Энергетическое машиностроение

Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)

Присваивается степень или квалификация: **Бакалавр**

Язык обучения: **русский**
Форма обучения: **Очная**
Продолжительность: **4 года - очная, 5 лет - заочная. года**
Возможность бесплатного обучения: **нет**
Стоимость: **151 800 руб.**

Страница программы на сайте вуза:
https://abit.susu.ru/division/structure/program_detail.php?ELEMENT_ID=2132&return=pi

Куратор программы: **Лазарев Владислав Евгеньевич**
Телефон: **+7 (351) 267-94-31**
E-mail: dvsesa@susu.ru

Направление подготовки 13.03.03 «Энергетическое машиностроение» имеет своей целью получение и закрепление теоретических и практических знаний, умений и навыков в таких областях деятельности, как конструирование, исследование, монтаж и эксплуатация энергетических машин, агрегатов, установок (двигателей внутреннего сгорания) и их систем управления, в основу рабочих процессов которых положены различные формы преобразования энергии.

Учебный процесс осуществляет квалифицированный коллектив преподавателей с применением современного оборудования российского и зарубежного производства. Лабораторные занятия проводятся с использованием моторно-стендовых установок (в том числе, австрийской фирмы AVL List GmbH), а учебная и производственная практики студентов проходят на ведущих моторостроительных предприятиях и в конструкторских бюро. Бакалавриат имеет школу элитного обучения, позволяющую принимать участие в реализации реальных научных и производственных проектов.

Специализации в рамках данной программы

Двигатели внутреннего сгорания

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

Направление подготовки 13.03.03 «Энергетическое машиностроение» имеет своей целью получение и закрепление теоретических и практических знаний, умений и навыков в таких областях деятельности, как конструирование, исследование, монтаж и эксплуатация энергетических машин, агрегатов, установок (двигателей внутреннего сгорания) и их систем управления, в основу рабочих процессов которых положены различные формы преобразования энергии.

Учебный процесс осуществляет квалифицированный коллектив преподавателей с применением современного оборудования российского и зарубежного производства. Лабораторные занятия проводятся с использованием моторно-стендовых установок (в том числе, австрийской фирмы AVL List GmbH), а учебная и производственная практики студентов проходят на ведущих моторостроительных предприятиях и в конструкторских бюро. Бакалавриат имеет школу элитного обучения, позволяющую принимать участие в реализации реальных научных и производственных проектов.