

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карпеца Владимира Владимировича: «Эффективность энергосберегающих обработок почвы при возделывании ячменя на черноземах южных Поволжья» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности – 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Исследования, направленные на изучение энергосбережения ресурсов путем выбора различных способов основной обработки почвы в условиях южных черноземов Поволжья, являются достаточно актуальными.

Выявлено влияние обработок на агрофизические, агрохимические и биологические показатели почвы. Изучено изменение количества сорной растительности в посевах ячменя от использования средств химизации в совокупности с основной обработкой, а также в различных звеньях севооборота. Получены экспериментальные данные по экономической и энергетической оценке эффективности возделывания ячменя.

Проведенные исследования позволяют сказать, что для снижения себестоимости ячменя при возделывании на южных черноземах следует применять малозатратные способы основной обработки почвы, в частности осеннее дискование и нулевую обработку, в зависимости от севооборота в сочетании со средствами химизации при рекомендуемых нормах и фазах развития культуры.

Замечания по данной работе отсутствуют.

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

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

Ю.Н. Плескачев

Старший научный сотрудник  
кафедры: «Земледелие и агрохимия»  
ФГБОУ ВО 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 ВО 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 ВО Волгоградский государственный аграрный университет. Старший научный сотрудник.



Подпись т.т. Мелекисева Ю.Н.  
Сидорова А.Н.  
Заведую: начальник Управления  
кадровой политики и делопроизводства  
Королюк В.Н. Коробкина  
21.10.2016.