**getparentwireid**

Функция получения идентификатора родительской линии связи.

**Синтаксис:**

*wire\_id* = **getparentwireid**(*cw\_id*);

**Аргументы:**

*cw\_id* – идентификатор, ответвляющейся линии связи*.*

**Описание:**

*getparentwireid –* функция получения идентификатора родительской линии связи, к которой подключена линия связи, с заданным идентификатором . Функция используется в анализе топологической структуры схемы.

**Результат:**

*wire\_id* – функция возвращает целое число, являющееся идентификатором линии связи, являющейся родительской по отношению к указанной.

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | p\_id = **getblockportid**(mul\_oper3,2); //получение идентификатора порта  w\_id = **getportwireid**(p\_id); //получение идентификатора линии связи, подключенной к порту  pw\_id = **getparentwireid**(w\_id); //получение идентификатора родительской линии связи |

В результате выполнения данного скрипта переменная pw\_id получит значение идентификатора линии связи, являющейся родительской по отношении к линии связи, подключенной к порту с номером 2 блока с именем mul\_oper3.