



## Гамма-8 счетчик Гейгера-Мюллера для регистрации гамма-излучения

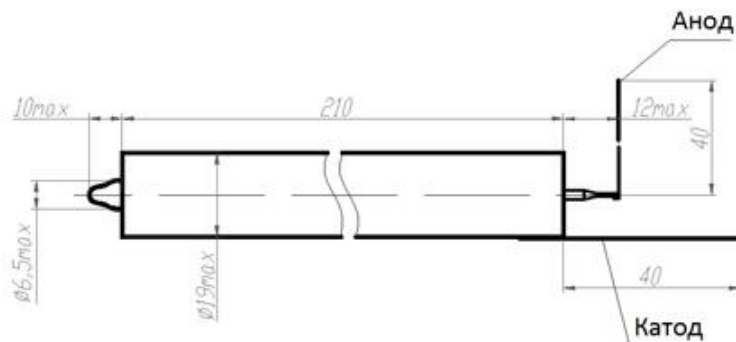


Предназначен для работы в различных дозиметрических и радиометрических устройствах.

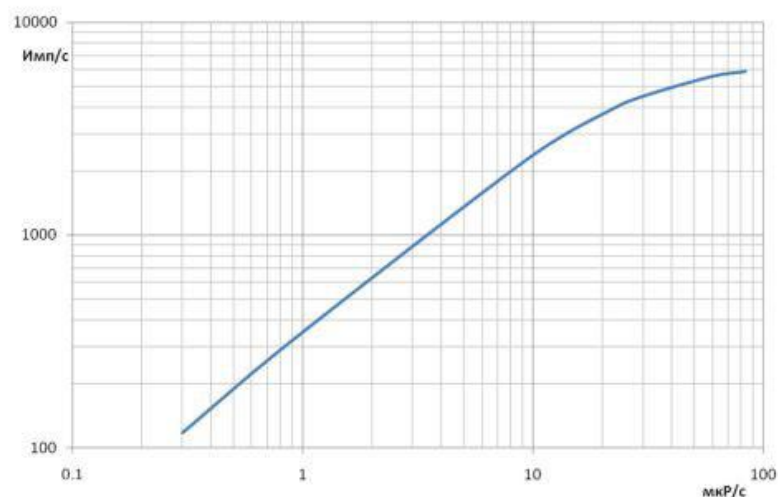
### Технические характеристики

Напряжение начала счёта	В	310 max
Рабочее напряжение	В	400
Протяжённость плато	В	350 ÷ 450
Наклон плато	% / В	0,125 max
Чувствительность к $^{60}\text{Co}$	имп/мкР	285 ÷ 385
Межэлектродная ёмкость	пФ	5
Собственный фон в свинцовой камере 50 мм	имп / с	1,3
Рабочий диапазон температур	°С	-40 ÷ +50
Наработка	имп	$1 \times 10^{10}$
Масса	г	35

### Габариты счетчика



### Зависимость скорости счёта от мощности экспозиционной дозы $^{60}\text{Co}$





### Схема подключения счетчика

