

## ЭССЕ

Дмитриев Алексей Анатольевич с медалью окончил среднюю школу №8 г. Тюмени в 2003 г., с отличием окончил ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный нефтегазовый университет» сначала по программе бакалавриата в 2007 г., затем в 2008 г. получил квалификацию инженера по специальности «Электроснабжение».

Еще будучи студентом Дмитриев А.А. ознакомился с основами будущей профессии, работая в электромонтажной бригаде, электроизмерительной лаборатории, службе релейной защиты и автоматики ОАО «Тюменьэнерго». До окончания обучения в вузе поступил на работу в проектный и научно-исследовательский институт нефтяной и газовой промышленности им. В.И. Муравленко ОАО «Гипротюменнефтегаз», где прошел путь от техника 1 категории до руководителя группы проектного и научно-исследовательского электротехнического отдела (с 2007 по 2014 гг.). Работая под руководством известных деятелей в сфере проектирования электроснабжения нефтяных месторождений Тюменской области, разработчиков методических и руководящих документов по проектированию и эксплуатации систем нефтепромысловой энергетики Ю.Б. Новоселова (к.т.н.), Р.А. Кудряшова (к.т.н.), И.А. Ниссенбаума, В.П. Фрайштетера (к.т.н.), Дмитриев А.А. так же начал заниматься научной деятельностью.

Одновременно с окончанием очной аспирантуры в 2015 г. Дмитриев А.А. защитил кандидатскую диссертацию. Не покидая основного места работы в ПАО «Сибирско-Уральская энергетическая компания» (СУЭНКО) (2014 – 2016 гг.), АО «НИПИГАЗ» (входит в СИБУР) (2017 – н.в.), Дмитриев А.А. совмещает ее с преподавательской деятельностью, с 2016 г. до н.в. работая в должности доцента кафедры АТСиДМ Тюменского индустриального университета.

АО «НИПИГАЗ» - один из ведущих российских центров по управлению проектированием, поставками, логистикой и строительством (EPC), реализующий в данный момент несколько крупнейших проектов нефтегазовой отрасли и нефтехимии: Амурский ГПЗ, «ЗапСибНефтехим», Московский НПЗ, Омский НПЗ, «Ямал СПГ», «Арктик СПГ-2», что позволяет его сотрудникам накапливать уникальный и бесценный опыт, знания, подкрепляемые постоянной обратной связью со стороны строительной площадки, поиском новых, нестандартных решений, взаимодействием с иностранными партнерами.

В проекции на педагогическую деятельность Дмитриев А.А. передает эти знания и накапливаемый опыт подрастающим молодым специалистам, будущим сотрудниками производственных предприятий – студентам. Примеры из реальной

производственной практики позволяют наиболее точно сформировать представление у студентов об изучаемой дисциплине – электротехнике, электроснабжении, способствуют лучшему восприятию и запоминанию теоретических основ.

Из достижений Дмитриева А.А. можно отметить участие в научно-практических конференциях различного уровня, как в качестве докладчика, так и в составе жюри, работу в жюри Всероссийской олимпиады профессионального мастерства, победу в научно-инновационном конкурсе УМНИК-2013 в номинации «Новые приборы и аппаратные комплексы», победу в конкурсе «Лучшая инновационная идея ОАО «Гипротюменнефтегаз» в 2014 г. в номинации «Молодой инноватор», диплом лауреата третьей премии в Международном конкурсе научных, научно-технических и инновационных разработок, направленных на развитие топливно-энергетической и добывающей отрасли 2019 г. (проводится при поддержке Минэнерго России).

Дмитриев А.А. является автором 28 научных публикаций, 4 из которых проиндексированы в международных библиометрических базах данных Scopus, 11 опубликованы в изданиях, входящих в перечень ВАК, автором патента РФ на изобретение, двух патентов РФ на полезную модель.

В данный момент Дмитриев А.А. ведет работу по подготовке учебно-методических пособий, курсов лекций по преподаваемым дисциплинам, делая акцент на лучшие практики в сфере проектирования и строительства современных систем электроснабжения, использования новейшего электрооборудования, систем управления, курирует работу студенческих проектных групп.