И. М., Поливанов В. М. Биология и поведение желтобрюхой пеночки (Phylloscopus troehiloides nitidus Bluth.) на Северо-Западном

Кавказе // Бюлл. МОИП, отд. биол. — М., 1987. — Т. 92, — Вып. 3. — С. 3–13.

279. Матюшкин Е.Н. К количественной характеристике территориального распределения птиц в Тебердинском заповеднике // Труды Тебердинского заповедника. — 1962. — Вып. 4. — С. 131–166.

280. Мельникова Т.Н. Мониторинг водных ресурсов рек, впадающих в Чёрное море, в пределах Северо-Западного Кавказа // Фундаментальные исследования. — 2008. — № 5. — С. 9.

281. Мензбир М.А. Дополнение к работе: Серебровский П.В. Результаты орнитологических наблюдений в Закатальском округе // Новые мемуары МОИП. — М., 1925. — Т. 18. — Вып. 2. — С. 85–89.

282. Мильков Ф.Н., Гвоздецкий Н.А. Физическая география СССР. Издание 4-е исправленное и дополненное. — М.: Мысль, 1976. — 448 с.

283. Михеев А.В. Видимый дневной пролёт водных и околоводных птиц по западному побережью Каспийского моря. — Ставрополь, 1997. — 156 с.

284. Михеев А.В. Видимый дневной пролёт гусей и лебедей по западному побережью Каспийского моря // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 1991. — Вып. 1. — С. 73–90.

285. Михеев А.В. Видимый дневной пролёт чаек по западному побережью Каспийского моря // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 1993. — Вып. 4. — С. 128–153.

286. Михеев А.В. Влияние колебаний уровня Каспийского моря на пролёт и зимовку водных и околоводных птиц // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 1992. — Вып. 3. — С 117–130.

287. Михеев А.В. Дневной пролёт птиц по западному побережью Каспийского моря // Птицы Северо-Западного Кавказа. — М., 1985. — С. 5–19.

288. Михеев А.В. Пролёт по западному побережью Каспия некоторых редких околоводных птиц // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 1991. — Вып. 2. — С. 33–40.

289. Михеев А.В. Пролёт птиц по западному побережью Каспийского моря // Зоологический журнал. — М., 1982. — Т. LXI. — Вып. 7. — С 1078–1087.

290. Михеев А.В. Пролёт цапель по западному побережью Каспия // Экологические проблемы Ставропольского края и сопредельных территорий. — Ставрополь, 1990. — С. 94–112.

291. Михеев А.В., Орлов В.И. Зиновьев В.И. Осенний пролёт птиц на Аграханском заливе // Вопросы экологии. КГУ. — Калинин, 1974. — С. 3–13.

292. Михеев А.В., Резанов А.Г. Смешанные стаи аистообразных и ржанкообразных // Трансконтинентальные стаи перелетных птиц и их роль в распространении арбовирусов. — Новосибирск 1978. — С. 136–137.

293. Михеев А.В., Резанов А.Г. Стоянки ржанкообразных на западном побережье Каспия // Материалы совещания по промысловой орнитологии. — М., 1976. — С. 63–67.

294. Мищенко М.А., Ильюх М.П., Хохлов А.Н. Экология размножения ходулочника и шилоклювки в Центральном Предкавказье. — Ставрополь, 2000. — 90 с.

295. Мнацеканов Р.А. Авифауна заказника «Камышанова поляна» и его окрестностей // Роль заповедников Кавказа в сохранении биоразнообразия природных экосистем. Автореф. докл. юбил. конф., посвящ. 75-летию Кавказского заповедника. — Сочи, 1999. — С. 103–109.

296. Мнацеканов Р.А. Змееяд // Красная книга Краснодарского края (животные)/Адм. Краснодарского края: [науч. ред. А.С. Замотайлов]. — Изд. 2-е — Краснодар: Центр развития ПТР Краснодар. края. 2007. — С. 373–374.

297. Мнацеканов Р.А. К авифауне среднегорий центральной части Западного Кавказа // Кавказский орн. вестн. — 1998. — Вып. 10. — С. 109–114.

298. Мнацеканов Р.А., Тильба П.А. Змееяд (Circaetus gallicus) в Краснодарском крае // Биол. разнообразие Кавказа: Труды II регион.конф. — Сухум, 2002. — С. 153–162.

299. Моламусов Х.Т. О некоторых закономерностях в зонально-поясном распространении птиц и других представителей животного мира в Кабардино-Балкарской республике // Учёные записки КБНИИ. — 1959. — Т. 14. — С. 267–314.

300. Моламусов Х.Т. Охотничье-промысловые птицы Кабардино-Балкарии // Природа Кабардино-Балкарии и её охрана: сб. науч. трудов — Нальчик: Эльбрус, 1966. — С. 87–102.

301. Моламусов Х.Т. Охрана и восстановление численности охотничье-промысловых птиц Кабардино-Балкарии // II Межвуз. научн. конф. «Университеты — сельскому хозяйству». — Л., 1963. — С. 229–231.

302. Моламусов Х.Т. Птицы Кабардино-Балкарии: дисс. ... канд. биол. наук. — Т. 1. — Л., 1961. — 588 с.

303. Моламусов Х.Т. Птицы Центральной части Северного Кавказа. — Нальчик: Каб.-Балк. — Кн. изд-во, 1967. — 100 с.

304. Моламусов Х.Т. Роль речных долин в распространении птиц Кабардино-Балкарской АССР // Вестник ЛГУ. Сер. биол. — 1962. — Вып. 3. № 15. — С. 14–21.

