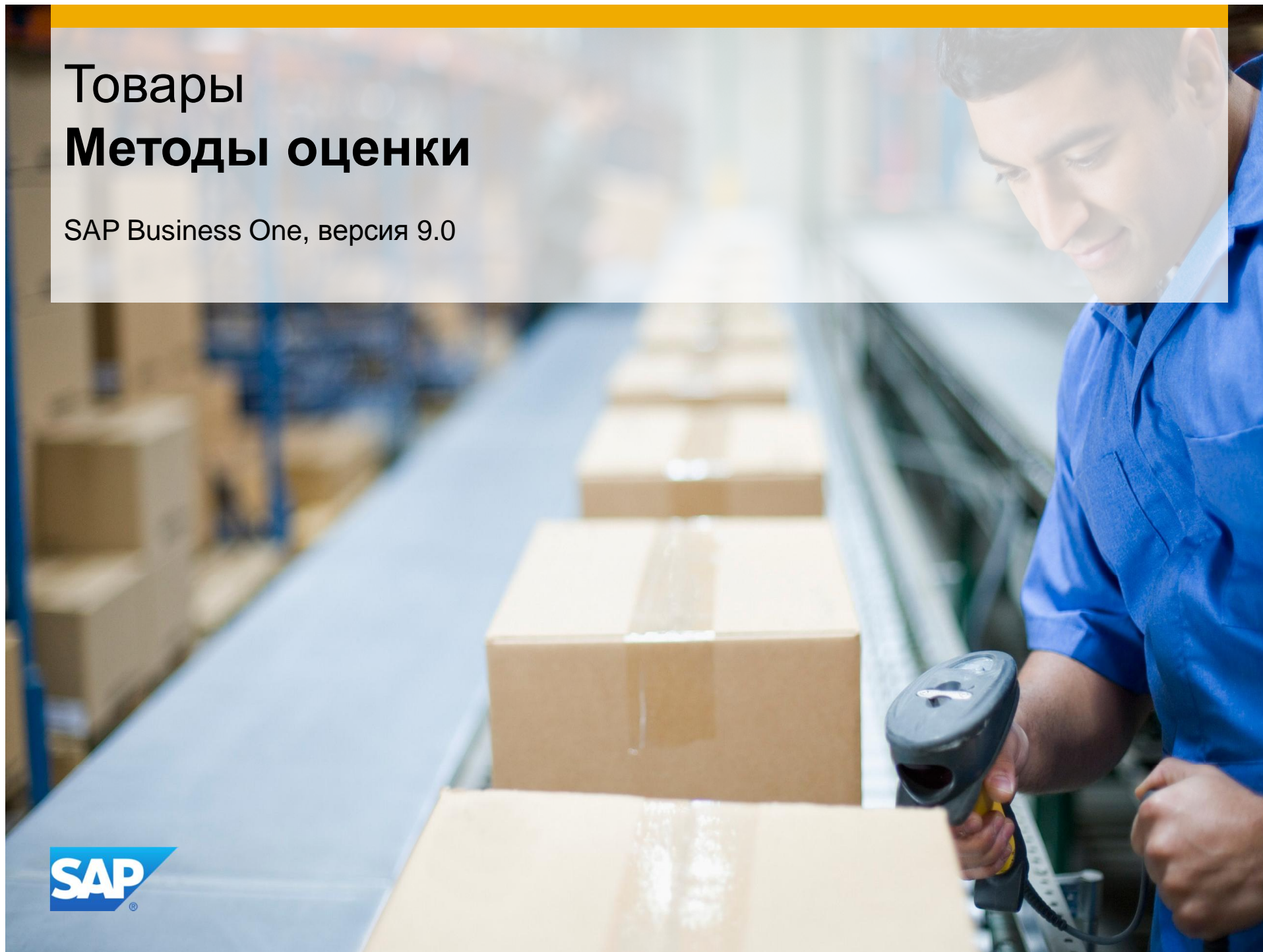


Товары

Методы оценки

SAP Business One, версия 9.0



Цели



После изучения этой темы вы сможете:

- перечислить три метода оценки, используемые в рамках непрерывного учета запасов в SAP Business One
- описать сущность каждого метода оценки
- описать разницу между непрерывным учетом запасов и противоположным способом ведения запасов

Практический пример



В компании применяется система непрерывного учета запасов.

