**Лабораторная работа №3**

Выполнил студент ИСП9-21-2 Алексеев Иван Викторович

**Цель:** разработка модуля демо-версии настольного приложения банка

для открытия вкладов в автоматическом режиме под операционную систему Windows.

**Задачи:**

* Создание базы данных клиентов
* Создание интерфейса
* Создания функций

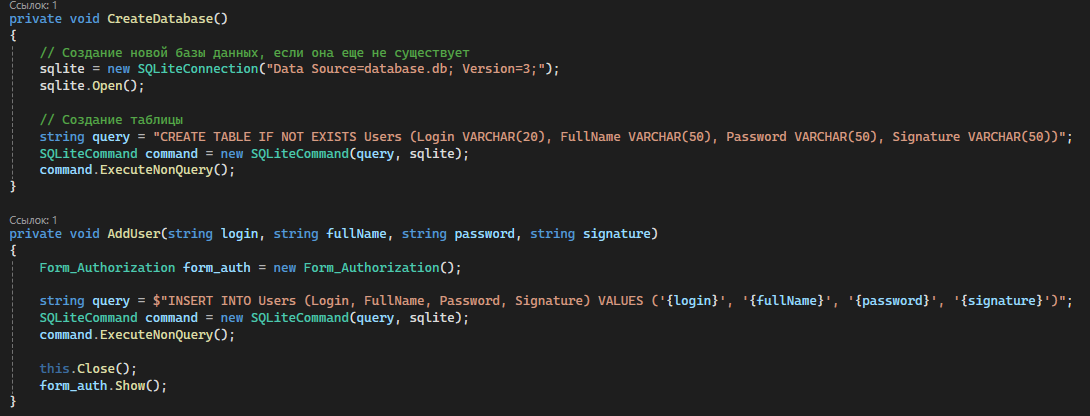


Рисунок 1 - Создание базы данных и добавление новых клиентов

1. **Создание интерфейса**

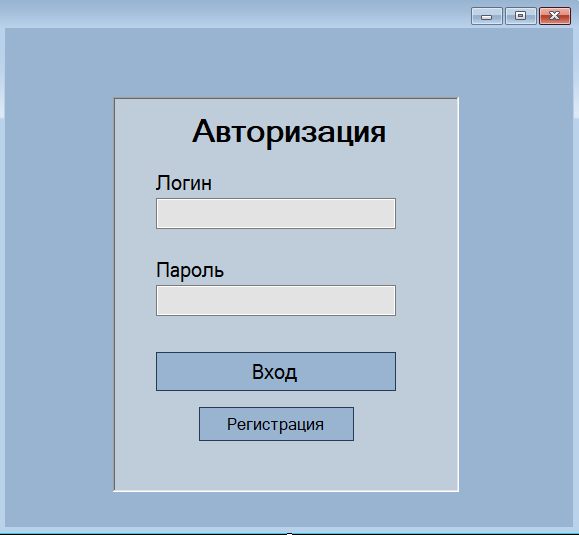
****

Рисунок 2 - Окно авторизации

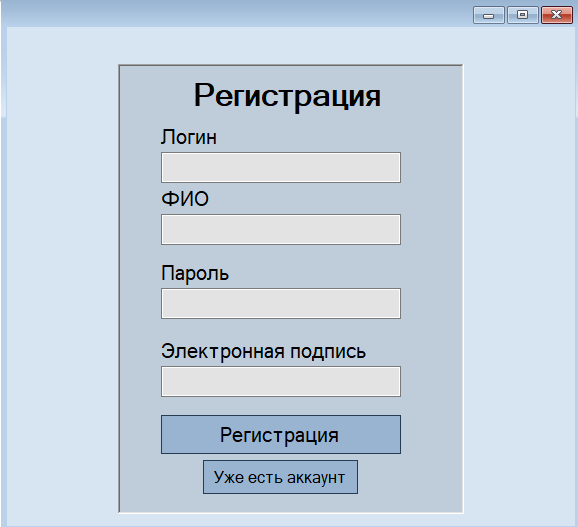


Рисунок 3 - Окно регистрации, в случае если нету аккаунта

