

## Студенты-энергетики заряжают питерское лето в Политехе

Популярность Международной политехнической летней школы с каждым годом растет: об этом свидетельствуют отзывы приезжающих студентов, это показывают данные статистики. Сегодня, 24 июля, Институт энергетики и транспортных систем (ИЭиТС) СПбПУ распахнул двери для студентов-энергетиков, которые в рамках школы на протяжении трех недель будут обучаться по направлениям: «Электроэнергетика», «Атомная энергетика» и «Турбомашиностроение». В ИЭиТС приехали 117 студентов (в три раза больше по сравнению с 2016 годом) со всего мира: из Италии, Германии, Нидерландов, Португалии, Финляндии, Индии, Китая, Мексики, Бразилии, Алжира, и других стран. Значительно выросло и число волонтеров: более 30 студентов-политехников будут помогать иностранным студентам как решать учебные вопросы, так и адаптироваться в городе.



«Для нас Международная политехническая летняя школа уже стала традиционной, – выступая с приветственным словом, отметил проректор по научной работе В.В. СЕРГЕЕВ. – Мы надеемся, что новые знания, полученные вами здесь, будут полезны как для развития вашего научного кругозора, так

и для совершенствования таких важных личностных навыков, как умение дружить и взаимодействовать друг с другом». Навыки организации и реализации совместной деятельности на международном уровне в современном мире действительно уже много лет находятся на пике актуальности. Продолжая свою речь, проректор по научной работе привел примеры успешных студенческих объединений из разных стран и университетов, проекты которых были разработаны по окончании летней школы. «Способствовать совершенствованию коммуникативных навыков и организации проектной деятельности – одна из миссий нашего университета», – добавил В.В. СЕРГЕЕВ.



Напутствие на благоприятную и плодотворную учебу дал студентам-энергетикам и директор ИЭиТС Н.А. ЗАБЕЛИН, который появился перед учащимися в мантии члена Ученого совета Политехнического университета. *«Я очень рад, что здесь, в Политехе, собрались молодые люди, которые будут определять будущее энергетики на многие годы вперед. Контакты и знакомства, которые вы установите в период летней школы, очень помогут вам как в развитии кругозора, так и в научных исследованиях и развитии карьеры»*, – отметил Николай Алексеевич.

В первые дни обучения в Летней школе Политеха студентов ожидают лекции от специалистов государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». Технический директор финской компании Enersense (раннее –

сотрудник «Росатом») В.Ф. ЕРМОЛАЕВ сам является выпускником Политехнического университета, и поэтому преподавать в Международной политехнической летней школе согласился без малейших колебаний. Как признается Виталий Федорович, в компании «Росатом» он работает уже более 40 лет, а в Политехе, по его мнению, исторически сложилась фундаментальная школа, и образование нашего вуза соизмеримо и равноценно тому, что есть в международной практике.



*«После окончания Политехнического университета я работал в Проектном институте и часто контактировал с кафедрами, привлекал аспирантов и студентов для выполнения оптимизационных проработок в своих проектах. Для учащихся это весьма ценный опыт: участвуя в конкретных разработках, они учатся более четко выстраивать логику своего дальнейшего жизненного опыта, избегать многих профессиональных ошибок», – поделился Виталий Федорович. Для студентов в ближайшие три дня он прочитает цикл лекций по атомной энергетике.*

*«Только подумайте: проектировщик, расчетчик или конструктор – те люди, которые закладывают успешность будущего проекта на 50 лет вперед. Инженер высокого класса всегда будет хорошо понимать ситуацию, и весь жизненный цикл от проектирования до конечного вывода из эксплуатации должен находиться в поле его зрения. Поэтому инженеры, которые выходят из Политехнического университета, должны понимать свою специфику и*

*специализацию, полученную здесь. Я хотел бы пожелать Политеху и дальше развивать направления, связанные с жизненным циклом, улучшением комфортности и конкурентоспособности наших проектов», – заключил В.Ф. ЕРМОЛАЕВ.*



Впереди студентов ожидает насыщенная программа: помимо лекций ведущих российских и зарубежных специалистов, учащиеся отправятся на различные предприятия. В планах – посещение крупнейшей тепловой электростанции Объединенной энергетической системы Северо-Запада Киришской ГРЭС; Ленинградской атомной электростанции; ведущего российского энергомашиностроительного холдинга ЗАО «РЭПХ»; компании «Сименс»; энергомашиностроительной компании «Силовые машины»; завода высоковольтного оборудования «Электроаппарат»; Юго-западной теплоэлектростанции. Как отмечает проректор по международной деятельности СПбПУ Д.Г. АРСЕНЬЕВ, опыт и знания, которые студенты получают в процессе погружения в интернациональную среду и посещения промышленных предприятий и компаний, можно назвать уникальным, что характеризует Международную политехническую летнюю школу СПбПУ как перспективный международный проект.

Подготовлено Международными службами СПбПУ

Дата публикации: 2017.07.24

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям