

Отзыв
на автореферат диссертации Юсова Вадима Станиславовича
«СОЗДАНИЕ И СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ИСХОДНОГО
МАТЕРИАЛА ЯРОВОЙ ТВЕРДОЙ ПШЕНИЦЫ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ В УСЛОВИЯХ
ЗАПАДНОЙ СИБИРИ»,

представленной на соискание ученой степени доктора *сельскохозяйственных наук*

по научной специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений

Диссертация посвящена крайне актуальной теме для Западной Сибири и для России в целом – генетическим ресурсам, генетическим основам и методическим вопросам создания новых сортов яровой твердой пшеницы. Диссертация базируется на более чем двадцати лет исследований и селекционной работы в Омском АНЦ. Диссертантом Юсовым В.С. проведена огромная работа по изучению тысяч образцов генетических ресурсов, селекционного материала в полевых условиях, его характеристики по хозяйственно-ценным признакам и изучению генетики. Основными достижениями диссертанта следует считать:

- Глубокое изучение взаимодействия генотип-среда с использованием современного статистического инструментария и на этой основе обоснование стратегии селекции яровой твердой пшеницы для региона.
- Скрининг огромного количества сортов и линий сети КАСИБ, СИММИТа и собственного материала и выделение наиболее перспективных источников и доноров важных признаков, определяющих адаптивность, продуктивность и качество зерна.
- Изучение физиологии и генетики признаков соломины, определяющих устойчивость к полеганию, а также других признаков.
- Создание новых конкурентоспособных сортов яровой твердой пшеницы, возделываемых в регионе Западной Сибири и за ее пределами, в частности в Казахстане на огромных площадях.

Мне как сотруднику СИММИТ (1991-2019) и координатору сети КАСИБ с 2000 года было крайне приятно познакомиться и сотрудничать с Вадимом Станиславовичем. Его отличает научная зрелость и профессиональное отношение, глубокие научные знания, талант селекционера и приятные человеческие качества. Несомненно, что он вырос в большого ученого и ведущего селекционера России и заслуживает присуждения ученой степени доктора с-х наук.

Даю согласие на размещение указанных в отзыве персональных данных на официальном сайте организации и в единой информационной системе, включение указанных в отзыве персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Кандидат с-х наук

Моргунов Алексей Иванович

27.07.2024_г

Контактный телефон:

, э-почта: Alexey.morgounov@gmail.com