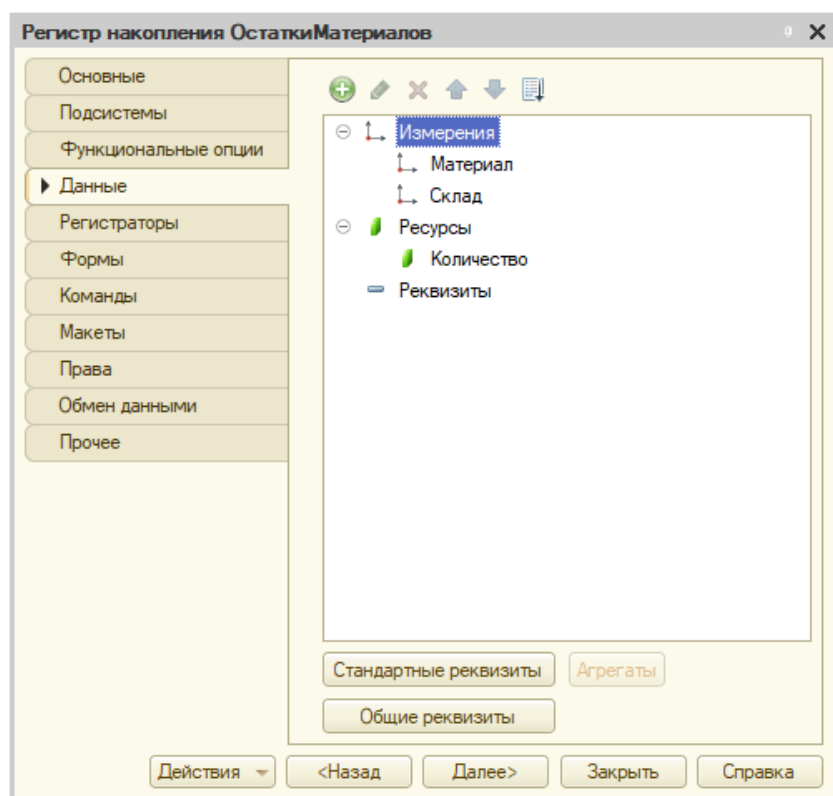


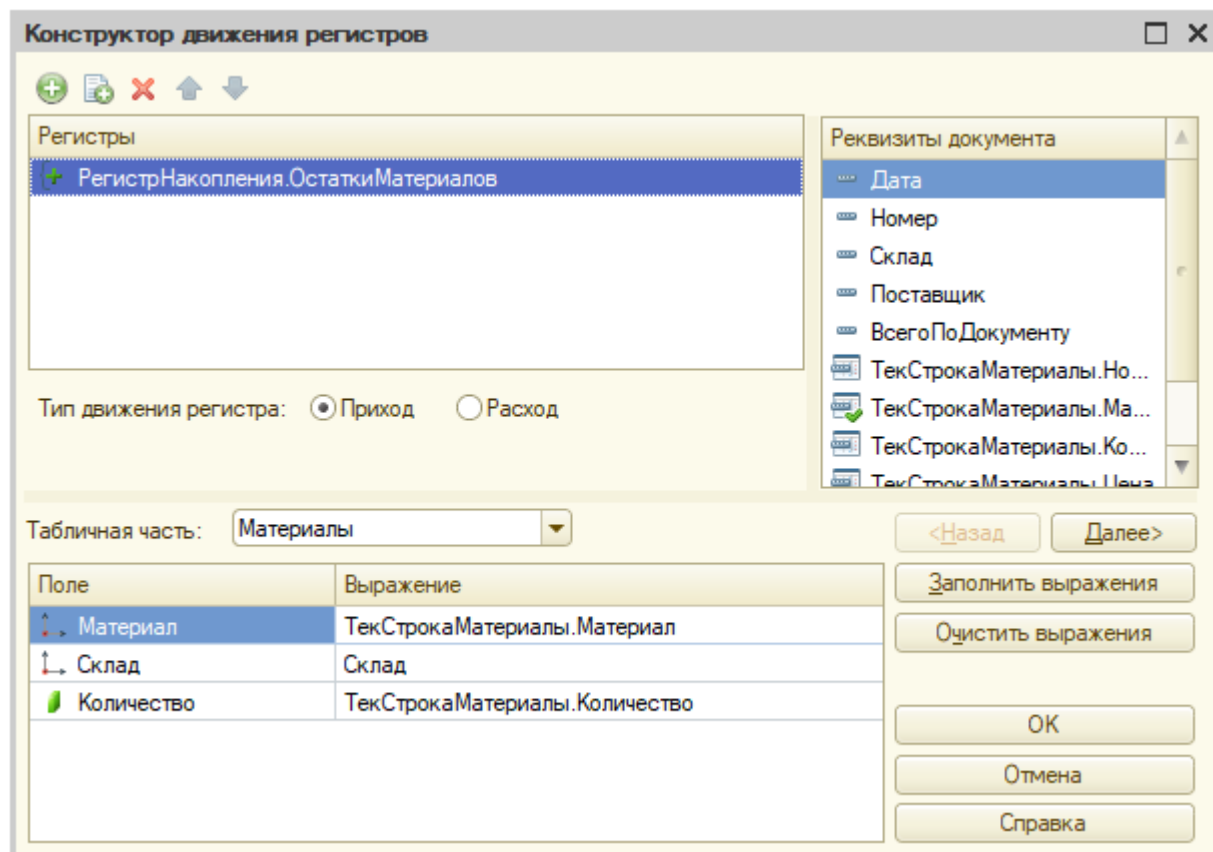
## Лабораторная работа 4

### Разработка механизма учета движения материалов

#### Регистр накопления «ОстаткиМатериалов»



#### Движение регистра накопления по документам «ПриходнаяНакладная» и «ОказаниеУслуги»



**Конструктор движения регистров**

Регистры

РегистрНакопления.ОстаткиМатериалов

Реквизиты документа

Дата

Номер

Склад

Клиент

Мастер

ВсегоПоДокументу

ТекСтрокаМатериалы.Но...

