

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Бродская Александра Валерьевна 1988 года рождения, образование высшее, младший научный сотрудник лаборатории внутриклеточного сигналинга Отдела молекулярной биологии вирусов ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России.

Александра Валерьевна Бродская в 2012 году окончила федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» по специальности «Техническая физика». А.В. Бродская, будучи студенткой факультета медицинской физики и биоинженерии, выполняла бакалаврскую и магистерскую работы в ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России. После окончания Университета поступила в аспирантуру Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого и была принята на работу в качестве младшего научного сотрудника в лабораторию структурной и функциональной протеомики ФГБУ «НИИ гриппа» Минздрава России, где была выполнена диссертационная работа под моим непосредственным руководством.

Тематика научных исследований А.В. Бродской была посвящена изучению противовирусного потенциала синтетических малых интерферирующих РНК, направленных на ингибирование репликации вирусов гриппа А. За время работы над диссертацией А.В. Бродская проявила себя как ответственный, инициативный и трудолюбивый молодой ученый. А.В. Бродская овладела целым рядом вирусологических, биохимических и молекулярно-биологических методов, которые она успешно применяла на практике. Особо стоит отметить, личностные качества А.В. Бродской, такие как целеустремленность и способность к организационной работе в коллективе. Бродская А.В. занималась не только планированием и выполнением экспериментальной работы, но и

провела большую административную и организационную работу, направленную на привлечение к исследованию научных сотрудников из других подразделения и организаций, в том числе расположенных за пределами Санкт-Петербурга.

Бродская А.В. успешно окончила сертификационные курсы по программе «Вирусология» в 2015 году. Участвовала в 8 научно-исследовательских конференциях, в том числе в международных, таких как 42-й Международный конгресс FEBS (Иерусалим, Израиль 2017) и «Trends in Influenza Research 2017» (Санкт-Петербург, 2017). Приняла участие в научно-практическом курсе Европейской Организации Молекулярной Биологии EMBO «Small non-coding RNA in infection» (Вюрцбург, Германия, 2014). В 2015 г. и 2017 г. становилась победителем конкурсного отбора на предоставление субсидий молодым ученым, молодым кандидатам наук ВУЗов, отраслевых и академических институтов, расположенных на территории Санкт-Петербурга, по направлению «биология» в категории молодой ученый.

Бродская А.В. является автором и соавтором 15 научных публикаций, в том числе 9 по теме диссертации (включая 2 находящиеся в печати)

кандидат биологических наук
зав. лаб. системной вирусологии,
зав. отделом
молекулярной биологии вирусов
директор ФГБУ «НИИ гриппа»
Минздрава России



Васин Андрей Владимирович