

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тетеревской Александры Дмитриевны «Влияние сроков посева на урожайность и качество зерна сортов ярового тритикале в лесостепи Предбайкалья», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Основой сельского хозяйства является выращивание зерновых культур, а в частности таких хлебных злаков, как яровая пшеница и рожь. В последние годы в России значительно вырос интерес к перспективной культуре как яровое тритикале, эта зерновая культура, создана путём искусственного скрещивания пшеницы и озимой ржи. По урожайности, биохимическим качествам зерна, устойчивости к абиотическим и биотическим стрессам превосходит родительские формы. В 2016 году Государственный реестр селекционных достижений было включено 13 сортов ярового тритикале, к 2019 году количество сортов увеличилось до 18, из них 3 районированы для условий Восточной Сибири. Для условий Иркутской области эта культура является новой, а её сортовая агротехника пока недостаточно разработана. Изучение элементов сортовой агротехники и разработка адаптированных к условиям Иркутской области элементов технологии возделывания является актуальной задачей для дальнейшего расширения посевных площадей и увеличения урожайности ярового тритикале.

Диссертантом проведены исследования по выявлению наиболее урожайных, с высоким качеством зерна сортов ярового тритикале, определением оптимальных сроков посева культуры в условиях лесостепной зоны, изучены вопросы применения внекорневой подкормки, а также дана экономическая и энергетическая оценка изучаемым сортам в зависимости от срока посева и внекорневой подкормки.

Работа выполнена на основе большого объёма данных, которые позволили автору грамотно проанализировать полученные данные. Результаты исследований статистически обработаны, с использованием методов вариационного, корреляционного и дисперсионного анализов, статистическая обработка проведена с использованием программы Microsoft Excel. Выводы соответствуют результатам и не вызывают сомнений. Полученные результаты исследований внедрены в производство на сельскохозяйственном предприятии ИП КФХ Имеев Е.С.

По теме диссертации опубликовано 6 работ, из них 3 статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, основные положения диссертации прошли апробацию на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

В целом, с поставленными для исследования задачами Тетеревская А.Д. успешно справилась, провела полевые опыты, сделала научно обоснованные выводы и дала рекомендации для сельскохозяйственного производства.

Рассматриваемая по автореферату диссертация соответствует требованиям (п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Тетеревская Александра Дмитриевна заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

кандидат сельскохозяйственных наук,
ведущий научный сотрудник лаборатории
сортовых агротехнологий
КрасНИИСХ, ФИЦ КНЦ СО РАН

Бобровский Александр
Владимирович

Полное наименование организации основного места работы:

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» - Красноярский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН

Почтовый адрес: 660041 г. Красноярск пр. Свободный 66

тел/факс: (391) 244-95-56

e-mail: secretary@sh.krasn.ru

Подпись Бобровского А.В. 