

Портативные приборы для измерения параметров микроклимата и оптического излучения

- Люксметры
- Яркомеры
- Термогигрометры
- Термоанемометры
- УФ-радиометры
- Пульсметры



ПРИМЕНЕНИЕ ПРИБОРОВ

Промышленность	Контроль санитарных норм и норм техники безопасности, контроль технологических процессов, аттестация рабочих мест, измерение цветовых характеристик	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (02, 06, 08, 12, 13, 20, 24, 31, 41, 50, 63, 65)
Сельское хозяйство	Контроль основных световых и климатических параметров в закрытых помещениях, аттестация рабочих мест, контроль дополнительного облучения от искусственных УФ-источников	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (02, 06, 12, 20, 24, 42, 50, 52), ТКА-ВД
Музеи, библиотеки, архивы, кинотеатры	Контроль уровня облучения экспонатов всеми источниками света, контроль уровня освещенности на рабочих местах и в залах, контроль климатических параметров в помещениях, измерения яркости киноэкранов	ТКА-Хранитель, ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (06, 42, 20, 31, 52), ТКА-ЯР
Солярии	Контроль уровня облученности, создаваемой источниками УФ-И по спектральным зонам, в зависимости от физиологического воздействия на организм человека, проверки соответствия УФ-ламп паспортным данным	ТКА-ПКМ (12, 13)
Транспорт	Контроль санитарных норм и норм техники безопасности, выбор режима энергосбережения, контроль освещенности технологических площадей, аттестация рабочих мест, в том числе оснащенных вычислительной техникой	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (02, 08, 20, 31, 63, 65)
Образование	Практические и лабораторные работы, контроль основных световых и климатических параметров в помещениях, аттестация рабочих мест	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (все модели), ТКА-ЯР, ТКА-ВД
Наука	Контроль основных световых и климатических параметров в помещениях, аттестация рабочих мест, в т.ч. оснащенных вычислительной техникой, цветовые измерения	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (все модели), ТКА-ЯР, ТКА-ВД
Полиграфия	Измерение цветовой температуры, измерение цветовых различий, контроль УФ-И, контроль основных световых и климатических параметров в помещениях	ТКА-Люкс, ТКА-ПКМ (06, 08, 12, 20, 24, 31, 50, 62, 65), ТКА-ВД

Производитель



Научно-техническое предприятие «ТКА» (г. Санкт-Петербург) – ведущий российский разработчик и производитель портативных приборов для измерения оптического излучения и параметров микроклимата.

Компания ЛКС - официальный дилер НТП «ТКА». Приборы поставляются по **заводским ценам** со склада в Москве. Доставка по России (при заказе на сумму от 50000 руб) – **за наш счет!**



ООО «ЛКС»

Тел./факсы (495) 225-25-95 (многоканальный), 971-49-49 / 48-48

Почтовый адрес: 109202, Москва, ул. 1-я Фрезерная, д. 2/1, стр. 41

Интернет: www.lks.ru E-Mail: office@lks.ru

Приборы серии ТКА-ПКМ. Госреестр № 24248-09.

