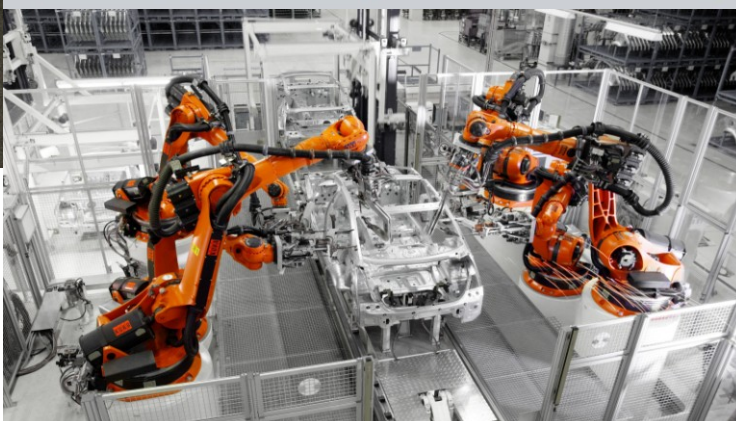
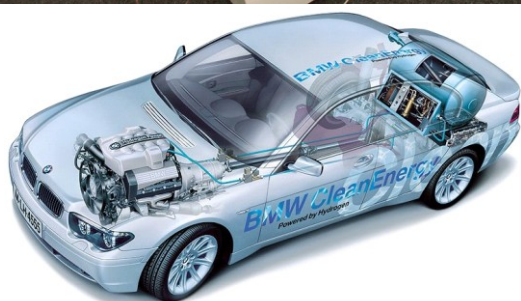
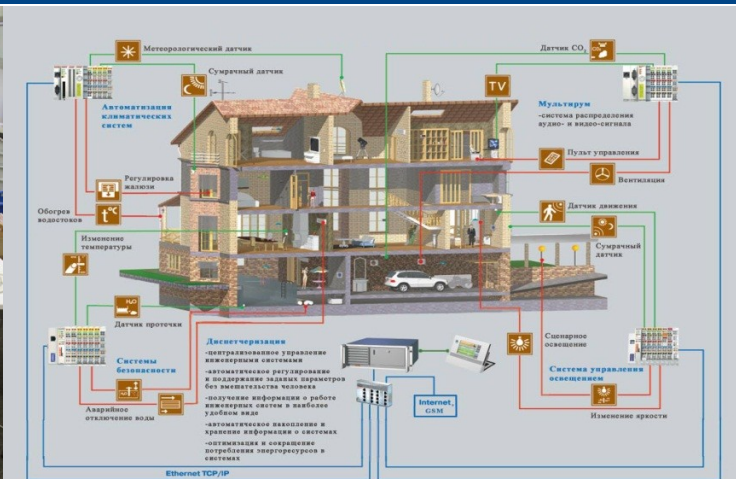


Выбирай инженерное образование



ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Математика
(профильный уровень)

Русский язык

Физика*

Информатика и ИКТ *

*Вступительное испытание по выбору поступающего

Профессиональные дисциплины

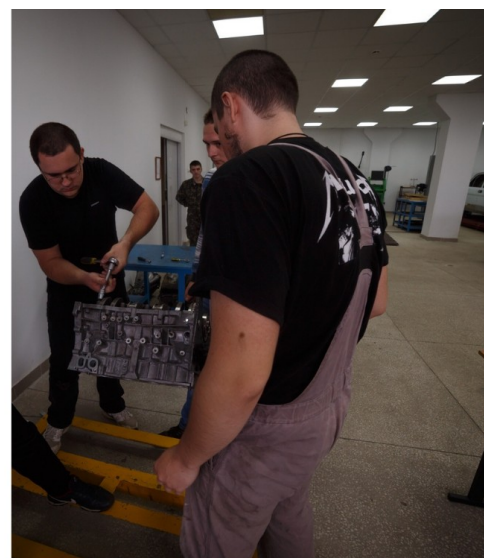
Проектирование мехатронных и робототехнических систем; Управление мехатронными и робототехническими системами; Математическое моделирование и решение прикладных задач мехатроники и робототехники; Испытания мехатронных и робототехнических систем; Электронные устройства мехатронных и робототехнических систем; Программное обеспечение мехатронных и робототехнических систем; Имитационное моделирование мехатронных систем; Методы нечеткой логики и базы знаний; Методы нейронного управления; Системы технического зрения, Триботехника.

Будущая карьера

Выпускники данного направления обучения могут трудоустроиться на должности специалиста по робототехническим системам, специалиста в области искусственного интеллекта, инженера; инженера-конструктора; инженера-исследователя, инженера-технолога.

Почему у нас?

- обучение уникальным практическим навыкам проектных и конструкторских работ по созданию мехатронных и робототехнических систем;
- актуальные дисциплины, отражающие последние тенденции и потребности рынка инженерных услуг;
- реализация программы предусматривает практико-ориентированное проектное обучение, консолидацию творческого потенциала преподавателей и студентов на решение оригинальных научно-исследовательских и инженерных задач;
- образовательная программа построена с учетом потребностей современных машиностроительных предприятий;
- обучение студентов проводится в специализированных компьютерных классах со специализированным программными продуктами: ANSYS, MATLAB, LabVIEW, AutoCAD, Mathcad, APM WinMachine, КОМПАС-3D.



фотографии взяты из группы Профбюро ПТИ им. Н. Н. Поликарпова <https://vk.com/polytechogu>

ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

Тюрин Валентин Олегович
8(960)647-89-99

ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:

8(4862) 41-77-77
г. Орёл, пл. Каменская, 1, к. 113

**Данный документ не является официальным и носит информативный характер*