

Системный анализ и управление

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: 207 400 рублей в год. Для граждан ближнего зарубежья: 159 600 рублей в год. Предусмотрены скидки.**

Страница программы на сайте вуза: <https://programms.edu.urfu.ru/ru/10128/>

Куратор программы: **Репринцева Наталья Евгеньевна**

Телефон: **+7 (343) 375-93-76**

E-mail: n.e.babintseva@urfu.ru

Новая индустрия требует нового качества кадрового обеспечения. Современные инженеры должны быть готовы к работе в условиях возрастающей сложности технологических процессов и оборудования в цифровом мире, быстро меняющихся требований к конкурентоспособной продукции, необходимости постоянного повышения эффективности производства.

Цифровизация породила новые вызовы для инженеров и запрос на “моделирование - проектирование - прототипирование” как интегрированную компетенцию, базовую в инженерной деятельности.

Программа «Системный анализ и управление» нацелена на подготовку инженеров, обладающих базовыми компетенциями для цифровой индустрии и способными к управлению сложными техническими системами.

Программа включает широкий спектр математических, естественнонаучных и общеинженерных, значимых для всех видов инженерной деятельности, дисциплин, предоставляя обучающемуся выбор профессиональных траекторий.

Специализации в рамках данной программы