

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)249-38-78-78
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

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

<https://tka.nt-rt.ru/> || tvk@nt-rt.ru

Спектрофотометр "ТКА-Спектр"(ФАР)



Комплектация прибора Спектрофотометр "ТКА-Спектр"(ФАР):

- Спектрофотометр "ТКА-Спектр"(ФАР)
- Косинусный корректор-ослабитель
- NiMH аккумуляторная батарея (типоразмер «Крона», 6F22, 8,4 В) Адаптер для зарядки аккумуляторной батареи
- Кабель связи с ПК (USB Am-Bm)
- Носитель информации с программным обеспечением
- Руководство по эксплуатации
- Паспорт
- Сумка для прибора
- Транспортная тара

Основные технические данные и характеристики прибора:

Диапазон измерения полной облучённости (два режима измерения: с ослабителем и без ослабителя)	100 ÷ 600 000 <i>мВт/м²</i> (калибровка по источнику типа А)
Предел расширенной неопределённости по каналу облучённости, не более, %	10,0
Режим измерений	Непрерывный/Пауза
Спектральный диапазон, нм	400 ÷ 790
Основная относительная погрешность измерений облучённости (не более)	± 8,0 %
Приёмник	Полихроматор, 128-пиксельная линейка кремниевых фотоэлементов
Шаг сканирования, нм	3,33
Ширина спектральной линии (FWHM), нм	9,9
Диапазон времени интеграции (проведения замера), мс	16 ÷ 4096
Обновление вывода данных зависит от уровня энергетической освещённости источника света и занимает до 5 с.	

Электрические данные прибора:

- Дисплей: жидкокристаллический LCD – 2 строки по 16 символов. Протокол:
- Оригинальный открытый цифровой протокол.
- Питание: NiMH аккумуляторная батарея 6HR61 8,4 В, 170 ÷ 250 мАч. Зарядное
- устройство: через сетевой адаптер .

Механические данные прибора:

- Температура окружающего воздуха: +5...+40 °С
- Масса прибора с источником питания: не более 2,0 кг
- Габаритные размеры:
 - блок индикации и питания: 165(L)x85(В)x35(Н) мм; оптоэлектронный блок
 - (ОЭБ): 240(L)x72(В)x65(Н) мм; сетевой адаптер зарядного устройства:
 - 75(L)x46(В)x70(Н) мм.

На нижней стороне ОЭБ расположено резьбовое гнездо (1/4") для крепления на штативе.

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)249-38-78-78
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

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

<https://tka.nt-rt.ru/> || tvk@nt-rt.ru