ТекСтрокаМатериалы.Ма...

ТекСтрокаМатериалы.Ко...

Тип движения регистра: ☐ Приход ☒ Расход

Табличная часть: Материалы

Поле	Выражение
Материал	ТекСтрокаМатериалы.Материал
Склад	Склад
Количество	ТекСтрокаМатериалы.Количество

<Назад

Далее>

Заполнить выражения

Очистить выражения

OK

Отмена

Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Склады Статус поставщиков Создать

Остатки материалов

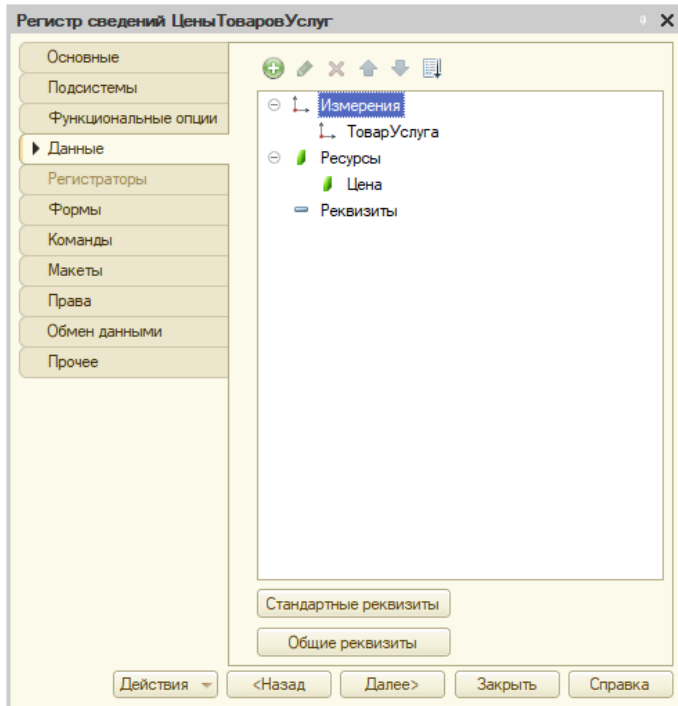
Поиск (Ctrl+F)

