|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Id\_number | Числовой | 4 | NOT NULL | + |  | Номер груза |
| Вместимость | Числовой | 1 | NOT NULL |  |  | Вместимость склада |
| Категория | Текстовый | 10 | NOT NULL |  |  | Категория груза |
| Стоимость | Денежный | 5 | NOT NULL |  |  | Стоимость хранения за сутки |
| Описание | Текстовый | - |  |  |  | Дополнительно описание груза |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Id\_client | Счетчик | 5 | NOT NULL | + |  | Номер клиента |
| ФИО клиента | Текстовый | 50 | NOT NULL |  |  | ФИО клиента |
| Паспортные данные клиента | Числовой | 10 | NOT NULL |  |  | Серия и номер паспорта |
| Адрес клиента | Текстовый |  | NOT NULL |  |  | Адрес прописки клиента |
| Телефон клиента | Числовой | 11 | NOT NULL |  |  | Телефонный номер клиента для связи |
| Дата поставки груза | Дата/Время | 10 | NOT NULL |  |  | Дата потупления груза на склад |
| Дата отправки груза | Дата/Время | 10 | NOT NULL |  |  | Дата отправки груза в пункт назначения |
| Оплата | Денежный |  | NOT NULL |  |  | Цена перевозки |
| Id\_number | Числовой | 4 | NOT NULL |  | + | Номер |
| Id\_personal | Числовой | 4 | NOT NULL |  | + | Номер сотрудника |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Id\_personal | Числовой | 4 | NOT NULL | + |  | Номер сотрудника |
| ФИО сотрудника | Текстовый | 50 | NOT NULL |  |  | ФИО сотрудника |
| Должность сотрудника | Текстовый | 20 | NOT NULL |  |  | Должность сотрудника |
| Адрес сотрудника | Текстовый |  | NOT NULL |  |  | Адрес проживания сотрудника |
| Телефон сотрудника | Числовой | 11 | NOT NULL |  |  | Телефонный номер сотрудника |
| Паспортные данные сотрудника | Числовой | 10 | NOT NULL |  |  | Серия и номер паспорта |

Нормализация

Номер (id\_number, вместимость, категория, стоимость, описание)

Клиент (id\_client, ФИО, паспортные данные, адрес, телефон, дата поставок, дата отправлений, оплата, id\_number, id\_personal)

Персонал (id\_perso nal, ФИО, должность, адрес, телефон)