## Модуль m.h

### Метод m.cpp

Тест №1

Цель: проверить работу функции при нормальных входных данных

Тип: положительный

Входные данные: txt, 0, 0

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 0, txt->cursor->line\_num = 0

Тест №2

Цель: проверить работу функции при нормальных входных данных

Тип: положительный

Входные данные: txt, 2, 5

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 5, txt->cursor->line\_num = 2

Тест №3

Цель: проверить работу функции при больших входных данных

Тип: отрицательный

Входные данные: txt, 100, 0

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 0, txt->cursor->line\_num = 0

Тест №4

Цель: проверить работу функции при больших входных данных

Тип: отрицательный

Входные данные: txt, 0, 100

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 12, txt->cursor->line\_num = 0

Тест №5

Цель: проверить работу функции при больших входных данных

Тип: отрицательный

Входные данные: txt, 100, 100

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 0, txt->cursor->line\_num = 0

## Модуль mwbb.h

### Метод mwbb.cpp

Тест №1

Цель: проверить работу функции, когда курсор стоит на слове

Тип: положительный

Входные данные: txt->cursor->position = 3, txt->cursor->line\_num = 0

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 0, txt->cursor->line\_num = 0

Тест №2

Цель: проверить работу функции, когда курсор стоит на слове

Тип: положительный

Входные данные: txt->cursor->position = 6, txt->cursor->line\_num = 1

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 5, txt->cursor->line\_num = 1

Тест №3

Цель: проверить работу функции, когда курсор стоит на начале слове

Тип: положительный

Входные данные: txt->cursor->position = 5, txt->cursor->line\_num = 1

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 5, txt->cursor->line\_num = 1

Тест №4

Цель: проверить работу функции, когда курсор стоит на запятой

Тип: положительный

Входные данные: txt->cursor->position = 40, txt->cursor->line\_num = 1

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 45, txt->cursor->line\_num = 1

Тест №5

Цель: проверить работу функции, когда курсор стоит на точке

Тип: положительный

Входные данные: txt->cursor->position = 9, txt->cursor->line\_num = 0

Ожидаемый результат: txt->cursor->position = 9, txt->cursor->line\_num = 0

## Модуль rс.h

### Метод rс.cpp

Тест №1

Цель: проверить работу функции, когда курсор находится на 1 строке

Тип: положительный

Входные данные: txt = “|test line 1\ntest line 2\ntest line 3\n”

Ожидаемый результат: txt = “|test line 2\ntest line 3\n”

Тест №2

Цель: проверить работу функции, когда курсор находится на 2 строке

Тип: положительный

Входные данные: txt = “test line 1\n|test line 2\ntest line 3\n”

Ожидаемый результат: txt = “|test line 1\ntest line 3\n”

Тест №3

Цель: проверить работу функции, когда курсор находится на 3 строке

Тип: положительный

Входные данные: txt = “test line 1\ntest line 2\n|test line 3\n”

Ожидаемый результат: txt = “|test line 1\ntest line 2\n”

## Модуль save.h

### Метод save.cpp

### Тест №1

Цель: проверить, работает ли функция

Тип: положительный

Входные данные: txt, “save.test.txt”

Ожидаемый результат: save.test.txt = txt

## Модуль showlenght.h

### Метод showlenght.cpp

Тест №1

Цель: проверить работу функции при нормальных входных данных

Тип: положительный

Входные данные: txt = “5555\n777777\n99999999\n”

Ожидаемый результат: “5 7 9”

Тест №2

Цель: проверить работу функции при нулевых строчках входных данных

Тип: положительный

Входные данные: txt = “\n\n\n”

Ожидаемый результат: “1 1 1”