|  |  |
| --- | --- |
| Назва тестового набору  Test Suite Description | Test-Suite9.4 |
| Назва проекта / ПЗ  Name of Project / Software | Vasylenko-task.exe |
| Рівень тестування  Level of Testing | модульний / Unit Testing |
| Автор тест-сьюта  Test Suite Author | Vasylenko Dmytro |
| Виконавець  Implementer | Vasylenko Dmytro |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ід-р тест-кейса / Test Case ID | Дії (кроки) /  Action (Test Steps) | Очікуваний  результат /  Expected Result | Результат тестування /  Test Result |
| TC-1 | 1. Запустити застосунок. | Мова інтерфейсу – українська, у вікні застосунку наявні інструкції щодо роботи з програмою. | passed |
| TC-2 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести h | Вивід звукового сигналу.  Вікно застосунку:  " Для виходу з програми введiть v, або V, або A, iнакше повториться виконання програми." | passed |
| TC-3 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести j.  3. Ввести 9.  4. Ввести 25.  5. Ввести 1. | Вікно застосунку:  х у шістнадцятковій системі числення: 9  y у шістнадцятковій системі числення: 19  z у шістнадцятковій системі числення: 1  S = 4.99907" | passed |
| TC-4 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести j.  3. Ввести 9.  4. Ввести 25.  5. Ввести 1.  6. Ввести v. | Закриття вікна застосунку. | passed |
| TC-5 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести z.  3. Ввести 550. | Вікно застосунку:  "Кiлькiсть нарахованих бонусiв: 10  Сума до сплати: 547.5 грн." | passed |
| TC-6 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести x.  3. Ввести 250. | Вікно застосунку:  "Конвертованi градуси у шкалу Цельсiя: 121.111." | passed |
| TC-7 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести c.  3. Ввести 567. | Вікно застосунку:  "Кiлькiсть двiйкових одиниць у числi 567: 6" | passed |
| TC-8 | 1. Запустити застосунок.  2. Ввести c.  3. Ввести 567.  4. Ввести a. | Вікно застосунку:  " Введiть символ (латиницею):  j - для виклику функцiї s\_calсulation;  z - щоб дiзнатись кiлькiсть нарахованих бонусiв та суму до сплати (функцiя до задачi 9.1);  x - щоб конвертувати градуси за шкалою Фаренгейта у шкалу Цельсiя (функцiя до задачi 9.2);  с - щоб дiзнатись кiлькiсть двійкових одиниць або нулiв у числi (функцiя до задачi 9.3);" | passed |