

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о диссертанте Никулиной Ульяне Сергеевне

Никулина Ульяна Сергеевна, 1989 года рождения, в 2012 г. с отличием окончила Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева и получила квалификацию инженер по специальности «Химическая технология материалов современной энергетики». В том же году она поступила в аспирантуру на кафедру технологии редких элементов и наноматериалов на их основе ИМСЭН–ИФХ и продолжила исследования по изучению и очистке почвогрунтов, начатые в дипломной работе.

В процессе выполнения диссертационной работы Никулина У.С. освоила разнообразные методики подготовки и изучения исходных почвогрунтов и продуктов их фракционирования на укрупненной лабораторной установке методами химического, рентгенофазового, гранулометрического анализа, оптической микроскопии и др., приобрела навыки работы с оборудованием в составе установки, подбора нового оборудования, работы в коллективе, презентации результатов на совещаниях и научных конференциях разного уровня. Доклады Никулиной У.С. отмечены дипломом III степени (30-й конкурс молодых специалистов им. академика А.А. Бочвара, г. Москва), дипломом II степени (IX Международный конгресс молодых ученых по химии и химической технологии «МКХТ-2013», г. Москва).

В 2014 г. прошла обучение по обращению с радиоактивными отходами в рамках курса повышения квалификации, организованного МАГАТЭ совместно с химическим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова.

По теме диссертации Никулиной У.С. в соавторстве опубликовано 13 печатных работ, 2 из которых – в журналах, включенных в перечень ВАК, получен 1 патент на изобретение.

Считаю, что организованность, трудолюбие, приобретенные знания, навыки и коммуникабельность позволили Никулиной У.С. выполнить диссертационную работу «Очистка техногенных почвогрунтов от радионуклидов радиевого ряда и ртути методом гидроклассификации», представляющую собой завершенное научное исследование, выполненное на высоком научном уровне и удовлетворяющее требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Никулина Ульяна Сергеевна достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.02 «Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов».

Научный руководитель
доктор химических наук, профессор
кафедры технологии редких элементов и
наноматериалов на их основе
РХТУ им. Д.И. Менделеева

Подпись проф. Чижевской С.В. удостоверяю
Ученый секретарь РХТУ им. Д.И. Менделеева, проф.

