**Тест-кейсы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Формирование Топ-3 популярных книг | | |
| **Функция:** | Расчет количества популярных книг | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста (пройден, провален, заблокирован):**  **пройден** |
| **Предусловие:** | |  | |
| Запустить программу | | Открытие главной страницы | Соответствует ожиданиям |
| **Шаги теста:** | |  | |
| Запомнить значение «Сколько раз брали» у книги на первой строчке таблицы, а также ее название | | Значение равно 5 у книги «Сказка о рыбаке и рыбке» | Соответствует ожиданиям |
| Перейти на вкладку «Реестр экземпляров» | | Загрузка страницы, показывающей все книги, что когда-либо брали | Соответствует ожиданиям |
| Посчитать, сколько раз встречалась самая популярная книга в столбце «Название книги» | | «Сказка о рыбаке и рыбке» встретилась в столбце 5 раз | Соответствует ожиданиям |
| **Постусловие:** | |  | |
|  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название:** | Изменение года с превышающим ограничения значением | | |
| **Функция:** | Редактирование года публикации книги | | |
| **Действие** | | **Ожидаемый результат** | **Результат теста (пройден, провален, заблокирован):**  **пройден** |
| **Предусловие:** | |  | |
| Запустить программу | | Открытие главной страницы | Соответствует ожиданиям |
| **Шаги теста:** | |  | |
| Перейти на вкладку «Библиотечный каталог» | | Открытие страницы с таблицей книг | Соответствует ожиданиям |
| Нажать «Редактировать» у любой из книг | | Открытие новой страницы для редактирования книги | Соответствует ожиданиям |
| Изменить год публикации на 9999 | | Отображение указанного года в поле ввода | Соответствует ожиданиям |
| Нажать на кнопку «Сохранить» | | Приложение укажет, что значение года недопустимо | Соответствует ожиданиям |
| **Постусловие:** | |  | |
|  | |  |  |