

ПОЛИТЕХНИК – ЭТО: НАУКА

- ✓ Молодёжное проектно-конструкторское бюро
- ✓ Научные исследования
- ✓ Конкурсы инновационных проектов
- ✓ Креативное научное пространство



СМОТРИ В БУДУЩЕЕ!

ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- ✓ Социальные проекты
- ✓ Волонтерство и взаимопомощь
- ✓ Грантовые конкурсы
- ✓ Студенческие объединения
- ✓ Организация молодёжных мероприятий в институте и в городе



ТВОРИ ДОБРО!



филиал
НИЖЕГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
им. Р.Е. Алексева

КОНТАКТЫ ДЛЯ АБИТУРИЕНТОВ

Адрес: г. Арзамас, ул. Калинина, д. 19

Телефоны: +7 (831-47) 7-10-42
+7-958-548-04-08
+7-986-763-02-54

E-mail: priyem@arinntu.ru



СПОРТ

- ✓ Большая дружная команда
- ✓ Соревнования различных уровней
- ✓ Спортивные секции:
 - мини - футбол;
 - баскетбол;
 - волейбол;
 - настольный теннис



ТОЛЬКО ПОБЕДА!

ТВОРЧЕСТВО

- ✓ Незабываемая студенческая жизнь
- ✓ Театральная студия
- ✓ Музыкальный и танцевальный коллективы
- ✓ КВН движение
- ✓ Яркие впечатления



ПОКАЖИ СЕБЯ МИРУ!

Актуальное техническое образование

для информационного общества:
инженерные и IT направления

ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ:

- ✓ Очная;
- ✓ Заочная;
- ✓очно-заочная.

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

Подготовка специалистов, способных решать любые задачи современной науки и техники, опираясь на передовые достижения в области математики, физики и информационных технологий. Студенты получают знания и навыки по разработке и использованию математических методов и алгоритмов, реализованных в виде наукоёмкого программного обеспечения и новых информационных технологий.

Профиль подготовки

Математическое и программное обеспечение систем обработки информации и управления

Выпускники становятся:

- инженерами-математиками;
- инженерами-программистами;
- системными аналитиками;
- специалистами по системному администрированию;
- специалистами по автоматизированным системам управления;
- руководителями научно-исследовательских отделов и проектных групп.



КОНСТРУИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ

Оценка актуальности и перспективности проектируемых электронных средств; выполнение расчетов, проектирование и моделирование электронных средств; разработка проектной и технической документации электронных изделий; разработка технологических процессов сборки модулей и создание конструкций электронных блоков; разработка технологий и организация процесса производства электронных средств.

Профиль подготовки

Проектирование и технология радиоэлектронных средств

Выпускники становятся:

- инженерами-электронщиками;
- инженерами-микроразработчиками;
- инженерами-схемотехниками;
- инженерами-радиоэлектронщиками;
- инженерами-конструкторами вычислительных и автоматизированных систем;
- программистами микроконтроллеров;
- инженерами-разработчиками аппаратного обеспечения.

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Исследование, разработка и эксплуатация интеллектуальных систем обеспечения безопасности, аналитических приборов и систем автоматизации и контроля технологических процессов; разработка и проектирование различных видов аппаратов и комплексов приборостроения, информационно-измерительной техники и электронного машиностроения; анализ состояния приборов, систем и комплексов.

Профиль подготовки

Информационно-измерительная техника и технологии

Выпускники становятся:

- инженерами-метрологами;
- инженерами контрольно-измерительных приборов;
- инженерами по наладке и испытаниям контрольно-измерительных приборов и автоматики;
- инженерами-конструкторами;
- инженерами-исследователями;
- руководителями технических и конструкторских бюро, испытательных лабораторий.

КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Обеспечение высокоэффективного функционирования технологических машиностроения, средств их технологического оснащения; разработка новых и совершенствование действующих технологических систем автоматизации, управления, контроля, диагностики и испытания в области конструкторской и технологической подготовки машиностроительных производств; совершенствование бизнес-процессов машиностроения.

Профиль подготовки

Технология машиностроения

Выпускники становятся:

- инженерами по автоматизации технологических процессов;
- инженерами по разработке технологических процессов;
- инженерами-конструкторами;
- инженерами-программистами в машиностроении;
- инженерами-механиками;
- инженерами-проектировщиками деталей, инструментов, узлов и механизмов;
- инженерами-технологами.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Разработка программного обеспечения для хранения, преобразования, защиты, обработки, передачи и получения информации; проектирование баз данных, адаптация приложений к требованиям заказчика, разработка Web-приложений и Web-ресурсов; комплексная разработка информационных систем и сетей, ориентированных на современные Internet- и мультимедиа-технологии.

Профиль подготовки

Распределенные информационные системы

Выпускники становятся:

- инженерами-программистами;
- инженерами информационной безопасности;
- разработчиками информационных систем;
- руководителями проектов внедрения IT-технологий;
- системными инженерами;
- разработчиками сетевых и телекоммуникационных систем;
- системными администраторами;
- администраторами баз данных.