



# Основы управления проектами

### 1 месяц

продолжительность курса

2 ЧАСА

### Тестирование и знакомство с курсом

- Тестирование
- Как устроен курс
- Алгоритм запуска проектов
- Матрица навыков

5 ЧАСОВ

### Введение в управление проектами

- Что такое проектное управление
- Этапы проектов, предметные области и проектный цикл
- Основные инструменты и фреймворки проектного менеджмента

5 ЧАСОВ

### Старт проекта: формирование требований и принятие решения о реализации проекта

- Уточнение вводных по проекту
- Требования: кто, что и когда хочет от проекта
- Определение и согласование проектных ограничений

10 ЧАСОВ

### Планирование: как делать проект и что для этого нужно

- Уточнение вводных и оценка того, что нужно сделать
- Как определить последовательность выполнения работ и сроки завершения проекта
- Как спланировать то, что может пойти не по плану
- Согласование планов и выделение ресурсов

5 ЧАСОВ

### Реализация: как сделать то, что запланировали

- Как помочь участникам проекта
- Управление коммуникацией
- Инструменты для проверки работ
- Как работать с рисками в ходе проекта

5 ЧАСОВ

### Контроль: как проверить сделанное на соответствие запланированному

- Тестирование и инструменты контроля
- Обратная связь по проекту: ожидания vs реальность
- Корректировка проектных планов

5 ЧАСОВ

### Завершение проекта

- Как зафиксировать и согласовать результат
- Поддержка и передача результатов проекта
- Финализация результатов работы

5 ЧАСОВ

### Финальный модуль

- Подведём итоги курса
- Итоговое тестирование

• Что дальше?





# Сравнение тарифов курса

	С сопровождением	Самостоятельный
Воркшопы с наставником на отработку ключевых навыков	4 воркшопа с наставником	Χ
Практические домашние работы с обратной связью	5 практических работ с обратной связью от эксперта	Χ
Выбор кейса для практических задач из предложенных	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Чат с куратором	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Методические материалы, шаблоны, чек-листы	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Нагрузка	8-10 часов	Регулируете сами
Продолжительность	1.5 месяца	3 месяца
Частотность запусков	1 раз в месяц	1 раз в неделю



### С сопровождением

### Самостоятельный

В каких случаях подойдёт

Получите обратную связь по практическим работам по каждому из этапов проектного цикла.
Сможете посетить воркшопы с наставником для глубокой отработки ключевых навыков.

Подойдёт для тех, кому важно:

- глубоко изучить и отработать ключевые навыки управления проектами получите обратную связь от экспертов по практике на каждом этапе проектного цикла.
- отработать на практике коммуникационные навыки управления проектами и задать уточняющие вопросы наставнику – сможете сделать это на воркшопах.
- получить комплексное представление об управлении проектами, систематизировать знания, навыки и практические компетенции.
- готовы проходить курс более интенсивно, чтобы закрепить навыки и закончить его за 1.5 месяца.

Сможете проходить курс в своём темпе в течение трёх месяцев. Не предусмотрены воркшопы и обратная связь на практические работы.

Подойдёт для тех, кому важно:

- систематизировать знания и обогатить практику новыми инструментами, но кому не приоритетна глубокая практическая отработка навыков.
- проходить курс в более гибком формате, самостоятельно управлять своим временем и мотивацией.



## Преимущества тарифа «С сопровождением»

O1 5 практических домашних работ с обратной связью от эксперта

Один из экспертов курса – опытный менеджер проекта из Яндекса или других крупных компаний – даст подробный комментарий на каждую из 5 практических работ, которую выполнит студент. Комментарий укажет, что сделано хорошо, что можно улучшить и как именно это можно улучшить в контексте работы студента. Благодаря обратной связи студент сможет разобрать ошибки, усилить работу и более глубоко развить навык, связанный с каждой из проектных работ

### Какие проектные работы выполнит студент:

Практическая работа 1: начало проекта.

Подготовите бриф проекта по выбранному кейсу: определите цель проекта, заинтересованные стороны, соберёте и согласуете требования к проекту. После выберете фреймворк для реализации проекта.

Практические работы 2 и 3: планирование проекта.

Детализируете, декомпозируете и оцените состав проектных работ в брифе. Создадите реестр рисков. Разработаете план реализации проекта по выбранному кейсу в ПО Gantter.

Практическая работа 4: реализация проекта.

Разобьёте состав работ в конкретные задачи. Поставите команде задачи в трекере Kaiten и определите ответственных с помощью матрицы RACI. Приоритизируете задачи с помощью инструмента Светофор.

Практическая работа 5: контроль и завершение проекта.

Скорректируете план работ в ПО Gantter с учётом требования заказчика. Подготовите отчёт о статусе проекта.

02 4 воркшопа с наставником на отработку ключевых навыков Воркшопы— это возможность глубоко отработать навыки, работая над практической ситуацией с другими студентами под наблюдением и поддержкой наставника— опытного менеджера проектов из Яндекса.

Воркшопы сфокусированы последовательно на каждом из ключевых этапов и навыков управления проектами. Таким образом вместе с теорией на платформе и проектными работами с обратной связью от эксперта воркшопы помогают сформировать глубокое понимание и опыт решения проектных задач на каждом этапе управления проектным циклом.

На каких воркшопах сможет практиковаться студент:

### Воркшоп 1 Брифинг заказчика

Изучите смоделированную рабочую ситуацию, отработаете определение цели, сбор, уточнение и согласование требований к проекту.

