

Научное образование и экономика инноваций

Национальный исследовательский университет ИТМО

Присваивается степень или квалификация: **магистр по направлению «Научное образование и экономика инноваций»**

Язык обучения: **русский, английский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **271 000 руб. в год**

Куратор программы: **Пяткина Елена Григорьевна**

Телефон: **+7 (812) 457-18-01**

E-mail: piatkina@corp.ifmo.ru

Целью программы является подготовка профессионалов, обладающих навыками в прикладных исследованиях городской среды, городском планировании, проектировании городских информационных систем, анализе больших массивов городских данных и управлении проектами в области развития городских территорий.

Программа даст необходимые компетенции для решения следующих профессиональных задач:

- проведение теоретических и прикладных исследований;
- проведение наблюдений и измерений, выполнение экспериментов, обработка полученных данных;
- разработка методик, подготовка научных, технических и аналитических отчетов в области комплексного развития территории;
- подготовка проектов комплексного развития территории;
- проектирование и автоматизации городских процессов, управление процессом информатизации;
- формирование целевых образов городов будущего и планирование порядка их создания.

В рамках данного направления реализуется программа "Прикладная урбанистика и информатика". При подаче заявки на обучение в ИТМО Вы подаете именно на программу.

Специализации в рамках данной программы

Прикладная урбанистика и информатика

Программа сочетает традиционно высокое качество подготовки Университетом ИТМО профессионалов в области информационных технологий с передовыми знаниями и навыками в области урбанистики от опытных профильных специалистов и практикующих учёных-исследователей.