

Отзыв

на автореферат диссертации Борисова Бориса Борисовича «Реакция сортов яровой пшеницы и ячменя на изменяющиеся условия произрастания в Среднем Предуралье» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 - Общее земледелие и растениеводство

Несомненно, одним из ключевых способов повышения урожайности зерна является полная реализация потенциала продуктивности возделываемых сортов. Однако, в условиях производства реализуется лишь часть генетического потенциала сортов из-за их недостаточной адаптированности к агроклиматическим и почвенным условиям. Поэтому важным направлением для повышения урожайности сельскохозяйственных культур является проведение исследований по выявлению сортов, адаптированных к условиям среды.

Автором Борисовым Б.Б. впервые проведена комплексная оценка реакции сортов яровой пшеницы и ярового ячменя на абиотические условия Среднего Предуралья. Выделены сорта яровой пшеницы Ирень, Йолдыз и ячменя Раушан, Белгородский 100, с продуктивностью более 4 т/га, характеризующиеся относительно высокими показателями адаптивности.

Научные положения, выводы, рекомендации соответствуют полученным результатам исследований, подтверждены экспериментальными данными полевых опытов, производственных испытаний и лабораторных исследований. Автором проведена статистическая обработка полученных данных методами дисперсионного и корреляционно-регрессионного анализа, что позволяет предполагать высокую степень их достоверности.

Работа апробирована на различных научно-практических конференциях. По теме диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Борисова Бориса Борисовича является научно-квалификационной работой, которая имеет важное практическое значение для повышения и стабильности урожайности яровых зерновых культур в условиях Среднего Предуралья.

По материалам автореферата имеются следующие вопросы:

1. В автореферате отсутствует информация о количестве повторностей в опыте.

По актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертация Борисова Б.Б. отвечает критериям, предъявляемым кандидатским диссертациям (пункты 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ № 842 от 24.09.2013), а ее автор заслуживает присуждения

ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1
- Общее земледелие и растениеводство.

Старший преподаватель кафедры
Растениеводства и селекции, кандидат
сельскохозяйственных наук по специальности
4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство  Иванова Мария Сергеевна

620075, г. Екатеринбург, Карла Либнехта, 42,
ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет,
Тел. 8 (343) 221-41-16
E-mail: M-ivaivanova@yandex.ru

Заведующий кафедрой Растениеводства
и селекции, кандидат сельскохозяйственных
наук по специальности
06.01.01- общее земледелие, доцент  Чулкова Валентина Викторовна

620075, г. Екатеринбург, Карла Либнехта, 42,
ФГБОУ ВО Уральский государственный аграрный университет,
Тел. 8 (343) 221-41-16
E-mail: vchulkova75@mail.ru

20.06.2024 г.

Подпись Ивановой Марии Сергеевны, Чулковой Валентины Викторовны
заверю:

И.о. ректора
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ




Н.В.Ломовцева

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
(620000, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, д. 42,
тел. + 7 (343) 371-33-63, адрес электронной почты: rector@urgau.ru)