**Test Plan**

**Introduction**

Документ является планом тестирование международной торговой площадки ‘Etsy’.

Адрес сайта: <https://www.etsy.com/>

Сайт предоставляет любому пользователю возможность открыть магазин и реализовывать свои товары на торговой площадке.

**Test Items**

Проект будет протестирован целиком.

**Окружение**: Операционная система Windows 11.

Браузер:

* Google Chrome
* Opera
* Mozilla

Приложение для смартфонов на платформе:

* IOS
* Android

**Features To Be Tested**

* Проверка регистрации.
* Проверка авторизации через аккаунт Google.
* Проверка авторизации через аккаунт Apple.
* Проверка авторизации через аккаунт Facebook.
* Проверка поиска товара по всем категориям.
* Проверка поиска товара по определенной категории.
* Проверка добавления товара и избранное.
* Проверка удаление товара из избранного.
* Проверка добавление товара в корзину.
* Проверка откладывания покупки из корзины.
* Проверка ввода специального купона магазина.
* Проверка форм оплаты.
* Проверка форм доставки.
* Проверка работоспособности иконок перехода на социальные сети.
* Проверка работоспособности выбора валюты для оплаты.
* Проверка изменение языка сайта.
* Проверка работоспособности приложения Etsy

**Features Not To Be Tested**

* Проверка регистрации магазина.
* Проверка ввода недействительных данных карт оплаты.

**Approach**

* GUI testing
* Stress/Loading testing
* Security testing
* Usability testing
* Negative testing
* Smoke testing
* Acceptance testing
* Black box testing
* White box testing
* Beta testing
* Automating testing

**Item Pass/Fail Criteria**

* Тестирование останавливается согласно срокам сдачи проекта заказчику.
* Тестирование переходит в фазу сдачи проекта после успешного бета тестирования.
* При обнаружении бага или дефекта провести повторное тестирование.
* При обнаружении несовместимости мобильного приложения, начать проверку заново.

**Suspension Criteria and Resumption Requirements**

* Тестовая платформа готова.
* Проведен весь комплекс тестирования.
* Бета тестирование прошло успешно
* Найденные баги были исправлены.
* Повторные баги не обнаружены.

**Test Deliverables**

* BugReport
* CheckList
* Mind map
* FAC
* Requirements
* RTM
* SRS
* Test Cases
* Test Report

**Responsibilities**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Имя** | **Должность** | **Зона ответственности** |
| Гордеев Арсений Дмитриевич | Test Project Manager | Provides management oversight.  Responsibilities:   * provide technical direction * acquire appropriate resources * provide management reporting |
| Костин Орест Георгиевич | Test System Administrator | Ensures test environment and assets are managed and maintained.  Responsibilities:   * administer test management system * install and manage access to test systems |
| Одинцова Мирра Тихоновна | QA Tester | Executes the tests.  Responsibilities:   * execute tests * log results * recover from errors *  document change requests |
| Маркова Алина Дмитриевна | Test Designer | Identifies, prioritizes, and implements test cases.  Responsibilities:   * generate test plan * generate test model * evaluate effectiveness of test effort |
| Михайлов Ефим Артемович | Database Manager | Ensures test data (database) environment and  assets are managed and maintained.  Responsibilities:   * administer test data (database) |

**Total**

Предоставить пользователю тестируемую версию продукта. Тщательно сканировать систему на наличие багов. Предоставлять обратную связь с пользователями.