Rock Festival

Сайт “Rock Festival” позволяет:

* присоединиться к любителям рока;
* сравнить вкусы;
* найти единомышленников;
* поделиться оценками и взглядами на произведения, новой информацией касательно рока;
* открыть непрочитанные страницы мирового рок-творчества.

Возможности:

* Добавление нового произведения, исполнителя и жанра рока;
* Оценка любого произведения на сайте (оценка исполнителей и жанров складывается на основании оценки произведений);
* Информация об оценке произведения другим пользователем, рейтинге на сайте;
* Поиск произведения, авторов, жанры по заданным параметрам поиска;
* Редактирование информации об исполнителях, произведениях и жанрах, которые были внесены другими пользователями;
* Размещение комментариев о произведениях, исполнителях и жанрах;
* Подача жалобы админу на размещенную недостоверную информацию;

Состав системы:

1. Главная страница
2. Страница произведения
3. Страница исполнителя
4. Страница жанра
5. Каталог исполнителей
6. Каталог жанров
7. Страница поиска
8. Рейтинговая страница
9. Страница регистрации нового пользователя
10. Личный кабинет

**Страница произведения**. Содержит:

* названия произведения, исполнителя и жанров (названия исполнителя и жанров являются ссылками на страницы исполнителя и жанров);
* год появления произведения;
* ссылки на другие ресурсы (для прослушивания произведения);
* возможность внесения изменений (дата, добавление ссылок на другие ресурсы);
* оригинального автора и автора последнего редактирования данных о произведении;
* дату добавления;
* оценку произведения текущим пользователем. Оцениваться произведение может в общем либо отдельно по характеристикам (мелодия, текст, музыкальное сопровождение, вокал);
* рейтинг произведения (общий и по характеристикам);
* комментарии пользователей.

**Страница исполнителя**. Содержит:

* название исполнителя;
* описание;
* возможность внесения изменений (описание);
* оригинального автора и автора последнего редактирования данных;
* дату добавления;
* оценку исполнителя текущим пользователем;
* рейтинг исполнителя;
* комментарии пользователей.

**Страница жанра**. Содержит:

* название жанра;
* описание;
* возможность внесения изменений (описание);
* оригинального автора и автора последнего редактирования данных;
* дату добавления;
* оценку жанра текущим пользователем;
* рейтинг жанра;
* комментарии пользователей.

**Каталог исполнителей**. Содержит:

* алфавитный каталог исполнителей (с рейтингами);
* список произведений (с рейтингами) к каждому исполнителю;

**Каталог жанров**. Содержит:

* алфавитный каталог жанров (с рейтингами);
* список произведений (с рейтингами) к каждому жанру;

**Страница поиска**. Содержит:

* возможность поиска по заданным параметрам (композиции, жанры, исполнители).

**Рейтинговая страница**. Содержит:

* набор определенных рейтингов;
* возможность сортировки по указанному признаку(общий рейтингб;

**Рок-Календарь**. Безгодовой 366-дневный календарь, дни которого могут содержать:

* рекомендуемые произведения для прослушивания в этот день (являются ссылками на страницы произведений) с обязательным комментарием. Возможность поиска произведений по названию при добавлении произведения;
* события из истории рока касательно этого дня;
* советы пользователям, что можно сделать в этот день (советы должны быть связаны с историей рока);
* возможность добавления новых данных (произведения, события, советы);
* авторов советов и событий.

**Страница регистрации нового пользователя**. Содержит:

* ввод логина;
* ввод пароля;
* повтор пароля;
* ввод электронной почты.

**Личный кабинет**. Содержит:

* данные пользователя: почта, логин;
* возможность изменения данных пользователем;
* список информации о деятельности пользователя (список добавленных композиций, жанров, исполнителей, количество оценок).

Актеры

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название | Описание |
| 1 | Гость | Незарегистрированный пользователь – может просматривать информацию, но не может вносить новую.  Может:   * просматривать (и сортировать) каталоги исполнителей и жанров; * заходить на страницы произведений, исполнителей и жанров; * видеть общие рейтинги; * пользоваться частью параметров генерации рейтингов; * пользоваться поисковой страницей; * просматривать Рок-Календарь; * провести регистрацию на сайте; |
| 2 | Зарегистрированный Пользователь | Обладает всеми возможностями Гостя.  Дополнительно может:   * добавлять произведения, исполнителей, жанры; * оценивать произведения; * просматривать оценки других пользователей; * редактировать ранее добавленные произведения, исполнителей и жанры; * оставлять комментарии; * просматривать разрешенную информацию других пользователей; * пользоваться всеми параметрами генерации рейтингов; * добавлять произведения, события и факты в Рок-Календарь; * подавать жалобу на страницу жалоб; * войти в систему / выйти из системы; |
| 3 | Админ | Обладает всеми возможностями Зарегистрированного Пользователя. Дополнительно может:   * банить пользователя * изменять или удалять любую информацию на сайте (авторство пользователя переходит к админу) |

## 