**input**

*Декларация входных переменных блока.*

**Синтаксис:**

**input** <имя переменной 1>{:<тип переменной 1>}{=<инициирующее выражение 1>}{**,**<имя переменной 2>{:<тип переменной 2>}{=<инициирующее выражение 2>}}**;**

**Описание:**

Декларация входных переменных блока (формат аналогичен **var**). Значения из входов блока будут передаваться в эти переменные. Для массивов и матриц обязательно указываются размерности в квадратных скобках.

**Пример :**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **input** u1,u2;  **if** u1>u2 **then** y=u1 **else** y=u2;  **output** y; |

Выходная переменная блока – максимальное значение из двух входных переменных.