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 находится раздел с публикациями пользователей.
4. Страница публикации ( «/publication/{id}» )
   1. Содержит имя исполнителя, название и текст песни (аккорды), автора и дата публикации.
   2. По клику на имя исполнителя – редирект на страницу исполнителя. По клику на имя автора публикации – редирект на страницу автора.
   3. После статьи для авторизованного пользователя доступна форма для отправки оценки:
      1. Оценка - select: 1 балл, 2 балла, 3 балла, 4 балла, 5 баллов.
   4. 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. Название песни - text
      3. 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 добавления исполнителя ( «/musician» ) – для авторизованных пользователей
   1. Содержит форму для добавления информации об исполнителе:
      1. Биография
      2. Ссылка на фото
8. Страница профиля ( «/profile» ) – для авторизованных пользователей
   1. При открытии происходит редирект на страницу текущего пользователя (следующий пункт).
9. Страница профиля конкретного пользователя ( «/profile/{login}» или «/profile/{id}» )
   1. Содержит следующую информацию о пользователе: аватар пользователя, логин, фамилия и имя, дата последней активности на сайте, раздел ссылок на все публикации пользователя.
   2. Если текущий пользователь является владельцем этого профиля, становятся доступными кнопки редактирования каждого поля (аватар профиля задается ссылкой на изображение), а также кнопка перехода на страницу настроек.
10. Страница настроек ( «/settings» ) – для авторизованных пользователей
    1. Содержит форму для изменения пароля:
       1. Старый пароль – text (type: password)
       2. Новый пароль – text (type: password)
       3. Подтверждение нового пароля – text (type: password)

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