

Содержание

Опции

Агрегация

Скрытый

.....

.....

.....

5

5

5

Создание показателя-приращения

Показатель типа «Приращение» используется для отображения относительной разницы выбранного значения показателя за отдельные отрезки измерения (разреза). Например, относительное изменение плана бюджета за разные временные периоды (год, квартал, месяц, день).

Может также отображаться в виде индикаторов.

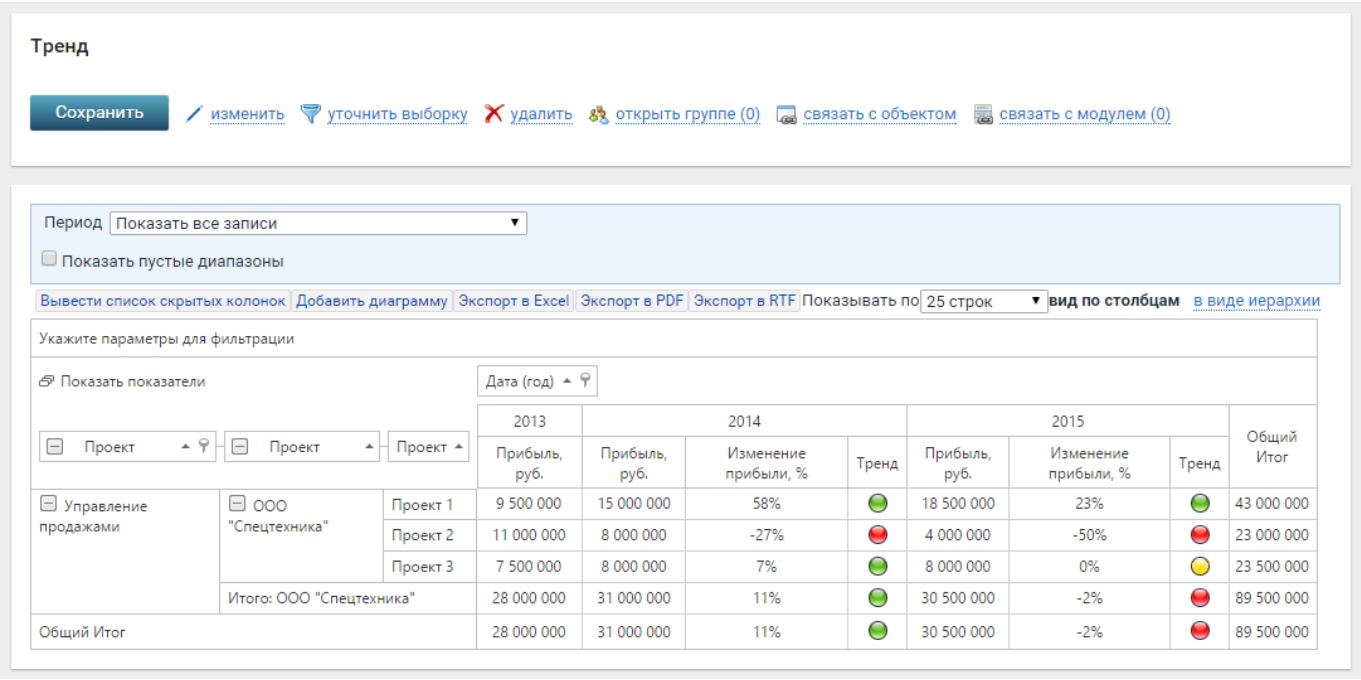


Рисунок 1 – Отчет с использованием показателя-приращения с индикаторами

В настройках показателя выбирается сам показатель, значения которого за разные отрезки измерения сравниваются между собой, и способ сравнения – просто отношение значений друг к другу или отношение разницы значений показателя к первому показателю.

Свойства показателя OLAP-куба

Название	Тренд
Тип показателя	<input type="radio"/> Запрос <input type="radio"/> Формула <input type="radio"/> Индикатор <input checked="" type="radio"/> Приращение <input type="radio"/> Системный
Свойства	<input checked="" type="checkbox"/> Агрегация <input type="checkbox"/> Скрытый <input type="checkbox"/> Наследовать на подпроекты <input type="checkbox"/> Сумма как последнее значение в группе <input type="checkbox"/> Разрешить NULL

Настройки приращения

Показатель для сравнения Способ сравнения

Представление в виде индикатора ☒

Индикатор

<div> <div>●, если условие:</div> <div>установить иконку</div> <div>■ #FF0000</div> <div>Добавить</div> </div> <div> <div>Приращение</div> <div><</div> <div>Константа 0</div> <div>Добавить</div> <div>Удалить</div> </div>
<div> <div>●, если условие:</div> <div>установить иконку</div> <div>■ #FFFF00</div> <div>Добавить</div> </div> <div> <div>Приращение</div> <div>=</div> <div>Константа 0</div> <div>Добавить</div> <div>Удалить</div> </div>
<div> <div>●, если условие:</div> <div>установить иконку</div> <div>■ #008000</div> <div>Добавить</div> </div> <div> <div>Приращение</div> <div>></div> <div>Константа 0</div> <div>Добавить</div> <div>Удалить</div> </div>

Цвет ячейки показателя

Рисунок 2 – Страница настроек показателя-приращения

Укажите параметры показателя:

1. Введите название показателя.
2. В параметре Тип показателя выберите значение «Приращение».
3. В параметре Показатель для сравнения выберите показатель (уже добавленный в OLAP-куб), значения которого будут сравниваться за разные интервалы измерений.
4. В параметре Способ сравнения выберите тип отношения при сравнении:
 - «Отношение»:

$\text{<Значение 2> / <Значение 1>}$

– деление второго значения показателя на первое, результат выводится в абсолютном выражении.

- «Отношение в процентах»:

$\text{<Значение 2> / <Значение 1> * 100}$

– деление второго значения показателя на первое и умножение результата деления на 100, результат выводится в процентах.

- «Разница»:

$$(<\text{Значение } 2> - <\text{Значение } 1>) / <\text{Значение } 1>$$

– разница между вторым и первым значением показателя, деленная на первое значение показателя, результат выводится в абсолютном выражении.

- «Разница в процентах»:

$$(<\text{Значение } 2> - <\text{Значение } 1>) / <\text{Значение } 1> * 100$$

– разница между вторым и первым значением показателя, деленная на первое значение показателя и умноженная на 100, результат выводится в процентах.

5. Сохраните показатель.

На с странице уже сохраненного показателя, в портлете каждого из индикаторов доступна кнопка-ссылка для смены иконки индикатора – вы можете задать свой набор иконок.

Выпадающее меню с палитрой цветов служит для определения цвета, которое будет соответствовать каждому из индикаторов при выгрузке сформированного OLAP-отчета в формат MS Excel.

Опции

Агрегация

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

Скрытый

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

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.a2nta.ru/doku.php/product/olap/augment>

Last update: **05.06.2019 10:52**

