Тест-требование 1. Проверить, что при добавлении нового смартфона с корректными данными смартфон успешно сохраняется в массиве.

Тест-требование 2. Проверить, что при добавлении нового смартфона с некорректной ценой система выводит сообщение об ошибке.

Тест-план

Тестовый пример 1.

Номер тест-требования: 1.

Описание теста: В данном тесте проверяется процесс добавления нового смартфона с корректными данными.

Входные данные:

− Модель: «Samsung Galaxy S24»

− Цена: 890,10

− Диагональ экрана: 6.5

Ожидаемые выходные данные: «Смартфон успешно добавлен»

Сценарий теста:

1) Запустить программу.

2) Выбрать опцию для добавления нового смартфона.

3) Ввести данные для смартфона:

− Модель: «Samsung Galaxy S21»

− Цена: 999.99

− Диагональ экрана: 6.2

4) Нажать кнопку «Добавить».

Тестовый пример 2.

Номер тест-требования: 2.

Описание теста: В данном тесте проверяется обработка некорректной цены при добавлении смартфона.

Входные данные:

− Модель: «Samsung Galaxy S23»

− Цена: 390.10 (неправильный формат числа)

− Диагональ экрана: 6.2

Ожидаемые выходные данные: «Ошибка: Введите корректную цену.»

Сценарий теста:

1) Запустить программу.

2) Выбрать опцию для добавления нового смартфона.

3) Ввести данные для смартфона:

− Модель: «Samsung Galaxy S23»

− Цена: 390.10

− Диагональ экрана: 6.2

4) Нажать кнопку «Добавить».