Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопут-ствующие технологии

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

Присваивается степень или квалификация: **исследователь; преподаватель-исследователь**

Язык обучения: **русский**
Форма обучения: **Очная**
Продолжительность: **4 года**
Возможность бесплатного обучения: **есть**
Стоимость: **112 224 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза:
http://tpu.ru/today/tpu-structure/struct-tpu/science/science-innovation-vice-rector/graduate-postgraduate-doctoral-management/postgraduate-doctoral-office/graduate/ova/fgos/

Куратор программы: **Бойко Владимир Ильич**
Телефон: **+73822701827**
E-mail: boykovi@tpu.ru

Углубленное изучение теоретических и методологических основ проектирования, эксплуатации и развития ядерной, тепловой и возобновляемой энергетики, а также сопутствующих технологий.

Специализации в рамках данной программы

Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

Углубленное изучение фундаментальных законы в области химии и технологии редких, рассеянных и радиоактивных элементов. Изучение ядерной отрасли, использование ее современных достижений и передовых технологий в научно-исследовательских работах.

Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации

Углубленное изучение теоретических и математических моделей, описывающих процессы в ядерных реакторах, новых методов расчета современных ядерных энергетических установок.