Начальная страница ← Справочники ← Группа справочников «Номенклатура»

# Справочник «Критерии анализа инвентаризации»

Справочник предназначен для хранения списка правил, по которым производится анализ данных инвентаризации на основании текущего состояния информационной базы. Справочник вызывается для ввода и редактирования информации из раздела «Справочники» → «Все справочники по номенклатуре» → группа «Анализ инвентаризации» → «Критерии анализа инвентаризации».

В справочнике могут содержаться любые правила, с помощью которых товаровед сможет выявить причины тех или иных расхождений при инвентаризации.
*Например, одним из правил выявления причин расхождений по товарам при анализе итогов инвентаризации может быть допустимый процент сторно. Данное правило позволяет выявить возможные злоупотребления персоналом, приводящие к недостачам через операции сторно по каким-либо товарам.*
**Пример.**
*В случаях, когда по товару обнаруживается недостача, одной из причин ее возникновения может быть злоупотребление со стороны персонала, в том числе и операциями сторно. Для выявления причин недостачи в такой ситуации можно создать критерий, который будет проверять процент сторно по товару относительно его продаж. Например, по экспертному мнению товароведа, на 100 продаж допустимы 2 операции сторно, т.е. допустимый процент сторно равняется 2%. Таким образом, при проведении анализа итогов инвентаризации, если будет найден товар, по которому процент сторно будет превышать допустимый процент, заданный товароведом, программа выведет соответствующее сообщение в строке товара о превышении по нему процента сторно.*

В справочнике предусмотрены предопределенные разработчиками конфигурации правила анализа инвентаризации, которые нельзя изменять. Также пользователь может добавлять свои правила командой «***Создать***» или нажатием кнопки « » («***Создать новый элемент копированием текущего***»). Открывается форма, для добавления нового элемента в справочник или редактирования реквизитов существующего элемента, которая содержит следующие реквизиты:

- **Наименование** – произвольное наименование критерия, которое будет отображаться в справочнике;
- **Представление в отчете** – текст сообщения, который описывает возможную причину расхождения данных инвентаризации, если по товару сработал критерий.;
- **Формула критерия** – формула критерия, которая пишется на специальном языке запросов 1С. Поскольку написание формулы предполагает наличие знания специального языка запросов 1С, рекомендуется осуществлять ее создание непосредственно сотруднику отдела внедрения, либо при его непосредственном участии. В формуле могут использоваться либо параметры, либо показатели:
  - «**Параметр**» — представляет собой пользовательский параметр, значение которого может изменяться пользователем вручную. При выборе этого элемента выводится список параметров, которые могут быть числовыми, текстовыми или иметь булево значение. Список параметров может быть расширен по желанию пользователя;
  - «**Показатель**» — представляет собой предопределенный параметр запроса, содержащийся в обработке «Анализ итогов инвентаризации». Показатель имеет строго определенное имя. При выборе этого пункта выводится список показателей,

строго предопределенных запросом.

Для упрощения ввода данных и сведения к минимуму ошибок при написании формулы предусмотрена командная панель. Меню «***Вставить***» позволяет вставить в формулу, либо показатель, либо параметр:

- «**Параметр**» – при выборе этого пункта выводится список элементов справочника «**Параметры анализа инвентаризации**»;
- «**Показатель**» – при выборе этого пункта выводится список показателей, строго предопределенных запросом.

Доступен следующий список показателей, которые могут быть получены в запросе отчета «**Анализ итогов инвентаризации**»:

| **[имя показателя],<br>«название показателя»** | **Описание источника значения показателя** |
|---|---|
| [НомерСтроки],<br>«Номер строки» | Номер строки табличной части анализируемого документа |
| [ШтрихКод],\\«Штрих-код» | Значение основного штрих-кода товара строки анализируемого документа |
| [БазоваяЕдиница],<br>«Базовая единица» | Базовая единица измерения номенклатуры строки анализируемого документа |
| [Номенклатура],<br>«Номенклатура» | Номенклатура строки анализируемого документа |
| [ХарактеристикаНоменклатуры],<br>«Характеристика номенклатуры» | Характеристика номенклатуры строки анализируемого документа |
| [КоличествоФактическое],<br>«Фактическое количество» | Реальный остаток товара, посчитанный пользователем вручную при инвентаризации. Значение берется из реквизита «Количество фактическое» строки анализируемого документа |
| [КоличествоУчетное],<br>«Учетное количество» | Остаток товара по данным базы 1С. Значение берется из реквизита «Количество» строки анализируемого документа |
| [КоличествоРасхождение],<br>«Отклонение» | Отклонение, полученное при проведении инвентаризации. Значение берется из реквизита «Количество расхождения» строки анализируемого документа |
| [РозничнаяСуммаРасхождение],<br>«Сумма отклонений» | Значение реквизита «Розничная сумма расхождения» строки анализируемого документа |
| [КоличествоПревышений],<br>«Превышения» | Значение реквизита «Количество превышений» строки анализируемого документа |
| [КоличествоНедостач], \\«Итого недостача» | Итоговое количество недостач, полученных по товару. На расчет недостач могут влиять настройки отчета. Более подробную информацию о способе расчета итоговой недостачи смотрите в описании отчета «Анализ итогов инвентаризации» |
| [СуммаНедостач],<br>«Итого сумма недостачи» | Итоговая розничная сумма недостач, полученных по товару. На расчет суммы недостач могут влиять настройки отчета. Более подробную информацию о способе расчета итоговой суммы недостач смотрите в описании отчета «Анализ итогов инвентаризации» |

