

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Алёшина Матвея Алексеевича «Регулирование азотного питания зерновых бобовых и злаковых культур в агроценозах Предуралья», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности

4.1.3 – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Биологический потенциал бобовых культур в растениеводстве используется не в полной мере, где часто при создании агротехнологий не учитывается видовая и сортовая специфичность растений в отношении формируемых агроценозов и применяемых удобрений, взаимодействия с почвенной микрофлорой и штаммами микроорганизмов, используемыми для инокуляции семян. Работа Алёшина М.А., по обоснованию биологических параметров регулирования азотного питания зернобобовых и злаковых культур в условиях Среднего Предуралья является весьма значимой и актуальной. В соответствии с целью исследования сформулированы и успешно реализованы конкретные задачи, отражающие комплексный подход к решению поставленного вопроса.

Представленный в автореферате диссертации материал свидетельствует о том, что исследование выполнено лично автором, выбранные диссертантом методы научных исследований соответствуют задачам работы.

Основные положения диссертации опубликованы в 57 научных работах, 16 из которых – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Выводы по диссертационной работе являются результатом обобщения экспериментального материала и соответствуют поставленным в исследовании задачам. Достоверность результатов исследований, выводов и рекомендаций производству подтверждается экспериментальными материалами, их анализом и статистической обработкой. В целом, результаты, полученные автором, являются новыми научными знаниями в агрохимии.

Констатируем, что диссертационная работа, выполненная Алёшиным Матвеем Алексеевичем, по содержанию, актуальности и значимости соответствует требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 ВАК РФ, а ее автор Алёшин М.А., заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.1.3 – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

доктор биологических наук, профессор  Виноградов Дмитрий Валериевич

подпись заверяю  Сиротина Галина Викторовна  
начальник управления кадров



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (ФГБОУ ВО РГАТУ) 390044, Российская Федерация, г. Рязань, ул. Костычева, д.1

**Виноградов Дмитрий Валериевич**, д.б.н. (03.02.08 – экология, 06.01.04 – агрохимия), профессор, советник при ректорате, начальник управления международных связей и опытно-производственной деятельности, заведующий кафедрой агрономии, агрохимии и защиты растений ФГБОУ ВО РГАТУ  
тел. (4912) 35-35-16, факс (4912) 34-30-96, e-mail: vdv-rz@rambler.ru