

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему:

«Разработка
программноинформационной
системы на примере ООО
"Гамма» на платформе 1С:
Предприятие 8»

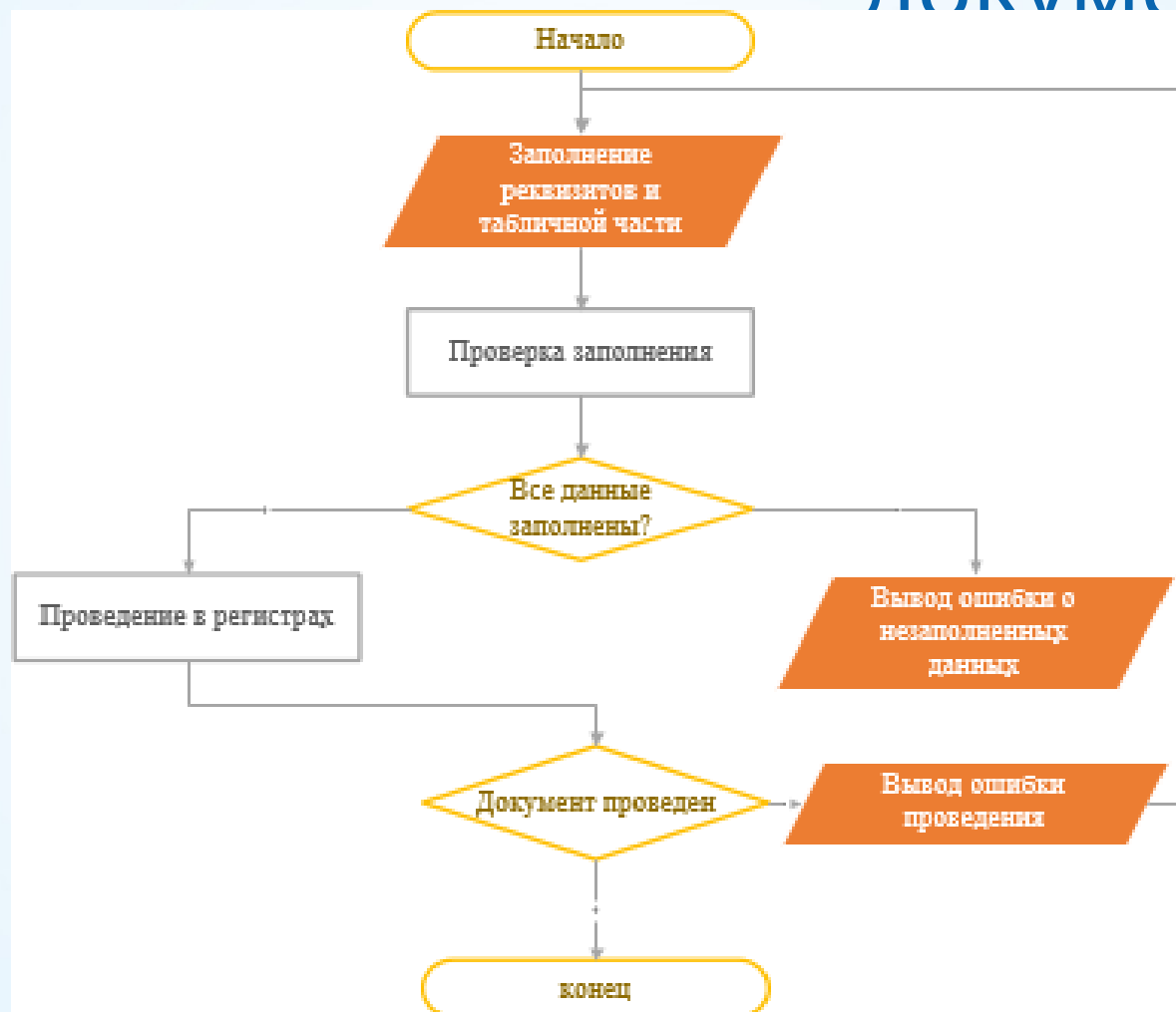
Цель и задачи

Цель данной работы - повышение эффективности ведения складского учёта за счёт разработки АИС.

Задачи:

1. Изучить структуру предприятия, выявить его основные функции.
2. Провести анализ процесса учета на складе предприятия.
3. Разработать модель бизнес-процессов системы.
4. Провести анализ альтернативных решений
5. Разработать пользовательские требования.
6. Разработать функциональные и нефункциональные требования.
7. Разработать алгоритмы информационной системы.
8. Реализовать информационную систему.

