

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
об аспиранте кафедры «Информационных компьютерных технологий»
ФГБОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева»
Костине Андрее Сергеевиче

Костин Андрей Сергеевич, 1987 года рождения, в 2008 г. окончил МГУ им. М.В. Ломоносова по специальности «Математика». После окончания университета стал аспирантом кафедры «Информационных компьютерных технологий» и приступил к выполнению работы на тему: «Математическое моделирование и оптимизация процесса получения наночастиц диоксида титана золь-гель методом».

Андрей Сергеевич является прекрасным товарищем и коллегой, способным всегда прийти на выручку как в отношении научной работы, так и в общественной жизни. Он принимал участие в учебном процессе кафедры: на высоком методическом и научном уровне проводил со студентами лекции и лабораторные занятия, получив тем самым хороший преподавательский опыт.

При работе над диссертацией Костин А.С. зарекомендовал себя как ответственный, добросовестный, исполнительный работник, проявил навыки выполнения научных исследований, умение работать с литературой, высокое трудолюбие и упорство в достижении поставленных целей. С использованием современных методов исследования он самостоятельно обрабатывал и интерпретировал результаты экспериментов, обобщал их, оформлял в виде публикаций и докладов на конференциях. Таким образом, его личный вклад в материалы диссертации не подлежит сомнению.

За время обучения в аспирантуре (с 2008 по 2011 гг.) Костин А.С. значительно увеличил свои профессиональные навыки в области процессов и аппаратов, математического моделирования с применением современных методов расчета. На настоящий момент он представляет из себя сложившегося исследователя, который способен четко ставить перед собой новые научно-технические задачи, искать и анализировать возможные пути их решения, изучать предмет исследования, планировать и проводить необходимые теоретические изыскания, разрабатывать математические модели с учетом всех необходимых допущений, которые позволяют наиболее точно описывать реальные процессы. Это позволяет сделать вывод о высокой квалификации соискателя и его готовности к защите разработанных научных положений.

Костин А.С. в соавторстве опубликовал 6 печатных работ, из которых 3 в журналах, входящих в перечень ВАК, получил авторское свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ.

На основании изложенного, считаю, что диссертант Костин Андрей Сергеевич достоин присвоения ему искомой ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель,
д.т.н. проф. кафедры
«Информационных компьютерных технологий»
ФГБОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева»

Подпись д.т.н. Кольцовой Э.М. заверена
д.т.н., ученый секретарь
ФГБОУ ВПО «РХТУ им. Д.И. Менделеева»

Кольцова Э.М.
21.09.15

Гусева Т.В.

