

Блок используется для формирования ШИМ сигналов. На выходе Q генератора формируются импульсы с заданным периодом следования (Период ШИМ в мс -от 0 до 2147483647 мс) и заданной скваженностью.

Так же написан блок изменения мощности: увеличение/уменьше выходной мощности на 10% с помощью соответствующих дискретных сигналов (входа I2 и I3). Величина изменения задается константой.