

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу А.Н. Водолазко «Загрязнение почв земель сельскохозяйственного назначения тяжелыми металлами и его учет при бонитировке (на примере Волгоградской области)», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Диссертационная работа А.Н. Водолазко «Загрязнение почв земель сельскохозяйственного назначения тяжелыми металлами и его учет при бонитировке (на примере Волгоградской области)» посвящена актуальной проблеме загрязнения почв земель сельскохозяйственного назначения тяжелыми металлами, направлена на разработку методических подходов к корректировке качественной оценки почв с учетом содержания в них загрязняющих веществ.

При выполнении диссертационного исследования Водолазко Александр Николаевич проявил себя как добросовестный, ответственный и целеустремленный исследователь, обладающий знаниями и умениями в области организации и проведения исследовательских работ. С первого года обучения в аспирантуре при кафедре экологии и природопользования ФГАОУ ВО ВолГУ по направлению подготовки 19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии (профиль 03.02.08 – экология) А.Н. Водолазко строго придерживался плана-графика по сбору и анализу экспериментальных данных, публикации результатов исследований.

В процессе работы над диссертацией при проведении эколого-токсикологических исследований диссертантом был освоен широкий комплекс агрохимических и физико-химических методов анализа почвенных и растительных образцов (фотометрический, колориметрический, атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной и беспламенной атомизацией и др.), а также математических методов обработки информации (корреляционно-регрессионный и статистический анализ).

По результатам собственных исследований диссертантом опубликовано 17 работ; среди них 3 статьи в международных базах Scopus/Web of Science; 2 статьи из списка рецензируемых научных изданий перечня ВАК. Полученные на различных этапах исследования выводы и результаты представлялись научной общественности в докладах, выступлениях,

рекомендациях, обсуждались и получили положительную оценку на научных конференциях различного уровня.

Считаю, что диссертационная работа «Загрязнение почв земель сельскохозяйственного назначения тяжелыми металлами и его учет при бонитировке (на примере Волгоградской области)» представляет собой законченное научное исследование, соответствует специальности 03.02.08 – экология (биология) и критериям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а Водолазко Александр Николаевич как научный работник, способный на высоком профессиональном уровне решать исследовательские задачи вполне заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Научный руководитель:

доктор сельскохозяйственных наук

(06.01.11 – защита растений,

03.00.16 – экология)

доцент, заведующий кафедрой

экологии и природопользования

ФГАОУ ВО ВолГУ



Иванцова Елена Анатольевна

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования «Волгоградский государственный
университет»

Адрес: 400062, проспект Университетский, 100

тел. +7-960-877-65-50, (8442) 40-55-53

e-mail: ivantsova.volgu@mail.ru

Подпись *Иванцова Е.А.* заверяю
Ученый секретарь федерального
государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Волгоградский государственный
университет»
Лисовская Н.В. Н.В. Лисовская
октябрь 2019 г.

