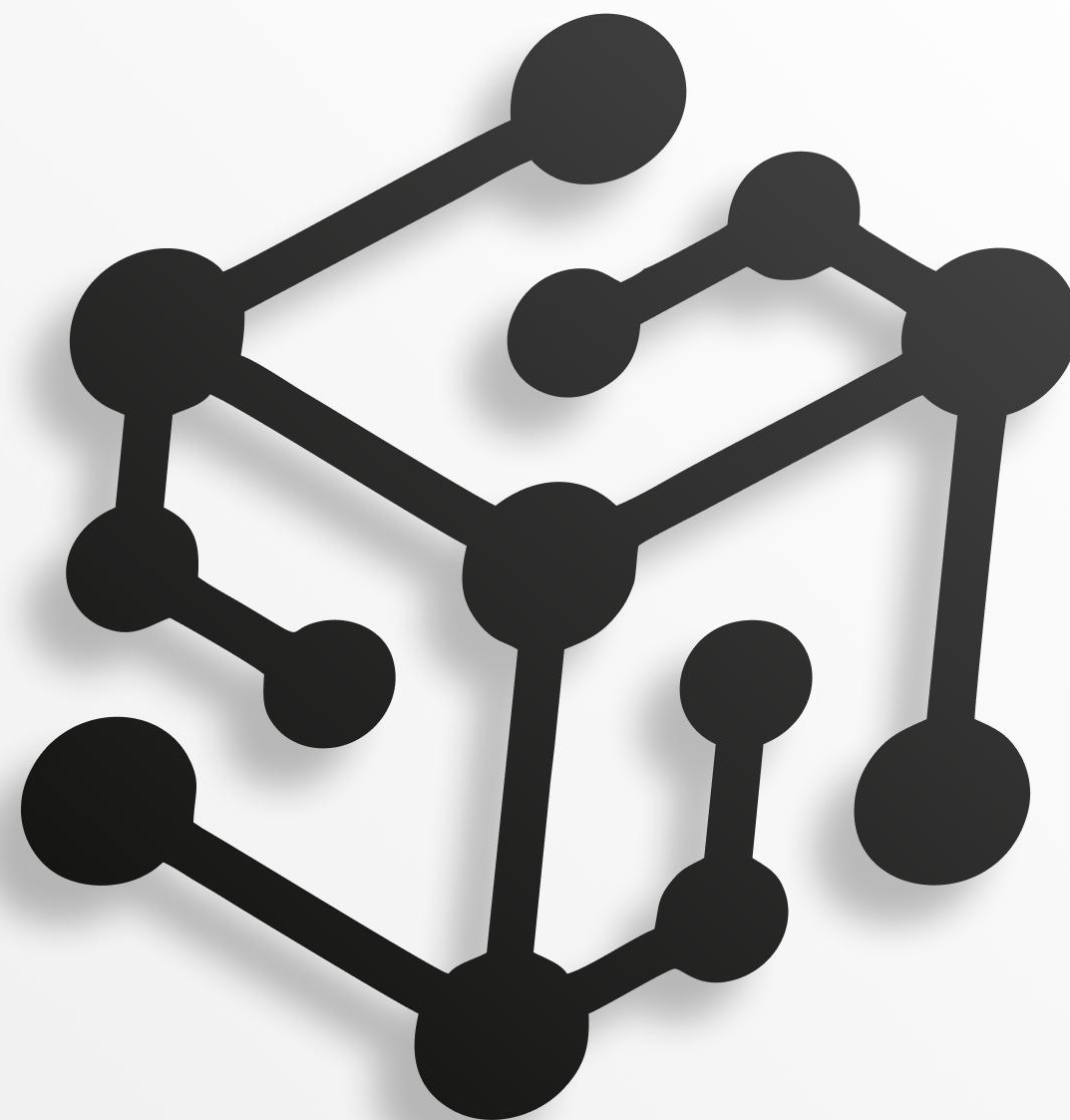


Веб-разработка

Специальность 09.02.09



Условия обучения

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года 10 месяцев

Квалификация: разработчик веб-приложений

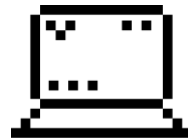
Требуемый уровень образования: аттестат об основном общем образовании (9 классов)



Учебный корпус №1

Изучаемые дисциплины

Разработка
информационных
ресурсов



Основы
алгоритмизации и
программирования



Основы
проектирования баз
данных



Разработка
программных модулей



Поддержка и
тестирование
программных модулей



Технология разработки
и технической
поддержки
информационных
ресурсов



Что это такое и кто этим занимается?

