

Очное (дневное) обучение

Институт промышленных технологий машиностроения (ИПТМ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 15.03.01 Машиностроение
 - Оборудование и технология сварочного производства
- 15.03.02 Технологические машины и оборудование
 - Проектирование технических и технологических комплексов
- 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
 - Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении
- 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
 - Технология машиностроения
- 15.03.06 Мехатроника и робототехника
 - Промышленная робототехника и робототехнические комплексы
- 27.03.02 Управление качеством
 - Управление качеством в логистике
- 27.03.03 Системный анализ и управление
 - Управление в организационно-технических системах
- 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов (специальность)
 - Проектирование технологических комплексов в кузнечном-штамповочном производстве
- 17.05.02 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие (специальность)
 - Артиллерийское оружие

Направления магистратуры:

- 15.04.01 Машиностроение
 - Сварочное производство и технологические комплексы
- 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств
 - Автоматизированные технологии и производства
- 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
 - Технология машиностроения
- 15.04.06 Мехатроника и робототехника
 - Роботы и робототехнические системы
- 27.04.02 Управление качеством
 - Управление качеством в производстве
- 27.04.03 Системный анализ и управление
 - Управление в организационно-технических системах

Институт транспортных систем (ИТС)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 13.03.03 Энергетическое машиностроение
 - Тепловые энергетические установки
- 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
 - Автомобили и тракторы
 - Подъемно транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
- 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
 - Автомобили и автомобильное хозяйство
 - Автомобильный сервис
- 23.03.01 Технология транспортных процессов
 - Организация перевозок и управления на автомобильном транспорте (логистика на автомобильном транспорте)
 - Организация и безопасность логистических систем (автомобильный транспорт)
- 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства(специальность)
 - Автомобили и тракторы
- 15.03.03 Прикладная механика
 - Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
- 21.03.01 Нефтегазовое дело
 - Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки
- 21.03.01 Petroleum engineering
 - Machinery and equipment for oil and gas recovery and transportation (реализуется на английском языке с полным возмещением затрат)
- 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
 - Кораблестроение
 - Судовые энергетические установки
- 24.05.07 Самолето- и вертолетостроение (специальность)
 - Самолетостроение

Направления магистратуры:

- 13.04.03 Энергетическое машиностроение
 - Поршневые и комбинированные двигатели
- 15.04.03 Прикладная механика
 - Динамика и прочность машин
- 21.04.01 Нефтегазовое дело
 - Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
- 23.04.01 Технология транспортных процессов
 - Управление транспортными процессами
- 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
 - Автомобили
 - Строительные и дорожные машины
- 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
 - Автомобильный транспорт

- 26.04.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
 - Проектирование судов и морских сооружений, эксплуатирующихся в ледовых условиях
 - Судовые энергетические установки

Институт радиоэлектроники и информационных технологий (ИРИТ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 01.03.02 Прикладная математика и информатика
 - Математическое моделирование и компьютерные технологии
- 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
 - Интеллектуальные системы обработки информации и управления
 - Вычислительные машины, комплексы, системы и сети
 - Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем
- 09.03.02 Информационные системы и технологии
 - Безопасность информационных систем
 - Информационные технологии в дизайне
 - Информационно-телекоммуникационные системы и сети
 - Распределенные информационные системы
- 11.03.01 Радиотехника
 - Радиоэлектронные системы
- 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 - Сети связи и системы коммутации
- 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств
 - Конструирование и технология электронных устройств
- 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы (специальность)
 - Радиолокационные системы и комплексы
- 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (специальность)
 - Безопасность открытых информационных систем

Направления магистратуры:

- 01.04.02 Прикладная математика и информатика
 - Математическое моделирование
- 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
 - Интеллектуальные системы обработки информации и управления
 - Теоретическая информатика
 - Диагностические и информационно-поисковые системы
- 09.04.02 Информационные системы и технологии
 - Безопасность информационных систем
 - Информационные технологии в дизайне
 - Информационно-аналитические и эргатические системы
 - Технология разработки программных систем
- 11.04.01 Радиотехника
 - Системы цифровой обработки сигналов в радиолокации, связи и управлении
 - Техника СВЧ и антенны
- 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 - Электронная техника, радиотехника и связь

- 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств
 - Информационные технологии проектирования радиоэлектронных устройств

**Институт ядерной энергетики и технической физики им.
Академика Ф. М. Митенкова (ИЯЭиТФ)**

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 - Оптические системы и сети связи
- 12.03.04 Биотехнические системы и технологии
 - Инженерное дело в медико-биологической практике
- 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника
 - Тепловые электрические станции
- 14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика
 - Атомные электрические станции и установки
- 14.03.02 Ядерные физика и технологии
 - Ядерные реакторы и энергетические установки
- 14.05.01 Ядерные реакторы и материалы (специальность)
 - Ядерные реакторы
- 14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг (специальность)
 - Проектирование и эксплуатация атомных станций

Направления магистратуры:

