



ЛЕОНТЬЕВ
Дмитрий
Сергеевич



САПРИН
Сергей
Викторович



СУХАЧЕВ
Илья
Сергеевич

МОЛОДЫХ ГАЛЕРЕЯ УЧЕНЫХ

ВЫПУСК '4



ЛЕОНТЬЕВ
Дмитрий Сергеевич

Дмитрий Сергеевич Леонтьев – доцент кафедры «Бурение нефтяных и газовых скважин», кандидат технических наук, заместитель директора по науке и инновациям Института геологии и нефтегазодобычи Тюменского индустриального университета.

В 2020 году Дмитрием Сергеевичем защищена диссертационная работа на тему «Разработка и исследование технологий ограничения и ликвидации водопритоков в нефтяных скважинах» (специальность 25.00.17 – «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений») в диссертационном совете Д212.289.04 на базе Уфимского государственного нефтяного технического университета.

Основное научное направление – изучение перспектив нефтегазоносности Курганской области.

В рамках этой работы на сегодня Дмитрий Сергеевич осуществляет научно-полевые экспедиции, проводит геохимические исследования почвы и воды для установления фактов нефтегазопроявлений. По этой теме он публикует научные статьи, монографии, доклады на конференциях различного уровня. Анализ имеющихся результатов указывает на определенные перспективы залежей углеводородов.

Дмитрий Сергеевич – активный участник научно-практических конференций. В ознаменование Международного дня интеллектуальной собственности награжден Благодарственным письмом заместителя губернатора Тюменской области за активную деятельность в научно-техническом творчестве, вклад в преумножение интеллектуального потенциала региона.

Дмитрий Сергеевич является:

- победителем конкурса «Интеллект Нефтегаза-2015» в номинации «Звездное перо» и «Звездный лоцман»;
- победителем регионального этапа конкурса «Моя законотворческая инициатива»;
- победителем конкурса молодежных научно-инновационных проектов в сфере нефтегазовой отрасли;
- победителем программы УМНИК и СТАРТ;
- обладателем премии Президента Российской Федерации по поддержке талантливой молодежи;
- обладателем гранта Президента РФ.

Под научным руководством Дмитрия Сергеевича студенты, участвовавшие в научно-практических конференциях, неоднократно занимали призовые места.

Он автор и соавтор более 80 научных статей (в том числе 32 в изданиях из перечня ВАК, 8 в изданиях, индексируемых в Scopus, 2 в изданиях, индексируемых в Web of Science), 20 методических указаний, 25 патентов на изобретения и 15 патентов на полезные модели, 5 учебных пособий и 2 монографий.



Задача ученых заключается не только в развитии научных исследований, но и в борьбе за их использование на благо общества, на благо всех людей мира.

И.И. Артоболевский





САПРИН
Сергей Викторович

Сергей Викторович Саприн (1991 г.р.) – кандидат географических наук, доцент кафедры экологии, землеустройства и природопользования Ухтинского государственного технического университета (г. Ухта).

Сфера научных интересов – геоинформационное обеспечение исследований в области экологии и землепользования на основе ландшафтно-индикационного подхода.

В 2013 году с отличием закончил Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I (г. Воронеж) по специальности «Землеустройство». Поступив в очную аспирантуру, начал профессиональную научную деятельность.

В том же году стал победителем II тура Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых вузов Минсельхоза России.

В 2017 году Сергей Викторович успешно защитил диссертационную работу на тему «Оценка экологической устойчивости агроландшафтов Воронежской области» в Государственном университете по землеустройству (г. Москва). Результаты этой работы вошли в ряд научных исследований и учебных программ, посвященных задачам экологической безопасности, геоинформационному моделированию и оценке устойчивости ландшафтов.

С этого же года является доцентом Ухтинского государственного технического университета, где в составе научного коллектива выполняет исследования в области экологии и землепользования северных территорий. Помимо образовательной деятельности участвует в организации мероприятий, способствующих популяризации вопросов взаимодействия северной природы и человека.

Принял активное участие в организации выставки «Мерзлотные ландшафты Большеземельской тундры», работе над проектом, приуроченным к 150-летию со дня рождения основоположника науки «мерзловедение» – Михаила Ивановича Сумгина.

В 2021 году получил ученое звание доцента по направлению «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель».

Отмечен благодарностями:

- управления образования и молодежной политики администрации городского округа город Воронеж за вклад в экологическое образование;
- департамента экономического развития Воронежской области за высокое качество и творческую составляющую инновационных исследований.

Помимо научной работы Сергей Викторович увлекается музыкой, живописью и моделированием, имеет музыкальное и художественное образование, лауреат поэтических конкурсов муниципального уровня. Является членом Русского географического общества.



Избранники, занимающиеся наукой, должны смотреть на знание, как на доверенное им сокровище, составляющее собственность всего народа.
К.А. Тимирязев





СУХАЧЕВ
Илья Сергеевич

Илья Сергеевич Сухачев (1989 г.р.) – доцент кафедры электроэнергетики Института промышленных технологий и инжиниринга ТИУ. В 2012 году с отличием закончил Тюменский государственный нефтегазовый университет по специальности «Электроснабжение» (в 2016 году вуз переименован в Тюменский индустриальный университет).

В этом же году успешно сдал вступительные экзамены и был зачислен в очную аспирантуру. Научная тематика диссертационной работы посвящена актуальным вопросам диагностики и повышения эксплуатационной надежности энергетического оборудования нефтегазовых предприятий, в том числе нефтеперекачивающих станций.

В 2018 году защищена диссертационная работа по теме: «Совершенствование защиты от импульсных перенапряжений электротехнического комплекса погружных установок электроцентробежных насосов добычи нефти» по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы (г. Омск).

Актуальность работы обусловлена повышением надежности нефтепромыслового энергомеханического оборудования за счет создания технических устройств регистрации, идентификации перенапряжений и оценки остаточного ресурса изоляции погружных электродвигателей, при осуществлении которых достигается технический результат, заключающийся в возможности регистрации, идентификации перенапряжений и оценки остаточного ресурса изоляции погружных электродвигателей установок электрических центробежных насосов, тем самым контролируя чрезмерное количество внешних (атмосферных) или внутренних (коммутационных) перенапряжений, оказывающих влияние на конкретный электродвигатель, для возможного принятия оправданных предупредительных мероприятий по ограничению количества определенных видов (внешних или внутренних) перенапряжений, а также, оценивая ресурс изоляции погружного электродвигателя, принимать решение о продолжении использования в работе, проведении мероприятий по техническому обслуживанию и ремонту для поддержания работоспособности или замене погружного электродвигателя.

Илья Сергеевич имеет:

- 65 научных трудов, 17 из которых опубликованы в ведущих научных изданиях, включенных в перечень рецензируемых журналов ВАК Минобрнауки РФ, 20 в других научных изданиях и 13 работ в журналах, индексируемых в международных системах цитирования (Web of Science, Scopus);
- 3 учебных пособия;
- 4 свидетельства о государственной регистрации программы ЭВМ;
- 2 патента на изобретение и 6 патентов на полезную модель.



Современные великие ученые – это истинные поэты.
Р. Роллан