305. Морозова О.В. Изучение беспозвоночных животных в Тебердинском заповеднике (1936–2006) // Труды Тебердинского гос. биосф. заповедника. — Вып. 42. Тебердинский заповедник: природоохранная и научная деятельность (1936–2006). — Кисловодск: Северокавказское изд-во МИЛ, 2006. — С. 240–257.

306. Наниев В.И. К вопросу перелётов розовых скворцов (Sturnus roseus L.) // Учёные записки Сев.-Осет. педагогического ин-та. — 1967. — Т. 27. — Вып. 5. — С. 63–64.

307. Наниев В. И. Мамисонское ущелье // Экология животных Центрального Кавказа. –Орджоникидзе, 1982. — С. 3–53.
308. Национальные парки России. Поволжье и Северный Кавказ. — М.: ВОКРУГ СВЕТА, 2007. — 216 с.
309. Никитина Е. Ю. Наблюдения за гнездом могильника в Кабардино-Балкарском заповеднике // Хищные птицы и совы Северного Кавказа: Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 14. — Ставрополь, 1995. — С. 160–170.
310. Никитина Е. Ю. Наблюдения за гнездом могильника в Кабардино-Балкарском заповеднике // Хищные птицы и совы Северного Кавказа. Труды Тебердинского заповедника/отв. ред. Н. Н. Поливанова [и др.]. — Ставрополь, 1995. — Вып. 14. — С. 160–170.
311. Огуреева Г. Н., 2013. Высотные пояса растительности // Государственный заповедник «Утриш». Атлас. Научные труды. Т. 2. — Анапа. С. 42–45.
312. Огуреева Г. Н., Суслова Е. Г., Леонтьева О. А. Ботанико-географические аспекты экологического обоснования создания заповедника «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. — Т. 1. — 2012. — Анапа, 2013. — С. 59–66.
313. Онипченко В. Г., Егоров А. В., Глухова Е. М. и др. Экотопическая приуроченность высокогорных растений Тебердинского заповедника: анализ базы данных геоботанических описаний // Труды Тебердинского. гос. заповедника. — Вып. 15. — М., 1999. — С. 166–206.
314. Онищенко В. В., Салпагаров Д. С., Салпагаров А. Д. Природно-географическая характеристика Тебердинского заповедника // Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 42. Тебердинский заповедник: природоохранная и научная деятельность (1936–2006). — Кисловодск: Северо-Кавказское изд-во МИЛ, 2006. — С. 105–131.
315. Отчет о зимней научной студенческой экспедиции кружка зоологии позвоночных МПГУ в государственный природный заповедник «Утриш» (Краснодарский край) с 25 января по 6 февраля 2012 года (рукопись). — 9 с.
316. Очаповский В. С. Материалы по фауне птиц Краснодарского края/Дисс. ... канд. биол. наук. — Краснодар, 1967. — 445 с.
317. Панов В. Д. Ледники бассейна реки Терек. — Л., 1971. — 296 с.
318. Панов В. Д., Ефремов Ю. В., Саражин В. И. Хребты Западного Кавказа и их влияние на изменчивость некоторых элементов климата // Сборник работ Ростовского ГМУ. — Ростов, 1980. — Вып. 17. — С. 74–87.
319. Панов В. Д., Псарёва Т. В. Бассейн реки Черека // Каталог ледников СССР. Северный Кавказ. — Т. 8, — Ч. 7. — Л.: Гидрометеоиздат, 1973. — С. 40–93.
320. Пастухов А. В. Сообщение А. В. Пастухова об его восхождении на вершину горы Халацы 25 авг. 1891 г. // Записки Кавказского отд. РГО. — 1893. — Кн. 15. — С. 38–50.
321. Пекло А. М. Каталог коллекций зоологического музея ННПМ НАН Украины. Птицы. Неворобьиные Non-Passeriformes (Ржанкообразные Charadriiformes — Дятлообразные Piciformes). — Киев, 1997. — Вып. 2. — 235 с.
322. Перевозов А. Г. Гнездование черного грифа в Кавказском заповеднике // Стрепет. Т. 8. –Вып. 1. — Ростов-на-Дону, 2010. — С. 121–124.
323. Перевозов А. Г. Гнездовое население птиц разных высотных поясов в бассейне Малой Лабы сегодня и 26 лет назад // Труды Кубанского Аграрного Университета. — Вып. 20 — Краснодар, 2009. — С. 248–254.
324. Перевозов А. Г. Изменение видового богатства и плотности населения насекомоядных птиц вдоль высотного градиента на Западном Кавказе // Зоологический журнал. — Том 90. — № 12. — Москва, 2011. — С. 1492–1501.
325. Перевозов А. Г. Орнитофауна Кавказского заповедника и сопредельных территорий // Труды Кавказского государственного природного биосферного заповедника. 90 лет Кавказскому заповеднику: — Вып. 21. — Майкоп: Качество, 2014. — С. 109–171.
326. Перевозов А. Г. Связь экологической структуры гнездовых орнитоценозов с высотными поясами на Западном Кавказе // Труды Кавказского государственного природного биосферного заповедника. — Вып. 20. — Майкоп: Графика, 2013. — С. 230–242.
327. Перевозов А. Г. Структура, видовое богатство, уровень видовой полночленности высокогорных орнитоценозов Джуга-Бамбакского горного массива (Западный Кавказ) // Горные экосистемы и их компоненты. Труды международной конференции. Часть 3. –Москва, 2007. — С. 26–31.
328. Перевозов А. Г. Хрустан — вероятно новый гнездящийся вид Западного Кавказа // Орнитология. — 2008. — Вып. 35. — С. 114–115.
329. Перевозов А. Г., Тильба П. А., Мнацеканов Р. А. Класс Aves — Птицы // Труды Кавказского государственного природного биосферного заповедника. — Вып. 19: Особо охраняемые виды животных, растений и грибов в Кавказском заповеднике. — Майкоп: ООО «Качество», 2009. — С. 94–105.
330. Петров В. С., Курдова Л. Г. К орнитофауне окрестностей озера Абрау // Труды Новоросс. биол. станции. — Ростов-на-Дону: изд-во РГУ, 1961. — С. 137–141.
331. Пешков В. М., ереговая зона моря. — Краснодар, 2003. — 140 с.
332. Пишванов Ю. В., Прилуцкая Л. И. О колониальном гнездовании некоторых видов голенастых птиц в Дагестане // Тез. докл. 10-й научн.-практ.

