

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство

Матвеева Алексея Геннадьевича на тему:

### «Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от технологии возделывания и удобрений на черноземе выщелоченном Центрального Предкавказья»

Актуальность темы. Одним из важнейших факторов, влияющих на урожайность полевых культур, является наличие продуктивной влаги в почве. Эта проблема связана не только с количеством выпадающих осадков, но и с сохранением влаги, ее консервацией и потерей влаги за счет стока и испарения. В связи с этим, в последние годы широкое распространение получила технология прямого посева.

Работа Матвеева А.Г. посвящена изучению влияния технологии прямого посева на урожайность и качество зерна озимой пшеницы в сравнении с традиционной технологией.

Методика исследований предусматривает проведение опытов по общепринятым методам.

Научная новизна работы, по мнению автора, заключается в том, что впервые на черноземе выщелоченном Центрального Предкавказья изучено влияние технологии прямого посева на агрофизические свойства почвы, рост, развитие, урожайность и хлебопекарные качества зерна озимой пшеницы; определена экономическая эффективность технологии возделывания и доз минеральных удобрений под эту культуру.

Практическая значимость работы заключается в разработке рекомендаций производству по технологии возделывания и дозам внесения минеральных удобрений на черноземе выщелоченном Центрального Предкавказья.

Апробация работы. По материалам диссертации опубликовано девять печатных работы (в соавторстве), 3 из них в изданиях по списку, рекомендованному ВАК РФ.

Замечаний по автореферату нет.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что диссертационная работа Матвеева Алексея Геннадьевича соответствует пунктам 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

ФГБОУ ВО «Костромская ГСХА»

Зав. кафедрой растениеводства, селекции,  
семеноводства и луговодства, к. с.-х. н., доцент,

Болнова С.В.



Подпись Болновой С.В. «заверяю»

Ректор ФГБОУ ВО  
Костромская ГСХА

Зудин С.Ю.

Болнова Светлана Викторовна заведующая кафедрой растениеводства, селекции, семеноводства и луговодства ФГБОУ ВО Костромская ГСХА

Костромская область, Костромской р-н, поселок Караваево,  
Учебный городок, дом 34

629 130 (добавочный 1211)  
s.bolnov@mail.ru

