

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Стукалова Романа Сергеевича на тему: «Влияние технологий возделывания и удобрений на урожайность и качество зерна озимой пшеницы на черноземе обыкновенном Центрального Предкавказья», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

В условиях рыночных отношений важное значение приобретает возделывание сельскохозяйственных культур, в том числе озимой пшеницы, с применением ресурсосберегающих технологий. Их совершенствование является актуальным направлением исследований.

Научная новизна проводимой работы заключается в выяснении эффективности технологии прямого посева озимой пшеницы с внесением рекомендованных и расчетных доз минеральных удобрений в зоне неустойчивого увлажнения Центрального Предкавказья. Теоретическая и практическая значимость выносимой на защиту работы заключается в том, что научно обоснованы целесообразность прямого посева озимой пшеницы после непаровых предшественников и оптимальные дозы внесения минеральных удобрений.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендации подтверждается использованием принятых методик постановки опытов и проведения наблюдений, математической обработкой полученных результатов, результатами производственной проверки.


Желательно дать пояснение:

По данным автора, период посев – всходы озимой пшеницы на варианте без основной обработки составляет 14-16 дней, а по традиционной технологии – 22 дня. На странице 18 он объясняет, что в этом случае посевной слой становится чрезмерно рыхлым и не обеспечивает контакта семян с почвой. Какая необходимость была для ухудшения условий начального роста и развития растений пшеницы на варианте с традиционной технологией? Ведь в засушливых условиях никто не отменял послепосевное прикатывание.

Считаю, что по актуальности, научной новизне исследований, теоретической и практической значимости диссертационная работа Стукалова Романа Сергеевича отвечает требованиям «Положения о присуждении ученой степени» ВАК Минобрнауки РФ. Ее автор Стукалов Роман Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Главный научный сотрудник
отдела земледелия и агротехнологий
ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»,
доктор с.-х. наук, профессор,
заслуженный агроном РФ
Специальность – 06.01.01
Адрес: 410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, 7.
Телефон: 8-845-2-64-76-88
e-mail: raiser_saratov@mail.ru

Подпись Юрия Федоровича Курдюкова заверяю:
зам. директора по научной работе
ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока»,
кандидат с.-х. наук
Адрес: 410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, 7.
Телефон: 8-845-2-64-76-88
e-mail: raiser_saratov@mail.ru

 Юрий Федорович Курдюков

 Сергей Сергеевич Деревягин

