



Инвентаризация

Что такое инвентаризация?



Инвентаризация — это проверка наличия **имущества организации** и состояния её **финансовых обязательств** на определённую дату путём **сличения фактических данных с данными бухгалтерского учёта**. Это основной способ фактического контроля за сохранностью имущественных ценностей и средств.

Типы предприятий



Объекты бухгалтерского учёта

- Основные средства
- Материальные запасы
- Готовая продукция
- Товары в торговой сети
- Наличные денежные средства
- Ценные бумаги и денежные документы



Побочные цели инвентаризации

→ Контроль выполнения правил по обеспечению сохранности товарно-материальных ценностей.

→ Выявление неиспользуемых материальных ценностей с целью их реализации.

→ Выявление товарно-материальных ценностей с истёкшим или истекающим сроком годности.

Процесс инвентаризации

Подготовка

Инвентаризация

Анализ

Этап подготовки

Наличие системы инвентаризации
на предприятии

Система
инвентаризации
есть

Системы
инвентаризации
нет

Создание инвентаризационной
базы данных

Полная интеграция с
существующей системой
инвентаризации

Расклеивание меток(штрих-
кодов) на предметах описи

Процесс инвентаризации

Образование рабочей группы, ответственную за процесс инвентаризации

Проведение инвентаризации посредством автоматизированных средств обработки информации

Проверка достоверности собранной информации

Автоматизированные средства обработки информации

RFID метки

RFID — способ автоматической идентификации объектов, в котором посредством радиосигналов считываются или записываются данные, хранящиеся в так называемых транспондерах, или RFID-метках.

Терминал сбора данных

Терминал сбора данных (ТСД) – это специализированный микрокомпьютер, со встроенным сканером, необходимый для решения ряда задач автоматизации учета. Прежде всего, это компактное, легкое и полностью автономное устройство.

Взаимодействие средств при инвентаризации

При подготовке производится нанесение RFID меток на каждый инвентаризируемый предмет.

При наведении ТСД в область RFID метки происходит процесс считывания метки, данные о предмете передаются аналитической системе.



Этап анализа

Формирование отчетов

Совпадение учетных и фактических остатков

Недостача

Излишки

Пересортица

Возможна ситуация недостачи по одной позиции инвентаризационной описи и излишков по другой. В этом случае итог подводится отдельно, недостача одного вида имущества не может погашаться излишками другого вида.

Аналитическая система

```
graph TD; A[Аналитическая система] --> B[ABC-анализ]; A --> C[ZYX-анализ]; B --> D[ABC-анализ — метод, позволяющий классифицировать ресурсы фирмы по степени их важности. Этот анализ является одним из методов рационализации и может применяться в сфере деятельности любого предприятия. В его основе лежит принцип Парето — 20 % всех товаров дают 80 % оборота.]; C --> E[XYZ-анализ позволяет произвести классификацию ресурсов компании в зависимости от характера их потребления и точности прогнозирования изменений в их потребности в течение определенного временного цикла.];
```

ABC-анализ

ABC-анализ — метод, позволяющий классифицировать ресурсы фирмы по степени их важности. Этот анализ является одним из методов рационализации и может применяться в сфере деятельности любого предприятия. В его основе лежит принцип Парето — 20 % всех товаров дают 80 % оборота.

ZYX-анализ

XYZ-анализ позволяет произвести классификацию ресурсов компании в зависимости от характера их потребления и точности прогнозирования изменений в их потребности в течение определенного временного цикла.

Спасибо за внимание!