

Техническая физика

Петрозаводский государственный университет

Присваивается степень или квалификация: **бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **нет**

Стоимость: **220 500 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <https://petrsu.ru/specialization/41>

Куратор программы: **Сысун В.И.**

Телефон: **88142719681**

E-mail: vsysun@psu.karelia.ru

Основная образовательная программа (ООП) по направлению «Техническая физика» реализуется с учетом принципов практико-ориентированного обучения, включает формирование у выпускников общекультурных и профессиональных компетенций, направленных на освоение способов и методов исследования структурных особенностей наноматериалов, изучения физических процессов и явлений, определяющих функционирование, эффективность и технологию производства физических и физико-технологических приборов на основе наноразмерных объектов, приобретения навыков получения наноразмерных материалов и изготовления наноструктур на их основе.

Выпускник готовится к следующим видам профессиональной деятельности:

- научно-исследовательской;
- производственно-технологической;
- организационно-управленческой;
- научно-педагогической;
- научно-инновационной.

Специализации в рамках данной программы