Алгоритм создания документов



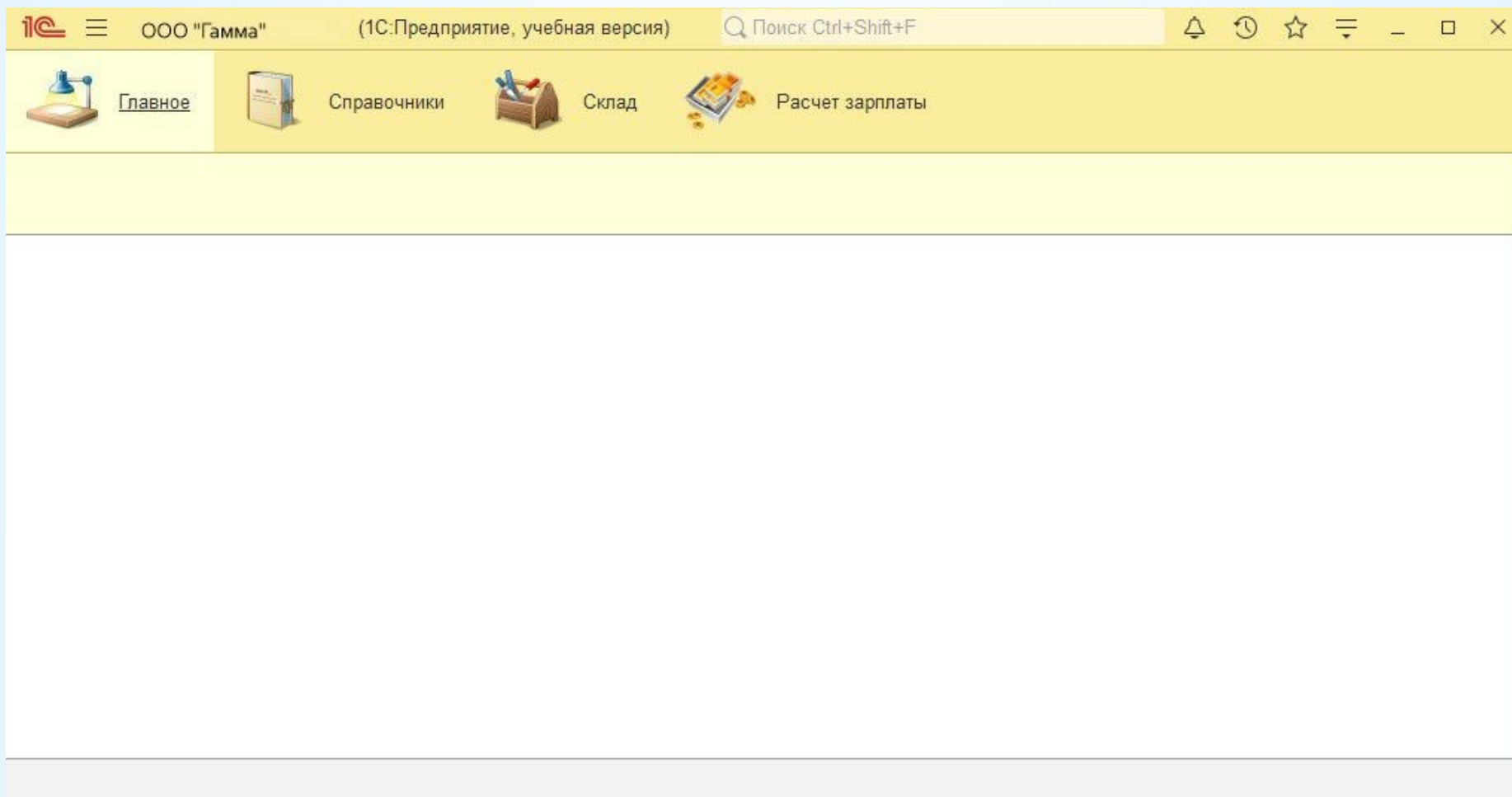
Алгоритм работы отчетов



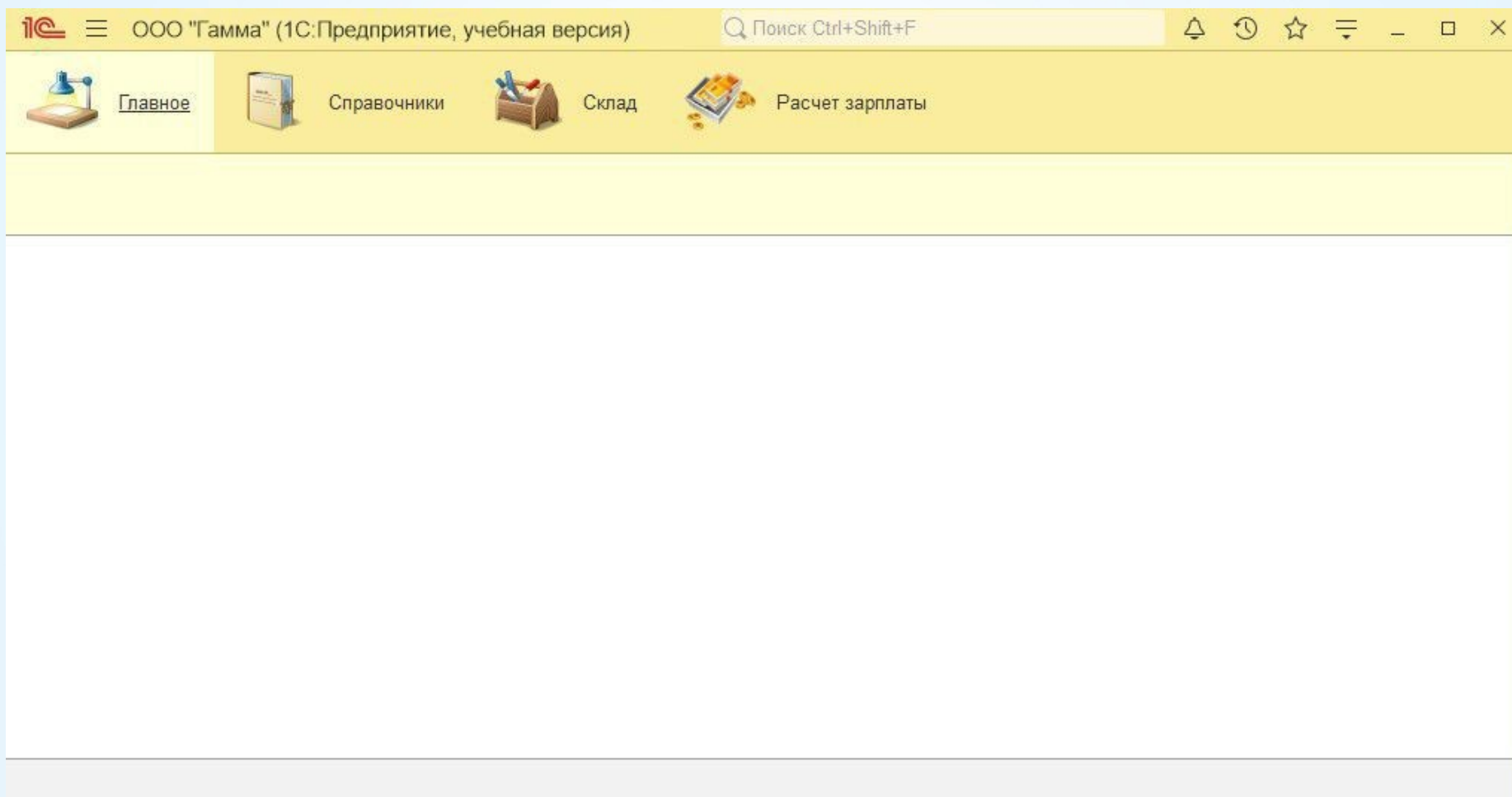
Поступление товара на склад



Интерфейс формы «Главное»



Подсистема «Склад»



Виды графиков работы

1C: ООО "Гамма" (1С:Предприятие, учебная версия) Поиск Ctrl+Shift+F

Главное Справочники Склад Расчет зарплаты

Начисления сотрудникам Начисления Виды графиков работы Сотрудники Графики работы Еще Создать Отчеты

← → ☆ Виды графиков работы

Создать

Поиск (Ctrl+F)

Наименование	Код	График работы
График администрации	1	
График рабочих	2	

Виды графиков работы x

Выводы

На основе результатов исследований были сформированы требования к системе, разработана диаграмма прецедентов UML и описана в виде спецификаций прецедентов. В результате выпускной квалификационной работой была разработана автоматизированная информационная система на платформе 1С: Предприятие 8.3, позволяющая автоматизировать процесс ведения учета товаров. В результате выпускной квалификационной работы было разработано новое прикладное решение, готовое к внедрению на предприятие. В дальнейшем можно добавить в систему новые типы документов, новые печатные формы, если возникнет такая потребность. Исходя из этого, можно сделать вывод что проект целесообразен для адаптации.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!