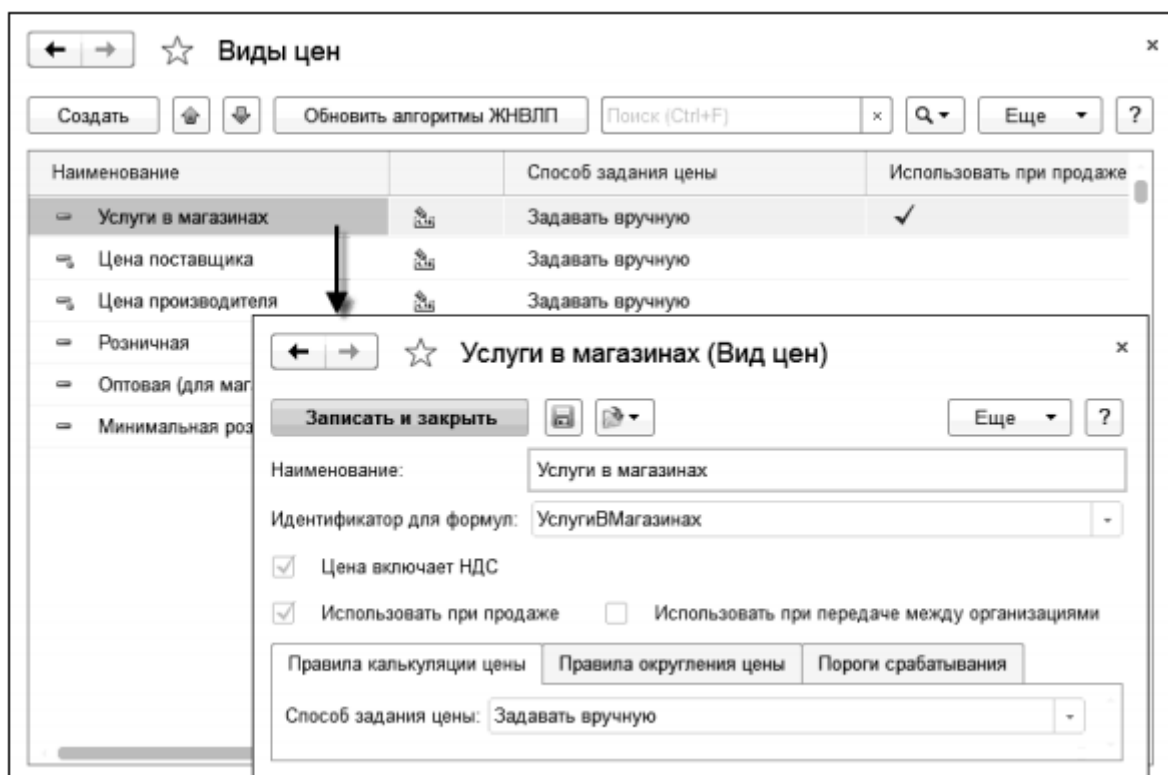


## Правила калькуляции цен

Цену номенклатуры можно задать четырьмя способами:

- **Задавать вручную,**
- **Заполнять по данным информационной базы,**
- **Заполнять по данным информационной базы при поступлении,**
- **Рассчитывать по другим видам цен.**



