

3. ПЕРЕСЧЁТНЫЕ УСТРОЙСТВА

Пересчетное устройство УС-6

Двухканальное пересчетное устройство, имеющее два независимых счетных канала и таймер. Может быть использовано вместо пересчетных устройств типа ПСО. Назначение: Счет числа импульсов при заданном времени экспозиции. Параметры: диапазон времени экспозиции 1–10000 с, ёмкость счета 10000 имп, максимальная скорость счета, 10000 имп./с.

Измеритель скорости счета двухканальный УИМ2-2Д УИМ2-2Д

Прибор обеспечивает решение многих задач радиационного контроля в зависимости от типа подключаемых блоков детектирования: непрерывный дозиметрический контроль по гамма- и нейтронному излучению помещений и установок в радиационно-опасных объектах, контроль альфа-, бета-

загрязненности.

Счетчик импульсов программируемый СИП-3.2.

Предназначен для круглосуточной работы в составе различного технологического оборудования и осуществляет подсчет количества импульсов от внешних датчиков (контактных, оптических, индуктивных, в том числе и реверсивных) и управления внешними устройствами по достижению содержимого счетчика заданных значений. Погрешность 0,01%.

Счетчики импульсов программируемые ДУВС

Предназначены для измерения средней скорости счета импульсов, поступающих с блоков детектирования ионизирующих излучений, выдачи звуковой и световой сигнализации о превышении установленных пороговых значений скорости счета импульсов, для применения в составе аппаратуры дозиметрического, радиометрического и технологического контроля на предприятиях атомной энергетики и радиохимического производства промышленных предприятиях, применяющих источники ионизирующих излучений на пунктах специального и таможенного контроля, в службах экологического и санитарно-эпидемиологического надзора. Диапазон измерений скорости счета импульсов от 0,3 до 30000 1/с. Погрешность 10%.

