



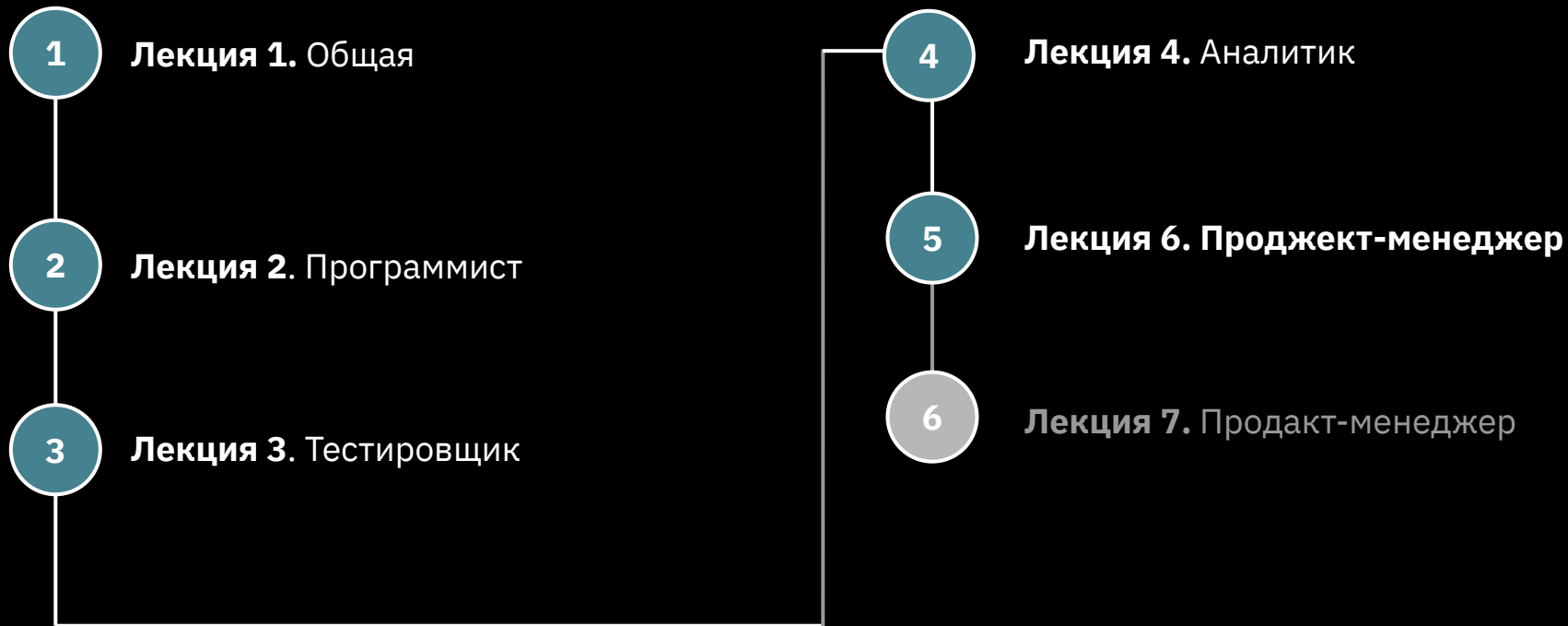
Выбор специализации

Проджект-менеджер





Программа курса «Специализации»



Проджект-менеджер

Отвечает за процессы, касающиеся организации работы IT-проекта.



Главная задача — организовать деятельность внутри команды и вовремя сдать задачи.





Темы в разрезе специализации



Проджект-менеджер

- Знакомство с языком программирования Python
- Гибкие методологии
- Знакомство с веб-технологиями
- Жизненный цикл проекта
- Жизненный цикл продукта
- Технология разработки в IT
- Инициация и планирование проекта
- Финансовый менеджмент

- Zero-code
- Создание MVP IT-продукта
- Диаграммы состояний
- Soft skills для управления командой и выступлений
- Реализация проекта, мониторинг и контроль
- Инструменты менеджера проектов
- Базы данных и SQL
- Завершение проекта



Продакт-менеджер

Аналитик

Программист

Тестировщик

Проджект-менеджер

Знакомство с языком программирования Python

Изучите один из самых популярных языков программирования с простым и понятным синтаксисом. Сможете работать практически на любых платформах и решать огромное число задач.

