Разработка тест-плана

1. Цель тестирования:

- Проверить функциональность и работоспособность сайта про котов.

- Убедиться, что все страницы, гиперссылки, фото работают корректно.

- Проверить соответствие дизайна и контента требованиям.

2. Общая информация:

- Название проекта: Коты и кошки.

- Версия сайта: 1.0.

- Окружение: Яндекс-браузер.

- Тестировщик: Скобелина Виктория.

- Дата начала тестирования: [12.09.2024]

- Дата окончания тестирования:

3. Функциональное тестирование:

3.1. Главная страница:

- Проверить отображение названия сайта.

- Проверить наличие основного меню и его корректность.

- Проверить отображение фото на странице.

- Проверить работоспособность гиперссылок.

3.2. Страница "Почему коты – жидкость?":

- Проверить наличие информации о том, что коты - жидкость.

- Проверить отображение фото на странице.

- Проверить работоспособность гиперссылок.

- Проверить работу меню и его корректность.

3.3. Страница "Контакты":

- Проверить работоспособность гиперссылок.

- Проверить отображение фото на странице.

- Проверить работоспособность формы.

- Проверить работу меню и его корректность.

4. Нефункциональное тестирование:

4.1. Дизайн и контент:

- Проверить соответствие дизайна сайта требованиям.

- Проверить правильность орфографии и грамматики текста.

- Проверить доступность и удобство навигации по сайту.

4.2. Производительность:

- Проверить скорость загрузки страниц сайта.

- Проверить отзывчивость сайта при взаимодействии с пользователем.

4.3. Совместимость:

- Проверить работоспособность сайта в различных веб-браузерах (Chrome, Firefox, Safari).

- Проверить отображение сайта на разных разрешениях экрана (1024x768, 1920x1080).

5. Ожидаемые результаты:

- Все страницы сайта открываются без ошибок.

- Фото и анимация отображаются корректно.

- Дизайн и контент сайта соответствуют требованиям.

- Сайт быстро загружается и отзывчив при взаимодействии с пользователем.

- Сайт корректно отображается в разных веб-браузерах и на разных разрешениях экрана.

6. Риски и ограничения:

- Возможные проблемы совместимости с определенными версиями веб-браузеров.

- Ограниченное время на тестирование.

7. План действий:

- Провести функциональное тестирование каждой страницы сайта.

- Проверить дизайн и контент сайта.

- Проверить производительность сайта.

- Проверить совместимость сайта с разными веб-браузерами и разрешениями экрана.

8. Завершение тестирования:

- Составить отчет о результатах тестирования, включающий найденные ошибки и предложения по улучшению.

- Передать отчет разработчикам для исправления ошибок.

- Провести повторное тестирование после внесения исправлений.

10. Ресурсы:

- Компьютер с доступом в интернет для проведения тестирования.

- Различные веб-браузеры (Chrome, Firefox, Safari) для проверки совместимости.

- Разрешения экрана (1024x768, 1920x1080) для проверки отображения сайта.

11. Ответственные сотрудники:

- Тестировщик: Скобелина Виктория.

- Разработчики: Скобелина Виктория.

12. Стандарт по тестированию:

- Проводить тестирование в соответствии с требованиями и спецификациями проекта.

- Записывать все найденные ошибки с указанием их описания, шагов воспроизведения и ожидаемого результата.

- Вести отчет о результатах тестирования и передавать его разработчикам для исправления ошибок.

- Проводить повторное тестирование после внесения исправлений.

