

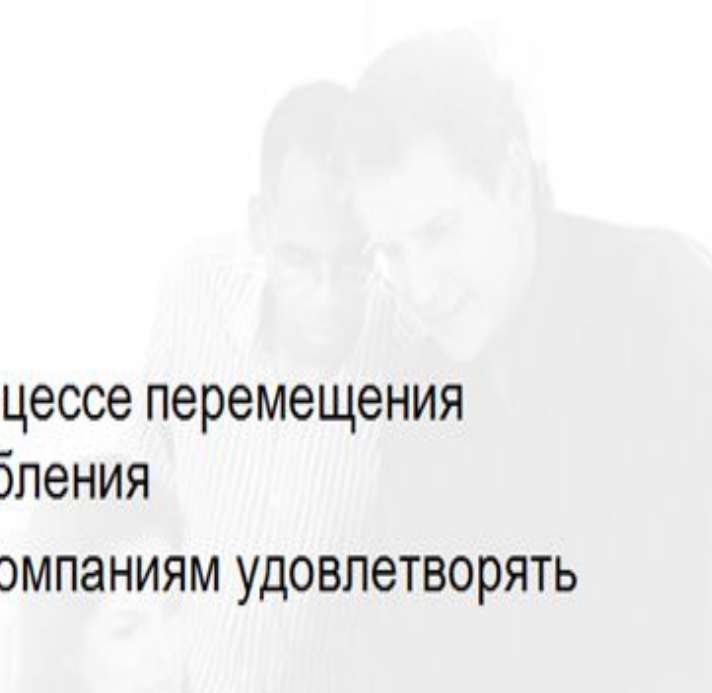
**Информационная система  
Microsoft Dynamics Ax**

# Литература

- <http://www.microsoft.com/Rus/dynamics/ax/useful.mspx>
- <http://www.microsoft.com/ru-ru/dynamics/default.aspx>
- <http://www.navicongroup.ru/ax/>
- <http://www.ax2012.ru/>

Логистика определяется как процесс планирования, реализации и управления эффективным и экономичным оборотом и хранением следующих позиций:

- сырье
- находящиеся в работе запасы
- готовые товары
- сопутствующая информация в процессе перемещения из исходного пункта в пункт потребления
- В частности, логистика помогает компаниям удовлетворять требования клиентов



Резервирование

Коммерческие соглашения с  
клиентами и поставщиками

Создание запроса  
предложения

Заявки на закупку

Предложения по продажам

Управление качеством

Заказы на перемещение

Комиссия

Настройка инвентарного  
журнала

Отчеты о запасах

Возврат в главное меню



**Введение**

**Запасы**

**Заказы на покупку.  
Разноска заказов**

**Серийные номера и  
номера партий**

**Прибытие и регистрация  
номенклатуры**

**Управление карантинном**

**Возвраты поставщику**

**Заказы на продажу.  
Разноска заказов на продажу**

**Комплектация заказа на  
продажу**

**Возвраты клиентов**

**Перепоставка, недопоставка**

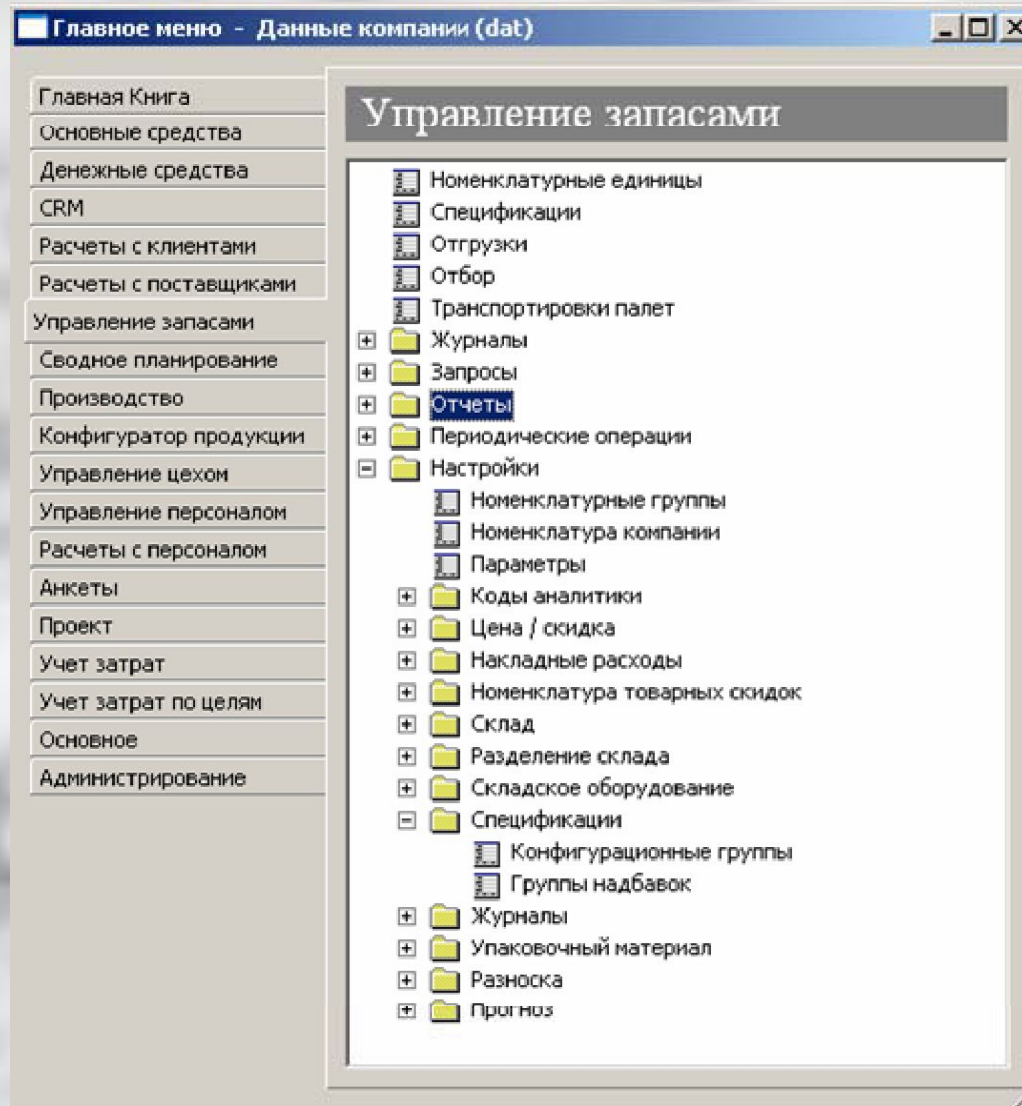
**Возврат в главное меню**

# Управление торговлей и ЛОГИСТИКОЙ

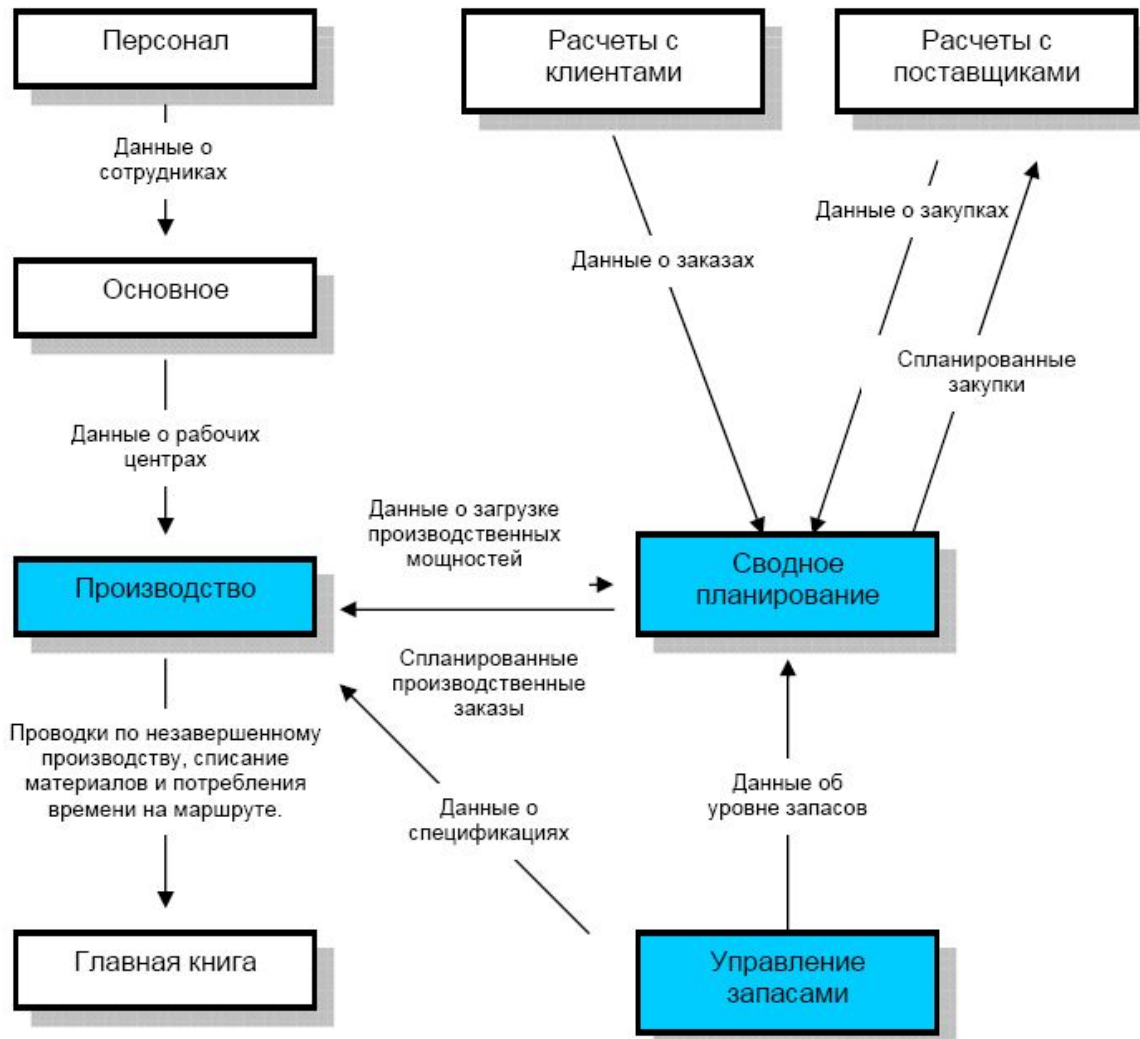
1. Управление складскими запасами.
2. Расчеты с поставщиками.
3. Расчеты с клиентами.

# **Управление складскими запасами**

# Главное меню



# Связь с другими модулями









Группа аналитик	Имя
склад1	склад1

Номенклатурные аналитики - активация и настройка

Обзор Разное Изменение Переименовать

Актив...	Имя	Обязатель...	Первичная аналит...	Пропуск для прихо...	Пропуск для расхо...	Физические запасы	Финансовые запасы	План покрытия по анали...
<input type="checkbox"/>	Конфигурация	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Размер	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Цвет	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Аналитика хранения - активация и настройка

Обзор Разное Изменение

Активный	Имя	Обязатель...	Первичная аналит...	Пропуск для прихо...	Пропуск для расхо...	Физические запасы	Финансовые запасы	План покрытия по анали...
<input checked="" type="checkbox"/>	Сайт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Склад	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Номер партии	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Ячейка	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Код палеты	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Серийный номер	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Аналитика является активной?

# Ввод номенклатуры

(В системе предусмотрены следующие типы номенклатурной единицы:

- *номенклатура*: обычный товар;
- *спецификация*: составной товар, которому соответствует определенная спецификация;
- *услуга*: цена приобретенного товара типа «Услуга» разносится напрямую в Главную книгу как себестоимость;
- *основное средство*.

# Ввод номенклатуры

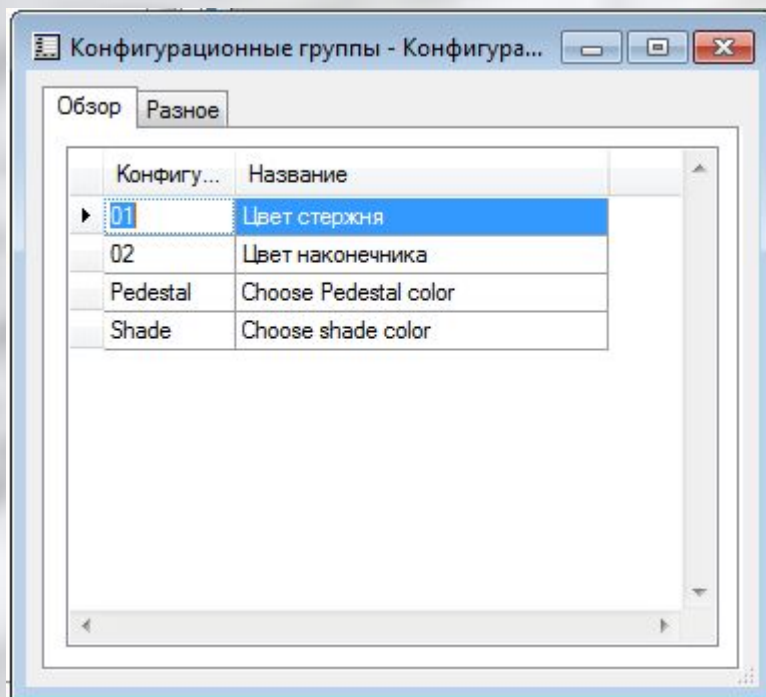
Номенклатура - Номенклатура: Диван кожаный, Диван кожаный

Обзор Разное Настройки Ссылки Цена / скидка Количество Прочее Аналитика

Номенклатура	Название номенклатуры	Краткое наименов...	Ном. группа	Тип
Калькулятор	Калькулятор	Хоз	Инвентарь	Номенклатура
Комплект	Установочный комплект	Комплект	Основные	Номенклатура
Компьютер	Компьютер	Компьютер	ОС	Основные средства
копир	копир	копир	ОС	Основные средства
Короб	Короб для проводки	Короб для проводки	Основные	Номенклатура
Коробка	Коробка упаковочная	Коробка	П/фабрикат	Номенклатура
Крепеж	Крепежные наборы к розеткам	Крепеж	Основные	Номенклатура
Крепление	Крепление для светильника	Крепление	П/фабрикат	Номенклатура
Кресло	Кресло	Хоз	Инвентарь	Номенклатура
Кресло кожаное	Кресло кожаное	Кресло кожаное	ОС	Основные средства
Лампа	Лампа для светильника	Лампа	П/фабрикат	Спецификация
Лампочка Philips	Лампочка Philips	Philips	П/фабрикат	Номенклатура
Ножка от кресла	Ножка от кресла	Ножка от кресла	Запчасти	Номенклатура
Обои	Обои	Обои	Основные	Номенклатура
Патрон	Патрон электрический	Патрон	П/фабрикат	Номенклатура
Перчатки	Перчатки резиновые	Перчатки	Основные	Номенклатура
Плафон Muran Glass	Плафон Muran Glass	Плафон	П/фабрикат	Номенклатура
Пленка	Пленка упаковочная	Пленка	П/фабрикат	Номенклатура
Подлокотник	Подлокотник	Подлокотник	Запчасти	Номенклатура

