

## Список обработчиков в защищенной компоненте

### Добавление товара в чек

#### **ProtectedModules.AddBuyInCheck.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед каждым добавлением позиции в состав чека, независимо от способа добавления.

Функция ProtectedModules\_AddBuyInCheck\_ПредОбработка(Buy, Знач Товар, Знач Barcode\_стр, Знач ДопЕдиница, Знач Coef\_дрб, Знач Amount\_дрб, Знач Price\_дрб, Section\_инт, Знач IsNewGood\_бул, Знач TypeOfValue\_стр, Знач Форм, Знач КодРазреза\_стр) Экспорт

TypeOfValue\_стр - строка - способ подбора товара: «Подбор» «Артикул» «СканерШК» «ШК» «Секция». Возвращаемое значение - булево.

#### **Контекст.ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу.ПредОбработка**

Преобработчик ф-ии ЗК ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу.

Функция Контекст\_ДобавитьПозициюПоКодуАртикулу\_ПредОбработка(Знач Регистрация\_Форма, Знач Value, Знач TypeOfValue, Знач vBarcode, Знач dPrice, Знач Регистрация\_Форма2, Знач Section, Знач КодРазрезаХарактеристики) Экспорт

Возвращаемое значение - булево.

#### **ProtectedModules.Good\_CreateIfNo.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед подбором товара, не найденного в БД.

Функция ProtectedModules\_Good\_CreateIfNo\_ПредОбработка(Good, Знач Value, Знач sValue\_стр, IsNewGood\_бул, Знач TypeOfValue\_стр, Знач Форм) Экспорт

Value - число/строка - значение по которому подбирается товар.

sValue\_стр - строка - значение по которому подбирается товар в строковом виде.

Возвращаемое значение - булево.

#### **ProtectedModules.ДобавитьЕдиницуКВыборуПриРегистрации.ПостОбработка**

Постобработчик процедуры заполнения строки таблицы значений «Единицы» формы

«ФормаВыбораЕдиницыТовара» для выбора доп. единицы из списка.

Процедура

ProtectedModules\_ДобавитьЕдиницуКВыборуПриРегистрации\_ПостОбработка(НовыйЭлемент, ДобавляемыйОбъект, Форм) Экспорт

НовыйЭлемент - добавленная строка ТЗ «Единицы».  
ДобавляемыйОбъект - строка описания доп. единицы.

### ProtectedModules.SelectWeightBarcode.ПредОбработка

Предобработчик выполняется при подборе весового штрихкода.

Функция ProtectedModules\_SelectWeightBarcode\_ПредОбработка(Barcode\_вар, ЗначФорм) Экспорт

Barcode\_вар - структура разобранного весового штрихкода.  
Возвращаемое значение - структура разобранного весового штрихкода.

### ProtectedModules.SelectGoodByBarcode.ПредОбработка

Предобработчик ф-ии поиска и выбора товара/дк/сертификата по штрихкоду в БД.

Функция ProtectedModules\_SelectGoodByBarcode\_ПредОбработка(GoodRec, Barcode) Экспорт

GoodRec - выходной параметр - структура с ключами:

"Good" - неопределено или товар,  
"Ed" - неопределено или доп. единица товара,  
"Price" - цена товара,  
"Remaining" - остаток товара,  
"Coef" - коэффициент товара,  
"BarcodeType" - тип найденного объекта - 0 - товар, 1 - сертификат, 2 - подарочная карта.  
"Sertificate" - неопределено или сертификат,  
"SertificateType" - неопределено или вид сертификат,  
"SertNominal" - номинал сертификата,  
"FixNominal" - булево - фиксированный номинал,  
"GoodFeature" - неопределено или разрез характеристики.

Barcode - считанный штрихкод.  
Возвращаемое значение - булево.

### **ProtectedModules.AddByBarcode.ПредОбработка**

Предобработчик ф-ии ЗК ДобавитьПозициюПоШтрихкоду.