Веб-разработка - процесс создания веб-сайта или веб-приложения. Основными этапами процесса являются веб-дизайн, вёрстка страниц, программирование на стороне клиента и сервера, а также конфигурирование веб-сервера

Web-программист - это специалист, разрабатывающий веб-приложения (любые сайты, в которых есть элементы интерактива), то есть фактически большую часть интернет-ресурсов



Какими бывают web-программисты?

Frontend разработчик



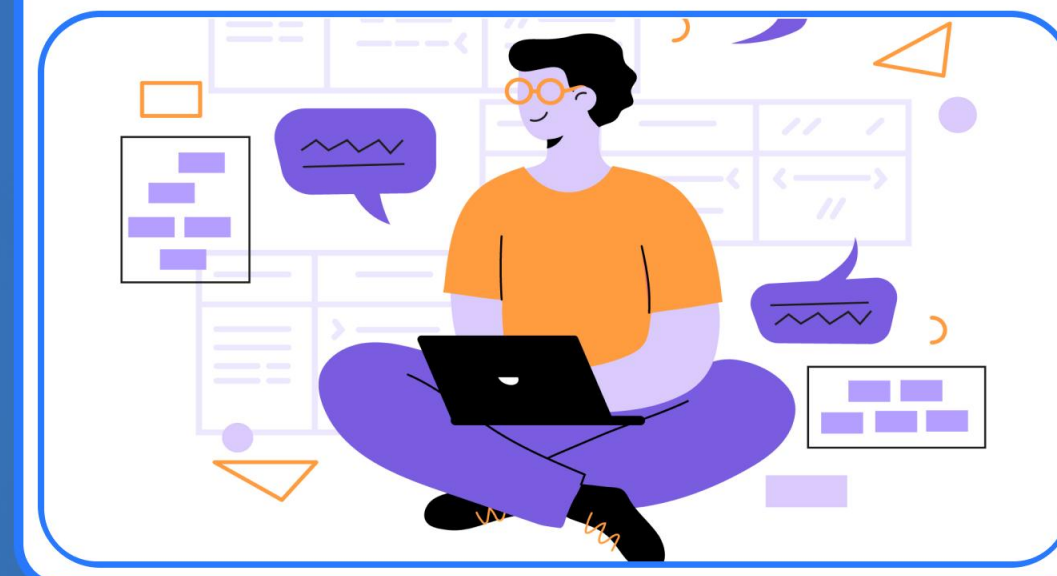
Специалист, который занимается созданием пользовательского интерфейса для веб-приложений

Backend разработчик



Специалист, который занимается созданием серверной части веб-приложений, отвечает за разработку и поддержку баз данных, серверов

Fullstack разработчик



Специалист, который способен работать как с пользовательским интерфейсом, так и с серверной логикой приложения

Какими навыками будет обладать специалист?

