|  |  |
| --- | --- |
| Сайт https://rozetka.com.ua/ | Version 1.0 |
| Тест план | Date: 23.06.2022 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Версия | Вид изменения | Автор |
| 23.06.2022 | 1.0 | `Создание | Группа 3 |

Содержание:

1. Введение
   1. Цель
   2. Исходные данные, требования
   3. Цели тестирования
2. Условия тестирования
3. Стратегия процесса тестирования
   1. Типы тестирования
      1. Функциональное тестирование
      2. Тестирование кроссбраузерности
      3. Юзабилити тестирование
4. План работ
5. Конечные результаты

5.1 Итог

|  |  |
| --- | --- |
| Сайт https://rozetka.com.ua/ | Version 1.0 |
| Тест план | Date: 23.06.2022 |

1. **Введение**
   1. **Цель**

Целью составления данного тест плана является описание процесса тестирования сайта <https://rozetka.com.ua/>. Документ позволяет получить представление о плановых работах по тестированию проекта.

* 1. **Исходные данные, требования**

Сайт <https://rozetka.com.ua/> - веб магазин, позволяющий пользователю приобретать товар через интернет не выходя из дома, узнавать детальную информацию о предлагаемых товарах, их актуальную стоимость, посмотреть изображение товара.

Требования User story:

Как пользователь, я хочу добавить товар в корзину

Как пользователь, я хочу удалить товар из корзины.

Как пользователь, я хочу иметь возможность авторизоваться на сайте.

Как пользователь, я хочу иметь возможность зарегистрироваться на сайте.

Как пользователь, я хочу иметь возможность изменить локализацию сайта.

Как пользователь, я хочу иметь возможность найти товар через поисковую строку.

Как пользователь, я хочу иметь возможность проследить путь до карточки товара.

Как пользователь, я хочу иметь возможность проверить правильность работы системы банковских транзакций.

Как пользователь, я хочу иметь возможность проверить трекинг по доставке купленного мной товара.

* 1. **Цели тестирования**

Целью тестирования сайта <https://rozetka.com.ua/> является проверка корректной работы функциональных возможностей, заявленных в требованиях на последних версиях браузеров с типовыми сценариями его использования.

Итогами процесса тестирования будут следующие материалы:

- баги, отраженные в excel

- отчет о результатах тестирования.

|  |  |
| --- | --- |
| Сайт https://rozetka.com.ua/ | Version 1.0 |
| Тест план | Date: 23.06.2022 |

Тестирование будет производиться вручную, функционального тестирования с позиции конечного пользователя приложения.

1. **Условия тестирования**

Функциональность, проверяемая тестированием, должна соответствовать заявленным требованиям пользователя, связанным с добавлением и удалением товара в корзину, возможностью авторизации и регистрации на сайте, возможностью изменения локализации сайта, поиска товара через поисковую строку и прослеживания пути до карточки товара. Так же возможностью проверки правильности работы системы банковских транзакций и трекинга по доставке купленного товара.

1. **Стратегия процесса тестирования**

Первый прогон функциональных тестов по заявленным требованиям даст нам четкое представление об уровне и качестве работы этих функциональностей. Будет определен набор тестов, которые будут выполнены в каждой конфигурации.

В процессе тестирования будет применено функциональное тестирование и юзабилити тестирование.

Планируется три этапа проведения тестирования:

- анализ ТЗ, составление тест плана, составление чек листов

- прогон функциональных тестов с выявлением и описанием дефектов

- прогон тестирования кроссбраузерности с описанием дефектов

ОС, утвержденная к проверке: Windows 10

Браузеры, утвержденные к проверке: Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, Internet Explorer, Safari

* 1. Типы тестирования
     1. Функциональное тестирование

Цель:

Выявление функциональных ошибок и несоответствия с ТЗ и ожиданием пользователя путем реализации стандартных тестовых сценариев.

Описание процесса:

|  |  |
| --- | --- |
| Сайт https://rozetka.com.ua/ | Version 1.0 |
| Тест план | Date: 23.06.2022 |

*Регистрация/авторизация*

- регистрация пользователя

-авторизация пользователя

*Поиск*

- поиск по описанию / названию товара

*Корзина*

- Корректность добавления товара в корзину

- Корректность удаления товара в корзину

*Локализация*

- изменение на русский язык

- изменение сайта на украинский язык

* + 1. **Тестирование кроссбраузерности**

Цель: проверить корректную работу сайта в различных браузерах

Браузеры:

Mozilla Firefox,

Opera,

Google Chrome,

Internet Explorer,

Safari

* + 1. **Юзабилити тестирование**

Цель: проверить сайт на удобство пользования

|  |  |
| --- | --- |
| Сайт https://rozetka.com.ua/ | Version 1.0 |
| Тест план | Date: 23.06.2022 |

1. **План работ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Задача** | **Объем работы** | **Дата начала** | **Дата окончания** |
| **Анализ требований и ТЗ** | **30 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |
| **Составление тест плана** | **45 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |
| **Составление чек листов** | **30 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |
| **Выполнение тестирования** | **25 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |
| **Анализ тестирования** | **25 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |
| **Подведение итогов** | **15 минут** | **23.06.2022** | **23.06.2022** |

1. **Конечные результаты**
   1. Итог

Все найденные баги зафиксированы в excel, написаны чек листы, протестированы все пункты требований.