

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аллаши Таера Ахмеда Хасана «Влияние удобрений на свойства чернозема типичного и продуктивность озимой пшеницы в зависимости от способов обработки почвы и пестицидов на юго-западе ЦЧР», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 – агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Зерновое хозяйство является основой сельскохозяйственного производства. Одним из главных источников продовольственного зерна является озимая пшеница.

Вместе с тем необходимо совершенствовать технологии выращивания этой культуры с учетом местных почвенно-климатических условий. Оптимизация действия факторов окружающей среды дает возможность реализовать потенциальную продуктивность озимой пшеницы и получить зерно хорошего качества при сохранении и воспроизводстве почвенного плодородия.

Принимая во внимание то, что автором были затронуты эти вопросы, актуальность работы докторанта не вызывает сомнений.

Автором изучены закономерности влияния систем удобрения в зависимости от способов обработки почвы и применения пестицидов на содержание подвижных форм элементов питания и агрофизические свойства чернозема типичного, установлен характер влияния комплекса агротехнических приемов на засоренность посевов озимой пшеницы и запасы продуктивной влаги в почве, урожайность и качество зерна озимой пшеницы, а также проведен анализ экономической эффективности изученных агроприемов.

Впервые для условий юго-запада Центрально-Черноземного региона выявлено комплексное влияние удобрений в минеральной, органической и органо-минеральной системах в зависимости от способов основной обработки почвы и уровней защиты растений на агрохимические и агрофизические свойства чернозема типичного, на формирование урожайности и качества зерна озимой пшеницы.

Достоверность полученной информации не вызывает сомнений. Для обработки автором применены современные методы статистики и математического анализа.

Выводы автора подтверждены результатами научных наблюдений, аргументированы и грамотно изложены.

Предложения производству логичны, обоснованы и отражают сущность работы. Следует отметить комплексность рассматриваемых вопросов, полноту теоретического обоснования и глубину экспериментальных исследований.

Полученные результаты изложены в печати, в том числе в журналах из перечня ВАК, апробированы на международных научно-практических конференциях.

Представленная к защите диссертационная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Алаши Таер Ахмед Хасан заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 – агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории кормопроизводства
Новозыбковской сельскохозяйственной опытной
станицы – филиала ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса»
доктор с.-х. наук по специальностям
06.01.01 – общее земледелие
06.01.04 – агрохимия

Харкевич Людмила Петровна

Подпись Харкевич Л.П. заверяю
Инспектор отдела кадров

Радунцева Т.Б.



Новозыбковская сельскохозяйственная опытная станция – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р.Вильямса
243020, Брянская обл., Новозыбковский городской округ, п. Опытная Станция
тел. (48343) 93-3-31 e-mail: ngsos-vniiia@yandex.ru