Test Plan #1

Introduction

Документ составлен с целью описания объема работ по тестированию сайта Etsy - Shop for handmade, vintage, custom, and uniq ue gifts for everyone

Содержит описание объектов (функциональностей) сайта, по которым будет проводиться тестирование, стратегии тестирования, критерии начала и окончания тестирования, оценки рисков, список необходимых ресурсов, план будущих работ.

· Test Items

Тест план будет покрывать ту часть проекта, которая доступна потенциальному пользователю.

Сайт ■ Etsy - Shop for handmade, vintage, custom, and unique gifts for everyone интернет магазин, с доставкой товаров по всему миру.

Используя сайт, пользователю доступна возможность: просмотр товара, сравнение товара по критериям, заказ и оплата товара, возможность ознакомиться с компанией в соцсетях, возможность продать свой товар.

· Features To Be Tested

- 1. Авторизация и регистрация на сайте.
- 2. Категории товаров.
- 3. Главная страница с товарами.
- 4. Группы товаров.
- 5. Блок информации о компании .
- 6. Карточка товара.
- 7. Функционал корзины (добавление и удаление).
- 8. Форма оформления доставки.
- 9. Форма выбора оплаты и оплата.

• Features Not To Be Tested

- 1. Вход для сотрудников.
- 2. Личный кабинет.
- 3. Тестирование безопасности.
- 4. Стресс-тестирование.

Approach

•

1. Функциональное тестирование.

В процессе тестирования сайта Swag Labs будет применено функциональное тестирование основанное на составленных тест кейсах из документа "Test cases" на базе полученной спецификации продукта "SRS".

Дефекты найденные в процессе тестирования будут описаны в документе "Bug Report" для их будущего исправления.

2. Тестирование совместимости.

В процессе тестирования кроссбраузерности будет проведена проверка на корректное отображение дизайна сайта и работоспособность его функционала в браузерах указанных в спецификации.

ОС, утвержденные к проверке:

• Windows 11

Браузеры, утвержденные к проверке:

- Google Chrome Версия 111.0.5563.111 (Официальная сборка), (64 бит)
- Firefox 87.0 (64-битный)
- Microsoft Edge Версия Версия 111.0.1661.54 (Официальная сборка) (64-разрядная версия)
- Орега Версия 96.0.4693.80
- 1. CheckList для проверки:

ControlTask2 MQA Vera Savich

- Item Pass/Fail Criteria
- Критерии приостановки: Если при проведении тестирования найден дефект, который влияет на дальнейшую работу функциональности модуля X, тестирование модуля X приостанавливается. Дефект передается на исправление разработчикам.
- Критерии завершения: Элемент будет считаться «пройденным», если он соответствует «ожидаемому результату», определенному в соответствующем тестовом примере.
- Suspension Criteria and Resumption Requirements

Критерии остановки тестирования: Если в процессе тестирования будет достигнута критическая отметка в 40% тестовых случаев, которые не прошли успешную проверку, тестирование будет приостановлено на период исправления найденных дефектов.

Критерии возобновления тестирования: Если все найденные ранее дефекты будут исправлены разработчиками. Тестирование проекта будет возобновлено.

- Test Deliverables
- 1. SRS
- 2. Check List
- 3. Test cases
- 4. <u>RTM</u>
- 5. Test Plan

• Environmental Needs

Hoyтбук ASUS VivoBook 15

- 1. 11th Gen Intel(R) Core(TM) i5-1135G7.
- 2. С установленной ОС Windows 11.

Установлены следующие браузеры:

- Google Chrome Версия 111.0.5563.111 (Официальная сборка), (64 бит)
- Firefox 87.0 (64-битный)
- Microsoft Edge Версия Версия 111.0.1661.54 (Официальная сборка) (64-разрядная версия)
- Орега Версия 96.0.4693.80

Responsibilities

Команда QA	QA1
Задача	
Mind Map	
SRS	
<u>Test Plan</u>	
Check List	
<u>Test Cases</u>	
RTM	
Improvement	

Risks

- 1. Технические проблемы с тестовым оборудованием;
- 2. Городские проблемы с электричеством;
- 3. Не работает тестовый сайт/сервер.

• Work plan

Задача	Объем работы, час.	Дата начала	Дата Окончания
Тест план	8	05.05.2023	05.05.2023
Составление тест-кейсов	4	06.05.2023	06.05.2023
Тест функционала	12	07.05.2023	08.05.2023
Описание найденных дефектов	3	08.05.2023	08.05.2023
Анализ тестирования	5	08.05.2023	09.05.2023
Подведение итогов	4	09.05.2023	09.05.2023

• Test Result

Конечным итогом проведения тестирования должен стать оформленный конечный результат процесса тестирования в документе "Test Report" с описанными дефектами "Bug Report", а также рекомендациями по улучшению продукта с точки зрения конечного пользователя в документе "Improvements".