

Программная инженерия

Дальневосточный федеральный университет

Присваивается степень или квалификация: **магистр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **275 000 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <https://www.dvfu.ru/admission/program-m/09.04.04.php>

Куратор программы: **Грачев Артем Владимирович**

Телефон: **8(423)2652424 (доп. 2206)**

E-mail: interadmission@dvfu.ru

Профили:

Разработка программно-информационных систем

Задачи программы:

- Подготовка специалистов, умеющих выполнять междисциплинарные проекты, требующие автоматизации всех или некоторых задач профессиональной деятельности;
- Подготовка специалистов, умеющих организовывать работу интернациональных команд по созданию программного обеспечения;
- Подготовка специалистов, способных выполнять анализ новых областей приложения программных систем, выявлять задачи, требующие автоматизации, разрабатывать математические и компьютерные модели профессиональной деятельности;
- Подготовка специалистов, способных выполнять анализ профессиональной информации, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде обзоров, проектов, обоснований принятых решений;
- Подготовка специалистов, способных выполнять проектирование информационных систем различного назначения, в том числе распределенных, требующих высокопроизводительных вычислений, использования облачных технологий, использования формально представленных знаний области приложений

Описание целевой аудитории программы: Программа рассчитана на выпускников бакалавриата, специализирующихся в области создания программных систем.

[Сайт](#)

Программная инженерия систем искусственного интеллекта

Задачи:

Подготовка специалистов, умеющих создавать междисциплинарные проекты по разработке систем искусственного для решения различных задач;

Подготовка специалистов, умеющих организовывать совместную работу разработчиков программных систем и специалистов разных предметных областей для создания программных систем искусственного интеллекта;

Подготовка специалистов, способных выполнять анализ области приложения создаваемой системы искусственного интеллекта, выявлять классы решаемых задач, разрабатывать методы решения этих задач и использовать результаты анализа при создании систем искусственного интеллекта;

Подготовка специалистов, способных выполнять анализ профессиональной информации, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде обзоров, проектов, обоснований принятых решений;

Подготовка специалистов, способных выполнять проектирование систем искусственного интеллекта различного назначения, в том числе распределенных, требующих высокопроизводительных вычислений, использования облачных технологий.

Выпускники программ приобретают аналитические и научно-исследовательские компетенции в области управления разработкой программного обеспечения; знают специфику работы в больших территориально распределённых программистских коллективах разработчиков, в том числе - международных.

[Сайт](#)

Специализации в рамках данной программы