

09.04.04 Программная инженерия

программа: Методы и средства разработки программного обеспечения

Форма обучения: **очная**

Язык обучения: **русский**

Срок обучения: **2 года**

Присваиваемая квалификация:
магистр



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



Преимущество программы:

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

Front-end и Backend разработка.

Основы промышленной разработки и коммерциализации программных продуктов.

Стартапы инновационных проектов – от идеи к реализации.

Стань web-профессионалом!

Специальные дисциплины:

Языки программирования для мобильной и web разработки (Python, Java); Промышленное производство программного продукта; Разработка интерфейсов и front-end разработка; Программирование для мобильных платформ; Высоконагруженные системы, облачные и web платформы.

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.

