Диаграмма прецедентов:



Диаграмма активности:



Диаграмма последовательности:





Алгоритм основной:



Алгоритм функции «Расчет количества заявок»



**Краткая спецификация по ТЗ**

**А) Выполнить при разработке:**

Создание и редактирование заявок

**Б) Обеспечить:**

Операционная система – Windows

База данных - MySQL

**В) Составить техническую документацию и отчетность:**

Техническое задание

Руководство системного программиста

1. **Определение входных и выходных данных**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Входные данные** | **Ожидаемый результат** | **Фактический результат/Выходные данные** |
| Логин “login1”,  пароль “pass1” | Открытие страницы менеджера | Открытие страницы менеджера |
| Логин “login1”,  пароль “pass1” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login2”,  пароль “pass2” | Открытие страницы автомеханика | Открытие страницы автомеханика |
| Логин “login2”,  пароль “pass2” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login3”,  пароль “pass3” | Открытие страницы автомеханика | Открытие страницы автомеханика |
| Логин “login3”,  пароль “pass3” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login4”,  пароль “pass4” | Открытие страницы оператора | Открытие страницы оператора |
| Логин “login4”,  пароль “pass4” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login5”,  пароль “pass5” | Открытие страницы оператора | Открытие страницы оператора |
| Логин “login5”,  пароль “pass5” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login11”,  пароль “pass11” | Открытие страницы заказчика | Открытие страницы заказчика |
| Логин “login11”,  пароль “pass11” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login12”,  пароль “pass12” | Открытие страницы заказчика | Открытие страницы заказчика |
| Логин “login12”,  пароль “pass12” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login13”,  пароль “pass13” | Открытие страницы заказчика | Открытие страницы заказчика |
| Логин “login13”,  пароль “pass13” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login14”,  пароль “pass14” | Открытие страницы заказчика | Открытие страницы заказчика |
| Логин “login14”,  пароль “pass14” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |
| Логин “login15”,  пароль “pass15” | Открытие страницы автомеханика | Открытие страницы автомеханика |
| Логин “login15”,  пароль “pass15” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” | Открытие уведомления “Неверно введен пароль” |