



Optimizing the performance of computer systems has always been an art relegated to a few individuals who happen to have the «right skills»

Amir H. Majidimehr

ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ТЕСТИРОВАНИЯ САЙТА

<https://www.apple.com/ru/>

методом 50 Функциональных и Регрессионных тест-кейсов

для тестирования web-приложений

Оглавление

Краткое описание.....	3
Сведения о ходе испытаний.....	4
Выводы по результатам испытаний.....	9
Приложение.....	10

Краткое описание

В ходе тестирования был применен метод 50 тест - кейсов, который проверяет работу сайта apple.com/ru/

Суть тестирования заключается в проверке работы всех обязательных функций сайта и его корректное отображение во всех актуальных браузерах.

Сведения о ходе испытаний

Таблица 1. Тест-кейсы, пройденные в ходе тестирования сайта <https://www.apple.com/ru/>

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
Кроссбраузерное тестирование			
1	Приложение корректно отображается и функционирует во всех актуальных браузерах (IE, Edge, Chrome, Firefox, Safari,...).	Отрицательно	Отсутствует эффект скроллинга в браузере IE
2	Приложение корректно отображается и функционирует во всех актуальных версиях браузеров.	Отрицательно	Отсутствует эффект скроллинга в браузере IE
3	Корректная обработка тайм-аутов	Положительно	
4	Работоспособность при удалении cookies во время использования приложения.	Положительно	
5	Работоспособность при удалении cookies после использования приложения.	Положительно	
Работа с формами			
6	Обязательные поля должны быть заполнены до подтверждения ввода данных.	Положительно	
7	Обязательные поля должны быть явно обозначены.	Положительно	
8	Если пользователь нажал кнопку подтверждения ввода данных с незаполненными обязательными полями, эти поля должны быть подсвечены и отображено сообщение об ошибке.	Положительно	

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
9	Сообщение об ошибке не отображается, если не заполнены необязательные поля.	Положительно	
10	Текстовые поля допускают ввод специальных символов.	Положительно	
11	При вводе количества знаков меньше минимального отображается сообщение об ошибке.	Положительно	
12	При вводе количества знаков больше максимального отображается сообщение об ошибке.	Положительно	
13	Если обязательное поле заполнено не полностью, отображается сообщение об ошибке.	Положительно	
14	Сообщение об ошибке отображается при попытке ввести недопустимые символы (например, ввод текста в поле, принимающее только числа).	Положительно	
Авторизация и работа с профилем			
15	Создайте новый аккаунт.	Положительно	
16	Авторизуйтесь с существующим аккаунтом.	Положительно	
17	Восстановите/сбросьте забытый пароль.	Положительно	
18	При вводе неверного пароля отображается сообщение об ошибке и ссылка на страницу восстановления пароля.	Положительно	
19	Отредактируйте профиль пользователя.	Положительно	