Проводки  
В наличии  
Настройки  
Цены и скидки  
Функции  
Запросы  
Прогноз  
Спецификация  
Маршрут

# Конфигурационные группы





# Спецификация

Спецификация

Обзор | Маршрут для конфигурации

Спецификация	Название	Ном. группа	Одобрено	Одобрено
216	Floor Lamp Measurement Config	Lamps	TJO	<input checked="" type="checkbox"/>
217	TBL-2600	Lamps	TJO	<input checked="" type="checkbox"/>
218	Ручка в сборе	01		<input type="checkbox"/>
▶ РУЧКА-2	Ручка	01	64	<input checked="" type="checkbox"/>

Версии

Номенклатура	Начальная дата	Конечная дата	A	Одобрено	O
▶ Ручка	01.05.2004	01.05.2004			

Строки  
Конструктор  
Одобрено  
Правила конфигурации  
Функции ▶

Одобрено

Спецификация

Обзор | Маршрут для конфигурации

Конфигурац...	Название	Имя конфигурационной группы
02	Выбираем наконечник	Цвет наконечника
▶ 01	Выбираем стержень	Цвет стержня

Правила конфигурации  
Вверх  
Вниз

# Спецификация

Строка спецификации - Спецификация: РУЧКА-2, Ручка

Обзор Разное Настройки Аналитика

Номенклатура	Конф...	Размер	Цвет	Склад	Количество	За еди...	Едини...	Конфигурационная группа	T..	Название номенклатуры
НРЗ				01	1,0000	1	01	01		Наконечник ручки зеленый
▶ НРС				01	1,0000	1	01	01		Наконечник ручки синий
НРЧе					1,0000	1	01	01		Наконечник ручки черный
Зажим					1,0000	1	01			Зажим
Колпачок						1	01			Колпачок
675					2,0000	1	Pcs	Pedestal		Ручка

Строки  
Применимость  
Конфигурация ▶  
Функции ▶  
Склад ▶

Номенклатура - Номенклатура: Кресло, Кресло



Обзор Разное **Настройки** Ссылки Цена / скидка Количество Прочее Аналитика

Идентификация

Номенклатура

Номенклатура

Название номенклатуры

Краткое наименование

Тип

Текст

Группы

Ном. группа

Группа складских моделей

Группа складской аналитики

Группа затрат

Группа покрытия

Группа комиссий

Группа нумерации партий

Группа серийных номеров

Группа закупщиков

Группа упаковок

Группа моделей продукции

Группа инвентаризации

Основные средства

Группа ОС

Инв. номер ОС

Конфигуратор продукции

Конфигурация по умолчанию

Конфигурируемый

Идентичность

Моделирование возможно

Аналитика номенклатуры - Настройки

Автоматическое создание комбинаций

Стоимость по комбинациям

Аналитика номенклатуры - По умолчанию

Размер

Цвет

Проводки

В наличии

Настройки

Цены и скидки

Функции

Запросы

Прогноз

Спецификация

Маршрут

Номенклатура - Номенклатура: Кресло, Кресло

Обзор Разное **Настройки** Ссылки Цена / скидка Количество Прочее Аналитика

Обновить цену

Последняя цена закупки

Последняя себестоимость

Модель цены продаж: Нет

Базисная цена: Себестоимость

Процентная маржа: 200,00

Процент расходов: 0,00

Данные номенклатуры

Вес нетто: 1,00

Объем: 0,40

Упаковочное количество: 1,00

Брутто-вес: 1,10

Вид упаковки: Ящик

Брутто-вес: 1,00

Физические размеры

Брутто-глубина: 0,00

Брутто-ширина: 0,00

Брутто-высота: 0,00

Управление складом

Тип палеты: Евро

На палете: 2

В слое: 1,00

Код сортировки: 0

Проводки

В наличии

Настройки

Цены и скидки

Функции

Запросы

Прогноз

Спецификация

Маршрут

На вкладке [Настройки] можно задать алгоритм автоматического расчета цены реализации, а также габариты и вес товара. Данные, указанные в группах полей **Физические размеры** и **Управление складом** используются системой для нахождения доступных ячеек при приемке товара (с помощью журнала прибытия товара).

Номенклатура - Номенклатура: Кресло, Кресло

Обзор Разное **Настройки** Ссылки Цена / скидка Количество Прочее Аналитика

Закупка

Группа накладных расходов: ОСН

Налоговая группа номенкл.: ТМЦ

Перепоставка: 100,00

Недоставка: 100,00

Заказ

Группа накладных расходов: ОСН

Налоговая группа номенкл.: ТМЦ

Перепоставка: 100,00

Недоставка: 100,00

Проект

Категория затрат:

Расчет спецификации

Остановить развертывание:

Покрытие

Остановить развертывание:

Поставщик:

Спецификация

Единица спецификации: шт

Постоянные потери:

Переменные потери:

Уровень: 0

Искусственный:

Автоматическая приемка:

Производство

Производственный кластер:

Производственная группа:

Свойство:

Поступление:

Выпуск:

Проводки

В наличии

Настройки

Цены и скидки

Функции

Запросы

Прогноз

Спецификация

Маршрут

Параметры налогообложения операций с выбранным товаром, автоматического начисления накладных расходов



Номенклатура - Номенклатура: Кресло, Кресло

Обзор Разное Настройки Ссылки **Цена / скидка** Количество Прочее Аналитика

Закупка

Цена

Количество (цена)

Накладные расходы

Количество (расходы)

Дата цены

Вкл. в цену

Скидка по строке

Многострочная скидка

Общая скидка

Номенклатура товарной скидки

Стоимость

Цена

Количество (цена)

Накладные расходы

Количество (расходы)

Дата цены

Вкл. в цену

Себестоимость (вал.)

Себестоимость (вал.)

Накладные расходы

Заказ

Цена

Количество (цена)

Накладные расходы

Количество (расходы)

Дата цены

Вкл. в цену

Скидка по строке

Многострочная скидка

Общая скидка

Номенклатура товарной скидки

- Проводки
- В наличии
- Настройки ▶
- Цены и скидки ▶
- Функции ▶
- Запросы ▶
- Прогноз ▶
- Спецификация ▶
- Маршрут

Номенклатура - Номенклатура: Кресло, Кресло



Обзор Разное Настройки Ссылки Цена / скидка **Количество** Прочее Аналитика

Закупка

Единицы

Объем заказа-кратно

Мин. количество

Максимальное количество

Количество стандартного заказа

Склад

Обязательный

Время предупреждения

Рабочие дни

Блокировано

Внутр. расчеты блокированы

Склад

Единицы

Объем заказа-кратно

Мин. количество

Максимальное количество

Количество стандартного заказа

Склад

Обязательный

Время предупреждения

Рабочие дни

Блокировано

Заказ

Единицы

Объем заказа-кратно

Мин. количество

Максимальное количество

Количество стандартного заказа

Склад

Обязательный

Время предупреждения

Рабочие дни

Блокировано

Внутр. расчеты блокированы

Проводки

В наличии

Настройки

Цены и скидки

Функции

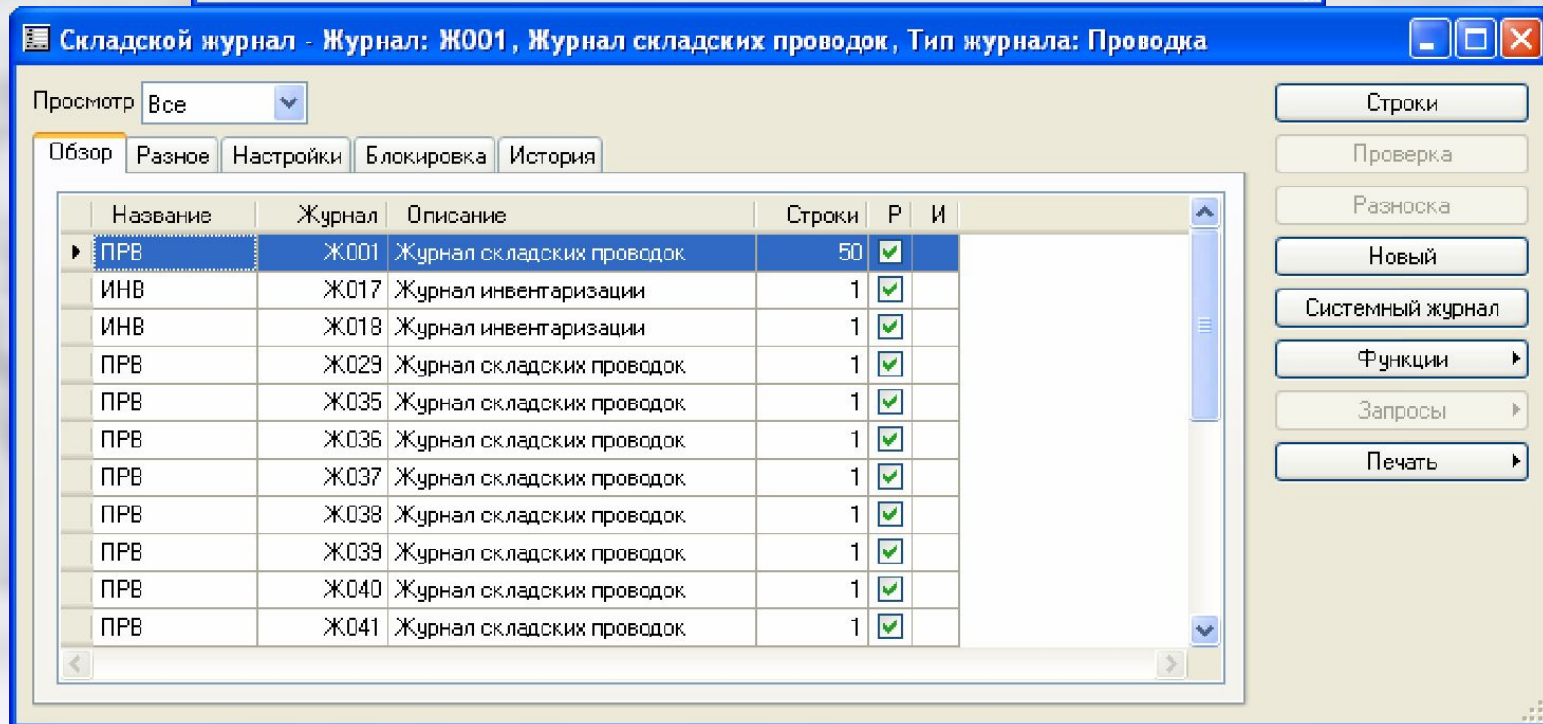
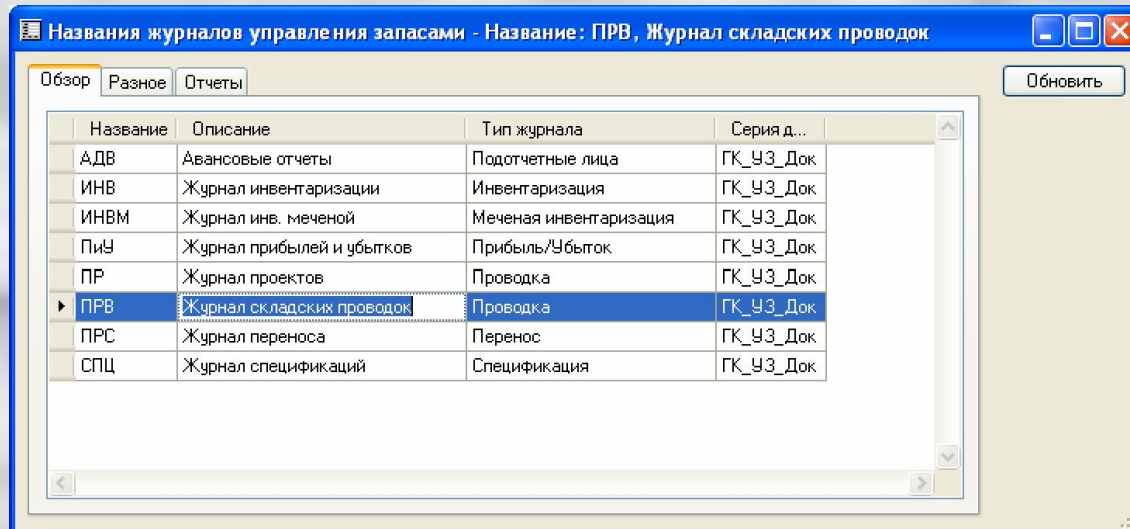
Запросы

Прогноз

Спецификация

Маршрут

# Журнал складских операций



Строки журнала, Склад - Журнал: Ж167, 1,00, Журнал: Ж167 Новая запись

Обзор Разное Аналитика

Дата	Номенклатура	Кон...	Количес...	Себесто...	Себестои...	Корр. счет	С.
* 11.09.2003	Двигатель	30 кВт	1,00	34 560,00	34 560,00	41.100	

Проверка  
Разноска  
Системный журнал  
Склад  
Функции

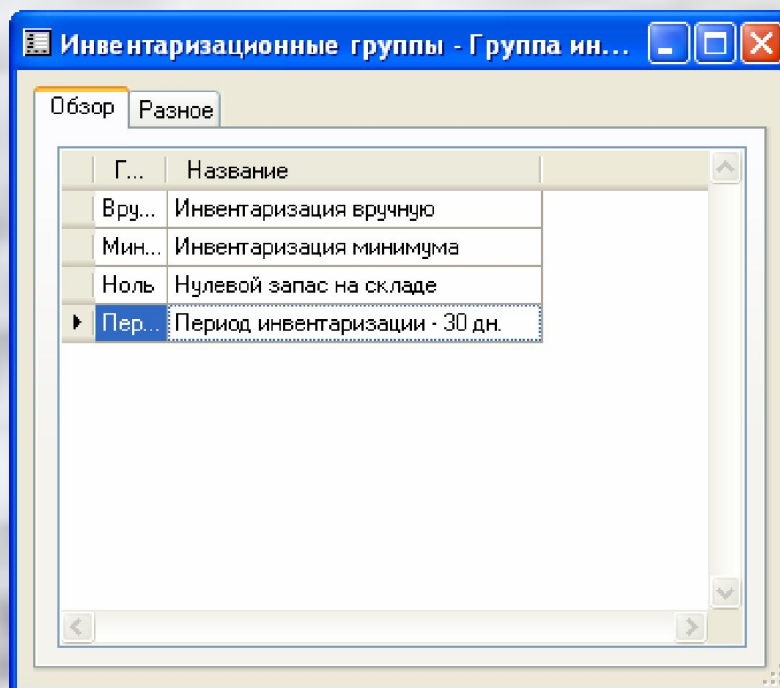
Разноска журнала 'Ж167'.

