

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коренюк Екатерины Андреевны
«Исходный материал для селекции яровой мягкой пшеницы с устойчивостью к бурой ржавчине в условиях Омского Прииртышья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнений.

Диссертационная работа Коренюк Екатерины Андреевны посвящена актуальной проблеме – созданию исходного материала для селекции устойчивых сортов пшеницы с учётом изучения популяции бурой ржавчины в различных агроклиматических зонах.

Судя по материалам автореферата диссертации, установлено влияние агроклиматических условий на расовый состав патогена: показано снижение расового разнообразия патогена с севера на юг; изучена генетическая система контроля устойчивости родительских форм к тест-клонам бурой ржавчины; определена комбинационная способность сортов и линий по элементам урожайности, выявлены доноры хозяйственно-ценных признаков; создан новый генетически разнообразный материал, сочетающий устойчивость к патогену на стадии проростков и взрослого растения с высокими показателями хозяйственно-ценных признаков. Положения, выносимые на защиту конкретны и чётко сформулированы.

Работа прошла апробацию, даны рекомендации для селекционной практики. Основные результаты исследований доложены на заседаниях научно-методических советов СибНИИСХ (2009-2011 гг.); на международных научно-практических конференциях: г. Волгоград, 2009 г., г. Горки Республика Беларусь, 2011 г., п. Тимирязевский, 2011 г., Большие Вяземы Московской области 2012 г., Омск, 2012 г. По теме диссертационной работы автором были опубликованы семь работ, в том числе три статьи в изданиях, включенных

в перечень Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

В тоже время необходимо отметить следующие замечания:

- 1) в таблице 2 на стр. 12 автореферата не указан период проведения исследований;
- 2) согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011 (раздел 8 «Структура автореферата диссертации») в автореферате диссертации приводится «Заключение», а не «Выводы»;
- 3) в автореферате диссертации имеются опечатки.

В целом, судя по автореферату, исследование Екатерины Андреевны Коренюк имеет как теоретическую значимость, так и практическую ценность. По своему содержанию диссертационная работа соответствует предъявляемым требованиям Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Заведующий филиалом ФГБНУ ВИЗР
Ростовская научно-исследовательская лаборатория,
кандидат сельскохозяйственных наук по
специальности: 06.01.07 – защита растений

Вячеслав
Александрович
Хилевский

29 октября 2015 г.



Филиал ФГБНУ ВИЗР Ростовская научно-исследовательская лаборатория,
347628, Ростовская область, Сальский район, поселок Гигант, улица Учебная дом № 3,
Телефон: +7 (928) 148-50-89, E-mail: 89281485089@mail.ru