

Информатика и вычислительная техника

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина

Присваивается степень или квалификация: **Бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная, Очно-заочная, Заочная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **Для граждан РФ и ближнего зарубежья: 168 000 руб. Для граждан дальнего зарубежья: 218 400 руб. Предусмотрены скидки.**

Страница программы на сайте вуза: <https://programs.edu.urfu.ru/ru/9795/>

Куратор программы: **Спиричева Наталия Рахматулловна**

Телефон: **+7 (343) 375-41-45**

E-mail: nr.spiricheva@urfu.ru

Образовательная программа «Информатика и вычислительная техника» относится к одному из направлений современных информационных технологий.

И совмещает в себе знания из нескольких областей:

- программирование,
- современные сетевые технологии,
- современные информационные вычислительные системы,
- микропроцессорная техника.

Студенты данного направления изучают строение и архитектуру компьютеров, операционных систем, а также осваивают основные языки программирования, учатся анализировать и прогнозировать потоки информации, создавать поисковые системы, сети хранения, обработки и передачи информации.

Данное направление предполагает активное участие специалистов в научно-техническом прогрессе. За последние десятилетия мир стремительно обрывает новыми технологиями, и специалисты в области информатики и вычислительной техники нужны все больше.

Специализации в рамках данной программы