Для управления большей частью товаров используется метод оценки по средней скользящей цене.

Однако для управления некоторыми товарами используется стандартная цена или метод оценки FIFO.

Непрерывный и периодический учет запасов



Два варианта определения оценки запасов:

- **Система непрерывного учета запасов**
 - Операции с запасами влияют на уровень и стоимость запасов
 - Автоматические записи, созданные в Главной книге

- **Система периодического учета запасов**
 - Автоматические операции с запасами влияют только на уровень запасов
 - Влияние на стоимость запасов отсутствует
 - В Главной книге отсутствуют автоматические записи

Настройка системы непрерывного учета

Базовая
инициализация

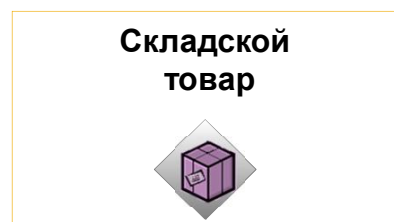
Использовать непрерывный учет запасов

Метод оценки групп товаров

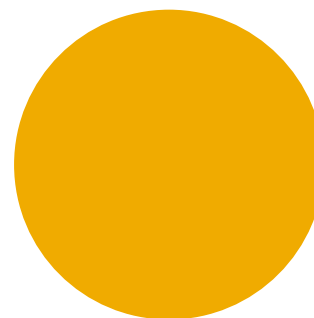
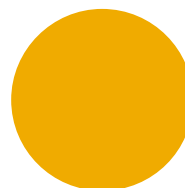
Формировать себестоимость в разрезе складов

Денежная стоимость проводок запасов

Операции с запасами



Сальдо счета запасов

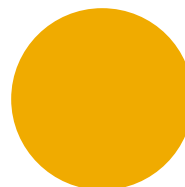
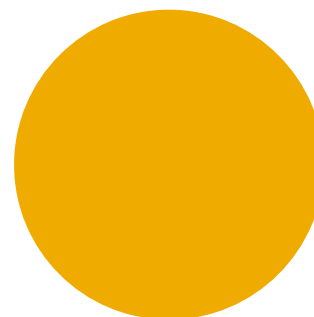
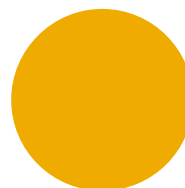


Денежная стоимость проводок запасов

Операции с запасами



Сальдо счета запасов



Методы оценки запасов



Средняя скользящая цена



В порядке поступления (FIFO)



Стандартная цена

Методы оценки запасов



Средняя скользящая цена

5 товаров по цене 10\$ Всего запасов 50\$ Скользящая средняя цена 10\$
5 товаров по цене 20\$ Всего запасов 150\$ Скользящая средняя цена 15\$



В порядке поступления (FIFO)



Стандартная цена

Методы оценки запасов



Средняя скользящая цена



В порядке поступления (FIFO)

5 товаров по цене 10 долларов.

Себестоимость на единицу на первом уровне = 10 долларов

5 товаров по цене 20 долларов.

Себестоимость на единицу на втором уровне = 20 долларов



Стандартная цена

Методы оценки запасов



Средняя скользящая цена



В порядке поступления (FIFO)



Стандартная цена

Задана стандартная цена = 10 долларов
Себестоимость товара = 10 долларов

Методы оценки запасов



Средняя скользящая цена



В порядке поступления (FIFO)



Стандартная цена

Средняя скользящая цена – пример



Закупки

- Закупка: 5 единиц по цене 100 за ед.
- Стоимость единицы = 100 Стоимость запаса = 500



Закупки

- Закупка: 5 единиц по цене 200 за ед.
- Текущая стоимость единицы = 150 Новая стоимость запаса = 1500



Продажа

- Продажа: 7 единиц по цене 300 за ед.
- Текущая стоимость единицы = 150 Итоговая себестоимость реализованной продукции = 1050
Новая стоимость запаса 450

Себестоимость
товара =
общая стоимость
запаса,
разделенная
на количество на
складе

FIFO – пример

- Управление себестоимостью товара по уровням



Закупки

- Закупка: 5 единиц по цене 100 за ед.
- Стоимость запасов = 500

- Каждая операция поступления создает новый уровень



Закупки

- Закупка: 5 единиц по цене 200 за ед.
- Стоимость запасов = 1500

- Для каждой операции отпуска используется первый доступный открытый уровень



Продажа

- Продажа: 7 единиц по цене 300 за ед.
- Общая себестоимость реализованной продукции = 900 (5 x 100 + 2 x 200)
- Новая стоимость запасов 600 (3 x 200)

