

ОТЗЫВ

научного руководителя
об аспиранте Якушине Романе Владимировиче,
представившем к защите диссертацию «Интенсификация окислительно-восстановительных процессов в водных растворах с использованием метода электроразрядной плазмы» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 02.00.04 – Физическая химия, выполненную на кафедре инновационных материалов и защиты от коррозии ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»

Якушин Роман Владимирович 12.12.1987 г.р. в 2012 году поступил в аспирантуру РХТУ им. Д.И. Менделеева на очную форму обучения. С того же времени приступил к изучению метода обработки жидкостей и материалов электроразрядной плазмой, успешно сдал кандидатские экзамены.

Якушин Р.В. проявил ответственное отношение к поставленным в диссертационной работе задачам и научно-обоснованно подошел к их решению. Аспирант Якушин Р.В. продемонстрировал умение работать с научной литературой, способность к систематическому анализу полученных результатов, профессиональную эрудицию и коммуникационные способности при общении с коллегами.

Соискателем самостоятельно выполнен весь объем экспериментальных исследований, корректно проведена обработка полученных данных, сделаны обоснованные выводы, а также проведена апробация результатов работы в условиях производства.

Основные результаты работы Якушина Р.В. нашли отражение в 15 публикациях, 6 из которых опубликованы в журналах, входящих в перечень ВАК РФ. Диссертант является победителем конкурса молодых ученых «У.М.Н.И.К.-2014» и лауреатом конкурса научных работ в рамках Международной выставки «ХИМИЯ-2015».

