**План тестирования**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата проведения | 22.08.2023-31.08.2023 |
| Тестировщики | Хураськина Елена |

Содержание

[1. Введение 2](#_Toc144391763)

[1.1 Основная информация 2](#_Toc144391764)

[1.2 Цель 2](#_Toc144391765)

[1.3 Задачи 2](#_Toc144391766)

[2. Область тестирования сайта 2](#_Toc144391767)

[3. Метод тестирования 3](#_Toc144391768)

[Регрессионное тестирование функции «Избранное». 3](#_Toc144391769)

[3.1 Сообщения об ошибках 3](#_Toc144391770)

[4. Ресурсы 4](#_Toc144391771)

[4.1 Инструменты 4](#_Toc144391772)

[4.2 Целевые браузеры 4](#_Toc144391773)

[5. Критерии качества 4](#_Toc144391774)

[6. Риски процесса тестирования 4](#_Toc144391775)

[7. Тест-кейсы 4](#_Toc144391776)

# 1. Введение

## 1.1 Основная информация

Документ описывает методы и подходы к тестированию, которые будут использоваться тестировщиками отдела тестирования, для тестирования функциональности сайта. План тестирования может использоваться как тестировщиками, так и менеджерами, разработчиками.

## 1.2 Цель

Тест-план проекта преследует следующие цели:

* Проверить корректность работы функционала путем автоматизации регрессионных тест-кейсов.

## 1.3 Задачи

* Составить тест-кейсы для проверки функционала
* Выбрать тест-кейсы для автоматизации
* Автоматизировать тест-кейсы

# 2. Область тестирования сайта

Объект тестирования – функция добавления объявления в «Избранное».

* объем работ по тестированию сайта входит регрессионное тестирование функционала:

Роль – Неавторизованный пользователь:

* 1. Добавление объявления в «Избранное» со страницы объявления
  2. Добавление объявления в «Избранное» со страницы поиска
  3. Отображение добавленных объявлений в «Избранном»

4. Удаление объявлений из «Избранного»

# 3. Метод тестирования

## Регрессионное тестирование функции «Избранное».

## 3.1 Сообщения об ошибках

Отчеты об ошибках создаются для того, чтобы предоставить команде разработчиков и руководителю проекта исчерпывающую информацию об обнаруженных ошибках. Степень серьезности ошибок можно разделить на четыре категории:

* Блокирующие дефекты — это сбои всей программной системы или критической подсистемы, тестирование не может быть выполнено после возникновения дефекта.
* Критические дефекты — ошибки, которые также приводят к выходу из строя всей или части системы, но существуют некоторые альтернативы обработки, которые позволяют продолжить работу системы.
* Дефекты среднего приоритета — не приводят к сбою, но приводят к тому, что система показывает неправильные, неполные или противоречивые результаты.
* Дефекты низкого приоритета — это небольшие ошибки, которые не влияют на функциональность: опечатки, грамматические ошибки, неправильная терминология и т.д.

**Баг репорт заводится по шаблону:**

* + Название баг-репорта.
  + Краткое описание, представляющее собой краткое описание проблемы.
  + Предусловия.
  + Шаги для воспроизведения ошибки;
  + Ожидаемый результат.
  + Фактический результат.
  + Дополнительная информация о дефекте в виде прикрепленных скриншотов или видеозаписей.
  + Браузер, в котором проводились тесты

# 4. Ресурсы

## 4.1 Инструменты

Для проведения тестирования используется Selenium.

## 4.2 Целевые браузеры

Последняя версия Chrome.

# 5. Критерии качества

Продукт должен работать в соответствии с требованиями и техническим заданием (если таковые имеются). Продукт не должен содержать критических и блокирующих дефектов в окончательной версии проекта.

# 6. Риски процесса тестирования

Следующие проблемы могут повлиять на результаты тестирования:

* Изменения и модификации программного продукта, которые не были запланированы и не обсуждались заранее с командой тестирования.
* Изменения в требованиях к программному обеспечению, которые не были предварительно обсуждены с командой тестирования.
* Задержки в исправлении ошибок.

# 7. Тест-кейсы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Кейс – тест добавления объявления через страницу объявления | | |
| Функция: | Добавление объявления в «Избранное» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста: |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть <https://www.avito.ru/lobnya/koshki/koshechka_v_dobrye_ruki_3354950438> | | Страница с объявлением открыта | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Нажать «Добавить в  избранное» под названием объявления | | Появилось сообщение «Добавлено  в избранное» | пройден |
| Перейти в «Избранное» | | Отображение объявления в «Избранном»  Добавление категории «Кошки» | пройден |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Кейс – тест добавления объявления с страницы поиска | | |
| Функция: | Добавление объявления в «Избранное» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста: |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть <https://www.avito.ru/> | | Сайт открыт | пройден |
| Перейти в раздел  «Электроника-Ноутбуки» | | Открыт раздел «Электроника-Ноутбуки» | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Нажать «Добавить в  избранное» рядом с названием объявления | | Появилось сообщение «Добавлено  в избранное» | пройден |
| Перейти в «Избранное» | | Отображение объявления в «Избранном»  Добавление категории «Ноутбуки» | пройден |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Кейс – тест добавления объявления через страницу объявления | | |
| Функция: | Добавление объявления в «Избранное» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста: |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть  <https://www.avito.ru/moskva/kollektsionirovanie/kofeynyy_serviz_sssr_3153830702?slocation=107620> | | Страница с объявлением открыта | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Нажать «Добавить в  избранное» под названием объявления | | Появилось сообщение «Добавлено  в избранное» | пройден |
| Перейти в «Избранное» | | Отображение объявления в «Избранном»  Добавление категории  «Коллекционирование» | пройден |

## 