конф. по охране природы Дагестана. — Махачкала, 1989. — С. 41–44.

333. Пишванов Ю.В., Прилуцкая Л.И., Пишванов С.Ю. Видовой состав орнитофауны заповедника «Дагестанский» на участке «Кизлярский залив» // Материалы 16-й научн.-практ. конф. по охране природы Дагестана. — Махачкала, 2001. — С. 88–90.

334. Пишванов Ю.В., Прилуцкая Л.И., Пишванов С.Ю. Колониальные гнездовья некоторых видов птиц в заповеднике Дагестанский // Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем Кавказа. — Краснодар, 1997. — С. 129–130.

335. Поливанов В.М. Видимый осенний перелет птиц через Клухорский перевал // Миграции и зимовки птиц Северного Кавказа. Труды Тебердинского государственного заповедника. — Вып. 11. — Ставрополь: Ставроп. книж. изд-во, 1990. — С. 31–47.

336. Поливанов В.М. Кукушка на Северном Кавказе // Распределение, численность и биология птиц Северного Кавказа. — Ставрополь, 1991.

337. Поливанов В.М. Малый зуёк (Charadrins dubins Seop.) в Тебердинском заповеднике // Орнитологические исследования на Северо-Западном Кавказе. — Ставрополь, 1986. — Вып. 10. — С. 315.

338. Поливанов В.М. О структуре летнего населения птиц Тебердинского заповедника // Птицы различных ландшафтов России, их экология и охрана. Труды Тебердинского госуд. биосф. заповедника. — Вып. 18. — Ставрополь, 2000. — С. 130–181.

339. Поливанов В.М., Витович О.А. Дополнения к списку птиц Тебердинского заповедника // Орнитологические исследования на Северо-Западном Кавказе. — Ставрополь, 1986. — Вып. 10.

340. Поливанов В.М., Витович О.А., Поливанова Н.Н. Случаи необычного осеннего и зимнего пролёта над долиной реки Теберды // Миграции и зимовки птиц Северного Кавказа. Труды Тебердинского государственного заповедника. — Вып. 11. — Ставрополь: Ставроп. книж. изд-во, 1990. — С. 48–54.

341. Поливанов В.М., Витович О.А., Ткаченко И.В. Птицы Скалистого хребта // Птицы различных ландшафтов России, их экология и охрана. — Ставрополь, 2000. — С. 101–129.

342. Поливанов В.М., Морозова О.В. Земноводные и пресмыкающиеся // Флора и фауна заповедников. — Вып. 100. — Позвоночные животные Тебердинского заповедника. — Москва, 2002. — С. 8–12.

343. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. К экологии кавказской горихвостки-чернушки — Phecnicurus ochruros ochrupos (Gm.) // Кавказский орнитологический вестник. — Ставрополь, 1997. — Вып. 9. — С. 112–115.

344. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. К экологии перевозчика (Actitis hypoleucos (L.)) в Тебердинском заповеднике // Орнитологические исследования на Северо-Западном Кавказе. — Ставрополь, 1986. — Вып. 10. — С. 312–317.

345. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Летняя орнитофауна Северо-Западного Кавказа и ее практическое значение // Орнитологические ресурсы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1989.

346. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Мохноногий сыч на Северном Кавказе // Хищные птицы и совы Северного Кавказа. — Ставрополь, 1995. — С. 190–195.

347. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Орнитологические исследования в Тебердинском заповеднике за 70-летний период (1936–2006) // Природоохранная и научная деятельность Тебердинского заповедника. — Теберда, 2006. — С. 304–325.

348. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Приспособление кавказской московки к обитанию на верхней границе леса // Механизмы адаптации растений и животных к экологическим факторам среды. — Ростов-на-Дону, 1987. — С. 168–170.

349. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Птицы // Флора и фауна заповедников: позвоночные животные Тебердинского заповедника. — Вып. 100. — М., 2002. — С. 14–43.

350. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Современное состояние популяции редких видов птиц в Тебердинском заповеднике и на сопредельных территориях // Современное состояние и проблемы охраны редких и исчезающих видов позвоночных животных Южного федерального округа РФ. — Ставрополь, 2004. — С. 68–75.

351. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Черноголовый (рыжегрудый) поползень — Sitta krueperi на Кавказе // Русский орнитологический журнал. — СПб, 2004. — Экспресс — Вып. № 260. — С. 430–431.

352. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н. Экология лесных птиц северных макросклонов Северо-Западного Кавказа // Орнитологические исследования на Северо-Западном Кавказе. — Ставрополь, 1986. — Вып. 10. — С. 10–164.

353. Поливанов В.М., Поливанова Н.Н., Витович О.А. Видимый пролёт птиц через Тебердинский заповедник // Птицы Северо-Западного Кавказа. — М., 1985. — С. 19–33.

