

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 03.01.09 - «Математическая биология, биоинформатика»

Армееве Григории Алексеевиче

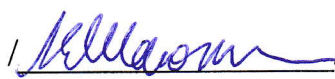
Армеев Григорий Алексеевич с отличием окончил биологический факультет Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова в 2014 году и после этого окончил аспирантуру биологического факультета МГУ по специальности «Биофизика». Во время обучения в аспирантуре, Армеев Г.А. подготовил к защите диссертационную работу по теме «Определение структуры нуклеосом и их комплексов с белками хроматина методами молекулярного моделирования». В настоящее время Армеев Григорий Алексеевич работает на кафедре биоинженерии биологического факультета МГУ в должности младшего научного сотрудника. Диссертационная работа Армеева Г.А. посвящена разработке и апробации методов исследования структуры нуклеосом и их комплексов, что является актуальной и востребованной задачей современной структурной и молекулярной биологии. Разработанные в ходе диссертации методы и программное обеспечение, выполнены Армеевым Г.А. самостоятельно или с его участием. Примечательно, что за время работы над диссертацией Армеев Г.А. освоил методы молекулярной спектроскопии и флуориметрии и разработал программное обеспечение, которое на данный момент активно применяется в лабораториях кафедры биоинженерии для обработки экспериментальных данных spFRET. Результаты его диссертационной работы были представлены на международных конференциях, вошли в состав десяти статей опубликованных в рецензируемых журналах.

Во время работы Армеев Г.А. зарекомендовал себя как активный, самостоятельный ученый, способный выполнять поставленные цели. Армеев Г.А. принимает активное участие в работе кафедры, поддерживает

работоспособность вычислительной и сетевой инфраструктуры кафедры. В 2018 году Армеев Г.А. стал лауреатом конкурса Стипендий Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова молодым преподавателям и научным сотрудникам. В 2017-2018 Армеев Г.А. являлся руководителем дипломной работы студента кафедры биоинженерии Тарасова К.А.

Диссертационная работа Армеева Григория Алексеевича является законченным научным исследованием, которое удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Я рекомендую Армеева Григория Алексеевича для присуждения ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 03.01.09 - «Математическая биология, биоинформатика».

Научный руководитель:
кандидат физико-математических наук,
в.н.с. кафедры биоинженерии
биологического факультета МГУ

 А.К. Шайтан.
22.10.2018

*подпись кр.ми, в.н.с. Ак Шайтане завершено
ученой секретарь био*



ЕВ Петрова