Разное Пакет

Строки с ошибками - в новый журнал

OK Отменить

# Инвентаризация





Создание инвентарного журнала номенклатуры в наличии



Разное **Пакет**

Настройки

Журнал

Дата инвентаризации

Макс. количество строк

По физическим проводкам

Не инвентаризованные с

Группа инвентаризации

Активизировать код инвентаризации

Подсчет по

Конфигурация

Размер

Цвет

Склад

Номер партии

Ячейка

Код палеты

Серийный номер

Номер ГТД

Запасы в наличии

Номенклатура

Складская аналитика

Конфигурация

Картотека номенклатуры

Ном. группа

Выбор

OK

Отменить

**InventSumCount** [Min] [Max] [Close]

Выбор запроса:  Изменить...

**Структура**

- Таблицы
  - Запасы в наличии
  - Складская аналитика

**Условия** | **Сортировка**

Таблица	Поле	Критерий
Запасы в наличии	Номенклатура	
▶ Складская аналитика	Склад	Основной
Картотека номенклатуры	Ном. группа	

Сброс OK Отменить

# Ввод результатов инвентаризации

Строки журнала, Склад - Журнал: Ж171, 7,00, Журнал: Ж171

Обзор Разное Аналитика

Дата	Номенклатура	Кон..	В наличии	Инвента...	Количес...	Код сотруд...	С.
11.09.2003	12vx 35w exipro		-142,00	-144,00	-2,00	00001	
11.09.2003	осн-2-220		168,00	171,00	3,00	00001	
11.09.2003	выключатель		374,00	374,00		00001	
11.09.2003	генератор		19,00	18,00	-1,00	00001	
11.09.2003	изолятор		609,00	609,00		00001	
11.09.2003	инструкции		4 466,00	4 466,00		00001	
▶ 11.09.2003	комплект		52,00	50,00	-2,00	00001	
11.09.2003	коробка		830,00	832,00	2,00	00001	
11.09.2003	крепеж		120,00	124,00	4,00	00001	
11.09.2003	крепление		79,00	79,00		00001	
11.09.2003	лампа		160,00	160,00		00001	
11.09.2003	патрон		75,00	75,00		00001	

Проверка  
Разноска  
Системный журнал  
Функции ▶  
Склад ▶  
Инвентаризация ▶

# Карантинный склад

Склады - Склад: , Новая запись

Обзор Разное Сводное планирование Управление складом Наз < >

Склад	Название	Тип
* Карант...	Карантинный склад	Карантин
Закупки	Закупки/Товары в пути	По умолчанию
Магазин	Склад в магазине	По умолчанию
Осноен...	Основной склад хранения/произв	По умолчанию
Офис	Склад в офисе	По умолчанию
Услуги	Виртуальный склад услуг	По умолчанию
ХозТов...	Хозяйственные товары	По умолчанию

Альтернативный адрес

Функции

Запросы

Склады - Склад: Основной, Основной склад хранения/произв

Обзор Разное Сводное планирование Управление складом Наз < >

Альтернативный адрес

Функции

Запросы

Идентификация

Склад

Настройки

Название

Тип

Карантинный склад

Вид деятельности

# Карантинный склад

## Управление карантинном

Microsoft  
Business  
Solutions





# Создание склада

«Настройки-Разделение склада- Склады».

Обязательно задается принцип формирования названия ячеек.

The screenshot shows a software window titled "Склады - Склад: 09, пвкмпрвы". The window has three tabs: "Сводное планирование", "Управление складом", and "Названия ячеек". The "Названия ячеек" tab is active. On the right side of the window, there are three buttons: "Альтернативный адрес", "Функции", and "Запросы". The main area contains several configuration options:

- Проход**: Includes a checkbox "Включать проход" which is checked.
- Позиция**: Includes a checkbox "Включать позицию" which is checked, and a "Формат" text input field.
- Стеллаж**: Includes a checkbox "Включать стеллаж" which is checked, and a "Формат" text input field.
- Пример**: Includes a "Ячейка" text input field with the value "1000".
- Уровень**: Includes a checkbox "Включать полку" which is checked, and a "Формат" text input field.

Группы складских моделей - Группа складских моделей: Основная, Основная группа скла...

Обзор Разное **Настройки**

Складская модель

Складская модель Средняя стоимость

Складская модель (Вал.) ФИФО

Стандартная себестоимость

Управление карантином

Отрицательный склад

Отрицательный физический склад

Отрицательный финансовый склад

Себестоимость

Включать физическую стоимость

Управление складом

Заказ на отгрузку

Интеграция с Главной Книгой

Разносить физические операции

Разносить финансовые операции

Разносить реализацию по физическим операциям

Разносить во вторичной валюте

Физическое обновление

Требуется регистрация

Требуется комплектация

Резервирование

Контроль по дате

Назад от даты поставки

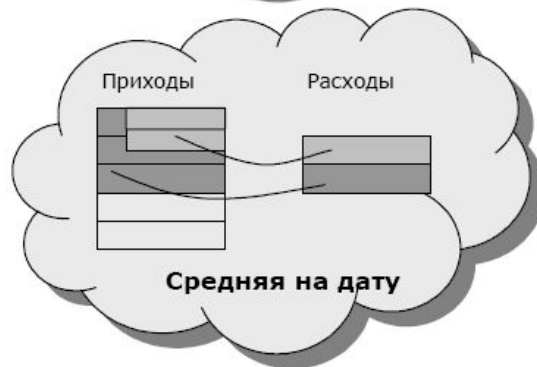
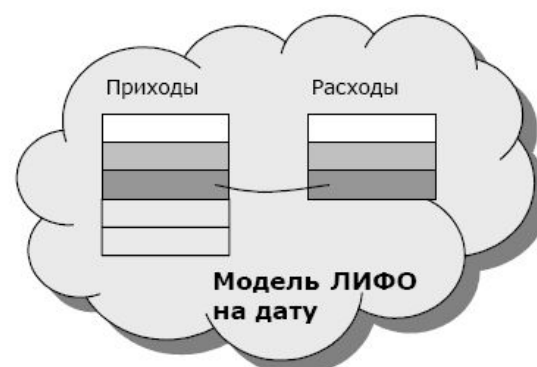
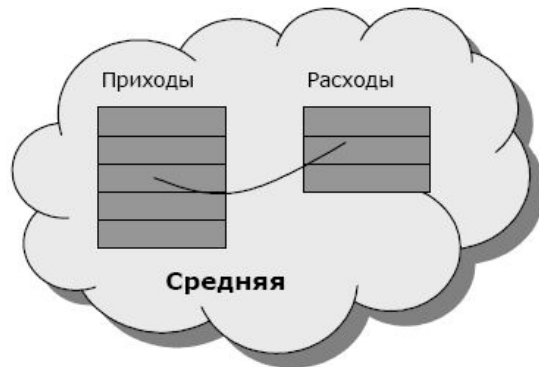
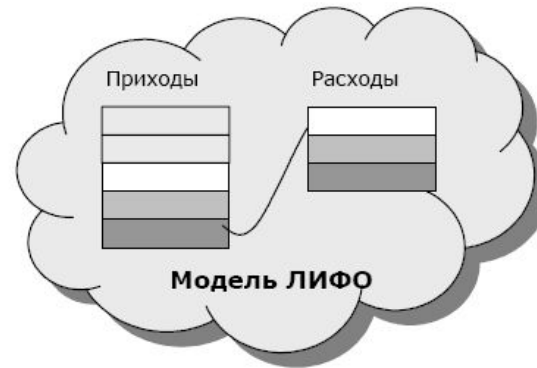
# Формирование и расчет себестоимости

Тип проводки	Дата	Статус	Себестоимость	Количество	Сумма	Партия
Приход	10.01	Закуплено	3 р.	100 шт.	300 р.	П-01
Приход	13.01	Закуплено	7 р.	100 шт.	700 р.	П-01
Расход	20.01	Продано	5 р.	-100 шт.	-500 р.	П-01
Приход	21.01	Закуплено	4 р.	50 шт.	200 р.	П-02
Расход	25.01	Продано	?	-100 шт.	?	П-01

$$\text{Средняя себестоимость} = \frac{\text{Сумма по физическим проводкам} + \text{Сумма по финансовым проводкам}}{\text{Кол-во по физическим проводкам} + \text{Кол-во по финансовым проводкам}}$$

Тип проводки	Дата	Статус	Цена/ себест.	Кол-во	Сумма	Курс	Цена (вал.)	Сумма (вал.)	Партия
Приход	10.01	Закуплено	3 р.	100	300 р.	20 р./\$	\$0,15	\$15	П-01
Приход	05.02	Закуплено	7 р.	100	700 р.	25 р./\$	\$0,28	\$28	П-02
Расход	01.03	Продано	5 р.	-50	-250 р.	30 р./\$	\$0,215	-\$10,75	П-02
			7 р.	-50	-350 р.	30 р./\$	\$0,28	-\$14	П-02

# Пересчет себестоимости



- ФИФО

Тип проводки	Дата	Статус	Себестоимость	Количество	Сумма	Партия
Приход	10.01	Закуплено	3 р.	100 шт.	300 р.	П-01
Приход	13.01	Закуплено	7 р.	100 шт.	700 р.	П-01
Расход	20.01	Продано	3 р.	-100 шт.	-300 р.	П-01
Приход	21.01	Закуплено	4 р.	50 шт.	200 р.	П-02
Расход	25.01	Продано	7 р.	-100 шт.	-700 р.	П-01

- ЛИФО

Тип проводки	Дата	Статус	Себестоимость	Количество	Сумма	Партия
Приход	10.01	Закуплено	3 р.	100 шт.	300 р.	П-01
Приход	13.01	Закуплено	7 р.	100 шт.	700 р.	П-01
Расход	20.01	Продано	5 р.	-100 шт.	$-(50 \cdot 7 + 50 \cdot 3) = -500$ р.	П-01
Приход	21.01	Закуплено	4 р.	50 шт.	200 р.	П-02
Расход	25.01	Продано	7 р.	-100 шт.	$-(50 \cdot 4 + 50 \cdot 7) = -550$ р.	П-01



- Средняя себестоимость

Тип проводки	Дата	Статус	Себестоимость	Количество	Сумма	Партия
Приход	10.01	Закуплено	3 р.	100 шт.	300 р.	П-01
Приход	13.01	Закуплено	7 р.	100 шт.	700 р.	П-01
Расход	20.01	Продано	4,8 р.	-100 шт.	-480 р.	П-01
Приход	21.01	Закуплено	4 р.	50 шт.	200 р.	П-02
Расход	25.01	Продано	4,8 р.	-100 шт.	-480 р.	П-01

**Закрытие склада**

Разное **Пакет**

Закрытие склада на дату: 30.09.2008

Спецификация: Общее количество

Обновление данных производства:

Обновление Главной Книги:

Примечания:

---

Расширенно

Максимальная пропускная способность: 50

Минимальная коррекция пропускной способности: 1,00

OK Отменить

**Задача.** Организация, специализирующаяся на сборе планшетов и компьютеров из закупаемых микросхем, в 2017 году запустила процесс изготовления компьютеров более современного типа, реализация которых осуществлялась неравномерно в течение года, поэтому некоторые готовые компьютеры увеличили запасы готовых видов продукции.

Скажем, в 2017 г. организацией было изготовлено 4 подобных компьютера. Однако хотя эти компьютеры одинаковые, издержки на производство каждого компьютера различны из-за увеличения цен на заработную плату персонала и комплектующие.

Пусть, клиентам были реализованы 2 компьютера.

Определите себестоимость проданных компьютеров и стоимость запасов при помощи трех методов – ЛИФО/LIFO, ФИФО/FIFO, средних издержек.

**Решение задачи:**

**Метод ЛИФО:**

Себестоимость двух проданных компьютеров определяется из себестоимости компьютеров, которые изготовили последними:  
 $15100 + 14000 = 29100$  (рублей).

Стоимость запасов на конец года составит  $54600 - 29100 = 25500$  (рублей).

**Методу ФИФО:**

Себестоимость проданных компьютеров будет определяться исходя из затрат на изготовление первых компьютеров:

$13500 + 12000 = 25500$  (рублей)

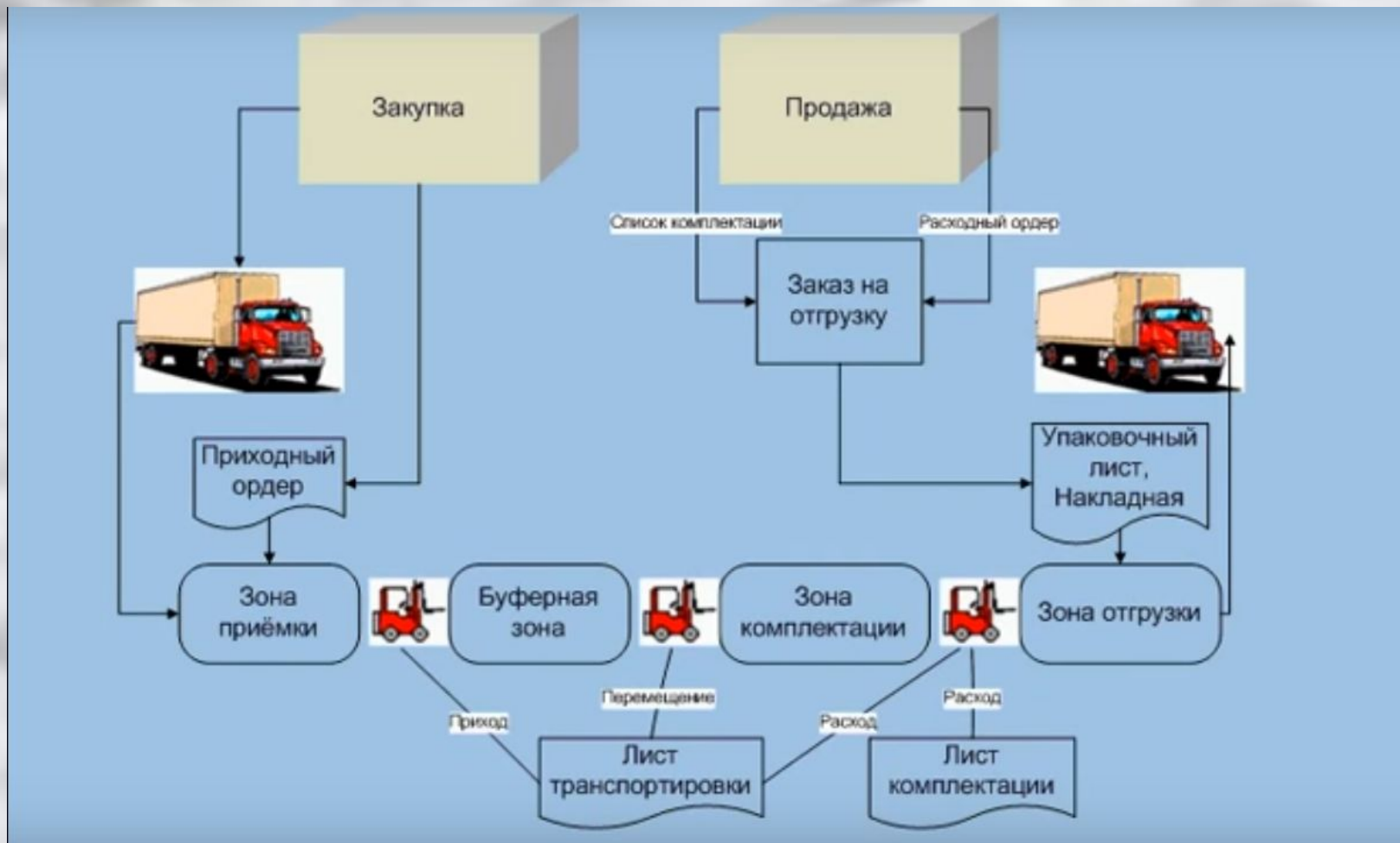
Стоимость запасов на конец периода составит  $54600 - 25500 = 29100$  (рублей).