### Воркшоп 2 Декомпозиция

Отработка навыка декомпозиции: научитесь разбивать требования на составные части, создавать структуру работ, определять составные и вложенные задачи, устанавливать вехи.

### Воркшоп 3 Решение проблем из проектной практики

На примере кейсов будете искать проблемы в проектах и пути для их решения. Определите взаимосвязи между процессами, ресурсами и командой, которые могут привести к проблемам на проекте. Сформулируете, как можно решить проблемы, и проанализируете влияние принятных решений на проект.

### Воркшоп 4. Ретроспектива

Рефлексия вместе с наставниками, отработка полученных знаний, подведение итогов вместе с наставниками и другими студентами.

# Тестирование и знакомство с курсом

00

2 часа

Тестирование и знакомство с курсом

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой

## Введение в управление проектами

01

1-я неделя 2 часа

- Цикл PDC
- Waterfall
- Agile
- Железный треугольник
- Предметная область

### Форматы обучения:

Теория в учебнике

Задания с автопроверкой

Тема 1.	<ul><li>Что такое проектное управление</li><li>Что такое проект</li><li>Чем управляет менеджер проектов</li></ul>
Тема 2.	Этапы проектов, предметные области и проектный цикл  Из чего состоит проект и что на него влияет
Тема 3.	Основные инструменты и фреймворки проектного менеджмента

# Старт проекта: формирование требований и принятие решения о реализации проекта

02

1-я неделя 5 часов

- Бриф проекта
- Анализ ограничений и возможностей
- Анализ стейкхолдеров
- Согласование ожиданий
- Бриф проекта

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой Учебный проект

Тема 1.	Уточнение вводных по проекту <ul> <li>Сбор предварительных требований к</li> <li>проекту</li> </ul>
Тема 2.	<ul> <li>Требования: кто, что и когда хочет от проекта</li> <li>Список заинтересованных лиц</li> <li>Требования к финальному состоянию</li> <li>проекта и согласование ожиданий</li> </ul>
Тема 3.	Определение и согласование проектных ограничений  • Список ограничений и возможностей проекта

# Планирование: как делать проект и что для этого нужно

03

2-я неделя10 часов

- Коммуникационный план
- WBS
- Анализ рисков
- Декомпозиция
- Оптимизация проектного плана
- Приоритизация
- Требования к качеству проекта
- Оценка работ
- График проекта

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой Учебный проект

Тема 1.	<ul> <li>Уточнение вводных и оценка того,</li> <li>что нужно сделать</li> <li>Предварительное определение     участников проекта.     Декомпозиция работы     между участниками</li> <li>Оценка состава работ, ресурсов и     бюджета</li> <li>Ключевые требования к качеству проекта</li> <li>Планирование проектных коммуникаций</li> </ul>
Тема 2.	Как определить последовательность выполнения работ и сроки завершения проекта
Тема 3.	Как спланировать то, что может пойти не по плану • Какие бывают риски и как с ними работать
Тема 4.	Согласование планов и выделение ресурсов  • Согласование проектных планов и выделение ресурсов на проект

# Реализация: как сделать то, что запланировали

04

3-я неделя5 часов

- Организация работы команды
- Лидерство
- Типология DISC
- Управление конфликтами
- Технология «win-win»
- Управление проектными рисками

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой

Тема 1.	<ul> <li>Как помочь участникам проекта</li> <li>Организация работы команды</li> <li>Лидерство = ответственность</li> <li>Управление конфликтами</li> </ul>
Тема 2.	Управление коммуникацией  Как вовлечь заинтересованные стороны в обсуждение результатов проекта
Тема 3.	Инструменты для проверки работ • Разработка инструментов мониторинга и контроля
Тема 4.	Как работать с рисками в ходе проекта • Управление проектными рисками

# Контроль: как проверить сделанное на соответствие запланированному 05

3-я неделя 5 часов

- Оценка прогресса проекта
- Запрос обратной связи от заказчика
- Инструменты контроля
- Корректировка проектных планов

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой Учебный проект

Тема 1.	<ul> <li>Тестирование и инструменты контроля</li> <li>Как использовать инструменты контроля</li> <li>Как отследить прогресс и сравнить результат с планом</li> </ul>
Тема 2.	Обратная связь по проекту: ожидания vs реальность  Когда и как запросить обратную связь от заказчика
Тема 3.	Корректировка проектных планов • Корректировка планов после обратной связи

### 4-я неделя 5 часов

- Оценка прогресса проекта
- Запрос обратной связи от заказчика
- Инструменты контроля
- Корректировка проектных планов

### Форматы обучения:

Теория в учебнике Задания с автопроверкой

Тема 1.	Как зафиксировать и согласовать результат <ul> <li>Согласование результата с заказчиком</li> </ul>
Тема 2.	Поддержка и передача результатов проекта  • Организация периода поддержки и передачи — внедрение результатов проекта
Тема 3.	Финализация результатов работы  • Фиксирование результатов с командой и смежниками

## Финальный модуль

4-я неделя 5 часов Итоговое тестирование

Форматы обучения:

Теория в учебнике

Задания с автопроверкой

Тестирование

Тема 1.	Подведём итоги курса • Итоги курса
Тема 2.	<ul><li>Итоговое тестирование</li><li>Итоговое тестирование</li></ul>
Тема 3.	<b>Что дальше?</b> • Финальная рефлексия