354. Поливанов В.М., Ткаченко И.В., Поливанова Н.Н. Необычный массовый залет белых аистов (Ciconia ciconia). в долину р. Теберды. 2001 г. // Русский орнитологический журнал. — СПб, 2001. — Экспресс — Вып. № 130. — С. 73–75.

355. Поливанова Н.Н. Тебердинский заповедник // Заповедники СССР. Заповедники Кавказа. — М.: Мысль, 1990. — С. 18–34.

356. Поливанова Н.Н., Салпагаров Д.С. Некоторые итоги орнитологических исследований на Северном Кавказе // Эколого-географ. вестн. Юга России. — 2001. — № 2. — С. 57–68.

357. Поливанова Н.Н., Салпагаров Д.С., Салпагаров А.Д. Итоги научной и научно-практической

деятельности Тебердинского заповедника (1936–2005). — Теберда, 2005. — С. 27–104.

358. Поляков Г.И. Кое-что о птицах станицы «Ессентуки» (Терская область) // Орнитологический вестн. — 1914. — № 3. — С. 223–226.

359. Пономарев А.В., Волкова Д.Д. Первые результаты изучения фауны пауков (Aranei) полуострова Абрау // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. Т. 1. 2012. — Анапа. 2013. С. 228–247.

360. Попов И.Б., 2013 а. Фауна и экология шмелей (Hymenoptera, Apidae: Bombus) заповедника «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. — Т. 1. — 2012. — Анапа. — С. 221–227.

361. Попов И.Б. Редкие виды перепончатокрылых насекомых (Insecta, Hymenoptera) заповедника «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. Т. 1. — 2012. — Анапа, 2013. С. 259–276.

362. Попов К.П. Памятники природы Северной Осетии. — Владикавказ: ИР, 1994. — 119 с.

363. Попов К.П., Гатциев М.М. К историко-археологической и этнографической изученности горной Дигории // Труды национального парка «Алания». — Вып. 2. — Владикавказ: ООО НПКП «Мавр», 2013. — С. 131–138.

364. Постановление Совета Министров РСФСР от 8 января 1976 года N 11 «Об организации Кабардино-Балкарского высокогорного государственного заповедника Главохоты РСФСР в Кабардино-Балкарской АССР».

365. Потиева А.Д. Эколого-географическая характеристика семейства совок (Noctuidae) охранной зоны заповедника «Эрзи» // Летопись природы. — Кн. 4. — Магас, 2008. — С. 126–140.

366. Почвенная карта Республики Дагестан. Отв. ред. Г.В. Добровольский. — Махачкала, 2011.

367. Почвы КБАССР и рекомендации по их использованию. — Нальчик: СевКавНИИгипрозем, 1984. — С. 19–53.

368. Прилуцкая Л.И., Пишванов Ю.В. Пишванов С.Ю. Видовой состав орнитофауны заповедника «Дагестанский» на участке «Сарыкумские барханы» // Проблемы ветеринарии в Дагестане в современных условиях. — Махачкала, 2000.

369. Птушенко Е.С. К орнитофауне Кубанской области // Орн. вестн. — 1915. — № 2. — С. 115–117.

370. Птушенко Е.С. О некоторых новых и редких птицах северной части черноморского побережья Кавказа // Сб. трудов Зоол. музея Моск. ун-та. — 1939. — Т. 5. — С. 33–42.

371. Птушенко Е.С. Об особенностях осеннего перелёта птиц на Черноморском побережье Кавказа // Орнитология. — 1959. — Вып. 2. — С. 200–207.

372. Пузанов И.И. Орнитофауна Северо-Западной Черкесии и некоторые соображения о ее происхождении и связях // Труды зоол. сектора Груз. филиала АН СССР, 1938. — Т. 2. — С. 125–180.

373. Пшегусов Р.Х. К состоянию фауны хищных птиц (Falconiformes, Aves) на Центральном Кавказе // Горные экосистемы и их компоненты: Труды межд. конф. т. 2. — Нальчик: изд-во КБНЦ РАН, 2005. — С. 85–87.

374. Пшегусов Р.Х. К экологии могильника Aquila heliaca (Falconiformes, Aves) на Центральном Кавказе // Изв. Самарского научн. центра РАН. 2010. — Т. 12. — № 1. — С. 142–146.

375. Пшегусов Р.Х. Материалы к орнитофауне горной части Кабардино-Балкарской Республики // Биологическое разнообразие Кавказа: Труды межд. конф. т. 1. — Нальчик: изд-во КБНЦ РАН, 2004. — С. 197–198.

376. Радде Г.И. Орнитологическая фауна Кавказа (Ornis Caucasica). Систематическое и биолого-географическое описание кавказских птиц. — Тифлис, 1884. — 451 с.

377. Радищев А.М. Материалы к познанию авифауны Кабарды и Балкарии (отряды Passeriformes и Coraciiformes) // Учёные записки Сев.-Кавк. ин-та краеведения. — 1926. — Т. 1. — С. 119–146.

378. Растворова В.А. Формирование рельефа гор. — М.: Наука, 1973. — 143 с.

379. Резанов А.Г. Материалы по птиц распределению и поведению зимующих птиц на побережье Черного моря в районе Анапы (Краснодарский край) // Русский орнитологический журнал. — СПб, 2002. — Экспресс — Вып. № 180. — С. 264–275.

380. Резник П.А., Богатырев А.Д. Материалы к изучению фауны позвоночных животных долины Архыза // Труды Тебердинского гос. заповедника. — 1967. — Вып. 7. — С. 143–157.

381. Рекомендации по сохранению КОТР международного значения в Кавказском экорегионе / Г.С. Джамирзоев и др. — Москва — Махачкала: Союз охраны птиц России, НИИ биогеографии и ландшафтной экологии ДГПУ, 2008.

