

Периодические регистры сведений

Объект конфигурации

Регистр сведений

предназначен для описания
структуры хранения данных в
разрезе нескольких
измерений.

Принципиальное отличие **регистра сведений** от регистра накопления заключается в том, что каждое движение регистра сведений устанавливает новое значение ресурса, в то время как движение *регистра накопления* изменяет существующее значение ресурса.

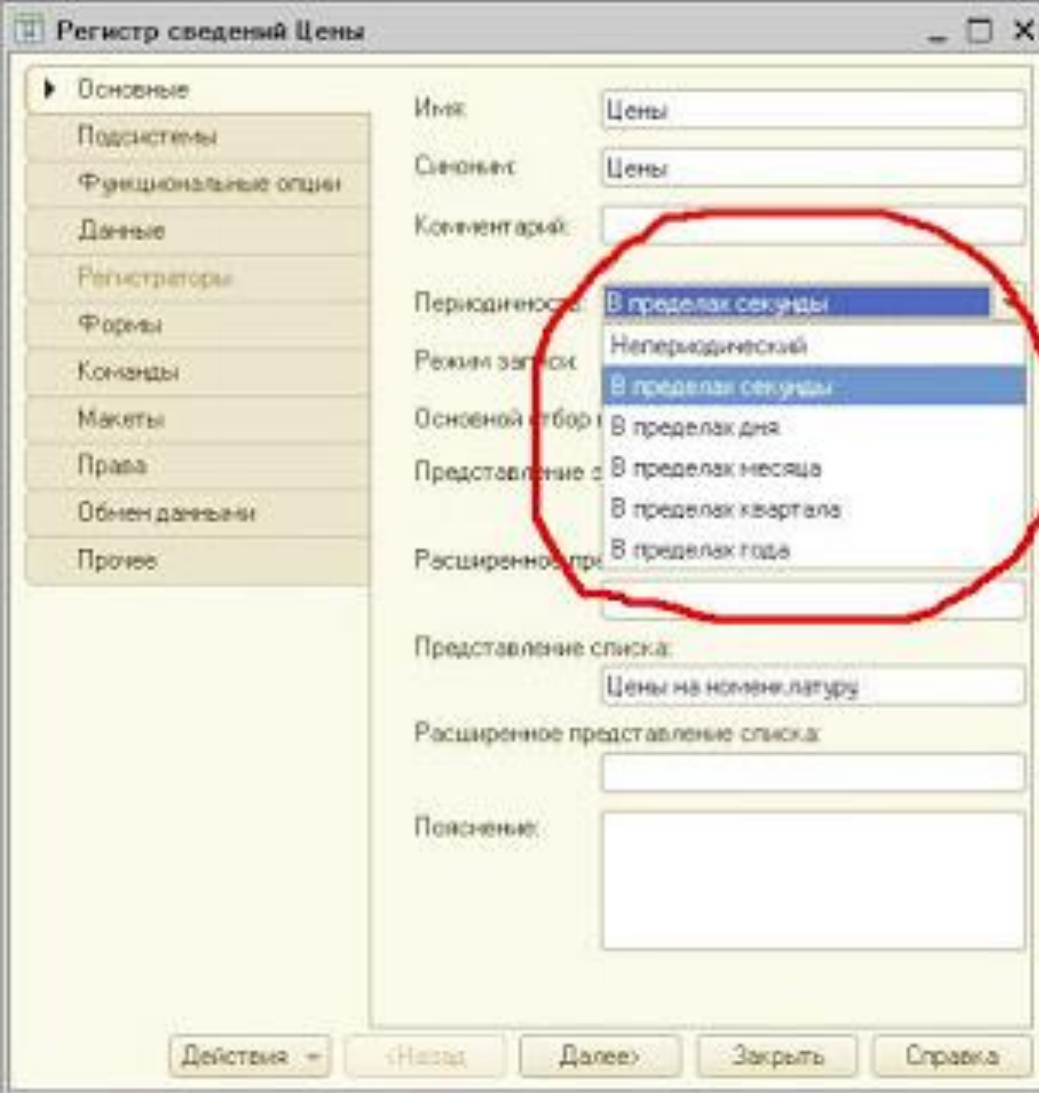
Следующей важной особенностью регистра сведений является его способность (при необходимости) хранить данные с привязкой ко времени.

