



115230, г.Москва, 1-ый Нагатинский проезд, д. 10, стр. 1

Телефон многоканальный: (495) 500-03-00

Факс: 231-30-20

E-mail: ntm@ntm.ru

www.ntm.ru

ntm.pф

Прайс-лист ООО «НТМ-Защита»

с 1 апреля 2018 года

**Названия всех приборов кликабельны*

Стоимость в рублях включая НДС и поверку

• Физические факторы	2
• Виброакустика	2
• Шумомеры	2
• Виброметры	2
• Комбинированные приборы шум+вибрация	2
• Калибраторы акустические и виброкалибраторы	3
• Дополнительное оборудование для виброакустических измерений	4
• Электромагнитные поля	5
• Микроклимат	6
• Тепловое излучение	6
• Аэроионы	6
• Световая среда + УФ-излучение	7
• Лазерное излучение	8
• АПФД	8
• Ионизирующее излучение	9
• Радиометры радона и торона	9
• Радиационный контроль в медицине	9
• Оборудование радиационного контроля	10
• Аналитическое оборудование	12
• Тяжесть, напряженность труда	12
• Комплекты приборов + передвиж.лаборатории	13
• Книги наших специалистов	14

**ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ****ВИБРОАКУСТИКА****ШУМОМЕРЫ****«АССИСТЕНТ SIU»**

Универсальный шумомер, анализатор спектра: инфразвук, звук, ультразвук для рабочих и жилых помещений (от 20 до 150 дБА).

123 500**«АССИСТЕНТ SIU 30»**

Шумомер, анализатор спектра: инфразвук, звук, ультразвук для рабочих мест (от 30 до 150 дБА).

107 500**«АССИСТЕНТ SI»**

Шумомер, анализатор спектра: звук, инфразвук.

97 500**«АССИСТЕНТ S»**

Шумомер, анализатор спектра в звуковом диапазоне.

87 500**«АССИСТЕНТ S - (AUTO)»**

В шумомере введён специальный режим проведения измерений в соответствии с ГОСТ Р 52231-2004 «Внешний шум автомобилей в эксплуатации».

77 500**«АССИСТЕНТ S-Light»**

Шумомер, анализатор спектра в звуковом диапазоне. Без средств работы с ПК (Можно приобрести дополнительно.).

72 500**ВИБРОМЕТРЫ****«АССИСТЕНТ V3RT»**

Виброметр, анализатор спектра, трехкоординатный (одновременно по трем осям).

133 900**«АССИСТЕНТ V3»**

Виброметр, анализатор спектра, трехкоординатный (с переключением каналов).

128 900**«АССИСТЕНТ V1»**

Виброметр, анализатор спектра однокоординатный.

93 900**КОМБИНИРОВАННЫЕ ПРИБОРЫ ШУМ + ВИБРАЦИЯ****«АССИСТЕНТ APM»**

(Автоматизированное рабочее место для измерения шума, вибрации, обработки результатов и оформления протоколов)

Комплект поставки:

- ноутбук TOSHIBA Satellite R830-13D, ЖК 13,3», вес 1,48 кг (полевой вариант) или
- ноутбук SONY VAIO VPC-EB4S1R, ЖК 15,5», вес 2,7 кг (лабораторный вариант) с предустановленным комплектом программ Assistant Tools;
- АССИСТЕНТ TOTAL+ с беспроводным (Bluetooth) подключением к ноутбуку.

299 900**«АССИСТЕНТ - TOTAL+» (КОМБИ-02A)**

(набор приборов в алюминиевом кейсе)

Все опции (шумомер, анализатор спектра, звук, инфразвук, ультразвук, виброметр трехкоординатный одновременно по трем осям) + аксессуары (калибратор акустический 1-го класса «Защита-К», набор адаптеров, ветрозащита, магнитный прижим, телескопический штатив с микрофонным держателем).

249 900**«АССИСТЕНТ – TOTAL» (SIU V3RT)**

Все опции (Шумомер, анализатор спектра звук, инфразвук, ультразвук, универсальный: для производства и коммунальной сферы (от 20 до 150 дБА), виброметр трехкоординатный одновременно по трем осям)

183 900**«АССИСТЕНТ SIU V3»**

Шумомер, анализатор спектра: инфразвук, звук, ультразвук, виброметр трехкоординатный (с переключением каналов).

178 900**«АССИСТЕНТ SIU 30 V3RT»**

Все опции (Шумомер, анализатор спектра звук, инфразвук, ультразвук, для производства (от 30 до 150 дБА), виброметр трехкоординатный одновременно по трем осям)

173 900**«АССИСТЕНТ SI V3RT»**

Шумомер, анализатор спектра: звук, инфразвук, виброметр трехкоординатный (одновременно по трем осям).

