

Отзыв научного руководителя

О соискателе ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.11 – Коллоидная химия Маловой Анастасии Валериевны

Малова Анастасия Валериевна в 2013 году закончила с отличием РХТУ им. Д.И. Менделеева по специальности технология косметических и химико-фармацевтических средств. Дипломную работу по теме «Смешанные системы на основе гидрозолей цинка и алюминия различного назначения» она выполнила на кафедре коллоидной химии. С 2013 года по настоящее время является аспирантом кафедры коллоидной химии. За 4 года в аспирантуре Маловой А.В. проведена в большом объеме научно-исследовательская работа и освоены современные методы исследования в области коллоидной химии, и в итоге написана диссертационная работа на тему «Синтез и коллоидно-химические свойства гидрозолей кислородсодержащих соединений европия». Необходимо отметить, что золи кислородсодержащих соединений европия были получены и исследованы впервые.

При выполнении работы Малова А.В. проявила самостоятельность, большое упорство в достижении поставленных целей и показала, что является ответственным и способным инженером-химиком с хорошей базой академических знаний. В ходе работы она постоянно совершенствовала свои навыки и умения. Грамотно обрабатывала, анализировала, интерпретировала экспериментальные результаты, что позволило в итоге получить интересные и достоверные научные данные. В тоже время она показала, что способна конструктивно принимать критические замечания и может в работе и выводах, сделанных из нее, выделить главное.

За время обучения в аспирантуре Малова А.В. успешно сдала все кандидатские экзамены, а также провела лабораторные занятия со студентами третьего курса, являлась руководителем и консультантом при выполнении трех дипломных работ студентов. По результатам выполненной работы (в том числе и дипломной) опубликовано 3 статьи в научных журналах из перечня ВАК и 9 тезисов докладов на различных научных конференциях.

Анастасия Валериевна пользуется заслуженным уважением всех сотрудников и аспирантов кафедры, как за свои трудолюбие и ответственность, так и за эрудицию и доброжелательность.

В настоящий момент Малова А.В. представляет собой молодого ученого-химика и специалиста в области коллоидной химии, способного самостоятельно формулировать задачи научных исследований и находить пути их решения. Считаю, что Анастасия Валериевна Малова заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.11 – Коллоидная химия.

Научный руководитель

Кандидат химических наук,

Доцент кафедры коллоидной химии

РХТУ им. Д.И. Менделеева 19.12.16

Гродский А.С.

