

**государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Самарской области
«Самарский техникум авиационного и промышленного
машиностроения имени Д.И. Козлова»**

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ КУРСОВОГО ПРОЕКТА
НА ТЕМУ:
«ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ
ПЛАНИРОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИОННО ТЕХНИЧЕСКИХ-
МЕРОПРИЯТИЙ ПРЕДПРИЯТИЯ»**

ВЫПОЛНИЛ:

СТУДЕНТ ГР. ИС-3 ГУСЕЙНОВ Д.С.

РУКОВОДИТЕЛЬ: ЗУЕВА А.А.

САМАРА 2018

Цель:

Сокращение трудозатрат и увеличение аналитических показателей в процессах планирования предприятия ООО «Маргит», посредством применения современных информационных технологий.

Объектом

исследования: Отдел планирования
производственных процессов
на предприятии ООО
«Маргит».

Предмет

исследования: процессы
планирования на предприятии ООО
«Маргит».

Задачи:

1

- Провести анализ предметной области;

2

- Обосновать функции будущей информационной системы;

3

- Выполнить проектирование системы с помощью CASE- средств;

4

- Спроектировать прототип интерфейса информационной системы.

Проблемы

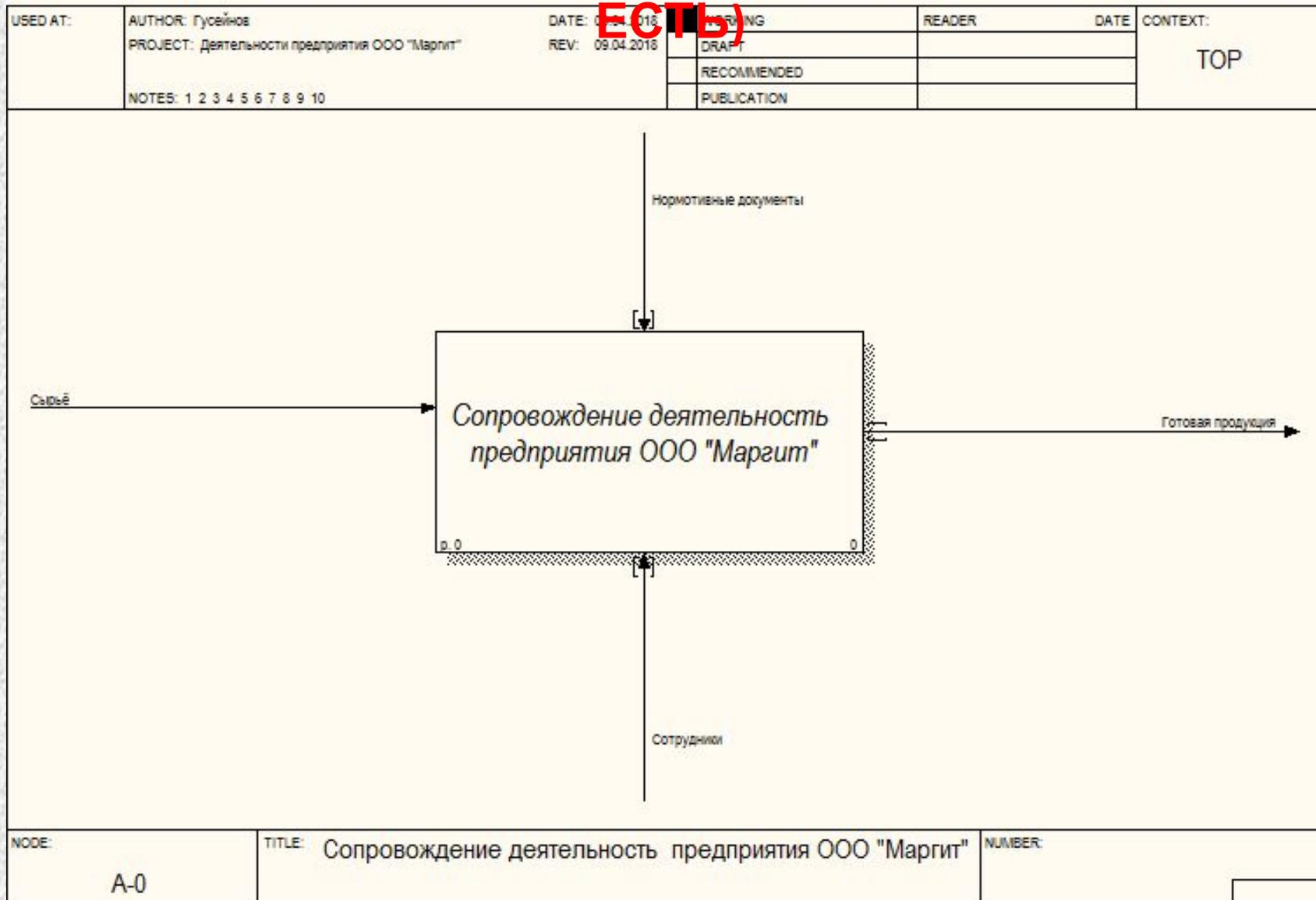
1

- **Обработка большого количества информации и подготовка различных документов приводит к путанице файлов к концу рабочего дня, что значительно затрудняет поиск необходимых документов;**

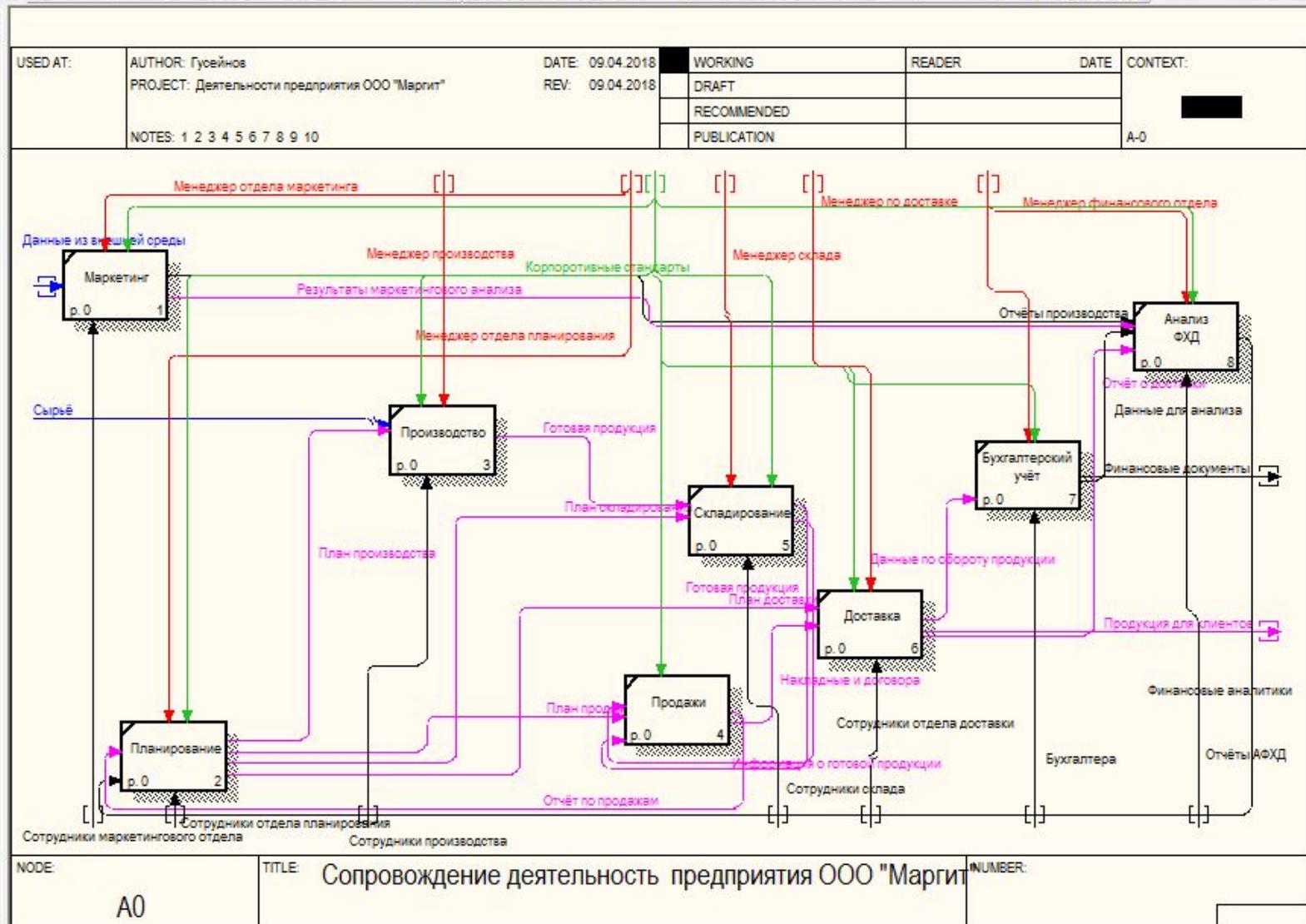
2

- **Отсутствие систематизации файлов на компьютере;**

Проектирование информационной системы с помощью CASE-средств (КАК ЕСТЬ)