Регистр сведений,
использующий привязку ко
времени, называют
***периодическим регистром
сведений.***

Как и для других регистров, система контролирует уникальность записей для регистра сведений. *Ключом записи*, однозначно идентифицирующим запись, является в данном случае совокупность значений измерений регистра и периода.

Регистр сведений, не
использующий подчинение
регистратору, называют
***независимым регистром
сведений.***

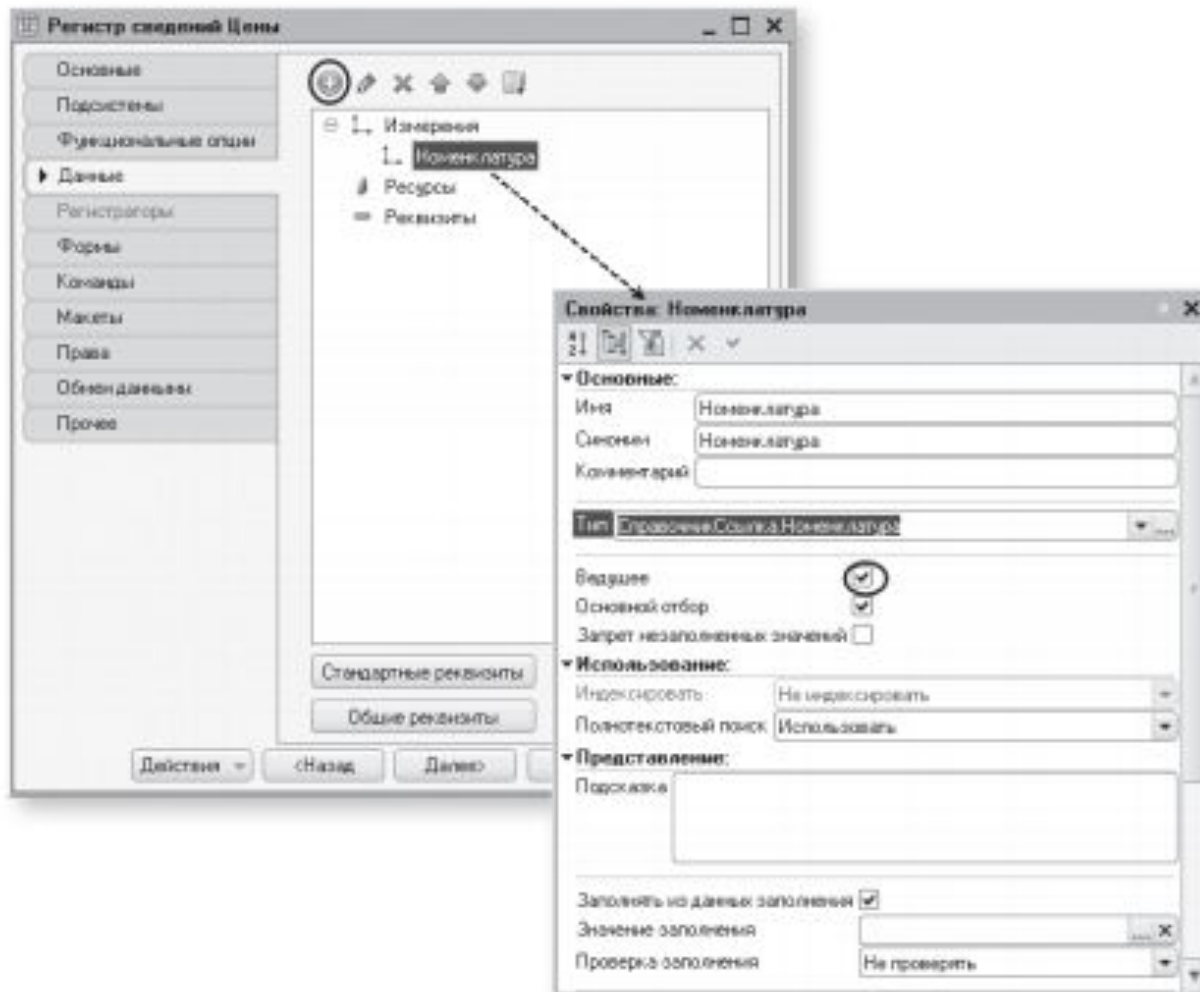
Создание периодического регистра сведений