Название прибора (современное)	Название до 2005 г.	Измеряемые параметры, диапазон измерения, предел основной погрешности										Вычисляемые параметры ²	Цена, руб. с ГосПоверкой, без НДС (18%)
		Освещенность	Яркость	Энергетическая освещенность				Температура	Температура сферы	Относительная влажность	Скорость движения воздуха ¹		
				315-400 нм	280-315 нм	280-400 нм	200-280 нм						
		10... 200000 лк	10... 200000 кд/м²	10... 40000 мВт/м²				0... 50 °С	0... 50 °С	10... 98%	0,1... 20 м/с		
		±8,0%	±10,0%	±16,0% (±25,0% для некоторых источников)				±0,5 °С	±0,5 °С	±5,0%абс	±(0,05... 1,1) м/с		
		E	L	UV-A	UV-B	UV-A+B	UV-C	T	Tсф	RH	V		
ТКА-ПКМ, мод. 02	ТКА-ПК (04/3)	●	●										7200
ТКА-ПКМ, мод. 06	ТКА-01/3	●				●							12300
ТКА-ПКМ, мод. 08	ТКА-Пульс	●										Кп	14200
ТКА-ПКМ, мод. 12	ТКА-ABC			●	●		●						21000
ТКА-ПКМ, мод. 12-AB	–			●	●								15000
ТКА-ПКМ, мод. 12-С	–						●						13200
ТКА-ПКМ, мод. 13 ⁴	–			●	●		●						21800
ТКА-ПКМ, мод. 20	ТКА-ТВ							●	+ч.ш. ³	●			5800
ТКА-ПКМ, мод. 23	ТКА-ТВН							●	+ч.ш. ³	●		Твл, Ттр	9400
ТКА-ПКМ, мод. 24	ТКА-ТНС							●	●	●		ТНС, Твл, Ттр	18000
ТКА-ПКМ, мод. 31	-	●											5000
ТКА-ПКМ, мод. 41	ТКА-ПК (ЯР)	●	●					●	+ч.ш. ³	●			14100
ТКА-ПКМ, мод. 42	ТКА-ПК (УФ)	●				●		●	+ч.ш. ³	●			18200
ТКА-ПКМ, мод. 43	ТКА-ПК (Люкс)	●						●	+ч.ш. ³	●			12500
ТКА-ПКМ, мод. 50	ТКА-СДВ										●		11500
ТКА-ПКМ, мод. 52	-							●			●		13000
ТКА-ПКМ, мод. 60	ТКА-Климат							●		●	●	Твл, Ттр	19600
ТКА-ПКМ, мод. 61	–	●	●					●		●	●	Твл, Ттр	24100
ТКА-ПКМ, мод. 62	–	●				●		●		●	●	Твл, Ттр	29100
ТКА-ПКМ, мод. 63	–	●						●		●	●	Твл, Ттр	24000
ТКА-ПКМ, мод. 65	–	●	●			●		●		●	●	Твл, Ттр	37000

*1 – Термоанемометрический метод
*2 – Расшифровка обозначений:
Кп – коэффициент пульсации источников света, 1... 100%, ±10,0%; ТНС – индекс тепловой нагрузки среды, 0... 50 °С, ±0,5 °С; Твл – Температура влажного термометра, -10... 50 °С, ±0,5 °С;
Ттр – температура точки росы, -40... 50, °С.
*3 – Есть возможность применения Чёрного шара (поставляется отдельно), цена 2700 руб. без НДС (18%).
*4 – Модель для измерений высоких значений облучённости продолжительное время.

Возможна поставка приборов ТКА-Люкс и серии ТКА-ПКМ с калибровкой (без поверки) со скидкой 10%.

Люксметр ТКА-Люкс (лидер продаж!)

Госреестр №20040-05. Диапазон измерения освещенности 1,0... 200000 лк. Основная относительная погрешность измерения ±6,0%. Цена 6100 руб. без НДС (18%) с учетом первичной ГосПоверки.



Приборный комплекс ТКА-Хранитель

Для контроля микроклимата в учреждениях культуры и искусства. Диапазоны измерения: освещенности 10... 200000 лк (±8,0%), энергетической освещенности УФ-излучения 10... 40000 мВт/м² (±10,0%), температуры 0... 50 °С (±0,5 °С), относительной влажности 10... 98% (±5,0%абс). Поставка только с калибровкой. Цена 14500 руб. без НДС (18%).

Кинопроекторный яркомер ТКА-ЯР

Диапазон измерения яркости 10... 1999 кд/м². Основная относительная погрешность измерения не более ±10,0%. Поставка только с калибровкой. Цена 9200 руб. без НДС (18%).

Спектроколориметр ТКА-ВД

Измерение относительного спектрального распределения источников оптического излучения и нахождение координат цветности x, y, u, v, координат цвета X,Y,Z, коррелированной цветовой температуры Тц.

Цены приведены по состоянию на январь 2011 г. и могут быть изменены без предварительного уведомления.