382. Решение Верховного суда Кабардино-Балкарской Республики от 18.10.2011 О признании недействующим Постановления Правительства Кабардино-Балкарской Республики от 20 июня 2003 года N 173-ПП «О Кабардино-Балкарском высокогорном государственном заповеднике».

383. Ромашин А.В. Особенности организации и проведения мониторинга мелких млекопитающих в заповеднике «Утриш» // Биоразнообразие государственного природного заповедника «Утриш». Научные труды. Т. 1. 2012. — Анапа, 2013. — С. 180–185.

384. Россиков К.Н. В горах северо-западного Кавказа (Поездка в Заагдан и к истокам р. Большой Лабы с зоогеографическою целью) // Изв. РГО, 1890. — Т. 26. — С. 193–256.

385. Россиков К.Н. Конхидатль и Нижнее Энхели (Из поездки в Нагорный Дагестан) // Записки Кавказского отд. РГО. — 1884а. — Кн. 13. — Вып. 1. — С. 278–306.
386. Россиков К.Н. Поездка в Чечню и Нагорный Дагестан (с орнитологическою целью) // Записки Кавказского отд. РГО. — 1884б. — Кн. 13. — Вып. 1. — С. 213–277.
387. Россиков К.Н. Поездка в юго-западную часть горной Чечни и в западный Дагестан // Известия Кавказского отд. РГО. — 1885. — Т. 9. — № 1. — С. 99–103.
388. Россиков К.Н. Результаты наблюдений над птицами западной части северо-восточного Кавказа // Труды Спб. об-ва естествоиспыт. Отд. зоол. и физиол. — 1888. — Т. 19. — С. 36–57.
389. Рудовский В.С. Гнездование сапсана в районе поселка Малый Утриш (Краснодарский край) в 2012–2013 гг. // Хищные птицы Северного Кавказа и сопредельных территорий: Распространение, экология, динамика популяций, охрана: Материалы Межд. конф., г. Сочи, 8–10 апреля 2014 г. — Ростов-на-Дону: Академцентр, 2014. — С. 276–281.
390. Рыбак Е.А. Климатические особенности территории Сочинского национального парка // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. — Вып. 2. — М., 2006. –. С. 8–18.
391. Рязанова О.Н., Хохлов А.Н., Ильюх М.П. Поганки (Podiceps) Центрального Предкавказья. — Ставрополь, 2009. — 100 с.
392. Сабельникова-Бегашвили Н.Н., Хохлов А.Н., Ильюх М.П. Веслоногие птицы Кумо-Манычской впадины (Ставропольский край, Калмыкия). — Ставрополь, 2012. — 128 с.
393. Сара М. Предварительный обзор авифауны в районе пос. Малый Утриш // Ландшафтное и биол. разнообразие Сев.-Зап. Кавказа. — М.: Геофак МГУ, 2007. — С. 90–99.
394. Сатунин К.А. О зоогеографических округах Кавказского края (Предварительное сообщение) // Изв. Кавказского музея. — 1912. — Т. 7. — Вып. 1. — С. 7–106.
395. Сатунин К.А. Систематический каталог птиц Кавказского края // Зап. Кавказского отд. РГО. — 1911. — Кн. 28. — Вып. 1. — С. 1–86. — Вып. 2. — С. 87–195.
396. Семенцова М.В., Аксёнов А.М. Материалы по авифауне низовий Кумы и северо-западных окраин Кизлярского залива // Труды заповедника «Дагестанский» — 2007. — Вып. 1. — С. 40–70.
397. Серебровский П.В. Результаты орнитологических наблюдений в Закатальском округе Закавказья в 1916 г. // Нов. мемуары МОИП. — 1925. — Т. 18. — Вып. 2. — С. 1–89. Доп. М.А. Мензбира. С. 85–89.
398. Серегин А.П., Суслова Е.Г., Флора сосудистых растений окрестностей пос. Малый Утриш. // Ландшафтное и биологическое разнообразие Северо-Западного Кавказа. — М., 2007. — С. 104–174.
399. Степанян Л.С. Вопрос о пребывании красноголового королька (Regulus ignicapillus Temm.) на Кавказе // Орнитология. — 1965. — Вып. 7. — С. 489–491.
400. Степанян Л.С. География подвидов московки (Parus ater L.) на Кавказе // Научн. докл. высш. школы. Биол. науки. — 1968. — № 2 (50). — С. 30–32.
401. Степанян Л.С. Замечания о зимней фауне птиц приморской полосы района Сочи–Хоста // Труды Зоологического музея МГУ. — М., 1961. — Т. 8. — С. 223–230.
402. Степанян Л.С. Наблюдения за короткопалой пищухой (Certhia brachydactyla Brehm) на Кавказе // Зоол. журн. — 1963.– — Т. 42. — Вып. 3. — С. 467–468.
403. Степанян Л.С. Новые данные о распространении некоторых воробьиных птиц на Кавказе // Вестник зоологии. — Киев, 1969. — № 2. — С. 44–47.
404. Степанян Л.С. Таксономические заметки о птицах Черноморского побережья Кавказа // Орнитология. — М., 1981. — Вып. 16. — С. 115–128.
405. Строков В.В. Зимовки водоплавающих птиц у Черноморских берегов Кавказа // Орнитология. — Вып. 11 — М.: МГУ, 1974. — С. 274–278.
406. Строков В.В. Птицы наземных ландшафтов Сочи-Мацестинского курортного района // Охрана природы и озеленение. — 1960. — Вып. 4. — С. 121–133.
407. Суслова Е.Г., 2013. Редкие и уязвимые виды растений // Государственный заповедник «Утриш». Атлас. Научные труды. — Т. 2. — Анапа. С. 46–47.
408. Сушкин П.П. Заметки о кавказских птицах // Орн. вестн. — 1914. — № 1. — С. 3–43.
409. Татарникова Л.Г. Почвы Тебердинского заповедника // Заповедная Теберда. — Ставрополь: Ставропольское книж. изд-во, 1986. — С. 25–27.
410. Тильба П.А О некоторых редких и малоизученных видах птиц юго-восточной части Краснодарского края // Стрепет. — 2007б. — Т. 5. — Вып. 1–2. — С. 5–18.
411. Тильба П.А. Авифауна Сочинского национального парка // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. Научные труды Сочинского национального парка. — Вып. 2. — М.: Престиж, 2006. — С. 226–270.
412. Тильба П.А. Гнездование черного грифа в Кавказском заповеднике // Кавказский орн. вестн. — Ставрополь, 1993. — № 5. — С. 96.
413. Тильба П.А. Зимнее население и особенности размещения птиц в лесных поясах гор центральной части Западного Кавказа // Биоразнообразие и мониторинг природных экосистем в Кавказском государственном природном биосферном запо-

