**Даталогическая модель кинотеатра**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_зала | Счетчик | 4 | NOT NULL | + |  | Номер зала |
| Название | Текстовый | 35 |  |  |  | Название зала |
| Жанр | Текстовый | 35 |  |  |  | Название жанра |
| Количество\_мест | Текстовый | 30 |  |  |  | Количество мест в зале |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_фильма | Счетчик | 20 | NOT NULL | + |  | Номер фильма |
| Название | Текстовый | 40 |  |  |  | Название фильма |
| Код\_жанр | Числовой | 20 |  |  |  | Номер жанра |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_менеджера | Счетчик | 10 | NOT NULL | + |  | Номер менеджера |
| Фамилия | Текстовый | 10 |  |  |  | Фамилия менеджера |
| Имя | Текстовый | 10 |  |  |  | Имя менеджера |
| Выходной | Текстовый | 10 |  |  |  | Выходной менеджера |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Поле | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_сеанса | Счетчик | 10 | NOT NULL | + |  | Номер сеанса |
| Дата | Дата/Время | 10 |  |  |  | Дата и время посещения сеанса |
| Начало | Дата/Время | 20 |  |  |  | Начало сеанса |
| Код\_фильма | Числовой | 10 |  |  |  | Номер фильма |
| Код\_менеджера | Числовой | 10 |  |  |  | Номер менеджера |
| Количесво\_прод\_билетов | Числовой | 50 |  |  |  | Количество проданных билетов за сеанс |

**Залы:** (Код\_зала, Название, Жанр, Количество\_мест);

**Фильмы:** (Код\_фильма, Название, Код\_жанра);

**Менеджеры:** (Код\_менеджера, Фамилия, Имя, Выходной);

**Сеансы:** (Код\_сеанса, Дата, Начало, Код\_фильма, Код\_менеджера, Количество\_прод\_билетов).