

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 далее обучался в аспирантуре биологического факультета МГУ по специальности «биофизика», подготовив к защите диссертационную работу по теме «Определение структуры нуклеосом и их комплексов с белками хроматина методами молекулярного моделирования». С момента начала обучения в аспирантуре Армеев Григорий Алексеевич работает на кафедре биоинженерии биологического факультета МГУ на внебюджетной должности младшего научного сотрудника и активно принимает участие в работах по грантам кафедры. Диссертационная работа Армеева Г.А. посвящена исследованию структуры нуклеосом и их комплексов при помощи методов компьютерного молекулярного моделирования. Разработанные в ходе выполнения диссертации методы, и проведенные работы, выполнены Армеевым Г.А. самостоятельно или с его участием. За время работы над диссертацией Армеев Г.А. освоил широкий спектр методов молекулярного моделирования и обработки экспериментальных данных, разработал программные библиотеки и программное обеспечение. Результаты диссертационной работы Армеева Г.А. опубликованы в десяти статьях в реферируемых журналах, в том числе в изданиях с высоким импакт-фактором.

Армеев Г.А. зарекомендовал себя в как самостоятельный исследователь, способный ставить научные задачи и решать их. Армеев Г.А. принимает активное участие в работе кафедры, соискатель создал на кафедре и поддерживает работоспособность трехмерных принтеров для печати наглядных пособий и молекулярных моделей. 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 соруководителем дипломной работы студента кафедры биоинженерии Тарасова К.А.

Диссертационная работа Армеева Григория Алексеевича представляется законченной научной работой, которая 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:

доктор физико-математических наук, профессор,

профессор кафедры биоинженерии

биологического факультета МГУ

/К.В. Шайтан.

22.10.2018

*Копия рукоп. рук. рук. рук. проф. К.В. Шайтан завершено
участие секретарь биол. ф-та*



Петрова