

Отзыв

научного руководителя о соискателе Гайзатулине Александре Сергеевиче, подготовившем кандидатскую диссертацию «Селекция картофеля на пригодность к переработке на картофелепродукты» по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Гайзатулин Александр Сергеевич в 2013 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» по специальности «Агрономия», диплом ОК № 98128. В период подготовки диссертации соискатель Гайзатулин Александр Сергеевич с 01 сентября 2013 года по 30 августа 2016 года являлся аспирантом очной формы обучения в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Всероссийский научно-исследовательский институт картофельного хозяйства» (ныне Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г. Лорха) (ФГБНУ ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха) по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Гайзатулин Александр Сергеевич отличается стремлением к постоянному развитию творческого потенциала и повышению научной квалификации. В процессе работы над диссертацией Гайзатулин Александр Сергеевич проявил себя вполне сложившимся ученым-исследователем, освоившим методики проведения лабораторных и полевых опытов, способным методически грамотно провести эксперименты, правильно проанализировать полученные данные и на их основе сформулировать верные выводы и предложить научно-обоснованные рекомендации для практической селекции. Александр Сергеевич Гайзатулин пытливый и целеустремленный человек, хороший организатор, отличающийся большим трудолюбием и упорством в достижении поставленной цели. Его характеризуют хорошие человеческие качества, такие как товарищество и взаимовыручка, душевное отношение к сотрудникам. За годы исследований он освоил статистические методы анализа экспериментальных данных, позволил объективно оценить сортобразцы картофеля по основным хозяйственно ценным признакам и использовать в качестве родительских форм-доноров признака пригодности к переработке. Экспериментальный материал тщательно проанализирован автором с использованием научной литературы, методов статистической и экономической оценки, сформулированы выводы и рекомендации для практической селекции.

Основные положения диссертационной работы и результаты исследований неоднократно докладывались Гайзатулиным А.С. на международных и региональных научно-практических конференциях. Он стажировался в ведущей компании по производству хрустящего картофеля «Фритолей Мануфактуинг». За период стажировки освоил метод определения редуцирующих сахаров, содержания сухого вещества и индекса жарки клубней сортообразцов картофеля.

Результаты исследований опубликованы в 11 печатных работах, 4 из которых – в изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации и 1 – в изданиях, входящих в перечень Scopus.

Представленная работа выполнялась соискателем в рамках федеральной программы фундаментальных научных исследований Х 10.4 Растениеводство 150. «Фундаментальные основы управления селекционным процессом создания новых генотипов растений с высокими хозяйственными ценными признаками продуктивности, устойчивости к био- и абиострессорам».

Диссертационная работа «Селекция картофеля на пригодность к переработке на картофелепродукты» является законченным научно-квалифицированным трудом на основе экспериментальных исследований, проведенных автором самостоятельно. Работа выполнена на высоком методическом уровне, изложенные научные положения полно и грамотно аргументированы, выводы согласуются с полученными фактическими данными и подтверждаются экспериментальными проверками, рекомендации для практической селекции обоснованы.

Считаю, что Гайзатулин Александр Сергеевич является подготовленным специалистом в области селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений.

Научный руководитель:

доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
заведующий отделом экспериментального гено-

фонда ФГБНУ «ФИЦ картофеля им. А.Г. Лорха»

22.02.2021 г.

Е.А. Симаков

Симаков Евгений Алексеевич

140051 Московская область, Люберецкий

городской округ, п. Красково, ул. Лорха, 23

E-mail: vniikh@mail.ru

Тел. 8(903) 580-06-89

Подпись Симаков Е.А. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГБНУ «ФИЦ

картофеля им. А.Г. Лорха»

22.02.2021 г.



К.В. Аршин