29.11.2025 08:10 1/5 Свойства показателей

Содержание

Тоступность опций	3
Агрегация	3
Для показателя значения	
Для показателя-формулы	4
Скрытый	4
Наследовать на подпроекты	4
Пример для справочника «Вычисление премии участников проекта»	4
Пример для объекта - «Вычисление средней стоимость строительства»	4
Сумма как последнее значение в группе	5
Разрешить NULL	

https://wiki.a2nta.ru/ Printed on 29.11.2025 08:10 29.11.2025 08:10 3/5 Свойства показателей

Свойства показателей

Доступность опций

В зависимости от того, какой показатель вы выбрали, доступен определённый перечень доступных свойств.

Свойства показателя OLAP-куба

Название	Учет времени	
Тип показателя		О дикатор Приращение Системный
Свойства	□ Агрегация□ Наследовать на подпроекты□ Разрешить NULL	□ Скрытый □ Сумма как последнее значение в группе

Рисунок 1 - Доступные опции для показателей OLAP-куба

	Тип показателя				
Свойство куба	Запрос	Формула	Индикатор	Приращение	Системный
Агрегация					
Скрытый					
Наследовать на подпроекты	1)				
Сумма как последнее значение в					
группе					
Разрешить NULL					

Агрегация

Для показателя значения

	Включена	Выключена
	Выводится сумма значений по выбранному измерению	Если есть >1 записи, ничего не выводится («значение не определено»). Если есть 1 запись, выводится
Дата	Выводится максимальное значение из всех записей. (Самая поздняя дата).	её значение. Если записей нет, ничего не выводится («значение не определено»).

Для показателя-формулы

Для показателей формул агрегация меняет метод расчета формулы для сводного итога в отчете.

Например, есть показатель-формула, который считается как C=AxB:

- если агрегация включена, то сводный итог для показателя С считается как ∑Сі, где і строки отчета.
- если агрегация выключена, то сводный итог для показателя С считается как Σ Ai \times Σ Bi, где i строки отчета.

Скрытый

Используется для вспомогательных показателей, используемых для промежуточных расчетов. Если включено, то при построении отчета этот показатель по умолчанию будет скрыт.

Наследовать на подпроекты

Наследует значение показателя на дочерние объекты дерева иерархической структуры.

Пример для справочника «Вычисление премии участников проекта»

Условие: ставки индивидуальны на каждый проект.

Реализация:

- 1. задать ставки в специальном справочнике проекта, включить наследование значений на задачи;
- 2. справочник «Учет времени»²⁾ источник о плановых/фактических трудозатратах;
- 3. умножить ставки на на трудозатраты с помощью показателе на основе формулы.

Пример для объекта - «Вычисление средней стоимость строительства»

Реализация:

- 1. справочник Бюджет заполняется в задаче проекта, из расчета на 1 кв.метр площади объекта (реквизит проекта «Площадь объекта»);
- 2. в проекте заполняется реквизит «Площадь объекта», значения которого наследуются в задачи проекта;
- 3. создать запрос на основе справочника из числового реквизита из справочника «Бюджет»;
- 4. перемножить бюджет на площадь с помощью показателя на основе формулы.

https://wiki.a2nta.ru/ Printed on 29.11.2025 08:10

29.11.2025 08:10 5/5 Свойства показателей

Сумма как последнее значение в группе

Позволяет отображать итоги по показателю не как сумму всех значений, а как значение из последнего временного периода, отображаемого в отчете.

Разрешить NULL

Позволяет в незаполненных значениях показателя OLAP-куба оставить *пустое значение* – null. По умолчанию (если опция не активирована) пустые значения показателя заменяются на 0.

Кроме источника - OLAP-куба

прикреплен к задачам

From:

https://wiki.a2nta.ru/ - Wiki [3.x]

Permanent link:

https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/olap/indicator_options?rev=1559720106

Last update: 05.06.2019 07:35

