

## ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационной работы Лыхмана Владимира Анатольевича «Влияние гуминовых препаратов на структурное состояние черноземных и каштановых почв Ростовской области» представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.03 – «Агрофизика» (биологические науки)

Лыхман Владимир Анатольевич в 2013 г. с отличием магистратуру федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южный федеральный университет» по направлению «Почвоведение». Начиная с первого курса учебы в бакалавриате, активно занимался научными исследованиями, неоднократно выступал с докладами на научных конференциях, сначала студенческих внутривузовских, затем на Всероссийских в Ростове-на-Дону, Санкт-Петербурге, Москве. В том же, 2013 году, он поступил в очную аспирантуру на кафедру почвоведения и оценки земельных ресурсов Южного федерального университета по специальности «Почвоведение».

За время учебы в аспирантуре В.А.Лыхман продолжил лабораторные и полевые экспериментальные исследования по изучению влияния гуминовых препаратов на структурное состояние почв, расширив диапазон исследуемых почв и включив еще один гуминовый препарат. Диссертантом был проделан необходимый объем лабораторных анализов. Также освоен комплекс современных методов диагностики состояния растений. Аспирантура была окончена с представлением диссертации на заседании выпускающей кафедры. Постановка цели и задач, выбор методов и разработка программы исследований проводилась при участии В.А.Лыхмана. Полевые и лабораторные эксперименты, лабораторные анализы проведен им лично, за исключением микробиологических анализов. Анализ и обобщение полученных результатов, формулировка выводов и основных защищаемых положений выполнены лично В.А.Лыхманом при моем направляющем и корректирующем участии. При работе над диссертацией В.А.Лыхман проявил себя как заинтересованный, активный, пытливый исследователь, самостоятельно организовывал все эксперименты, в том числе полевые работы, обеспечивая своевременное проведение полевых работ по разбивке опытов и их закладке, обработке растений гуминовыми препаратами, уборке и учету урожая.

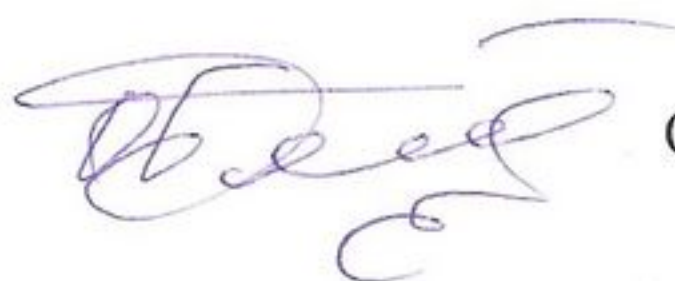
Материалы диссертации были апробированы на 15 научных конференциях, в том числе международных, а также на двух съездах

Общества почвоведов им. В.В. Докучаева и на съезде почвоведов и агрохимиков в республике Беларусь.

По теме диссертации опубликовано 35 научных работ, в том числе 7 статей в журналах из перечня ВАК. В.А. Лыхман соавтор патента на способ получения гуминового препарата.

В целом В.А. Лыхман зарекомендовал себя как инициативный, высококвалифицированный специалист в области почвоведения и агрофизики, он владеет современными методами исследований, способен самостоятельно ставить цели, определять задачи научных исследований и успешно решать актуальные научные проблемы.

Научный руководитель,  
доктор биологических наук,  
профессор кафедры почвоведения и  
оценки земельных ресурсов,  
академия биологии и биотехнологии  
им. Д.И. Ивановского ФГАОУ ВО  
«Южный федеральный университет»,  
344006, г. Ростов-на-Дону, ул.  
Большая Садовая, 105/42  
тел.: +7(863)263-31-58  
e-mail: lola314@mail.ru



Ольга Степановна Безуглова

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Директор  
ФГАОУ ВО «ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

*Лыхман*

напом  
*Лыхман Л. А.*  
17 г.