



21 ИЮЛЯ 2022 Г.


ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ТЕСТИРОВАНИЯ САЙТА

[HTTPS://WWW.MI.COM/RU/](https://www.mi.com/ru/)

МЕТОДОМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ И РЕГРЕССИОННЫХ ТЕСТ-КЕЙСОВ ДЛЯ
ТЕСТИРОВАНИЯ WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ

ПЫЖОВ ИВАН.

Самостоятельная работа



Оглавление

Краткое описание.....	2
Сведения о ходе испытаний	3
Выводы по результатам испытаний	6

Краткое описание

В ходе тестирования был применены 50 тест - кейсов, которые проверяют работу сайта <https://www.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.mi.com/ru/>

№ Тест-кейса	Название проверки	Результат	Замечания и рекомендации
Кроссбраузерное тестирование			
01	Приложение корректно отображается и функционирует во всех актуальных браузерах (IE, Edge, Chrome, Firefox, Safari,...).	Отрицательно	Не работает главное dropdown-меню в браузере IE 12
02	Приложение корректно отображается и функционирует во всех актуальных версиях браузеров.	Отрицательно	Не работает главное dropdown-меню в браузере IE 12
03	Корректная обработка тайм-аутов	Положительно	-
04	Работоспособность при удалении cookies во время использования приложения.	Положительно	-
05	Работоспособность при удалении cookies после использования приложения.	Положительно	-
Работа с формами			
06	Обязательные поля должны быть заполнены до подтверждения ввода данных.	Положительно	-
07	Обязательные поля должны быть явно обозначены.	Положительно	-
08	Если пользователь нажал кнопку подтверждения ввода данных с незаполненными обязательными полями, эти поля должны быть подсвечены и отображено сообщение об ошибке.	Положительно	-
09	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).	Функционал не реализован	Отсутствуют поля, допускающие только числовой или только буквенный ввод
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	-
20	Зарегистрируйте нового пользователя, используя аккаунт социальных сетей.	Положительно	-
21	Авторизуйтесь, используя аккаунт социальных сетей.	Положительно	-
22	Загрузите в профиль аватар/картинку	Положительно	-
23	Отредактируйте аватар/картинку.	Положительно	-
24	Удалите аватар/картинку	Функционал не реализован	Аватар нельзя удалить, можно лишь заменить на другой
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	-
29	Корректность работы сортировки.	Функционал не реализован	-
30	Корректность работы фильтрации.	Функционал не реализован	-
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.	Отрицательно	Выдаётся необработанный JSON текст
Числа и даты			
33	Осуществляется проверка на корректность дат	Положительно	-
34	Корректная обработка високосного года	Положительно	-
35	Числовые поля не допускают ввода текста	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	-
Интеграция с социальными сетями			
40	Корректное отображение кнопок социальных сетей.	Положительно	-

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.	Положительно	-
43	Корректное отображение аватара пользователя из профиля социальных сетей.	Положительно	-
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	-
47	Файлы ошибочного формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	-
48	Файлы недопустимого формата не загружаются, и отображается сообщение об ошибке.	Функционал не реализован	-
49	Файлы недопустимого формата загружаются	Функционал не реализован	-
50	Файлы успешно скачиваются.	Функционал не реализован	-

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.mi.com/ru/>. В период испытаний был выявлено 5 дефектов. Список дефектов приведен в Таблице №2.

Диаграмма №1. Итоговый результат выполнения тест – кейсов



Таблица №2. Список дефектов, найденных в ходе тестирования сайта: <https://www.mi.com/ru/>

№ Дефекта	№ Тест-кейса	Краткое описание	Результат	Замечания и рекомендации
01	01	Не работает главное dropdown-меню в браузере IE 12	Обнаружена	Низкая
02	02	Не работает главное dropdown-меню в браузере IE 12	Обнаружена	Низкая
03	26	Письмо с подтверждением не приходит	Обнаружена	Высокая
04	28	Пользователь разлогинивается без подтверждения действия	Обнаружена	Низкая
05	32	Выдаётся необработанный JSON текст	Обнаружена	Средняя