

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 20 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

Телефон +375 33 377 75 01
(мессенджеры)

Сайт www.bru.by

Контакты факультета:

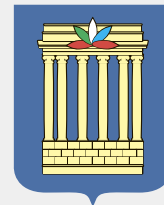
E-mail etf@exec.bru.by

Телефон +375 222 60 33 66

Контакты кафедры:

E-mail asu@exec.bru.by

Телефон +375 222 62 89 70



Межгосударственное
образовательное учреждение
высшего образования

Белорусско-Российский университет

Электротехнический факультет

Специальность:

**Системы управления
информацией**

Профилизация:

**Автоматизированные системы
обработки информации**



www.bru.by

Где работают наши выпускники:

- Компании Парка высоких технологий
- Промышленные предприятия
- Научные организации
- Учреждения высшего образования
- Финансовый сектор: крупные банки и страховые компании
- Государственные структуры: администрации, налоговые инспекции

Кем работают наши выпускники:

- Инженер-программист
- Инженер-системотехник
- Системный администратор
- Системный аналитик
- Разработчик (Backend, Frontend, Mobile)
- Администратор баз данных
- Тестировщик программного обеспечения
- Специалист по защите информации

Наши партнеры:



Электротехнический факультет

Специальность:

Системы управления информацией

Профилизация:

Автоматизированные системы обработки информации

Квалификация (степень):

Инженер (бакалавр)

Основные дисциплины:

- Программирование на языках высокого уровня (C#, Java, Python, TypeScript, Go)
- Базы данных
- Системный анализ и исследование операций
- Интернет-технологии и веб-программирование
- Компьютерные сети
- Интеллектуальные информационные системы
- Машинное обучение
- Разработка мобильных приложений
- Разработка компьютерных игр
- Информационная безопасность



Профессиональные компетенции и знания:

- Знание языков программирования высокого уровня (C#, Java, Python, TypeScript, Go)
- Навыки интеграции в информационные системы компонентов искусственного интеллекта
- Знание синтаксиса и экосистемы современных языков (C#/.NET Core, Java/Spring, Python/Django/FastAPI)
- Знание архитектуры нейросетей, принципы работы трансформеров, методы инженерии промптов (Prompt Engineering)
- Знание информационных систем (Agile, Scrum, Kanban)
- Знание облачных платформ (IaaS, PaaS, SaaS)

Язык обучения	Русский
Вступительные испытания	Собеседование по русскому языку
Стоимость обучения	2600\$ в год
Общежитие	Предоставляется (30-35\$ в месяц)
Срок обучения	4 года
Диплом	Республики Беларусь
Процедура поступления	

