

## Белорусско-Российский университет это:

- Статус государственного университета Беларуси и России
- Аккредитация в Беларуси и России
- 65 лет подготовки инженерных кадров
- Более 4.5 тысяч студентов
- Более 50 тысяч выпускников
- 6 факультетов и 18 кафедр
- 8 учебно-лабораторных корпусов
- 4 общежития
- 3 спортивных зала, лыжная база, открытые спортивные площадки, танцевальный зал, театральная студия, 4 актовх зала
- Присутствие в мировых рейтингах: MosIUR, Ranking of BRICS universities, Webometrics, QS EECA 2022, UniRanks



### Контакты для поступления:

**Адрес** пр. Мира, д. 43, 212000,  
г. Могилев, Республика Беларусь

**E-mail** [interstudy.bru@gmail.com](mailto:interstudy.bru@gmail.com)

**Телефон (мессенджеры)** +375 33 377 75 01

**Сайт** [www.bru.by](http://www.bru.by)

### Контакты факультета:

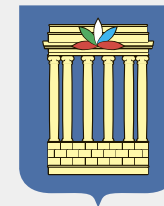
**E-mail** [etf@exec.bru.by](mailto:etf@exec.bru.by)

**Телефон** +375 222 60 33 66

### Контакты кафедры:

**E-mail** [fmk@exec.bru.by](mailto:fmk@exec.bru.by)

**Телефон** +375 222 62 86 74



Межгосударственное  
образовательное учреждение  
высшего образования

## Белорусско-Российский университет

### Электротехнический факультет

Специальность:

### Информационно-измерительные приборы и системы

Профилизация:

### Интеллектуальные информационно-измерительные системы и технологии



[www.bru.by](http://www.bru.by)

## Где работают наши выпускники:

- Промышленные предприятия
- Предприятия нефте- и газоперерабатывающей отрасли
- Предприятия топливно-энергетического комплекса
- Организации атомной энергетики
- Научные и образовательные организации
- Учреждения здравоохранения

## Кем работают наши выпускники:

- Специалист неразрушающего контроля
- Инженер по качеству
- Инженер-программист
- Специалист департамента Госпромнадзора
- Начальник лаборатории контроля качества и технической диагностики
- Главный метролог

## Наши партнеры:



## Электротехнический факультет

Специальность:

### Информационно-измерительные приборы и системы

Профилизация:

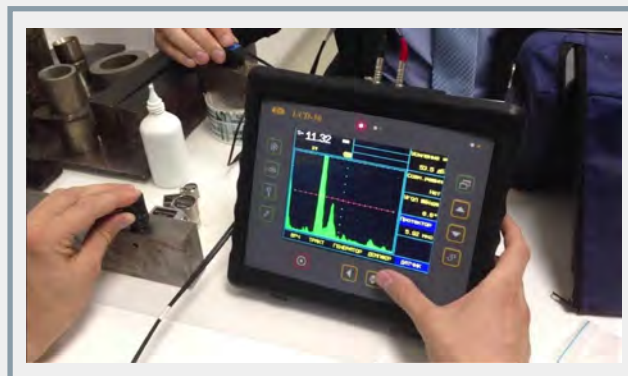
### Интеллектуальные информационно-измерительные системы и технологии

Квалификация (степень):

Инженер (бакалавр)

## Основные дисциплины:

- Аналоговая и цифровая электроника
- Метрология, стандартизация и сертификация
- Основы проектирования приборов и систем
- Компьютерные технологии в приборостроении
- Программируемые цифровые устройства
- Объектно-ориентированное программирование
- Аналоговые и цифровые измерительные устройства
- Интеллектуальные информационные системы
- Экспертные системы



## Профессиональные компетенции и знания:

- Моделирование информационно-измерительных и управляющих систем
- Разработка автоматизированных систем измерения, обработки информации и управления
- Метрологическое обеспечение информационно-измерительных и управляющих систем
- Интеллектуальный анализ данных (Data mining)
- IoT/IIoT – Интернет вещей/Промышленный Интернет вещей
- Знание аналоговой и цифровой электроники, микропроцессорной техники
- Интеграция систем управления с системами сбора данных

**Язык обучения** Русский

**Вступительные испытания** Собеседование по русскому языку

**Стоимость обучения** 2400\$ в год

**Общежитие** Предоставляется (30-35\$ в месяц)

**Срок обучения** 4 года

**Диплом** Республики Беларусь

**Процедура поступления**