| **[имя показателя], «название показателя»** | **Описание источника значения показателя** |
|---|---|
| [Количествоизлишков], «Итого излишки» | Итоговое количество излишков, полученных по товару. На расчет излишков могут влиять настройки отчета. Более подробную информацию о способе расчета итоговых излишков смотрите в описании отчета «Анализ итогов инвентаризации» |
| [СуммаИзлишков], \\«Итого сумма излишков» | Итоговая розничная сумма излишков, полученных по товару. На расчет суммы излишков могут влиять настройки отчета. Более подробную информацию о способе расчета итоговой суммы излишков смотрите в описании отчета «Анализ итогов инвентаризации» |
| [ПредРевизия], «Предыдущая ревизия» | Предыдущий документ, по которому инвентаризировался товар строки документа |
| [ПредРевизияДата], «Дата предыдущей ревизии» | Дата документа предыдущей инвентаризации. Если такого документа нет, то берется дата начала анализа остатков из отчета «Анализ итогов инвентаризации» |
| [ПредКоличествоФактическое], «Остаток после предыдущей ревизии» | Остаток товаров после проведения предыдущей инвентаризации. Если предыдущей инвентаризации нет, то берется остаток на конец дня даты анализа остатков |
| [ПредКоличествоРасхождение], «Отклонение в предыдущей ревизии» | Количество отклонений по данным предыдущей инвентаризации |
| [ПредКоличествоПревышений], «Превышения в предыдущей ревизии» | Количество превышений по данным предыдущей инвентаризации |
| [СписаноПоПредРевизии], «Списано по предыдущей ревизии» | Списанное количество товара по данным предыдущей инвентаризации |
| [ОприходованоПоПредРевизии], «Оприходовано по предыдущей ревизии» | Количество товара, которое было оприходовано по предыдущей инвентаризации |
| [ПриходЗаПериод], «Общий приход» | Общее поступление товаров на склад, на котором проводится инвентаризация за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [ПродажаЗаПериод], \\«Продажа» | Общее количество продаж, оформленных документами за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [РасходЗаПериод], «Прочий расход» | Прочий расход, оформленный расходными документами, за исключением документов «Отчет отдела» и «Расходная накладная» за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [КоличествоСторноЗаПериод], «Количество сторно» | Общее количество сторно, оформленное за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [ОтмененноеКоличествоЗаПериод], «Отмененное количество» | Отмененное количество товаров, оформленное за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [НеучтенныйПриходЗаПериод], «Неучтенный приход» | Общее количество товара в непроведенных документах прихода на склад анализируемого документа за период между предыдущей ревизией и анализируемой |

| **[имя показателя], «название показателя»** | **Описание источника значения показателя** |
|---|---|
| [НеучтенныйРасходЗаПериод], «Неучтенный расход» | Общее количество расхода в не проведённых документах расхода со склада анализируемого документа за период между предыдущей ревизией и анализируемой |
| [ПроцентСторно], «Процент сторно» | Процентное отношение операций сторно к операциям продаж. Оно рассчитывается по формуле: Общее отсторнированное количество товара/Общее количество продаж * 100.<br>Если общее количество продаж равно нулю, то используется значение 9999999 |
| [ПроцентОтмены], «Процент отмены» | Процентное отношение операций отмены к операциям продаж. Оно рассчитывается по формуле: Общее отмененное количество/Общее количество продаж * 100.<br>Если общее количество продаж равно нулю, то используется значение 9999999 |
| [ПроцентПотерьПрихода], «Процент потерь по приходу» | Отношение количества расхождения к общему приходу за период между предыдущей ревизией и анализируемой плюс остаток после проведения предыдущей ревизии. Рассчитывается по формуле: 100 * Количество расхождений/ (Реальное количество предыдущей ревизии + Общий приход).<br>Если сумма фактического количества предыдущей ревизии и общего прихода равна нулю, то используется значение 9999999 |

Команда «Проверить» позволяет проверить введённую формулу на наличие ошибок. На основании данных информационной базы проверяется работа формулы. Если проверка прошла успешно, выдается соответствующее сообщение. Если правило не сработало, выдается сообщение об ошибке.

Меню «Тестовый запрос» содержит две позиции, которые позволяет выбрать действия:

- «**Отладить...**» — команда выполняет тестовый запрос с использованием заданной формулы и выдачей сообщений об ошибках, если они обнаружены;
- «**Показать запрос...**» — вызывается форма «**Текст тестового запроса**» с текстом запроса в отчете «**Анализ итогов инвентаризации**» после добавления этой формулы.

