

## ОТЗЫВ

на диссертацию Домблидес Артура Сергеевича по теме  
«Интеграция методов молекулярно-генетического маркирования с селекционным процессом  
овощных культур» (по автореферату)

Представленная работа актуальна поскольку на современном этапе проведения селекционной работы важным условием становится генетическое маркирование при отборе новых конкурентоспособных генотипов овощных культур.

Для решения проблемы автором проведены многолетние исследования в направлении разработки системы ДНК-маркирования, адаптации существующих методов генетического анализа для селекционного процесса овощных культур для ускоренного получения новых форм растений.

Артур Сергеевич провел многолетние исследования, имеющие новизну и практическую значимость, задачи исследований обеспечивают решение поставленной цели. За период исследований автором выполнена большая работа по проведению экспериментов, статистического анализа полученных результатов, что обеспечило вполне обоснованные выводы и рекомендации производству.

Диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты.

Основные научные результаты изложены в 41 публикации, в том числе 8 в журналах, включенных в базы SCOPUS, 8 — в научных изданиях, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ, 4 методические рекомендации. Получены 2 авторских свидетельства на сорта.

В целом объём и качество диссертационной работы соответствует критериям пп. 9—14 Положения о присуждении учёных степеней, а соискатель — присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

19.03.2022 г.

Доктор сельскохозяйственных наук (специальность 06.01.09 Растениеводство), профессор,  
профессор кафедры земледелия, растениеводства и селекции  
ФГБОУ ВО Костромская ГСХА

 С.А. Бородий

156530, Костромская обл., Костромской р-он, п. Караваево, Учебный городок, д. 34. ФГБОУ ВО  
«Костромская ГСХА». т. (8)9065237026; e-mail: borody.sergei@yandex.ru

Подпись профессора Бородий Сергея Алексеевича  
ВРИО Ректора ФГБОУ ВО Костромская ГСХА



 М.С. Волхонов