

Современная атомная энергетика: что это такое? - лекция для школьников в технопарке «Кванториум»



В детском технопарке «Кванториум» с лекцией выступил старший преподаватель Высшей школы атомной и тепловой энергетики СПбПУ Максим Валерьевич Конюшин.

Ребята узнали про процессы, которые происходят на атомных электростанциях, а также устройства и оборудование, которое используется для производства энергии на современных АЭС. Спикер приводил примеры конструкций перспективных ядерных реакторов, в том числе для замыкания ядерного топливного цикла.

Лекция проходила в рамках выставки «Рождение Атомного века» в технопарке «Кванториум».

ДЛЯ СПРАВКИ:

Детский технопарк «Кванториум» - это новый формат дополнительного образования для школьников 5-11 классов, имеющих склонность к инженерному творчеству и научной работе:

Среда ускоренного технического развития детей;
Пространство интеллектуальной деятельности;
Условия для формирования изобретательного мышления;
Опережающие технологии развития;
Платформа создания нового российского образовательного формата для детей в области инженерных и естественных наук, основанного на проектной командной деятельности.

Материал подготовлен на основе информации социальных сетей технопарка «Кванториум»