Период	Регистратор	Номер ...	Материал	Склад	Количес...
+ 17.04.2022 12:00:00	Приходная наклад...	1	Строчный трансфор...	Основной	50
- 17.04.2022 12:00:00	Оказание услуги 0...	1	Строчный трансфор...	Основной	1
+ 18.04.2022 12:00:00	Приходная наклад...	1	Строчный трансфор...	Основной	25

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 66

# Разработка универсальной функции обращения к регистру сведений

## Периодический регистр сведений «ЦенаТоваровУслуг»



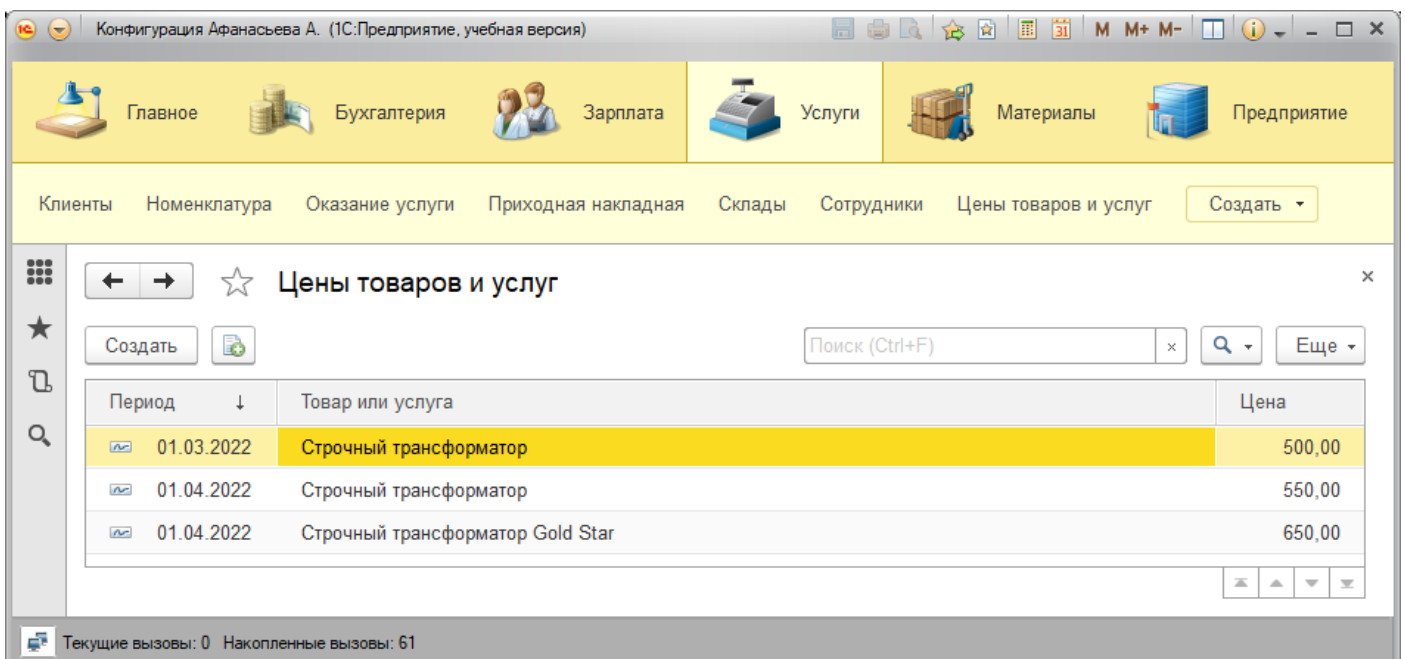
### Код функции «РозничнаяЦена»

```
функция РозничнаяЦена (АктуальнаяДата, ЭлементНоменклатуры) Экспорт
    Отбор = Новый Структура ("Товар", ЭлементНоменклатуры);
    ЗначенияРесурсов = РегистрыСведений.РозничныеЦены.ПолучитьПоследнее (АктуальнаяДата, Отбор);

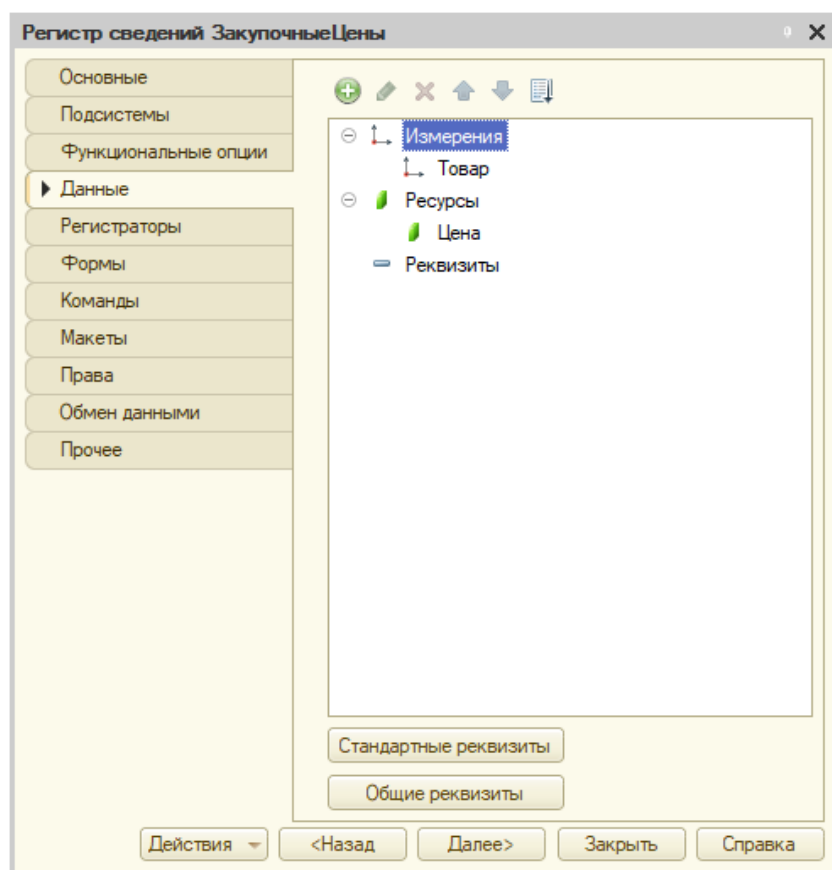
    Возврат ЗначенияРесурсов.Цена;
Конецфункции
```

