

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<http://dozimeter.nt-rt.ru/> || dzo@nt-rt.ru

Дозиметр гамма и рентгеновского излучения ДКГ-09Д "Чиж"



Высококчувствительный дозиметр гамма и рентгеновского излучения на основе сцинтилляционного детектора CsI(I).

Особенности:

- высокая чувствительность: время измерения фона с погрешностью 30% - 5 секунд
- цветной OLED-дисплей
- работа при температурах до -40 °C
- режим поиска
- связь с ПЭВМ по кабелю USB
- запись параметров измерения в память
- два режима звуковой сигнализации
- тип детектора: сцинтилляционный с Si-ФЭУ

Технические характеристики:

Диапазон энергий регистрируемого фотонного излучения	0,05 ÷ 3 МэВ
Диапазон измерений:	
• МАЭД:	0,1 мкЗв/ч ÷ 50 мЗв/ч
• АЭД:	0,1 ÷ 1·10 ⁷ мкЗв
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений МАЭД и АЭД фотонного излучения	
• МАЭД в диапазоне от 0,1 до 0,5 мкЗв/ч:	±15
• МАЭД в диапазоне от 0,5 мкЗв/ч до 50 мЗв/ч:	±12
Чувствительность	25 (имп./с)/(мкЗв/ч)
Время отклика дозиметра на изменение МАЭД в десять и более раз, с, не более:	
• в диапазоне МАЭД от 0,1 мкЗв/ч до 10 мЗв/ч:	10
• в диапазоне МАЭД от 10 мЗв/ч до 50 мЗв/ч:	2
Объем архива	9999 измерений
Питание дозиметра	3 батареи типа AAA
Степень защиты	IP65
Масса (включая элементы питания)	не более 0,2 кг
Диапазон рабочих температур	минус 40 ÷ +50 °C
Габаритные размеры	69х33,5х123 мм