

Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие 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 законов 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.