

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

КЛАССИФИКАЦИЯ:

инженер-программист-системотехник

О СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

В рамках специальности изучаются вопросы разработки системного и программного обеспечения; проектирования информационных систем и сетей, систем сбора, передачи, обработки и хранения информации, их администрирования; разработка мультимедиа-технологий и баз данных; а также цифровизации технологических процессов и систем.

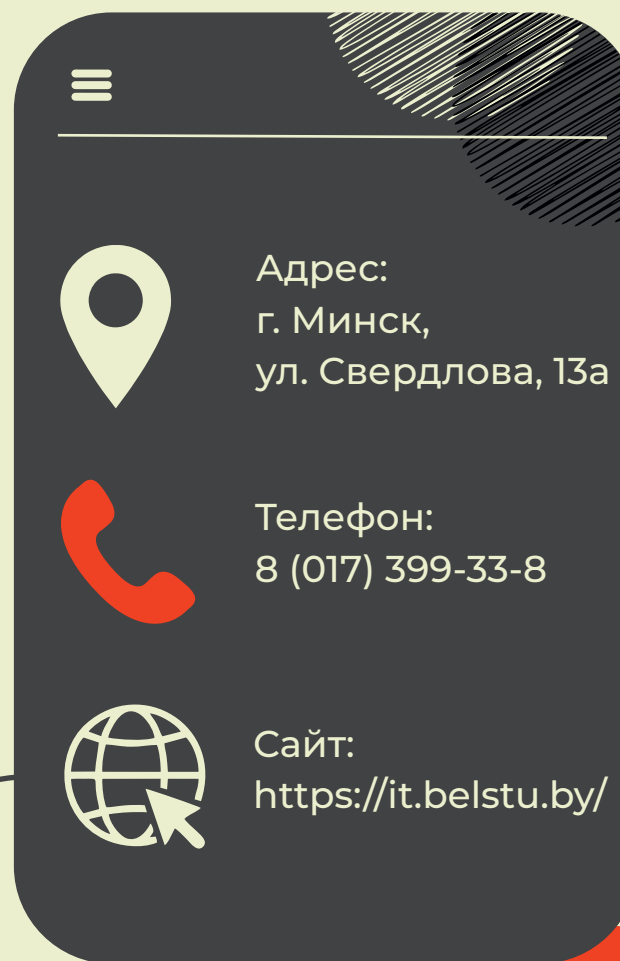
СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- разработка и администрирование баз данных;
- разработка методов и средств защиты информации;
- разработка системного и прикладного программного обеспечения

Информационные
системы и технологии

ИСИТ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ФАКУЛЬТЕТ

ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ



Программное обеспечение
информационных
технологий

ПОИТ

КЛАССИФИКАЦИЯ:

инженер-программист

О СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

Ключевой особенностью данной специальности является углубленная подготовка по современным языкам и технологиям программирования, компьютерным языкам разметки, программированию и безопасности баз данных, программированию и тестированию веб-сайтов, веб-приложений, веб-сервисов.

СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- разработка и сопровождение веб-ориентированного программного обеспечения;
- программирование и безопасность интернет-серверов;
- управление контентом веб-ресурсов

КЛАССИФИКАЦИЯ:

дизайнер-программист

О СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

Главной особенностью данной специальности является сочетание получаемых знаний и навыков как в области веб-дизайна, создания, редактирования и сопровождения различных Интернет-и мультимедийных изданий с информационным контентом, так и в области IT-технологий и веб-программирования.

СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- разработка и дизайн веб-сайтов, управление контентом;
- разработка электронных изданий и средств массовой коммуникации с интерактивным и мультимедийным содержанием;
- работа с 2D и 3D-графикой;
- SEO-продвижение веб-ресурсом;
- аудио и видеомонтаж, моушн-дизайн

Дизайн электронных
и веб-изданий

ДЭИВИ

Программное обеспечение
информационной
безопасности мобильных
систем

ПОИБМС

КЛАССИФИКАЦИЯ:

инженер-программист

О СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

Главной особенностью данной специальности является сочетание получаемых знаний и навыков как в области проектирования, создания и сопровождения программного обеспечения для мобильных устройств, так и в области построения, функционирования и обеспечения безопасности мобильных систем.

СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- разработка и сопровождение программного обеспечения для мобильных устройств
- разработка программного обеспечения мобильных систем с 2D, 3D-графикой;
- безопасность мобильных систем