

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1

АНАЛИЗ ПОВЕДЕНИЕ СИСТЕМЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
КОНТЕКСТНЫХ ДИАГРАММ (DFD)

Вариант №7: Агентство «Ньютон»

*Выполнили студенты ФСПО НИУ ИТМО группы
Y2337:*

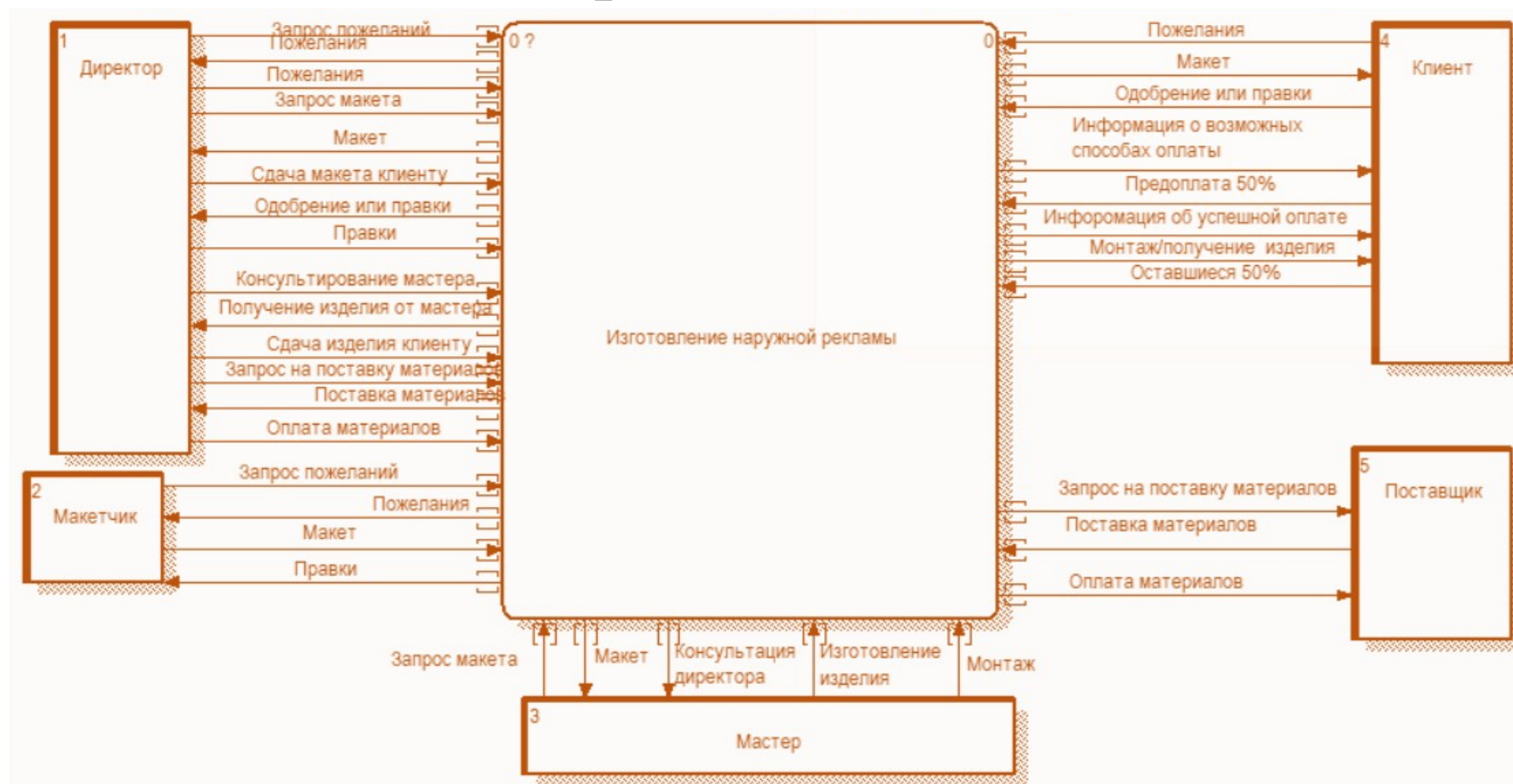
Балова Ди-Ана, Чернышева Мария

Агентство «Ньютон»

Назначение ИС:

