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

Устройство пробоотборное с импактором ПУ АИП-01Д

В соответствии с МУ 2.6.1.26-2000 «Дозиметрический контроль профессионального внутреннего облучения» для определения дозы внутреннего облучения необходимо знание величины активностного медианного аэродинамического диаметра (АМАД). Пробоотборное устройство, разработанное совместно с Институтом биофизики МЗ РФ, обеспечивает селективное осаждение аэрозольных частиц в зависимости от их аэродинамических диаметров на подложках пятикаскадного импактора АИП-2.

Назначение:

- селективное осаждение дисперсной фазы аэрозолей.

Область применения:

- радиационный контроль чистоты атмосферы по величине активностного медианного аэродинамического диаметра АМАД на предприятиях ядерной энергетики, атомной промышленности и в окружающей среде.

Свойства:

- разработан в соответствии с МУК 2.6.1.08-04 «Определение характеристик распределения радиоактивного аэрозоля по размерам».

Комплект поставки:

Базовый комплект:

- устройство пробоотборное с импактором ПУ АИП-01Д – 1 шт.;
- кабель питания – 1 шт.;
- пробоотборная корзина – 2 шт.;
- фильтр АФА-РМП-20 – 100 шт.;
- штуцер 3/4" – 1 шт. с прокладкой ФВКМ.711141.008 – 3 шт.;
- руководство по эксплуатации;
- паспорт;
- расходные материалы в составе:
  - вазелин силиконовый КВ-3 – 2 шт.;
- ЗИП в составе:
  - лопасти (лопатки) к насосу – 3 шт.

Технические характеристики:

Диапазон аэродинамических диаметров осаждаемых аэрозольных частиц	0,7 ÷ 18 мкм
Эффективность улавливания аэрозольных частиц	не менее 99 %
Обеспечиваемый объемный расход	20 ÷ 100 л/мин
Потребляемая мощность	не более 100 ВА
Питание	220 В, 50 Гц
Габаритные размеры, масса	502×351×1035 мм, 52 кг