

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Трифунтовой Ирины Борисовны на тему: «Селекция ярового пленчатого овса (*AVEA SATIVA L.*) на Дальнем Востоке» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

В решении проблемы продовольственной безопасности РФ основная роль отводится селекции отечественных высокопродуктивных сортов различных культур. На современном этапе большое внимание уделяется созданию новых генотипов с высоким адаптивным потенциалом для конкретной зоны возделывания. Все большее значение приобретает не только потенциальная продуктивность вновь создаваемых сортов, но и их экологическая устойчивость к болезнетворным патогенам и экстремальным факторам окружающей среды.

Диссертационная работа Трифунтовой Ирины Борисовны посвящена актуальной задаче селекции – созданию конкурентоспособных сортов ярового пленчатого овса с комплексной устойчивостью к стрессовым факторам Дальневосточного региона РФ.

С поставленными целью и задачами диссертант успешно справился, им проведены многолетние полевые и лабораторные исследования, достоверность которых подтверждается статистической обработкой данных. Работа отличается научной новизной и существенным исследовательским вкладом в области теории и практики селекции.

Результатом проведенных исследований является создание перспективных гибридных линий и шести новых сортов овса, адаптированных к сложным условиям Дальневосточного региона, 4 из которых включены в Государственный реестр селекционных достижений для использования в производстве, еще 2 проходят государственное сортоиспытание.

Представленная работа актуальна, имеет практическое значение для производства и в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым ВАК

РФ к диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
ведущий научный сотрудник,
зав. лабораторией
селекции и первичного семеноводства

Фокина Евгения Михайловна

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение федеральный научный центр Всероссийский научно-исследовательский институт сои, 675027, Амурская область, г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе 19

E-mail: fem@vniiso.ru

Подпись Е.М. Фокиной заверяю
ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ ВНИИ сои

Михайлова Мария Павловна