

Выбирай инженерное образование



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

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Математика
(профильный
уровень)

Русский язык

Физика*

**Информатика и
ИКТ ***

*Вступительное испытание по выбору поступающего

Профессиональные дисциплины

Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей; техническая эксплуатация автомобилей; современные и перспективные энергетические установки автомобилей; системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе; транспортная логистика; методы и средства диагностирования автомобилей; техническое обслуживание, ремонт и утилизация автомобилей; организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса; строительные и дорожные машины; грузоподъемные машины; машины непрерывного транспорта, гидропривод; проектирование узлов и агрегатов, транспортно-технологических средств

Будущая карьера

Выпускники данной специальности являются специалистами в области транспортного, строительного, сельскохозяйственного, специального машиностроения. Они также являются экспертами в эксплуатации техники: автомобили, тракторы, мотоциклы, автомобильные и тракторные прицепы и полуприцепы. Эксперт в области эксплуатации автотехники, инженер-конструктор специальных транспортных систем, проектировщик, разрабатывающий конструкции из композитных материалов для транспортных сетей, инженер-механик сельскохозяйственных машин, инженер-конструктор автомобилей. Кроме того, выпускники данной специальности смогут проектировать, создавать, испытывать, обслуживать и ремонтировать технику и оборудование.

Проекты

Реализация реальных проектов на базе предприятий-партнеров:

- студенческое конструкторское бюро СКБ "Техномаш";
- студенческое конструкторское бюро СКБ "Диагност";
- научное студенческое общество НСО "Транспортники";
- проект создания роботизированного комплекса горнопроходческой машины;
- проект по разработке и созданию лабораторных гидравлических стендов;
- проект по анализу роботизированных решений в горнодобыче и капитальном строительстве, как на базе систем диспетчеризации и дистанционного управления (СДиУ), так и на основе перспективной беспилотной спецтехники, а также систем безопасности для их совместной работы с управляемыми машинами.

ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

Кулев Максим Владимирович
8 (920) 812-07-27

Паничкин Антон Валерьевич
8 (906) 663-77-99



Ссылка на сообщество кафедры сервиса и ремонта машин



Ссылка на приемную комиссию ОГУ имени И.С. Тургенева



ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:

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