Студенты ДонНАСА стали участниками академического обмена с Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого

В рамках реализации Соглашения о сотрудничестве с Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого группа студентов Донбасской национальной академии строительства и архитектуры прибыла в Санкт-Петербург по программе академического обмена.

Активное взаимодействие ДонНАСА с ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» осуществляется с ноября 2014 года, когда СПбПУ, первым из всех российских вузов, был заключен договор о сотрудничестве с ДонНАСА и было предложено организовать обучение студентов выпускных курсов ДонНАСА по программам переподготовки, а также повышение квалификации для преподавателей.

Настоящий академический обмен осуществляется с целью прохождения студентами ознакомительной практики в целях приобретения практических навыков работы, углубления и закрепления знаний, полученных в процессе обучения.

В составе группы направлены студенты строительного и архитектурного факультетов академии, обучающиеся по направлениям «Строительство», «Градостроительство» и «Дизайн архитектурной среды», для прохождения практики на базе Инженерно-строительного института СПбПУ, а также студенты механического факультета ДонНАСА, обучающиеся по направлению «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», – для прохождения ознакомительной практики на базе Института машиностроения, материалов и транспорта СПбПУ.

В частности, студентам строительного и архитектурного факультетов ДонНАСА уже проведена общая ознакомительная экскурсия по кампусу Политеха, ребята посетили вчера корпус гидравлики СПбПУ с целью участия в выполнении там лабораторных работ. Сегодня, 6 июля, состоится ознакомительная практика в Высшей школе дизайна и архитектуры. В четверг, 7 июля, практиканты побывают в лаборатории научно-образовательного центра возобновляемой энергетики. В пятницу, 8 июля, состоится ознакомительная практика в лаборатории теплоизоляционных материалов изделий, в которой проводятся научно-исследовательские работы студентов. В понедельник, 11 июля, ребята отправятся на выездную экскурсию на КЗС (комплекс защитных сооружений), побывают на дамбе города Санкт-Петербурга, в Кронштадте и на острове Котлин. 12 июля студенты посетят научно-исследовательскую лабораторию строительных материалов и конструкций «Политех-СКиМ-Тест», а 13 июля — лабораторию поверхностного стока, а также экологическую лабораторию, где проводятся исследования по очистке водоемов и фильтрации поверхностного стока. 14 июля практиканты смогут получить навыки аддитивных технологий в лабораторию 3D-принтинга, а 15 июля в завершение визита к концу следующей недели ребятам предстоит очень насыщенный день — они посетят лабораторию охраны труда, а также побывают на экскурсиях на Крестовском, Васильевском, Петроградском и Гутуевском и Заячьем островах, в Новой Голландии, в парке трехсотлетия Санкт-Петербурга и увидят ряд других достопримечательностей северной столицы России.

Не менее насыщенная программа ожидает и студентов механического факультета ДонНАСА, которым помимо ознакомительной практики будет организована двухнедельная стажировка по направлению «Автомобилестроение и автосервис». Уже в ближайшие дни студенты на практике будут изучать планетарные трансмиссии и CVT, вальные коробки и DSG, и многое другое.

Необходимо отметить, что этим летом 2022 года с целью организации практик обучающихся и участия в летних школах еще более 150 студентов ДонНАСА посетят российские вузы-партнеры в рамках реализации межвузовского взаимодействия. Уже в ближайшие дни состоится участие 10 студентов архитектурного факультета ДонНАСА в академическом пленэре, организованном Российской академией художеств совместно с Донским государственным техническим университетом. Во второй половине июля 10 студентов ДонНАСА отправятся в Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова для участия в проектно-образовательном интенсиве «Школа Шухова 2.0» в рамках реализации гранта РОСМОЛОДЕЖИ (летняя школа – победитель Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования). В конце июля 30 студентов ДонНАСА будут направлены в Донской государственный технический университет на различные виды учебных практик, в т.ч. ознакомительную, исполнительскую и изыскательскую (геодезическую) практики в рамках реализации Соглашения о взаимодействии с ДГТУ и на выполнение Дорожной карты по развитию программы сотрудничества. В начале августа 30 студентов ДонНАСА будут направлены в Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет с целью академического обмена и прохождения ознакомительной практики. Также в августе 50 студентов ДонНАСА посетят летнюю школу лидеров студенческого актива, организованную Санкт-Петербургским университетом промышленных технологий и дизайна, а 10 студентов академии – летнюю школу по архитектурным направлениям, организованную на базе ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет». Организацию всех трансферов студентов для участия в летних школах и практиках осуществляет

Общественная организация «Русский центр».