168 900**«АССИСТЕНТ SIU VI»**

Шумомер, анализатор спектра: инфразвук, звук, ультразвук, виброметр однокоординатный.

143 900**«АССИСТЕНТ SI V3»**

Шумомер, анализатор спектра: звук, инфразвук, виброметр трехкоординатный (с переключением каналов).

163 900**«АССИСТЕНТ SI VI»**

Шумомер, анализатор спектра: звук, инфразвук, виброметр однокоординатный.

128 900



КАЛИБРАТОРЫ АКУСТИЧЕСКИЕ И ВИБРОКАЛИБРАТОРЫ

Акустический калибратор “ЗАЩИТА-К”**Класс точности 1 (с поверкой)**Предназначен для калибровки и проверки работоспособности шумомеров.
Внесен в Государственный реестр средств измерений под № 47740-11.**45 000****Акустический калибратор CAL 200****Класс точности 1 (с поверкой)**Предназначен для калибровки и проверки работоспособности шумомеров.
Внесен в Государственный реестр средств измерений под №39217-08.**по запросу****Акустический калибратор тип 4231****Класс точности 1 (с поверкой)**Предназначен для калибровки и проверки работоспособности шумомеров.
Внесен в Государственный реестр средств измерений под № 15388-96.**по запросу****Виброкалибратор 394C06****Класс точности 1 (с поверкой)**Предназначен для калибровки и проверки работоспособности виброметров.
Внесен в Государственный реестр средств измерений под №51912-12.**по запросу**

NEW

Виброкалибратор AT01m**Класс точности 1 (с поверкой)**Предназначен для калибровки и проверки работоспособности виброметров.
Внесен в Государственный реестр средств измерений под № 30981-12.**190 000****Адаптер для калибровки 3-х координатных вибродатчиков**

Позволяет устанавливать вибропреобразователь на калибратор так, чтобы направить воздействие калибратора по осям X и Y. Приспособление крепится к столу виброкалибратора с помощью резьбовой шпильки.

7 500

NEW



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ

Набор адаптеров (комплект 1)

Набор адаптеров по ГОСТ 1 2.1.012-90: для измерения локальной вибрации (адаптер-рожок, адаптер-планка), для измерения общей вибрации (платформа, жесткий диск).

12 900

Набор адаптеров (комплект 2)

Набор адаптеров по ГОСТ 1 2.1.012-90: для измерения локальной вибрации (адаптер-рожок, адаптер-планка), для измерения общей вибрации (платформа, разборный полужесткий диск).

18 900

МП Магнитный прижим

Предназначен для быстрой установки вибропреобразователей на поверхности измеряемого объекта.

2 800

«WS001» Ветрозащита

Противоветровой экран для 1/2" микрофона. Предназначена для измерения шума при силе ветра от 1 до 5 м/с

2 500

Штатив телескопический «Rekam» (с микрофонным держателем)

Предназначен для установки микрофона на месте измерений по ГОСТ 12.1.050, ГОСТ 23337-78.

3 000

Защитный чехол к прибору «АССИСТЕНТ»

3 500

Разборный полужесткий диск (подушка, без вибропреобразователя)

по ГОСТ ИСО 10326.1-2002 без вибропреобразователя. Предназначен для установки трехкомпонентного вибропреобразователя AP38P при измерениях вибрации на мягких сиденьях.

8 900

«AP5011» Полужесткий диск (подушка)

по ГОСТ ИСО 10326.1-2002 с трехкомпонентным вибропреобразователем. Неразборная конструкция, предназначенная только для измерений вибрации на мягких сиденьях.

72 900

Предусилитель микрофонный «ПУ-01»

Усиление микрофонного сигнала (для серии шумомеров «ШИ», «АССИСТЕНТ»).

17 000

Кабель удлинительный (5м) микрофонный

5 500

Поверочный кабель для всех типов шумомеров

2 500

Запасной кабель «AK03» (с разъемом BNC)

к трехкоординатному вибропреобразователю AP38P

17 200

«МК-265»

Капсюль микрофонный конденсаторный с приемкой ОТК (звук, инфразвук, 50 мВ/Па).

18 350

«МК-233»

Капсюль микрофонный конденсаторный с приемкой ОТК (звук, инфразвук, ультразвук, 14 мВ/Па).

20 500

«AP 1038P»

Вибропреобразователь общего назначения трехкомпонентный с трехштырьковым разъемом.

54 700

«AP-1040»

Вибропреобразователь общего назначения однокоординатный.

20 100

«ДН-3-М1» Преобразователь пьезоэлектрический виброизмерительный

11 600

«AP2082M-100»

Вибропреобразователь общего назначения трехкомпонентный с трехштырьковым разъемом и со встроенной электроникой (ICP, IEPЕ).

53 600

«ЭКМ-2» Электрический эквивалент микрофона с заглушкой

Предназначен для проверки технических характеристик прибора.

