

Отзыв

научного руководителя Труфанова А.М. на диссертационную работу Исаичевой Ульяны Алексеевны «Эффективность ресурсосберегающих агротехнологий возделывания полевых культур на дерново-подзолистой супесчаной почве ЦРНЗ», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Исаичева Ульяна Алексеевна поступила в очную аспирантуру при кафедре земледелия ФГБОУ ВПО «Ярославская государственная сельскохозяйственная академия» в 2008 году после окончания академии по специальности «Агрономия». За время обучения в аспирантуре У.А. Исаичева зарекомендовала себя ответственным, весьма заинтересованным в научных исследованиях специалистом, высокий уровень подготовки которого позволил спланировать и полностью выполнить программу научных исследований на высоком методическом уровне. При этом был выполнен широкий спектр полевых и лабораторных исследований и наблюдений, результаты которых носили достоверный характер и были подвергнуты статистической обработке и тщательному анализу.

В ходе выполнения исследований по теме диссертации была определена роль и эффективность систем обработки дерново-подзолистой супесчаной почвы, удобрений и защиты растений различной интенсивности и ресурсосбережения в управлении агробиологическими свойствами данной почвы, урожайностью и продуктивностью полевых культур, а так же экономической и энергетической эффективностью производства их продукции, что является весьма актуальным как для Ярославской области, так и для Нечерноземной зоны России в целом.

Представленная работа была выполнена У.А. Исаичевой самостоятельно, представляет собой логически увязанную совокупность разделов теоретического обоснования актуальности исследований, полученных ре-

зультатов и лаконичных выводов и предложений, выносимых на защиту. Основные положения диссертации были доложены на научно-практических конференциях различного уровня. По материалам диссертации опубликовано 9 научных работ, из них две – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Реализация рекомендаций по итогам работы позволит обеспечить расширенное воспроизведение агробиологических показателей плодородия супесчаной почвы и получить продуктивность полевых культур 2,84-8,56 т к.ед./га, при снижении экономических и энергетических затрат на производство продукции, что является весьма значимым с теоретической и практической точек зрения и подтверждается актом внедрения.

В целом считаю, что работа «Эффективность ресурсосберегающих агротехнологий возделывания полевых культур на дерново-подзолистой супесчаной почве ЦРНЗ» соответствует пункту 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Минобразования РФ, а ее автор, Исачева Ульяна Алексеевна, заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Научный руководитель, кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент
кафедры «Агрономия» ФГБОУ ВПО
«Ярославская ГСХА»

А.М. Труфанов

«25» декабря 2014 г.

