



### □ Как получить доступ к реквизитам формы?

Если реквизит объекта "вытащен" на форму, то реквизит формы можно получить через объект `ЭлементыФормы`, который содержит коллекцию элементов формы, сканируя ее в цикле:

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
  

```

```
ДокСсылка = СсылкаНаДокумент(ТипДокумента, НомерДок);  
ДокОбъект = ДокСсылка.ПолучитьОбъект();
```

```
ФормаОбъекта = ДокОбъект.ПолучитьФорму();  
Для Каждого Элемент Из ФормаОбъекта.ЭлементыФормы Цикл  
    Сообщить(Элемент);  
КонецЦикла;
```



```
Сообщить(ИмяКолонки);  
КонецЦикла;  
КонецЕсли;
```

КонецЦикла;

{/codecitation}

### **Как получить значение отдельного реквизита формы?**

Чаще требуется получать не массив реквизитов формы, а значение отдельных конкретных реквизитов формы. Например реквизиты "Шапки" или "Подвала" формы документа.

Пример:

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
Сообщить(ИмяКолонки);  
КонецЦикла;  
КонецЕсли;
```

```
ФормаОбъекта = ДокОбъект.ПолучитьФорму("ФормаДокумента");  
Поставщик = ФормаОбъекта.ЭлементыФормы.Поставщик;  
Поставщик = ФормаОбъекта.ЭлементыФормы.Получатель;
```

```
Сообщить(ФормаОбъекта.ЭлементыФормы.ТаблПоле.Колонки.Количество());
```

```
{/codecitation}
```

Реквизиты шапки могут иметь различные типы: Дата, СправочникСсылка, ЧекБокс, элемент раскрывающегося списка и др.

## Как получить значение элементов табличной части формы?

### Доступ к табличной части формы через объект

Доступ к табличной части формы (например: Товары) можно получить через объект:

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
{/codecitation}
```

```
ДокОбъект = Док.ПолучитьОбъект(); //здесь Док - ссылка на объект
```

```
//просканируем построчно таб часть документа  
Для Каждого Стр из ДокОбъект.Товары Цикл  
    Номенклатура = Стр.Номенклатура;  
    Стр.Коэффициент = 1;  
КонецЦикла;
```

```
{/codecitation}
```

Здесь ДокОбъект.Товары - это табличная часть "Товары" объекта. Далее в цикле табличная часть построчно сканируется!  
В каждой итерации цикла можно получить доступ к любому полю строки указав через точку имя этого поля:

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
  
Номенклатура = Стр.Номенклатура;
```



## 1С Доступы к элементам формы

Автор: А.Волос - Обновлено 14.12.2014 18:03

---

```
ДокОбъект = ДокСсылка.ПолучитьОбъект();
```

```
ФормаОбъекта = ДокОбъект.ПолучитьФорму();
```

Для Каждого Элемент Из ФормаОбъекта.ЭлементыФормы Цикл

Если Тип(Элемент) = Тип("ТабличноеПоле") Тогда //элемент формы - табличное поле

```
    Если Элемент.Имя = "Товары" Тогда
```

```
        Сообщить("Это табличное поле!! " + Элемент.Имя );
```

```
        //ТабПоле = ФормаОбъекта.ЭлементыФормы.Товары.Значение;
```

```
        ТабПоле = Элемент.Значение;
```

```
        Колво = ТабПоле.Количество();
```

```
        Сообщить("Количество строк: " + Колво);
```

```
        Для Каждого ТекущаяСтрока Из ТабПоле Цикл
```

```
            Имя = ТекущаяСтрока.Номенклатура;
```

```
            Сообщить(Имя);
```

```
        КонецЦикла;
```

```
    КонецЕсли;
```

```
КонецЕсли;
```

```
КонецЦикла;
```

```
{/codecitation}
```

### Результат для документа **Авансовый отчет:**

Это табличное поле!! Товары  
Количество строк: 4  
Женские ботфорты коричневые  
Ботинки женские демисезонные  
Ботинки женские натуральная кожа  
Женские босоножки

Если надо получить значение всех колонок всех строк, то организуем дважды вложенный цикл:

Во внешнем цикле сканируются строки, во внутреннем - колонки:

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
  
ДокСсылка = СсылкаНаДокумент(ТипДокумента, НомерДок);  
ДокОбъект = ДокСсылка.ПолучитьОбъект();  
  
ФормаОбъекта = ДокОбъект.ПолучитьФорму("ФормаДокумента");  
Для Каждого Элемент Из ФормаОбъекта.ЭлементыФормы Цикл  
  
Если Тип(Элемент) = Тип("ТабличноеПоле") Тогда  
  
    Если Элемент.Имя = "ВыданныеАвансы" Тогда //таб часть объекта  
        Сообщить(" Это табличное поле!! " + Элемент.Имя );  
  
        ТабПоле = Элемент.Значение;
```



## 1С Доступы к элементам формы

Автор: А.Волос - Обновлено 14.12.2014 18:03

---

```
Индекс = 0;
Для Каждого ТекущаяСтрока Из ТабПоле Цикл

    Сообщить("=====");
    Для Каждого Колонка Из Элемент.Колонки Цикл

        ИмяКолонки = Строка(Колонка.Имя);
        Сообщить(ИмяКолонки);
        Имя = ТекущаяСтрока[ИмяКолонки]; //сработает только если
есть такое поле таб части объекта
        Сообщить("=== " + Имя);

    КонецЦикла;

Индекс = Индекс + 1;
Если Индекс > 0 Тогда break КонецЕсли; //только первая строка

КонецЦикла;

КонецЕсли;

КонецЕсли;
КонецЦикла;
```

{/codecitation}

### Результат для документа Авансовый отчет:

Это табличное поле!! ВыданныеАвансы

=====

## 1С Доступы к элементам формы

Автор: А.Волос - Обновлено 14.12.2014 18:03

---

НомерСтроки 1

ДокументАванса Расходный кассовый ордер ТК000000004 от 15.02.2007 19:24:03

СуммаДокументаАванса 300

ВалютаДокументаАванса USD

Выдано 300

Сумма 174

Такое двойное сканирование удобно использовать для быстрой проверки того, что все колонки таб части формы имеют связь с реквизитами таб части объекта. Если такой связи у какой-либо колонки нет, система сгенерирует ошибку.