

09.04.03 Прикладная информатика

программа: Машинное обучение и технологии больших данных

Форма обучения: **очная**

Язык обучения: **русский,
английский (совместно
с Университетом Лондона)**

Срок обучения: **2 года**

Присваиваемая квалификация:
магистр



Преимущества программы:

независимо от базового образования, наука о данных – беспроигрышный выбор для обучения в магистратуре. Откройте «второе дыхание» вашей основной профессии!

Стратегический научный партнер – Университетский консорциум исследователей больших данных.

Индустриальный партнер – ООО «Дибай».

Программа «двойных» дипломов с Университетом Лондона.

Специальные дисциплины:

методы интеллектуального анализа данных; Математические основы анализа больших данных; Технологии анализа больших данных; Проектирование экспертных систем.

Базовые дисциплины:

управление ИТ-проектами; Проектирование и разработка информационных систем; Современные проблемы и методы прикладной информатики.

Перспективы трудоустройства:

аналитик, разработчик-исследователь, специалист по разработке алгоритмов и обработке данных, специалист по миграции данных, разработчик хранилищ данных и BI-систем, специалист по разработке скоринговых моделей.



**Руководитель
образовательной
программы:**
*к.т.н., доцент Целых
Алексей Александрович,*
E-mail: tselykh@sfedu.ru
Тел. +79185116226

