

АО «НИКИЭТ» и «СПБПУ»: коллаборация для работы с дефицитом кадров



17 сентября прошла встреча представителей компании АО «НИКИЭТ» с высшим руководством СПБПУ.

АО «НИКИЭТ» – один из крупнейших в России ядерных конструкторских и научно-исследовательских центров, специализирующихся на реакторных технологиях, входит в состав ГК «Росатом».

Политех является опорным вузом Госкорпорации «Росатом», готовит специалистов для компании и ее дочерних предприятий.

Организатором встречи выступил Отдел развития карьеры, подразделение, которое является проводником работодателей внутри вуза к студентам.

«Мы начинаем взаимодействие с чистого листа, но я думаю, что он будет быстро заполняться, и мы семимильными шагами будем развивать наше взаимодействие. В данный момент образование очень гибко подстраивается под запросы партнеров, Политех ставит приоритетом подготовку будущих специалистов для партнеров», — отметила проректор по образовательной деятельности Людмила Владимировна ПАНКОВА.

В ходе встречи обсуждались различные форматы взаимодействия: участие в курсе «Основы проектной деятельности», организация производственной практики на предприятии, предоставление тем для ВКР, участие представителей компании в научных конференциях и круглых столах, совместная подготовка будущих специалистов в рамках корпоративной программы магистратуры.

Магистерские программы Политеха могут быть скорректированы под запрос индустриального партнера для того, чтобы выпускники были профилированы под задачи партнера.

«НИКИЭТ заинтересован более чем в двух десятках направлений подготовки СПБПУ. Мы готовы значительно расширять наше взаимодействие и привлекать студентов с новыми идеями решения наших производственных задач», – отметил ХАВРОНИН Дмитрий Валерьевич, заместитель генерального директора АО «НИКИЭТ» по управлению персоналом.







Основная деятельность направления

проектирование эксплуатации АЭС с урановыми реакторами (энергетическая цепочка) на всех стадиях жизненного цикла (проектирование, сооружение, эксплуатация, вывод из эксплуатации)

проектирование обосновывающей и эксплуатационной документации для АЭС

технические исследования для АЭС с РБМК

проектирование объектов использования атомной энергии (ОИАЭ) (проектирование, компоновка зданий и инженерных систем для ХОЗТ, ХП ТРО)

проектирование обосновывающей и технологической документации с РАО и ОРТ

проектирование, изготовление и поставка оборудования с РБМК, БРЕСТ) и других ОИАЭ (ХОЗТ, ХП РАО)



Конструкция устройства ступенчатого



Управление ресурсными характеристиками РУ с РБМК-1000



Камера видеонаблюдения интерактивная ТВС БРЕСТ-ОБ-300

ХАВРОНИН
Дмитрий Валерьевич

ТАЛЬ
Наталья Н.





На встрече представители Инженерно-строительного института, Физико-механического института и Института энергетики рассказали, о направлениях обучения студентов и направлениях научной деятельности, о том какие форматы в данный момент наиболее актуальны, как представители АО «НИКИЭТ» могут принять в них участие.