Стандартная стоимость – пример



Закупки

- Вручную установлена цена – 100 за ед.
- Закупка: 5 единиц по цене 100 за ед.
Стоимость запасов = 500



Закупки

- Закупка: 5 единиц по цене 200 за ед.
- Текущая стоимость единицы – 100
- Новая стоимость запаса = 1000 (отклонение на 500)

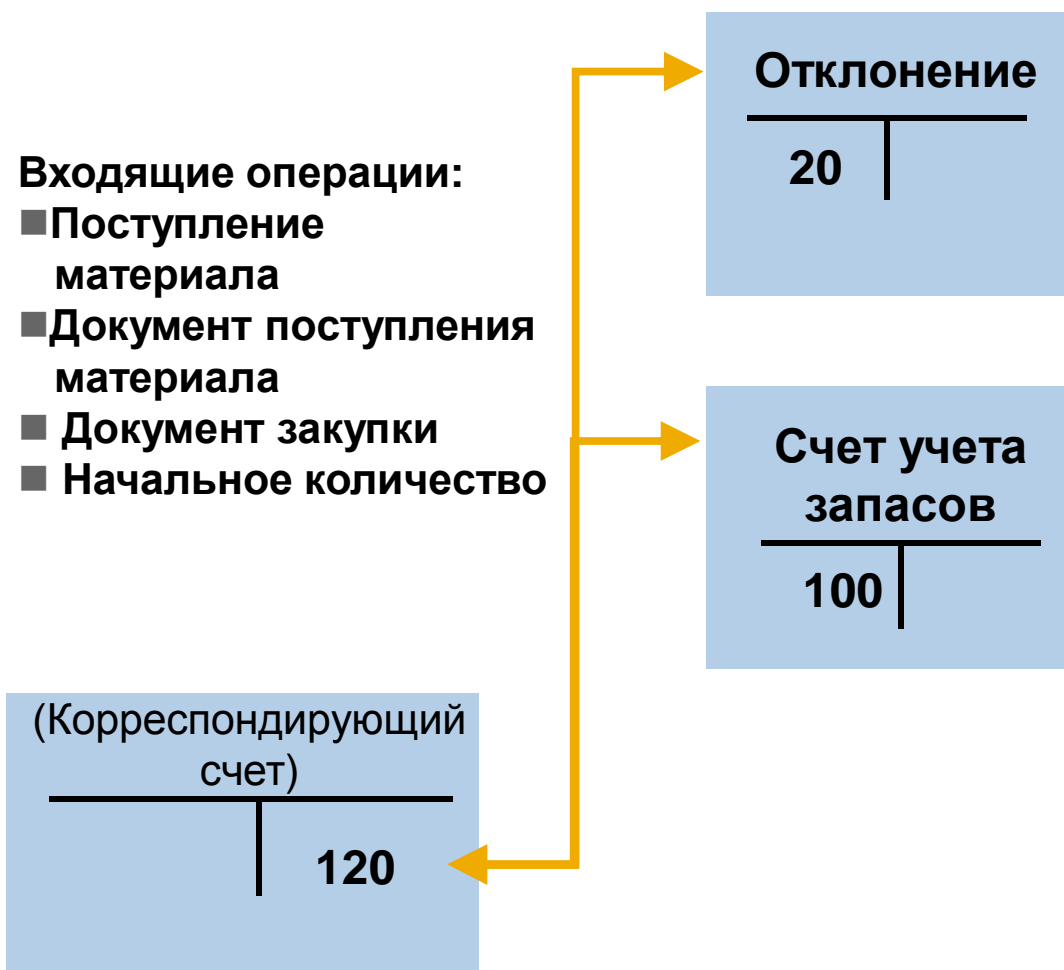


Продажа

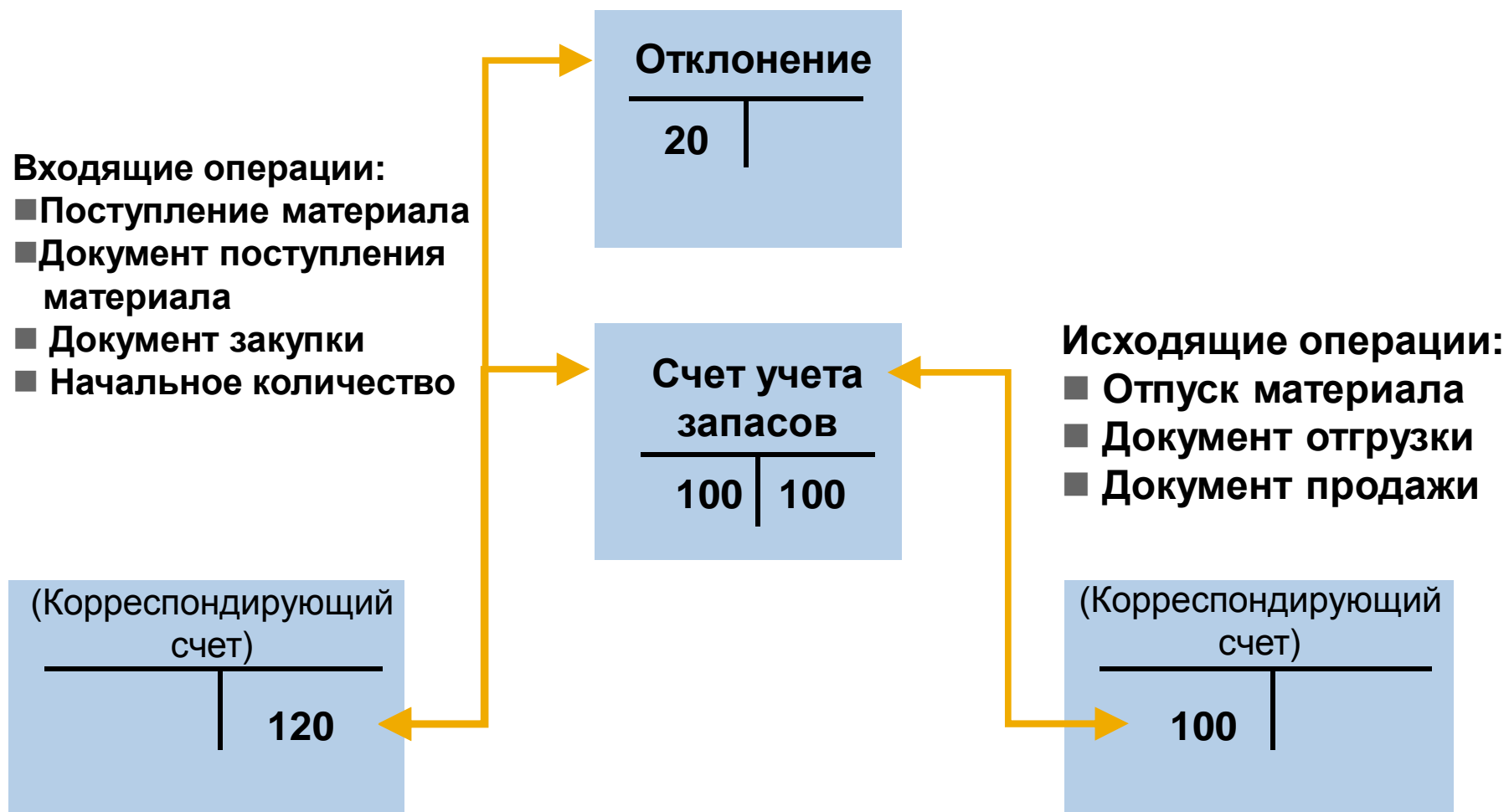
- Продажа: 7 единиц по цене 300 за ед.
- Текущая стоимость единицы = 100
Итоговая себестоимость реализованной продукции = 700
Новая стоимость запаса 300

- Метод оценки по стандартной цене предполагает постоянную стоимость запаса
- Стоимость единицы остается неизменной независимо от закупочной цены
- Разница между закупочной ценой и стандартными затратами проводится по счету ценовых разниц.