**Метод средних затрат:**

Средняя себестоимость единицы равна  $54600 / 4 = 13650$  (руб.), Себестоимость двух компьютеров составит  $13650 * 2 = 27300$  (руб.).

Стоимость запасов на конец периода будет равна:  $54600 - 27300 = 27300$  (руб.).

Товар	Себестоимость, рублей
Компьютер 1	13500
Компьютер 2	12000
Компьютер 3	14000
Компьютер 4	15100
Итого	54600



Склад

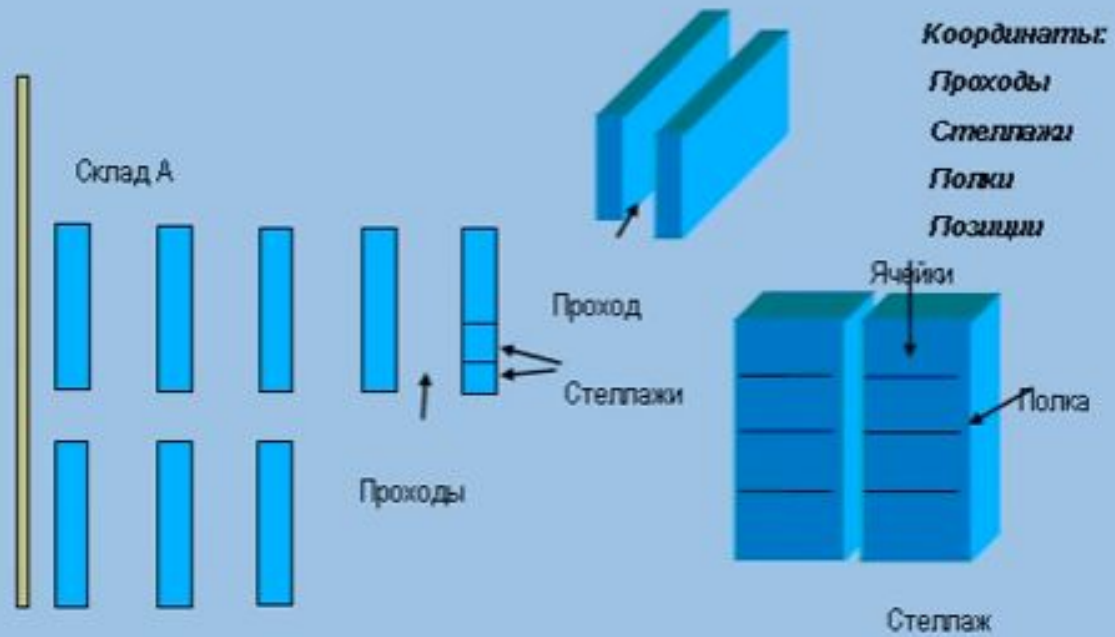
Проход

Стеллаж

Полка

Ячейка

- Структура склада

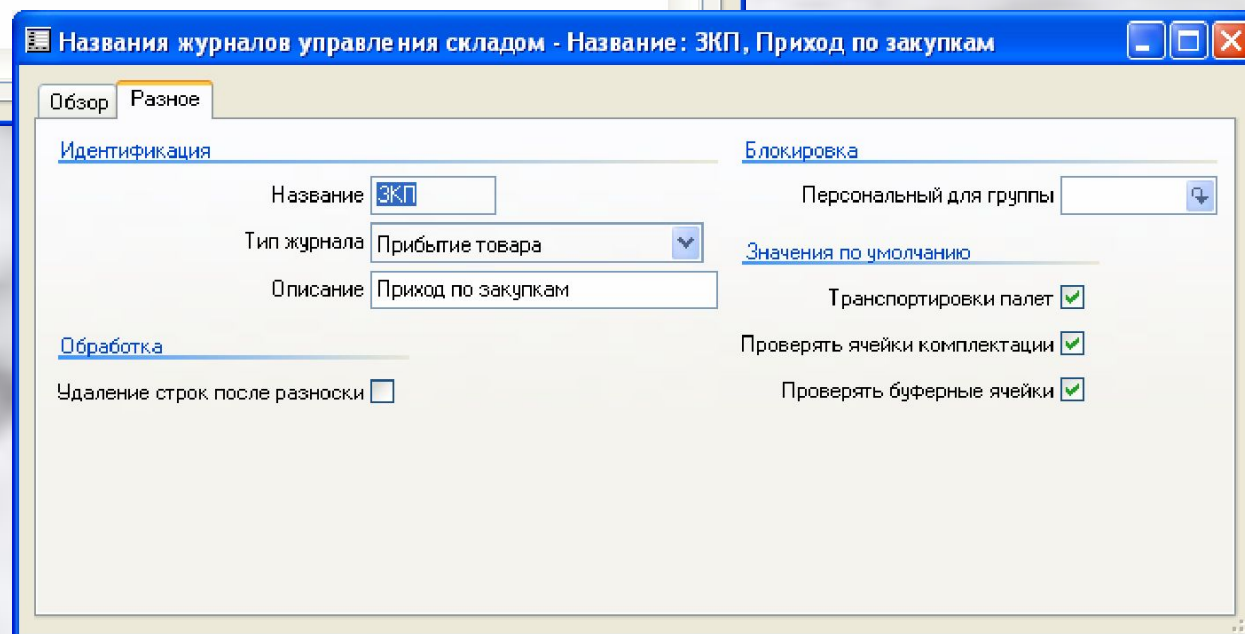
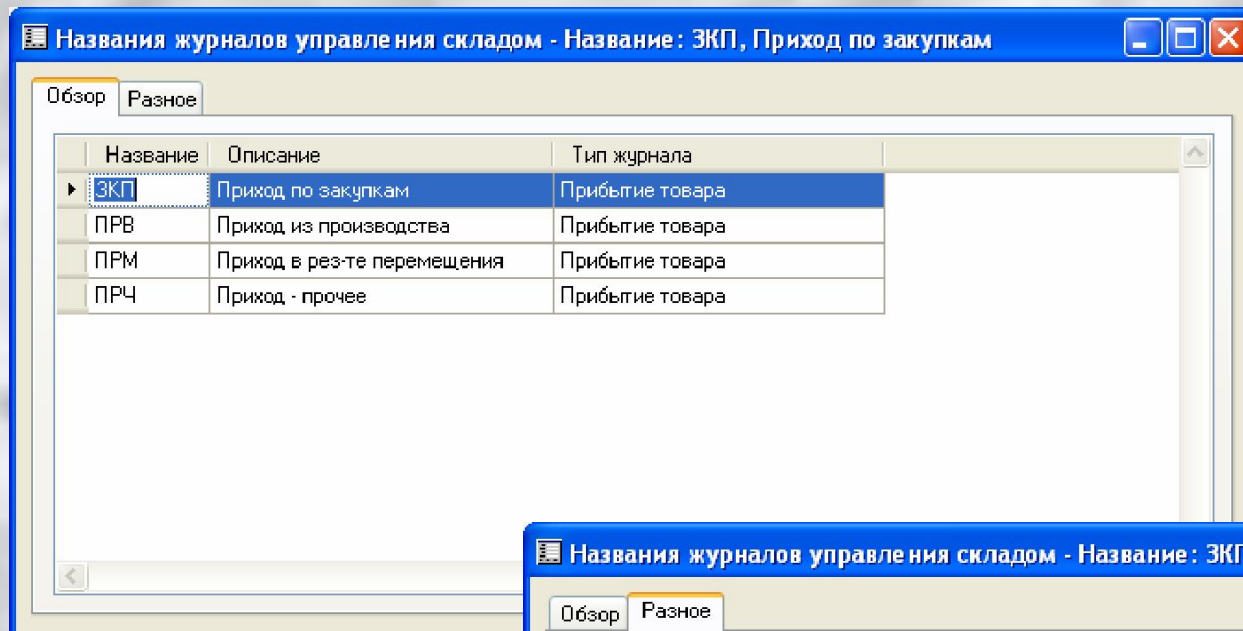




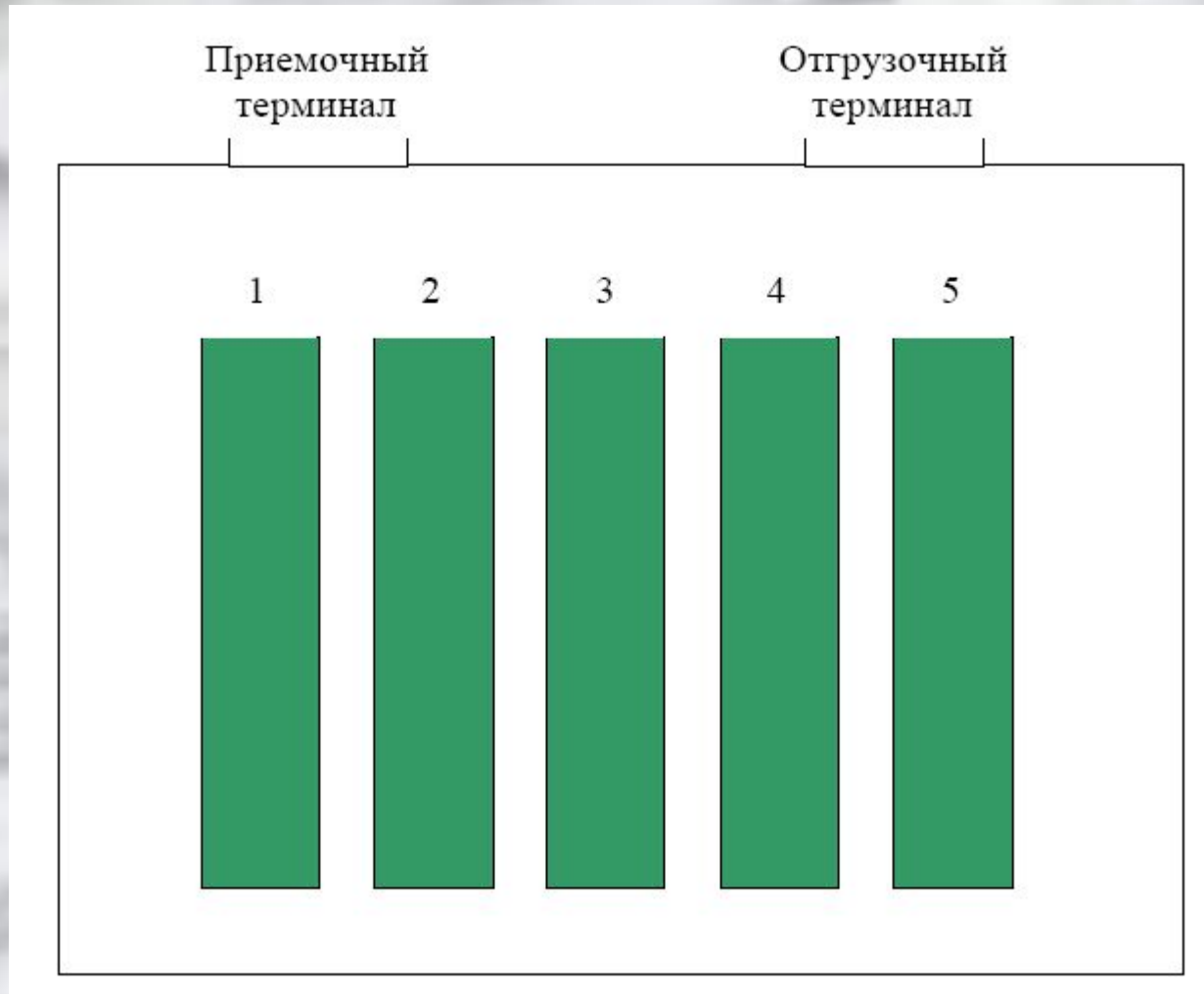
# Настройка управления складом

- Названия журналов
- Проходы
- Области хранения
- Зоны хранения
- Типы палет
- Группы типов палет
- Типы блокировки
- Погрузчики
- Параметры.

# Создание журналов



# Создание проходов



# Создание проходов

Проходы - Проход: 31, Закупки, проход 31

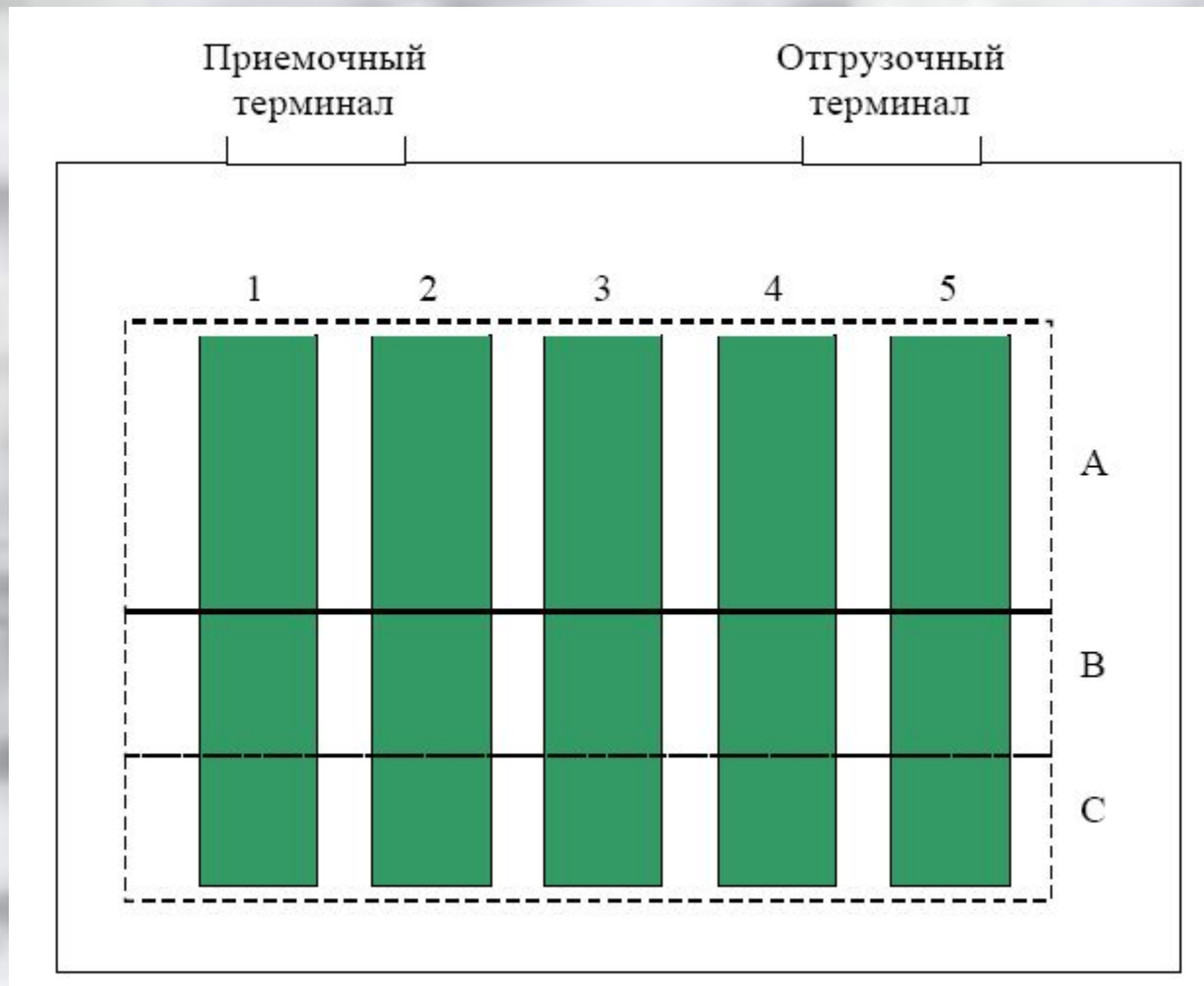
Обзор Разное

Ячейки хранения

Функции

Склад	Проход	Н	Название
▶ Закупки	31	1	Закупки, проход 31
Закупки	32	2	Закупки, проход 32
Закупки	ЗП/0	999	Закупки, ЗП/0
Карант...	11	0	
Основн...	77	0	