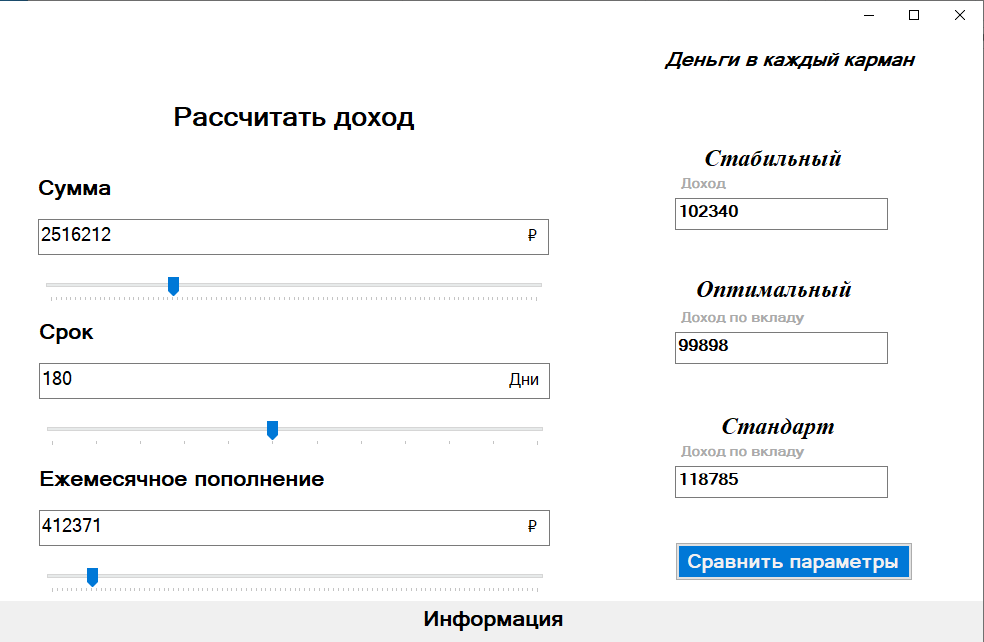


Рисунок 4 - Калькулятор дохода

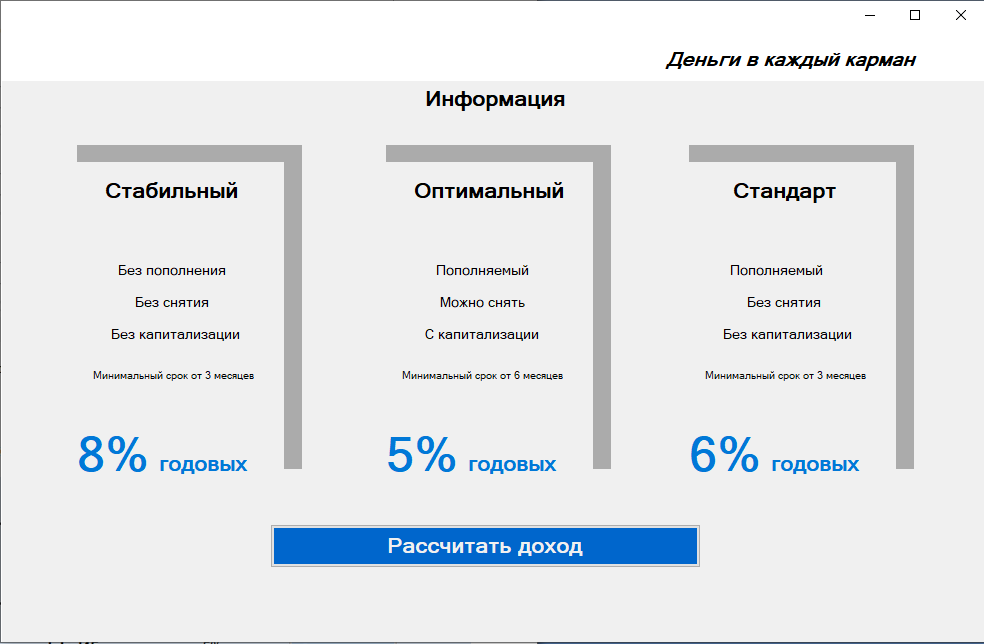


Рисунок 5 - Информация о вкладах

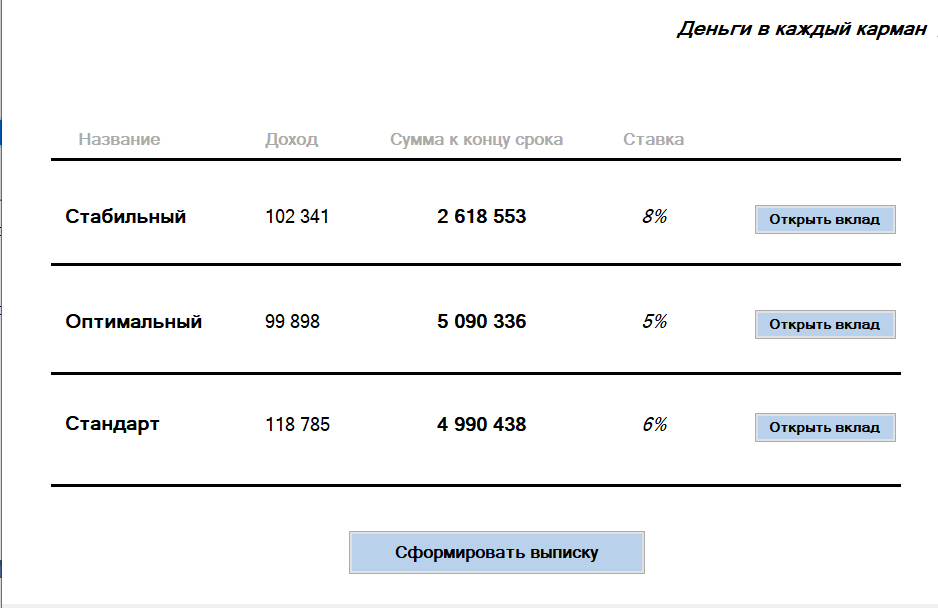


Рисунок 6 - Финальное окно

1. **Создание функций**

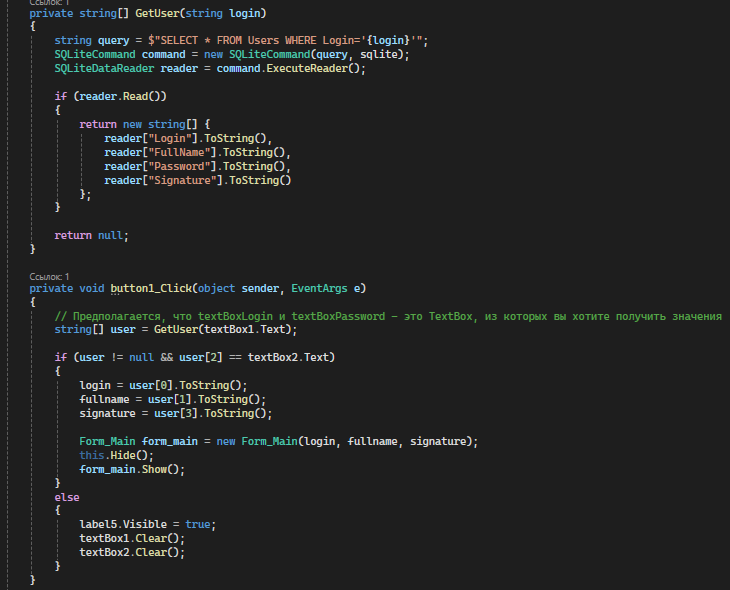
****

Рисунок 7 - Работа с базой данных при авторизации



