

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы В.И. Репниковой: «Особенности формирования урожайности и качества зерна сортов озимой пшеницы мягкой (*Triticum aestivum* L.) в условиях юго – запада Центрального региона России», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. – Общее земледелие и растениеводство.

Одной из основных зерновых культур возделываемых в Центральном регионе России является озимая пшеница. Однако не имеется достаточной научной информации об особенностях формирования продуктивного потенциала новых сортов озимой пшеницы для конкретных почвенно климатических зон возделывания, особенно, в условиях изменяющегося климата в сторону глобального потепления. Поэтому изучение закономерностей роста, развития и формирования урожая озимой пшеницы, влияние основных факторов на её урожайность и качество зерна, позволит разработать рекомендации по оптимизации агротехнических приёмов, подобрать сорта для юго – запада Центрального региона России.

В связи с этим диссертационная работа В.И. Репниковой по изучению особенностей формирования урожайности и качества зерна сортов озимой пшеницы мягкой (*Triticum aestivum* L.) в условиях юго – запада Центрального региона России является актуальной и имеет важное научно – практическое значение.

Автором впервые для условий юго – западной части Центрального региона России установлены наиболее засухоустойчивые сорта озимой пшеницы мягкой; выделены кислотоустойчивые сорта на начальном этапе онтогенеза; рассчитан уровень адаптивного потенциала современных сортов озимой пшеницы, возделываемых на серых лесных среднесуглинистых почвах; установлены сорта, сочетающую высокую экологическую пластичность и высокую стабильность по показателю «урожайность».

Научная работа имеет теоретическую и практическую значимость. Результаты полученных исследований могут быть полезны для теоретического растениеводства и применены в сельскохозяйственных предприятиях Центрального региона России, возделывающих озимую пшеницу мягкую.

Диссертационная работа В.И. Репниковой выполнена на высоком методическом уровне, достаточно широко апробирована на научно – практических конференциях. По результатам исследований опубликовано 14 научных работ, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 1 работа – в журнале международной базы цитирования *Scopus*. Основные результаты подвержены статистической обработке, что не вызывает сомнений в их достоверности. Автором по теме диссертации сделаны аргументированные выводы и предложения для производства.

По актуальности темы, научной новизне и практической значимости результатов исследований диссертация, судя по автореферату, соответствует требованиям ВАК, предъявленным к кандидатским диссертациям, а её автор В.И. Репникова заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Заведующий лабораторией
экологического сортоиспытания
сельскохозяйственных культур,
доктор сельскохозяйственных
наук

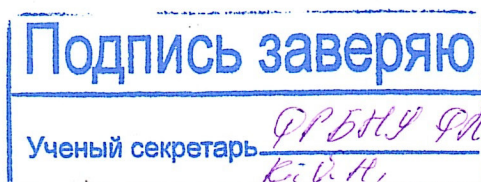


Мазалов Виктор Иванович

Мазалов Виктор Иванович, заведующий лабораторией экологического сортоиспытания сельскохозяйственных культур «Шатиловской СХОС – филиал ФГБНУ ФНЦ ЗБК, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01. – Общее земледелие и растениеводство (диплом серия ДНД № 012339)

Почтовый адрес: 303623, Орловская область. Новодеревеньковский район п.Шатилово д 83 тел. 89606515864

Дата 09.11.2025.



ФГБНУ ФНЦ ЗБК
Кириленко

Зубарева Е.Ю.
ЗМ