### Код автоматической подстановки актуальной цены товара при выборе

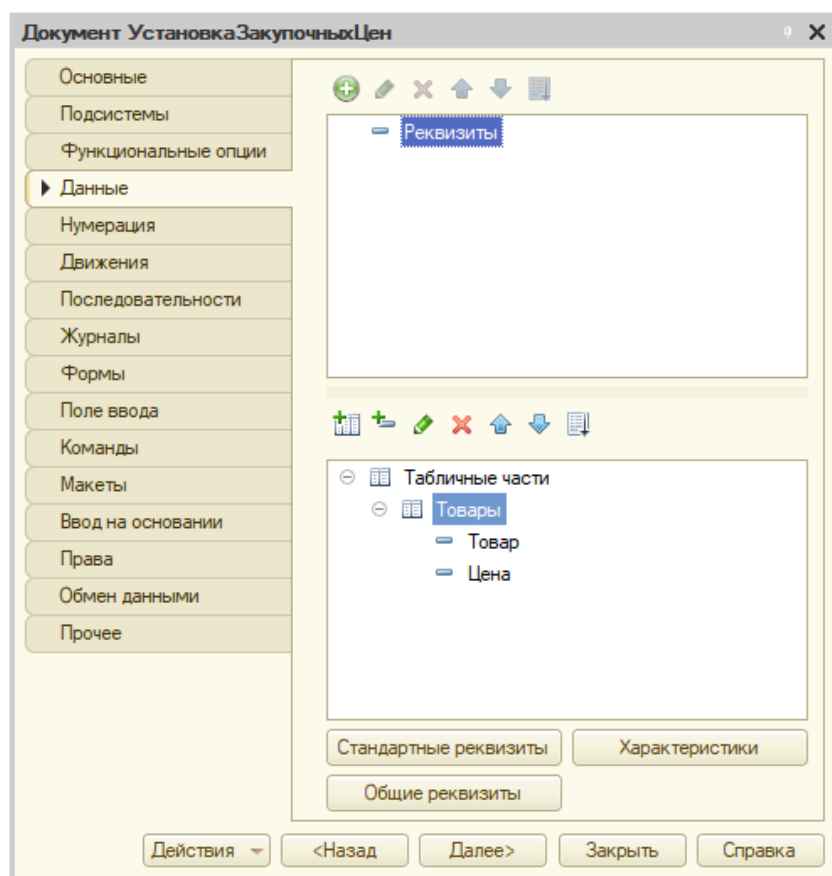
```
&НаКлиенте
Процедура МатериалыМатериалПриИзменении (Элемент)
    СтрокаТабличнойЧасти = Элементы.Материалы.ТекущиеДанные;
    СтрокаТабличнойЧасти.Цена = РаботаСоСправочниками.РозничнаяЦена (Объект.Дата, СтрокаТабличнойЧасти.Материал);
    РаботаСДокументами.РассчитатьСумму (СтрокаТабличнойЧасти);
КонецПроцедуры
```