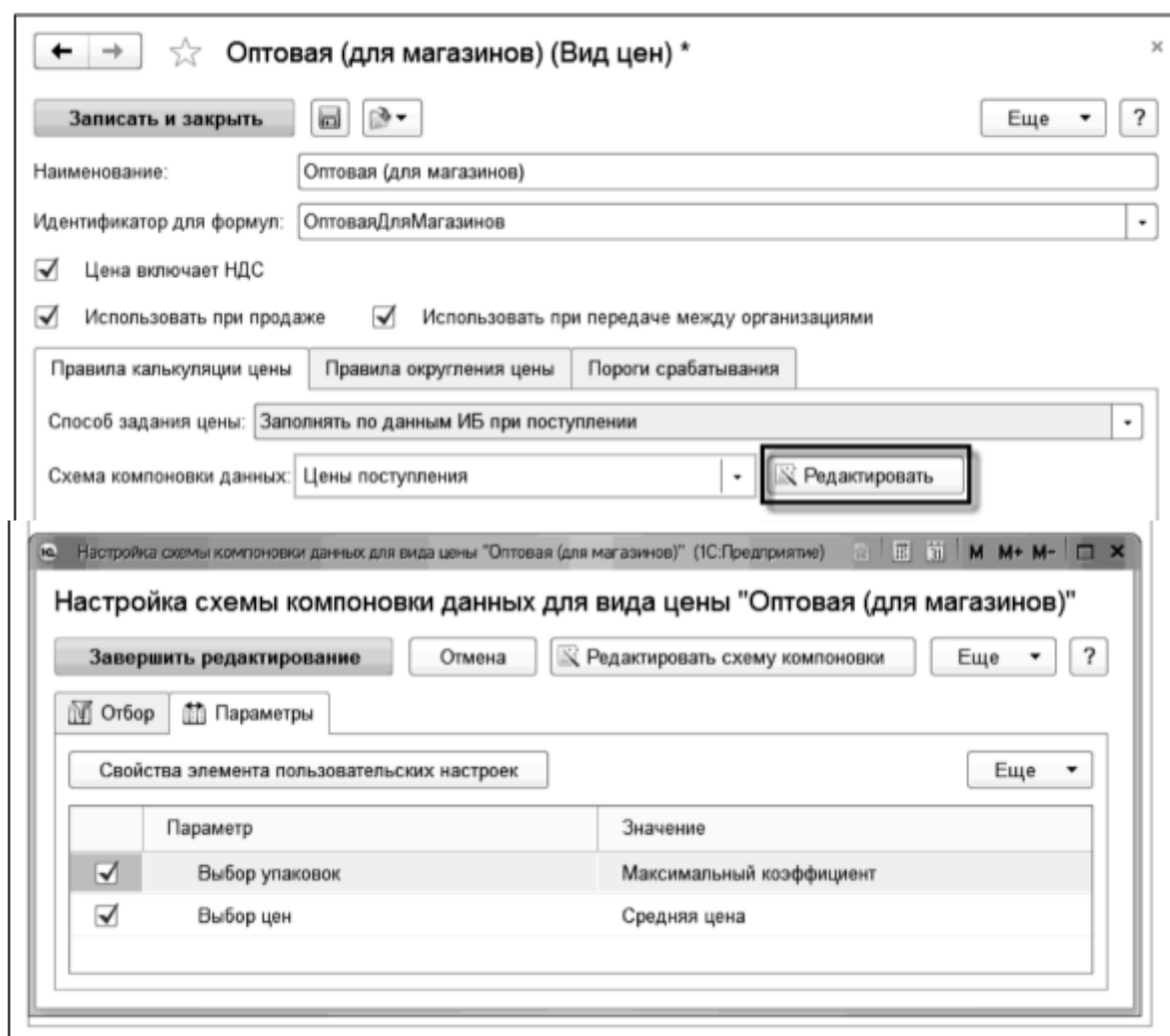
**Задавать вручную.** Если в виде цен указан данный способ формирования, то пользователь сможет вручную ввести цены в соответствующей колонке табличной части документа **Установка цен номенклатуры**.

**Заполнять по данным информационной базы.** При использовании этого способа цены в документе будут заполнены значениями, хранящимися в информационной базе. Для описания схемы заполнения значений вида цен данными информационной базы пользователь может выбрать одну из доступных схем:

- **Цены поступления** – анализируются цены поступления товаров в зависимости от установленных параметров: коэффициента упаковки и вида выбора цен (минимальные, максимальные, средние). При редактировании этой схемы СКД (в режиме толстого клиента) пользователь может определить значения параметров по умолчанию, а также установить ограничения на изменение значений по умолчанию пользователю, производящему перерасчет цен;
- **Себестоимость** – последняя запись регистра **Себестоимость**. Заполнение регистра производится в соответствии с настройками учета себестоимости
- **Минимальные, максимальные или средние цены поставщиков** – схемы расчета цен, основанные на определении максимальных, минимальных или средних цен на данную номенклатуру, зарегистрированных при последнем поступлении от разных поставщиков и в разные магазины;
- **Произвольный** – произвольный макет, добавленный администратором базы данных.