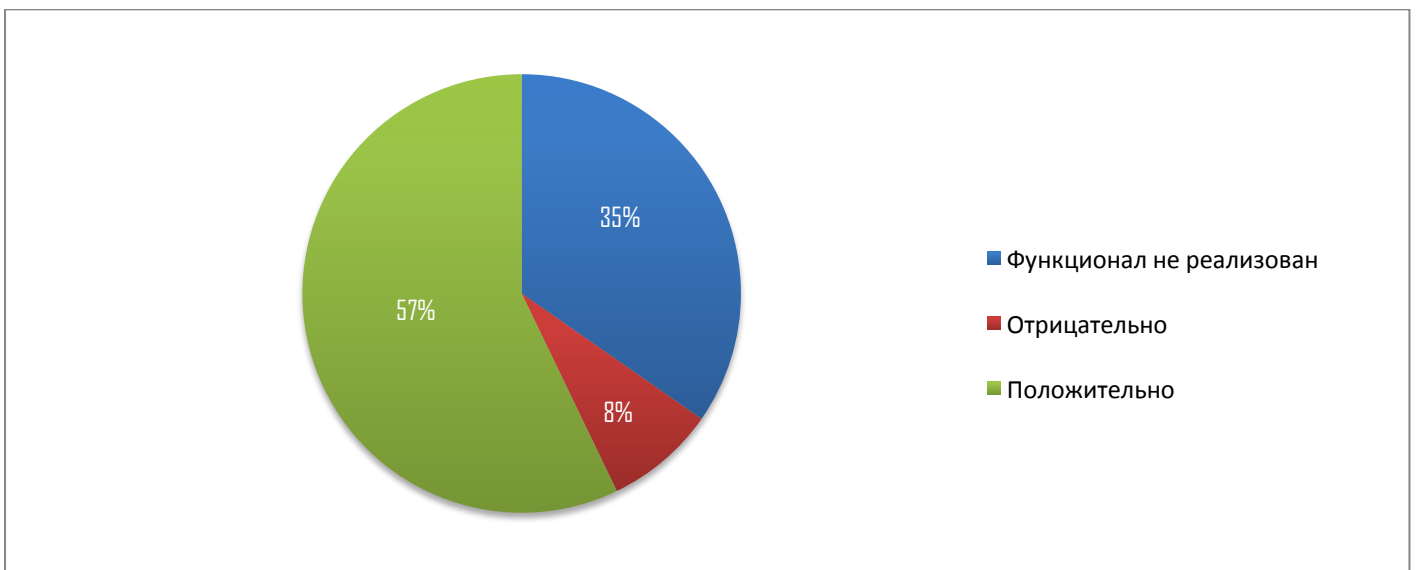
№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
20	Зарегистрируйте нового пользователя, используя аккаунт социальных сетей.	Функционал не реализован	
21	Авторизуйтесь, используя аккаунт социальных сетей.	Функционал не реализован	
22	Загрузите в профиль аватар/картинку.	Функционал не реализован	
23	Отредактируйте аватар/картинку.	Функционал не реализован	
24	Удалите аватар/картинку.	Функционал не реализован	
25	При регистрации нового пользователя ему приходит подтверждение по электронной почте.	Положительно	
26	При оформлении подписки на уведомления пользователю приходит подтверждение по электронной почте.	Отрицательно	
27	При смене пароля пользователю приходит подтверждение по электронной почте	Положительно	
Навигация			
28	При выполнении действий (например, выход из аккаунта) и манипуляциях с данными (например, удаление файла) отображается сообщение с подтверждением.	Отрицательно	

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
29	Корректность работы сортировки.	Функционал не реализован	
30	Корректность работы фильтрации.	Положительно	
31	Корректность работы кнопок и ссылок в меню навигации.	Положительно	
32	Отображение страницы с ошибкой 404, если пользователь указал неверный путь к файлу или URL.	Положительно	
Числа и даты			
33	Осуществляется проверка на корректность дат	Положительно	
34	Корректная обработка високосного года, отсутствует сообщение об ошибке	Положительно	
35	Числовые поля не допускают ввода текста, отображается сообщение об ошибке.	Положительно	
36	При попытке ввода отрицательных чисел, отображается сообщение об ошибке, если предусмотрен ввод строго положительных чисел.	Положительно	
37	При попытке деления на ноль отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	
38	Поля специальных форматов (например, процентные, денежные) отображаются корректно.	Положительно	
39	Всплывающие уведомления об ошибке и предупреждения работают корректно.	Положительно	

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
Интеграция с социальными сетями			
40	Корректное отображение кнопок социальных сетей.	Функционал не реализован	
41	При нажатии на кнопку "поделиться" отображается всплывающее окно, в котором доступна функция редактирования сообщения перед отправкой.	Функционал не реализован	
42	Корректное отображение окна авторизации с помощью аккаунта социальных сетей.	Функционал не реализован	
43	Корректное отображение аватара пользователя из профиля социальных сетей.	Функционал не реализован	
44	Пользователь может оставлять комментарии на вашем сайте, используя аккаунт социальных сетей.	Функционал не реализован	
Загрузка и скачивание файлов			
45	Файлы успешно загружаются.	Функционал не реализован	
46	Слишком тяжелые файлы не загружаются, и отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	
48	Файлы ошибочного формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
49	Файлы недопустимого формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	
50	Файлы успешно скачиваются.	Функционал не реализован	

Рисунок 1. Диаграмма результатов выполнения тест - кейсов.



Выводы по результатам испытаний

В данном разделе представлены выводы по результатам испытаний, а также общая статистика по дефектам, которые были выявлены в результате тестирования сайта <https://www.apple.com/ru/>. В период испытаний был выявлен 4 дефекта. Список дефектов приведен в Приложении.

Приложение

Таблица 2. Список дефектов

Порядковый №	№ Кейса	Краткое описание	Состояние	Критичность
1	1	Отсутствует эффект скроллинга в браузере IE	Обнаружена	Низкая
2	2	Отсутствует эффект скроллинга в браузере IE	Обнаружена	Низкая
3	26	Письмо с подтверждением не приходит	Обнаружена	Высокая
4	28	Пользователь разлогинивается без подтверждения действия	Обнаружена	Низкая