Знание языков программирования



Разработка архитектуры ПО



Работа с базами данных и SQL



Знание английского языка

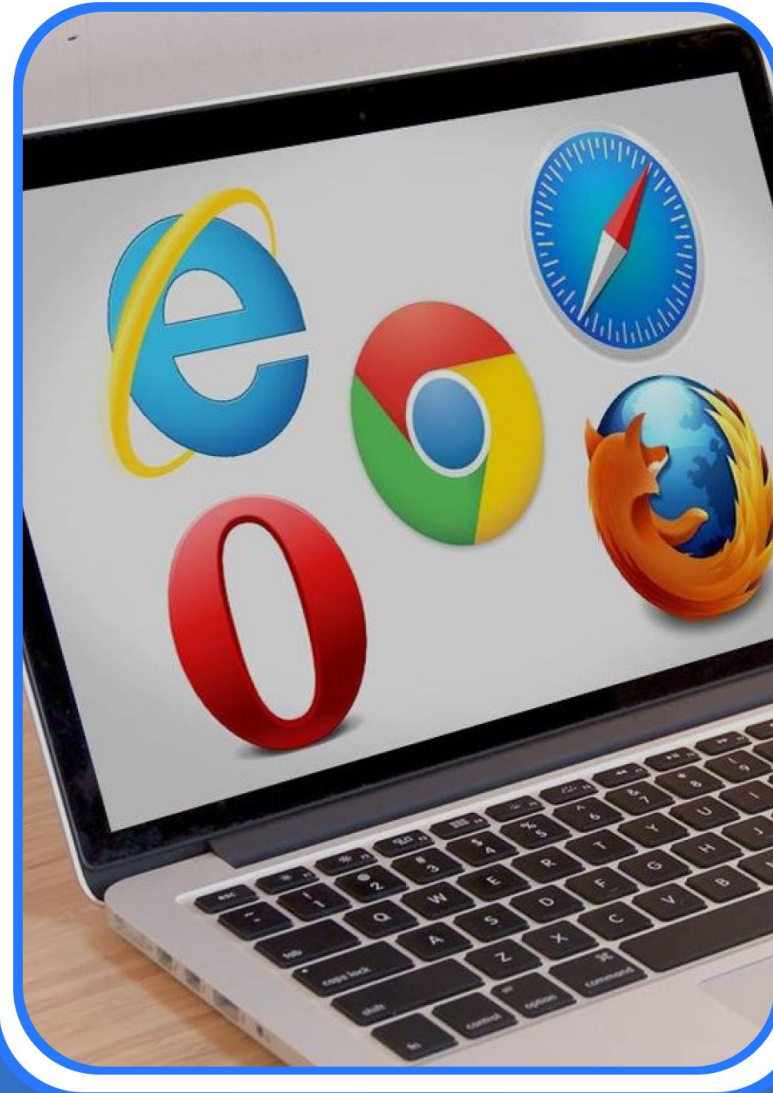


Какими навыками будет обладать специалист?

Понимание основ безопасности веб-приложений



Опыт работы с адаптивным и кроссбраузерным дизайном



Умение оптимизировать производительность веб-приложений



Навыки командной работы и коммуникации

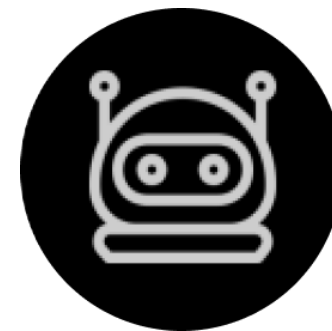


Где нужны программисты?

IT-компании



Производители
роботов



Web-студии



Транспортные
компании



Банк



Государственные
структуры



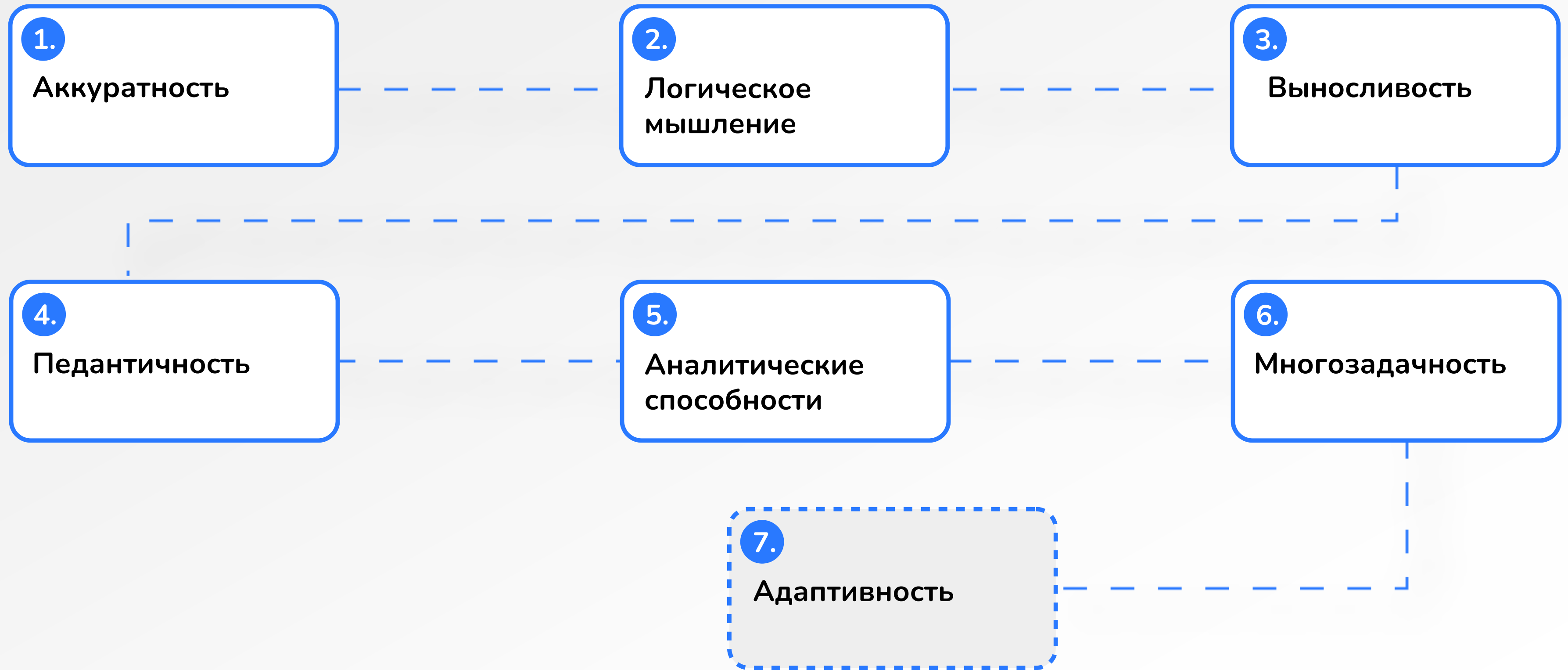
Перспективы

После получения образования можно специализироваться на одном из множества направлений программирования:

- Разработка web-сайтов
- Разработка игр
- Разработка мобильных приложений
- Интернет вещей (устройства для «умного дома»)



Какими навыками нужно обладать?



