**local**

*Задание секции с локальными переменными.*

**Синтаксис:**

**local**

<операция 1>;

…

<операция n>;

**end**;

**Описание:**

Задается секция, внутри которой не доступны для записи внешние переменные, т.е. переменные, которые декларированы в параметрах вышестоящей по уровню субмодели или в общем списке сигналов проекта. При присваивании внешней переменной внутри этой секции автоматически создаётся внутренняя переменная с тем же именем.

**Пример:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **local** //секция с локальными переменными  I = 10;  J = 5;  **end**; |