Функциональная диаграмма деятельности предприятия ООО «Маргит» IDEF0(КАК ЕСТЬ)



Проектирование информационной системы с помощью CASE-средств (КАК НАДО)

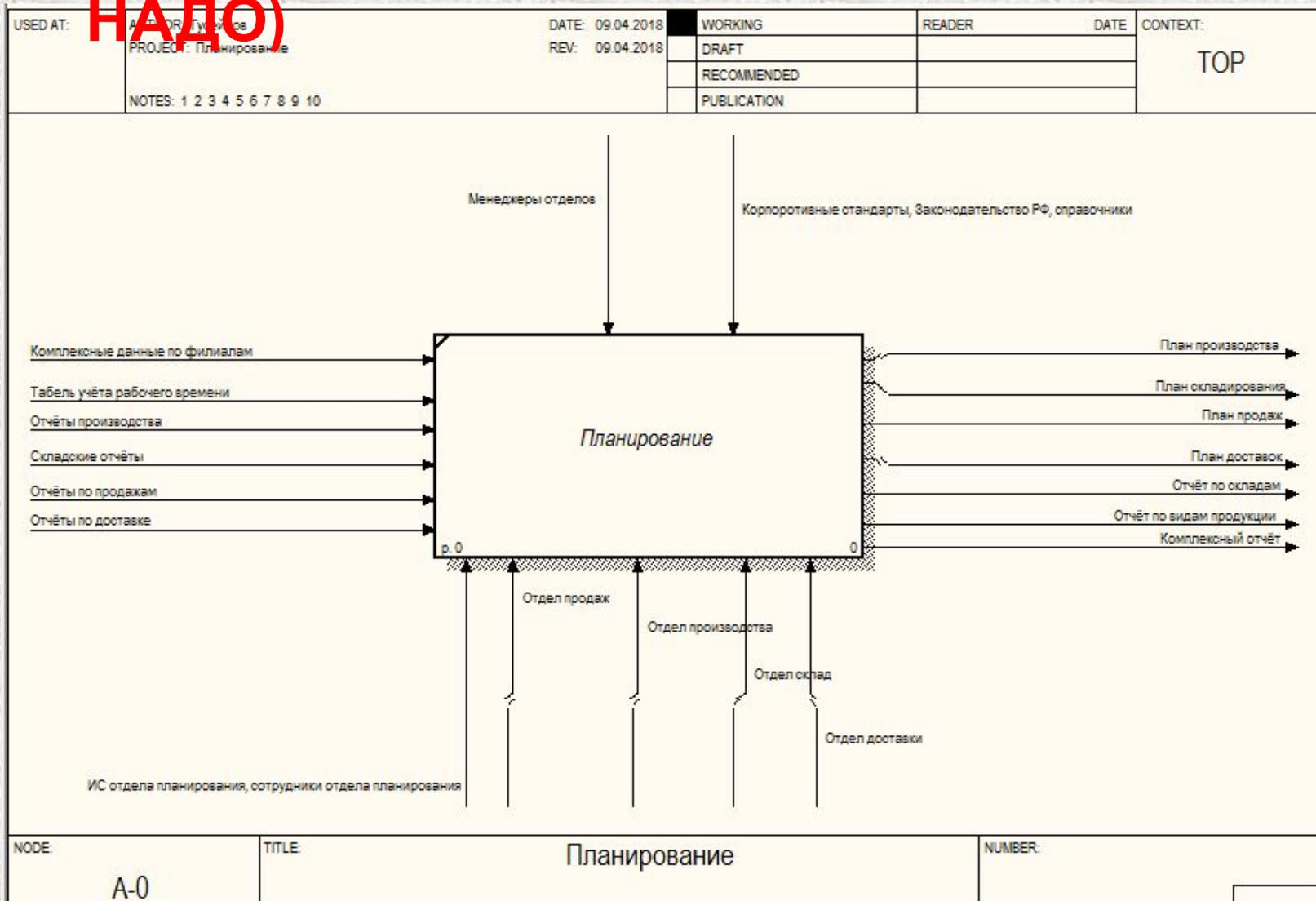