10 500

«E1000» Электрический эквивалент вибропреобразователя

Предназначен для проверки технических характеристик прибора.

5 900

Модуль «Bluetooth» (радиоканал)

12 500

Автомобильное зарядное устройство

Предназначено для зарядки приборов производства ООО «НТМ-Защита» всех типов в автомобиле. Кроме радиометров радона. (При заказе просьба указывать модель приобретаемого прибора).

950

Адаптер для калибровки 3-х координатных вибродатчиков

Позволяет устанавливать вибропреобразователь на калибратор так, чтобы направить воздействие калибратора по осям X и Y. Приспособление крепится к столу виброкалибратора с помощью резьбовой шпильки.

7 500

Кейс для Total+

6 500



ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ

NEW	«КОМБИ-ФАКТОР» Комплект для контроля норм по электромагнитной безопасности при специальной оценке условий труда, производственном контроле и комплексных санитарно-гигиенических обследованиях объектов. Диапазоны частот: от 48 до 52 Гц, от 5 Гц до 400 кГц, от 30 до 300 МГц, от 30 до 50 МГц, от 300 МГц до 18 ГГц.	264 500
NEW	«ПЗ-34» Измерители параметров электромагнитного поля Предназначены для измерений плотности потока электромагнитной энергии, средних квадратических значений напряженности электрического и магнитного полей в режиме непрерывного генерирования.	от 30 000 до 150 000
NEW	«ВЕ-метр». Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал» Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления и индикации результатов измерения «НТМ-Терминал» Предназначен для контроля норм по электромагнитной безопасности при специальной оценке условий труда, производственном контроле и комплексных санитарно-гигиенических обследованиях объектов.	от 52 000 до 149 000
NEW	Блок управления «НТМ-Терминал» Блок управления и индикации результатов измерения Блок управления Измерителями параметров электрического и магнитного полей по радиоканалу.	34 500
NEW	Кейс для измерителя параметров электромагнитного поля ПЗ-34 Надёжный, влаго- и пыленепроницаемый кейс для хранения измерителя параметров электромагнитного поля ПЗ-34.	4 500
	«ВЕ-50И» Индикатор электромагнитных полей промышленной частоты 50 Гц. Индикатор уровня электромагнитных полей промышленной частоты «ВЕ-50И» используется для оценки эффективных значений напряженности электрического поля и индукции магнитного поля промышленной частоты 50 Гц. Предназначен для применения на стадии планирования производственного контроля и аттестации рабочих мест для экспресс-оценки электромагнитной обстановки в местах будущего контроля норм по электромагнитной безопасности.	27 500
	«ПЗ-33М» Измеритель плотности потока энергии электромагнитного поля. Рабочий диапазон частот 0,3 - 18,0 ГГц. Применяется для обнаружения и контроля биологически опасных уровней плотности потока энергии (ППЭ) электромагнитного излучения и экспозиции в соответствии с действующими правовыми и нормативными документами Госстандарта и Госкомэпиднадзора России. Удовлетворяет требованиям: стандарта США и Германии.	90 000
	«МТМ-01» Магнитомер трехкомпонентный малогабаритный - измеритель постоянного магнитного поля. Предназначен для обеспечения контроля за биологически опасными и уровнями геомагнитного и гипогеомагнитного поля по ГОСТ Р 51724-2001.	88 500
NEW	«МТМ-02» Магнитомер трехкомпонентный малогабаритный - измеритель постоянного магнитного поля. Предназначен для измерений модуля и трех ортогональных компонент напряженности постоянного магнитного поля.	79 900
	«СТ-01» Универсальный измеритель напряженности и потенциала электростатического поля. Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 предназначен для измерений напряженности электростатического поля. Применяется при обеспечении контроля за биологически опасными уровнями электростатических полей.	52 800
	Измерительная пластина (к прибору «СТ-01») Измерительная пластина 500X500 мм для определения потенциала электростатического поля экрана ВДТ по ГОСТ Р 50949-96 (поставляется по отдельному заказу).	5 900
	Стенд для измерения электризуемости тканей (к прибору «СТ-01») Стенд для измерения электризуемости тканей по СанПиН 2.4.7/1.1.1286-03 «Гигиенические требования к одежде для детей подростков и взрослых» согласно МУК 4.1/4.3.1485-03 «Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых» (поставляется по отдельному заказу).	12 500



ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ

«ПЗ-41» (комплектация до 6 антен)**Измеритель уровней электромагнитных излучений с расширенным выводом информации**

Разработан с целью обнаружения и контроля биологически опасных уровней электромагнитных излучений напряженности, плотности потока энергии и экспозиции для обеспечения выполнения требований Общего Технического Регламента об электромагнитной совместимости и безопасности, действующего в странах Европейского Союза и РФ.