Функция ProtectedModules\_AddByBarcode\_ПредОбработка(Знач Value\_стр, Знач dPrice\_дрб, Знач TestRights\_бул, Знач FindByWeight\_бул, Знач Форм, Знач ByScanner\_бул, Знач Section\_инт) Экспорт

Value\_стр - штрихкод.

dPrice\_дрб - цена товара, по-умолчанию -1 (брать цену товара).

Возвращаемое значение - булево.

### **ProtectedModules.ЗапроситьЦенуТовара.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед вводом цены товара с нулевой ценой при добавлении в состав чека.

Функция ProtectedModules\_ЗапроситьЦенуТовара\_ПредОбработка() Экспорт

Возвращаемое значение - число - цена товара.

## **Работа с ККМ**

### **ProtectedModules.CloseCheck\_CloseFiscalCheck\_бул.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед вызовом функции закрытия чека в ККМ.

Функция ProtectedModules\_CloseCheck\_CloseFiscalCheck\_бул\_ПредОбработка(StringККМ, Cancel\_инт, CloseCheckResult\_бул, Форм) Экспорт

StringККМ - строка ККМ, по которому выполняется печать. Cancel\_инт - число - 0 - закрытие чека, 1 - отмена чека, 2 - отложенный чек. Возвращаемое значение - булево.

### **ProtectedModules.CloseCheck\_CloseFiscalCheck\_бул.ПостОбработка**

Постобработчик выполняется после вызова функции закрытия чека в ККМ, но до записи транзакций в БД. В реквизит формы модуля логики «\_РезультатВызова» передаётся результат закрытия чека в ККМ (булево).

Функция ProtectedModules\_CloseCheck\_CloseFiscalCheck\_бул\_ПредОбработка(StringККМ,

## Cancel\_инт, CloseCheckResult\_бул, Форм) Экспорт

StringKKM - строка ККМ, по которому выполняется печать. Cancel\_инт - число - 0 - закрытие чека, 1 - отмена чека, 2 - отложенный чек. Возвращаемое значение - булево.

## ProtectedModules.FnKKM\_CashIncome.ПостОбработка

Преобработчик ф-ии ЗК FnKKM\_CashIncome.

Функция ProtectedModules\_FnKKM\_CashIncome\_ПостОбработка(Знач СтрокаККМ, Знач Сумма\_дрб, Знач НефискальныйРежим\_бул, Знач ОтображатьСообщение\_бул) Экспорт

Возвращаемое значение - булево.

## ProtectedModules.BeforePrintCheque\_бул.ПредОбработка

Предобработчик выполняется после ввода суммы клиента, но перед началом печати чека.

Функция ProtectedModules\_BeforePrintCheque\_бул\_ПредОбработка(Cancel\_инт, Форм) Экспорт

Cancel\_инт - число - 0 - закрытие чека, 1 - отмена чека, 2 - отложенный чек.  
Возвращаемое значение - булево.

## ProtectedModules.GetTxtModelPath.ПостОбработка

Постобработчик применяется для подстановки значений полей макета (поля можно добавить в форму настройки макета постобработчиком  
ФормаНастройкаМакета.ЗаполнитьПоляМакета.ПостОбработка).

Функция ProtectedModules\_GetTxtModelPath\_ПостОбработка(aTxtModel, aTegName, PrintContext, Форм) Экспорт

aTxtModel - строка - строка макета. aTegName - имя закладки макета:

- «top\_block» - шапка,
- «check» - покупка,
- «buttom\_block» - подвал,
- «discountonbuy» - скидка на покупку,
- «discountoncheck» - скидка на чек,
- «bonuses» - виды оплат,
- «bonusonbuy» - бонусы на покупку,
- «bonusoncheck» - бонусы на чек,
- «taxesonbuy» - налог на позицию.

