

Студенты Института энергетики и преподаватели Гуманитарного института посетили Фондохранилище Государственного Эрмитажа



15 ноября 2023 года состоялась профориентационная экскурсия в Реставрационно-хранительский центр (РХЦ) Государственного Эрмитажа «Старая Деревня» для студентов Института энергетики, в которой также приняли участие преподаватели Гуманитарного института.

Экскурсия организована Центром фандрайзинга и работы с выпускниками совместно с Государственным Эрмитажем в рамках сотрудничества Политехнического университета с Сообществом послов СПбПУ.



Для преподавателей и студентов Политеха были организованы 2 экскурсии. Первая была техническая, в рамках которой участники посетили инженерные корпуса музея. «Начальник сектора систем вентиляции, кондиционирования и контрольно-измерительных приборов и автоматики отдела эксплуатации Реставрационно-хранительского центра «Старая Деревня», выпускник Политеха Кирилл Тамбовцев провел экскурсию по инженерной системе центра, обеспечивающей микроклимат в музейных хранилищах, рассказал студентам-теплоэнергетикам об истории создания этой системы, назначении и перспективах развития, показал систему дистанционного управления и мониторинга, а во время осмотра технических помещений с

оборудованием задавал студентам вопросы на проверку знаний из области теплотехники. Профориентационная экскурсия показала широкие возможности профессии по направлению теплоэнергетика. Мы рады, что посетили этот центр хочется поблагодарить экскурсоводов и организаторов этой экскурсии», - поделился впечатлениями Алексей Ившин, старший преподаватель Высшей школы атомной и тепловой энергетики.





Маршрут второй экскурсии проходил через экспозиционные залы (каретный зал, зал одежды Петра, мебельный зал и зал часов).



Дмитрий Егоров, студент Института энергетики по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника»: «Для нас провели две тематические экскурсии. В рамках первой экскурсии нас ознакомили с принципом работы системы вентиляции и отопления данного комплекса, показали устройство основных технологических установок, а также продемонстрировали возможности системы дистанционного управления и автоматического регулирования. Большое впечатление произвела многоступенчатая система подготовки воздуха, возможности автоматического и дистанционного регулирования, а также общая реализация инженерного решения. В рамках второй части экскурсии нам показали ряд экспонатов времен 17-20 вв. Особое впечатление произвела огромная коллекция нарядов Петра Первого, насчитывающая более 300 экземпляров. Эрмитаж безусловно является музеем международного уровня, в котором каждый посетитель непременно проникается историей и узнает много нового.

Данная экскурсия помогла расширить знания технических и инженерных аспектов в рамках направления теплоэнергетики, а также оказала влияние на культурную грамотность. Большое спасибо Санкт-Петербургскому политехническому университету Петра Великого и сотрудникам Эрмитажа за организацию такой экскурсии!»

«Педагогам и магистрам Политеха была предоставлена уникальная возможность не

только посетить открытые маршруты в реставрационно-хранительском центре Государственного Эрмитажа в Старой Деревне, но и увидеть и понять, как работает комплекс оборудования фондохранения и консервации. Повышенные требования к инженерным решениям для обеспечения сохранности редких предметов позволили создать, действительно современный, очень технологичный комплекс зданий, в котором поддерживается особый климат и система безопасности. Температурный контроль, поддержание необходимой влажности, пожароохранные системы, программные средства контроля, - все это было специально разработано для фондохранения Эрмитажа.

Собственно, все здания представляют из себя не только архитектурно законченную композицию с уникальным инженерным каркасом, интересными экспозициями, но и в целом, являются новым центром притяжения для петербуржцев», - отметила директор Высшей школы общественных наук Анастасия Лисенкова.