

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-излучения индивидуальный ДКГ-25Д



Индивидуальный дозиметр в пылевлагозащитном корпусе с высокой степенью защиты

Назначение:

- измерение мощности индивидуального эквивалента дозы гамма-излучения;
- измерение индивидуального эквивалента дозы гамма-излучения.

Свойства:

- сохранение в энергонезависимой памяти истории накопления дозы с привязкой к реальному времени;
- передача в компьютер через инфракрасный порт истории накопления дозы;
- программирование пороговых уровней мощности индивидуального эквивалента дозы или эквивалента дозы гамма-излучения;
- автономное использование или в составе автоматизированной системы индивидуального дозиметрического контроля;
- световая и звуковая сигнализации превышения запрограммированных пороговых уровней мощности индивидуального эквивалента дозы или эквивалента дозы гамма-излучения;
- возможность автоматического выключения цифрового индикатора при наличии гамма-фона ниже установленного порогового уровня с моментальным его включением при:
 - нажатии любой кнопки управления;
 - увеличении гамма-фона выше установленного порогового уровня;
 - срабатывании будильника;
- периодическое самотестирование элементов питания и детектора;
- функция часов, будильника.

Комплект поставки:

- дозиметр ДКГ-25Д;
- ключ для батарейного отсека;
- руководство по эксплуатации;
- упаковочная коробка.

Технические характеристики:

Детектор	газоразрядный счетчик
Диапазон измерения:	
• мощности индивидуального эквивалента дозы гамма-излучения $H_p(10)$	$1 \div 10^6$ мкЗв/ч
• индивидуального эквивалента дозы гамма-излучения $H_p(10)$	$0,001 \div 9\,999$ мЗв
Энергетический диапазон регистрируемого гамма-излучения и энергетическая зависимость	$0,05 \div 3,0$ МэВ
Степень защиты	IP67
Время сохранения информации в энергонезависимой памяти	не менее 10 лет
Питание	1 элемент CR 2450
Время непрерывной работы без замены источника питания	не менее 3 мес.
Диапазон рабочих температур	минус $20 \div +50$ °С
Габаритные размеры, масса	$58 \times 98 \times 18$ мм, 0,12 кг