## Функциональное

Функциональное тестирование осуществлялось в процессе разработки, основную логику утилиты реализует библиотека lib.dll, а вспомогательную client.exe, который в свою очередь использует все функции предоставляемые lib.dll. Таким образом функциональное тестирование производилось проверкой корректных данных или реакций на действия, во вспомогательной утилите client.exe.

## Нагрузочное

Тестирование проводилось с помощью экземпляров нескольких программ text.exe(3),которые были модифицированны таким образом, что в бесконечном цикле без пауз посылали сообщения. Библиотека оставалась работоспособной, при незначительном снижении скорости. Тестирование осуществлялось на компьютере с процессором Intel Core i7 2650, 8Gb оперативной памяти, SSD диск хранения.