

Отзыв

на автореферат диссертации Матвеева Алексея Геннадьевича на тему: «Продуктивность озимой пшеницы в зависимости от технологии возделывания и удобрений на черноземе выщелоченном Центрального Предкавказья» представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Озимая пшеница – важная продовольственная культура России, возделывание которой является основной задачей сельскохозяйственного производства. Повышение урожайности зерна озимой пшеницы возможно при совершенствовании технологий ее возделывания. Способы обработки почвы в сочетании с внесением минеральных удобрений – одно из основных условий получения высоких и устойчивых урожаев.

Целью научных исследований являлось изучить влияние традиционной технологии и технологии прямого посева при применении минеральных удобрений на развитие и урожайность озимой пшеницы на выщелоченном черноземе Центрального Предкавказья.

Автором изучено влияние традиционной технологии и технологии прямого посева при различных фонах доз минеральных удобрений на агрофизические свойства почвы, развитие и фотосинтетическую деятельность растений, засорённость посевов, урожайность и качество зерна озимой пшеницы, а также определена экономическая эффективность данных элементов технологии возделывания.

В результате исследований автор рекомендует производству Центрального Предкавказья на выщелоченном черноземе озимую пшеницу следовать возделывать по традиционной технологии с внесением рекомендованной научными учреждениями региона дозы минеральных удобрений.

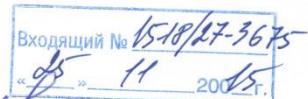
Представленная работа Матвеева Алексея Геннадьевича выполнена на актуальную тему и соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Заведующий лабораторией технологии
возделывания зерновых культур
ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. Калиненко
кандидат с.-х. наук

Подпись А.С. Попова удостоверяю:
Учёный секретарь
ФГБНУ ВНИИЗК им. И.Г. Калиненко,
кандидат с.-х. наук



А.С. Попов



А.В. Гуреева

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт зерновых культур имени И.Г. Калиненко, 347740, г. Зерноград, Научный городок 3, тел. 8(863-59) 41-4-68, E-mail vniizk30@mail.ru