

## Декомпозиция процессов





## План курса





## Цели семинара:

□ Научиться декомпозировать бизнес-процессы



## Викторина



1. Сколько обычно уровней процессов в компании?



## 1. Сколько обычно уровней процессов в компании?

В зависимости от детализации: 3-5 уровней



2. Что называют самым простым действием в процессе?



## 2. Что называют самым простым действием в процессе?

Операция



3. Какой это уровень? «Процессы и функции крупных подразделений или отделов организации



3. Какой это уровень? «Процессы и функции крупных подразделений или отделов организации

Нулевой



4. Какой бизнес-процесс называют сквозным?



## 4. Какой бизнес-процесс называют сквозным?

#### □ Процесс можно считать сквозным, если

- участниками процесса являются сотрудники различных структурных подразделений;
- деятельность в рамках процесса рассматривается на уровне отделов или сотрудников (операционный уровень);
- существует возможность организации контроля оперативной деятельности по процессу и полученных результатов одним руководителем;
- результат процесса важен с точки зрения достижения целей организации в целом (или существенной ее части) либо удовлетворения потребностей внешнего потребителя;
- существует возможность значительного улучшения деятельности (усиления эффектов синергии) за счет оптимизации межфункционального взаимодействия в рамках процесса.



## Декомпозиция



# Для того, чтобы самостоятельно научиться декомпозировать процессы, **необходимо последовательно ответить на ряд вопросов:**

- 1. Выполнение каких задач позволят достигнуть общую цель функции?
- 2. Какой набор детальных бизнес-процессов позволяет выполнить бизнес-сценарии?
- 3. Какая последовательность шагов необходима для выполнения детального бизнес-процесса?
- 4. Из каких операций состоит шаг?



Теперь для примера возьмем функцию "Логистика", основной целью которой является обеспечение материальными объектами заказчика

1. Выполнение каких задач позволят достигнуть общую цель функции?

#### Это определит набор бизнес-сценариев:

- Планирование
- Физическое перемещение
- Складской учет и контроль потоков материальных объектов



Теперь для примера возьмем функцию "Логистика", основной целью которой является обеспечение материальными объектами заказчика

2. <u>Какой набор детальных бизнес-процессов позволяет выполнить бизнес-</u> сценарии?

#### Планирование:

- Анализ данных прошлых периодов
- Анализ потребности
- Анализ предложений
- Анализ текущего состояния

#### Физическое перемещение:

- Договорная работа с транспортными компаниями
- Составление маршрутов
- Договорная работа со складами
- Работа с таможней
- Мониторинг

## Складской учет и контроль потоков материальных объектов:

- Рекламация
- Оприходование
- Отправка / возврат
- Инвентаризация
- Управление складом



Теперь для примера возьмем функцию "Логистика", основной целью которой является обеспечение материальными объектами заказчика

3. <u>Какая последовательность шагов необходима для выполнения детального бизнес-процесса?</u>

Например, возьмем бизнес-процесс «Договорная работа с транспортными компаниями»:

- Подача заявки
- Согласование всех условий
- Мониторинг перемещения
- Получение на складе



Теперь для примера возьмем функцию "Логистика", основной целью которой является обеспечение материальными объектами заказчика

#### 4. Из каких операций состоит шаг?

#### Например, возьмем шаг «Подача заявки»:

- Согласование даты, времени, места, пакета документов, условий упаковки, стоимости
- Отправка в ТК
- Получения ОС о заявке / утверждение



Теперь вам самим необходимо декомпозировать любой процесс вашей компании, отвечая на вопросы:

- 1. Выполнение каких задач позволят достигнуть общую цель функции?
- 2. Какой набор детальных бизнес-процессов позволяет выполнить бизнес-сценарии?
- 3. Какая последовательность шагов необходима для выполнения детального бизнес-процесса?
- 4. Из каких операций состоит шаг?



## Декомпозиция процесса

 □ Выберите процесс нулевого уровня и декомпозируйте до операций второго подпроцесса из него

Проще говоря, сделайте две схемы по примеру ниже:

Уровень 0 (отделы компании)							
Уровень 1 (процессы)							
	(	Уровень 2 (подпроцессы)					
Уровень 3 (подпроцессы)							
Уровень 4 (подпроцессы)							
Операция	Операция	Операция					



<sup>\*</sup> Выполнять задание можно в Google Docs или Miro