|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TC ID/Priority** | Sort\_0001 | | | 1 |
| **IDEA:** Можно отсортировать набор символов КЗС в порядке ЗСК  **Setup and ADDITIONAL INFO:** | | | | |
| **Revision History** | | | | |
| **Created on:** 26/04/2021 by Глубокин В. | | | Новый тест-кейс | |
|  | | |  | |
| **Execution part** | | | | |
| **PROCEDURE** | | **EXPECTED RESULT** | | |
| 1. Запустить программу Program Sort 2. Ввести строку КККЗЗЗССС 3. Нажать «ввод» 4. Ввести порядок сортировки ЗСК 5. Нажать «ввод» | | В поле «Отсортированная строка» находится строка, отсортированная по заданному порядку. | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TC ID/Priority** | Sort\_0002 | | | 1 |
| **IDEA:** Пользователь может нажать «ВВОД» после запроса ввода символов для сортировки, не введя символов вообще.  **Setup and ADDITIONAL INFO:** | | | | |
| **Revision History** | | | | |
| **Created on:** 26/04/2021 by Глубокин В. | | | Новый тест-кейс | |
|  | | |  | |
| **Execution part** | | | | |
| **PROCEDURE** | | **EXPECTED RESULT** | | |
| 1. Запустить программу Program Sort 2. Нажать «ВВОД», не вводя символы 3. Ввести порядок сортировки ЗСК 4. Нажать «ввод» | | Пользователю выводится ошибка:  «Введена пустая строка или введённые данные не содержат элементов для сортировки!» | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TC ID/Priority** | Sort\_0003 | | | 1 |
| **IDEA:** Пользователь может ввести только два символа для сортировки из трёх(СЗК)  **Setup and ADDITIONAL INFO:** | | | | |
| **Revision History** | | | | |
| **Created on:** 26/04/2021 by Глубокин В. | | | Новый тест-кейс | |
|  | | |  | |
| **Execution part** | | | | |
| **PROCEDURE** | | **EXPECTED RESULT** | | |
| 1. Запустить программу Program Sort 2. Ввести строку КККЗЗЗССС 3. Нажать «ВВОД 4. Ввести порядок сортировки ЗС 5. Нажать «ввод» | | В виде результата будет выданы:  ЗЗЗ ССС, а символ К будет игнорироваться, так как он отсутствует в условии сортировки | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TC ID/Priority** | Sort\_0004 | | | 1 |
| **IDEA:** Пользователь может нажать «ВВОД» после запроса ввода порядка сортировки, но заполнить строку для символов, которые нужно отсортировать.  **Setup and ADDITIONAL INFO:** | | | | |
| **Revision History** | | | | |
| **Created on:** 26/04/2021 by Глубокин В. | | | Новый тест-кейс | |
|  | | |  | |
| **Execution part** | | | | |
| **PROCEDURE** | | **EXPECTED RESULT** | | |
| 1. Запустить программу Program Sort 2. Ввести строку для сортировки: КККЗЗЗССС 3. Нажать «ВВОД» 4. Вместо ввода порядка сортировки нажать «ВВОД» | | Пользователю выводится ошибка:  «Неверный формат сортировки!» | | |

**Author** — автор тест-кейсов.

**TC ID** — номер тест-кейса.

**Priority** — приоритет тест-кейса

**Producer** — продюсер, написавший спек.

**Developer** — программист, пишущий код.

**Спецификация** (spec) — это детальное описание того, как должно работать ПО.