Технологии и инструменты

- Python



Гибкие методологии

Agile, SCRUM, Канбан и другие

Получите практические знания и прикладные инструменты для управления проектами. Сможете использовать их для построения эффективного взаимодействия всех членов команды/рабочей группы, постановки задач и реализации целей проекта.

Технологии и инструменты

- Agile
- SCRUM
- Kanban



Программист

Тестировщик

Проджект-менеджер

Продакт-менеджер

Знакомство с веб-технологиями

На этом курсе развеиваем «магию» интернета: вы узнаете, как он работает с технической стороны, и как физически хранятся файлы в облачных хранилищах. Расскажем, из чего «сделаны» сайты, какие языки используются для их создания, и в чем разница HTML, CSS, JavaScript и PHP. Здесь вы узнаете разницу фронтенда и бэкенда. Разберетесь с тем, что такое сервер и как работают интернет и сайты.

Технологии и инструменты

- HTML
- CSS
- JavaScript
- PHP
- фронтенд
- бэкенд
- сервер
- интернет
- сайты



Жизненный цикл проекта

Последовательность фаз проекта, задаваемых исходя из потребностей управления проектом. Знания жизненного цикла проекта позволяют снизить риски и минимизировать затраты на их устранение, организовать эффективную обратную связь внутри команды, рационально использовать ресурсы, равномерно распределять задачи, реально оценивать текущее состояние и перспективы проекта. На курсе вы изучите все его этапы:

- Инициирование проекта
- Планирование проекта
- Исполнение проекта
- Контроль проекта
- Завершение проекта

Технологии и инструменты

- жизненный цикл проекта



Жизненный цикл продукта

Последовательность этапов, через которые проходит каждый выпущенный товар с момента своего появления на рынке до момента ухода с рынка. На курсе вы изучите базис продуктового мышления, а также основные этапы жизненного цикла продукта и работы менеджеров, ответственных за него.

Пройдете такие темы, как:

- Жизненный цикл продукта. Основы продуктового мышления
- Этап discovery
- Этап delivery

Технологии и инструменты

- жизненный цикл продукта



Технология разработки в IT

Процесс создания продукта в IT с нуля до готового продукта. В ходе обучения вы самостоятельно пройдете все ключевые этапы развития продукта от идеи до ее реализации.



Инициация и планирование проекта

На курсе в подробностях разберете, как запускать проект и управлять всеми его этапами, чтобы грамотно использовать ресурсы и получить желаемые результаты.

Изучите такие темы, как:

- Контекст проекта
- Формирование проекта
- Управление сроками и рисками проекта
- Работа с заказчиком, бизнес-анализ и составление ТЗ
- Управление ресурсами, коммуникациями и изменениями проекта

Технологии и инструменты

- планирование проекта
- стратегия
- бизнес-план



Финансовый менеджмент

Система управления финансами компании или проектов, направленная на достижение стратегических и тактических целей, структурирование расходов, прогнозирование рисков и дохода.

В ходе курса вы изучите такие темы, как:

- Стоимость проекта и составление его сметы
- Финансовые риски проекта
- Экономические параметры проекта и организации
- Экономический анализ рынка и подрядчиков
- Управление закупками в проекте
- Юридическое оформление проекта

Технологии и инструменты

- экономика
- финансы
- анализ



Создание MVP IT-продукта

MVP — минимально жизнеспособный продукт — тестовая версия товара, услуги или сервиса с минимальным набором функций, которая несет ценность для конечного потребителя. На курсе вы научитесь ее создавать и тестировать. Узнаете как распознавать слабые места и зоны роста продукта.

