

ОТЗЫВ

о соискателе ученой степени кандидата биологических наук
Крицкой Кристине Андреевне

Крицкая Кристина Андреевна выполняла диссертационное исследование в Лаборатории клеточных механизмов нейропатологий Института биофизики клетки Российской академии наук – обособленного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Пушкинский научный центр биологических исследований Российской академии наук» с 2020 года, поступив после окончания магистратуры «Пушкинского государственного естественно-научного института». За время аспирантуры Крицкая К.А. освоила самые современные методы исследования живых клеток, а именно, флуоресцентную и конфокальную микроскопию, методы культивирования клеток различных типов, методы обработки и анализа полученных результатов, методы оценки уровня экспрессии генов и др. За время выполнения исследования К.А. Крицкой проанализирован обширный литературный материал по теме работы. При выполнении исследования К.А. Крицкая показала очень высокий уровень теоретической подготовки и упорство при выполнении поставленных задач. Крицкая К.А. являлась исполнителем в двух грантах от фондов РФФИ и РФФИ и по настоящее время является исполнителем Госзадания в рамках создания новой лаборатории клеточных механизмов нейропатологий. В 2021 году Крицкая К.А. выиграла грант от Европейского биохимического сообщества и успешно прошла стажировку в Университетском Колледже Лондона, что позволило получить ей новые навыки и успешно применить их в научной работе.

Кроме того, К.А. Крицкая активно участвовала в других научных проектах, реализуемых в Пушкино – вошла в состав оргкомитета Международной конференции «Рецепторы и внутриклеточная сигнализация», Всероссийского студенческого БиоТурнира и других мероприятий. Из личных качеств К.А. Крицкой следует особо отметить высокую трудоспособность и самостоятельность. Крицкая К.А. способна как ставить перед собой научные цели, так и успешно решать поставленные задачи.

На основании изложенного выше считаю, что Крицкая К.А. сформировалась как самостоятельный исследователь и заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель

Бережнов Алексей Валерьевич

д.б.н., в.н.с. лаборатории клеточных
механизмов нейропатологий
Института биофизики клетки
Российской академии наук –
обособленного подразделения
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
«Федеральный исследовательский центр
«Пушкинский научный центр биологических
исследований Российской академии наук»
тел.: +7 964 726 33 58
e-mail: g_56@rambler.ru



Подпись Бережнова Алексея Валерьевича
Ученый секретарь ИФК РАН (Иванов Д.С.)