**4. Тестирование программы**

**4.1. Функциональное тестирование**

На половину странички теория о функциональном (например) тестировании.

**4.2. Тестирование приложения**

Начинаем так: В курсовой работе было выполнено функциональное (например) тестирование разработанного программного обеспечения. Результаты тестирования приведены в таблице 999

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Состав теста** | **Ожидаемый результат** | **Наблюдаемый результат** |

В наблюдаемых результатах обязательно ссылка на рисунок со скриншотом этого результата. Сами скриншоты приводите сразу за таблицей. Перед рисунками обязательно пояснительный текст. (Например, Ниже, на рисунках 991-999, приведены скриншоты, отражающие результаты работы программы в процессе тестирования)

Следует учесть, что все рисунки со скриншотами должны иметь номер и название, причем **названия рисунков не должны совпадать**.

Ну и в конце завершающие слова – В ходе выполнения тестирования несовпадения ожидаемого и наблюдаемого результата не выявлены. Следовательно, можно сделать вывод, что программа работает корректно.

Не менее 12-ти тестов. Среди 12-ти тестов как минимум треть должна быть на нестандартные, граничные ситуации: задание отрицательного числа элементов в множестве, выполнения, например, пересечения, когда одно или оба множества пустые и т.п.