от 547 461

до 1 103 359

«ПЗ-42» (комплектация до 6 антен)**Измеритель уровней электромагнитных излучений**

В современных сотовых системах связи используются базовые станции, работающие на частотах до 95ГГц. Измеритель уровней электромагнитных излучений охватывает диапазон частот от 10кГц до 95ГГц.

от 640 050

до 1 283 368

«ИПМ-101М» (комплектация до 4 антен)**Измеритель напряжённости поля малогабаритный**

Измеритель предназначен для контроля предельно допустимых уровней высокочастотных излучений на рабочих местах персонала, обслуживающего электрорадиотехнические установки и системы, излучающие электромагнитное поле.

от 88 080

до 188 340

«ИСЭР-03» Индикатор состояния электророзеток

Индикатор предназначен для проверки наличия защитного заземления в электророзетках трехпроводной сети 220 В 50 Гц (евророзетках) в производственных и бытовых условиях.

1 700

«Миллитесламетры портативные универсальные ТПУ»**(постоянное, переменное, импульсное магнитные поля) Миллитесламетры (6 модификаций)**

Предназначены для исследований магнитных систем различного назначения (магнитных сепараторов, магнитотерапевтических аппаратов и устройств и т.д.), для контроля уровней магнитных полей различных объектов и на рабочих местах на соответствие требованиям СанПиН 2.2.4.1191-03, для измерений магнитной индукции вблизи поверхности образцов и деталей, для контроля режимов намагничивания и размагничивания, а также остаточной намагниченности в магнитопорошковой дефектоскопии.

от 84 960

до 90 624

МИКРОКЛИМАТ

«МЕТЕОСКОП-М»**Измеритель параметров микроклимата.**

Предназначен для проведения измерений параметров воздушной среды (температуры, относительной влажности, давления, скорости движения воздуха) при гигиенической оценке микроклимата всех видов производственных и жилых помещений. По дополнительному соглашению возможна поставка щупа для измерения индекса ТНС (Черного шара).

39 900

Шаровой термометр для измерения индекса ТНС**(дополнительно к «МЕТЕОСКОПУ-М»)**

Измеряет: ТНС-индекс, результирующую температуру, среднюю температуру поверхностей и плотность потока биологически эффективного теплового облучения.

10 100

Телескопическая штанга (дополнительно к «МЕТЕОСКОПУ-М»)

Удлинитель кабеля сенсометрического щупа с телескопической штангой для проведения измерений в вентиляционных коробах расположенных на больших высотах.

3 500

ТЕПЛОВОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

«ИК-Метр»**Радиометр теплового излучения**

Предназначен для измерения энергетической яркости источника по интенсивности теплового излучения (теплового потока) в инфракрасном диапазоне. СанПиН 2.2.4.548-96 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений» СанПиН 2.1.2.2645-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях».

40 900

АЭРОИОНЫ

«МАС-01»**Счетчик аэроионов малогабаритный.**

Предназначен для экспрессных измерений концентрации легких положительных и отрицательных аэроионов с целью контроля уровней ионизации воздуха на рабочих местах в производственных и общественных помещениях. Поставляется с зарядным устройством и сумкой для транспортировки. С 01.09.2011 поставляется с ПО, кабелем связи с компьютерной возможностью обработки и передачи данных через USB порт.

75 000



АЭРОИОНЫ

«ГАБИ-01»**Генератор аэроионов биполярный.**

Малогабаритный стационарный генератор для проверки работоспособности счетчиков аэроионов. Применяется для коррекции создания на рабочем месте необходимых концентраций легких аэроионов как отрицательной, так и положительной полярности в соответствии с санитарными правилами и нормами СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03. Используется для локальной антистатической обработки заряженных поверхностей при проведении различных технологических процессов.

10 900

Универсальное автомобильное зарядное устройство

Универсальное зарядное устройство, предназначенное для зарядки приборов производства ООО «НТМ-Защита» всех типов в автомобиле. (При заказе просьба указывать модель приобретаемого прибора).

750

СВЕТОВАЯ СРЕДА + УФ-ИЗЛУЧЕНИЕ

«ТКА-ПКМ 09»

Люксметр-яркомер-пульсметр.

30 090

«ТКА-ЛЮКС»

Люксметр

12 980

«ТКА-ПКМ 02»

Люксметр-яркомер.

15 340

«ТКА-ПКМ 06»

Люксметр +УФ-Радиометр.

28 084

«ТКА-ПКМ 08»

Люксметр-пульсметр.

26 078

«ТКА-ПКМ 12»

УФ-Радиометр.

40 120

«ТКА-ПКМ 13»

УФ-Радиометр.

40 120

«ТКА-ПКМ 41»

Люксметр + Яркомер + Измеритель температуры и влажности.