Контактная информация

Адрес

141701, Московская область, г. Долгопрудный,
пл. Собина, д.1

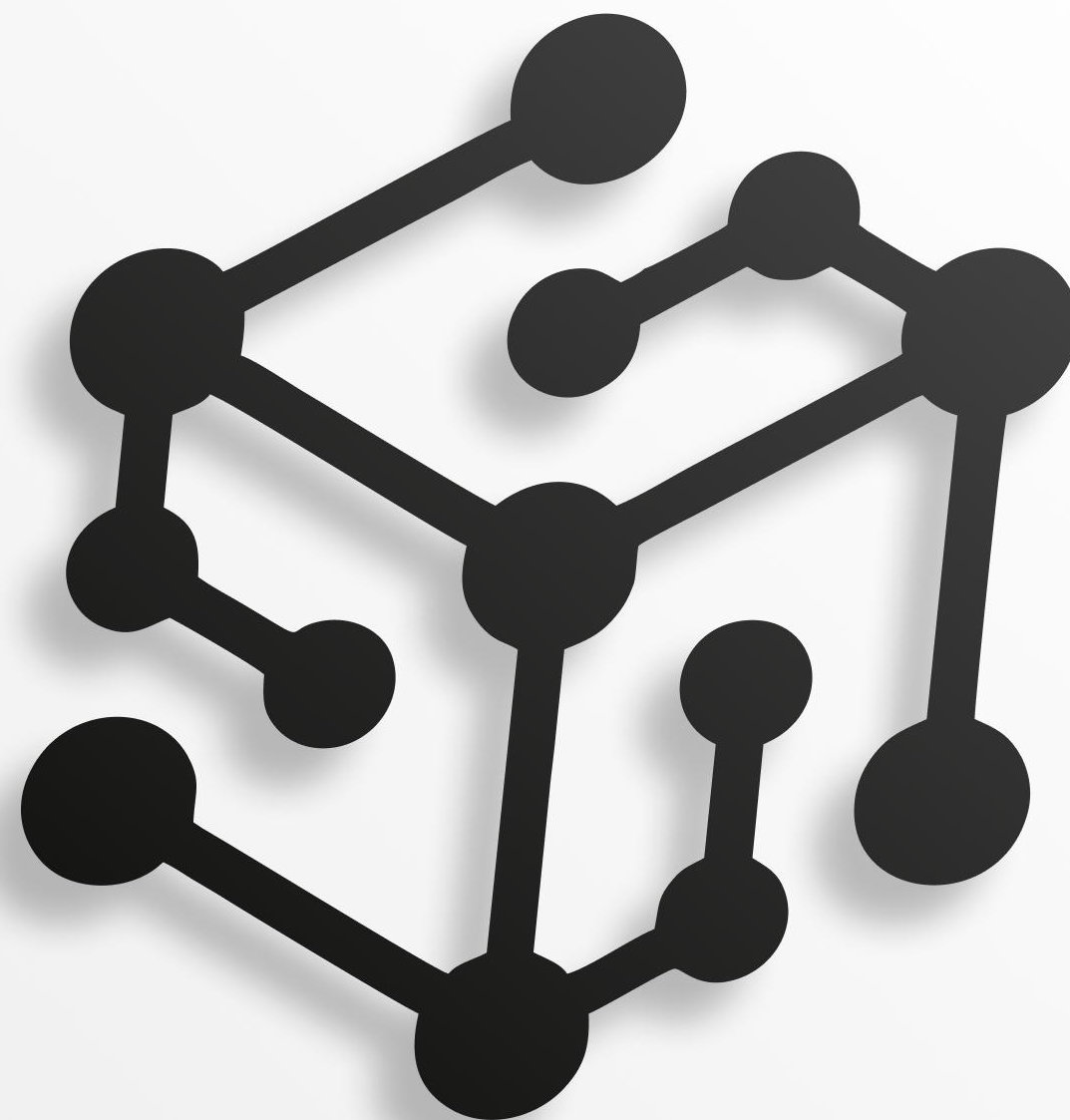
Телефон

+7(495)369-45-93

+7(977)758-71-25 - Приемная комиссия

Почта

mo_fiztechkoll@mosreg.ru



Социальные сети



Группа ВКонтакте



Telegram-канал



Одноклассники