**Тест-кейс № 1.** Неправильный ввод при создании класса

**Шаги**

1. Запустить приложение
2. Открыть выпадающее меню “Меню”
3. Выбрать пункт “Добавить класс”
4. Ввести название класса не в формате “1 – цифра класса А – русская заглавная буква класса”
5. Нажать на кнопку "Сохранить"

**Ожидаемый результат**

Появляется сообщение об ошибке "Заполните поле в формате “1 А” ", класс не сохраниться

**Тест-кейс № 2.** Тестирование сортировки класса

**Шаги**

1. Запустить приложение
2. Открыть выпадающее меню “Меню”
3. Выбрать пункт “Добавить класс”
4. Ввести корректное название класса
5. Нажать на кнопку “Сохранить”
6. Повторить пункты 2-5 несколько раз

**Ожидаемый результат**

Классы будут добавляться в упорядоченном виде. Сначала классы будут отсортированы по цифре, а потом по букве.

**Тест-кейс № 3.** Тестирование записи в файл текущей директории

**Шаги**

1. Запустить приложение
2. Открыть файл в корне проекта “workDir.txt” и запомнить текущий год
3. Закрыть файл
4. Открыть выпадающее меню “Год” и выбрать любой год

**Ожидаемый результат**

В файле “workDir.txt” будет записан последний выбранный пользователем год.

**Тест-кейс № 4.** Тестирование сортировки учеников по имени

**Шаги**

1. Запустить приложение
2. Выбрать любой класс
3. Открыть выпадающее меню “Редактирование”
4. Выбрать пункт “Добавить ученика”
5. Повторить пункты 3 – 4 несколько раз
6. Над именами учеников нажать на кнопку Имя/Фамилия

**Ожидаемый результат**

Ученики будут отсортированы в алфавитном порядке. В приоритете первая буква имени. Если она совпала, то по следующей букве.