Движение запасов со стандартной ценой

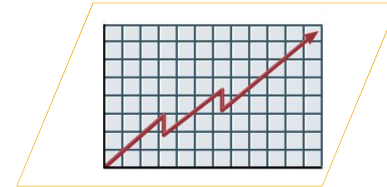


Движение запасов со стандартной ценой



Отчет по проверке запасов

Создание отчетов по проверке запасов:



- Предоставление контрольного журнала о проведенных складских операциях в плане счетов.
- Сравнение ракурса бухгалтерии и ракурса логистики.
- Объяснение изменений стоимости на счетах запасов.
- Без выполнения повторного расчета стоимости позиции, но с отображением информации из базы данных.
- Отражение в отчете только связанных с запасами операций.

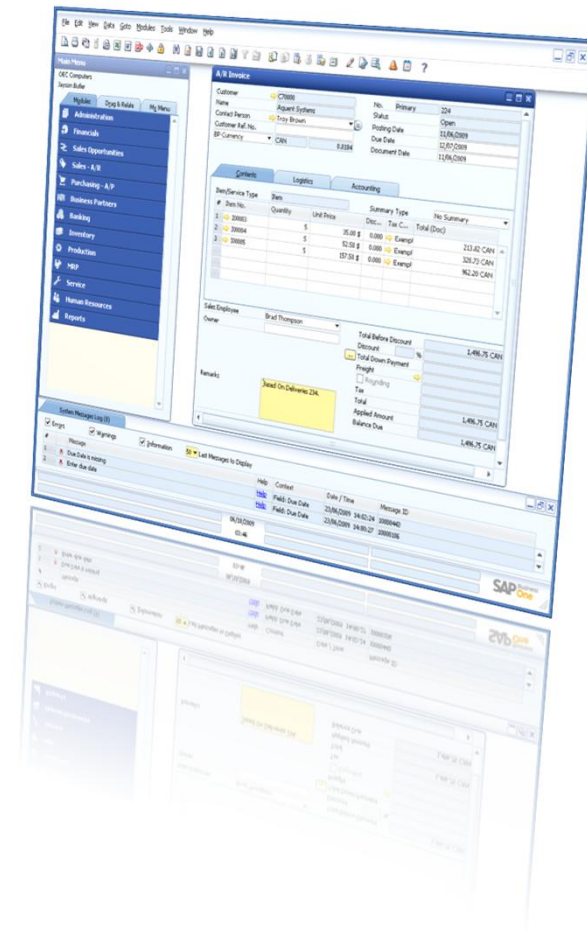
Периодический учет запасов



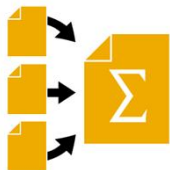
Определение:

- Система управления запасами, в которой не выполняются регулярные проводки стоимости запасов.
- Операции, которые влияют на уровень запаса, не создают соответствующих стоимостных складских проводок напрямую в Главную книгу.

Демонстрация – методы оценки



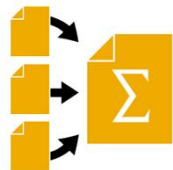
Заключение



Ключевые аспекты:

- Существует два варианта для определения оценки запасов: непрерывный учет запасов и периодический учет запасов.
- Система непрерывного учета запасов автоматически контролирует уровни и стоимость запасов путем создания автоматических бухгалтерских операций для счетов в Главной книге при получении в запас или отпуске из запаса товаров, определенных как складировуемые.
- В системе периодического учета запасов складские операции создаются автоматически, но влияют только на уровень запаса, но не на его стоимость.
- Для расчета стоимости товара доступны три способа: средняя скользящая цена, в порядке поступления (FIFO) и стандартная цена.

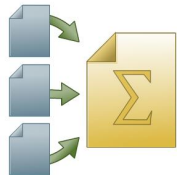
Заключение



Ключевые аспекты:

- **Средняя скользящая цена: Себестоимость товара = общая стоимость запаса, разделенная на количество на складе.**
- **При использовании FIFO управление себестоимостью товаров осуществляется по уровням. Каждая операция поступления создает новый уровень. Для каждой операции отпуска используется первый доступный уровень.**
- **Метод оценки по стандартной цене предполагает постоянную стоимость запаса. Себестоимость товара остается неизменной независимо от закупочной цены. Разница между закупочной ценой и стандартными затратами проводится по счету ценовых разниц.**
- **С помощью отчета по проверке запасов можно просматривать изменения в количестве и стоимости запасов на счетах учета запасов в результате выполнения складских операций.**

Спасибо за внимание.



Изучение раздела, посвященного
методам оценки, завершено.

Спасибо за внимание.