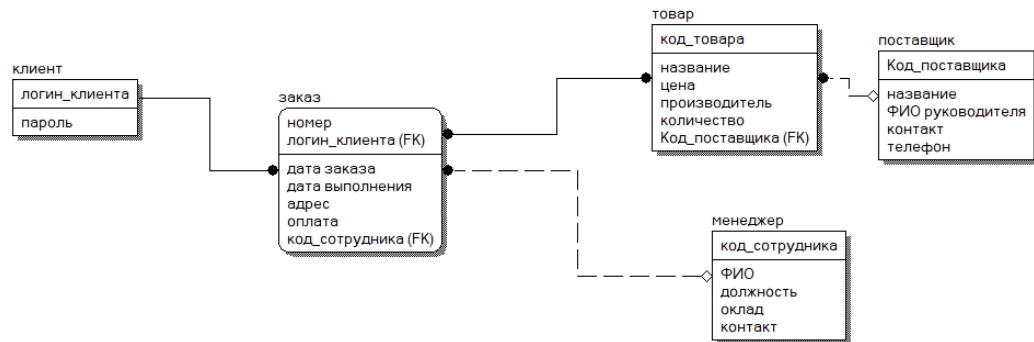


# Document Untitled

## Table Of Contents

1. 'Picture' section	2
Main Subject Area/Display1	3
2. 'Entity' section	4
Entity Table	4
Attribute(s) of "заказ" Entity	4
Attribute(s) of "клиент" Entity	4
Attribute(s) of "менеджер" Entity	4
Attribute(s) of "поставщик" Entity	4
Attribute(s) of "товар" Entity	4
3. 'Relationship' section	5
Relationship Table	5
Parent Entity(s) of "включает" Relationship	5
Child Entity(s) of "включает" Relationship	5
Parent Entity(s) of "заказывает" Relationship	5
Child Entity(s) of "заказывает" Relationship	5
Parent Entity(s) of "выполняет" Relationship	5
Child Entity(s) of "выполняет" Relationship	5
Parent Entity(s) of "поставляет" Relationship	5
Child Entity(s) of "поставляет" Relationship	5
Index	

## Main Subject Area/Display1



## Entity

### Entity

Name	Definition
заказ	определяет конкретный заказ на товары от одного клиента
клиент	определяет зарегистрированного клиента
менеджер	сотрудник фирмы, отвечает за выполнение заказа
поставщик	определяет поставщика группы товаров
товар	определяет данные группы одинаковых товаров

### Attribute(s) of "заказ" Entity

Name	Definition	Datatype
номер	уникальный номер заказа	INTEGER
логин клиента		INTEGER
дата заказа		DATE
дата выполнения		DATE
адрес	адрес доставки заказа	CHAR(18)
оплата	способ оплаты (наличными при получении -1; оплата банковской картой - 2, оплата терминал-3)	INTEGER
код_сотрудника	уникальный номер сотрудника в базе данных	INTEGER

### Attribute(s) of "клиент" Entity

Name	Definition	Datatype
логин клиента		INTEGER
пароль		VARCHAR(20)

### Attribute(s) of "менеджер" Entity

Name	Definition	Datatype
код_сотрудника	уникальный номер сотрудника в базе данных	INTEGER
ФИО	Фамилия Имя Отчество	VARCHAR(20)
должность	задает должность сотрудника (старший менеджер, менеджер, ведущий менеджер)	VARCHAR(20)
оклад	должностной оклад	INTEGER
контакт	корпоративный мобильный телефон	VARCHAR(20)

### Attribute(s) of "поставщик" Entity

Name	Definition	Datatype
Код поставщика	уникальный код поставщика в базе данных	INTEGER
название	название фирмы поставщика	VARCHAR(20)
ФИО руководителя	Фамилия Имя Отчество	VARCHAR(20)
контакт	контактные данные	CHAR(18)
телефон	телефон для связи	VARCHAR(20)

### Attribute(s) of "товар" Entity

Name	Definition	Datatype
код товара	уникальный номер товара в базе данных	CHAR(18)
название	задает название группы товаров	VARCHAR(20)
цена	определяет стоимость товара	INTEGER
производитель	код производителя	INTEGER
количество	количество на складе	INTEGER
Код поставщика	уникальный код поставщика в базе данных	INTEGER

## Relationship

### Relationship

Name	Definition	Type
включает		Many-Many
заказывает		Identifying
выполняет		Non-identifying
поставляет		Non-identifying

### Parent Entity(s) of "включает" Relationship

Name

заказ

### Child Entity(s) of "включает" Relationship

Name

товар

### Parent Entity(s) of "заказывает" Relationship

Name

клиент

### Child Entity(s) of "заказывает" Relationship

Name

заказ

### Parent Entity(s) of "выполняет" Relationship

Name

менеджер

### Child Entity(s) of "выполняет" Relationship

Name

заказ

### Parent Entity(s) of "поставляет" Relationship

Name

поставщик

### Child Entity(s) of "поставляет" Relationship

Name

товар

## М

Main Subject Area/Display1 3

## А

адрес 4

## В

включает 5

выполняет 5

## Д

дата выполнения 4

дата заказа 4

должность 4

## З

заказ 4, 5

заказывает 5

## К

клиент 4, 5

Код\_поставщика 4

код\_сотрудника 4

код\_товара 4

количество 4

контакт 4

## Л

логин\_клиента 4

## М

менеджер 4, 5

## Н

название 4

номер 4

## О

оклад 4

оплата 4

## П

пароль 4

поставляет 5

поставщик 4, 5

производитель 4

## Т

телефон 4

товар 4, 5

## Ф

ФИО 4

ФИО руководителя 4

## Ц

цена 4