

№	Название сущности	Мнемоника	Описание понятия	Тип данных	Обязательность
1	Заказ	ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		ID_Клиента	Уникальный идентификатор каждого клиента в системе	INT	Да
		ID_Платежа	Уникальный идентификатор каждого платежа в системе	INT	Да
		ID_Поставщика	Уникальный идентификатор каждого поставщика в системе	INT	Да
		ID_Курьера	Уникальный идентификатор каждого курьера в системе	INT	Да
		ID_Точки выдачи	Уникальный идентификатор каждой точки выдачи в системе	INT	Да
		ID_Точки доставки	Уникальный идентификатор каждой точки доставки в системе	INT	Да
		Дата_и_время_создания	Дата и время, когда клиент сделал заказ	TIMESTAMP	Да
		Наименования_товаров	Уникальное наименование продукта	VARCHAR (150)	Да
2	Курьер	Кол-во_товаров	Число, отражающее какое кол-во конкретного товара хочет получить клиент	CHAR (2)	Да
		Сумма_заказа	Общая стоимость, которую должен заплатить клиент за все выбранные им товары	FLOAT	Да
		ID_Курьера	Уникальный идентификатор каждого клиента в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		ID_Клиента	Уникальный идентификатор каждого клиента в системе	INT	Да
		ФИО	Это полная именная формула, которую используют для идентификации человека в официальных документах	VARCHAR (70)	Да

3	Администратор	ID_Администратора	Уникальный идентификатор каждого администратора в системе	INT	Да
		ID_Курьера	Уникальный идентификатор каждого курьера в системе	INT	Да
		ID_Диспетчера	Уникальный идентификатор каждого диспетчера в системе	INT	Да
		ID_Оператора	Уникальный идентификатор оператора в системе	INT	Да
		ФИО	Это полная именная формула, которую используют для идентификации человека в официальных документах	VARCHAR (70)	Да
4	Клиент	ID_Клиента	Уникальный идентификатор каждого клиента в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		ФИО	Это полная именная формула, которую используют для идентификации человека в официальных документах	VARCHAR (70)	Нет
		Контактный_телефон	Уникальный номер телефона для связи	VARCHAR (30)	Да
		Дата_регистрации	Дата, в которую клиент зарегистрировался в системе	DATE	Нет
5	Диспетчер	ID_Диспетчера	Уникальный идентификатор каждого диспетчера в системе	INT	Да
		ID_Курьера	Уникальный идентификатор каждого курьера в системе	INT	Да
		ФИО	Это полная именная формула, которую используют для идентификации человека в официальных документах	VARCHAR (70)	Да

6	Поставщик (магазины/предприятия)	ID_Поставщика	Уникальный идентификатор каждого поставщика в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		Название_организации	Наименование компании, которая предоставит товары, заказанные клиентом	VARCHAR (100)	Нет
		Адрес	Место, откуда курьер должен забрать заказ	VARCHAR (500)	Да
7	Оператор	ID_Оператора	Уникальный идентификатор оператора в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		ФИО	Это полная именная формула, которую используют для идентификации человека в официальных документах	VARCHAR (70)	Да
8	Платеж	ID_Платежа	Уникальный идентификатор каждого платежа в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		Дата_и_время_оплаты	Отражает момент, в который был произведен платеж	TIMESTAMP	Да
		Сумма_оплаты	Денежная цифра, которая отражает какую сумму должен оплатить клиент за выбранные товары	FLOAT	Да
		Способ_оплаты	Метод, с помощью которого клиент оплачивает товары (карта, наличные, qr-код)	VARCHAR (10)	Нет
		Статус_оплаты	Текущее состояние платежа (ожидает оплаты, оплачено, возврат)	VARCHAR (20)	Да
9	Точка выдачи	ID_Точки выдачи	Уникальный идентификатор каждой точки выдачи в системе	INT	Да

		ID_Поставщика	Уникальный идентификатор каждого поставщика в системе	INT	Да
		Адрес	Место, откуда курьер должен забрать заказ	VARCHAR (500)	Да
		Название_поставщика	Наименование организации, которая предоставит товары, заказанные клиентом	VARCHAR (100)	Нет
		График_работы	Временной промежуток, в рамках которого открыта точка выдачи, и курьер может забрать заказ	TIMESTAMP	Да
10	Точка доставки	ID_Точки доставки	Уникальный идентификатор каждой точки доставки в системе	INT	Да
		ID_Клиента	Уникальный идентификатор каждого клиента в системе	INT	Да
		ID_Заказа	Уникальный идентификатор каждого заказа в системе	INT	Да
		Адрес_доставки	Место, куда курьер должен доставить заказ	VARCHAR (500)	Да
		Контактный_телефон	Уникальный номер телефона для связи	VARCHAR (30)	Нет