Описание страниц

1. Страница регистрации ( «/register» )
   1. Содержит форму для регистрации пользователя:
      1. Логин – text
      2. Фамилия и имя – text
      3. Пароль – text (type: password)
      4. Подтверждение пароля – text (type: password)
   2. После регистрации происходит редирект на главную страницу.
2. Страница авторизации ( «/auth» )
   1. Содержит форму для авторизации пользователя:
      1. Логин – text
      2. Пароль – text (type: password)
      3. Запомнить меня - check
   2. После авторизации происходит редирект на главную страницу.
3. Главная страница ( «/main» или «/» )
   1. Если пользователь авторизован, в верхней части отображается кнопка перехода на страницу профиля («/profile»), если пользователь анонимный – отображаются кнопки для перехода на страницы авторизации и регистрации.
   2. В основной части расположен список публикаций пользователей. Доступно два варианта сортировки: по рейтингу (раздел «популярные публикации») и по времени (раздел «новые публикации»).
4. Страница публикации ( «/publication/{id}» )
   1. Содержит имя исполнителя, название и текст песни (аккорды), автора и дату публикации.
   2. По клику на имя исполнителя – редирект на страницу исполнителя. По клику на имя автора публикации – редирект на страницу автора.
   3. Для пользователя, являющегося автором данной публикации, доступна кнопка «Удалить публикацию».
   4. После статьи для авторизованного пользователя (кроме автора данной публикации) доступна форма для отправки оценки:
      1. Оценка - select: 1 балл, 2 балла, 3 балла, 4 балла, 5 баллов.
   5. Есть раздел с комментариями. Для авторизованного пользователя доступна форма для отправки комментария:
      1. Текст комментария - textarea
5. Страница создания публикации ( «/publication» ) – для авторизованных пользователей
   1. Содержит форму для создания публикации:
      1. Музыкант – text
      2. Если музыканта не существует, становятся доступными поля:
         1. Краткая биография - textarea
         2. Ссылка на изображение - text
      3. Название песни - text
      4. Текст песни (аккорды) - textarea
   2. После создания происходит редирект на страницу публикации.
6. Страница музыканта ( «/musician/{id}» )
   1. Содержит имя (псевдоним) музыканта, биографию, фото.
   2. Есть раздел со ссылками на все публикации текстов песен этого исполнителя.
7. Страница профиля ( «/profile» ) – для авторизованных пользователей
   1. При открытии происходит редирект на страницу текущего пользователя (следующий пункт).
8. Страница профиля конкретного пользователя ( «/profile/{login}» или «/profile/{id}» )
   1. Содержит следующую информацию о пользователе: аватар пользователя, логин, фамилия и имя, список популярных публикаций пользователя.

Описание сущностей

1. Пользователь
   1. ID пользователя
   2. Логин
   3. Пароль
   4. Фамилия и имя
   5. Аватар (ImageURL)
2. Публикация
   1. ID публикации
   2. ID автора публикации
   3. ID музыканта
   4. Название песни
   5. Текст песни (аккорды)
   6. Дата публикации
3. Музыкант
   1. ID музыканта
   2. Имя (псевдоним)
   3. Биография
   4. Фото (ImageURL)
4. Комментарий
   1. ID комментария
   2. ID публикации
   3. ID автора
   4. Текст комментария
   5. Дата отправки
5. Оценка
   1. ID оценки
   2. ID публикации
   3. ID автора
   4. Оценка (int)
   5. Дата оценки