**Задание 5.10.1**

**Для выбранного вами сайта подготовьте:**

1. **Один тест-план.**
2. **Три тест-кейса.**
3. **Один чек-лист с 10 строками проверок.**

**Тест- план**

**Тестирование сайта:** <https://dodopizza.by/minsk>

Версия: 1.0 от 02.12.2024 г.

Составил: Куянов Станислав Олегович

Проверил:

1. **Введение:**

Целью составление данного тест-плана является описание процесса тестирования сайта пицерии “Додо Пицца” (адрес сайта -<https://dodopizza.by/minsk> ). Документ позволяет получить информацию о мероприятиях по тестированию проекта.

1. **Объект тестирования:**

В процессе тестирования сайта “ <https://dodopizza.by/minsk> ” будет тестироваться только видимая для посетителей часть сайта.

**2.1. Тестируемый функционал сайта:**

* Разделы главного меню - приоритет высокий;
* Работоспособность всех кнопок на сайте - приоритет высокий;
* Осуществление перехода на вкладки сайта - приоритет высокий;
* Скроллинг страницы - приоритет средний.

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

* Нагрузочное тестирование сайта
* Тестирование безопасности сайта
* Тестирование стабильности сайта

1. **Принципы работы:**

* У посетителя сайта должен быть доступ ко всем разделам сайта;
* Разделы меню с выпадающими подпунктами должны корректно отображаться;
* В разделе актуальных предложений должны корректно отображаться изображения предложений;
* Ссылки на предоставленные социальные сети должны направлять на соответствующие социальные сети;
* В конце главной страницы сайта должны быть действительные ссылки на карту сайта и политику конфиденциальности.

1. **Виды тестирование:**

**4.1. Для всего сайта:**

* Функциональное тестирование
* Кросс-браузерное тестирование
* Юзабилити тестирование
* Тестирование пользовательского интерфейса
* Тестирование совместимости

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

* Позитивное тестирование (ввод корректных данных)
* Негативное тестирование (ввод некорректных данных)

В силу отсутствия технической документации и ресурсов, тестирование будет проводится по методу “Черного ящика”.

1. **Порядок тестирования:**

Тестирование планируется проводить в 5 этапов:

1. Первый этап заключается в составление чек-листа и тест-кейсов для проверки тестируемых функций сайта
2. Второй этап заключается в проведение smoke testing (поверхностное тестирование основного функционала), чтобы проверить работу сайта на наличие явных ошибок.
3. Третий этап проводится sanity test на основание выявленных на предыдущем этапе ошибок.
4. Четвертый этап будет проведено кросс-браузерное тестирование с выявление и описанием ошибок при отображение в разных браузерах.
5. Пятый этап заключается в в проведение тестирования пользовательского интерфейса.

Также для числовых полей, паролей и полей e-mail будет проведено негативное тестирование.

Тестирование будет проводиться в ручном режиме (мануальное тестирование), без использования автоматизированных систем.

Для сокращения количества тестов будет использоваться техника разбиения на классы эквивалентности и техника граничных значений.

1. **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.

**Дата начала тестирования:** 02.12.2024, 11:00

**Дата окончания тестирования:** 04.12.2024, 23:00

1. **Тестовая документация:**

После окончания тестирования предполагается наличие следующих документов:

* Тест-план
* Чек-лист
* Тест-кейсы

1. **Тестовое окружение:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Браузеры** | Google Chrome, Версия: 109.0.5414.120  Microsoft Edge, Версия: 109.0.1518.140 |
| **ОС** | Windows 7 |