## Регистр сведений «ЗакупочныеЦены»



## Документ «УстановкаЗакупочныхЦен»



## Движение регистра сведений «ЗакупочныеЦены»

Конструктор движения регистров

Регистры

- РегистрСведений.ЗакупочныеЦены

Реквизиты документа

- Дата
- Номер
- ТекСтрокаТовары.НомерСтр...
- ТекСтрокаТовары.Товар
- ТекСтрокаТовары.Цена

Табличная часть: Товары

Поле	Выражение
Товар	ТекСтрокаТовары.Товар
Цена	ТекСтрокаТовары.Цена

<Назад Далее>

Заполнить выражения

Очистить выражения

OK

Отмена

Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Склады Статус поставщиков Еще Создать

Установка закупочных цен 000000001 от 17.03.2022 12:00:00

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Номер: 000000001

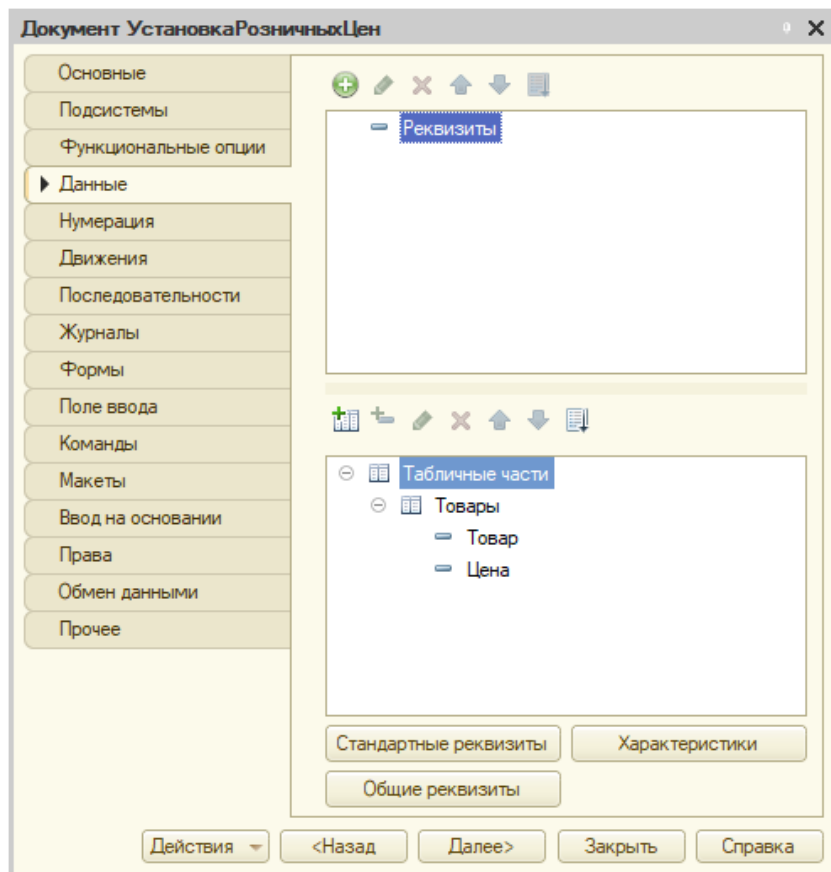
Дата: 17.03.2022 12:00:00

Добавить

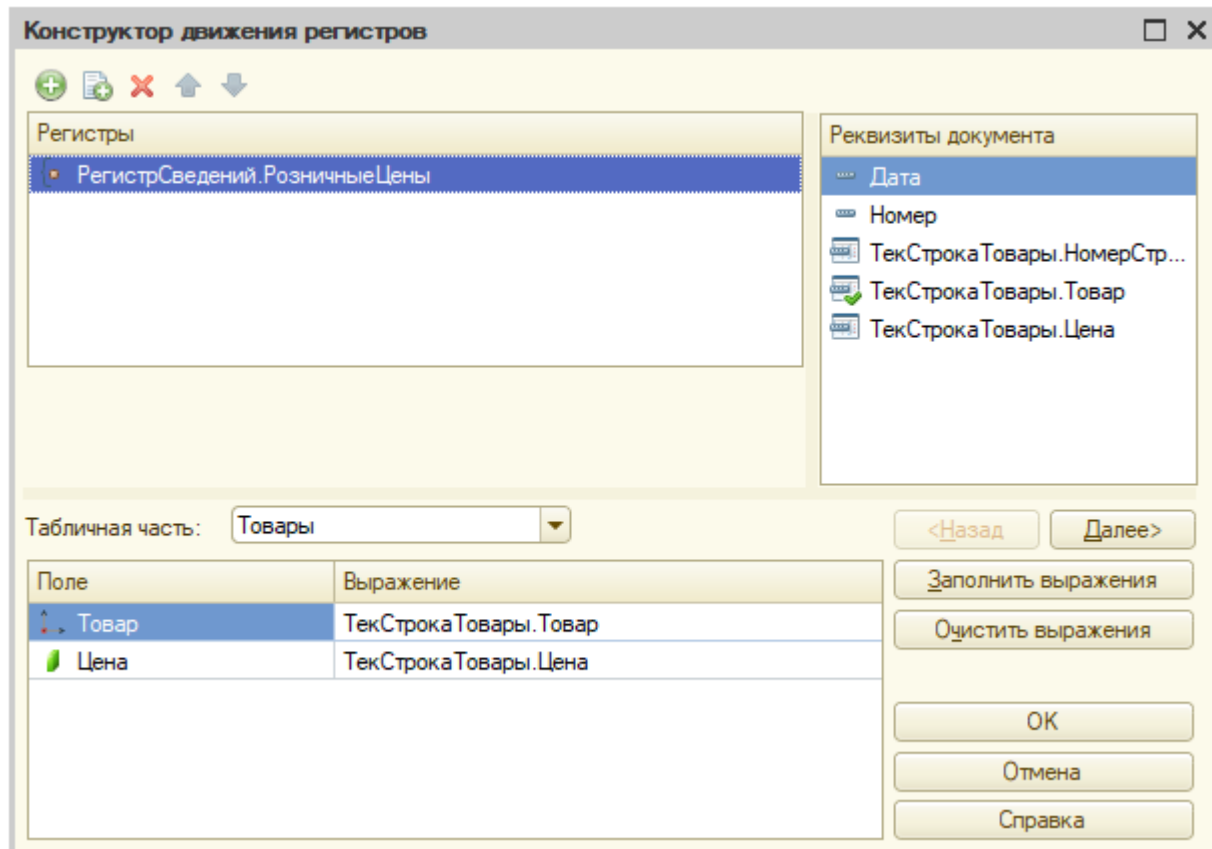
N	Товар	Цена
1	Строчный трансформатор	420,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 72

