

Artifact: Test Suite

Date: 5/26/2025

Назва тестового набору Test Suite Description	ВМТР_LAB11_prj_6_Олефіров
Назва проекту / ПЗ Name of Project / Software	prj_6_Олефіров
Автор тест-сьюта Test Suite Author	Олефіров Гліб
Рівень тестування Level of Testing	системний / System Testing
Виконавець Implementer	Олефіров Гліб

Ід-п тест- кейса / Test Case ID	Дії (кроки) / Action (Test Steps)	Очікуваний результат / Expected Result	Результат тестування (пройшов/не вдалося/ заблокований) / Test Result (passed/failed/ blocked)
TC-01	Запустити програму(файл пустий)	Завантажується список товарів із файлу products.txt (Список товарів порожній)	PASSED
TC-02	Вибрати пункт меню 1 Ввести код, що є у списку	Програма запитує код товару Відображається інформація про товар	PASSED
TC-03	Вибрати пункт меню 1 Ввести код, якого немає у списку	Програма запитує код товару Відображається повідомлення про відсутність товару	PASSED
TC-04	Вибрати пункт меню 2 Ввести коректні дані Повернення до головного меню	Програма запитує всі необхідні поля товару Товар додається до списку Меню відображається без помилок	PASSED
TC-05	Вибрати пункт меню 3 Ввести код, що є у списку Повернення до головного меню	Програма запитує код товару Товар видаляється зі списку Меню відображається без помилок	PASSED
TC-06	Вибрати пункт меню 3 Ввести код, якого немає у списку Повернення до головного меню	Програма запитує код товару Відображається повідомлення про відсутність товару Меню відображається без помилок	PASSED
TC-07	Вибрати пункт меню 4 Відображається повідомлення	Файл products.txt оновлюється "📄 Довідник збережено."	PASSED
TC-08	Вибрати пункт меню 5 Відображається повідомлення Програма завершується	Файл products.txt оновлюється "👋 Програма завершується. Дані збережено." Завершення роботи	PASSED
TC-09	Ввести число не з меню (наприклад, 99) Програма продовжує роботу	Відображається повідомлення "❌ Невірний вибір. Спробуйте ще раз." Меню відображається знову	PASSED
TC-10	Запустити програму Виконувати операції додавання	Список товарів порожній Додавання працює коректно	PASSED
TC-11	Додати новий товар (пункт 2)\	Товар додається до списку	PASSED

	Виконати пошук за кодом нового товару (пункт 1)	Відображається інформація про доданий товар	
ТС-12	Виконати пошук товару (пункт 1) Видалити цей товар (пункт 3) Виконати пошук цього ж товару	Відображається інформація про товар Товар видаляється зі списку Відображається повідомлення про відсутність товару	PASSED
ТС-13	Видалити товар зі списку (пункт 3) Зберегти довідник у файл (пункт 4) Перезапустити програму	Товар видаляється Файл оновлюється Видалений товар не завантажується	PASSED
ТС-14	Вибрати пункт меню 2 Ввести некоректні дані (наприклад, букви замість цифр у ціні)	Програма запитує дані товару Програма виводить повідомлення про помилку або просить ввести дані повторно	PASSED
ТС-15	Ввести символи замість числа Меню відображається знову	Програма виводить повідомлення про невірний вибір Очікувано повторення запиту вибору	PASSED