Тест план .

Сайт -Стоматология Президент. (<https://www.prezi-dent.ru>)

Версия: 1.0 от 01.11.2022 г.

Составил(а): Жуков Е.М.

Проверил: Ментор курса

* **1 Введение:**

**Цель : расширенное «дымовое» тестирование. Основная задача сайта это информирование потенциальных клиентов :**

* **Об услугах**
* **Ценах**
* **Местонахождении клиник**
* **Персонале**

**Возможность записаться на приём, оставить отзыв, обратная связь ( вопрос –ответ).**

**Тело сайта информационный блок с переходами по страницам о технологиях, жизни кампании, персонале.**

**Авторизации на сайте нет.**

* **Объект тестирования:**

Сайт -Стоматология Президент. (<https://www.prezi-dent.ru>)

**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

* **Принципы работы:**
* У посетителя 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 подвале сайта должны быть действительные ссылки на карту сайта и политику конфиденциальности
* **Виды тестирования:**

**4.1. Для всего сайта:**

**⦁** Функциональное тестирование

**⦁** Кросс-браузерное тестирование

**⦁** Юзабилити тестирование

**⦁** Тестирование пользовательского интерфейса

**⦁** Тестирование совместимости

**4.2. Для числовых полей в отзыв, вопрос-ответ :**

**⦁** 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).

Иные тесты проводиться не будут, за исключением тех, что указаны в настоящем плане.

* **Порядок тестирования:**

Тестирование планируется проводить в пять этапов:

* Первый этап заключается в составлении чек-листа и тест-кейсов для проверки тестируемых функций сайта.
* Второй этап заключается в проведении smoke testing (поверхностное тестирование основного функционала), чтобы проверить работу сайта на наличие явных ошибок.
* Третий этап проводится sanity test на основании выявленных на предыдущем этапе ошибок
* Четвертый этап будет проведено кросс-браузерное тестирование с выявлением и описанием ошибок при отображении в разных браузерах
* Пятый этап заключается в проведении тестирования пользовательского интерфейса

Также для числовых полей, 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.

* **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:** 20.11.2022

**Дата окончания тестирования:** 30.11.2022

* **Тестовая документация:**

После окончания тестирования предполагается наличие следующих документов:

**⦁** Тест-план

**⦁** Чек-лист

**⦁** Тест-кейсы

* **Тестовое окружение:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Браузеры:** | 1. Yandex browser версия: 22.3.1.806 beta  2. Google chrome версия: 99.0.4844.84  3. Microsoft edge версия: 99.0.1150.55 |
| **OC:** | Windows 10 |