

Отзыв

на автореферат диссертации Дворниковой Екатерины Ивановны на тему: «Оценка сортов яровой мягкой пшеницы как исходного материала для селекции и зональные особенности семеноводства в условиях Алтайского края».

Яровая мягкая пшеница требовательна к факторам внешней среды в зоне её возделывания, поэтому для получения максимальных урожаев высококачественного зерна, необходимо создавать благоприятные условия для её выращивания. Одним из таких условий является подбор сортов, адаптированных к данной зоне выращивания и выбор зон выращивания для конкретных сортов.

Алтайский край по своим почвенно-климатическим условиям входит в зону рискованного земледелия, поэтому возникла потребность выявления сортов, генетически несущих адаптивность и стабильность к условиям возделывания, климатические условия которых способствовали бы выявлению нужных генотипов и получению семян с высокими показателями качества.

Актуальность представленной работы заключается в том, что она направлена на выявление сортов, генетически несущих адаптивность и стабильность к условиям возделывания.

Автор, Дворникова Екатерина Ивановна, впервые дала оценку сортов яровой мягкой пшеницы различных групп спелости для выявления генотипов как исходного материала для получения сортов, адаптированных к зонам возделывания, и определение районов, оптимальных для производства зерна на семенные цели с высокими показателями качества.

Выявлены наиболее эффективные для ведения семеноводства востребованные в производстве сорта: Омская 36, Памяти Азиева, Алтайская 530, Алтайская жница, Степная волна, Тобольская, Алтайская 105.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Дворниковой Екатерины Ивановны является научно-квалификационной работой, в которой автор предлагает в селекционном процессе использовать выделенные генисточки с комплексом хозяйственных ценных признаков, высокой адаптивностью и стабильностью: Омская 36, Памяти Азиева, Алтайская 530, Алтайская жница, Степная волна, Тобольская, Алтайская 105, имеющих существенное значение для селекции и семеноводства и для развития страны. Автор Дворникова Е.И. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Кандаков Николай Васильевич

06.01.04 – Агрехимия

06.01.09 – Растениеводство

ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, кафедра Растениеводства и селекции, доктор сельскохозяйственных наук, профессор

620075 Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. К.Либкнехта 42

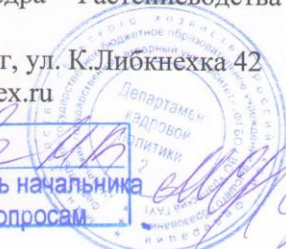
Тел. 371-33-63, E-mail rector.brgau@vandex.ru

21.09. 2020 г.

Подпись

Заверяю:

Заместитель начальника
по общим вопросам



С.И. Сидорова