25 016

«ТКА-ПКМ 42»

Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности.

34 102

«ТКА-ПКМ 43»

Люксметр + Измеритель температуры и влажности.

20 060

«АРГУС-1»

Люксметр.

18 172

«АРГУС-4»

Радиометр УФ-А.

27 730

«АРГУС-5»

Радиометр УФ-В.

27 730

«АРГУС-6»

Радиометр УФ-С.

27 730

«АРГУС-6/1»

Радиометр УФ-С (для сварщиков).

38 940

«АРГУС-7»

Люксметр-пульсметр.

38 940

«АРГУС-12»

Люксметр-яркомер.

27 730

еЛайт01

Люксметр-Яркомер-Пульсметр еЛайт01

33 900

еЛайт02

Люксметр-Яркомер-Пульсметр еЛайт01

24 900



ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

«ЛД - 07» Лазерный дозиметр

Лазерные дозиметры ЛД-07 предназначены для измерения энергетической экспозиции и облученности рассеянного или отраженного лазерного излучения в автоматическом режиме, а также анализа результаты измерений в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами №580491, МЭК 825-1-93 с целью определения опасности излучения для организма человека.

98 500

АПФД - АЭРОЗОЛИ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ФИБРОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ

«Атмас»**Анализатор пыли**

NEW

Предназначен для экспрессных и инспекционных измерений, непрерывного мониторинга массовой концентрации пыли при контроле предельно-допустимых концентраций в атмосферном воздухе и в воздухе рабочей зоны, а также при технологическом контроле чистоты воздуха объектов различного назначения.

164 500

«БРИЗ-1» Аспиратор

Аспиратор малорасходный для отбора проб взвешенных веществ в воздухе "БРИЗ-1".

21 240

«БРИЗ-2» Аспиратор

Индивидуальный аспиратор БРИЗ-2 предназначен для отбора и измерения объема максимально разовых, среднесменных и среднесуточных (в зоне дыхания работника) проб атмосферного воздуха населенных мест, воздуха рабочей зоны, воздуха жилых и общественных помещений, лечебных учреждений на содержание вредных веществ.

23 600

«БРИЗ-3» Аспиратор

Аспиратор БРИЗ-3 может использоваться испытательными лабораториями для производственного контроля, СОУТ, как переносной пробоотборник. Аспиратор относится к универсальным, электрическим, одноканальным, переносным приборам с установленными значениями объемного расхода, с прямым измерением отбираемого объема проб воздуха в соответствии с ГОСТ Р 51945-2002.

44 100

«АЗ-10» Счетчик частиц

Прибор АЗ-10 предназначен для контроля запыленности специальных производственных помещений, а также может быть использован для проверки фильтрующих устройств. Прибор предназначен для использования во взрывобезопасных закрытых отапливаемых помещениях и по условиям эксплуатации соответствует требованиям группы Р1 по ГОСТ 12997-84.

от 230 300

«АЭРОКОН-П»**Измеритель массовой концентрации аэрозольных частиц (переносной)**

Измеритель массовой концентрации аэрозольных частиц АЭРОКОН предназначен для измерения массовой концентрации пыли различного происхождения и химического состава при контроле превышения предельно-допустимых концентраций в воздухе рабочей зоны в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88, технологического контроля систем кондиционирования, вентиляционных систем и чистоты объектов различного назначения, а также сигнализации при превышении заданных порогов после градуировки по месту эксплуатации сравнительным методом.

от 202 500

**ИОНИЗИРУЮЩЕЕ ИЗЛУЧЕНИЕ****РАДИОМЕТРЫ РАДОНА И ТОРОНА****Модификация «Альфарад плюс-АРП»**

Данная модификация включает полный набор блоков измерения и устройств пробоотбора. В модификацию входят два измерительных блока (блок измерения ЭРОА, блок измерения ОА), которые совмещены в едином корпусе. В данную модификацию входят также автономная воздуходувка АВ-07 с пробоотборными устройствами для отбора проб при измерениях содержания радона в пробах воды, почвенного воздуха и измерения плотности потока радона (ППР) с поверхности грунта.

285 000**Модификация «Альфарад плюс-АР»**

В модификацию входят два измерительных блока (блок измерения ЭРОА, блок измерения ОА), которые совмещены в едином корпусе.

247 000**Модификация «Альфарад плюс-РП»**

В модификацию входит блок измерения ОА, который размещен в стандартном корпусе. В данную модификацию входят также автономная воздуходувка АВ-07 с пробоотборными устройствами для измерения содержания радона в пробах воды, почвенного воздуха и измерения плотности потока радона с поверхности грунта.

202 500**Модификация «Альфарад плюс-Р»**

В модификацию входит блок измерения ОА, который размещен в стандартном корпусе. С помощью блока измерения ОА модификация позволяет проводить мониторинг объемной активности радона и торона в воздухе.

