Отчет по результатам тестирования сайта

Выполнили: Вильгаук А., Мисник Е.

Оглавление

[Краткое описание 3](#_Toc125792665)

[Сведения о ходе испытаний 4](#_Toc125792666)

[Выводы по результатам испытаний 8](#_Toc125792667)

[Приложение 9](#_Toc125792668)

# Краткое описание

В ходе тестирования был применен метод 49 тест – тестов, который проверяет работу сайта chitai-gorod.ru (Читай город).

Цель тестирования заключается в проверке работы функциональных возможностей сайта, а также его корректное отображение во всех актуальных браузерах.

# Сведения о ходе испытаний

Таблица №1 – Проведенные тест-кейсы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ Тест-кейса** | **Название проверки** | **Результат** | **Замечания и рекомендации** |
| **Кроссбраузерное тестирование** | | | |
| 1 | Сайт корректно отображается и функционирует во всех актуальных браузерах (IE, Chrome, FireFox) | Положительно |  |
| 2 | Сайт корректно отображается и функционирует во всех актуальных версиях браузеров | Положительно |  |
| 3 | Корректная обработка тайм-аутов | Положительно |  |
| 4 | Работоспособность при удалении cookies во время использования сайта | Нет возможности протестировать |  |
| 5 | Работоспособность при удалении cookies после использования сайта | Нет возможности протестировать |  |
| **Работа с формами** | | | |
| 6 | Обязательные поля должны быть заполнены до подтверждения ввода данных. | Положительно |  |
| 7 | Обязательные поля должны быть явно обозначены | Положительно |  |
| 8 | Если пользователь нажал кнопку подтверждения ввода данных с незаполненными обязательными полями, эти поля должны быть подсвечены и отображено сообщение об ошибке. | Положительно |  |
| 9 | Сообщение об ошибке не отображается, если не заполнены необязательные поля. | Положительно | Если хотя-бы одно поле не заполнено, то пользователю недоступна кнопка. |
| 10 | Текстовые поля допускают ввод специальных символов. | Положительно |  |
| 11 | При вводе количества знаков меньше минимального отображается сообщение об ошибке. | Положительно |  |
| 12 | При вводе количества знаков больше максимального отображается сообщение об ошибке. | Отрицательно |  |
| 13 | Если обязательное поле заполнено не полностью, отображается сообщение об ошибке. | Положительно |  |
| 14 | Сообщение об ошибке отображается при попытке ввести недопустимые символы (например, ввод текста в поле, принимающее только числа). | Положительно |  |
| **Авторизация и работа с профилем** | | | |
| 15 | Создайте новый аккаунт. | Положительно |  |
| 16 | Авторизуйтесь с существующим аккаунтом. | Положительно |  |
| 17 | Восстановите/сбросьте забытый пароль. | Положительно |  |
| 18 | При вводе неверного пароля отображается сообщение об ошибке и ссылка на страницу восстановления пароля. | Положительно |  |
| 19 | Отредактируйте профиль пользователя. | Положительно |  |
| 20 | Зарегистрируйте нового пользователя, используя аккаунт социальных сетей. | Функционал не реализован | Регистрация проводится на сайте. |
| 21 | Авторизуйтесь, используя аккаунт социальных сетей. | Функционал не реализован |  |
| 22 | Загрузите в профиль аватар/картинку. | Функционал не реализован |  |
| 23 | Отредактируйте аватар/картинку. | Функционал не реализован |  |
| 24 | Удалите аватар/картинку. | Функционал не реализован |  |
| 25 | При регистрации нового пользователя ему приходит подтверждение по электронной почте. | Положительно |  |
| 26 | При оформлении подписки на уведомления пользователю приходит подтверждение по электронной почте. | Положительно |  |
| 27 | При смене пароля пользователю приходит подтверждение по электронной почте . | Положительно |  |
| **Навигация** | | | |
| 28 | При выполнении действий (например, выход из аккаунта) и манипуляциях с данными (например, удаление файла) отображается сообщение с подтверждением. | Отрицательно |  |
| 29 | Корректность работы сортировки. | Положительно |  |
| 30 | Корректность работы фильтрации. | Положительно |  |
| 31 | Корректность работы кнопок и ссылок в меню навигации. | Положительно |  |
| 32 | Отображение страницы с ошибкой 404, если пользователь указал неверный путь к файлу или URL. | Положительно | Выдается сообщение “Не удается установить соединение с сайтом”. |
| **Числа и даты** | | | |
| 33 | Осуществляется проверка на корректность дат. | Положительно |  |
| 34 | Корректная обработка високосного года, отсутствует сообщение об ошибке | Функционал не реализован |  |
| 35 | Числовые поля не допускают ввода текста, отображается сообщение об ошибке. | Положительно |  |
| 36 | При попытке ввода отрицательных чисел, отображается сообщение об ошибке, если предусмотрен ввод строго положительных чисел. | Положительно | Отрицательные числа ввести невозможно. |
| 37 | При попытке деления на ноль отображается сообщение об ошибке. | Функционал не реализован |  |
| 38 | Поля специальных форматов (например, процентные, денежные) отображаются корректно. | Положительно |  |
| 39 | Всплывающие уведомления об ошибке и предупреждения работают корректно. | Положительно |  |
| **Интеграция с социальными сетями** | | | |
| 40 | Корректное отображение кнопок социальных сетей. | Функционал не реализован |  |
| 41 | При нажатии на кнопку "поделиться" отображается всплывающее окно, в котором доступна функция редактирования сообщения перед отправкой. | Положительно |  |
| 42 | Корректное отображение окна авторизации с помощью аккаунта социальных сетей. | Функционал не реализован |  |
| 43 | Корректное отображение аватара пользователя из профиля социальных сетей. | Функционал не реализован |  |
| 44 | Пользователь может оставлять комментарии на вашем сайте, используя аккаунт социальных сетей. | Положительно |  |
| **Загрузка и скачивание файлов** | | | |
| 45 | Файлы успешно загружаются. | Функционал не реализован |  |
| 46 | Слишком тяжелые файлы не загружаются, и отображается сообщение об ошибке. | Функционал не реализован |  |
| 47 | Файлы ошибочного формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке. | Функционал не реализован |  |
| 48 | Файлы недопустимого формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке. | Функционал не реализован |  |
| 49 | Файлы успешно скачиваются. | Функционал не реализован |  |

Рисунок 1 –Диаграмма результатов выполнения тест-кейсов

# Выводы по результатам испытаний

В данном разделе представлены выводы по результатам испытаний, а также общая статистика по дефектам, которые были выявлены в результате тестирования сайта chitai-gorod.ru.

Согласно статистике большую часть тестирования прошла успешно, 2 теста протестировать не удалось, а также функционал не был реализован в 15 тестах.

В период испытаний был выявлено 2 дефекта. Список дефектов приведен в Приложении.

## Приложение

Таблица №2 – Список дефектов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Порядковый №** | **№ Кейса** | **Краткое описание** | **Состояние** | **Критичность** |
| 1 | 12 | Сообщение об ошибке не выводится при вводе знаков больше максимального количества. | Обнаружена | Низкая |
| 2 | 28 | Не отображается сообщение с подтверждением действия. | Обнаружена | Средняя |