

Test Plan.

- Цель

Целью составления данного тест плана является описание процесса тестирования сайта "<https://pets.mail.ru/>". Документ позволяет понять сам процесс. Целью тестирования является проверка функциональности выбранных пунктов и их работа при разнообразных действиях пользователя.

- Пунктами тестирования будут:

- 1) Клавиша перехода к мобильной версии и обратно.
- 2) Обновление страница при нажати на заголовок «Питомцы@mail.ru».
- 3) Клавиша «Показать еще».
- 4) Панель верхних клавиш сайта.

- Тестирование

Будет производиться функциональное тестирование (вручную) методом ad-hoc testing с позиции конечного пользователя.

-Требования

- 1) Корректный переход между версиями.
- 2) Обновление страницы при нажатии соответствующей клавиши.
- 3) Показ следующего множества новостей при нажатии клавиши.
- 4) Исчезновение клавиши при показе всего множества новостей.
- 5) Подцветка и выполнение предполагаемых функций панели верхних клавиш сайта.

-Стратегия тестирования

В процессе тестирования сайта "<https://pets.mail.ru/>" будет применено ad-hoc тестирование ввиду отсутствия строгой спецификации для проведения строгой формализации тестов.

Далее следует проведение функционального тестирования для выявления ошибок, появляющихся при взаимодействии функционалов путем реализации тривиальных и нетривиальных сценариев.

-Виды тестирования

Функциональное тестирование

Цель

Выявить функциональные ошибки путем реализации нетривиальных и тривиальных сценариев.

Описание процесса

Производится условное разделение сайта на функциональные блоки и на основании данного разделения проводится тестирование. Функциональные блоки сайта :

- Обновление страница при нажати на заголовок «Питомцы@mail.ru».
- Показ нового контента при нажатии клавиши «Показать еще».
- Исчезновение клавиши «Показать еще» после показа всего множества новостей.
- Подцветка и работоспособность панели верхних клавиш сайта.

Условия завершения

Все запланированные функциональные блоки протестированы. Все найденные ошибки и замечания зафиксированы. Расчетное время на выполнение тестирования и заполнение соответствующей документации 1 час.

Конфигурационное тестирование

Цель

Проверить корректный переход при переходе к мобильной версии и обратно в различных браузерах.

Описание процесса

Установить различные версии и типы браузеров на РС. Проверить работу клавиши перехода между версиями в различных браузерах. Браузеры которые будут использоваться для тестирования: Chromium (Version 65.0.3325.181), Mozilla Firefox 59.0.2.

Условия завершения

Все запланированные области веб ресурса протестированы. Все найденные ошибки зафиксированы. Расчетное время на выполнение тестирования и заполнение соответствующей документации 30 минут.

-Конечный результат

Конечным результатом тестирования должен стать развернутый отчет. Отчет должен быть написан без применения специальной терминологии и содержать результаты тестирования и выводы по качеству работы выбранных для проверки модулей сайта "<https://pets.mail.ru/>".