

№	Название сущности	Мнемоника	Описание понятия	Тип данных	Обязательность
1	Заказ	ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		ID_Клиента	уникальный идентификатор каждого клиента	INT	Да
		ID_Платежа	уникальный идентификатор каждого платежа	INT	Да
		ID_Поставщика	уникальный идентификатор каждого поставщика	INT	Да
		ID_Курьера	уникальный идентификатор каждого курьера	INT	Да
		ID_Точки выдачи	уникальный идентификатор каждой точки выдачи	INT	Да
		ID_Точки доставки	уникальный идентификатор каждой точки доставки	INT	Да
		Дата_и_время_создания	дата и время, когда создан заказ	TIMESTAMP	Да
		Наименования_товаров	наименование продукта	VARCHAR (150)	Да
		Кол-во_товаров	число, отражающее количество товара	CHAR (2)	Да
		Сумма_заказа	сумма заказа, которую должен оплатить клиент	FLOAT	Да
2	Курьер	ID_Курьера	уникальный идентификатор каждого курьера	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		ID_Клиента	уникальный идентификатор каждого клиента	INT	Да
		ФИО	это полная именная формула, которую должен знать клиент	VARCHAR (70)	Да
3	Администратор	ID_Администратора	уникальный идентификатор каждого администратора	INT	Да
		ID_Курьера	уникальный идентификатор каждого курьера	INT	Да
		ID_Диспетчера	уникальный идентификатор каждого диспетчера	INT	Да
		ID_Оператора	уникальный идентификатор каждого оператора	INT	Да
		ФИО	это полная именная формула, которую должен знать клиент	VARCHAR (70)	Да
4	Клиент	ID_Клиента	уникальный идентификатор каждого клиента	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		ФИО	это полная именная формула, которую должен знать клиент	VARCHAR (70)	Нет
		Контактный_телефон	телефон, по которому клиент должен позвонить	VARCHAR (30)	Да
		Дата_регистрации	дата, в которую клиент зарегистрировался в системе	DATE	Нет
5	Диспетчер	ID_Диспетчера	уникальный идентификатор каждого диспетчера	INT	Да
		ID_Курьера	уникальный идентификатор каждого курьера	INT	Да
		ФИО	это полная именная формула, которую должен знать клиент	VARCHAR (70)	Да
6	Поставщик (магазины/предприятия)	ID_Поставщика	уникальный идентификатор каждого поставщика	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		Название_организации	наименование компании, которая предоставит место, откуда курьер должен забрать заказ	VARCHAR (100)	Нет
		Адрес	адрес, откуда курьер должен забрать заказ	VARCHAR (500)	Да
7	Оператор	ID_Оператора	уникальный идентификатор каждого оператора	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		ФИО	это полная именная формула, которую должен знать клиент	VARCHAR (70)	Да
8	Платеж	ID_Платежа	уникальный идентификатор каждого платежа	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		Дата_и_время_оплаты	отражает момент, в который был произведен платеж	TIMESTAMP	Да
		Сумма_оплаты	денежная цифра, которую должен заплатить клиент	FLOAT	Да
		Способ_оплаты	метод, с помощью которого клиент платит	VARCHAR (10)	Нет
		Статус_оплаты	текущее состояние платежа (оплачено)	VARCHAR (20)	Да

9	Точка выдачи	ID_Точки выдачи	уникальный идентификатор каждой точки выдачи	INT	Да
		ID_Поставщика	уникальный идентификатор каждого поставщика	INT	Да
		Адрес	место, откуда курьер должен забрать заказ	VARCHAR (500)	Да
		Название_поставщика	наименование организации, которая предоставляет услуги	VARCHAR (100)	Нет
		График_работы	временной промежуток, в рамках которого открыта точка выдачи	TIMESTAMP	Да
10	Точка доставки	ID_Точки доставки	уникальный идентификатор каждой точки доставки	INT	Да
		ID_Клиента	уникальный идентификатор каждого клиента	INT	Да
		ID_Заказа	уникальный идентификатор каждого заказа	INT	Да
		Адрес_доставки	место, куда курьер должен доставить заказ	VARCHAR (500)	Да
		Контактный_телефон	уникальный номер телефона для связи	VARCHAR (30)	Нет