Диаграмма IDEF0 (КАК

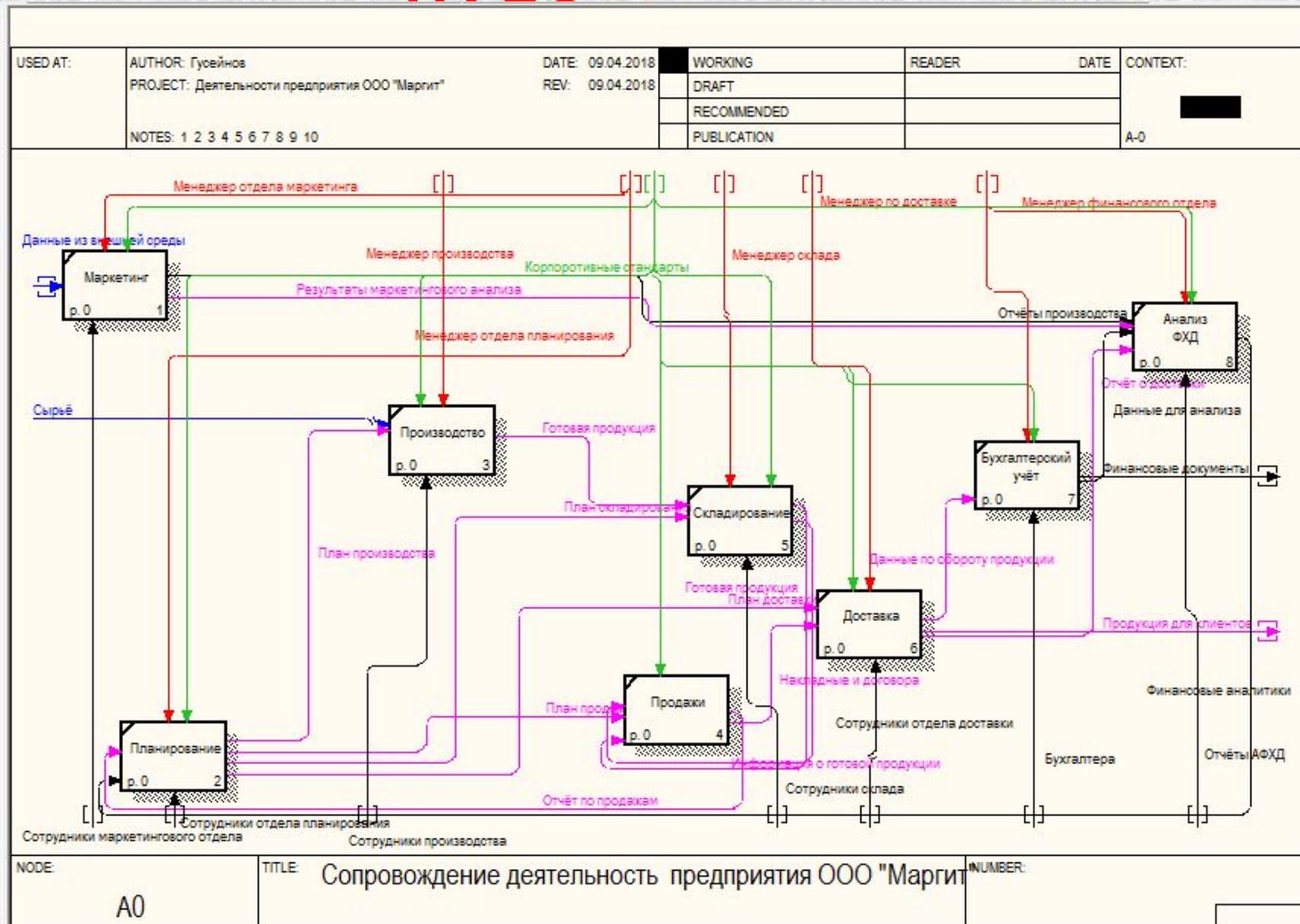
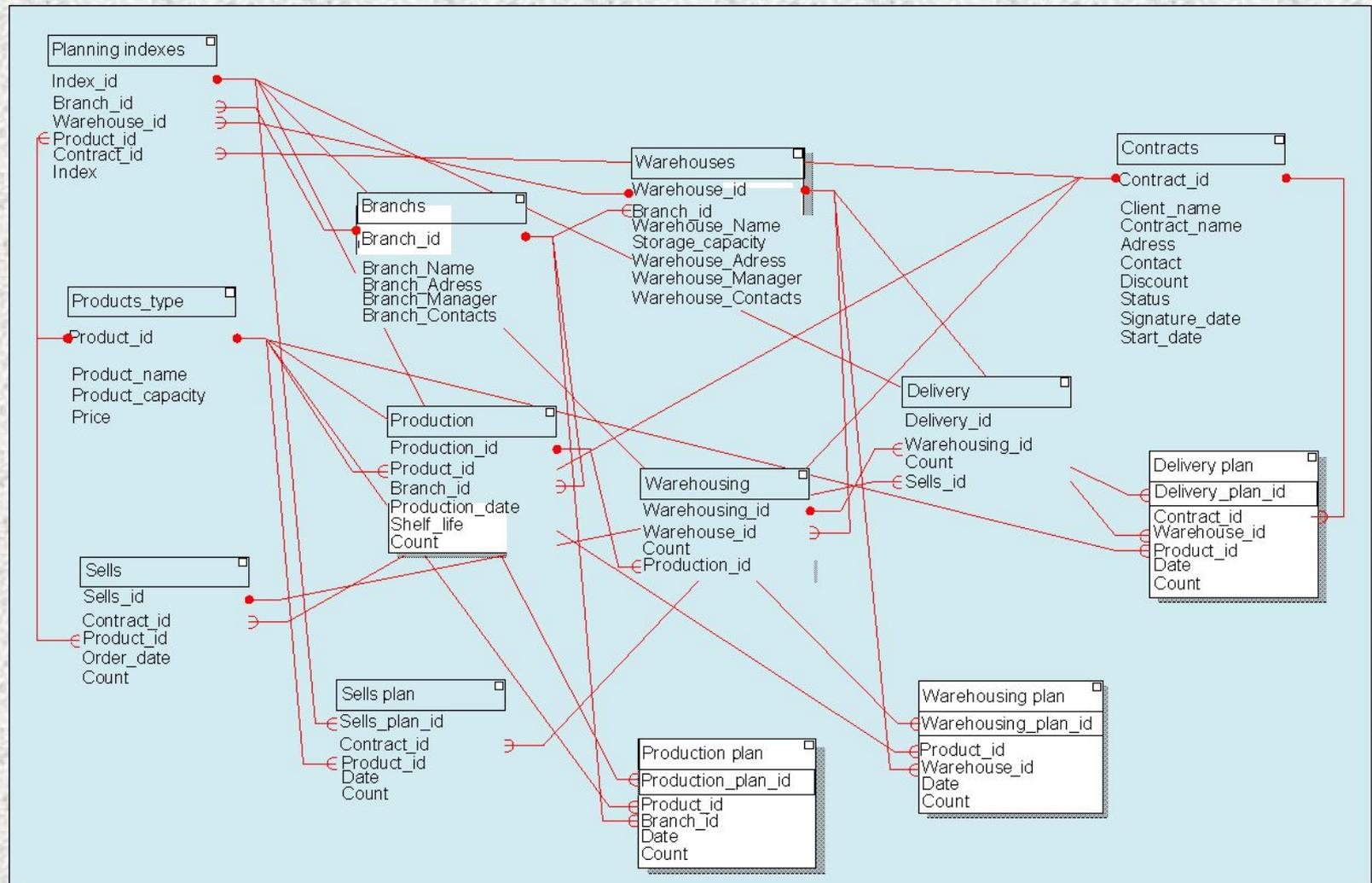


