

Отзыв

научного руководителя Быковой Анастасии Владимировны, представившей диссертационную работу **«Структурно-функциональная характеристика генов, определяющих устойчивость картофеля к холодовому стрессу»**

специальность 1.5.7 - «Генетика»

Быкова (Кулакова) Анастасия Владимировна обучалась в очной аспирантуре ФИЦ Биотехнологии РАН в 2021-2025 годах, куда поступила после окончания магистратуры в Российском Государственном Аграрном Университете – МСХА имени К.А. Тимирязева. Тема ее диссертационной работы «Структурно-функциональная характеристика генов, определяющих устойчивость картофеля к холодовому стрессу». Тема диссертации тесно связана с научными и практическими интересами Анастасии Владимировны, что позволило ей глубоко и содержательно раскрыть тему диссертационного исследования.

В процессе обучения в аспирантуре Анастасия Владимировна зарекомендовала себя как очень грамотный, ответственный и исполнительный молодой учёный. Подготовленная выпускная научно-квалификационная работа защищена на оценку «отлично».

За время обучения в аспирантуре Быкова (Кулакова) А.В. сложилась как самостоятельный исследователь, освоивший множество современных методик и подходов молекулярной генетики, научилась самостоятельно формулировать темы и направления исследований, осуществлять дизайн экспериментов и достигать поставленных целей. С начала обучения в аспирантуре Анастасия Владимировна активно включилась в исследовательский процесс лаборатории и принимала участие в работах по нескольким проектам и грантам РНФ. Благодаря своему трудолюбию она завершила и оформила свою работу в установленный срок. Логичность и четкость изложения исследования, а также количество научных публикаций по избранной тематике, отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой научной квалификации автора.

Говоря о личных качествах Быковой (Кулаковой) Анастасии Владимировны, следует отметить ее доброжелательность, инициативность, умение вести научный поиск, большую работу с источниками на иностранном языке.

Диссертационная работа Быковой (Кулаковой) Анастасии посвящена актуальной теме, касающуюся вопросов структурно-функциональной характеристики генов, определяющих устойчивость картофеля к холодовому стрессу. Тема работы и полученные результаты имеют несомненную научную и практическую значимость. Результаты диссертационной работы отражены в семи научных статьях, опубликованных в журналах Scopus/WoS. Также Быкова А.В. активно выступает с устными докладами на научно-практических конференциях различного уровня.

Считаю Быкову (Кулакову) А.В. квалифицированным специалистом, заслуживающим присуждения ученой степени кандидата биологических наук. Диссертационная работа соответствует всем требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям и работу можно рекомендовать к защите по специальности 1.5.7 «Генетика»

Доктор биологических наук, профессор,
заведующая лабораторией системной биологии растений
Института Биоинженерии ФИЦ Биотехнологии РАН
Кочиева Елена Зауровна

Кочиева

Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук» (ФИЦ Биотехнологии РАН)

Адрес - 119071 Российская Федерация, г. Москва, Ленинский пр-т, д. 33, стр.2

телефон: +7 (495) 954-52-83, факс: +7 (495) 954-27-32

e-mail: ekochieva@yandex.ru

специальность по диплому доктора биологических наук 03.00.15 — «Генетика», 03.00.03. «Молекулярная биология». Дата защиты 24.12.2004



Кочиева Е.З.

[Signature]