

# Лабораторная работа №1 «Анализ поведения системы с использованием контекстных диаграмм»

Соколова Лолита, Евсеев Артём

2237

# Лабораторная работа №1

## Вариант №1. Автосалон

# Назначение ИС

- ИС предназначена для осуществления продажи легковых автомобилей на заказ клиентам.

# Основной процесс и внешние сущности

Основной процесс: продажа автомобиля

Внешние сущности:

- Клиент
- Главный менеджер
- Продавец
- Администратор
- Поставщик

# Потоки для внешних сущностей: клиент

## Выходные:

- Название модели
- Итоговая цена
- Информация о клиенте
- Платёж
- Подтверждение доставки авто

## Входные:

- Информация о модели
- Начальная цена
- Счёт
- Подтверждение
- Автомобиль

# Потоки для внешних сущностей: продавец

## Выходные:

- Информация о модели
- Цена
- Итоговая цена
- Название модели

## Входные:

- Итоговая цена
- ФИО продавца
- Выбранная модель
- Информация о модели
- Цена

# Потоки для внешних сущностей: администратор

## Выходные:

- Подтверждение
- Счёт
- ФИО продавца
- Выбранная модель
- Итоговая цена
- Платёж

## Входные:

- Информация о клиенте
- Выбранная модель
- Итоговая цена
- ФИО продавца
- Платёж

# Потоки для внешних сущностей: главный менеджер

Выходные:

- Цена
- Сумма расходов
- Информация о модели

Входные:

- Информация о модели
- Выборка заказов



# Потоки для внешних сущностей: поставщик

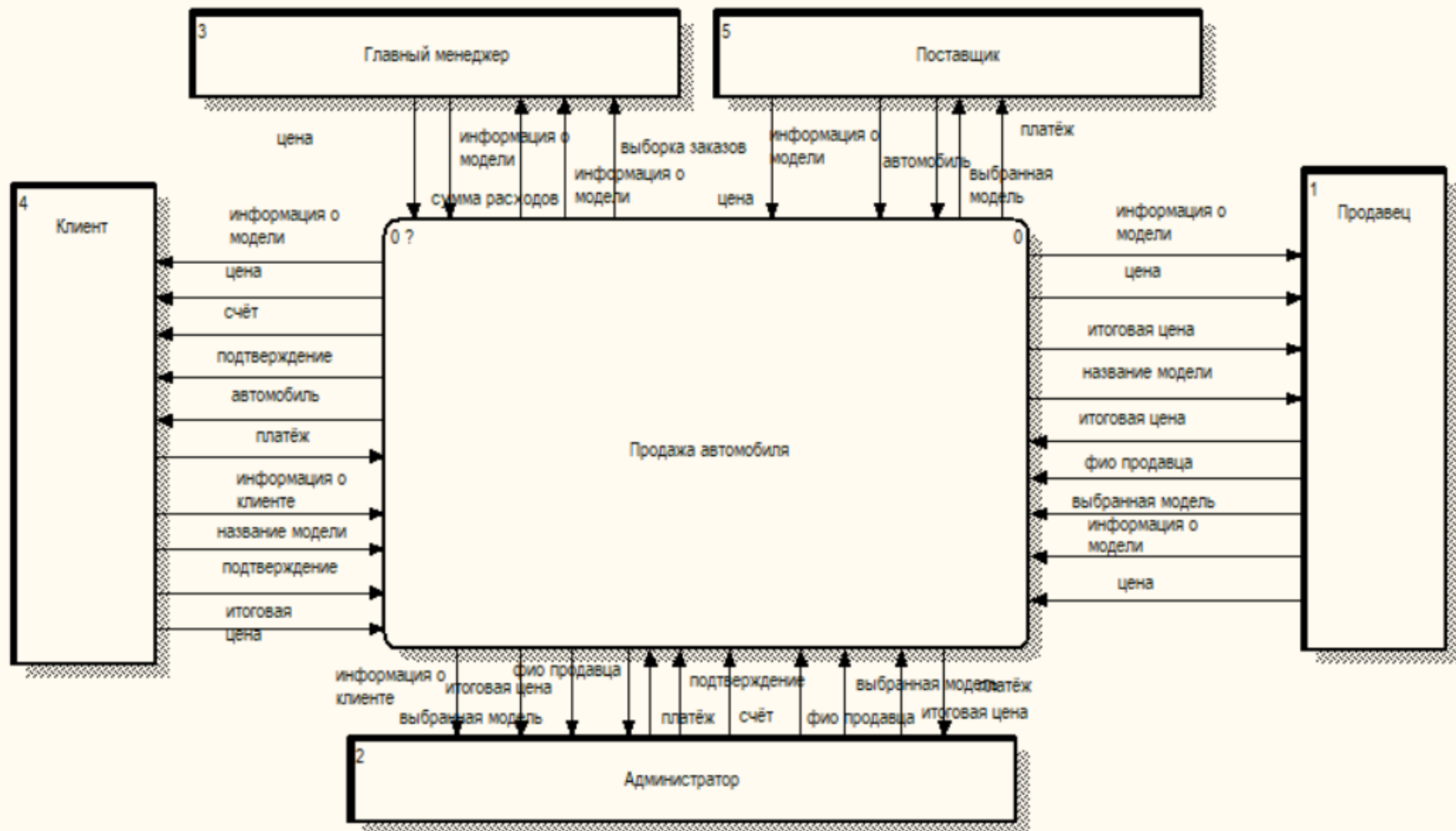
Выходные:

- Информация о модели
- Цена
- Автомобиль

Входные:

- Выбранная модель
- Платёж

USED AT:	AUTHOR:	DATE: 28.09.2020	WORKING	READER	DATE	CONTEXT:  <b>TOP</b>
	PROJECT: Lab1_dfd	REV: 07.10.2020	DRAFT			
			RECOMMENDED			
			PUBLICATION			
	NOTES: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10					



NODE:  A-0	TITLE:  Продажа автомобиля	NUMBER:  
------------------	----------------------------------	-----------------



Спасибо за внимание!



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