Схема данных ИС планирования



«Заставка программы»

Маргит

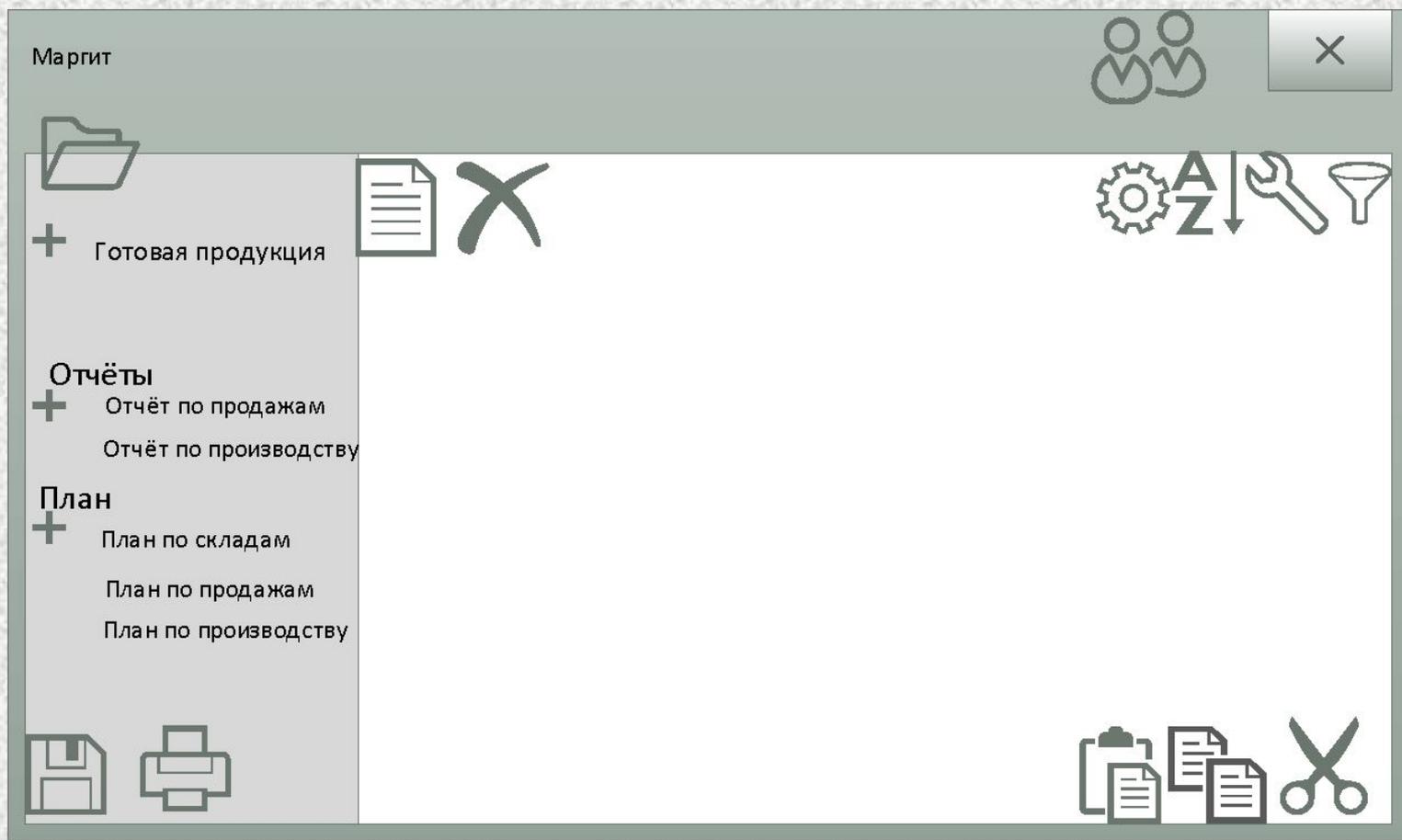


Логин

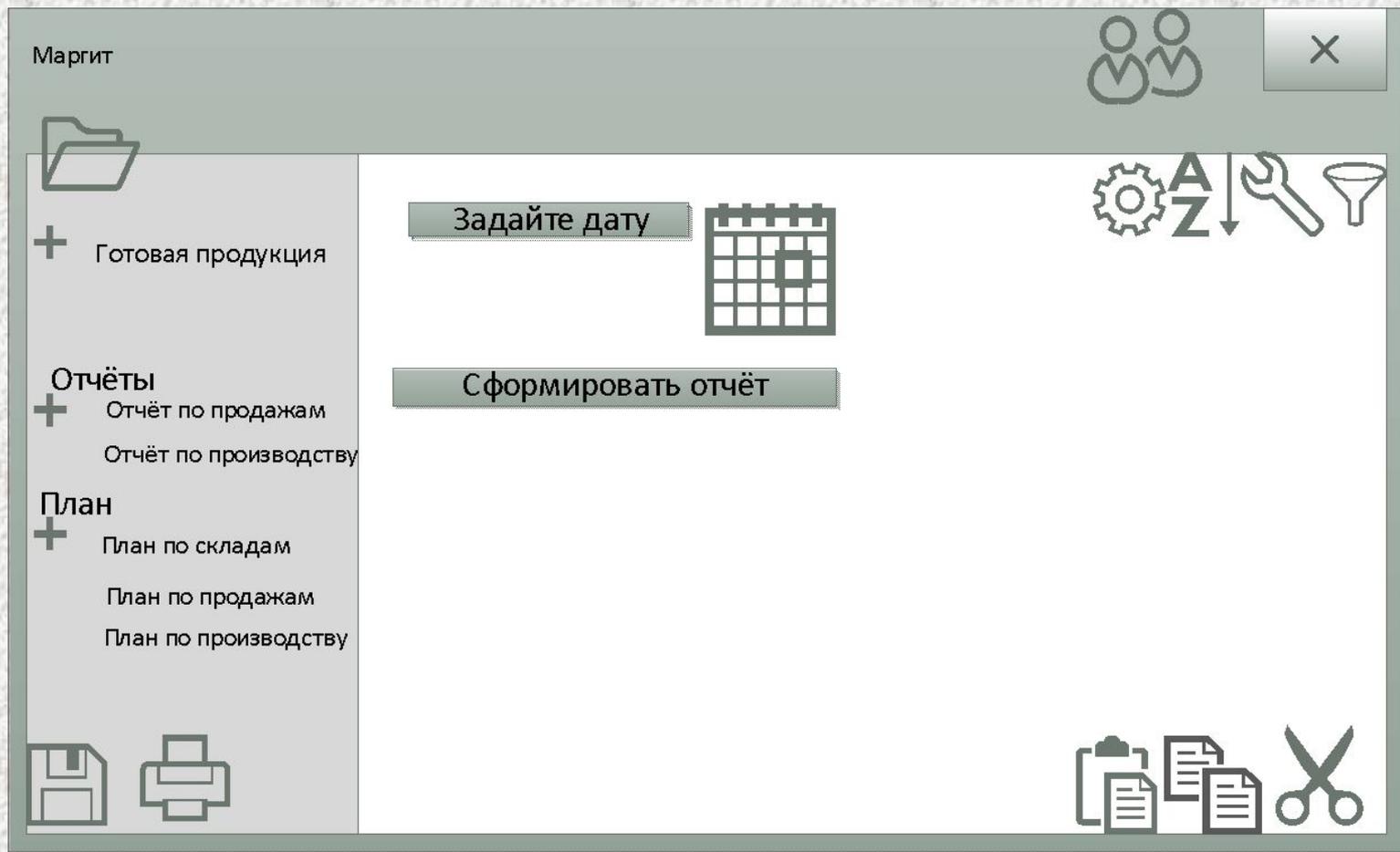
Пароль

Войти в систему

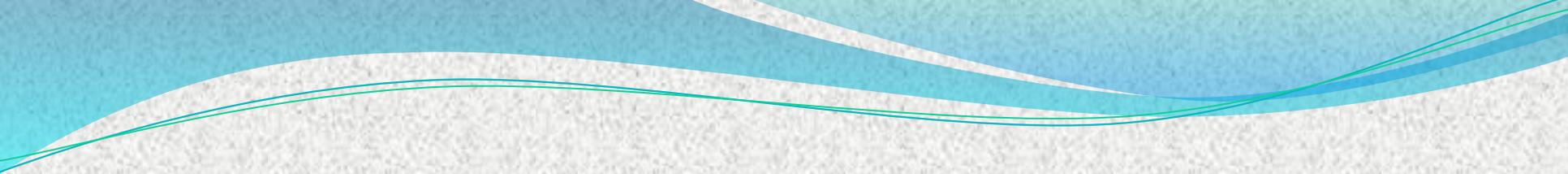
Главное меню программы



Экранная форма «Таблица: Отчет по продажам»



Вывод: В ходе выполнения курсового проекта была выбрана стратегия автоматизации по участку предприятия ООО «Маргит». В процессе выполнения работы был проведен анализ различных вариантов реализации проекта, были сформулированы требования к системе и построена информационно–технологическая модель, а также дизайн интерфейса будущей информационной системы, следовательно цель курсового проекта достигнута.



**Спасибо за
внимание!**