|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Тест проверки автомобильного номера | | |
| **Функция:** | Тестирование | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| Предусловие: | |  | |
| Запустите приложение «ProvNom» | | Приложение «ProvNom» открыто и доступно |  |
| Шаги теста: | |  | |
| 1. Проверить код файла MyCala.cs на наличие ошибок | | Код не содержит ошибок  Код содержит ошибки | Пройден  Провален. Переход на 1 этап |
| 1. Проверить код файла MyCalcTest.cs на наличие ошибок | | Код не содержит ошибок  Код содержит ошибки | Пройден  Провален. Переход на 2 этап |
| 1. Проводим сборку (Build -> Build Solution) проекта, чтобы выявить ошибки, помимо синтаксических | | Сборка проекта прошла успешно  Visual Studio выявила ошибки | Пройден  Провален. Переход на 1 этап |
| 1. Вызываем окно TestExplorer (Test -> Windows -> TestExplorer) | | Окно TestExplorer было выведено на экран | Пройден |
| 1. Вводим номер автомобиля в переменную mi в файле MyCalcTest.cs, согласно всем требованиям | | Переменно mi присвоено нужное нам значение | Пройден |
| 1. В первый символ номера вводим одну из букв из списка (А, В, Е, К, М, Н, О, Р, С, Т, У и Х) | | Первый символ в номере – одна из букв из списка | Пройден |
| 1. В последующие 3 символа номера вводим цифры | | 2, 3 и 4 символы номера - цифры | Пройден |
| 1. В 5 и 6 символы номера вводим буквы из списка (А, В, Е, К, М, Н, О, Р, С, Т, У и Х) | | 5 и 6 символы номера – буквы из списка | Пройден |
| 1. В регион номера вводим цифры | | Код региона номера состоит из цифр | Пройден |
| 1. В окне TestExplorer нажимаем кнопку Run All, для запуска тестов | | Началась проверка номера  Проверка номера не началась | Пройден  Провален. Переход на 10 этап |
| 1. Тест под название TestMethod1 прошел проверку | | Тест завершился с положительным результатом  Тест завершился ошибкой | Пройден  Провален. Переход на 6 этап |
| 1. Тест под название TestMethod2 прошел проверку | | Тест завершился с положительным результатом  Тест завершился ошибкой | Пройден  Провален. Переход на 6 этап |
| 1. Тест под название TestMethod3 прошел проверку | | Тест завершился с положительным результатом  Тест завершился ошибкой | Пройден  Провален. Переход на 6 этап |
| 1. Тест под название TestMethod4 прошел проверку | | Тест завершился с положительным результатом  Тест завершился ошибкой | Пройден  Провален. Переход на 6 этап |
| 1. Тест под название TestMethod5 прошел проверку | | Тест завершился с положительным результатом  Тест завершился ошибкой | Пройден  Провален. Переход на 6 этап |
| Постусловие: | |  | |
| Закрываем приложение | | Приложение закроется |  |