Схемы компоновки редактируются в режиме толстого клиента с помощью конструктора схем компоновки данных

нажатием кнопки **Редактировать** и далее **Редактировать** **схему компоновки**.



Можно разработать схему компоновки данных самостоятельно или загрузить готовые варианты схем из внешних файлов в формате **mxl**.

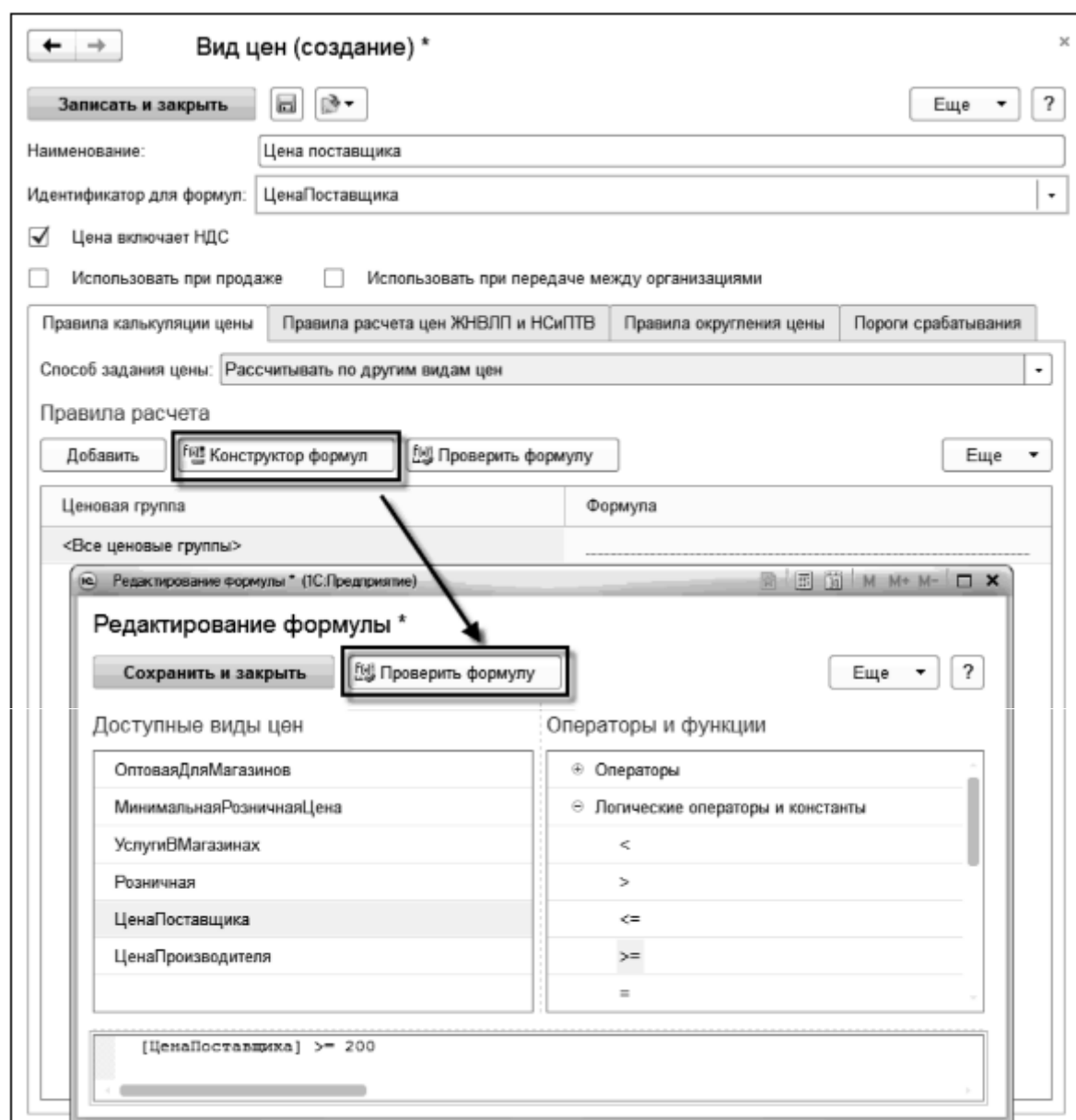
Для загрузки данных необходимо нажать кнопку **Загрузить из файла** и выбрать файл загрузки. Можно изменить данные в схеме запроса и затем сохранить исправленный текст запроса для загрузки в другую информационную базу (кнопка **Сохранить схему в файл**).