веднике. Сб. трудов Кавказского заповедника. — 2002. — Вып. 16. — С. 130–140.

414. Тильба П. А. Изменение авифауны юго-восточной части Черноморского побережья Краснодарского края под воздействием антропогенных факторов // Синантропизация животных Северного Кавказа. Тезисы докладов научн.-практ. конф. — Ставрополь, 1989. — С. 85–87.

415. Тильба П. А. К вопросу изучения миграций птиц в юго-восточной части Российского Причерноморья // Докл. Сочинского отд. Русс. геогр. об-ва. Сочи. — 2007а. — Вып. 4. — С. 65–78.

416. Тильба П. А. Пролёт белого аиста в Российском Причерноморье // Кавказский орн. вестн. — 1998. — Вып. 10. — С. 133–134.

417. Тильба П. А. Птицы // Флора и фауна заповедников. Фауна Кавказского заповедника. — 1999. — Вып. 81. — С. 53–87.

418. Тильба П. А. Птицы центральной части Западного Кавказа (состав фауны, население, проблемы охраны)/Дисс. ... канд. биол. наук. — М., 1986. — 228 с.

419. Тильба П. А. Состояние популяции кавказского тетерева в центральной части Западного Кавказа // Кавказский орн. вестн. — 1994. — Вып. 6. — С. 42–58.

420. Тильба П. А. Хищные птицы центральной части Западного Кавказа // Хищные птицы и совы Северного Кавказа: Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 14. — Ставрополь, 1995. — С. 5–24.

421. Тильба П. А., Казаков Б. А. О редких птицах Кавказского заповедника и сопредельных территорий // Экологические исследования в Кавказском биосферном заповеднике. — Ростов-на-Дону: изд-во Ростов. ун-та, 1985. — С. 116–130.

422. Тильба П. А., Мнацеканов Р. А. Авифауна Лагонакского нагорья // Труды Кавказского заповедника. — Майкоп: Качество, 2008. — Вып. 18. — С. 69–86.

423. Тильба П. А., Мнацеканов Р. А. Сапсан на Северном Кавказе // Труды Мензбировского орнитологического общества. Т. 1. Мат-лы XIII Межд. орнитологической конференции Северной Евразии. — Махачкала: АЛЕФ, 2011. — С. 297–311.

424. Тильба П. А., Мнацеканов Р. А. Совообразные Краснодарского края и Республики Адыгея // Совы Северной Евразии. — М., 2005. — С. 269

425. Тильба П. А., Мнацканов Р. А. Скопа в Краснодарском крае // Труды II регион. конфер. «Биологическое разнообразие Кавказа». — Сухум. 2002. — С. 281–288.

426. Тимухин И. Н. Флора сосудистых растений Сочинского национального парка. // Инвентаризация основных таксономических групп и сообществ, созологические исследования Сочинского национального парка — первые итоги первого в России национального парка. — Вып. 2. — М., 2006. — С. 41–83.

427. Ткаченко В. И. Птицы Тебердинского заповедника // Труды Тебердинского заповедника. — Вып. 6. — Ставрополь, 1966. — С. 145–230.

428. Ткаченко В. И. Стационарное изучение сообществ лесных птиц, гнездящихся в Тебердинском заповеднике // Труды Тебердинского заповедника. — 1972. — Вып. 8. — С. 128–148.

429. Ткаченко В. И. Экология куриных птиц высокогорной области Северо-Западного Кавказа // Труды Тебердинского заповедника. — 1966б. — Вып. 6. — С. 3–144.

430. Точиев Т. Ю. Рептилии заповедника «Эрзи» // Летопись природы. — Кн. 3. — Магас, 2006. — С. 240–244.

431. Точиева Ф. Т. Эколого-фаунистическая характеристика и зоогеографическая характеристика жуков-чернотелок заповедника «Эрзи» Республики Ингушетия // Летопись природы. — Кн. 3. — Магас, 2006. — С. 216–238.

432. Труды государственного природного заповедника «Эрзи». Выпуск 1. — Назрань, 2010а. — 450 с.

433. Труды государственного природного заповедника «Эрзи». Выпуск 2. — Назрань, 2010б. — 390 с.

434. Туниев Б. С. О созологической значимости Сочинского национального парка // Труды Сочинского НИЦ РАН. — Сочи, 2008.

435. Туниев Б. С. Малакофауна Кавказского государственного природного биосферного заповедника и Сочинского национального парка // Биоразнообразие и мониторинг природных экосистем в Кавказском государственном природном биосферном заповеднике: Труды Кавказского заповедника. — Т. 16. — Новочеркасск, 2002. — С. 97–111.