# Настройка областей и зон хранения





Категория номенклатуры	Зона хранения	Принадлежащие зоне области хранения (в порядке приоритета)
A	31	A B C
B	32	B C A
C	33	C B A
Скоропортящиеся	3X	Область рефрижерации

Область хранения - Область хранения: КЗК01, Комплектация "Закупки" №01

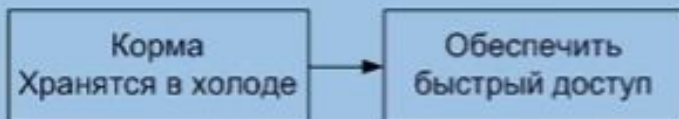
Обзор Разное

Ячейки хранения

Отбор

Област...	Название	Тип
▶ КЗК01	Комплектация "Закупки" №01	Область комплектации
КЗК02	Комплектация "Закупки" №02	Область комплектации
ХЗК01	Хранение на "Закупки" №01	Область хранения
ХЗК02	Хранение на "Закупки" №02	Область хранения

## Номенклатуры с требованиями к хранению



Зона хранения - Зона хранения: 3301, Зона хранения "Закупки" №01

Обзор Разное **Области хранения** Местонахождение номенклатуры

Зона хр...	Название
3301	Зона хранения "Закупки" №01
3302	Зона хранения "Закупки" №02

Зона хранения - Зона хранения: 3302, Зона хранения "Закупки" №02

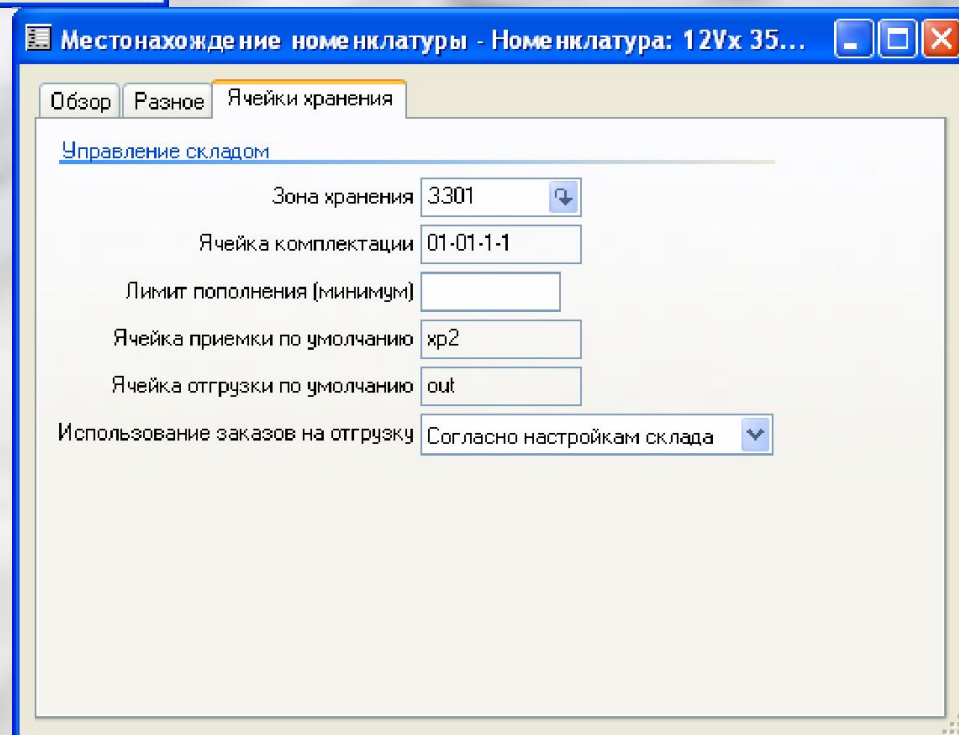
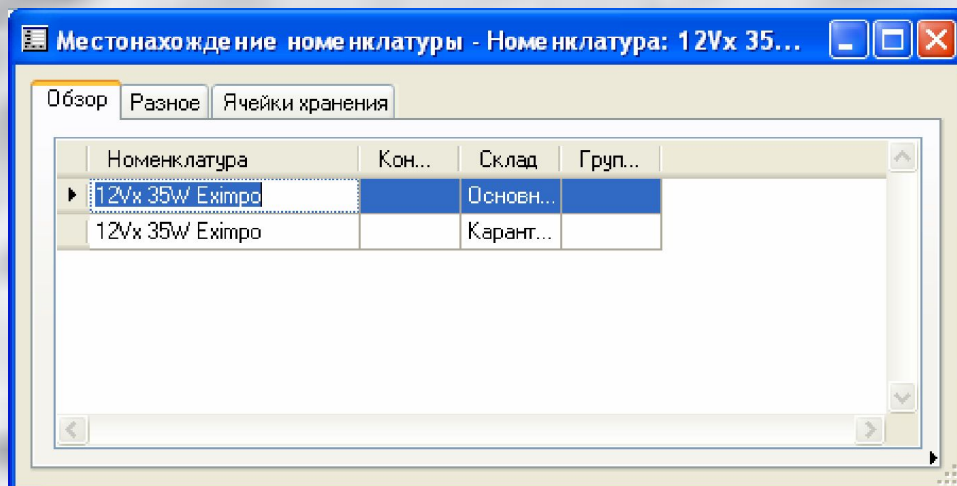
Обзор Разное **Области хранения** Местонахождение номенклатуры

Выбранные Доступные

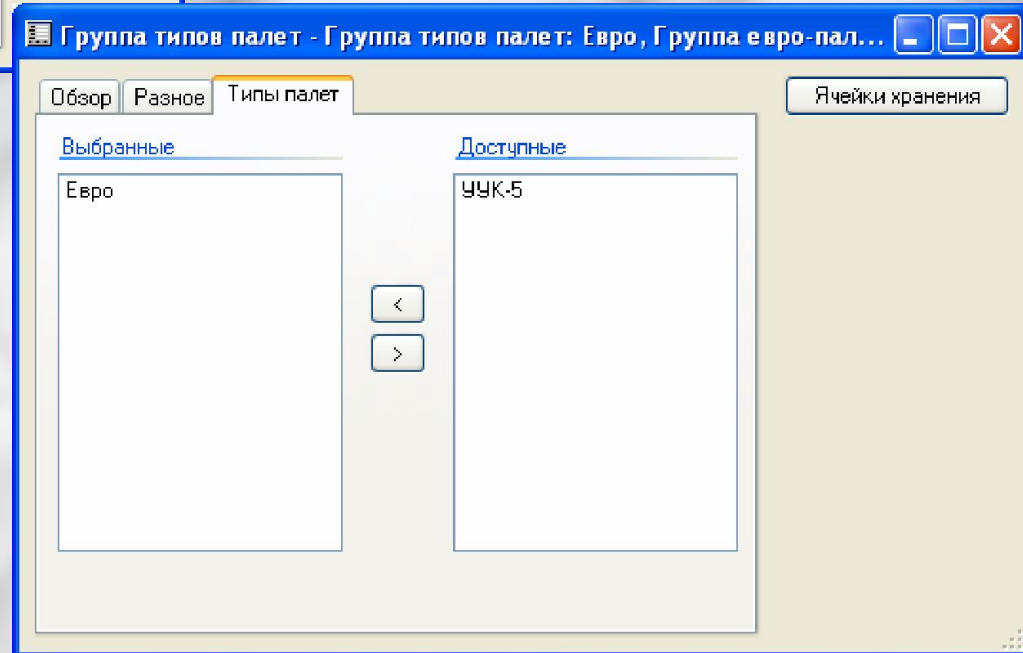
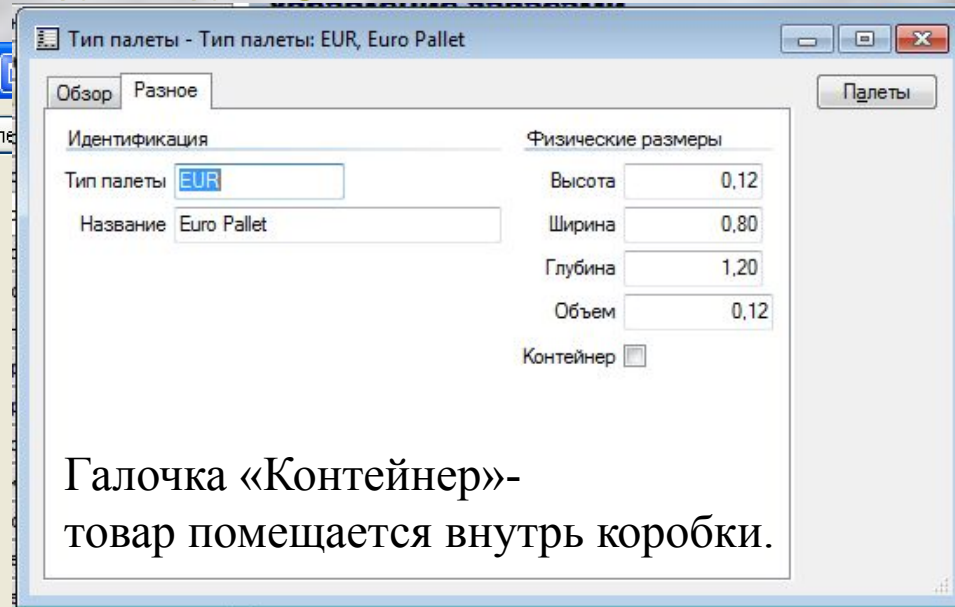
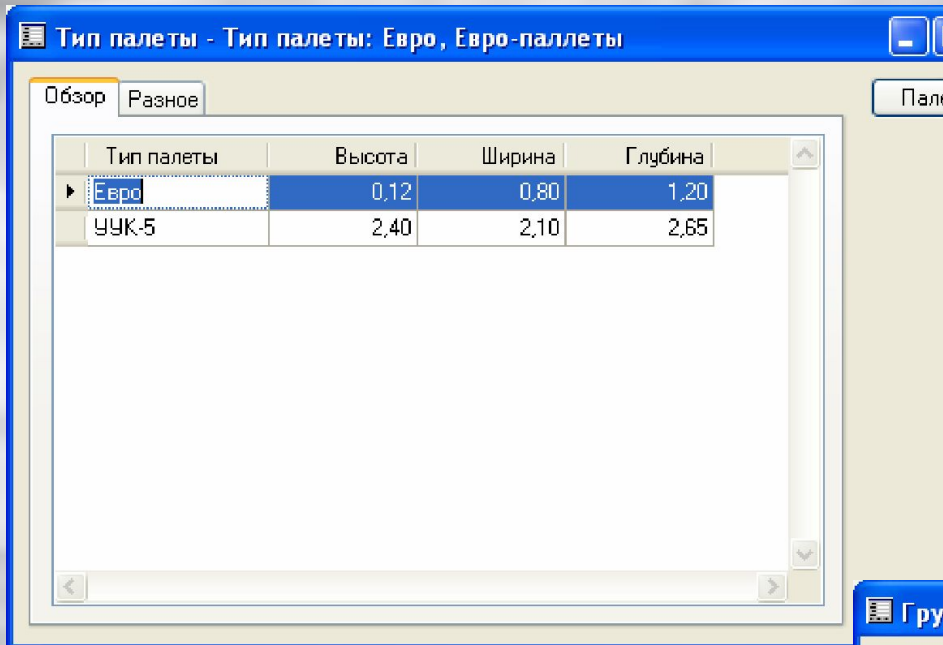
ХЗК02  
ХЗК01

< >

Вверх Вниз

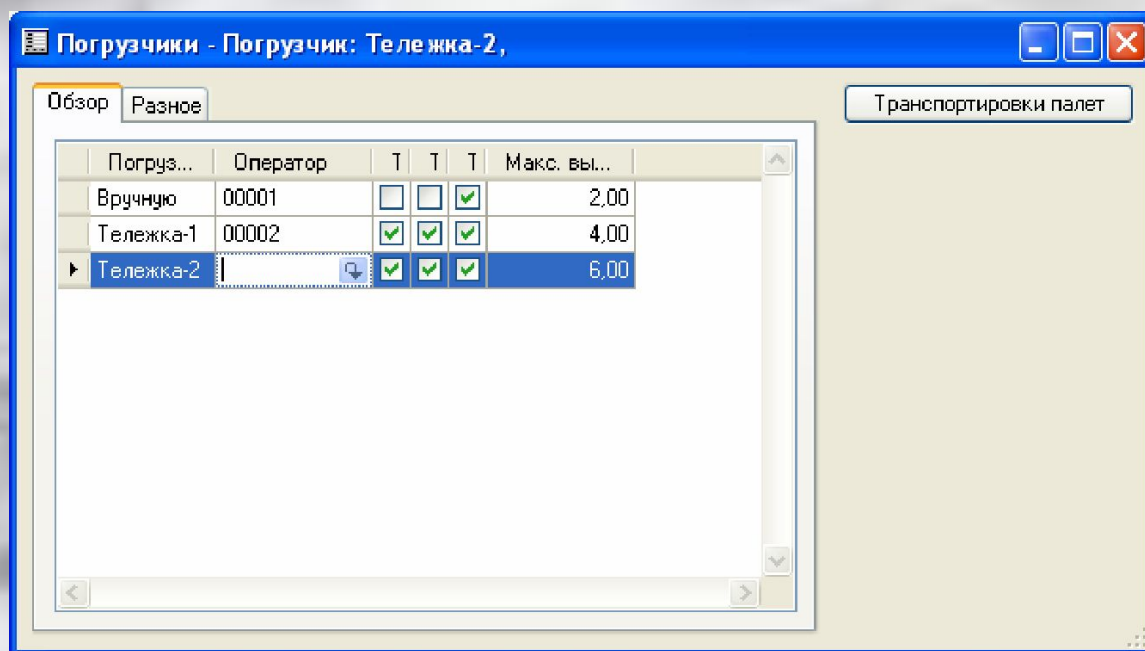


# Настройка палет





# Подъемно-транспортное оборудование



The screenshot shows a software window with a blue title bar containing the text 'Погрузчики - Погрузчик: Тележка-2,' and standard window control buttons. Below the title bar, there are two tabs: 'Обзор' (selected) and 'Разное'. To the right of the tabs is a button labeled 'Транспортировки палет'. The main area contains a table with the following data:

