

Разработка программных продуктов

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

Присваивается степень или квалификация: **Бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **Для граждан дальнего зарубежья: 180 300 рублей в год. Для граждан ближнего зарубежья: 138 700 рублей в год. Предусмотрены скидки.**

Страница программы на сайте вуза: <https://programs.edu.urfu.ru/ru/9988/>

Куратор программы: **Егоров Павел Владимирович**

Телефон: **+7 (922) 210-76-77**

E-mail: PavelEgorov@urfu.ru

Образовательная программа "Разработка программных продуктов" нацелена на подготовку перспективных специалистов для работы в ведущих ИТ-компаниях.

Программу обучения можно условно разделить на две части: обязательную и вариантивную.

Первая состоит из предметов, обязательных для всех студентов этой программы и длится 2 первых года обучения. За это время студенты интенсивно получают навыки в области программирования, математики и проектной работы. После этой части студенты с одной стороны имеют достаточно навыков для участия в оплачиваемых стажировках в ведущих ИТ-компаниях региона, и для командной работы над проектами работодателей. С другой стороны готовы к осознанному выбору предметов на старших курсах и своего дальнейшего развития и специализации в области разработки программных продуктов.

Вторая часть программы на третьем и четвертом курсах целиком состоит из предметов, которые выбирают студенты, формируя свою индивидуальную траекторию обучения. На выбор у студентов есть как прикладные предметы про конкретные инструменты и технологии программирования, так и более фундаментальные и математические курсы. В каждом семестре студенту необходимо будет выбрать от 5 до 7 предметов.

На протяжении всего обучения часть учебной нагрузки выделена под командную работу студентов над программными проектами.

[Весь учебный план в удобном виде](#)

Учебный план и содержание курсов постоянно корректируются, по результатам отзывов студентов, впечатлений преподавателей и мнения экспертов из ИТ-компаний.

Партнёрство с ИТ-компаниями

Эта образовательная программа — совместный проект УрФУ и СКБ Контур, при партнерстве с другими ИТ-компаниями региона.

[СКБ Контур](#) — крупнейший и растущий работодатель для инженеров программистов в Екатеринбурге, участвует в развитии ИТ-образования на Урале уже более 10 лет.

Специалисты СКБ Контур и других ИТ-компаний города активно участвуют в образовательном процессе: преподают прикладные дисциплины в обязательной программе, предлагают собственные учебные курсы по выбору, предлагают и курируют студенческие проекты, предлагают летние студенческие стажировки, проводят дни открытых дверей и открытые лекции по своим темам.

Работодатели

Выпускники программы работают разработчиками как в ведущих ИТ-компаниях региона, так и в международных компаниях: СКБ Контур, Яндекс, Naumen, Центр разработки Тинькофф, Targem Games, Google, Amazon, Facebook, и других.

Специализации в рамках данной программы