Даталогическая:

Сотрудник(код сотрудника, стаж, должность, фамилия, имя, отчество, номер телефона)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сотрудник | Первичные ключи | Внешние ключи | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Описание |
| Код сотрудника | + |  | счётчик | 100 | Not null | Код сотрудника |
| стаж |  |  | Числовой | 70 |  | Стаж сотрудника |
| должность |  |  | Короткий текст | 25 |  | Должность сотрудника |
| Фамилия |  |  | Короткий текст | 25 |  | Фамилия сотрудника |
| Имя |  |  | Короткий текст | 25 |  | Имя сотрудника |
| Отчество |  |  | Короткий текст | 25 |  | Отчество сотрудника |
| Номер телефона |  |  | biginit | 11 |  | Номер телефона сотрудника |

Билет(код билет, цена, место в зале, тип билета, статус, код сотрудника, код клиента)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Билет | Первичные ключи | Внешние ключи | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Описание |
| Код билета | + |  | счётчик | 100 | Not null | Код билета |
| Цена |  |  | денежный | 900 |  | Цена билета |
| Место в зале |  |  | числовой | 255 |  | Место в зале которое написано в билете |
| Тип билета |  |  | Короткий текст | 25 |  | Обычный\ комфорт\люкс |
| Статус |  |  | Короткий текст | 25 |  | Активный, просроченный |
| Код сотрудника |  | + | Числовой | 100 | Not null | код сотрудника |
| Код клиента |  | + | Числовой | 100 | Not null | код клиента |

Клиент(код клиента, фамилия, имя, отчество, электронная почта, пол, номер телефона, код фильма)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Клиента | Первичные ключи | Внешние ключи | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Описание |
| Код клиента | + |  | счётчик | 100 | Not null | Код клиента |
| Фамилия |  |  | Короткий текст | 25 |  | Фамилия клиента |
| Имя |  |  | Короткий текст | 25 |  | Имя клиента |
| Отчество |  |  | Короткий текст | 25 |  | Отчество клиента |
| Электронная почта |  |  | Короткий текст | 25 |  | Электронная почта клиента |
| Пол |  |  | Короткий текст | 12 |  | Пол клиента |
| Номер телефона |  |  | biginit | 11 |  | Номер телефона клиента |
| Код фильма |  | + | Числовой | 100 | Not null | код фильма |

Фильм(код фильма, жанр, продолжительность, рейтинг, описание)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фильм | Первичные ключи | Внешние ключи | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Описание |
| Код фильма | + |  | счётчик | 100 | Not null | Код клиента |
| Жанр |  |  | Короткий текст | 25 |  | Жанр фильма |
| Продолжительность |  |  | Короткий текст | 25 |  | Продолжительность фильма |
| Рейтинг |  |  | числовой | 5 |  | Рейтинг фильма |
| описание |  |  | Короткий текст | 25 |  | Описание фильма |

Сеанс(код сеанс, дата, время начала, время окончания, макс., кол-во мест, код фильма, код сотрудника)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сеанс | Первичные ключи | Внешние ключи | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Описание |
| Код сеанс | + |  | счётчик | 100 | Not null | Код сеанс |
| Дата |  |  | Дата \ время | 25 |  | Дата сеанса |
| Время начала |  |  | Дата \ время | 25 |  | Время начала сеанса |
| Время окончания |  |  | Дата \ время | 25 |  | Время окончания сеанса |
| Макс., кол-во мест |  |  | Числовой | 255 |  | Макс., кол-во мест в сеансе |
| Код сотрудника |  | + | числовой | 100 | Not null | Код сотрудника |
| Код фильма |  | + | Числовой | 100 | Not null | код фильма |