(СтандартANSI/IEEE 829-2983 for Software Test Documentation)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Тест-кейс навигационного меню на странице «Главная» | | |
| Функция: | Раздел «Главная» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста:   * пройден * провален * заблокирован |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть сайт (наличие файлов .html и .css, .php) | | Сайт открыт и доступен.  Видна главная страница. | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Найдите навигационное меню и попробуйте перейти на каждый из разделов (3): меню находится слева, каждая кнопка синего цвета с белым текстом, при наведении становится голубой с синим текстом. | | При нажатии срабатывает переход на каждую страницу (ссылка работает и описание действия меню соответствует действительности). Открывается каждая из страниц. | пройден |
| Постусловие | | | |
| Вернитесь на главную страницу, используя навигационное меню, находящееся слева каждой страницы | | Видна главная страница. | пройден |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Тест-кейс навигационного меню на странице «Почему коты – жидкость?» | | |
| Функция: | Раздел «Почему коты – жидкость?» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста:   * пройден * провален * заблокирован |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть сайт (наличие файлов .html и .css, .php) | | Сайт открыт и доступен.  Видна главная страница. | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Найдите навигационное меню и попробуйте перейти на каждый из разделов (3): меню находится слева, каждая кнопка синего цвета с белым текстом, при наведении становится голубой с синим текстом. | | При нажатии срабатывает переход на каждую страницу (ссылка работает и описание действия меню соответствует действительности). Открывается каждая из страниц. | пройден |
| Вернитесь на страницу «Почему коты – жидкость?», используя навигационное меню, находящееся слева каждой страницы | | Видна страница «Почему коты – жидкость?» | пройден |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название: | Тест-кейс кнопки «Отправить» | | |
| Функция: | Раздел «Контакты» | | |
| Действие | | Ожидаемый результат | Результат теста:   * пройден * провален * заблокирован |
| Предусловие: | |  | |
| Открыть сайт (наличие файлов .html и .css, .php) | | Сайт открыт и доступен.  Видна главная страница. | пройден |
| Шаги теста: | |  | |
| Перейти в раздел «Контакты» | | Переход выполнен успешно: видны адрес организации, контактный телефон, инициалы разработчика сайта и форма обратной связи, состоящая из 4-ёх полей | пройден |
| Заполнить поля формы обратной свзяи | | Заполнены все поля (имя, элекстронная почта, тема и текст сообщения (поле неограниченного размера) | пройден |
| Нажать на кнопку «Отправить» | | При нажатии кнопки был выполнен переход на страницу .php и форма не была отправлена | провален |

|  |  |
| --- | --- |
| Короткое описание | Не отправляется запрос в форме обратной связи |
| Проект | Сайт про котов и кошек |
| Компонент приложения | Раздел «Контакты» |
| Номер версии | 1 |
| Серьезность | Значительная |
| Приоритет | Высокий |
| Описание | |
| Шаги воспроизведения | 1. Открываем сайт про котов и кошек (наличие файлов .html и .css, .php) 2. Переходим в раздел «Контакты» 3. Заполняем поля формы обратной связи 4. Нажимаем на кнопку «Отправить» |
| Фактический результат | Форма не отправилась |
| Ожидаемый результат | Вывод сообщения об успешной отправки формы |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Объект** | **Модуль** | **Функционал** | **Статус** |
| Страница «Главная» | Навигационное меню | Анимация при наведении | Пройден |
| Работа ссылок (переход на другие страницы) | Пройден |
| Основной контент страницы | Отображение фотографий | Пройден |
| Отображение текста | Пройден |
| Правильное расположение элементов | Пройден |
| Правильный размер шрифта | Пройден |
| Страница “Почему коты – жидкость?” | Навигационное меню | Анимация при наведении | Пройден |
| Работа ссылок (переход на другие страницы) | Пройден |
| Основной контент страницы | Отображение текста | Пройден |
| Отображение фотографий | Пройден |
| Правильное расположение элементов | Пройден |
| Правильный размер шрифта | Пройден |
| Страница “Контакты” | Навигационное меню | Анимация при наведении | Пройден |
| Работа ссылок (переход на другие страницы) | Пройден |
| Форма обратной связи | Работа поля ввода | Пройден |
| Отправка формы | Провален |
|  | Правильный размер шрифта | Пройден |
|  | Основной контент страницы | Отображение текста | Пройден |
|  | Правильное расположение элементов | Пройден |
|  | Правильный размер шрифта | Пройден |