## Регистр сведений «РозничныеЦены»



## Движения регистра сведений «РозничныеЦены»



Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Склады Статус поставщиков Еще Создать

Установка розничных цен 000000001 от 17.04.2022 12:00:00

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Номер: 000000001

Дата: 17.04.2022 12:00:00

Добавить

N	Товар	Цена
1	Строчный трансформатор	450,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 88

## Код автоматической подстановки актуальных цен при выборе товара

```

функция РозничнаяЦена(АктуальнаяДата, ЭлементНоменклатуры) Экспорт
    Отбор = Новый Структура("Товар", ЭлементНоменклатуры);
    ЗначенияРесурсов = РегистрыСведений.РозничныеЦены.ПолучитьПоследнее(АктуальнаяДата, Отбор);

    Возврат ЗначенияРесурсов.Цена;
Конецфункции

```

```

функция ЗакупочнаяЦена(АктуальнаяДата, ЭлементНоменклатуры) Экспорт
    Отбор = Новый Структура("Товар", ЭлементНоменклатуры);
    ЗначенияРесурсов = РегистрыСведений.ЗакупочныеЦены.ПолучитьПоследнее(АктуальнаяДата, Отбор);

    Возврат ЗначенияРесурсов.Цена;
Конецфункции

```

## Код автоматической подстановки закупочной цены при выборе товара (документ «ПриходнаяНакладная»)

```

&НаКлиенте
Процедура МатериалыМатериалПриИзменении(Элемент)
    СтрокаТабличнойЧасти = Элементы.Материалы.ТекущиеДанные;
    СтрокаТабличнойЧасти.Цена = РаботаСоСправочниками.ЗакупочнаяЦена(Объект.Дата, СтрокаТабличнойЧасти.Материал);
    РаботаСДокументами.РассчитатьСумму(СтрокаТабличнойЧасти);
КонецПроцедуры

```

## Проверка созданного механизма установки цен:

По розничной цене материалы реализуются при оказании услуг. В марте стоимость строчного трансформатора составляла 420 руб.:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Клиенты Номенклатура Оказание услуги Приходная накладная Склады Сотрудники Цены товаров и услуг Создать

← → ☆ Оказание услуги 000000002 от 17.03.2022 12:00:00

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Добавить ↑ ↓ Еще

N	Материал	Количество	Цена	Сумма
1	Строчный трансформатор	1	420,00	420,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 29

В апреле стоимость составила 450 руб.:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Клиенты Номенклатура Оказание услуги Приходная накладная Склады Сотрудники Цены товаров и услуг Создать

← → ☆ Оказание услуги 000000003 от 17.04.2022 12:00:01

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Добавить ↑ ↓ Еще

N	Материал	Количество	Цена	Сумма
1	Строчный трансформатор	1	450,00	450,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 30



Закупочные цены автоматически подставляются при добавлении материалов в табличной части документа «Приходная Накладная». В марте закупочная цена строчного трансформатора составляла 420 руб.:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Клиенты Номенклатура Оказание услуги Приходная накладная Склады Сотрудники Цены товаров и услуг Создать

← → ☆ Приходная накладная 000000004 от 17.03.2022 12:00:00

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Номер: 000000004

Дата: 17.03.2022 12:00:00

Поставщик: АО "Система-Плюс"

Склад: Основной

Добавить Еще

N	Материал	Количество	Цена	Сумма
1	Строчный трансформатор	10	420,00	4 200,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 42

В апреле закупочная цена составила 430 руб.:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Клиенты Номенклатура Оказание услуги Приходная накладная Склады Сотрудники Цены товаров и услуг Создать

← → ☆ Приходная накладная 000000005 от 17.04.2022 12:00:01

Провести и закрыть Записать Провести Еще

Номер: 000000005

Дата: 17.04.2022 12:00:01

Поставщик: АО "Система-Плюс"

Склад: Основной

Добавить Еще

N	Материал	Количество	Цена	Сумма
1	Строчный трансформатор	10	430,00	4 300,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 43