Рисунок 8 - Обновление результатов в калькуляторе

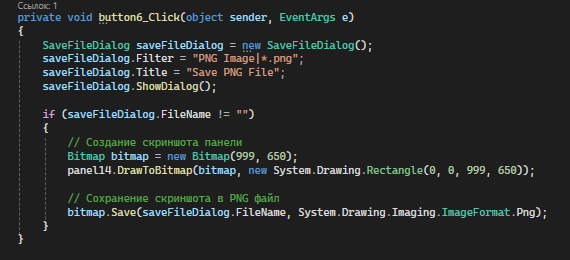


Рисунок 9 - Создание выписки

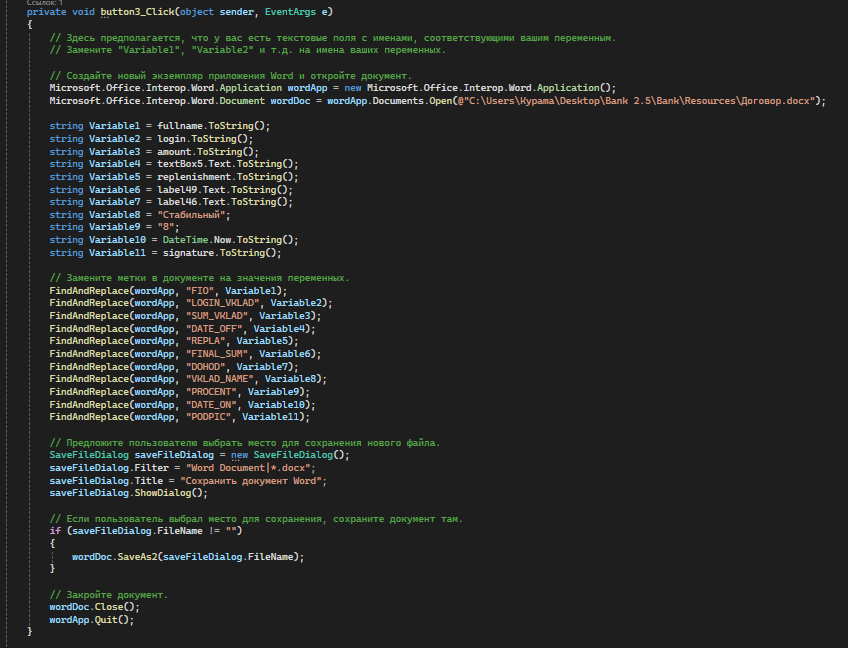


Рисунок 10 - Создание договора между клиентом и банком

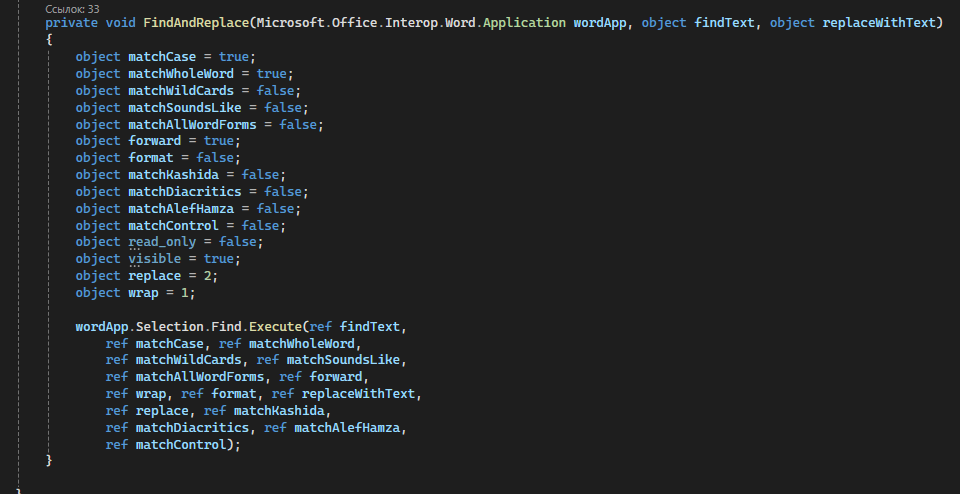


Рисунок 11 - Настройки для работы с Word