

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на соискателя ученой степени кандидата биологических наук

Крестинина Романа Руслановича

Крестинин Роман Русланович, 1997 года рождения, в 2018 г. окончил Российский химико-технологический университет имени Д. И. Менделеева с присуждением квалификации бакалавр по профилю «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии». В 2020 г. закончил магистратуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Пущинский государственный естественно-научный институт (ПущГЕНИ) на базе Учебного центра биофизики и биомедицины ИТЭБ РАН. С 04.09.20 по 03.09.2024 обучался в аспирантуре ИТЭБ РАН по специальности «1.5.2. Биофизика».

За время обучения в аспирантуре и работе в ИТЭБ РАН на базе лаборатории Фармакологической регуляции клеточной резистентности Крестинин Р.Р. проявил себя инициативным и профессиональным сотрудником. Крестинин Р.Р. сразу включился в разработку новых исследований, посвященных влиянию астаксантина на митохондриальную дисфункцию, и непосредственно в планировании, так и проведении всех экспериментов. Согласно плану исследования, Роман Русланович проводил широкий спектр исследований лично или непосредственно при его участии, начиная с выделения митохондрий и ведения клеточной культуры кардиомиоцитов, заканчивая спектрофотометрическими исследованиями и Вестерн блотами. За время работы Крестинин Р.Р. освоил широкий спектр методов молекулярной и клеточной биологии. Все это говорит о том, что Роман Русланович целеустремленный и трудолюбивый молодой исследователь, что позволило ему выполнить свою работу на высочайшем экспериментальном и теоретическом уровне. Результатом исследовательской работы стало то, что в течение обучения в аспирантуре он был исполнителем

грантов РФФИ и РНФ по теме работы. На сегодняшний день Роман Русланович является соавтором 15 публикаций, входящих в базу данных WoS и Scopus как по теме диссертационной работы, так и по другим темам исследования.

Крестинин Роман Русланович представляется весьма перспективным молодым исследователем. В процессе работы проявляет себя как творческий исследователь, увлеченный своим делом. Его выделяет инициативность и способность быстро решать поставленные задачи, а также воспринимать новые идеи и знания. Считаю, что диссертационная работа Крестинина Романа Руслановича является самостоятельным, завершенным научным исследованием, выполненным в соответствии с требованиями Минобрнауки РФ. По деловым качествам и научному потенциалу Крестинин Р.Р. может быть допущен до защиты диссертации и присвоения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.2 «Биофизика».

Ведущий научный сотрудник
Лаборатории фармакологической
регуляции клеточной
резистентности ИТЭБ РАН

«05» ноября 2024 г.

Кандидат биологических наук
Крестинина Ольга Владимировна

142290, г. Пущино, Московская обл., ул. Институтская, д. 3. Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт теоретической и экспериментальной биофизики Российской академии наук»

Тел. (+79175289499) email: ovkres@mail.ru



Подпись: *Крестининой О.В.*

УДОСТОВЕРЯЮ Зам. зав. ОДОУ
С. Г. БАКАНОВА