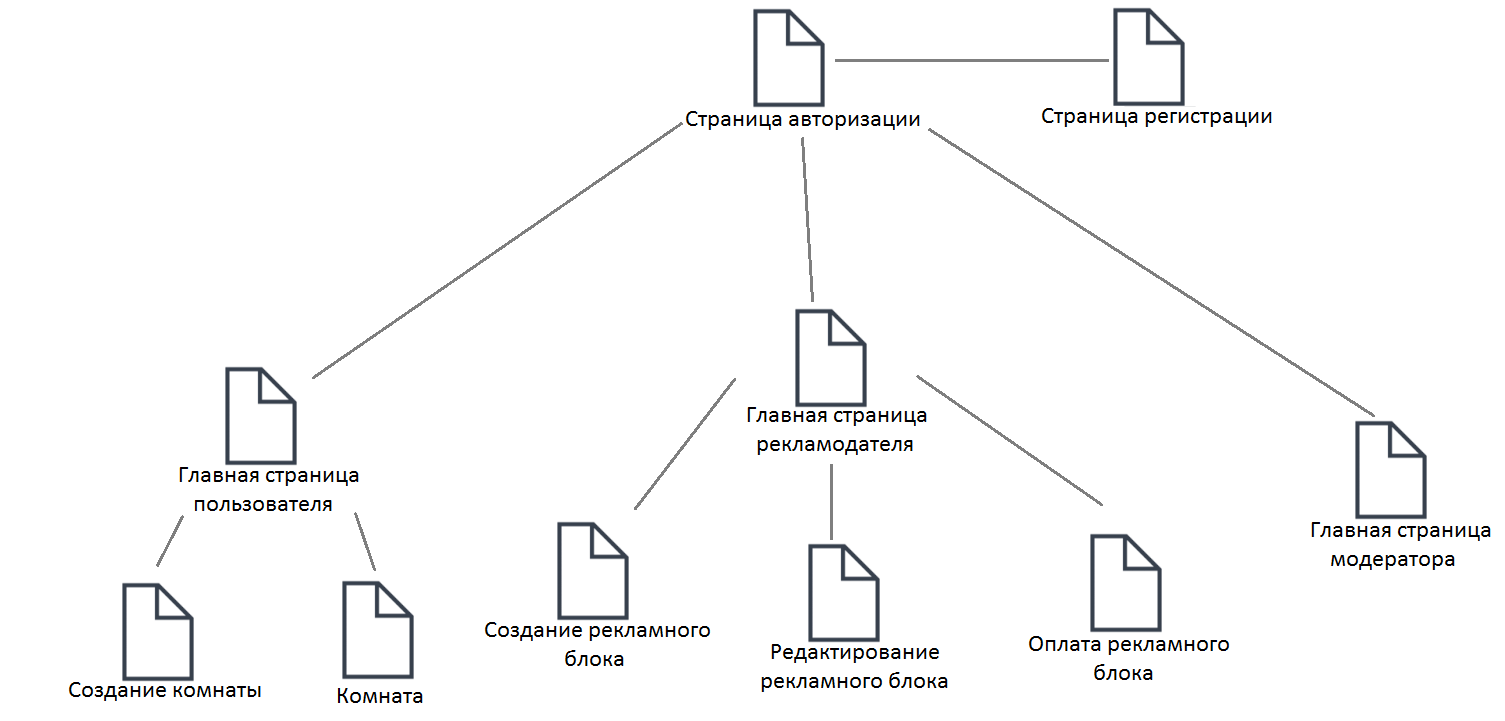
****

*Рисунок 1. Схема веб-интерфейса*

**Описание страниц:**

1. Страница авторизации: представляет из себя страницу с формой, в которую вносятся учетные данные пользователя.
2. Страница регистрации: позволяет зарегистрировать нового пользователя или рекламодателя.
3. Главная страница пользователя: содержит список всех доступных комнат, пользователей, предоставляет возможность поиска среди них, войти в комнату и создать собственную.
4. Создание комнаты: на это странице пользователь заполняет данные для создания новой комнаты
5. Комната: на данной странице пользователь может общаться с другими пользователями, которые находятся той-же комнате, а также на данной странице располагается реклама.
6. Главная страница рекламодателя: на данной странице располагается список рекламных блоков рекламодателя, блоки можно создавать, редактировать, удалят, активировать и оплачивать.
7. Создание рекламного блока: на данной странице рекламодатель заполняет данные для нового рекламного блока.
8. Оплата рекламного блока: страница с формой выбора продолжительности действия блока и данными для оплаты.
9. Главная страница модератора: здесь находится список рекламных блоков, поданных на активацию. Есть возможность либо отклонить активацию, либо подтвердить её.

**Описание переходов:**

* Переходы действуют вне зависимости от роли:
  + Страница авторизации > Страница регистрации: Пользователь нажимает кнопку «Зарегистрироваться».
  + Страница регистрации > Страница авторизации: пользователь нажимает кнопку «Авторизоваться».
  + \* > Страница авторизации: Пользователь нажимает кнопку «Выйти».
* Переходы действуют если пользователь имеет роль «Пользователь»
  + Страница авторизации > Главная страница пользователя: пользователь попадает на данную страницу, если он был успешно авторизован.
  + Главная страница пользователя > Создание комнаты: Пользователь нажимает кнопку «Создать комнату».
  + Главная страница пользователя > Комната: пользователь выбирает существующую комнату и нажимает кнопку «Войти»
  + Создание комнаты > Главная страница пользователя: пользователь нажимает кнопку «На главную» или все данные о комнате заполнены и нажата кнопка «Создать».
  + Комната > Главная страница пользователя: пользователь нажимает на кнопку «На главную».
* Переходы действуют, если пользователь имеет роль «Рекламодатель»:
  + Страница авторизации > Главная страница рекламодателя: пользователь успешно прошел авторизацию.
  + Главная страница рекламодателя > Создание рекламного блока: пользователь нажимает кнопку «Создать рекламный блок».
  + Создание рекламного блока > Главная страница рекламодателя: пользователь нажимает кнопку «На главную» или корректно заполняет все данные о рекламном блоке и нажимает кнопку «Создать».
  + Главная страница рекламодателя> Редактирование рекламного блока: пользователь выбирает существующий рекламный блок и нажимает кнопку «Редактировать».
  + Редактирование рекламного блока > Главная страница рекламодателя: пользователь нажимает кнопку «На главную» или корректно заполняет все данные и нажимает кнопку «Редактировать».
  + Главная страница рекламодателя > Оплата рекламного блока: пользователь выбирает существующий и активированный рекламный блок и нажимает кнопку «Оплатить».
  + Оплата рекламного блока > главная страница рекламодателя: пользователь вводит все данные об оплате и выбирает срок активации и нажимает кнопку «Подтвердить» или «На главную».
* Переходы действуют, если пользователь имеет роль «Модератор»:
  + Страница авторизации > Главная страница модератора: пользователь успешно прошел авторизацию.