**Test Report**

**Вступление**

Данный документ включает в себя общий обзор деятельности по тестированию сайта <https://www.etsy.com/>.

В процессе тестирования были протестированы следующие функциональности проекта согласно документу “Test plan”:

* Функциональный блок “Форма авторизация на сайте”;
* Функциональный блок “Шапка”;
* Функциональный блок “Подвал”;
* Функциональный блок “Главная страница”;
* Функциональный блок “Корзина”;
* Функциональный блок “Товар”;
* Функциональный блок “Сортировка товара”;

В том числе были протестированы нефункциональные требования, такие как:

* Тестирование безопасности;
* Кроссплатформенность;
* Тестирование производительности;
* Тестирование локализации.

**Тестирование не проводилось для следующих типов тестирования:**

* Code injections;
* Authorization Bypass.

**Для проведения тестирования было использовано следующее тестовое окружение:**

* Ноутбук Dell Latitude 3420 - Intel Core i3 1115G4 / 3 GHz - 8 GB RAM - 256 GB SSD NVMe - 14" 1920 x 1080 (Full HD) - Win 11 Pro 22H2 64 bits,

с предустановленными браузерами: Google Chrome v. 111.0.5563.65;

* Ноутбук Apple MacBook Pro 13'' - M2 CPU 8 cores GPU 10 cores - 8 GB RAM - 256 GB SSD - macOS Monterey,

с предустановленным браузером Safari v. 15.0;

* Ноутбук Dell Latitude E6230 - 14'' - Intel Core i5-3320M / 2.60 GHz - 4 GB RAM - 240 GB SSD - 14" 1920 x 1080 (Full HD) – Linux – Ubuntu 22.04;

с предустановленным браузером Mozilla Firefox v. 110.0.1.

**Тестирование проводилось в следующей последовательности и в указанных сроках:**

1. Test Preparation: 01.02.2023 – 31.03.2023;

2. Testing: 03.04.2023 – 28.04.2023;

3. Test Result Analisys: 02.05.2023 – 15.05.2023.

**Блоки, в которых были выявлены дефекты:**

* Функциональный блок “Подвал”.

**Информация о результатах прохождения тестов:**

* количество пройденных тестовых случаев: 104;
* количество не пройденных тестовых случаев: 6;
* количество неудавшихся тестовых случаев: 3.

**Информация о найденных дефектах:**

* число найденных дефектов: 4;
* число исправленных дефектов: 0;
* чисто закрытых дефектов: 0.

Описание найденных дефектов:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bug ID** | **Priority** | **Severity** | **Summary** |
| 1 | Lowest | Trivial | Неверное визуальное оформление кнопки "Регионы". |
| 2 | Lowest | Trivial | Смещение кнопки "Регионы". |
| 3 | Low | Minor | Дублирование функционала ссылок "Реклама на основе интересов" и "Файлы cookie" |
| 4 | Lowest | Trivial | Не корректное оформление текста  "© 2023 Etsy, Inc." |

**Заключение:**

Произведя тестирование сайта <https://www.etsy.com/> с целью проверки его функциональности, безопасности и удобства использования, было обнаружено незначительное количество дефектов, которые не являются критическими и не блокируют работу основной функциональности сайта. Ключевая бизнес логика сайта не нарушена. Конечному пользователю доступны основные возможности, которые позволяют:

* Авторизацию и регистрацию пользователя платформы;
* Производить поиск и просмотр товаров;
* Сортировать список товаров;
* Добавлять товары в корзину;
* Оформить заказ онлайн;
* Разместить собственные объявления;
* Осуществлять связь с продавцом;
* Читать и оставлять отзывы и рейтинги товаров и продавцов;
* Сменить регион, язык и валюту.

Среди положительных моментов следует отметить удобный интерфейс с лаконичным дизайном, интуитивно понятную навигацию по сайту, а также наличие большого количества качественных фотографий и подробных описаний товаров.

Рекомендуется исправить найденные дефекты на сайте для удобства использования платформы и удовлетворения потребностей клиентов. Так же будет не лишним провести дополнительное тестирование на безопасность, а именно: Code injections и Authorization Bypass для обеспечения полной безопасности сайта и максимального удовлетворения клиентов.

В целом тестирование показало, что функциональность сайта соответствует ожиданиям и требованиям заказчика.

С уверенностью можно констатировать, что сайт готов к релизу.