

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Сердюкова Дмитрия Николаевича**,
**«ОЦЕНКА ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ОЗИМОГО ЯЧМЕНЯ В УСЛОВИЯХ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНЫ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ»**, представленной на соискание
ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности
4.1.2. – селекция, семеноводство и биотехнологии растений.

Внедрение в производство новых сортов озимого ячменя с широким спектром хозяйственно ценных признаков, является одним из способов увеличения производства зерна и обеспечения потребности населения в продуктах питания высокого качества. В современной селекции особая роль принадлежит выявлению и подбору родительских форм с широким спектром хозяйственно-ценных признаков.

Комплексная оценка коллекционных сортообразцов озимого ячменя различного эколого-географического происхождения по комплексу хозяйственно ценных признаков и использование наиболее ценных в селекционных программах, является одним из главных вопросов в селекции озимого ячменя, поэтому диссертационная работа Сердюкова Д.Н. имеет большое народно-хозяйственное значение.

В условиях центральной зоны Краснодарского края автором проведена оценка 90 сортообразцов озимого ячменя различного эколого-географического происхождения по комплексу хозяйственно ценных признаков, создан новый исходный материал, определен тип наследования морфологических признаков гибридами первого поколения, предложены для включения в селекционный процесс сорта и образцы, обладающие комплексом хозяйственно ценных признаков (высокоморозоустойчивые, высокопродуктивные, устойчивые к полеганию и болезням).

Материалы диссертационной работы опубликованы в журналах, в научных сборниках, достаточно апробированы на конференциях различного уровня, имеется два авторских свидетельства. На основании проведенных исследований соискатель сделал обоснованные, конкретные выводы и ценные предложения для селекционной практики и производства.

Считаем, что диссертационная работа **Сердюкова Дмитрия Николаевича** имеет научную и практическую значимость, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп.9-11,13,14 «Положения о присуждении ученых степеней»), а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. – селекция, семеноводство и биотехнологии растений.

Зеленская Галина Михайловна

28 февраля 2025 г

Доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 Общее земледелие, растениеводство, профессор кафедры растениеводства и садоводства, ФГБОУ ВО Донского государственного аграрного университета

Почтовый адрес: 346493, Ростовская область, Октябрьский р-н,
пос. Персиановский, ул. Кривошлыкова 27,
Электронная почта: zela_06@mail.ru
Тел. 8-86360-35158

Подпись *Зеленской Г.М.*
Заверяю начальник УК ФГБОУ ВО Донской ГАУ
С.А. Луценко
28 февраля 2025 г.

