Функции разрабатываемой системы

В системе будет представлены 3 роли: обычный пользователь, исполнитель и администратор.

## Возможности пользователя:

1. Авторизация в системе
2. Находить песни по названию, исполнителю, альбому, жанру или тегу
3. Просматривать информацию об исполнителях и их песнях
4. Оставлять отзывы к песням и видеть отзывы других пользователей
5. Просматривать события, созданные исполнителями
6. Создавать плейлисты, добавлять и удалять оттуда песни
7. Помечать песни как “любимые”
8. Делать плейлисты публичными или приватными
9. Просматривать публичные плейлисты других пользователей

## Возможности исполнителя:

1. Авторизация в системе
2. Находить песни по названию, исполнителю, альбому, жанру или тегу
3. Просматривать информацию об исполнителях и их песнях
4. Создавать, редактировать и удалять данные о событиях
5. Создавать, редактировать и удалять данные об альбомах
6. Создавать, редактировать и удалять данные об песнях

## Возможности администратора:

1. Авторизация в системе
2. Просматривать, редактировать и удалять данные пользователей, исполнителей, песен, альбомов, событий, отзывов и плейлистов
3. Делать CRUD операции с данными жанров и тегов.
4. Просматривать журнал действий пользователя.

## Список сущностей:

1. Администратор
2. Отзывы
3. События
4. Любимые песни
5. Пользователи
6. Исполнители
7. Теги
8. Песни
9. Альбомы
10. Жанры
11. Плейлисты

## Схема БД:

