**setprop**

*Присваивание значения свойству объекта на схеме.*

**Синтаксис:**

**setprop**(*id*,*"ob\_name"*,*var*);

**Аргументы:**

*id* – идентификатор объекта.

*"ob\_name"* –строка, содержащая имя свойства объекта (обрамляется кавычками).

*var* – значение, присваиваемое свойству объекта. Имеет тип свойства объекта.

**Описание:**

*setprop(id,"ob\_name", var)* - присваивание значения свойству объекта на схеме. Идентификатор объекта может быть получен функцией *getobj(i)* и имеет тип указателя на объект. Имя свойства задается строкой (обрамляется кавычками). Значение, присваиваемое свойству объекта, должно иметь тип свойства объекта.

**Результат:**

Возвращаемого значения нет.

**Пример:**

**var** i,id;

**initialization** //начальная инициализация

 i = 1;**while** i <= **getobjcount** **do begin** //для всех объектов на схеме

  id = **getobj**(i); //получаем идентификатор объекта

//получаем значение свойства tag объекта

**if** **getprop**(id,"tag") = 1 **then begin**

//изменим значения свойств

**setprop**(id,"tbl\_name",submodel.tbl\_name);

**setprop**(id,"ob\_name",submodel.ob\_name);

**end**;

  i = i + 1;

**end**;

**end**;

В результате выполнения данного скрипта всем блокам субмодели, свойство tag которых выставлено пользователем в 1, будут присвоены значения свойств «tbl\_name» и «ob\_name», взятые из аналогичных свойств субмодели (т.е. из блока более высокого уровня чем уровень вложенности данных блоков).