

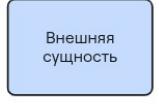
Задача "Sign up for a haircut"

Цель построения диаграммы

Описать движение и преобразование данных между внешними сущностями, хранилищами и процессами. Отразить будущее состояние, описывая какие преобразования должны происходить независимо от физических ограничений.

Область рассмотрения to be

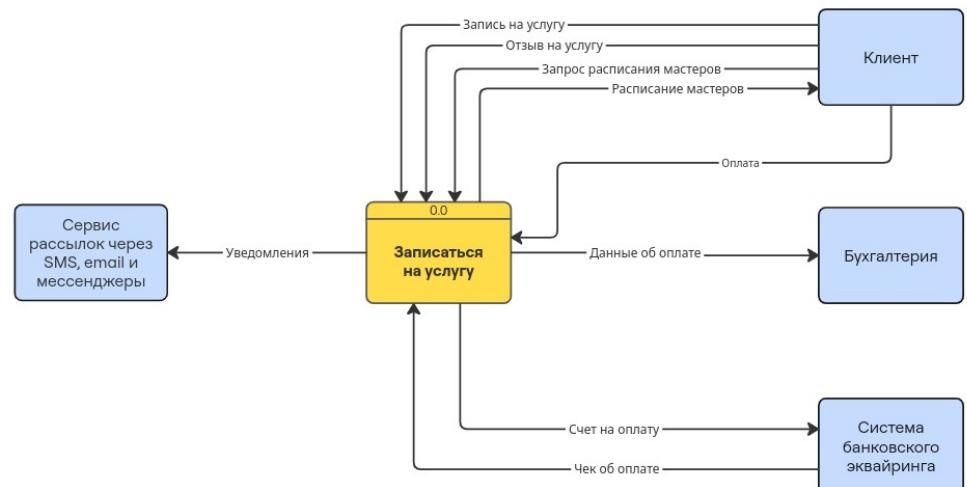
Условные обозначения



← Поток данных —

Диаграмма потоков данных (data flow diagrams, DFD)

Упрощенная контекстная диаграмма



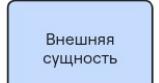
Задача "Sign up for a haircut"

Цель построения диаграммы

Описать движение и преобразование данных между внешними сущностями, хранилищами и процессами. Отразить будущее состояние, описывая какие преобразования должны происходить независимо от физических ограничений.

Область рассмотрения to be

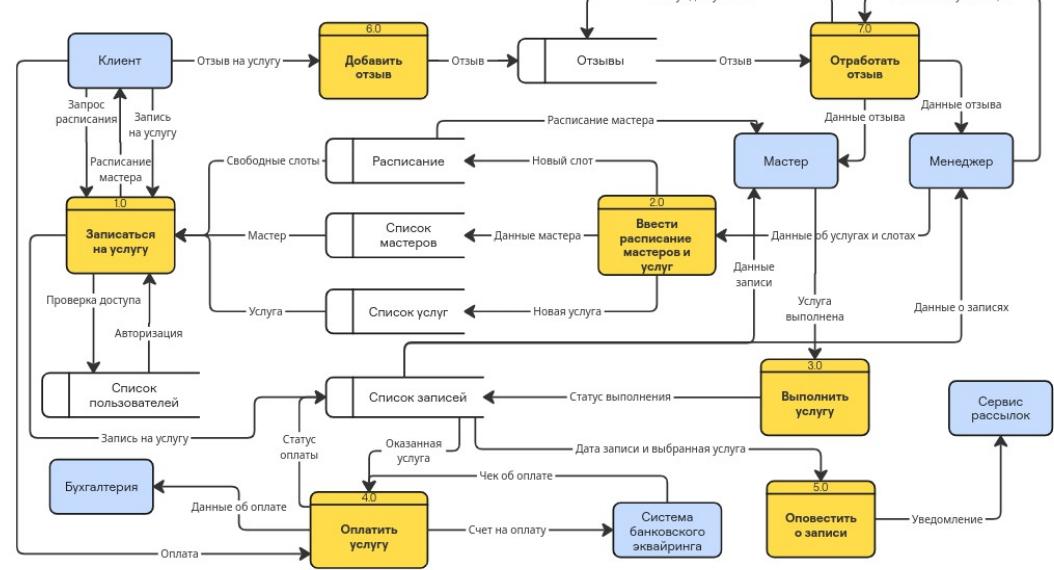
Условные обозначения



← Поток данных —

Диаграмма потоков данных (data flow diagrams, DFD)

