Лабораторная работа №6

25-ПОИТ

ВЫПОЛНИЛ

Колковский Алексей

Тема: регрессионное тестирование

Цель: при корректировках программы необходимо гарантировать сохранение качества. Для этого используется регрессионное тестирование. В соответствии со стандартным определением, регрессионное тестирование - это выборочное тестирование, позволяющее убедиться, что изменения не вызвали нежелательных побочных эффектов, или что измененная система по-прежнему соответствует требованиям.

Вариант 7.

Под регрессионным тестированием понимают те виды тестов, которые проводятся с каждой новой версией программы. Цель проведения регрессионных тестов - убедиться, что новая версия программы не содержит ошибок в уже протестированных участках кода.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Проверка** | **Результат** | **Комментарий** |
| **1. Запуска приложения ARM.exe** | Ок |  |
| **2. Отображение формы авторизации** | Ок |  |
| 2.1 Отображение полей | Ок |  |
| 2.1.1 Отображение поля «Имя» | Ок |  |
| 2.1.2 Отображение поля «Пароль» | Ок |  |
| 2.2 Отображение кнопок | Ок |  |
| 2.2.1 Отображение кнопки «Войти» | Ок |  |
| 2.2.2 Отображение кнопки «Забыли пароль?» | Ок |  |
| **3. Проверяем поле «Имя»** | Ок |  |
| 3.1 На существующее имя | Ок |  |
| 3.2 На несуществующее имя | Ок |  |
| **4. Проверяем поле «Пароль»** | Ок |  |
| 4.1 Верный пароль | Ок |  |
| 4.2 Неверный пароль | Ок |  |
| **5. Проверяем кнопку «Войти»** | Ок |  |
| **6. Проверяем кнопку «Забыли пароль?»** | Ок |  |
| **7. Проверка выхода из программы** | Ок |  |
| 7.1 Выход из программы, через кнопку закрытия приложения | Ок |  |
| 7.2 Выход из программы, путём сочетания клавиш «ALT+F4» | Ок |  |
| 7.3 Выход из программы, через кнопку свёртывания приложения | Ок |  |
| 7.4 Выход из программы, путём сочетания клавиш «ALT+TAB» | Ок |  |
| **8. Проверка выхода из программы, через кнопку закрытия приложения** | Ок |  |
| **9. Проверка выхода из программы, путём сочетания клавиш «ALT+F4»** | Ок |  |
| **10. Проверка выхода из программы, через кнопку свёртывания приложения** | Ок |  |
| **11. Проверка выхода из программы, путём сочетания клавиш «ALT+TAB»** | Ок |  |