

ВЫПУСКАЮЩАЯ КАФЕДРА «АВТОМОБИЛИ И МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ»

Заведующий кафедрой – доктор технических наук, профессор Филькин Николай Михайлович, корп. № 4, каб. № 501; 8-912-448-17-01, fnm@istu.ru;
кафедра: (3412) 77-60-55 доб. 4331, 4332, amo@istu.ru;
приемная комиссия: (3412) 77-62-62, pk@istu.ru.

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Специальность 23.05.01
«НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА»,
специализация «АВТОМОБИЛИ И ТРАКТОРЫ»

Степень (квалификация) выпускника	Инженер
Срок обучения	5 лет
Вступительные испытания (в форме ЕГЭ)	Обязательные: Математика Русский язык По выбору: Информатика Физика Химия

Описание: Выпускники обладают знаниями по конструкции автомобилей и тракторов различного назначения, владеют современными системами автоматизированного проектирования, могут применять свои навыки как для проектирования отдельных агрегатов и систем автомобилей и тракторов, так и при создании машины в целом.

Направление подготовки 23.03.03
«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ»,
профиль «АВТОМОБИЛИ И АВТОМОБИЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО»

Степень (квалификация) выпускника	Бакалавр
Срок обучения	4 года
Вступительные испытания (в форме ЕГЭ)	Обязательные: Математика Русский язык По выбору: Информатика Физика Химия

Описание: Выпускники обладают знаниями в области технологии ремонта автомобилей, использования механизмов и приспособлений для производства ремонтных работ, изучают основы сертификации качества автомобильной техники и устройство современного диагностического оборудования и многие другие профильные дисциплины в области передовых отечественных и зарубежных технологий обслуживания и ремонта автомобилей.

Направление подготовки 15.03.05
«КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ»,
профиль «МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЕ СТАНКИ И КОМПЛЕКСЫ»

Степень (квалификация) выпускника	Бакалавр
Срок обучения	4 года
Вступительные испытания (в форме ЕГЭ)	Обязательные: Математика Русский язык По выбору: Информатика Физика Химия

Описание: Область профессиональной деятельности выпускников по данному направлению, включает: совокупность средств, способов и методов деятельности, направленных на создание конкурентоспособной машиностроительной продукции, совершенствование национальной технологической среды; разработку новых и совершенствование действующих технологических процессов изготовления продукции машиностроительных производств, средств их оснащения; методов проектирования, математического, физического и компьютерного моделирования технологических процессов и машиностроительных производств; разработку программ для станков с ЧПУ и разработка технологических процессов.

МАГИСТРАТУРА

Направление подготовки 23.04.02 «НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ»,
ПРОГРАММА «АВТОМОБИЛИ»

Степень (квалификация) выпускника	Магистр
Срок обучения	2 года
Вступительные испытания (тестирование)	Тест по профильным предметам

Направление подготовки 15.04.05 «КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ»,
ПРОГРАММА «МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ СТАНКИ»

Степень (квалификация) выпускника	Магистр
Срок обучения	2 года
Вступительные испытания (тестирование)	Тест по профильным предметам

СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Специальность 15.02.12 «МОНТАЖ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)»

Степень (квалификация) выпускника	Техник-механик
Срок обучения	3 г. 10 мес. на базе основного общего образования
Вступительные испытания (не предусмотрены)	Учитываются результаты школьного аттестата

Описание: В результате освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности выпускник готов осуществлять технологический процесс монтажа, технического обслуживания и ремонта оборудования; рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности цеха; осуществлять технический контроль соответствия качества эксплуатируемого оборудования; выбирать методы восстановления деталей и участвовать в процессе их изготовления; применять слесарно-монтажный инструмент по назначению; пользоваться измерительными инструментами.

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Направление подготовки 23.03.03
«ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ»,
профиль «АВТОМОБИЛИ И АВТОМОБИЛЬНОЕ
ХОЗЯЙСТВО»

Степень (квалификация) выпускника	Бакалавр
Срок обучения	4,5 года
Вступительные испытания (в форме ЕГЭ)	Обязательные: Математика Русский язык По выбору: Информатика Физика Химия

Степень (квалификация) выпускника	Бакалавр
Срок обучения	3,5 года при наличии диплома СПО по смежной специальности
Вступительные испытания (электронное тестирование)	Инженерная графика Материаловедение Русский язык



ЦЕНТР АВТОЭКСПЕРТИЗЫ ИЖГТУ

Центр осуществляет следующие функции: разработка современных методик расчета и анализа показателей и характеристик движения транспортных средств; научное исследование механизма возникновения ДТП; экспертиза ДТП; экспертная оценка отказов узлов и агрегатов автотранспортных средств; проведение научно-исследовательских работ.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«ИЖЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.Т.
КАЛАШНИКОВА»

Институт «Современные технологии машиностроения,
автомобилестроения и металлургии»

КАФЕДРА «АВТОМОБИЛИ И МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ»

