



Кировское областное государственное профессиональное
образовательное бюджетное учреждение
«Слободской колледж педагогики и социальных отношений»

**Разработка программного модуля для учета программного
обеспечения в организации.**

Выполнил:

Труфакин Сергей Васильевич

Группа: 21П-1

Специальность:

09.02.07 Информационные
системы и программирование

Руководитель: Калинин Арсений
Олегович

Разработка программного модуля для учета программного обеспечения в организации.

Цели и задачи

Цель: Создать программный модуль для учета программного обеспечения в организации, который будет автоматизировать процессы учета, контроля и анализа использования ПО.

Задачи:

Проанализировать существующие системы учета ПО.

Спроектировать базу данных для учета программного обеспечения.

Разработать программный модуль для взаимодействия с базой данных

Анализ предметной области

- . **Программный продукт для учета ПО** - предназначен для автоматизации учета программного обеспечения, включая управление лицензиями и отслеживание использования ПО. Плюсы: возможность интеграции с другими системами, автоматическая генерация отчетов. Минусы: высокая стоимость и сложность интерфейса.
- . **Системы учета лицензий** - программные решения, которые помогают отслеживать лицензии на ПО и их срок действия. Плюсы: простота использования, автоматизация процессов. Минусы: ограниченные возможности по интеграции.

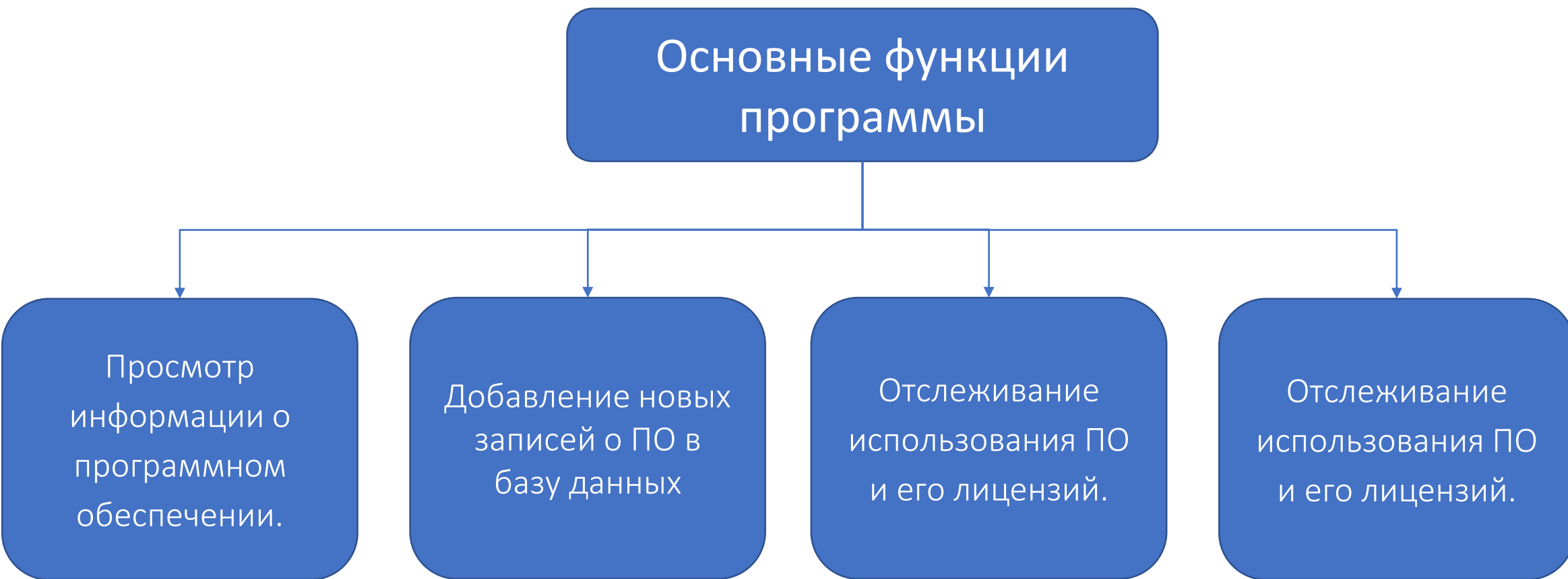
Разработка программного модуля для учета программного обеспечения в организации.

