

09.04.04 Программная инженерия (программа: Мобильная и веб-разработка)

Форма обучения: **очная**

Язык обучения: **русский**

Срок обучения: **2 года**

Присваиваемая квалификация:
магистр



**Руководитель
образовательной программы**
Скороход Сергей Васильевич,
к.т.н., доцент кафедры
МОП ЭВМ ИКТИБ ЮФУ,
e-mail: skorohodsv@sfedu.ru,
Тел. +7(8634)371-673



Преимущества программы:

Подготовка профессионалов в области web-разработки и программного обеспечения для мобильных платформ.

Front-end и Backend разработка.
Python, Java, HTML, CSS, JavaScript,
Node.js, Unity

Основы промышленной разработки и коммерциализации программных продуктов.

Стартапы инновационных проектов – от идеи к реализации.

Стань веб-профессионалом!

Специальные дисциплины:

Языки программирования для мобильной и web разработки;
Промышленное производство программного продукта;
Разработка интерфейсов и front-end разработка;
Программирование для мобильных платформ;
Высоконагруженные системы, облачные и web платформы;
Техники и инструменты тестирования программного обеспечения.



Базовые дисциплины:

Коммерциализация программного продукта;
Управление IT проектами;
Программное и аппаратное обеспечение информационных систем;
Методология научной деятельности.

Перспективы трудоустройства:

Престижная профессия программиста, востребованная на рынке труда;
Стабильный и высокий доход;
Трудоустройство в ведущих российских и зарубежных софтверных и IT-компаниях;
Возможность трудовой миграции в ведущие отечественные и зарубежные технологические центры.