Технологии и инструменты

- MVP
- RAT
- дизайн-мышление
- User story mapping
- UX
- UI
- прототип
- интеграция с сервисами
- коридорное тестирование
- Pivot
- решенческое интервью



Диаграммы состояний

Помогают описать поведение отдельно взятого объекта. Используются для описания последовательности переходов объекта из одного состояния в другое. Диаграммы состояний показывают все возможные состояния, в которых может находиться объект, а также процесс смены состояний в результате внешнего влияния.



Soft skills для управления командой и выступлений

Изучите основные надпрофессиональные навыки, которые помогают решать жизненные задачи и работать с другими людьми.

Технологии и инструменты

- мотивация
- лидерство
- управление людьми
- ведение переговоров
- публичные выступления



Реализация проекта, мониторинг и контроль

Поймете, как настроить системный процесс или цепь взаимосвязанных процессов из определенных действий так, чтобы реализовать проект любого уровня и сложности. Изучите такие темы, как:

- Руководство, структуры и процессы
- Бизнес процессы as is и to be
- Внутренние и внешние заказчики
- Внутренняя и внешняя команды
- Рутинная работа руководителя проекта, kick-off
- Управление коммуникациями

Технологии и инструменты

- менеджмент
- бизнес-процессы
- коммуникация



Инструменты менеджера проектов

Чтобы успешно вести проекты и контролировать каждый этап, проджект-менеджер использует множество различных онлайн-сервисов. Самые популярные вы изучите на курсе: разберетесь, для чего они нужны и как в них работать. В ходе курса вы изучите такие инструменты для:

- Планирования проекта
- Управления задачами
- Совместной работы
- Удаленной работы

Технологии и инструменты

- Jira
- GanttPro
- WorkSection
- Planyway
- MS Project
- Trello
- Wrike
- Miro
- Kaiten
- Google workspace
- Confluence
- Slack
- Calendly
- Zoom
- Google Meet



Базы данных и SQL

SQL — язык управления базами данных, с его помощью можно извлекать, структурировать и выводить необходимую информацию. На практике отточите умение профессионально писать запросы на SQL и работать с базами данных. Изучите ER-диаграммы. Получите практический опыт в проектировании и работе с базами данных.

Технологии и инструменты

- SQL
- архитектура баз данных
- ER-диаграммы



Завершение проекта

Узнаете, как правильно завершать все процессы проекта, собирать информацию о деталях проекта и проверять, достиг ли проект своих целей.

Изучите такие темы, как:

- Подготовка отчетности по проекту, УК
- Условия завершения проекта, передача результатов проекта в операционную деятельность
- Тестирование продукта проекта
- Документооборот по завершении проекта
- Пост-анализ, lessons learned

Технологии и инструменты

- отчетность
- аналитика
- тестирование
- документооборот

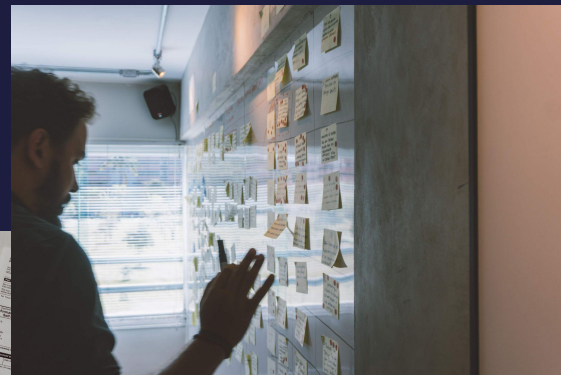


Проджект-менеджер

Результаты обучения

По окончании обучения вы сможете:

- Составлять бюджет и распоряжаться им;
- Реализовывать и анализировать шаги созданного проекта;
- Поддерживать жизнедеятельность продукта.



Как вам специализация проджект-менеджер?

- Очень интересно, хочу обучаться
- Пока непонятно
- Точно не мое

ОСТАВЬТЕ КОММЕНТАРИЙ





Спасибо
за внимание

A yellow smiley face is drawn over the text. It has two vertical lines for eyes and a curved line for a mouth, positioned to the right of the word 'Спасибо' and below the word 'за'.