**Заполнять по данным ИБ при поступлении.** Виды цен, для которых указана данная схема компоновки данных,

доступны для перерасчета на основании документа **Поступление товаров**. Такой способ заполнения цен используется, если на предприятии не производится жесткий контроль цен поставщика. В таком случае, как правило, в качестве стратегии розничного ценообразования применяется стратегия следования ценам поставщика. То есть центральный офис определяет правила расчета цены в виде розничной наценки, которая применяется к цене поступления товара в магазин. Цены рассчитываются при поступлении товара непосредственно в магазин – это один из этапов предпродажной подготовки товаров перед выкладкой в торговый зал.

Настройка схемы будет такой же, как и для параметра **Заполнить по данным ИБ**.

**Рассчитывать по другим видам цен.** Способ используется, если вид цен имеет определенную зависимость от другого вида цен, выраженную формулой. Формулу можно ввести в поле вручную или воспользоваться конструктором формул.



Конструктор позволяет наглядно описать правило расчета цены с помощью функций, арифметических и логических операторов. В качестве переменных формулы расчета используются доступные для пользователя виды цен. Синтаксис формулы расчета можно проверить, нажав кнопку **Проверить формулу** на командной панели. Если формула составлена неверно, пользователю будет выведено сообщение об ошибке.

Для упрощения описания правил расчета цен для ЖНВЛП и НСиПТВ на закладке **Правила расчета цен ЖНВЛП и**

НСиПТВ предусмотрена возможность вызова конструкторов формул для ЖНВЛП и НСиПТВ.

Правила калькуляции цены	Правила расчета цен ЖНВЛП и НСиПТВ	Правила округления цены	Пороги срабатывания
--------------------------	------------------------------------	-------------------------	---------------------

Правила расчета для ЖНВЛП

$$((\text{ЦенаПоставщика})/1.1 + (\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 * ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 50, 0.32, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 500, 0.28, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 1000000, 0.15, 0)))) * 1.1$$

☒ Выполнять контроль превышения цены реестра для цен производителя  
☐ Выполнять контроль превышения цены реестра для розничных цен  
☐ Округлять цену ЖНВЛП в меньшую сторону

---

Правила расчета для НСиПТВ

$$((\text{ЦенаПоставщика})/1.1 + (\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 * ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 50, 0.39, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 500, 0.32, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 1000000, 0.19, 0)))) * 1.1$$

☐ Выполнять контроль превышения цены реестра для розничных цен НСиПТВ

В конструкторе формул для ЖНВЛП есть визуальный мастер формирования формул для ЖНВЛП (кнопка **Конструктор формул для ЖНВЛП**).

Редактирование формулы (ИС.Предприятие)
М М+ М- □ ×

### Редактирование формулы

Еще ▾ ?