436. Туниев Б. С., Тимухин И. Н., Джангиров М. Ю. Об эксклавах средиземноморской флоры в горной северо-западной Колхиде // Сравнительная флористика: Анализ видового разнообразия растений. Проблемы. Перспективы. «Толмачевские чтения»: материалы X Междунар. Школы-семинара/под ред. С. А. Литвинская и О. Г. Барановой. — Краснодар, 2014. — С. 158–161.

437. Туниев С. Б. Эктотермные позвоночные Сочинского национального парка: таксономический состав, зоогеография и охрана. — Автореф. соиск. уч. степ. к. б.н. Санкт-Петербург, 2008. — 24 с.

438. Туров С. С. Материалы к изучению фауны Кавказского государственного заповедника // Труды Сев.-Кавк. ассоц. научн.-иссл. ин-тов. — 1928. — Т. 44.

439. Туров С. С. По Восточному отделу Кавказского государственного заповедника. Отчёт о работе зоологической экспедиции в 1929 г. // Труды Кавказского заповедника. — 1932. — Вып. 3. — С. 1–40.

440. Федина А. Е. Ландшафтная структура Приэльбрусья. — М.: МГУ, 1971. — 118 с.

441. Федина А. Е. Область Большого Кавказа // Физико-географическое районирование СССР.

Характеристика региональных единиц. Под ред. проф. Н. А. Гвоздецкого. — М.: изд-во Моск. ун-та, 1968. — С. 163–175.

442. Фиапшев Б. Х. Высокогорные почвы Центральной части Северного Кавказа (Кабардино-Балкария и сопредельные территории). — Нальчик, 1996. — 135 с.

443. Физико-географическое районирование СССР. М., 1968. — 579 с.

444. Физическая география Дагестана. Под ред. Б. А. Акаева. — Махачкала, 1996. — 384 с.

445. Хонякина З. П. Животный мир бархана Сарыкум // Сборник экскурсий на бархан Сарыкум. — Махачкала, 1960. — С. 45–59.

446. Хохлов А. Н., Ильюх М. П., Казиев У. З. Редкие наземные позвоночные животные Ставропольского края. — Ставрополь, 2005. — 216 с.

447. Хохлов А. Н., Караваев А. А., Магулаев А. Ю., Ильюх М. П. О крупном скоплении белоголового сипа // Кавказ. орнитол. вестник. — Вып. 15. — Ставрополь: Ставр. отделение СОПР, 2003 г. — С. 124.

448. Хохлов А. Н., Мишвелов Е. Г., Ильюх М. П., Зазулинский А. Х. Охота на Ставрополье. — Ставрополь, 2004. — 208 с.

449. Хохлов Н. А., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Зимующие птицы свалок городов Северного Кавказа. — Ставрополь, 2009. — 120 с.

450. Хубиев А. Б., Караваев А. А. Зимнее распределение оляпки в верховьях Кубани и Теберды // Проблемы развития биологии и экологии на Северном Кавказе: Материалы 52-й науч. конф. «Университетская наука — региону». — Ставрополь: СГУ, 2007. — С. 327–330.

451. Цапко Н. В., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Орнитофауна Калмыкии. — Ставрополь, 2009. — 140 с.

452. Чижова В. П., Широков А. Б. Сочинский национальный парк // Заповедники СССР. Национальные парки и заказники. — М.: ABF,1996. — С. 54–69.

453. Чиликина Л. Н., Шифферс Е. В. Карта растительности Дагестанской АССР. — М., 1962. — 96 с.

454. Чурсинова Н. В., Хохлов А. Н., Ильюх М. П. Сравнительная экология домового и полевого воробьёв в Центральном Предкавказье. — Ставрополь, 2011. — 100 с.

455. Шариков А. В., Шитиков Д. А., Захаров Р. А. и др. К зимней орнитофауне Черноморского побережья Краснодарского края // Орнитология. — 2006. — Вып. 33. — С. 189–190.

456. Шарлеман Э. В. Птицы, наблюдавшиеся во время экскурсии по Военно-Сухумской дороге // Орнитологический вестн. — 1915. — № 2. — С. 118–125.

457. Шевцов А. С., Ильюх М. П., Хохлов А. Н. Антропогенная элиминация наземных позвоночных Центрального Предкавказья. — Ставрополь, 2012. — 128 с.

458. Шильдер В. А. Кубанская охота Его Императорского Высочества Великого Князя Сергея Михайловича в 1900 г. // Природа и охота, — 1902. — № 1–12.

459. Шипилина Д. А., Марова И. М. Местообитания, структура популяции и индивидуальная изменчивость песни кавказской пеночки (Phylloscopus lorenzii) на Северном Кавказе // Орнитология. Т. 38. — М., 2013. — С. 54–63.

460. Шхагапсоев С. Х. Флора ущелья Гара-Аузу-Су Кабардино-Балкарского высокогорного заповедника // Эколого-флористические исследования Северного Кавказа. — Нальчик: изд-во КБГУ, 1987. — С. 120–136.

461. Шхагапсоев С. Х., Кожоков М. Х., Криворотов С. Б. Лишайники Кабардино-Балкарского высокогорного заповедника. — Нальчик-Краснодар, 2000. — 128 с.

462. Щербина В. Г. Реакция авифауны на рекреационную деградацию формации бука восточного/ Деп. в ВИНИТИ № 991–В93. — 1993а. — 56 с.

463. Щербина В. Г. Степень устойчивости орнитофауны к рекреационным нагрузкам/Деп. в ВИНИТИ № 995–В93. — 1993б. — 14 с.