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.ККМ\_BeginPrint\_бул.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед началом печати по конкретному ККМ.

```
Функция Контекст_ККМ_BeginPrint_бул_ПредОбработка(StringККМ, IsFiscal_бул,
CheckType_инт) Экспорт
```

IsFiscal\_бул - булево - если Истина, то выполняется начало печати фискального документа.  
CheckType\_инт - число - тип чека:

```
0 - продажа,
1 - покупка,
2 - возврат продажи,
3 - возврат покупки
```

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.ККМ\_XReport\_бул.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед снятием X отчета.

```
Функция Контекст_ККМ_XReport_бул_ПредОбработка(StringККМ, isDemo_бул,
ККМRegisters, ReportNumber_инт, SessionNumber_инт, Cash_дрб, Gain_дрб) Экспорт
```

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.ККМ\_XReport\_бул.ПостОбработка**

Постобработчик выполняется после снятия X отчета.

```
Функция Контекст_ККМ_XReport_бул_ПостОбработка(StringККМ, isDemo_бул,
ККМRegisters, ReportNumber_инт, SessionNumber_инт, Cash_дрб, Gain_дрб) Экспорт
```

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.ККМ\_ZReport\_бул.ПредОбработка**

Предобработчик выполняется перед снятием Z отчета.

```
Функция Контекст_ККМ_ZReport_бул_ПредОбработка(StringККМ, isDemo_бул,
```

**KKMRegisters, ReportNumber\_инт, SessionNumber\_инт, Cash\_дрб, Gain\_дрб) Экспорт**

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.KKM\_ZReport\_бул.ПостОбработка**

Постобработчик выполняется после снятия Z отчета.

Функция Контекст\_KKM\_ZReport\_бул\_ПостОбработка(StringKKM, isDemo\_бул, KKMRegisters, ReportNumber\_инт, SessionNumber\_инт, Cash\_дрб, Gain\_дрб) Экспорт

Возвращаемое значение - булево.

### **Контекст.KKM\_OpenSession\_бул.ПостОбработка**

Постобработчик выполняется после открытия смены в ККМ.

Функция Контекст\_KKM\_OpenSession\_бул\_ПостОбработка(StringKKM, SessionNumber) Экспорт

Возвращаемое значение - булево.

## **Другие функции**

### **ProtectedModules.Storno.ПостОбработка**

Постобработчик ф-ии ЗК СторноПозицииВЧеке.

Функция ProtectedModules\_Storno\_ПостОбработка(Buy, Форм) Экспорт

Buy - строка состава чека формы регистрации.

Возвращаемое значение - булево.

### **\_ЗащищеннаяКомпонента.ФункцияФормыCheckOperation\_ReturnOneCheckByNumber.ПредОбработка**

Предобработчик ф-ии подбора чека при возврате по номеру чека.

Функция \_ЗащищеннаяКомпонента\_ФункцияФормыCheckOperation\_ReturnOneCheckByNumber\_Пред

## Обработка(FirstTrans, LastTrans, Num\_инт) Экспорт

FirstTrans - номер первой транзакции чека.

LastTrans - номер последней транзакции чека.

Num\_инт - номер возвращаемого чека.

Возвращаемое значение - булево.

## ProtectedModules.ПеренестиВременнуюТранзакцию.ПредОбработка

Предобработчик процедуры переноса временной транзакции в таблицу значений для записи в справочник Транзакции.

Процедура

CheckOperation\_ПеренестиВременнуюТранзакцию\_ПредОбработка(StringККМ, Ref, Bool1, Cancel, TransTable, DiscountByDC\_дрб, Форм) Экспорт

## ProtectedModules.ЗаполнитьТаблицуРежимов.ПостОбработка

Постобработчик выполняется после размещения элементов формы регистрации.

Функция MainFormDesign\_ЗаполнитьТаблицуРежимов\_ПостОбработка(Form, SelectHK) Экспорт

Возвращаемое значение - булево.

