

Экологический мониторинг малых рек московской области на примере реки Осётр

УДК: 504.4

Юрова Ю.Д., студентка магистратуры,
профиль: «Природопользование»,
ФГБОУ ВО «Государственный универ-
ситет по землеустройству»
E-mail: yuliya.yurova.1996@mail.ru

Хуторова А.О., доцент кафедры
Почвоведения, экологии и природополь-
зования ФГБОУ ВО «Государственный
университет по землеустройству»
E-mail: hutorova_alla@mail.ru

Широкова В.А., профессор кафедры
Почвоведения, экологии и природополь-
зования ФГБОУ ВО «Государственный
университет по землеустройству»
E-mail: shirocova@gmail.com

Аннотация: в статье поднят вопрос о важной роли в развитии гидрографиче-
ской сети малых рек, являющихся притоками бассейнообразующих рек и о
водоохранных мероприятиях, необходимых малым рекам, в частности об
экологическом мониторинге этих водных объектов. Рассказывается о прове-
дении экологического мониторинга бассейна реки Осётр. По результатам
проведенного мониторинга даны предложения по улучшению качества воды
бассейна реки Осётр:

Ключевые слова: экологический мониторинг водных объектов; водоохран-
ные мероприятия; экологический статус; притоки бассейнообразующих рек;
качество водных ресурсов; гидроэкологический анализ.

Метод экологического мониторинга водных объектов, проводимый в
разных странах, показывает положительные результаты, т.к. развивает эколо-
гическую этику в обществе. К сожалению, в нашей стране к экологии отно-
сятся равнодушно, вследствие этого экологическая этика по-прежнему низкая.

Учитывая, что большинство городов расположены на берегах рек, лю-
ди относятся к поверхностным водам достаточно легкомысленно, забывая о
том, что их осталось совсем немного, а особенно – вод, пригодных для без-
опасного употребления.

Среди водоохранных мероприятий особое место занимает проблема
охраны малых рек, которые не способны своим потенциалом самоочищения
сдержать мощного потока техногенных нагрузок.

Любая река, и в особенности малая, максимально приближенная к по-
требителям, отражает экологический статус окружающей среды. Качество