

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Болучевского Дмитрия Алексеевича: «Плодородие чернозема типичного и урожайность озимой пшеницы при различных приемах биологизации в лесостепи ЦЧР» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности – 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Исследования, направленные на изучение различных биологических приемов при возделывании озимой пшеницы, в том числе с использованием бинарных посевов, в условиях типичных черноземов лесостепи ЦЧР, являются достаточно актуальными.

Научная новизна исследований заключается в том, что в местных почвенно-климатических условиях Центрального Черноземья установлено, что при возделывании озимой пшеницы бинарные посева улучшают воспроизводство плодородия черноземов и увеличивают урожайность и качество зерна.

За счет биологизации необходимо совершенствовать элементы системы земледелия с целью повышения плодородия почвы. Введение в севооборот сидеральных, кулисно-мульчирующих паров обогащает почву органикой, улучшает агрофизические свойства и продуктивность севооборота.

Полученные результаты исследований позволяют сказать, что для повышения уровня плодородия чернозема типичного необходимо использовать приемы биологизации. В бинарных посевах озимой пшеницы с многолетними бобовыми травами в совокупности с основной обработкой почвы отмечается положительное влияние на свойства черноземных почв за счет накопления большего количества растительных остатков, что сводит к минимуму процессы деградации.

Замечания по данной работе отсутствуют.

По актуальности, научной и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям ВАК РФ, а её автор Болучевский Дмитрий Алексеевич заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Зав. кафедрой: «Земледелие и агрохимия»  
ФГБОУ ВПО «Волгоградский ГАУ»  
доктор с.-х. наук,

Ю.Н. Плескачев

Старший научный сотрудник  
кафедры: «Земледелие и агрохимия»  
ФГБОУ ВПО «Волгоградский ГАУ»  
кандидат с.-х. наук,

А.Н. Сидоров

Плескачев Юрий Николаевич  
400002, г. Волгоград, пр. Университетский 26. тел. 8(8442)41-12-48  
Pleskachiov@yandex.ru ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет». Заведующий кафедрой.

Сидоров Александр Николаевич  
400002, г. Волгоград, пр. Университетский 26. тел. 8(8442)41-12-48  
sash-ka2008@mail.ru ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет». Старший научный сотрудник.



Подписи т.т. Мещеряева Ю. А.,  
Сидорова А. А.  
Завещаю: начальник Управления  
кадровой политики и делопроизводства  
Волгоградский 8.10.2014г.  
09.10.2014г.

Отзыв составлен от 11.10.14  
Над бумагой двоек-ва Мешеряев Ю.А.  
А.А.