464. Щуров В. И. Дополнения к фауне чешуекрылых (Insecta, Lepidoptera) Северо-Западного Кавказа. Фауна полуострова Абрау и прилегающих территорий. II // Ландшафтное и биологическое разнообразие Северо-Западного Кавказа. — М.: МГУ, 2007. — С. 63–78.

465. Щуров В. И. Дополнения к фауне чешуекрылых (Insecta, Lepidoptera) Северо-Западного Кавказа. Фауна полуострова Абрау и прилегающих территорий // Биоразнообразие полуострова Абрау. — М.: МГУ, 2002. — С. 69–83.

466. Эколого-экономическое обоснование организации государственного природного заповедника «Утриш», 2009. — 285 с. (http: // www.wwf.ru/about/where_we_work/caucasus)

467. Яровенко Е. В. Особенности флоры Нараттюбинского хребта Дагестана как транзитивной зоны. — Дисс. канд. биол. наук. — Махачкала, 2005. — 154 с.

468. Barabashin T. O. Seabird and waterfowl population on the peninsula B. Utrish // 1st Biannual Sci. Conf. «Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond». — Istanbul, Turkey, 2006. — P. 54–55.

469. Güldenstädt J. A. Reisen durch Russland und im Caucasischen Gebürge; auf Befehl der Russisch–Kayserlichen Akademie der Wissenschaften herausgegeben von P. S. Pallas. Theil 1, 2. — St.–Petersburg, 1787, 1791. — XXIV, 511, 552 S.

470. Kaleniczenko J. Series animalium, a defuncto Professore Joan. Krynicki, in itinere annis 1836–1838 ad Caucasum et Tauridem suscepto // Bull. Soc. Imper. Natur. Mosc. — 1839. — № 2. — P. 203–297.

471. Laubmann A. Ein Beitrag zur Ornithologie des Kaukasusgebietes // Ornith. Jb. — 1915. — Jg. 26. — H.1–2.– S. 8–52.
472. Laubmann A., 1915. Ein Beitrag zur ornithologie des Kaukasusgebietes // Ornithologische Jahrebuch. — Jg. 26. — H. 1/2. — S. 8–52.
473. Lorenz Th. Beitrag zur Kenntniss der ornithologischen Fauna an der Nordseite des Kaukasus. — Moskau: Buchdr. von E. Ziessner und J. Romahn, 1887. — XII, 62 S.
474. Ménétries E. Catalogue raisonné des objets de zoologie, recueillis dans un voyage au Caucase et jusqu'aux frontieres actuelles de la Perse, entrepris par orde de S. M. l'Empereur. — St.–Pétersbourg: De l'imprimerie de l'académie impériale des sciences, 1832. — P. 1–271, I–XXXIII, I–IV.
475. Noska M., Tschusi zu Schmidhoffen V. R. von. Das kaukasische Birkhuhn (Tetrao mlokosiewiczi) // Orn. Jahrb. — 1895. — Jg. 6. — H. 2. — S. 100–125. — H.3. — S. 129–150. — H.4. — S. 169–182. — H. 5. — S. 209–243.
476. Noska M., Tschusi zu Schmidhoffen V. R. von. Das kaukasische Königshuhn (Tetraogallus caucasicus) // Orn. Jahrb. — 1896. — Jg. 7. — H. 1. — S. 10–35.
477. Radde G. Aus den Dagestanischen Hochalpen, vom Schah–dagh zum Dulty und Bogos. Reisen, ausgeführt im Sommer 1885 // Petermanns Mitt. — 1887. — Ergänzband 18. — № 85. — I–IV, 1–64 S.
478. Radde G. Ornis Caucasica. Die Vogelwelt des Kaukasus systematisch und biologisch–geographisch beschrieben. — Kassel: Verlag Th. Fischer, 1884. — 592 S.
479. Robel D. Ornithologische Betrachtungen von Sjtschi (Ud SSR) // Falke. 1986. — № 11. — S. 373–378.
480. Rosenberg F. Sechs Wochen in Daghestan // Ornith. Monatsschr. — 1907. — Jg. 32. — № 1. — S. 51–56.
481. Seebohm H. Notes on the birds of the Caucasus // Ibis. — Ser. 5. — 1883. — Vol. 1. — P. 1–37.

ПТИЦЫ
ЗАПОВЕДНИКОВ И НАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРКОВ
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА

Печатается по решению научно-технического совета заповедника «Дагестанский»

Составитель и ответственный редактор:
Г.С. Джамирзоев

Редакционная коллегия:
Г.С. Джамирзоев, М.В. Баник, А.Г. Перевозов

Рецензенты:
В.А. Зубакин, В.Б. Степаницкий

Фото на обложке:
кавказский тетерев, фото И. Уколова
синий каменный дрозд, фото А. Перевозова
кавказский улар, фото А. Перевозова,
краснобрюхая горихвостка, фото А. Караваева
большая чечевица, фото А. Караваева

Издательство «GeoPhoto»
www.geophoto.ru

НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ФОТОАРХИВ
WWW.GEOPHOTO.RU

Главный редактор: Вадим Штрик
Дизайн и вёрстка: Павел Зеленцов
Подписано в печать 00.00.2013 г.
Формат 261x231
Объем 000 стр.
Тираж 0000 экз.
Печать офсетная
Бумага мелованная 000 г/м^2
Отпечатано в типографии «XXXXXXX»

ISBN 978-5-906258-16-8

УДК ...
ББК ...

© ФГБУ «Государственный заповедник «Дагестанский»
© Коллектив авторов
© Издательство «GeoPhoto», 2014 г.