

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
об аспиранте Коротковой Екатерине Николаевне

Екатерина Николаевна Короткова с отличием окончила ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет (РХТУ) им. Д.И. Менделеева» по специальности «Химия», а также магистратуру РХТУ им. Д.И. Менделеева по направлению подготовки «Химия».

За время обучения в аспирантуре Е.Н. Короткова проявила себя добросовестным и исполнительным экспериментатором, способным проводить самостоятельные научные исследования. Екатерина Николаевна в совершенстве освоила методики кондуктометрических и микроволновых исследований, самостоятельно выполнила большой объем эксперимента по определению электропроводности растворов двух ионных жидкостей в ацетонитриле и диметилсульфоксида и микроволнового нагревания растворов электролитов и неэлектролитов. Она проявила аккуратность и трудолюбие при обработке полученных результатов, их анализе и обсуждении.

Основные результаты работы Е.Н. Коротковой опубликованы в соавторстве в 12 статьях (6 из которых в журналах из перечня ВАК РФ) и 15 тезисах докладов конференций.

На основе выше изложенного считаю, что диссертант Короткова Екатерина Николаевна достойна присвоения искомой степени кандидата химических наук.

Научный руководитель:

д.х.н., профессор кафедры общей  
и неорганической химии, декан факультета  
естественных наук РХТУ имени Д.И. Менделеева



V.B. Щербаков

Подпись В.В. Щербакова удостоверяю

Ученый секретарь РХТУ им. Д.И. Менделеева



T.V. Гусева