Corma

# Общее описание

Предполагается существование 10 колец. Далее – N.

# Рабочий цикл

*PktLng* – продолжительность одного пакета.

Рабочий цикл состоит из К подциклов. Подцикл состоит из частей А и Б. Часть А имеет продолжительность *PktLng*, часть Б – продолжительность *1.5\*PktLng\*N*.

* + - В течение части А кольцо передает пакет со своим номером и временем.
    - В течение части Б:
      * в нулевом подцикле кольцо принимает;
      * в прочих подциклах кольцо спит.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Цикл 0 | | Цикл 1 | | Цикл 2 | | … |
| А | Б | А | Б | А | Б | … |
| TX | RX | TX | Sleep | TX | Sleep | … |

## Обработка пакета другого кольца

Если номер соседа меньше, настраиваем свой таймер по нему.