- 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 - Оптические системы и сети связи
 - Антенны и устройства СВЧ в инфокоммуникациях
- 12.04.04 Биотехнические системы и технологии
 - Медико-биологические аппараты, системы и комплексы
- 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
 - Теплообменные процессы и установки
- 14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика
 - Физико-технические проблемы атомной энергетики
 - Атомные станции малой мощности (с полным возмещением затрат)
- 14.04.02 Ядерные физика и технологии
 - Ядерные реакторы и энергетические установки

Институт электроэнергетики (ИНЭЛ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника
 - Промышленная электроника и микропроцессорная техника
- 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
 - Электромеханические системы автономных объектов
 - Электротехнологические установки и системы
 - Электрооборудование автомобилей
 - Электропривод и автоматика
 - Электроэнергетические системы и сети
 - Электроснабжение и релейная защита

Направления магистратуры:

- 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника
 - Промышленная электроника и микропроцессорная техника
- 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
 - Цифровые системы управления электроприводов
 - Оптимизация систем электроснабжения

- Электроэнергетические системы и сети
- Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
- Электромеханические системы автономных объектов

Институт экономики и управления (ИНЭУ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 01.03.02 Прикладная математика и информатика
 - Программирование и системный анализ
- 27.03.03 Системный анализ и управление
 - Системный анализ и управление научно-техническими разработками
- 27.03.05 Инноватика
 - Управление инновациями
 - Технологии международного предпринимательства
- 38.03.02 Менеджмент (с полным возмещением затрат)
 - Менеджмент организаций различных организационно-правовых форм
- 42.03.01 Реклама и связи с общественностью (с полным возмещением затрат)
 - Продвижение средств массовой информации
- 46.03.02 Документоведение и архивоведение (с полным возмещением затрат)
 - Организация документационного обеспечения управления

Направления магистратуры:

- 01.04.02 Прикладная математика и информатика
 - Программирование и системный анализ
- 27.04.05 Инноватика
 - Управление инновационными процессами
- 42.04.01 Реклама и связи с общественностью (с полным возмещением затрат)
 - Интернет- коммуникации в рекламе и связях с общественностью

Институт физико-химических технологий и материаловедения (ИФХТиМ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 11.03.04 Электроника и наноэлектроника
 - Нанотехнологии в электронике
- 18.03.01 Химическая технология
 - Технология электрохимических производств
 - Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
- 19.03.01 Биотехнология
 - Общая и прикладная биотехнология
- 22.03.01 Материаловедение, технологии материалов
 - Материаловедение, технологии наноматериалов и композитов
- 22.03.02 Металлургия
 - Производство и сбыт металлопродукции

Направления магистратуры:

- 11.04.04 Электроника и наноэлектроника
 - Физика, химия и технология поверхностей и межфазных границ

- 18.04.01 Химическая технология
 - Электрохимические процессы и производства
 - Технологии глубокой переработки природных энергоносителей
- 19.04.01 Биотехнология
 - Промышленная биотехнология и биоинженерия
- 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
 - Материаловедение, процессы получения и переработки неорганических материалов
 - Материаловедение и термическая обработка металлических материалов
- 22.04.02 Metallургия
 - Metallургические процессы и ресурсосбережение

Арзамасский политехнический институт (филиал) НГТУ (АПИ НГТУ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 01.03.04 Прикладная математика
 - Математическое и программное обеспечение системобработки информации и управления
- 09.03.02 Информационные системы и технологии
 - Распределенные информационные системы
- 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств
 - Проектирование и технология радиоэлектронных средств
- 12.03.01 Приборостроение
 - Информационно-измерительная техника и технологии
- 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
 - Технология машиностроения

Направления магистратуры:

- 01.04.04 Прикладная математика (с полным возмещением затрат)
 - Системы управления и обработки информации в инженерии
- 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств (с полным возмещением затрат)
 - Информационные технологии проектирования радиоэлектронных средств
- 12.04.01 Приборостроение
 - Информационно-измерительная техника и технологии
- 15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
 - Технология машиностроения

Дзержинский политехнический институт (филиал) НГТУ (ДПИ НГТУ)

Направления и профили подготовки бакалавриата:

- 01.03.04 Прикладная математика
 - Математические и компьютерные методы для современных технологий
- 09.03.02 Информационные системы и технологии
 - Разработка и сопровождение информационных систем
- 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
 - Электроснабжение
- 15.03.02 Технологические машины и оборудование
 - Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств
- 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
 - Разработка автоматизированных систем управления
- 18.03.01 Химическая технология
 - Химическая технология органических веществ
 - Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
- 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
 - Автомобили и автомобильное хозяйство

Направления магистратуры:

- 09.04.02 Информационные системы и технологии
 - Разработка, безопасность и сопровождение информационных систем
- 15.04.02 Технологические машины и оборудование
 - Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств
- 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств (с полным возмещением затрат)
 - Автоматизация и управление
- 18.04.01 Химическая технология
 - Химия и технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза