**Тест-план**

**Тестирование сайта \_\_\_\_\_\_**

Версия: 1.0 от 27 июня 2023 г.

Составил(а): Ислакаев Рустэм Расимович

Проверил: Ментор курса

1. **Введение:**

Целью составления данного тест-плана является описание процесса тестирования сайта «ESPALABRA» (адрес сайта - https://espalabra.ru/Документ позволяет получить информацию о мероприятиях по тестированию проекта.

1. **Объект тестирования:**

В процессе тестирования сайта «ESPALABRA» будет тестироваться только видимая для посетителей часть сайта.

**2.1.** Тестируемый функционал сайта:

* Авторизация на сайте – приоритет высокий;
* Разделы главного меню - приоритет высокий;
* Работоспособность гиперссылок - приоритет высокий;

**2.2.** Не будет проведено в силу отсутствия необходимых ресурсов:

**⦁** Нагрузочное тестирование сайта

**⦁** Тестирование безопасности сайта

**⦁** Тестирование стабильности сайта

1. **Принципы работы:**

* Посетитель должен без каких – либо усилий заходить в свой кабинет с наличием существующего аккаунта;
* У посетителя должен быть доступ ко всем разделам сайта;
* Разделы меню с выпадающими подпунктами должны корректно отображаться;
* Должен осуществляться переход на социальные сети с помощью гиперссылок.

1. **Виды тестирования:**

**4.1. Для всего сайта:**

**⦁** Функциональное тестирование;

**⦁** Тестирование пользовательского интерфейса;

**⦁** Тестирование совместимости;

* Кросс-браузерное тестирование.

**4.2. Для числовых полей, паролей и полей e-mail будет проведено:**

**⦁** Позитивное тестирование (введение корректных данных)

**⦁** Негативное тестирование (введение некорректных данных)

В силу отсутствия технической документации и ресурсов, тестирование будет проводиться по методу Черного ящика (Black box).

1. **Порядок тестирования:**
2. Составление чек-листа и тест-кейсов;
3. Проверка регистрации и авторизации на сайте;
4. Проверка разделов главного меню;
5. Проверка работоспособности гиперссылок;
6. Smoke testing;
7. Sanity test;
8. Кросс-браузерное тестирование;
9. Проведение тестирования пользовательского интерфейса;
10. **Критерии начала и окончания тестирования:**

Тестирование может быть начато, если выполнены следующие условия:

**⦁** Готова и утверждена необходимая документация

**⦁** Тестируемый функционал закончен и готов для передачи в тестирование

Тестирование окончено, если соблюдены следующие условия:

**⦁** Все тесты пройдены

**⦁** Все найденные дефекты задокументированы

**⦁** Указан процент случаев, содержащих определенное количество дефектов

**⦁** Тестовое покрытие проверено и является достаточным

1. **Дата начала тестирования:** 27.06.23, 17:30

**Дата окончания тестирования:** 29.06.23, 18:00

1. **Тестовая документация:**

После окончания тестирования предполагается наличие следующих документов:

**⦁** Тест-план

**⦁** Чек-лист

**⦁** Тест-кейсы

1. **Тестовое окружение:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Браузеры:** | 1. Yandex browser версия: 22.3.1.806 beta  2. Google chrome версия: 99.0.4844.84 |
| **OC:** | Windows 10 |