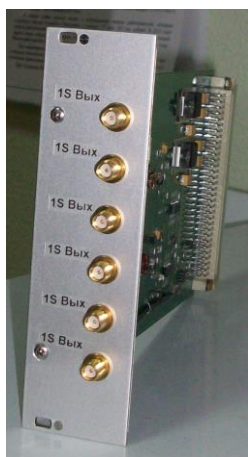


Модуль формирователя секундной метки многоканальный (ФСМ)



Формирователь секундной метки многоканальный предназначен для формирования и выдачи по десяти каналам импульсного сигнала с периодом следования импульса 1с при работе в составе модульных приборов стандарта частоты и времени рубидиевого Ч1-1011 и компаратора частотного ЧК7-1011 производства ЗАО «РУКНАР». Длительность импульса - 10 - 15 мкс. Длительность переднего фронта импульса не более 20 нс. Амплитуда импульса не менее 3В на нагрузке 50Ом. Формируемая импульсная последовательность может синхронизироваться с внешним импульсным сигналом 1с с погрешностью не более 100 нс. Основное назначение, при работе в комплексе с приемником СРНС, - обеспечение множества потребителей качественным сигналом секундной метки, синхронизированного с одной из основных шкал времени.