

Студенты Инженерно-строительного института посетили Фондохранилище Государственного Эрмитажа



15 марта 2023 года студенты 3-го курса Инженерно-строительного института по направлению «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений» посетили Реставрационно-хранительский центр (РХЦ) Государственного Эрмитажа «Старая Деревня».

Проориентационная экскурсия для студентов организована Центром фандрайзинга и работы с выпускниками совместно с Государственным Эрмитажем в рамках сотрудничества Политехнического университета с Сообществом послов СПбПУ. Студенты посетили инженерные корпуса крупнейшего музея России и получили уникальную возможность увидеть работу систем автоматизации и диспетчеризации, локальные инженерные решения поддержки параметров климата фондохранилища, а также работу альтернативной энергетики - 97 солнечных батарей общей мощностью 20 кВт. Вся система автоматического инженерного обеспечения управляется дистанционно с компьютера диспетчерской. Студенты познакомились с работой котельной, где происходит подготовка горячей воды для всех нужд фондохранилища,

регулировкой температуры, влажности, воздухообмена в разных помещениях, параметрами работы всех вентиляторных установок и холодильного оборудования, управлением освещением, программами работы климатического оборудования. С самыми современными инженерными технологиями энергосбережения студентов познакомил начальник сектора СКВ и КИПиА Кирилл Тамбовцев, посол Политехнического университета. Экскурсия является занятием в плане учебной дисциплины - Научно-исследовательская работа (НИР), научный руководитель практики доцент ИСИ Ольга Маковецкая-Абрамова.





В рамках экскурсии студенты также увидели постоянные экспозиции музея с уникальными экспонатами, многие из которых являются шедеврами русского, западноевропейского и восточного искусства.



Студенты и руководитель практики выражают слова благодарности организаторам, экскурсоводам и сотрудникам музея за очень интересную и познавательную экскурсию.

