

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гоноченко Александры Васильевны на тему: «Эффективность технологий возделывания озимой пшеницы различной интенсивности и норм высева в системе прямого посева на черноземе обыкновенном Центрального Предкавказья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

В условиях рыночной экономики выбор эффективной технологии возделывания озимой пшеницы представляет собой важную задачу. Принятие оптимального технологического решения определяется комплексом взаимосвязанных факторов: биологическими особенностями культуры, почвенно-климатическими условиями, стоимостью ресурсов, финансовым состоянием хозяйства, наличием квалифицированных кадров, а также конъюнктурой рынка. В системе этих переменных одним из основных элементов технологии является норма высева семян, от которой в значительной степени зависят уровень урожайности и экономическая эффективность возделывания культуры. Данный элемент не является постоянным и подлежит уточнению в зависимости от предшественника, доз удобрений, применяемых средств защиты растений, сроков посева и ряда других агротехнических приёмов.

Автор изучил влияние экстенсивной, базовой и интенсивной технологий и норм высева озимой пшеницы, возделываемой в системе прямого посева, на содержание в почве влаги, элементов питания и засоренность посевов; установил влияние технологий разной интенсивности и норм высева на рост, развитие, урожайность и качество зерна; рассчитал экономическую оценку эффективности приёмов возделывания озимой пшеницы в условиях региона.

Вместе с тем, при прочтении автореферата возникло замечание. В таблице 9 по экономической эффективности автором указан некорректный показатель «денежная выручка», вероятно, предполагалась «выручка».

Судя по автореферату, в диссертационной работе Гоноченко Александры Васильевны успешно решены, изучены и интерпретированы задачи, поставленные в исследовании. По результатам диссертации опубликовано 8 печатных работ, в том числе 4 научные статьи – в изданиях, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ, из которых 2 в журналах Белого списка 1-го и 2-го уровня.

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 (пп. 9-11, 13, 14 «Положение о присуждении ученых степеней»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

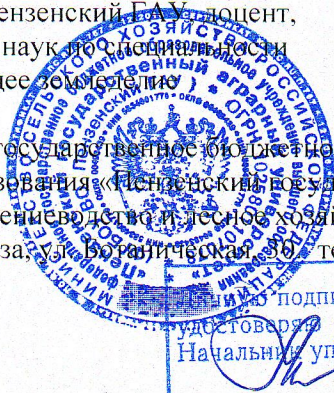
Зав. кафедрой «Растениеводство и лесное хозяйство»
ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, профессор,
доктор с.-х. наук по специальности
06.01.09 – растениеводство

 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. Борятинская, 80, тел. (8412) 628565. E-mail: guschina.v.a@pgau.ru
25.05.2026 г.



Ю.В. Матвеева