1. Пример позитивноготест кейса (Протестируем правильность вывода слов)

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1. Открываем программу декодер | - программа открылась корректно  - сообщение приветствия «Good afternoon! Let's decode your message. Enter the morse code and press 'Enter'» вывелось корректно  - программа не закрылась и ожидает ввод кода |
| 2. Заполняем поле в консоли  - Вводим сообщение  «.... . .-.. .-.. --- .-- --- .-. .-.. -..» | - поле в консоли заполнилось |
| 3. Нажимаем кнопку «Enter» | - программа успешно вывела сообщение  Your message: HELLO WORLD |

1. Пример позитивноготест кейса (Протестируем правильность вывода 1 буквы)

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1. Открываем программу декодер | - программа открылась корректно  - сообщение приветствия «Good afternoon! Let's decode your message. Enter the morse code and press 'Enter'» вывелось корректно  - программа не закрылась и ожидает ввод кода. |
| 2. Заполняем поле в консоли  - Вводим сообщение «....» | - поле в консоли заполнилось |
| 3. Нажимаем кнопку «Enter» | - программа успешно вывела сообщение  Your message: H |

1. Пример позитивноготест кейса (Протестируем правильность вывода пробела в словах)

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1. Открываем программу декодер | - программа открылась корректно  - сообщение приветствия «Good afternoon! Let's decode your message. Enter the morse code and press 'Enter'» вывелось корректно  - программа не закрылась и ожидает ввод кода |
| 2. Заполняем поле в консоли  - Вводим сообщение  «.... . .-.. .-.. --- .-- --- .-. .-.. -..» | - поле в консоли заполнилось |
| 3. Нажимаем кнопку «Enter» | - программа успешно вывела сообщение  Your message: GOOD AFTERHOOH  - между словами «GOOD» и «AFTERHOOH» стоит один пробел. |

1. Пример негативноготест кейса (Проверка на неверно введённые символы)

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1. Открываем программу декодер | - программа открылась корректно  - сообщение приветствия «Good afternoon! Let's decode your message. Enter the morse code and press 'Enter'» вывелось корректно  - программа ожидает ввод кода. |
| 2. Заполняем поле в консоли  - Вводим сообщение  «.- -... -.- . .---- ..--- ...--» | - поле в консоли заполнилось |
| 3. Нажимаем кнопку «Enter» | - программа успешно вывела сообщение  Your message: "ABC \*\*\*"  - известные символы Морзе транслировались в буквы, а неизвестные программе символы скрыты «\*» |

1. Пример негативноготест кейса (Проверка на введённые слова)

|  |  |
| --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1. Открываем программу декодер | - программа открылась корректно  - сообщение приветствия «Good afternoon! Let's decode your message. Enter the morse code and press 'Enter'» вывелось корректно  - программа ожидает ввод кода. |
| 2. Заполняем поле в консоли  - Вводим сообщение  «HELLO WORLD» | - поле в консоли заполнилось |
| 3. Нажимаем кнопку «Enter» | - программа успешно вывела сообщение  Your message: \*\*  - программа принимает на вход только символы Морзе, слова написанные на латинице скрывает знаком «\*». |