164 500**Модификация «Альфарад плюс-А»**

В модификацию входит блок измерения ЭРОА, который размещен в стандартном корпусе. С помощью блока измерения ЭРОА модификация позволяет проводить мониторинг содержания дочерних продуктов распада (ДПР) радона и торона в воздухе аспирационным методом, когда аэрозоли, путем прокачки, осаждаются на фильтр, а затем их содержание измеряется посредством альфа-спектрометрии.

164 500**«АВ-07» Автономная воздуходувка с набором пробоотборников.**

На базе модификаций «Альфарад плюс-Р» и «Альфарад плюс-АР» позволяет реализовать измерения ОА радона-222 с предварительным отбором проб воздуха в пробоотборники, измерения ОА радона-222 в пробах воды, плотности потока радона-222 с поверхности грунта, измерения ОА радона-222 в пробах почвенного воздуха. Так же «АВ-07» полностью подходит для замены пробоотборного устройства «ПОУ-04» для моделей «РРА-01М-01 Альфарад» и «РРА-01М-03», снятых с производства с 01.11.2012 г.

38 000**ТРАДИЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАДОНА****«СРС-05»****Сейсмическая радоновая станция.**

Автономная станция для геофизических исследований. Может применяться для автоматизированных непрерывных измерений ОА радона-222 и торона-220 в почве с сохранением всех результатов измерения и выводом данных на IBM PC. Контролирует температуру, относительную влажность и давление.

120 000**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА «АЛЬФАРАД ПЛЮС»****Комплекующие к «АВ-07»**

(пробоотборники для воды, воздуха, почвенного воздуха, барботер, патрон осушителя за шт.)

750**Автомобильное зарядное устройство**

Серии радиометров радона и измерительного комплекса «АЛЬФАРАД ПЛЮС»

2 000**Фильтры аналитические аэрозольные АФА РСР-3**

Предназначены для исследования и контроля аэродисперсных примесей (аэрозолей), содержащихся в воздухе или других газах, при разовом периодическом отборе проб. (1 коробка, 100 шт.)

3 500**РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ В МЕДИЦИНЕ****«ИНДОР-С-М»****(определитель эффективной дозы облучения пациентов при рентгенологических исследованиях).**

Определитель эффективной дозы облучения пациентов при рентгенологических исследованиях "ИНДОР-С-М" предназначен для получения значений эффективной дозы облучения при 46 видах рентгенологических исследований пациентов любого возраста.

70 500



ОБОРУДОВАНИЕ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

«ДКС-АТ1121/ДКС-АТ1123» Дозиметры рентгеновского и гамма-излучения

Широкодиапазонные приборы для дозиметрии непрерывного, кратковременно действующего и импульсного рентгеновского и гамма-излучений.

по запросу

«ДРБП-03» Дозиметр-радиометр

Надежный и удобный в эксплуатации прибор, состоящий из пульта с встроенным детектором гамма-излучения, выносного блока детектирования гамма-излучения БДГ-01 и выносного блока альфа- и бета-излучения БДБА-02. ДРБП-03 имеет высокую надежность, удобен и прост в эксплуатации.

123 410

«ДКС-101» Универсальный дозиметр

Высокоточный широкодиапазонный дозиметр для лучевой терапии, клинической дозиметрии и метрологии ионизирующих излучений.

от 345 350

«МКС-07Н (ДКГ-07БС)» Дозиметр-радиометр

Многофункциональное средство измерения с цифровой индикацией показаний, включает в себя пульт со встроенными газоразрядными счетчиками и внешние блоки детектирования.

от 120 810

ДКГ-07Д «Дрозд» Дозиметр гамма-излучения

Простой в обращении и недорогой дозиметр, удобный для проведения радиационных обследований. Результат измерения и его погрешность индицируются непрерывно с момента начала измерений и постоянно уточняются. Благодаря звуковой сигнализации может быть использован также для экспресс-оценки радиационной обстановки.

26 950

ДКГ-02У «Арбитр» Дозиметр гамма-излучения

Широкодиапазонный высокочувствительный дозиметр в герметичном ударопрочном корпусе с обширными сервисными возможностями. Применим для работы в жестких условиях эксплуатации. Возможности записи и сохранения результатов измерений, даты и времени их проведения, комментария значительно облегчают работу при обследовании помещений и территорий в условиях радиационных аварий.

42 320

МКС-05 «Терра» Дозиметр-радиометр

Недорогой прибор для решения задач контроля радиационной обстановки, определения радиоактивного загрязнения объектов и дозовой нагрузки на пользователя. Полностью соответствует требованиям Инструкции ЦБ РФ от 04.12.2007 №131-И «О порядке выявления, временного хранения, гашения и уничтожения денежных знаков с радиоактивным загрязнением» (Приложение 1).

