

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора сельскохозяйственных наук, профессора Дедова А.В.  
на диссертационную работу Несмеяновой Марины Анатольевны  
«Плодородие чернозёма типичного и урожайность подсолнечника при различных приёмах биологизации и основной обработки почвы в лесостепи ЦЧР»

Несмеянова Марина Анатольевна поступила в аспирантуру Воронежского государственного аграрного университета имени императора Петра I в 2010 году после окончания с отличием указанного университета по специальности «Агрономия». В процессе обучения в аспирантуре Несмеянова Марина Анатольевна зарекомендовала себя грамотным, высоко эрудированным специалистом, способным чётко определять и формулировать цели и задачи, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты. Она самостоятельно планировала программу исследований, проводила многочисленные анализы и наблюдения, как в полевых, так и в лабораторных условиях.

В ходе работы над диссертацией Несмеянова М. А. теоретически обосновала технологию возделывания подсолнечника в бинарных посевах с бобовыми травами по фону пожнивной сидерации. Данная работа имеет большое теоретическое и практическое значение в решении важнейшей народно-хозяйственной проблемы адаптивно-ландшафтных систем земледелия ЦЧР – проблемы сохранения и повышения плодородия чернозёмных почв.

Работа написано автором самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и предложения, выдвигаемые для публичной защиты, свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку. Основные положения диссертационной работы докладывались и получили положительную оценку на конференциях различного уровня, проходивших как в России, так и в Украине и Болгарии. Кроме того основные результаты диссертации изложены в 13 научных и научно-методических работах, из них 7 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Научная новизна работы подтверждена актами внедрения в хозяйствах Воронежской области.

Диссертационная работа соответствует пункту 9 Положения о присуждения ученых степеней (утвержденного 24.09.2013 г.) так как в ней изложены новые научно-обоснованные технологические разработки возделывания подсолнечника в бинарных посевах с бобовыми травами по фону пожнивной сидерации. Показана целесообразность проведения в качестве основной обработки почвы под бинарные посевы подсолнечника глубокой плоскорезной. Всё это имеет существенное значение для развития сельского хозяйства РФ.

В целом считаю, что работа «Плодородие чернозёма типичного и урожайность подсолнечника при различных приёмах биологизации и основной обработки почвы в лесостепи ЦЧР», является актуальной, а её автор, Несмеянова Марина Анатольевна, заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор  
«9» сентября 2014 г.

