1) Movie

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK	movie_id	Идентификатор фильма	INTEGER	NOT NULL
	movie_name	Название фильма	VARCHAR(255)	NOT NULL
	release_date	Дата выхода	DATE	NOT NULL, Ограничения формата
	budget	Бюджет в \$	INTEGER	NOT NULL
	description	Анонс	TEXT	NOT NULL
	duration	Длительность в минутах	INTEGER	NOT NULL

2) User

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK	user_id	Идентификатор пользователя	INTEGER	NOT NULL
PK	start_date	Дата начала пребывания в статусе	TIMESTAMP	NOT NULL, Ограничения формата
FK	country_id	Идентификатор страны	INTEGER	NOT NULL
	username	Ник пользователя	VARCHAR(50)	NOT NULL
	email	E-mail пользователя	VARCHAR(255)	NOT NULL, Проверка regexp
	status	Статус пользователя: Banned, Newbie, Member, Senior, Moderator, Admin	VARCHAR(50)	NOT NULL
	end_date	Дата окончания пребывания в статусе, если NULL, то статус текущий	TIMESTAMP	Ограничения формата

3) Review

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK FK	movie_id	Идентификатор фильма	INTEGER	NOT NULL
PK FK	user_id	Идентификатор пользователя	VARCHAR(255)	NOT NULL
	review_date	Дата отзыва	TIMESTAMP	NOT NULL, Ограничения формата
	score	Оценка	INTEGER	NOT NULL, от 0 до 10
	comment	Комментарий	TEXT	

4) Genre

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK	genre_id	Идентификатор жанра	INTEGER	NOT NULL
	genre_name	Название жанра	VARCHAR(50)	NOT NULL
	description	Описание жанра	TEXT	NOT NULL

5) Genre x movie

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK FK	genre_id	Идентификатор жанра	INTEGER	NOT NULL
PK FK	movie_id	Идентификатор фильма	INTEGER	NOT NULL
	probability	Веротность, того что фильм принадлежит к этому жанру	INTEGER	NOT NULL, от 0 до 100

6) Country

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK	country_id	Идентификатор страны	INTEGER	NOT NULL
	country_name	Название страны	VARCHAR(50)	NOT NULL
	language	Основной язык в стране	VARCHAR(50)	NOT NULL

7) Country x Movie

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK FK	country_id	Идентификатор страны	INTEGER	NOT NULL
PK FK	movie_id	Идентификатор фильма	INTEGER	NOT NULL

8) Celebrity

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK	celebrity_id	Идентификатор знаменитости	INTEGER	NOT NULL
FK	country_id	Идентификатор страны	INTEGER	NOT NULL
	celebrity_name	Имя знаменитости	VARCHAR(255)	NOT NULL
	bith_date	Дата рождения	DATE	NOT NULL, Ограничения формата

9) Celebrity x movie

PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничения
PK FK	celebrity_id	Идентификатор знаменитости	INTEGER	NOT NULL
PK FK	movie_id	Идентификатор фильма	INTEGER	NOT NULL
PK	connection_type	Кем знаменитость является в фильме: режиссером, актером, сценаристом, композитором и т.д.	VARCHAR(255)	NOT NULL