



**ПЕНЗЕНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

pnzgu.ru

**Политехнический
институт**

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕКТРОНИКИ

АДРЕС:

440026, г. Пенза, ул. Красная, 40,
корп. 4, ауд. 4-118 и 4-114

ТЕЛ.: (8412) 36-82-29, 36-82-40

E-MAIL: fpite@pnzgu.ru

САЙТ ФАКУЛЬТЕТА:

fpite.pnzgu.ru

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

АДРЕС:

440026, г. Пенза, ул. Красная, 40,
корп. 8, этаж 2, ауд. 8-206

ТЕЛ.: (8412) 36-82-93

Подготовительные курсы ПГУ
(8 корпус, ауд. 8-207, телефон: 36-82-73)
дают возможность получить повышенные баллы
по ЕГЭ и поступить в университет

ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭЛЕКТРОНИКИ





**Декан факультета –
доктор физико-математических
наук, профессор, почетный
работник высшего
профессионального образования РФ,
заслуженный работник
образования Пензенской области,
заслуженный деятель науки РФ
Владимир Дмитриевич КРЕВЧИК**

Факультет информационных технологий и электроники (ФИТЭ) входит в состав Политехнического института Пензенского государственного университета, был образован в 2014 году.

На факультете сосредоточены лучшие научно-педагогические школы университета, имеющие свои традиции и многолетний опыт подготовки высококвалифицированных инженеров и специалистов в области приборостроения, информационных технологий и систем, радиоэлектроники, микро- и нанoeлектроники, бакалавров и магистров в области физики низкоразмерных систем. Фундаментальные и прикладные исследования ведутся по 43 научным направлениям.

В рамках научно-педагогических школ студенты занимаются научной работой по самым актуальным направлениям науки и техники, активно участвуют в научно-технических конференциях, научных конкурсах, в реализации сотрудничества с ведущими зарубежными и отечественными техническими вузами.

В настоящее время на факультете проходят обучение 1331 студент, в том числе 56 граждан иностранных государств. Образовательную деятельность по имеющимся специальностям, профилям и направлениям подготовки осуществляют 37 докторов и 90 кандидатов наук.

Для студентов определенных специальностей имеется возможность одновременно обучаться в Учебном военном центре университета, по окончании которого выпускники становятся кадровыми офицерами и направляются на офицерские должности ВС РФ.

Студенты-юноши имеют возможность на 2–3-м курсах дополнительно получить военно-учетную специальность в Институте военного обучения (рядовой запаса).

Структура факультета

Кафедра «Автоматика и телемеханика»
Кафедра «Автономные информационные и управляющие системы»
Кафедра «Информационная безопасность систем и технологий»
Кафедра «Информационно-измерительная техника и метрология»
Кафедра «Конструирование и производство радиоаппаратуры»
Кафедра «Нано- и микроэлектроника»
Кафедра «Радиотехника и радиоэлектронные системы»
Кафедра «Физика»

Выпускники имеют возможность продолжить обучение в магистратуре, аспирантуре и докторантуре.

Факультет поддерживает связь с ведущими предприятиями Пензенской области, являющимися основными местами трудоустройства выпускников:

- ОАО «НИИФИ»;
- ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт» им. М. В. Проценко»;
- «НИКИРЭТ» – филиал ФГУП ФНПЦ «ПО «Старт» им. М. В. Проценко»;
- АО «НИИЭМП»;
- Пензенское ЛПУМГ (Газпром);
- «Пензагазификация»;
- ООО «Мединж»;
- ФГУ «Пензенский ЦСМ»;
- ОАО «ФГУП «ПНИЭИ»;
- ОАО «НПП «Рубин»;
- ОАО «Электроприбор»;
- ОАО «Радиозавод»;
- ФГУП «Электромеханика» (г. Пенза);
- ФГУП «Кузнецкий завод радиоприборов» (г. Кузнецк) и др.

Бакалавриат

Код	Направление подготовки	Профиль	Вступительные испытания
БАКАЛАВРИАТ (нормативный срок обучения по очной форме – 4 года, по заочной – 5 лет)			
03.03.02	Физика О	Физика конденсированного состояния вещества	1. Физика 2. Математика 3. Русский язык
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств О,3	Проектирование и технология радиоэлектронных средств	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык
11.03.04	Электроника и наноэлектроника О	Микроэлектроника и твердотельная электроника	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык
12.03.01	Приборостроение О	Информационно-измерительная техника и технологии	1. Математика 2. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) 3. Русский язык
27.03.01	Стандартизация и метрология О	Стандартизация и сертификация	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык
27.03.04	Управление в технических системах О,3	Управление и информатика в технических системах	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык
28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника О	Нанотехнология и электронные компоненты микросистемной техники	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык

Примечание:
О – очная форма обучения;
3 – заочная форма обучения.

Специалитет (5 лет)

Код	Направление подготовки	Профиль	Вступительные испытания
СПЕЦИАЛИТЕТ (нормативный срок обучения по очной форме – 5 лет)			
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем О	Защищенные автоматизированные системы управления	1. Математика 2. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) 3. Русский язык
27.05.02	Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники О		1. Математика 2. Физика 3. Русский язык

Примечание:
О – очная форма обучения;
3 – заочная форма обучения.

Специалитет (5,5 лет)

Код	Направление подготовки	Профиль	Вступительные испытания
СПЕЦИАЛИТЕТ (нормативный срок обучения по очной форме – 5,5 лет)			
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем О	Разработка защищенных телекоммуникационных систем	1. Математика 2. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) 3. Русский язык
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы О	Радиоэлектронные системы и комплексы	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык
17.05.01	Боеприпасы и взрыватели О	Взрыватели	1. Математика 2. Физика 3. Русский язык

Примечание:
О – очная форма обучения;
3 – заочная форма обучения.

Магистратура

Код	Направление подготовки	Профиль	Вступительные испытания
МАГИСТРАТУРА (нормативный срок обучения по очной форме – 2 года, по заочной форме – 2,5 года)			
03.04.02	Физика О	Физика конденсированного состояния вещества	Специальный экзамен
11.04.03	Конструирование и технология электронных средств О,3	Конструкторско-технологическое проектирование радиоэлектронных средств	Специальный экзамен
11.04.04	Электроника и наноэлектроника О	Нано- и микроэлектроника	Специальный экзамен
12.04.01	Приборостроение О	Измерительно-информационная технология	Специальный экзамен
27.04.01	Стандартизация и метрология О	Метрология, стандартизация и сертификация	Специальный экзамен
27.04.02	Управление качеством О	Управление качеством	Специальный экзамен
27.04.04	Управление в технических системах 3	Управление в технических системах	Специальный экзамен

Примечание:
О – очная форма обучения;
3 – заочная форма обучения.