25 880

МКС-05 «Терра-П» Дозиметр-радиометр

Простой и удобный прибор для оценки радиационного фона и радиационной загрязненности жилых помещений, бытовых предметов, одежды, поверхности почвы и пищевых продуктов.

15 730

МКС-15Д «Снегирь» Дозиметр-радиометр

Компактный дозиметр-радиометр гамма-бета-излучений с уникальным механизмом переключения режимов «бета»/«гамма»: оператор с помощью рычажка открывает/закрывает входное окно счетчика, и прибор автоматически переключается на режим «бета»/«гамма»; при этом экран окна счетчика находится внутри прибора, что исключает его загрязнение или потерю. Полностью соответствует требованиям Инструкции ЦБ РФ от 04.12.2007 №131-И «О порядке выявления, временного хранения, гашения и уничтожения денежных знаков с радиоактивным загрязнением» (Приложение 1).

28 050

«ДКС-96» Дозиметр-радиометр

Широко используемый дозиметр-радиометр, отличающийся надежностью и большим выбором блоков, позволяющих решать все основные задачи дозиметрии и радиометрии во всех областях деятельности человека. Обеспечивает оперативное измерение всех основных величин, характеризующих радиационную обстановку, и проведение работ по поиску источников всех основных видов ионизирующих излучений. Универсальный прибор для контроля рабочих мест на любых объектах. Прибор дополнен новыми блоками и стационарным измерительным пультом.

в зависимости
от
комплектации**«МКС-АТ1117М» Дозиметр-радиометр**

Дозиметр-радиометр МКС-АТ1117М представляет собой многофункциональное носимое средство измерения с цифровой индикацией показаний, включающее в себя блок обработки и индикации информации (БОИ или БОИ2) со встроенным газоразрядным счетчиком и внешние интеллектуальные блоки детектирования различного назначения.

в зависимости
от
комплектации**«ДВС-02Д» Индивидуальный дозиметр гамма и нейтронного излучения**

Прямопоказывающий гамма-нейтронный дозиметр, разработанный для жестких условий эксплуатации. Принцип регистрации нейтронов позволяет корректно рассчитывать полученную дозу независимо от спектра нейтронного излучения.

93 670

«ДКГ-05Д» Индивидуальный дозиметр гамма-излучения

Прямопоказывающий гамма-нейтронный дозиметр, разработанный для жестких условий эксплуатации. Принцип регистрации нейтронов позволяет корректно рассчитывать полученную дозу независимо от спектра нейтронного излучения.

38 980

«ДКР-04М» Дозиметр рентгеновского излучения (индивидуальный)

Прямопоказывающий гамма-нейтронный дозиметр, разработанный для жестких условий эксплуатации. Принцип регистрации нейтронов позволяет корректно рассчитывать полученную дозу независимо от спектра нейтронного излучения.

27 080



ОБОРУДОВАНИЕ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

«ДДГ-01Д»**Комплект прямопоказывающих дозиметров**

Недорогой комплект прямопоказывающих индивидуальных дозиметров гамма-излучения, заменяющий комплект ИД-02. В качестве детектора используется ионизационная камера.

104 080**«БДЗА-96» Блок детектирования**

Стандартный блок для измерения плотности потока альфа-частиц.

95 760**«БДЗБ-99» Блок детектирования**

Блок на основе газоразрядного счетчика предназначен для измерения плотности потока бета-излучения и оценки мощности дозы гамма-излучения.

77 310**«БДМГ-96» Блок детектирования**

Широкодиапазонный блок детектирования с автоматическим переключением «чувствительного» и «грубого» поддиапазонов. Применяется для контроля обстановки на радиационно-опасных объектах и территориях предприятий, в передвижных лабораториях подразделений МЧС и др. Рекомендуется для оснащения служб радиационной безопасности.

от 80 640**«БДМН-96» Блок детектирования**

Блок детектирования для измерения мощности дозы и дозы нейтронного излучения.

174 890**«БДКН-96» Блок детектирования**

Блок детектирования предназначен для измерений дозы, мощности дозы и плотности потока нейтронного излучения.

163 300**«БДЗБ-96б» Блок детектирования**

Блок автоматически компенсирует влияние гамма-фона. Рекомендуется для контроля рук и одежды.

147 070**«БДЗБ-96» Блок детектирования**

Стандартный блок для измерения плотности потока бета-излучения.

103 220**«БДВГ-96» Блок детектирования**

Блок детектирования, не имеющий аналогов в РФ по чувствительности к гамма-излучению, применяется для поиска и обнаружения источников гамма-излучения. Незаменим при контроле металлолома, бытовых и промышленных отходов в больших объемах (кузов машины, вагон).

199 980**«БДЗБ-96с» Блок детектирования**

Блок детектирования бета-излучения на основе счетчика Бета-2.

