

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Силовой Викторией Александровны на тему: **"ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ОБУСТРОЙСТВА АГРОЛЕСОЛАНДШАФТОВ СУХОСТЕПНОЙ ЗОНЫ СРЕДНЕГО ДОНА"**, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.03 - Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Актуальность темы исследований определена тем, что на территории сухостепной зоны Среднего Дона эрозионными процессами охвачено до 50 % пашни и значительная часть защитных лесных насаждений.

Достоверность результатов исследований подтверждается использованием современных методов сбора и обработки экспериментальных данных.

Научная новизна исследований заключается в том, что для условий сухостепной зоны Среднего Дона изучено распределение сельскохозяйственных угодий в агроландшафтах.

Ценность для науки и практики заключается в предложении мер по восстановлению и оптимизации нарушенных лесоаграрных систем и построении модели стабильного агролесоландшафта.

При проведении исследований было обследовано 52,8 тыс. га пашни и 336 лесных полос (15,6 тыс. га). Элементы геостатистики вычислялись с помощью калькулятора полей и функций анализа векторов.

Результаты диссертационных исследований можно использовать в учебном процессе в ВУЗах РФ по соответствующим направлениям обучения.

В качестве пожелания можно отметить следующее:

1. В разделе: Актуальность темы исследования (стр. 3) желательно указать связь с государственными научными программами (научный тематический план ФГБНУ "Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук").

2. В таблице 3 - Пример расчёта потерь продуктивности деградированной пашни на 2 полях СП "Донское" (стр. 20), ... общий ущерб от деградации угодий составляет свыше 1,5 млн. рублей, желательно данную сумму (1,5 млн. рублей) конкретно показать в таблице 3.

3. Желательно заключение (стр. 20-21) оформить в соответствии с основными научными положениями, выносимыми на защиту (всего 4 положения, стр. 5).

4. Возможно увеличить количество литературы на иностранных языках.

Заключение:

Сформулированные автором выводы, актуальность проблемы, степень разработанности темы, степень достоверности и обоснованность научных результатов, научная новизна работы, теоретическая и практическая значимость работы позволяют сделать заключение, что диссертационные исследования соответствуют (пп. 9-11, 13, 14 "Положения о порядке присуждения ученых степеней" утвержденного Постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 (ред. от 01.10.2018 г.), п. 34. стр. 18. « Об утверждении положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук» от 10 ноября 2017 г. № 1093 и отвечают требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, а автор диссертационной работы Силова Виктория Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 - Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Отзыв подготовил:

Доктор с.-х. наук по специальности 06.03.03 –Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними (2013г.), профессор кафедры землеустройства и ландшафтного проектирования Кругляк Владимир Викторович.

Почтовый адрес: – индекс 394087, Россия, г. Воронеж, ул. Мичурина 1, ФГБОУ ВО Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I; тел. каф. 8(473)253-86-15; моб. 8-919-247-71-25; адрес электронной почты – E-mail:kruglyak_vl@mail.ru; www.vsau.ru

Собственноручную подпись В.В. Кругляк удостоверяю:

Начальник отдела
делопроизводства
ФГБОУ ВО
Воронежского ГАУ,

20 апреля 2021 г.



Старолубцева Наталья Владимировна