

ЭССЕ
РУМЯНЦЕВ РУСЛАН НИКОЛАЕВИЧ
Ивановский государственный химико-технологический университет

Румянцев Руслан Николаевич 1986 года рождения, родился в г. Иваново, Ивановской области, женат, воспитывает двоих сыновей. В 2004 году поступил в Ивановский государственный химико-технологический университет (ИГХТУ) на факультет Неорганической химии и технологии, специальность «Химическая технология неорганических веществ». В 2009 году, после окончания университета, поступил в очную аспирантуру ИГХТУ. В 2012 году успешно защитил диссертационную работу на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.17.01 «Технология неорганических веществ». В октябре 2012 года Румянцев Р.Н. был принят в штат Ивановского государственного химико-технологического университета на должность научного сотрудника отдела катализаторов и сорбентов. С января 2013 был переведен на должность старшего научного сотрудника. В октябре 2018 года был назначен на должность заместителя декана факультета заочного обучения и дополнительного профессионального образования ИГХТУ.

Научная деятельность Р.Н. Румянцева связана с разработкой и внедрением новых видов гетерогенных катализаторов и адсорбентов для очистки и глубокой переработки углеводородного сырья. Р.Н. Румянцевым осуществляется руководство Лабораторией анализа размера частиц, удельной поверхности и пористости Центра коллективного пользования научным оборудованием ИГХТУ.

За время своей работы зарекомендовал себя как целеустремленный, исполнительный, инициативный сотрудник и отзывчивый человек. Пользуется уважением среди преподавателей, сотрудников и студентов. Р.Н. Румянцев неоднократно выступал на международных и всероссийских конференциях, становился победителем и призером. Являлся руководителем гранта фонда развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (2014-2016 гг.), получал стипендию Президента РФ (2016-2018 гг.). С 2012 года по настоящее время является исполнителем по проектам государственного задания Минобрнауки РФ. С 2016 по 2018 год – исполнитель по проекту Российского фонда фундаментальных исследований. Победитель конкурса молодых ученых на право получения стипендий Президента РФ на 2019-2021 гг.

По результатам научных исследований опубликовано 105 научных работ, в том числе 1 монография, 4 патента РФ и 32 статьи в рецензируемых российских и международных журналах, входящих в перечень изданий ВАК и индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus. Часть полученных результатов исследований прошли апробацию и рекомендованы к внедрению, что подтверждается соответствующими актами. За вклад в развитие научных направлений Ивановского государственного химико-технологического университета и за высокую результативность научной деятельности Р.Н. Румянцев отмечен Благодарностями Ректора ИГХТУ.

Румянцев Р.Н. принимает активное участие в общественной деятельности. С 2016 года является членом Молодежного совета нефтегазовой отрасли при Министерстве энергетики Российской Федерации. За активную работу в Молодежном совете был отмечен благодарностью Председателя и Заместителя Министра энергетики РФ. Является членом Совета молодых ученых ИГХТУ.

Большое значение Р.Н. Румянцев уделяет учебной, научно-исследовательской, профориентационной и воспитательной работам, а также развитию студенческого научного, конкурсного и олимпиадного движения.

Румянцевым Р.Н. разработан лекционный курс по дисциплине «Основы проектирования производств неорганических веществ и материалов». По инициативе Румянцева Р.Н. в 2018 году был организован и успешно проведен цикл лекций для студентов кафедр «Технологии неорганических веществ» и «Технологических машин и оборудования»

по технологии получения карбамида, которые прочитал главный специалист ОАО «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза». Р.Н. Румянцев руководит научно-исследовательской работой, курсовым проектированием и выпускными квалификационными работами бакалавров и магистров, осуществляет подготовку аспиранта.

Р.Н. Румянцев многократно являлся куратором академических групп студентов первого курса. За эффективную работу в качестве куратора студенческой группы в 2015-2016 и в 2016-2017 гг. был отмечен благодарностями Ректора ИГХТУ.

Румянцев Р.Н. является одним из создателей и ученым секретарем всероссийской конференции с международным участием («Актуальные проблемы адсорбции и катализа» - 2016 и 2017 гг., «Актуальные проблемы теории и практики гетерогенных катализаторов и адсорбентов» - 2018 и 2019 гг.), в рамках которых организуются конкурсы докладов молодых ученых. Являлся председателем (2018 г.) и сопредседателем (2019 г) секции «Химическая технология неорганических веществ» Школы-конференции молодых ученых «Фундаментальные науки – специалисту нового века» («ДНИ НАУКИ В ИГХТУ»). В 2019 году выступал в качестве эксперта на 73-й Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ – 2019». За работу в составе экспертной комиссии отмечен благодарностью Ректора РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и Министра энергетики РФ.

Р.Н. Румянцев является наставником и куратором команд ИГХТУ участвующих в всероссийских и международных конкурсах, чемпионатах и олимпиадах. При его непосредственном участии подготовлены команды-победители таких мероприятий, как конкурс «Лучшее студенческое научное общество нефтегазовой отрасли России», проводимый под эгидой Министерства энергетики РФ; Чемпионат по кейсам АО «МХК «ЕвроХим»; Международный форум-конкурс «Актуальные проблемы недропользования» и др. Студенты, выполняющие научные исследования под руководством Р.Н. Румянцева, отмечены дипломами на всероссийских и международных конференциях и конкурсах. Являлся организатором отборочного этапа Открытых международных студенческих Интернет-олимпиад, проводимого в ИГХТУ.

Особое внимание уделяется работе со школьниками и ранней профессиональной ориентации, в том числе с привлечением студентов. Член жюри Ивановских областных юношеских чтений им. Д.Г. Бурьлина и Областной научно-исследовательской конференции обучающихся «Молодежь изучает окружающий мир». Разработаны серии авторских мероприятий, реализуемых в интерактивной форме, в ходе которых школьники знакомятся с основами химии и химической технологии. Все это позволяет заинтересовывать школьников, вовлекать студентов в образовательный процесс и повышать качество подготовки специалистов.