

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Трифунтовой И.Б. «Селекция ярового плёнчатого овса (*Avena sativa* L.) на Дальнем Востоке», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Среди зерновых культур овёс занимает особое место, что связано с высокой экологической пластичностью, универсальностью использования, содержанием ценного белка в зерне, сбалансированного по аминокислотному составу. Значение этой ценной культуры обусловлено совершенствованием сортового потенциала в условиях глобального изменения климата в мире и региональных его характеристик, в том числе в агроклиматических условиях Дальнего Востока нашей страны. Поэтому селекционная работа с овсом яровым направлена на повышение продуктивности сортов в сочетании с высокой устойчивостью к стресс-факторам окружающей среды Дальневосточного региона.

Автором впервые в условиях Хабаровского края проведена комплексная оценка биологических и хозяйственно ценных признаков исходного материала овса ярового различного эколого-географического происхождения. Соискателем в результате многолетних исследований определена изменчивость признаков продуктивности и показателей качества зерна селекционных линий, созданы адаптивные сорта ярового плёнчатого овса с высоким продуктивным потенциалом и экологической устойчивостью к биотическим и абиотическим стрессорам (Тигровый, Маршал, Кардинал, Передовик, Дальневосточный золотой, Дальневосточный кормовой). Результаты научных исследований И.Б.Трифунтовой широко апробированы в печати и на международных, всероссийских научных, научно-практических конференциях, панельной дискуссии (г. Уссурийск, Екатеринбург, Ялта, Хабаровск, Тюмень), опубликовано 18 научных работ, в том числе 4 - в рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК РФ, 3 - в международной базе данных, получено 3 патента.

В целом, диссертация представляет собой завершённую научно-квалификационную работу и выполненную на высоком научно-методическом уровне, отвечает современным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», 2013 г.), а её автор Трифунтова Ирина Борисовна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Дронов Александр Викторович  
доктор с.-х. наук, профессор, профессор кафедры  
агротомии, селекции и семеноводства  
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ  
243365, Брянская область, Выгоничский район,  
с. Кокино, ул. Советская, 2а, Брянский государственный  
аграрный университет  
тел. 8-(48-341)-24-330, e-mail: dronov.bs@yandex.ru

31.08.2022 г.