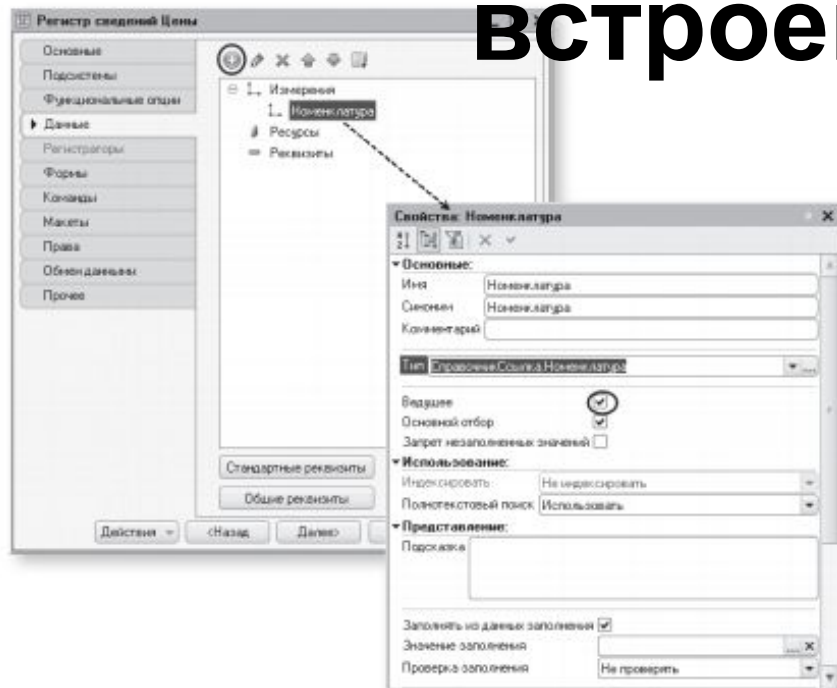
Правый клик в конфигурации по ветви «Регистры сведений», команда «Добавить», на вкладке «Основные» выбрать периодичность

Ведущее измерение регистра сведений

Ведущее – запись регистра сведений имеет смысл, когда существует в базе данных объект, на который ссылается



Получение значения ресурсов наиболее поздних записей регистра средствами встроенного языка



Переменная = РегистрыСведений.
ИмяНужногоРегистра.ПолучитьПоследнее
(АктуальнаяДата, Отбор);

Где АктуальнаяДата – параметр типа «Дата», определяет точку на оси времени, в которой нас интересует значение розничной цены.

Так же можно узнать с помощью запроса. В таком случае необходимо выбирать виртуальную таблицу регистра «СрезПоследних»;

Контрольные вопросы

1. Для чего предназначен объект конфигурации «Регистр сведений»?
2. Какими особенностями обладает объект конфигурации «Регистр сведений»?
3. В чем главные отличия регистра сведений от регистра

Контрольные вопросы

4. Какие поля определяют ключ уникальности регистра сведений?

5. Что такое периодический регистр сведений, и что такое независимый регистр сведений?

6. Как создать периодический регистр сведений?

Контрольные вопросы

7. Что такое ведущее измерение регистра?

8. Как получить значения ресурсов наиболее поздних записей регистра сведений средствами встроенного языка?