

## ОТЗЫВ

научного руководителя д.б.н., профессора, профессора РАН  
Соловьева Александра Александровича  
на соискателя Полховскую Екатерину Сергеевну  
автора диссертационной работы, представленной на соискание ученой  
степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.7. Генетика

Полховская Екатерина Сергеевна с 2013 по 2019 гг. обучалась на факультете агрономии и биотехнологии в ФГБОУ ВО «Российском государственном аграрном университете – МСХА им. К.А. Тимирязева». В 2017 г. получила квалификацию «Бакалавр» по направлению подготовки 35.03.04 «Агрономия» (профиль «Селекция и генетика с.-х. культур»), в 2019 г. защитила выпускную магистерскую работу для получения квалификации «Магистр» по направлению подготовки 35.04.04 «Агрономия» (профиль «Управление агробизнесом в растениеводстве»).

В период с 1 октября 2019 г. по 30 сентября 2023 г. обучалась в аспирантуре по очной форме обучения во ФГБНУ «Всероссийском научно-исследовательском институте сельскохозяйственной биологии». В 2023 г. защитила научно-квалификационную работу для получения квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки. В период обучения в аспирантуре, в апреле 2021 г., Полховская Е.С. была трудоустроена на должность младшего научного сотрудника лаборатории маркерной и геномной селекции растений ФГБНУ ВНИИСБ.

В процессе выполнения диссертационного исследования Екатерина Сергеевна показала себя как целеустремленный, квалифицированный, инициативный и заинтересованный исследователь, владеющий большим количеством современных научных методов, применяемых в биологических и генетических экспериментах. Указанные качества позволили Е.С. Полховской успешно и качественно выполнить исследования по теме диссертации.

Полховская Е.С. неоднократно представляла результаты работ на всероссийских и международных конференциях и конкурсах в виде устных и стендовых докладов. За время обучения в аспирантуре стала автором и соавтором 13 научных статей, из которых 5 – входят в международные реферативные базы данных Scopus/WoS. Основное содержание диссертационного исследования Екатерины Сергеевны нашло отражение в 12 научных работах, в том числе 4 статьи, среди которых 3 – в изданиях, рецензируемых международными базами данных Scopus/WoS, и в одном патенте на изобретение.

Таким образом, Полховскую Екатерину Сергеевну можно охарактеризовать как компетентного специалиста, способного самостоятельно решать поставленные научно-практические задачи, осуществлять грамотный подбор материала, проводить исследования и выполнять глубокий научный анализ. Диссертационная работа Полховской Е.С. является завершенным исследованием, выполненным на высоком научном и методическом уровне, и

соответствует требованиям, установленным «Положением о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:

заместитель директора  
ФГБУ «Всероссийский центр  
карантина растений»,  
доктор биологических наук,  
профессор, профессор РАН



Александр Александрович Соловьев

«*AS*» \_\_\_\_\_ 2024 г.

140150, Московская область, г.о. Раменский, р.п. Быково, ул.  
Пограничная, д. 32

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский  
центр карантина растений» (ФГБУ «ВНИИКР»)

a.soloviev70@gmail.com

+7 (499) 707-22-27 (доб. 1004)