Средства разработки

1. Среда разработки Visual Studio 2022
2. Языка программирования C#.
3. Windows Presentation Foundation (WPF)



Разработка программного модуля для учета программного обеспечения в организации.

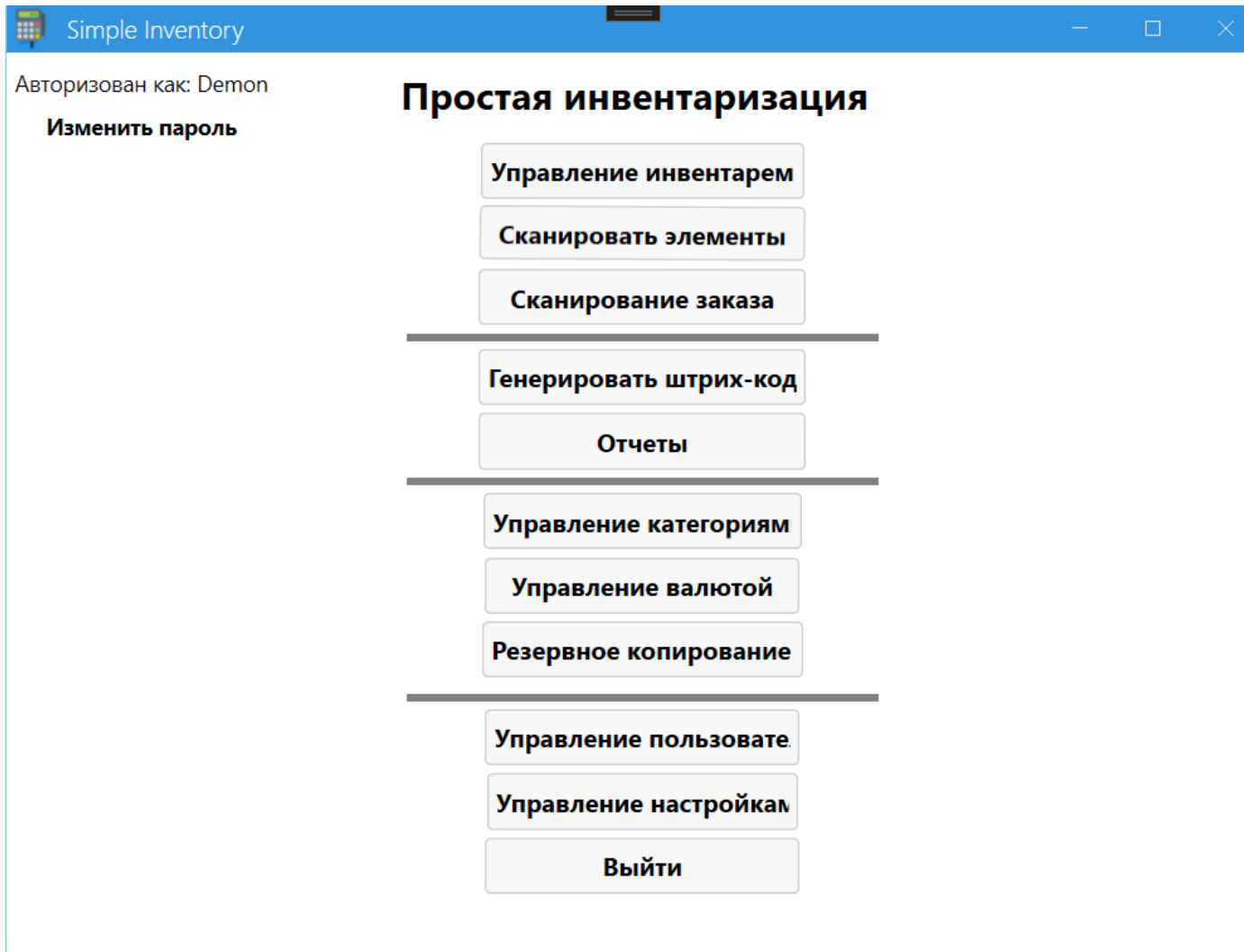


Разработка программного модуля для учета программного обеспечения в организации.

Демонстрация программы

Разработка программного модуля для учета программного обеспечения в организации.

Основное окно



Перспективы развития

- Изменить интерфейс программы
- Добавить функционала

