**Даталогическая модель**

Таблица 1. Залы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование поля | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код | Счетчик | 4 | NOT NULL | + |  | Код зала и жанра |
| Название | Текстовый | 30 |  |  |  | Название зала |
| Жанр | Текстовый | 30 |  |  |  | Жанр фильмов в зале |
| Количество\_мест | Числовой | 30 |  |  |  | Кол-во мест в зале |

Таблица 2. Фильмы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование поля | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_фильма | Счетчик | 4 | NOT NULL | + |  | Код фильма |
| Название | Текстовый | 30 |  |  |  | Название фильма |
| Код\_жанра | Числовой | 30 |  |  | + | Код\_жанра |

Таблица 3. Сеансы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование поля | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_сеанса | Счетчик | 4 | NOT NULL | + |  | Код фильма |
| Дата | Дата и время | 10 |  |  |  | Дата проведения сеанса |
| Начало | Дата и время | 5 |  |  |  | Время начала сеанса |
| Код\_фильма | Числовой | 4 | NOT NULL |  | + | Код фильма |
| Код\_менеджера | Числовой | 4 | NOT NULL |  | + | Код менеджера |
| Кол\_прод\_билетов | Числовой | 10 |  |  |  | Кол-во проданных билетов |

Таблица 4. Менеджеры

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование поля | Тип данных | Длина | Допустимое значение | Первичный ключ | Внешний ключ | Описание |
| Код\_менеджера | Счетчик | 4 | NOT NULL | + |  | Код менеджера |
| Имя | Текстовый | 30 |  |  |  | Имя менеджера |
| Фамилия | Текстовый | 30 |  |  |  | Фамилия менеджера |
| Выходной | Текстовый | 30 |  |  | + | День недели, в который у менеджера выходной |