Уровень 0



Задача "Sign up for a haircut" Диаграмма плавательных дорожек (swimlane diagram)

Цель построения диаграммы

Проверить полноту ролевой модели — роли и выполняемые ими действия, взаимодействие с внешними системами, порядок выполнения действий.

Область рассмотрения to be

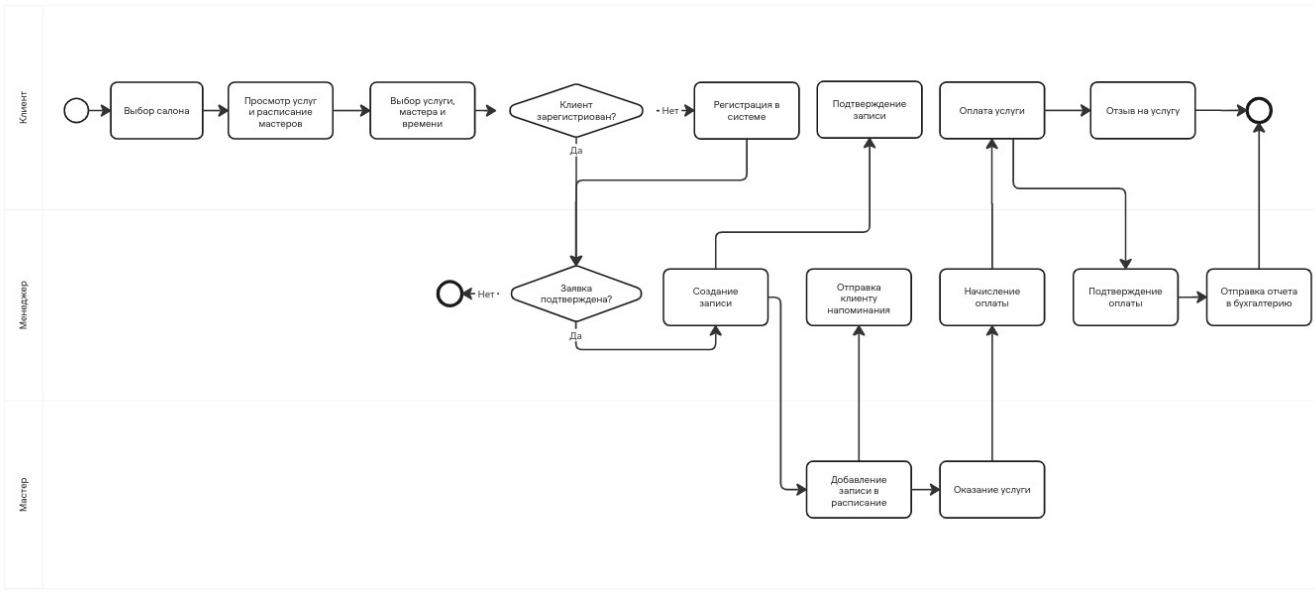
Условные обозначения



← Связь, переход
между шагами процесса

← — Связь, переход
между шагами процесса

○ Конец процесса



Задача "Sign up for a haircut"
Диаграмма плавательных дорожек
(swimlane diagram) - расширенная

Цель построения диаграммы
Показать, как различные участники –
роли и выполняемые ими действия,
взаимодействие с внешними системами,
порядок выполнения действий.

Область рассмотрения
to be

Условные обозначения

Начало процесса Конец процесса

Решение?

Связь, переход
между шагами процесса

Менеджер

Клиент

Связь, переход между
внешними системами

Мастер

Клиент

Менеджер

Мастер

Клиент

Менеджер