**Тест-план по тестированию сайта стоматологической клиники** [**"ПрезиДент"**](https://www.prezi-dent.ru/)

Версия: 1.0 от 05 мая 2023 г.

Составил: Игорь Румянцев

Проверил: Ментор модуля ручного тестирования

**1.** **Идентификатор тест плана (Test Plan Identifier)**

Примечание: структура данного документа составлена в соответствии со стандартом тестовой документации IEEE 829-2008.

**2.** **Введение (Introduction)**

Целью составления данного тест плана является описание процесса тестирования ресурса (сайта) стоматологической клиники [**"ПрезиДент"**](https://www.prezi-dent.ru/) далее по тексту «сайт». Документ позволяет получить представление о мероприятиях по тестированию проекта. Проделанная работа предназначена для оценки компетенций студента по ручному тестированию ресурса (сайта) ментором курса QAP образовательной платформы [Skillfactory](https://skillfactory.ru/).

**3.** **(Тестовое задание) Test Items**

Сайт представляет собой информационный ресурс, целями которого служат потенциальное привлечение клиентов, нуждающихся в стоматологических услугах, поиск информации  
 о предоставляемых услугах, размещение информации о трудоустройстве для потенциальных соискателей. Конечными целями является:

1. пользователь должен связаться с представителями компании по телефону или оформить визит в выбранную клинику через, заполненную форму на сайте.

2. Соискатель работы должен заполнить анкету на сайте либо отправить свое резюме через предложенную форму сайта.

В процессе тестирования сайта будет тестироваться только видимая для посетителей часть сайта (Главная страница), форма отправки резюме.

**4.** **Функционал, подлежащий тестированию (Features To Be Tested)**

Ниже представлен список необходимых функций для тестирования:

● Возможность записи в выбранную клинику через, заполненную форму на сайте - приоритет высокий

● Возможность отправки резюме через предложенную форму сайта - приоритет высокий

● Форма поиска

● Кликабельность (осуществление перехода) вкладок главной страницы сайта - приоритет высокий;

● Работоспособность (осуществление перехода) кнопок на главной странице сайта - приоритет высокий;

● Скроллинг страницы - приоритет средний.

● Тестирование безопасности сайта

**5.** **Функционал который не будет рассмотрен в данном тест плане (Features Not To Be Tested)**

· Нагрузочное тестирование сайта

· Тестирование стабильности сайта

· Кросплатформенное тестирование

**6.** **Подходы (Approach)**

В процессе тестирования будет применено динамическое тестирование сайта. Планируется три этапа проведения процесса тестирования. Первый этап заключается в составлении чек-листа  
 и тест-кейсов необходимых для проверки функций. На втором этапе, в ходе проведения функционального тестирования, планируется проведение smoke testing, основанное на корректном сценарии работы пользователя с сайтом. На третьем этапе будут проведены кросс-браузерное, юзабилити тестирования, а также ряд негативных тестов.

Тестирование предполагается вести в ручном режиме, без использования автоматизированных систем. Для сокращения количества тестов будут использоваться техники разбиения на классы эквивалентности, определения граничных значений. В силу отсутствия ТЗ, тестирование будет проводиться по методу Черного ящика (Black box).

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

**7.** **Критерии «пройдено/непройдено» (Item Pass/Fail Criteria)**

Процесс тестирования считается завершенным при следующих условиях выполнения:

1. Все тесты пройдены

2. Указан процент случаев содержащих определенное количество дефектов

3. Тестовое покрытие проверено и является достаточным

**8.** **Критерии приостановки и требования к возобновлению (Suspension Criteria And Resumption Requirements)**

1. Количество дефектов достигает точки, где последующее тестирование не имеет значения

2. Фатальная ошибка при открытии сайта

3. Отсутствие среды для тестирования

4. Тестирования приостанавливается, пока причина, при которой вызван сбой не будет решена

**9.** **Результаты тестирования (Test Deliverables)**

1. Тест план

2. Чек лист

3. Тест кейсы

4. Отчеты об ошибках

10 **Тестовое окружение (Environmental Needs)**

| **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 11 version 22H2 |

**11.** **Обязанности (Responsibilities)**

|  | Игорь Р |
| --- | --- |
| Тест план | Х |
| Чек лист | Х |
| Тест кейсы | Х |

**12.** **Расписание (Schedule)**

| Задачи (Milestone Task) | Нагрузка(Effort) | Начало (Start Date) | Окончание (End Date) |
| --- | --- | --- | --- |
| Тест план | 1 чел/час | 05.05.23 | 05.05.23 |
| Чек лист | 1 чел/час | 06.05.23 | 06.05.23 |
| Тест кейсы | 1 чел/час | 07.05.23 | 07.05.23 |

**13.** **Утверждено (Approvals)**

| QA инженер – Игорь Румянцев |  |
| --- | --- |