Погруз...	Оператор	T	T	T	Макс. вы...
Вручную	00001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,00
Тележка-1	00002	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	4,00
▶ Тележка-2		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	6,00

# Склад

Параметры склада

Разное Журналы Спецификации Ячейки хранения Транспортировка Складская аналитика Номера

Складские проводки

Автоматическое добавление

Значения по умолчанию

Единицы

Резервирование

Резервирование заказанной номенклатуры

Ячейки хранения

Тип палеты Евро

Закрытие

Минимальное среднее количество

Ручные коды сортировки

Проверочный текст Нет

Инвентаризация

Блокир. номенкл. при инвентаризации

# Настройка формата названия ячеек

Склады - Склад: Закупки, Закупки/Товары в пути

Сводное планирование | Управление складом | Названия ячеек

Альтернативный адрес

Функции

Запросы

Проход

Включать проход

Формат -#

Стеллаж

Включать стеллаж

Формат -##

Уровень

Включать полку

Формат -#

Позиция

Включать позицию

Формат -#

Пример

Ячейка 31-01-1-1

# Настройка номенклатуры

Номенклатура - Номенклатура: 12Vx 35W Eximpro, Трансформатор 12Vx 35W Eximpro

Обзор Разное **Настройки** Ссылки Цена / скидка Количество Прочее Аналитика

Обновить цену Данные номенклатуры Физические размеры

Последняя цена закупки <input type="checkbox"/>	Вес нетто <input type="text" value="1,00"/>	Брутто-глубина <input type="text" value="1,00"/>
Последняя себестоимость <input checked="" type="checkbox"/>	Объем <input type="text" value="0,90"/>	Брутто-ширина <input type="text" value="2,00"/>
Модель цены продаж <input type="text" value="Нет"/>	Упаковочное количество <input type="text" value="2,00"/>	Брутто-высота <input type="text" value="3,00"/>
Базисная цена <input type="text" value="Себестоимость"/>	Брутто-вес <input type="text" value="1,50"/>	<u>Управление складом</u>
Процентная маржа <input type="text" value="200,00"/>	Вид упаковки <input type="text" value="Ящик"/>	Тип палеты <input type="text" value="Евро"/>
Процент расходов <input type="text" value="0,00"/>	Брутто-вес <input type="text" value="1,00"/>	На палете <input type="text" value="1,00"/>
		В слое <input type="text" value="1,00"/>
		Код сортировки <input type="text" value="0"/>

Проводки  
В наличии  
Настройки ▶  
Цены и скидки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Прогноз ▶  
Спецификация ▶  
Маршрут

# Управление складом

Склады - Склад: Закупки, Закупки/Товары в пути

Обзор Разное Сводное планирование **Управление складом** Наз < >

Альтернативный адрес

Функции

Запросы

Ячейка приемки по умолчанию ЗП\_1

Ячейка отгрузки по умолчанию ЗО\_1

Ячейка для пустых палет ЗП\_1

Время маршрута комплектации 00:00:00

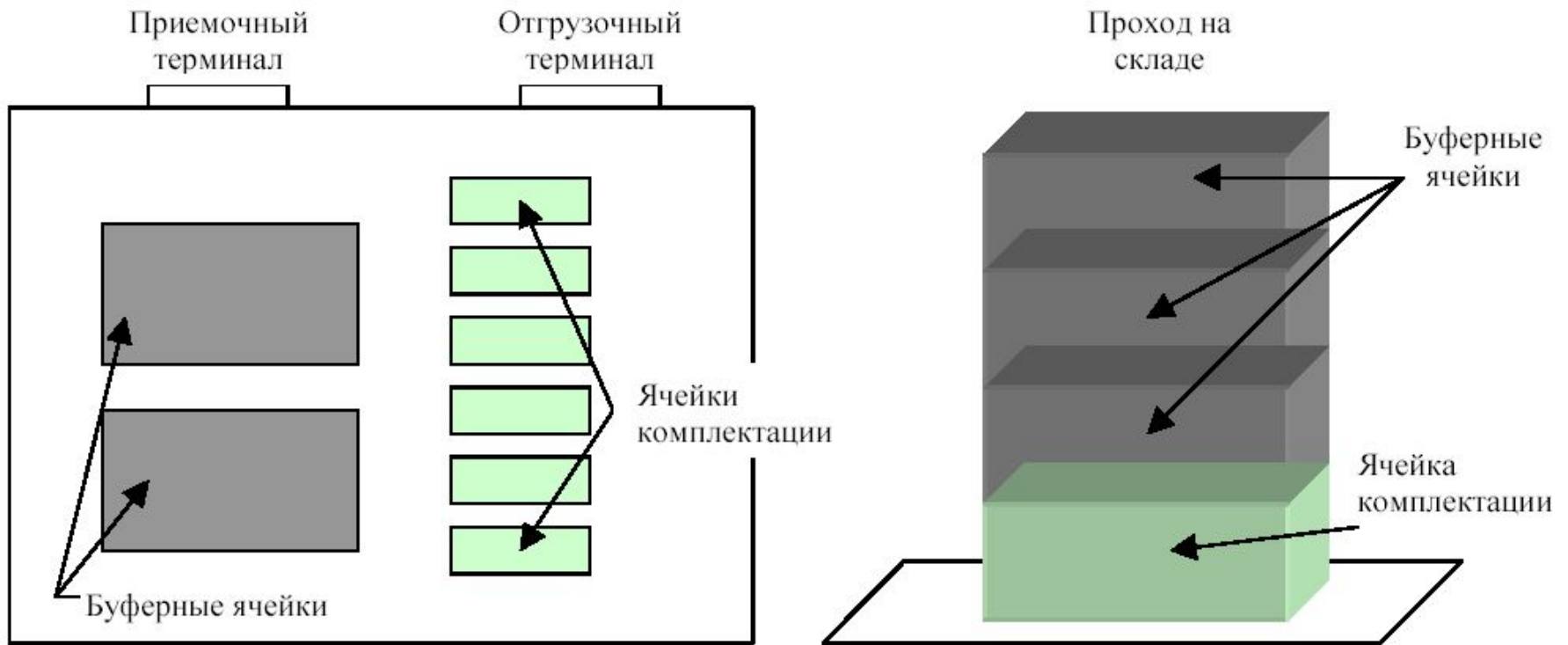
Объем маршрута комплектации 120,00

Время транспортировки на маршруте 00:09:00

Использование заказов на отгрузку Согласно группе моделей



# Типы ячеек



Ячейки хранения - Ячейка: 31-01-1-1, Закупки

Обзор Разное Прочее Структура в виде дерева

Склад	Ячейка	Тип ячейки	Па...	Ко...	До...
Закупки	31-01-1-1	Ячейка комплектации	1	0	1
Закупки	31-01-1-2	Ячейка комплектации	1	0	1
Закупки	31-01-2-1	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-01-2-2	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-01-3-1	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-01-3-2	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-02-1-1	Ячейка комплектации	1	0	1
Закупки	31-02-1-2	Ячейка комплектации	1	0	1
Закупки	31-02-2-1	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-02-2-2	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-02-3-1	Буферная ячейка	1	0	1
Закупки	31-02-3-2	Буферная ячейка	1	0	1

Запросы

Транспортировки палет

Функции

Печать

Ячейки хранения - Ячейка: 31-01-1-1, Закупки

Обзор Разное Прочее Структура в виде дерева

Идентификация

Склад

Проход

Стеллаж

Полка

Позиция

Ручное изменение

Ячейка

Физические размеры

Палет - макс.

Высота

Ширина

Глубина

Объем

Высота от пола

Группа типов палет

Размещение

Область хранения

Область комплектации

Загрузить

Количество палет

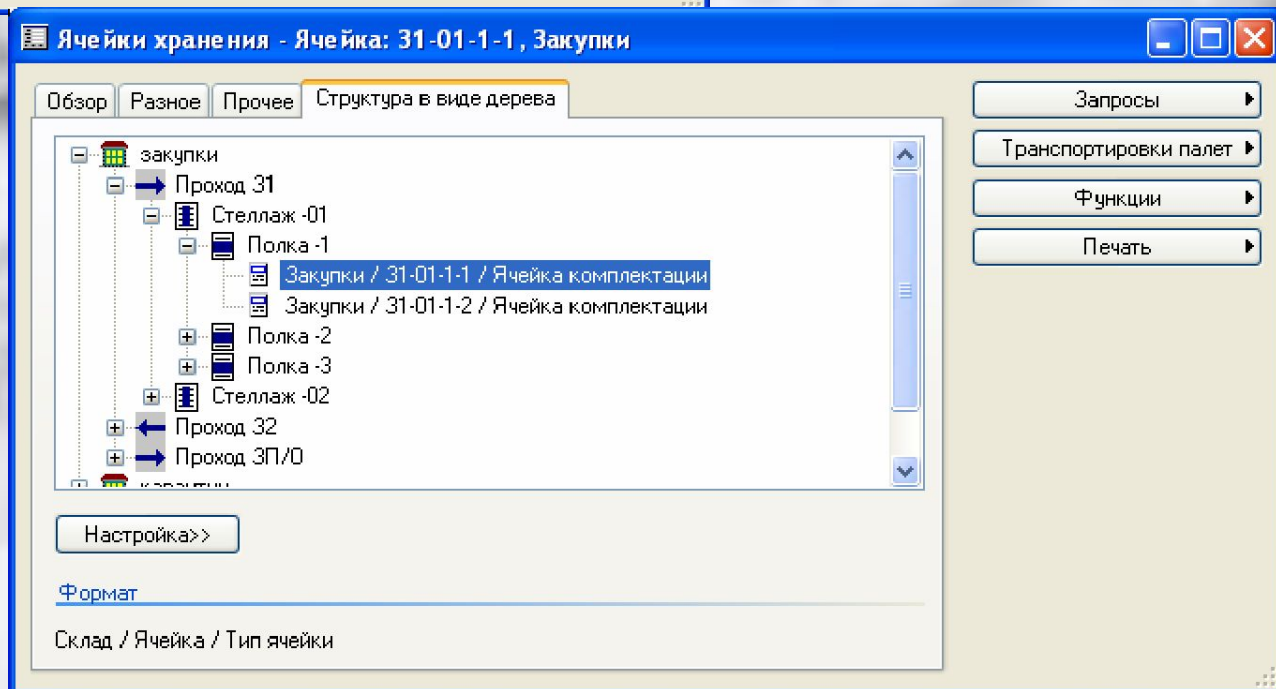
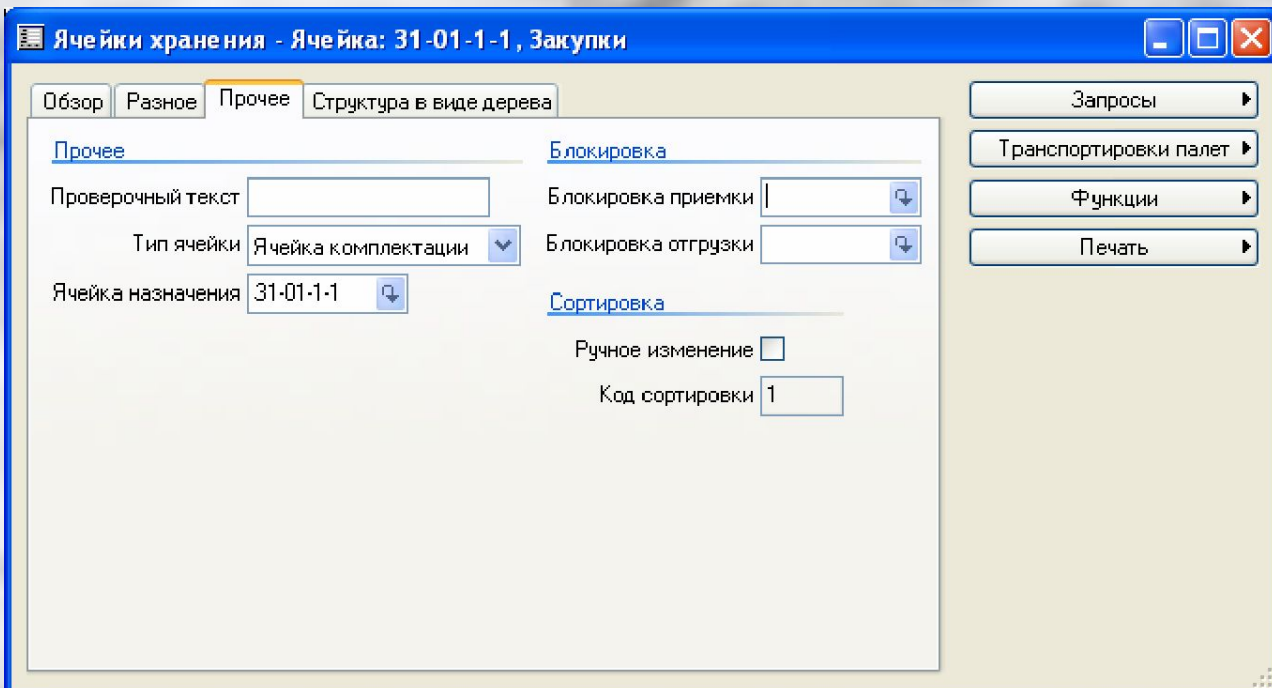
Доступно палет

