

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Болучевского Дмитрия Алексеевича «Плодородие чернозёма типичного и урожайность озимой пшеницы при различных приёмах биологизации в лесостепи ЦЧР», представленной на соискание учёной степени кандидата с.-х. наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Наряду с адаптивно-ландшафтным подходом и экологическим мониторингом биологизация земледелия является важным требованием при формировании современных систем земледелия. Биологизация направлена, прежде всего, на решение таких приоритетных задач как повышение плодородия почвы и увеличение урожайности сельскохозяйственных культур. Поэтому изучение различных приёмов биологизации земледелия является актуальным.

Научная новизна состоит в том, что диссертантом теоретически обоснована целесообразность возделывания озимой пшеницы в бинарных посевах в зоне недостаточного увлажнения с целью воспроизводства плодородия чернозёмов и повышения продуктивности пащны. Другие результаты диссертационного исследования также содержат элементы новизны.

Автором выполнена обширная программа исследований. Проведен анализ опытных данных, сделаны верные выводы и даны рекомендации производству.

Работа прошла широкую апробацию на научных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 9 печатных работ, из которых 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Правильность выводов, сделанных по итогам полевых экспериментов, подтверждена производственной проверкой результатов исследований.

Достоинством работы является то, что было проведено определение как экономической, так и энергетической эффективности возделывания озимой пшеницы в зависимости от изучаемых факторов.

Заключение. Судя по автореферату, представленная работа является завершённой и отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Болучевский Д.А. заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Ведущий научный сотрудник лаборатории севооборотов и защиты растений Всероссийского НИИ земледелия и защиты почв от эрозии, доктор с.-х. наук

 /И.В.Дудкин/

Подпись Дудкина Игоря Витальевича удостоверяю:  
Учёный секретарь ФГБНУ ВНИИЗиЗПЭ, к.б.н.

/М.Ю.Дёгтева/

7.10.2014 г.

  
Ведущий научный сотрудник № 14  
Науч. секретарь Дёгтева Мария Ю.А.

305021. г. Курск, ул. К. Маркса, д. 70б  
ФГБНУ «Всероссийский НИИ земледелия и защиты почв от эрозии»  
E-mail: [vnizem@kursknet.ru](mailto:vnizem@kursknet.ru)  
Тел.: (4712) 53-69-94