

Лобода Е.С., НИУ МГСУ, Российская Федерация, 2018

С 18 по 29 июня 2018 года группа студентов ДонНАСА была направлена в Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет (НИУ МГСУ) с целью прохождения учебной практики в соответствии с учебным планом и договором о сотрудничестве с ведущим российским вузом-партнером строительного профиля.



За 10 дней пребывания в Москве студенты Донбасской национальной академии строительства и архитектуры успели многое, и всё – благодаря великолепно организованной программе практики и радушному приему в НИУ МГСУ!

Студентами был прослушан ряд лекций по широкому кругу профессионально-ориентированных тем: «Современное состояние, проблемы и перспективы развития строительной отрасли», «Актуальные аспекты применения современных строительных материалов, изделий и конструкций», «Актуальные аспекты современных технологий водоснабжения и водоотведение», «Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального комплекса в современных условиях», «Актуальные аспекты современных технологий теплогасоснабжения и вентиляции», «Градостроительная деятельность, охрана историко-культурного наследия и развитие населенных мест», «Актуальные аспекты современной архитектуры», «Актуальные аспекты экспертизы и управления недвижимостью», «Актуальные аспекты менеджмента в современных строительных организациях», в которых лекторы не только рассказали о новшествах в области строительства и архитектуры, но и ознакомили с примерами курсовых и дипломных работ, выполняемых студентами МГСУ по различным направлениям подготовки и профилям образовательных программ.



Посещение лабораторий и центров научного технического комплекса МГСУ, в

частности – учебно-научно-производственной лаборатории по аэродинамическим и аэроакустическим испытаниям строительных конструкций (УНПЛ ААИСК), научно-исследовательского института экспериментальной механики (НИИ ЭМ), научно-образовательного центра «Умный город», позволило студентам ДонНАСА ознакомиться с новыми методиками испытаний и диагностики строительных конструкций и зданий.



Яркие впечатления оставило посещение научно-исследовательского полигона НИУ МГСУ в Мытищах, где студенты познакомились с работой лаборатории натуральных испытаний научно-исследовательского института экспериментальной механики (НИИ ЭМ), лаборатории института комплексной безопасности в строительстве (ИКБС), лаборатории научно-образовательного центра «Гидротехника».



В завершение практики студенты выезжали на ознакомительную экскурсию на строительство Спортивного комплекса школы №82 Олимпийского резерва, где воочию увидели установку каркаса будущего легкоатлетического манежа, монтаж временных инженерных сетей, устройство строительной площадки и организацию строительного городка.



В свободное время студенты посетили Кремль, Красную площадь, Международный деловой центр «Москва-Сити», ВДНХ, музей-заповедник «Царицыно», Новую Третьяковскую галерею, Измайловский Кремль, музей современного искусства «Гараж».



Также студенты ДонНАСА посетили с экскурсией Останкинскую телебашню, которая является уникальным строительным сооружением, в процессе возведения которого были использованы передовые технологии строительства. Студенты во время данной экскурсии наглядно увидели особенности конструктивной схемы сооружения, а с высоты 385 метров смогли ознакомиться со всей градостроительной схемой города Москва.



Практика была очень полезна и познавательна для будущих инженеров-строителей, архитекторов, экономистов и менеджеров строительного комплекса.

Всем членам делегации ДонНАСА были вручены сертификаты о прохождении учебной практики в НИУ МГСУ, а напутственные слова организаторов практики от МГСУ еще больше позволили студентам понять важность и правильность выбора своих будущих профессий, и вдохновили ребят на дальнейшее совершенствование своих знаний.



Руководство ДонНАСА и студенты участники практики выражают огромную благодарность НИУ МГСУ за предоставленную возможность прохождения практики, которая позволила получить новые научные и практические знания в области строительства и архитектуры.

**Лобода Екатерина Сергеевна,
руководитель группы,
аспирант кафедры
ТСКИиМ**