

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Репниковой Валентины Ивановны на тему: «Особенности формирования урожайности и качества зерна сортов озимой пшеницы мягкой (*Triticum aestivum* L.) в условиях юго-запада Центрального региона России», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Озимая пшеница мягкая (*Triticum aestivum* L.) является важнейшей сельскохозяйственной культурой, обеспечивающей продовольственную безопасность и экономическое благополучие регионов. Юго-запад Центрального региона России характеризуется специфическими почвенно-климатическими условиями, которые требуют особого подхода к выбору сортов и технологии их возделывания.

В результате проведенных исследований в условиях юго-запада Центрального региона России на серой лесной среднесуглинистой почве автором рекомендованы для возделывания наиболее засухоустойчивые сорта озимой пшеницы – Липецкая звезда, Мила, Элегия, Амелия, Ангелина и Немчиновская 85 на фоне минерального питания $N_{90}P_{90}K_{90} + N_{30}$; наиболее устойчивые к кислотности водной среды ($pH=5$) сорта – Ангелина, Рубежная, Мера, ЭН Цефей, ЭН Фотон, СТГ 806015. Для получения продовольственного зерна озимой пшеницы Московская 56 и Московская 39, пригодного для хлебопечения, автор рекомендует применять две азотные подкормки (N_{30} - в фазу весеннего кущения и N_{30} - в фазу начала выхода в трубку) на фоне основного удобрения $N_{90}P_{90}K_{90}$ с использованием средств защиты растений: протравитель семян Оплот Трио, ВСК + Табу, ВСК (0,6 + 0,6 л/т); фунгицид Фоликур, КЭ 0,5 л/га (с осени), ретардант Стабилан, ВР 460 г/л 2,0 л/га, гербицид Пума, КЭ 1,5 л/га, фунгицид ТитулДуо, ККР (0,3 л/га), инсектицид Эсперо, КС (0,1 л/га).

Основные положения диссертационной работы опубликованы в 14 работах, в т.ч. в 4 изданиях перечня, рекомендованного ВАК РФ.

В качестве вопроса и замечания можно отметить:

1. Обоснуйте выбор дозы внесения основного удобрения $N_{90}P_{90}K_{90}$ в контрольном варианте.
2. Вызывает интерес экономическая эффективность возделывания озимой пшеницы в опыте №4. Данные в автореферате отсутствуют.

Диссертационная работа «Особенности формирования урожайности и качества зерна сортов озимой пшеницы мягкой (*Triticum aestivum* L.) в условиях юго-запада Центрального региона России» является законченной научной работой, имеющей теоретическое и практическое значение, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, согласно критериям п. 9-

14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а ее автор Решникова В.И. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Доктор с.-х. наук (06.01.01 общее земледелие, растениеводство), профессор, профессор кафедры растениеводства, земледелия и селекции ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ



Сергей
Иванович
Кокочев

Кандидат с.-х. наук (06.01.01 общее земледелие, растениеводство), доцент кафедры растениеводства, земледелия и селекции ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ



Татьяна
Николаевна
Рябова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет»
426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая 11
Тел. (3412)69-71-98, e-mail: nir210@mail.ru

07.11.2025 г.

Подпись заверяю:
Начальник управления
кадрового делопроизводства
Удмуртского ГАУ