Запросы

Транспортировки палет

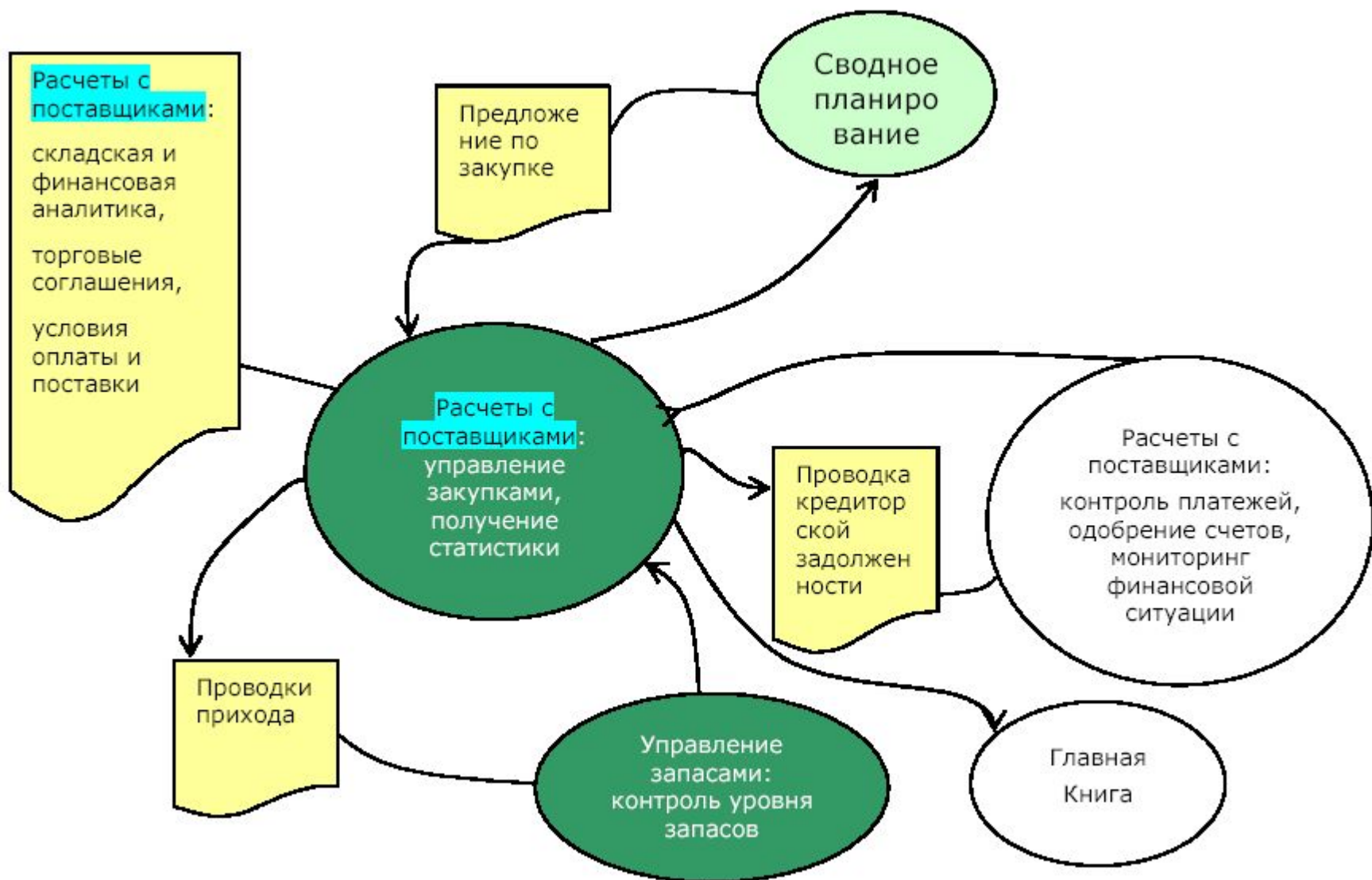
Функции

Печать



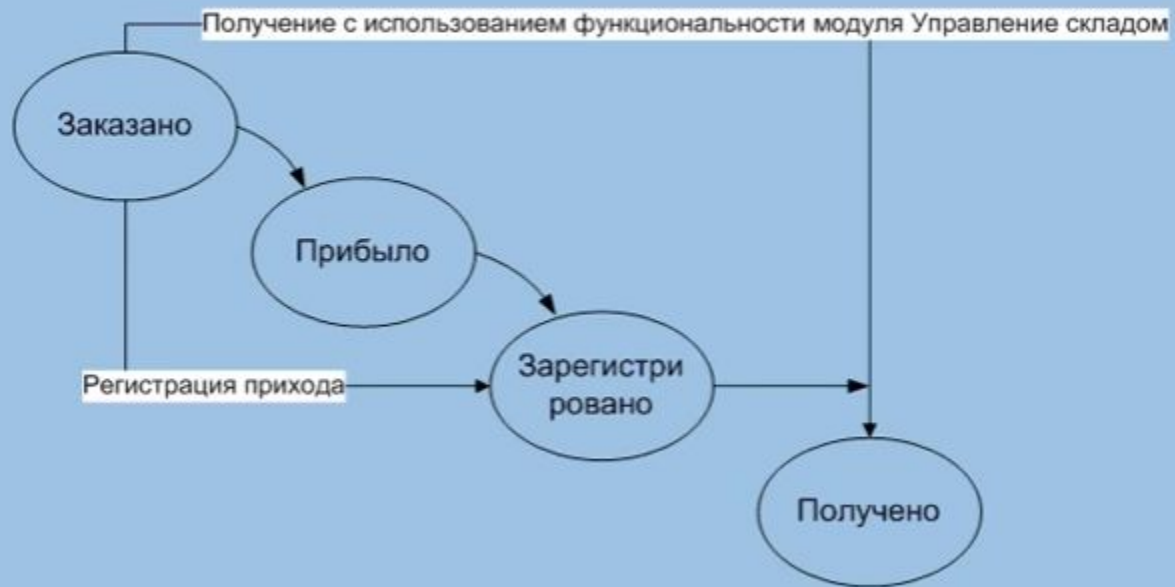
# Расчеты с поставщиками

# Связь с другими модулями





## Процесс приёмки



# Создание простой закупки

**Создание закупки**

Поставщик

Разовый поставщик

Код поставщика Электро 000 "Электросила"

Контактное лицо

Адрес получателя 103001, г.Москва, Большая Садовая ул., 12

Счет на Электро 000 "Электросила"

Договор

Группа договоров Рег. номер № договора

Разное

Закупка ЗП141 Закупка Валюта RUR

Внутр. расчеты Дата поставки 02.09.2003

Адрес получателя

Администрирование

Группа закупщиков Кластер

Приемщик заказа Язык ru

OK Отменить

# Создание простой закупки

Закупка ЗП141 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры

Закупка: ЗП141

Код поставщика: Электро

Счет на: Электро

Поставка: ЗАО "Элкон"

Контактное лицо:

Код контактного лица:

Адрес получателя: 103001, г. Москва, Большая Садовая ул., 12

Группа закупщиков:

Кластер:

Валюта: RUR

Язык: ru

Разовый поставщик:

Статус: Открыто

Статус документа:

Расширенно

Обработка

Запросы

Создание строк

Внутр. расчеты

Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...	Цена/ед.	Скидка	Ск...	Чистая су...	Название номенклатуры
-------------	--------	------------	---------	----------	--------	-------	--------------	-----------------------

# Создание простой закупки

Закупка ЗП141 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры

Закупка: ЗП141      Группа закупщиков: [ ]

Код поставщика: Электро [ ]      Кластер: [ ]

Счет на: Электро [ ]      Валюта: RUB [ ]

Поставка: ЗАО "Элкон"      Язык: ru [ ]

Расширенно

Обработка

Запросы

Создание строк

Внутр. расчеты

Код контактного ли...  
Адрес получате...

Номенкла...  
вание номенклатуры

**Создание строк - Закупка: ЗП141, ООО "Электросила"**

Существующая номенклатура    Новая номенклатура

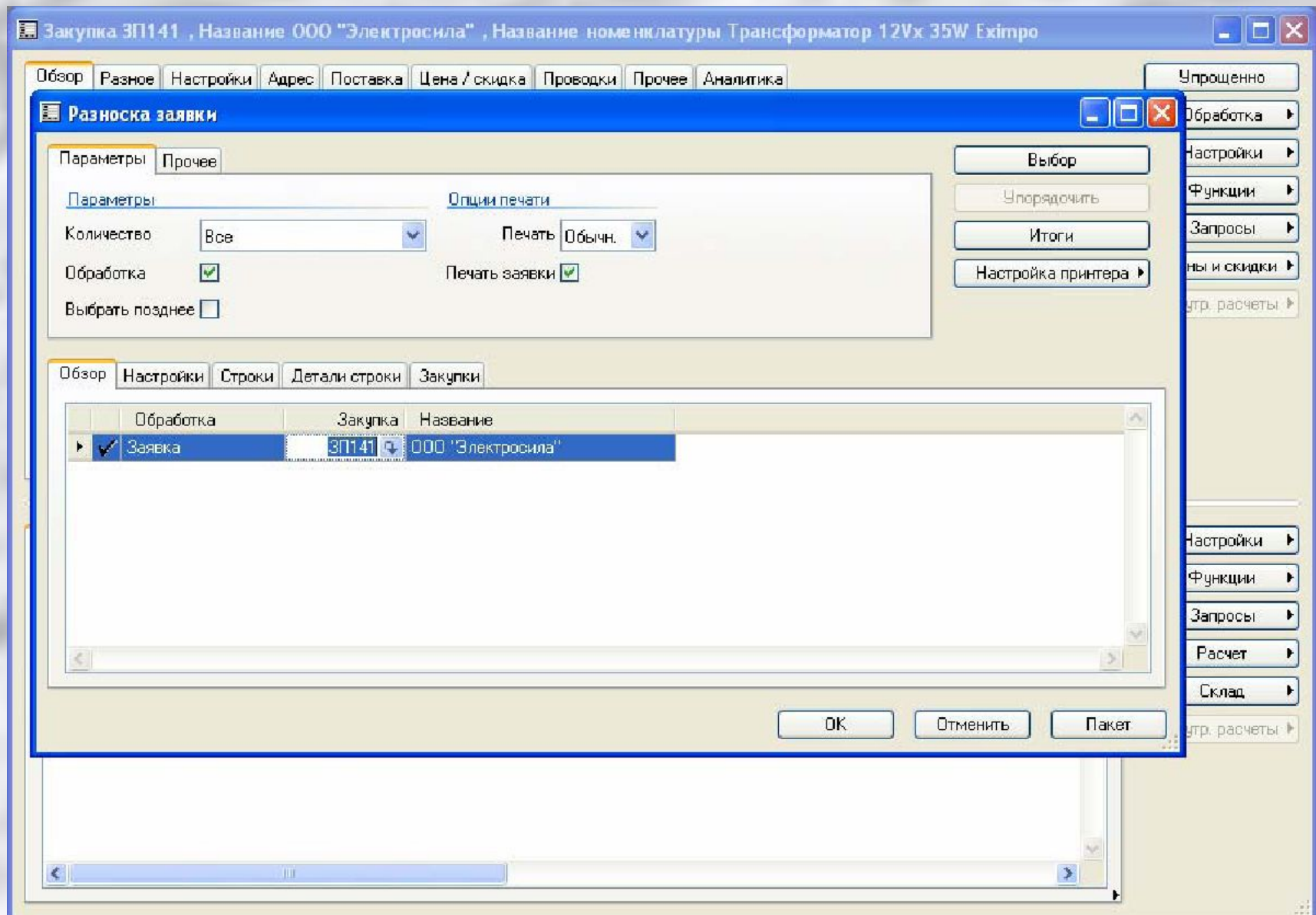
Номенклатура	Кон..	Количес..	Физ. до..
выключатель			384,00
генератор			44,00
двигатель	10 квт	10,00	6,00
двигатель	30 квт		5,00
диван кожаный		5,00	6,00
изолятор			613,00
<b>инструкции</b>			<b>4 462,00</b>
кабель	аппс	7,00	712,00
кабель	ппвш	8,00	1 142,00
кабель	рк-75		491,00
кабель	телеф		116,00

Фильтр

Склад

Создание    Применить

# Заявка по закупке





# Разноска заявки

Разноска заявки

Параметры Прочее

Параметры Опции печати

Количество Все Печать Обычн.

Обработка  Печать заявки

Выбрать позднее

Выбор

Упорядочить

Итоги

Настройка принтера

Обзор Настройки Строки Детали строки Закупки

Закупка	Номенклатура	Склад	Обработка	Чистая су...	З	+
ЗП141	12Vx 35W Ехіпро	Закупки	1,00	280,00	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ЗП141	Инструкции	Закупки	11,00	3,85	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ЗП141	Выключатель	Закупки	5,00	87,50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Склад

OK Отменить Пакет

# ИТОГИ

Итоги - Закупка: ЗП140, 000 "Электросила"

Разное

Обработка: Все

Данные	Итоги
Количество: 1,00	Валюта: 100,0000 RUB
Вес: 1,00	Скидка по строке: 0,00
Объем: 0,90	Сальдо: 280,00
Кредитный лимит: 0,00	Общая скидка: 0,00
Доступен кредит: 0,00	Накладные расходы: 10,00
	Налоги: 58,00
	Округление: 0,00
	Сумма накладной: 348,00
	Скидка по оплате: 0,00

# Разноска накладной

Разноска накладной

Параметры Прочее

Параметры Опции печати

Количество Все Печать Обычн.

Обработка  Печатать накладную   
Печатать внутренний счет

Выбор  
Упорядочить  
Итоги  
Налоги  
График оплаты  
Настройка принтера

Обзор **Настройки** Дополнительно Должностные лица Строки Детали строки Закупки

Дата накладной 02.09.2003 Дата документа  
Одобрено  Оплатить до  
Одобрено  
Способ оплаты Сберб Валюта RUB  
Вариант оплаты Фиксированный курс  
Идентификатор оплаты Триангуляция  
ОСР-поле Курс 0,0000  
Банковский счет 000001 Вторичный курс 0,0000

Функции

OK Отменить Пакет

# Разноска накладной

Разноска накладной

Параметры Прочее

Параметры Опции печати

Количество Все Печать Обычн.

Обработка  Печатать накладную   
Печатать внутренний счет

Выбор  
Упорядочить  
Итоги  
Налоги  
График оплаты  
Настройка принтера

Обзор Настройки Дополнительно Должностные лица Строки **Детали строки** Закупки

Цена Склад Скидка

Цена/ед. 280,00 Обработка 1,00 Скидка 0,00

Количество (цена) 1,00 К. поставке Скидка, % 0,00

Отборочная накладная Накладные расходы Многострочная скидка 0,00

К. поставке Накладные расходы 0,00 Многострочная скидка, % 0,00

OK Отменить Пакет

# Закупки в расширенном режиме

Закупка ЗП141 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры Трансформатор 12Vx 35W Eximpro

Обзор Разное Настройки Адрес Поставка Цена / скидка Проводки Прочее Аналитика

Закупка	Код поста...	Счет на	Тип закупки	Статус	Валюта	Проект	Контракт
ЗП135	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП136	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП137	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП138	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП139	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП140	Электро	Электро	Закупка	Открыто	RUR		
▶ ЗП141	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	RUR		

Упрощенно  
Обработка ▶  
Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Цены и скидки ▶  
Внутр. расчеты ▶

Строки Разное Настройки Количество Цена / скидка Прочее Аналитика

Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...	Цена/ед.	Скидка	Ск...	Чистая су...	Название номенклатуры
▶ 12Vx 35W Exi...		1,00	шт	280,00			280,00	Трансформатор 12Vx 35W Eximpro
Инструкции		11,00	шт	0,35			3,85	Инструкции к трансформаторам
Выключатель		5,00	шт	17,50			87,50	Выключатель для лампы

Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Расчет ▶  
Склад ▶  
Внутр. расчеты ▶



# Закупки в расширенном режиме

Закупка ЗП141 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры Трансформатор 12Vx 35W Eхіпгг

Обзор Разное **Настройки** Адрес Поставка Цена / скидка Проводки Прочее Аналитика

Упрощенно  
Обработка ▶  
Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Цены и скидки ▶  
Внутр. расчеты ▶

**Администрирование**

Группа закупщиков [выбор]  
Приемщик заказа [выбор]  
Кластер [выбор]  
Язык ru [выбор]

**Разноска**

Профиль разности Общая [выбор]  
Сопоставление Нет [выбор]  
Группа номерных серий [выбор]

**Склад**

Склад [выбор]

**Налоги**

Налоговая группа БЕЗНАЛ [выбор]  
Код нал. освоб. [выбор]  
Цена включает налог?