Вид цен базы расчета:  ▾

Вид цен для расчета наценки:  ▾

Система налогообложения:  ▾

Процент наценки:  ☒ Использовать диапазоны

Диапазоны наценки

Еще ▾

Верхняя граница	Представление	% наценки
50,00	До 50 руб	32,00
500,00	От 50 до 500 руб	28,00
1 000 000,00	От 500 до 1 000 000 руб	15,00

Формула для расчета цен ЖНВЛП:

$$((\text{ЦенаПоставщика})/1.1 + (\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 * ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 50, 0.32, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 500, 0.28, ?((\text{ЦенаПроизводителя})/1.1 < 1000000, 0.15, 0)))) * 1.1$$

Также в конструкторе формул для НСиПТВ есть визуальный мастер формирования формул для НСиПТВ (кнопка **Конструктор формул для НСиПТВ**):

**Редактирование формулы**

Сохранить и закрыть Проверить формулу

Еще ?

Вид цен базы расчета: Цена поставщика

Вид цен для расчета наценки: Цена производителя

Система налогообложения: Общая

Процент наценки: 0,00 ☒ Использовать диапазоны

Диапазоны наценки

Добавить

Верхняя граница	Представление	% наценки
50,00	До 50 руб	39,00
500,00	От 50 до 500 руб	32,00
1 000 000,00	От 500 до 1 000 000 руб	19,00

Еще

Формула для расчета цен НСиПТВ:

$$([ЦенаПоставщика]/1.1 + [ЦенаПроизводителя]/1.1 * ?([ЦенаПроизводителя]/1.1 < 50, 0.39, ?([ЦенаПроизводителя]/1.1 < 500, 0.32, ?([ЦенаПроизводителя]/1.1 < 1000000, 0.19, 0)))$$

В мастере для формирования правила расчета задаются следующие параметры.

- **Вид цен базы расчета** – вид цены, к которой прибавляется рассчитанная наценка для получения конечной цены;
- **Вид цен для расчета наценки** – вид цены, от которой будет рассчитываться процент наценки;
- **Система налогообложения** – общая или упрощенная. В зависимости от выбранной системы налогообложения автоматически в формулу будет, либо не будет добавлен НДС;
- **Процент наценки** – фиксированный процент наценки;
- **Контролировать минимальную наценку** – признак контроля минимальной наценки. При использовании

данного признака в документах установки цен будет контролироваться по нижней границе процент наценки;

- **Контролировать максимальную наценку** – признак контроля максимальной наценки. При использовании данного признака в документах установки цен будет контролироваться по верхней границе процент наценки;
- **Использовать диапазоны** – признак использования процента наценки от диапазонов цен (т. е. для цен, принадлежащих разным диапазонам, будут установлены разные проценты наценки).

Установка флажка **Выполнять контроль превышения цены реестра для цен производителя** означает, что если цена производителя выше цены реестра, то в расчете цены на ЖНВЛП будет использована цена реестра.

Установка флажка **Выполнять контроль превышения цены реестра для розничных цен** означает, что если розничная цена выше цены реестра, то в расчете розничной цены на ЖНВЛП будет использована цена реестра.

Установка флажка **Округлять цену ЖНВЛП в меньшую сторону** означает, что если цена ЖНВЛП после округления выше максимально допустимой по пределам наценки, то в расчете розничной цены на ЖНВЛП не будет использоваться округление.

### **Важно!**

Если для вида цен установлен флажок **Выполнять контроль превышения цены реестра для цен производителя**, то для товара с этим видом цен должно быть задано соответствие в регистре сведений **Реестр цен производителей на ЖНВЛП**.

Для товаров с признаками «Наркотическое средство» и «Зарегистрирован в системе мониторинга цен» должно быть обязательно задано соответствие в регистре сведений **Реестр цен производителей на ЖНВЛП**.

При установленном флажке **Выполнять контроль превышения цены реестра для розничных цен НСиПТВ**, если розничная цена НСиПТВ выше цены реестра, то в расчете розничной цены на НСиПТВ будет использована цена реестра.

Для исправления всех установленных ранее формул расчета согласно актуальным алгоритмам формирования формул расчета цен ЖНВЛП и НСиПТВ можно воспользоваться сервисом **Обновить алгоритмы ЖНВЛП**. Запуск сервиса выполняется из формы списка справочника **Виды цен**.