

## **Отзыв**

на автореферат **Мокрикова Григория Васильевича** на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.1.3. – Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений (биологические науки) на тему «Агроэкологическая оценка состояния черноземов при применении технологии прямого посева».

Тема является актуальной, поскольку посвящена развитию системы рационального землепользования в России на основе комплексной агроэкологической оценки состояния черноземных почв при применении технологии прямого посева.

Методы исследований соответствуют принятым требованиям к полевым исследованиям с использованием апробированных и современных методик. Применялись многочисленные и разнообразные лабораторно-аналитические исследования образцов почв, использовался интегральный показатель биологического состояния почв.

Результаты исследований имеют научный и практический интерес, в частности получены и представлены новые данные о особенностях изменения физических и химических свойств почв под воздействием технологии прямого посева, которые отражены в выводах и рекомендациях.

Выводы по результатам исследований аргументированы и логично вытекают из полученных данных, результаты исследований целесообразно использовать в национальных проектах «Экология» и др.

Автор имеет 90 публикации в том числе 20 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, и 4 в базе данных международных индексов.

**Замечания.** Недостаточно четко в исследованиях выражен зональный аспект влияния прямого посева на почву и продуктивность культур.

Диссертация **Мокрикова Григория Васильевича** на тему «Агроэкологическая оценка состояния черноземов при применении технологии прямого посева» соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней в ЮФУ», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. А ее автор, **Мокриков Григорий**

**Васильевич**, заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.1.3. – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений (биологические науки).

Отзыв подготовили:

доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.09 - Растениеводство, профессор, главный научный сотрудник лаборатории агротехнологий и систем земледелия в агролесоландшафтах Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук» (ФНЦ агроэкологии РАН), 400062, г. Волгоград, пр. Университетский, 97, телефон: 8(8442) 96-85-25; e-mail: dokbam49@mail.ru



Александр Михайлович Беляков  
31.10.2025 г.

кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.04 - Агролесомелиорация и защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, ведущий научный сотрудник с и.о. заведующего лабораторией агротехнологий и систем земледелия в агролесоландшафтах Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения Российской академии наук» (ФНЦ агроэкологии РАН), 400062, г. Волгоград, пр. Университетский, 97, телефон: 8(8442) 96-85-25; 8-909-385-89-08, e-mail:alexkosh@mail.ru



Александр Валентинович Кошелев  
31.10.2025 г.

Подпись Белякова А.М.  
и Кошелева А.В. заверяю:

Начальник отдела кадров  
ФНЦ агроэкологии РАН



Т.Ю. Солонкина