**getblockportid**

Функция получения ссылки на порт блока

**Синтаксис:**

pnum = **getblockportid** *(obj\_id, num)*;

**Аргументы:**

*obj\_id –* идентификатор объекта, ссылку на порт которого необходимо получить;

*num* – номер порта, ссылку на который необходимо получить. Нумерация портов начинается с нуля.

**Описание:**

*getblockportid –* функция позволяет получить идентификатор порта, с порядковым номером *num*, принадлежащий блоку, имеющему идентификатор *obj\_id*. Причем учитываются как входные, как и выходные порты.

**Результат:**

Функция возвращает идентификатор (ссылку) выбранного порта.

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **var**  p\_id,sss,ltype:**integer**,  pname:**string**;  p\_id = **getblockportid** (macro2,3); *//получение идентификатора порта*  sss = **getportinfo** (p\_id, pname, ltype); *//получение информации о порте* |
|  |  |

В результате выполнения данного скрипта, будет получена ссылка на порт с номером 3, блока *macro2.* Затем происходит получение типа порта, используя полученный идентификатор.