

## ВЫСШЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

### 02.03.03 МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

#### ПРОФИЛЬ:

- Технология программирования

#### ФОРМА ОБУЧЕНИЯ:

очная

#### КВАЛИФИКАЦИЯ:

бакалавр

#### СРОК ОБУЧЕНИЯ:

очная форма – 4 года

(На базе профильного среднего профессионального образования и высшего профессионального образования возможно обучение ускоренно)

#### ЧТО ИЗУЧАТЬ?

- технологию разработки программного обеспечения
- теорию языков и трансляций
- управление программными проектами
- операционные системы и оболочки
- параллельное программирование
- системы искусственного интеллекта
- системы реального времени
- теорию вычислительных систем и компьютерных сетей
- архитектуру вычислительных систем и компьютерных сетей
- базы данных и системы управления базами данных

#### ГДЕ РАБОТАТЬ?

- в проектных и научно-производственных организациях
- в органах управления
- в образовательных учреждениях
- в банках, страховых компаниях
- на промышленных предприятиях и в других организациях, связанных с проектированием, разработкой и сопровождением программных продуктов

#### КЕМ РАБОТАТЬ?

- разработчиком,
- системным программистом
- сетевым администратором
- администратором баз данных
- веб-программистом

#### ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:

Полный срок – ЕГЭ по **математике**, информатике, русскому языку  
Сокращенный срок – тестирование по **математике**, русскому языку