Строки Разное Настройки Количество Цена / скидка Прочее Аналитика

Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...	Цена/ед.	Скидка	Ск...	Чистая су...	Название номенклатуры
▶ 12Vx 35W Eхі...		1,00	шт	280,00			280,00	Трансформатор 12Vx 35W Eхіпгг
Инструкции		11,00	шт	0,35			3,85	Инструкции к трансформаторам
Выключатель		5,00	шт	17,50			87,50	Выключатель для лампы

Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Расчет ▶  
Склад ▶  
Внутр. расчеты ▶

# Копирование закупок

Копирование из всех - Закупка: ЗП142, ООО "Электросила"

Количество Настройки Склад ▶

Коэффициент количества  Копировать накладные расходы.  Копировать точно  Копировать заголовок заказа

Обратный знак  Пересчет цены  Удаление строк закупки

Закупка Заявка Счет на оплату Отборочная накладная Накладная Просмотр выбранных

В	Закупка	Код поста...	Название	Дата с...	Валюта
<input type="checkbox"/>	ЗП138	Электро	ООО "Электросила"	07.08.2003	USD
<input type="checkbox"/>	ЗП139	Электро	ООО "Электросила"	07.08.2003	USD
<input type="checkbox"/>	ЗП140	Электро	ООО "Электросила"	07.08.2003	RUR
<input type="checkbox"/>	ЗП141	Электро	ООО "Электросила"	02.09.2003	RUR
<input checked="" type="checkbox"/>	ЗП142	Электро	ООО "Электросила"	02.09.2003	RUR

М	Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...	Цена/ед.	Чистая су...	Скидка	Ск...
---	-------------	--------	------------	---------	----------	--------------	--------	-------

OK Отменить

# Строки закупок

Закупка ЗП142 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры Диван кожаный

Обзор Разное Настройки Адрес Поставка Цена / скидка Проводки Прочее Аналитика

Закупка	Код поста...	Счет на	Тип закупки	Статус	Валюта	Проект	Контракт
ЗП133	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП134	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП135	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП136	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП137	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП138	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП139	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП140	Электро	Электро	Закупка	Открыто	RUR		
ЗП141	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	RUR		
▶ ЗП142	Электро	Электро	Закупка	Открыто	RUR		

Упрощенно  
Обработка ▶  
Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Цены и скидки ▶  
Внутр. расчеты ▶

Строки Разное Настройки Количество Цена / скидка Прочее Аналитика

Строка закупки

Текст Диван кожаный

Внешний

Статус

Статус строки Открыто ▼

Блокировано

Завершено

Основные средства

Инв. номв... F

▶ МБ-0050

Администрирование

Дата создания 02.09.2003

Дата поставки 02.09.2003

Подтверждено 03.09.2003

Настройки ▶  
Функции ▶  
Запросы ▶  
Расчет ▶  
Склад ▶  
Внутр. расчеты ▶

Закупка ЗП142 , Название ООО "Электросила" , Название номенклатуры Диван кожаный



Обзор Разное Настройки Адрес Поставка Цена / скидка Проводки Прочее Аналитика

Закупка	Код поста...	Счет на	Тип закупки	Статус	Валюта	Проект	Контракт
ЗП133	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП134	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП135	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП136	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП137	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП138	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП139	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	USD		
ЗП140	Электро	Электро	Закупка	Открыто	RUR		
ЗП141	Электро	Электро	Закупка	Оприходовано	RUR		
▶ ЗП142	Электро	Электро	Закупка	Открыто	RUR		

- Упрощенно
- Обработка ▶
- Настройки ▶
- Функции ▶
- Запросы ▶
- Цены и скидки ▶
- Внутр. расчеты ▶

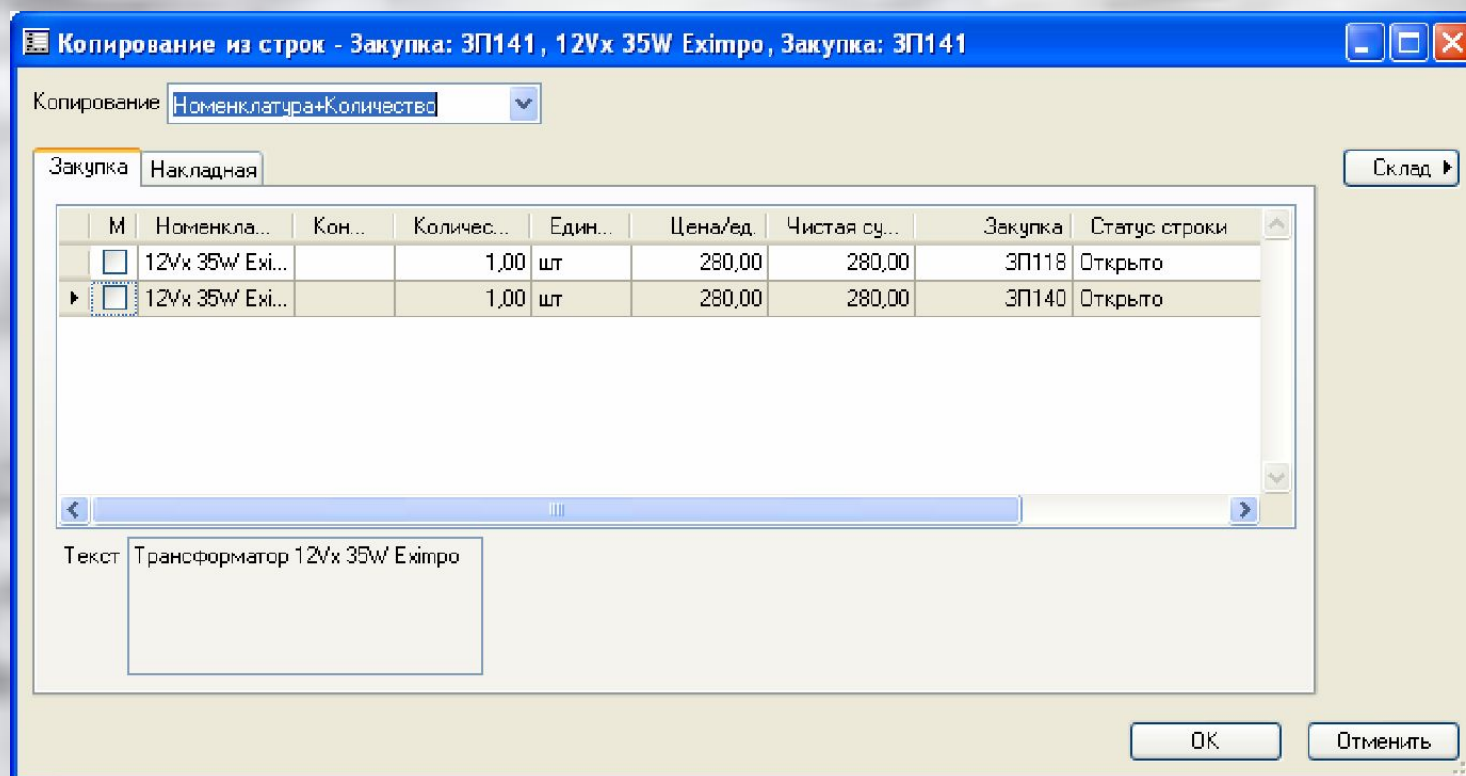
Строки Разное Настройки Количество Цена / скидка Прочее Аналитика

<u>Склад</u>		<u>Возврат</u>		<u>Разноска</u>	
Номер лота	ЛН01085	Действие по возврату		Бухг. счет	
Количество	1,00	Отходы	<input type="checkbox"/>	<u>Налоги</u>	
К поставке	1,00	<u>Поставка</u>		Налоговая группа номенкл.	ПМЦ
Немедленное получение		Перепоставка	1,00	Налоговая группа	БЕЗНАЛ
		Недопоставка	1,00		
		Дата поставки	02.09.2003		
		Подтверждено	03.09.2003		

- Настройки ▶
- Функции ▶
- Запросы ▶
- Расчет ▶
- Склад ▶
- Внутр. расчеты ▶



# Копирование строки закупок





# Проводка закупки в журнале управления складом Управление запасами-Журналы-Прибытие товара- Прибытие товара

Строки журнала - Журнал: 000005\_104, 1,00, Журнал: 000005\_104

Обзор Разное Аналитика

Проверка

Разноска

EAN128/UCC128 Номенклатура Конф... Размер Цвет

Строки журнала - Журнал: 000005\_104, 1,00, Журнал: 000005\_104 Новая запись

Обзор Разное Аналитика

Идентификация

Журнал 000005\_104

Номер строки 1,0000000000

Дата 26.09.2016

Ссылка

Поставщик

Ссылка Закупка

Номер лота 00003\_059

Количество

Строка журнала

Номенклатура TBL-2500/White

Режим обработки

Транспортировки палет

Проверять ячейки комплектации

Проверять буферные ячейки

Палеты

Тип палеты EUR

Проверка

Разноска

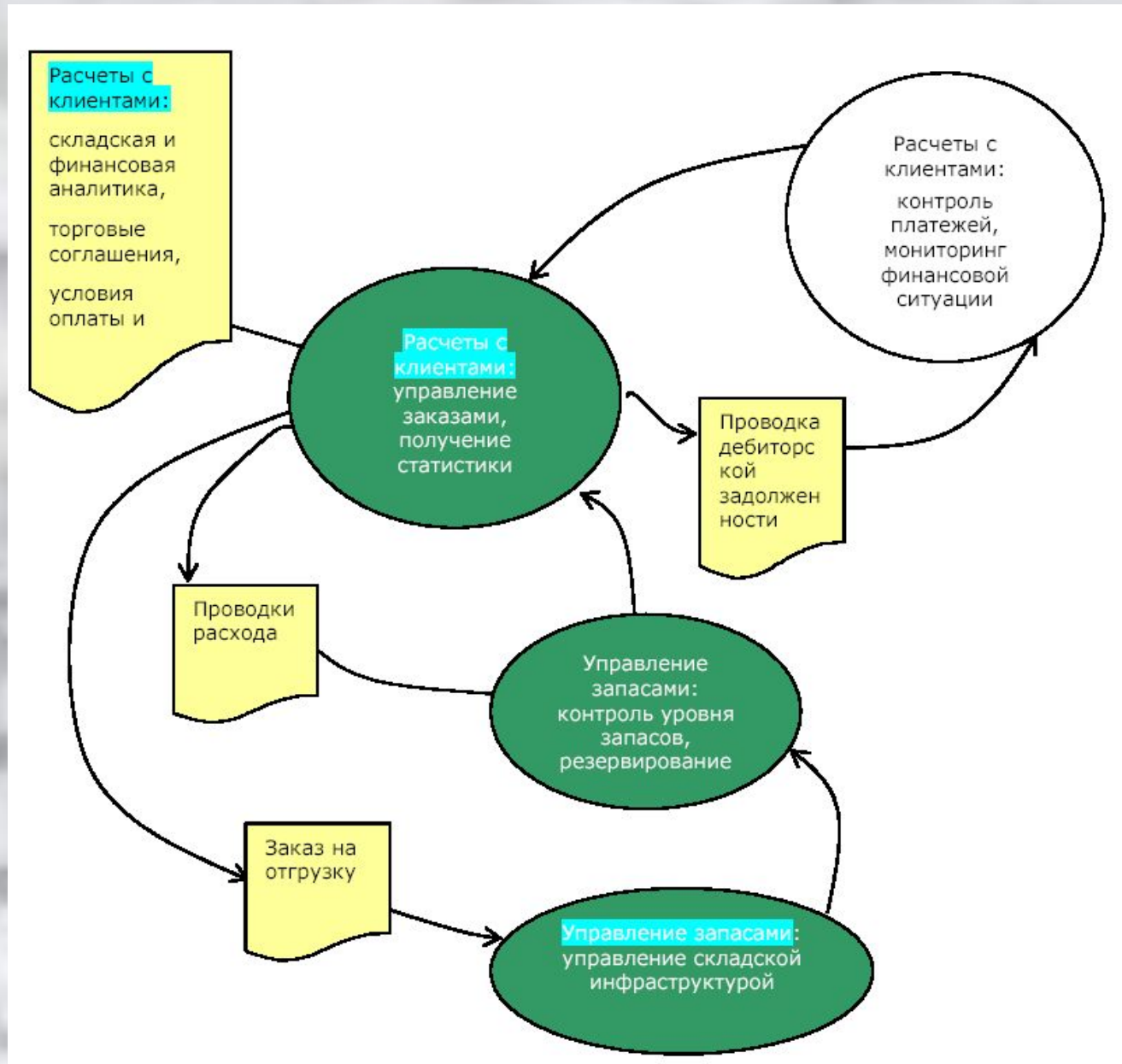
Системный журнал

Функции

Склад

# Расчеты с клиентами

# СВЯЗЬ С ДРУГИМИ МОДУЛЯМИ



# Простой заказ

Заказ ЗК125 , Название ООО "Электролюкс" , Название номенклатуры Трансформатор 12Vx 35W Exipro

Заказ

Код клиента

Счет на

Контактное лицо

Поставка

Адрес получателя

Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...
▶ 12Vx 35W Exi...		10,00	шт
Генератор		2,00	шт
Инструкции		30,00	шт

### Создание заказа

**Клиент**

Разовый клиент

Код клиента

Контактное лицо

Адрес получателя

Счет на

**Договор**

Группа договоров

Рег. номер

Контракт

**Разное**

Заказ   Дата поставки

Внутр. расчеты

Валюта

**Ссылки**

Закупка клиента  Ссылка

Адрес получателя

Администрирование

Получатель

Происхождение заказа

Кластер

Группа продавцов

Язык

Ответств. продавец

Расширенно

Обработка

Запросы

Создание строк

Внутр. расчеты

CRM предложение



Заказ

Код клиента

Счет на

Контактное лицо

Поставка

Адрес получателя

Получатель

Кластер

Валюта

Язык

Разовый клиент

Статус

Статус документа

- Расширенно
- Обработка
- Запросы
- Создание строк
- Внутр. расчеты
- CRM предложение

Номенкла...	Кон...	Количес...	Един...	Цена/ед.	Скидка	Ск...	Чистая су...	Название номенклатуры	Инв. номе...