

## ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук Власовой Ольги Ивановны на диссертационную работу Данилец Екатерины Александровны, выполненной на тему: «Влияние биопрепаратов на урожайность озимой пшеницы при возделывании по различным предшественникам в зоне неустойчивого увлажнения Ставропольского края», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство.

Данилец Екатерина Александровна 1991 года рождения, в 2005 году окончила федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ставропольский государственный аграрный университет». В 2015 году поступила в аспирантуру на кафедру кафедры общего земледелия, растениеводства и селекции им. профессора Ф.И. Бобрышева ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

В этом же году заложила опыт по изучению влияния биопрепаратов на урожайность озимой пшеницы при возделывании по различным предшественникам. Соискатель в период с 2015-2018 гг. провела полевые и лабораторные эксперименты, проявила себя вдумчивым и организованным исследователем. Цель исследований заключалась в совершенствовании элементов технологии возделывания озимой пшеницы, направленных на оптимизацию показателей почвенного плодородия, увеличение урожайности и качества зерна за счет эффективного использования биопрепаратов и предшественников в условиях зоны неустойчивого увлажнения. Полученные данные позволяют рекомендовать производству с целью повышения урожайности возделывать озимую пшеницу по предшественникам лен и горох, с применением биопрепаратов Вымпел (0,5 л/га) в сочетании с Алирин-Б (1 л/га), и Алирин-С (1 л/га), а также совместное использование Вымпел (0,5 л/га) с Глиокладином (2 л/га) при обработке семян и в фазу кущения, тем самым получать максимальный экономический эффект.

За время обучения в качестве аспиранта Данилец Е.А. освоила методики проведения исследований с полевыми культурами. Ей освоены методики по изучению агрофизических и агробиологических свойств почвы, статистической и математической обработки полученной информации.


Освоив современные методы исследований в области земледелия и растениеводства, соискатель значительно расширил свои знания, грамотно применила их при проведении экспериментальных полевых и лабораторных исследований, сделала объективные выводы и предложения производству, осуществила внедрение своих разработок на площади 314 га. Основные положения диссертационной работы опубликованы в 8 научных работах, 4 из которых опубликованы в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ.

За время подготовки диссертационной работы Данилец Екатерина Александровна характеризуется, как целеустремленный человек, способный к самостоятельному выполнению научно-исследовательских работ. Следует отметить ее высокую трудоспособность, ответственное отношение к делу, скрупулезность и аккуратность при закладке полевых опытов, выполнении многочисленных учетов, анализов, наблюдений и оформлении диссертационной работы.

Все вышеизложенное дает основание характеризовать Данилец Екатерину Александровну как эрудированного, подготовленного к самостоятельной научной работе специалиста, достойного присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство, а выполненную ею диссертационную работу предъявить к публичной защите.

14 февраля 2020 года

Научный руководитель,  
доктор сельскохозяйственных наук,  
доцент, зав. кафедрой общего земледелия,  
растениеводства, селекции и семеноводства  
им. профессора Ф. И. Бобрышева  
ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

 Власова Ольга Ивановна

Контактная информация:

Адрес: 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ»

Телефон. 8-8652-28-67-38, e-mail: olastgau@mail.ru

Должность, ученое звание, ученую степень и подпись О.И. Власовой удостоверяю:

ученый секретарь Ученого совета

ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ

профессор



Андрей Николаевич Байдаков

« 14 » февраля 2020 г.