Создайте новый проект и клонируйте в него проект, полученный в результате выполнения **лабораторной работы №3**.

Создайте папку tests. Для каждого класса из проекта создайте файл с тестами.

Отредактируйте **README.md** файл, добавив пункт тестирования, поясняющий, как запускать тесты.

Как запускать тесты:

1. Откройте ваш проект в Visual Studio.
2. Откройте Test Explorer. Для этого выберите в меню "Test" -> "Windows" -> "Test Explorer" или нажмите сочетание клавиш "Ctrl+E, T".Test Explorer покажет список всех тестовых методов, найденных в вашем проекте.
3. Выберите тесты, которые вы хотите запустить.
4. Нажмите кнопку "Run" (зеленая стрелка) на верхней панели Test Explorer, чтобы запустить выбранные тесты.После завершения тестов Test Explorer отобразит результаты в окне "Test Results".