Отчет по исследовательскому тестированию страницы <http://checkme.kavichki.com/> “Список покупок”.

Окружение: Google Chrome 80.0.3987.132

Windows 10 Версия 1903

Номер сборки 18362.657

UI.

1. В колонке “Действия” кнопка “Удалить” сливается с фоном.
2. В колонке “Стоимость” допущена орфографическая ошибка - “стоимсть”.
3. Некорректно указана единица измерения стоимости товара - “кр”.
4. В колонке “Что купить” допущена орфографическая ошибка в слове “удленитель” (правильно будет “удлинитель”).
5. После поля ввода “Название товара” в разделе “Добавить новое” стоит знак “<br”.
6. Поля ввода “Название”, “Количество” и “Стоимость” имеют разные длины в разделе “Добавить новое”. Поля не выровнены по краю. Нет пробела между названиями полей и полей для ввода данных.
7. Название поля “стоимость” написана с маленькой буквы.
8. Кнопка “Добавить” активна в разделе “Добавить новое”, когда значения полей еще не заполнены.
9. Подчеркивание не всей кнопки ссылки “Добавить новое” (буква “Д” не подчеркнута).

Функциональное.

1. Происходит удаление последнего товара из таблицы при нажатии на кнопку “Удалить” в таблице при удалении товара выше из таблицы.
2. Не работают кнопки удаления вновь добавленных товаров. Удалить добавленные можно нажав на кнопки “Удалить” в колонке “Действия” уже имеющихся товаров.
3. Раздел “Добавить новое” сдвигается вниз при добавлении нового товара.
4. Кнопка “Сбросить” не реагирует на нажатие в разделе “Добавить новое”.
5. Запись значений “Количество” и “Стоимость” меняются местами при добавлении нового товара в таблицу.
6. Список товаров становится зеркальным (первый товар уходит в конец таблицы) при клике в поле первой строки таблицы.
7. Список товаров не сохраняется при обновлении страницы.
8. Удаленные из списка товары появляются вновь после обновления страницы.
9. Появляется удаленный товар из списка после его удаления и клике в поле первой строки таблицы.

Тестирование поля “Название”

1. Разрешено добавление пустого поля.
2. Нет ограничений по количеству ввода символов в поле.
3. Проверка с использованием кода “<IMG SRC=j&#X41vascript:alert('test2')>”.

Тестирование поля “Стоимость”

1. Разрешен ввод букв и символов в поле.
2. Нет ограничений по количеству ввода символов в поле.
3. Проверка с использованием кода “<IMG SRC=j&#X41vascript:alert('test2')>”.
4. Разрешено добавление пустого поля.
5. Допускается пробел между символами при вводе значений в поле.
6. Форма разрешает ввод отрицательных значений.

Тестирование поля “Количество”

1. Разрешен ввод букв и символов в поле “Количество” в разделе “Добавить новое”.
2. Нет ограничений по количеству ввода символов в поле.
3. Проверка с использованием кода “<IMG SRC=j&#X41vascript:alert('test2')>”.
4. Разрешено добавление пустого поля.
5. Форма разрешает ввод отрицательных значений.
6. Допускается пробел между символами при вводе значений в поле.

Мною были проведены:

* Функциональное тестирование
* Нефункциональное тестирование (ввод невалидных данных в поля раздела “Добавить новое”
* Тестирование интерфейса (UI)
* Проверки текстового поля
* Тестирование кнопки

Тестирование было остановлено ввиду того, что были найдены основные баги, которые необходимо исправить, чтобы вновь продолжить тестирование.

В первую очередь рекомендую исправить ошибки, связанные с вводом значений для полей раздела “Добавить новое”, ввести ограничения (ввод только цифр, отрицательные значения и максимальное число) для ввода данных полей “Количество” и “стоимость”. Определить максимальное число символов для ввода данных в поле “Название”.

Исправить ввод данных для полей “Количество” и “стоимость”, чтобы введенные значения отображались в таблице соответственно.

Исправить работоспособность кнопки “Удалить” в таблице, чтобы пользователь мог редактировать данные таблицы.

Исправить работоспособность кнопки “Сбросить”, чтобы пользователь мог удалять данные из всех полей одновременно.

Исправить проблему с обновлением страницы, чтобы вновь добавленные данные не удалялись из таблицы после ее обновления.

Далее исправить UI ошибки, такие как слияние кнопки с фоном, орфографические ошибки и т.д.

Во время тестирования я использовал бы следующую документацию

* тест план
* чек-лист либо тест-кейс (в данном случае можно ограничиться чек-листом)
* баг-репорт (для фиксации найденных багов)