

Test Plan #1

- **Introduction**

Документ составлен с целью описания объема работ по тестированию сайта [Etsy - Shop for handmade, vintage, custom, and unique 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 в части покупки товаров.

Сайт [Etsy - Shop for handmade, vintage, custom, and unique gifts for everyone](#) интернет магазин.

Используя сайт, пользователю доступна возможность: Поиска, просмотра, коллекционирования и покупки товаров.

- **Features To Be Tested:**

1. Функциональный элемент "Иконка Etsy";
2. Функциональный блок "Поисковая строка";
3. Функциональный элемент "Кнопка Войти";
4. Функциональный форма "Войти в аккаунт";
5. Функциональный элемент "Избранное";
6. Функциональный блок "Корзина";
7. Функциональный блок "Оформление заказа";
8. Функциональный блок "Главная страница";
9. Функциональный блок "Страница товара";
10. Функциональный блок "Подписка на рассылку";
11. Функциональный блок "Социальные Сети";

- **Features Not To Be Tested**

1. Вход для сотрудников;
2. Вход для продавцов сайта;
3. Мобильная версия сайта;
4. Тестирование безопасности;
5. Стресс-тестирование;
6. Тестирование локализации;

- **Approach**

1. **Функциональное тестирование.**

В процессе тестирования сайта [Etsy - Shop for handmade, vintage, custom, and unique gifts for everyone](#) 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 10 64-bit

Браузеры, утвержденные к проверке:

- Google Chrome: Version 116.0.5845.188 (Official Build) (64-bit)
- Firefox: 117.0.1 (64-bit)
- Opera One: version: 102.0.4880.56

• 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. [Test Plan](#)
3. [Check List](#)
4. [Test cases](#)
5. [Bug Report](#)
6. [Test Report](#)
7. [RTM](#)

• Environmental Needs

1 персональный компьютер

Intel(R) Core(TM) i7-5600U CPU @ 2.60GHz 2.60 GHz

С установленной ОС Windows 10;

На каждом ПК, на котором будет проходить тестирование, будут установлены следующие браузеры:

- Google Chrome: Version 116.0.5845.188 (Official Build) (64-bit)
- Firefox: 117.0.1 (64-bit)
- Opera One: version: 102.0.4880.56

- Responsibilities

Задача	QA1
Mind Map	
SRS	
Test Plan	
Check List	
Test cases	
Bug Report	
Test Report	
RTM	

- 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	16.10.2023	16.10.2023
Составление тест-кейсов	4	17.10.2023	17.10.2023
Тест функционала	12	18.10.2023	18.10.2023
Описание найденных дефектов	3	19.10.2023	19.10.2023
Анализ тестирования	5	19.10.2023	20.10.2023
Подведение итогов	4	20.10.2023	20.10.2023

- Test Result

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