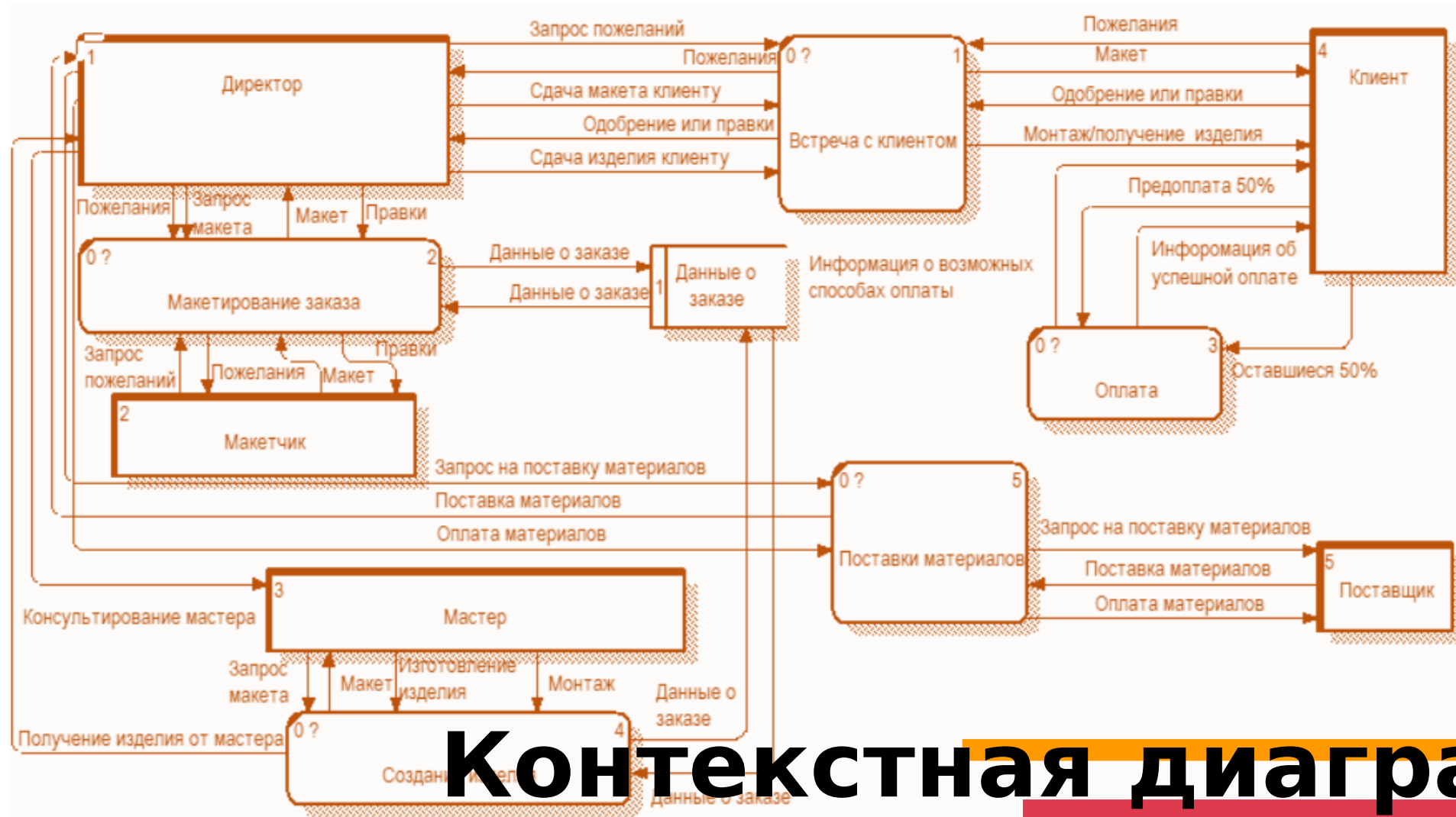
- 0 помогает взаимодействовать клиенту, заинтересованному в изготовлении наружной рекламы, с компанией, предоставляющей данную услугу;
- 0 собирает и хранит всю необходимую информацию, такую как данные о заказе (макет, различные пожелания, правки и т. п.).

Основной процесс



Внешние сущности

- o Директор: обрабатывает пожелания клиента, работает с макетом, обрабатывает правки, консультирует мастера, работает с поставкой материалов, сдаёт изделие клиенту;
- o Клиент: отправляет макет и пожелания директору, вносит правки, оплачивает товар;
- o Макетчик: делает макет на основе пожеланий клиента, вносит правки;
- o Мастер: изготавливает наружную рекламу по макету с консультациями, делает монтаж;
- o Поставщик: поставяет материалы.



Вывод

В ходе выполнения лабораторной работы были получены практические навыки и умения исследования предметной области на уровне анализа поведения системы с использованием DFD-диаграмм. Были получены навыки определения процессов, необходимых для работы некоторого предприятия, а также сущности, которые принимают участие в этих процессах.



Спасибо за внимание!