

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Вагнера Владимира Викторовича на тему: «Влияние способов посева и норм высева на урожайность и качество зерна сортов гречихи в лесостепной зоне Южно-Минусинского округа», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство

Гречиха посевная (*Fagopyrum esculéntum*) традиционная крупяная культура в России, важное лекарственное и медоносное растение, является хорошим предшественником, улучшает физические свойства почвы и служит её фитосанитаром. Для получения высокой урожайности зерна необходимо изучение различных технологических приемов возделывания гречихи в конкретной географической зоне и их совершенствование, которые обеспечат существенный рост продуктивности растений. Урожайность, которой во многом определяется способом посева, нормой высева, от которых зависят равномерность размещения растений, их площадь питания, освещенность, засоренность. В связи с этим, научные исследования по изучению сортов гречихи являются актуальными.

Автором изучены морфо-биологические признаки сортов гречихи при разных нормах высева и способах посева. Установлена доля изучаемых факторов в формирование урожайности зерна, количественных и качественных показателей культуры. Дана экономическая эффективность приёмов возделывания.

Судя по автореферату, в диссертационной работе Вагнера Владимира Викторовича успешно решены, изучены и интерпретированы задачи, поставленные в исследовании. По результатам диссертационного исследования опубликовано 4 печатных работы, в том числе 2 научные статьи в изданиях, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ.

В целом диссертационная работа представляет определенную научную и практическую ценность, выполнена на современном методическом уровне.

Считаем, что работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9-14 «Положение о присуждении ученых степеней»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Зав. кафедрой «Растениеводство и лесное хозяйство»

ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, профессор,

доктор с.-х. наук по специальности

06.01.09 – растениеводство

Гущина

Вера Александровна

Доцент кафедры «Растениеводство и лесное хозяйство»

ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, доцент,

кандидат с.-х. наук по специальности

06.01.01 – общее земледелие

Лыкова

Анна Сергеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет»  
кафедра «Растениеводство и лесное хозяйство»

440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30.

Тел. (8412) 628565. E-mail: [guschina.v.a@pgau.ru](mailto:guschina.v.a@pgau.ru)

07.09.2022 г.