

Временные таблицы нужны для того, чтобы помещать в них результат промежуточных вычислений и иметь возможность обращаться к ним не выполняя очередной запрос к содержимому базы данных, а к уже готовому результату.

Выполнить обращение в ВТ можно несколькими способами:

1. Мы можем создать пакетный запрос, который будет хранить в себе содержимое ВТ до тех пор пока запрос не будет выполнен.
2. Для того, чтобы создать некое хранилище временных запросов, к которым можно будет обратиться не создавая пакетный запрос и из любой процедуры потребуется использовать МенеджерВременныхЗапросов
3. Так же для того, чтобы поместить внешние данные в ВТ можно использовать Описание Временных Таблиц, но стоит помнить, что данные при описании не типизированы, поэтому их нужно указывать вручную.

```
&НаСервере
Процедура ОбработкаВнешнихДанныхНаСервере ()

    ТаблицаВТ = Новый МенеджерВременныхТаблиц;
    ТаблицаТоваров = Новый ТаблицаЗначений;

    ТаблицаТоваров.Колонки.Добавить ("Товар", Новый ОписаниеТипов ("Строка"));
    ТаблицаТоваров.Колонки.Добавить ("Количество", Новый ОписаниеТипов ("Число"));

    Строка = ТаблицаТоваров.Добавить ();
    Строка.Товар = "Телефон";
    Строка.Количество = 100;

    Запрос = Новый Запрос;
    Запрос.МенеджерВременныхТаблиц = ТаблицаВТ;
    Запрос.Текст =
        "ВЫБРАТЬ
        |     ТаблицаТоваров.Товар КАК Товар,
        |     ТаблицаТоваров.Количество КАК Количество
        | ПОМЕСТИТЬ ВТ_Товары
        | ИЗ
        |     &ТаблицаТоваров КАК ТаблицаТоваров";

    Запрос.УстановитьПараметр ("ТаблицаТоваров", ТаблицаТоваров);

    РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить ();

    ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать ();

    Пока ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий () Цикл

    КонецЦикла;
```