Разработка тест-плана

1. Цель тестирования:

- Проверить функциональность и работоспособность сайта-портфолио.

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

2. Общая информация:

- Название проекта: Сайт-Портфолио.

- Версия сайта: 1.0.

- Окружение: Веб-браузеры (Microsoft Edge, Chrome), разрешение экрана (1920x1080).

- Тестировщик: [Сергей].

- Дата начала тестирования: [10.09.2024].

- Дата окончания тестирования: [хх.09.2023].

3. Функциональное тестирование:

3.1. Главная страница:

- Проверить отображение фото и анимации на странице.

- Проверить работоспособность гиперссылок.

- Проверить корректность работы перехода на сторонние ресурсы.

3.2. Страница "Посмотреть проекты":

- Проверить наличие информации об проектах.

- Проверить отображение фото и анимации на странице.

- Проверить работоспособность гиперссылок.

3.3. Страница "Написать мне":

- Проверить работоспособность гиперссылок.

- Проверить работоспособность проверки значений, вводимых в поля.

- Проверить отображение анимаций на странице.

- Проверить работу ссылок в подвале сайта.

4. Нефункциональное тестирование:

4.1. Дизайн и контент:

- Проверить отображение логотипа и названия сайта

- Проверить наличие нужной информации.

- 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).

- 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, Edge) для проверки совместимости.

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

11. Ответственные сотрудники:

- Тестировщик: [Сергей].

- Разработчики: [Сергей].

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.

(Стандарт ANSI/IEEE 829-2983 for Software Test Documentation)