66 530**«БДЗА-96с» Блок детектирования**

Блок для измерения плотности потока альфа-частиц площадью 30 см².

100 600**«БДЗА-96м» Блок детектирования**

Блок для измерения плотности потока альфа-частиц площадью 10 см².

90 080**«БДЗА-96т» Блок детектирования**

Блок детектирования альфа-излучения, рекомендуемый для контроля загрязненности внутренней поверхности труб и других объектов в труднодоступных местах.

74 690**«БДЗА-96б» Блок детектирования**

Блок детектирования альфа-излучения максимальной площади. Рекомендуется для контроля рук.

154 830**«БДПС-96» Блок детектирования**

Блок предназначен для измерений плотности потока альфа- и бета-излучения

121 260**«БДКС-96б» Блок детектирования**

Блок предназначен для регистрации непрерывного и импульсного гамма- и рентгеновского излучения. Компенсация темнового тока ФЭУ реализуется электронным путем, отсутствует механический затвор.

166 320**«БДКС-96с» Блок детектирования**

Блок для регистрации гамма-излучения и бета-излучения на фоне гамма-излучения (с автоматической его компенсацией).

114 710**«БДПГ-96» Блок детектирования**

Высокочувствительный поисковый блок.

102 820**«БДПГ-96м» Блок детектирования**

Чувствительный поисковый блок. Рекомендуется для поиска источников в труднодоступных местах.

от 131 040**«БДКГ-96» Блок детектирования**

Блок детектирования в корпусе из нержавеющей стали для геологических работ, контроля концентрации радиоактивных веществ в воде, пульпе и грунте.

от 231 840

**ТЯЖЕСТЬ, НАПРЯЖЕННОСТЬ ТРУДА**

ОЦЕНКА ТЯЖЕСТИ И НАПРЯЖЕННОСТИ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА В СИСТЕМЕ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ

Комплект «Эконом»

- Секундомер СОСпр-26-2-010
- Шагомер ШЭЭ-01
- Рулетка UM5M
- Угломер 5УМ
- Динамометр ДС-200
- Весы ВНТ-30-10

34 100**Комплект «Классик»**

- Секундомер СОСпр-26-2-010
- Шагомер ШЭЭ-01
- Лазерный дальномер Leica DISTO D210
- Угломер 5УМ
- Динамометр ДС-200
- Весы ВНТ-30-10

48 200**АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ****«ИНДОР-С-М»****(определитель эффективной дозы облучения пациентов при рентгенологических исследованиях).**

Служит для определения эффективной эквивалентной дозы при 45 видах рентгенологических исследований с учетом возраста пациента, проекции облучения и величины поля облучения.

70 500**«ИРИ-04М» (Индивидуальный регистратор-индикатор).**

Регистратор-индикатор предназначен для регистрации и индикации электромагнитных факторов и условий, создающих потенциальную искровую угрозу, вызванных «человеческим фактором», природными явлениями и техногенными отказами оборудования и электросетей, с целью предотвращения технических операций с газонефтепродуктами.

69 000**«ИПА-01» Носимый пробоотборник (заказ не менее 10 штук).**

Определение интегральной концентрации радиоактивных аэрозолей в зоне дыхания персонала (время экспозиции 8 ч.) по дочерним продуктам радона (торона) и долгоживущим радионуклидам в соответствии с требованиями НРБ-99 и ОСПОРБ-99. Автоматическая стабилизация скорости отбора пробы воздуха. (Возможна поставка дополнительных расходных материалов к ИПА-01).

14 400**Набор расходных материалов к «ИПА-01»**

По отдельному заказу поставляется набор расходных материалов к пробоотборнику ИПА-01.

4 200



КОМПЛЕКТЫ ПРИБОРОВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ

Лаборатория измерения физических факторов (ФФ) для аттестующих организаций

(СОУТ и производственный контроль) Базовый состав лаборатории состоит из комплектов: КОМБИ-01М, КОМБИ-02А, КОМБИ-03М, КОМБИ-04, КОМБИ-05 («ИПМ-101М» с 4 антеннами), КОМБИ-06 («Атмас»). (*) *Специальная цена для данного набора лаборатории!*

по запросу

КОМБИ-СОУТ («АССИСТЕНТ Total», «МЕТЕОСКОП-М»+ Черный шар, «ВЕ-метр (Модификация 50Гц)», «ТКА-ЛЮКС», «ТКА-ПКМ-13»)

«Комби-СОУТ» в принципиально новом, надёжном, противоударном, влаго- и пыленепроницаемом транспортном кейсе. Все приборы отвечают требованиям Приказа Минздравсоцразвития №1034 от 09.09.2011г. и Приказа Минздравсоцразвития №557 от 17.05.2012г.

Транспортный кейс в подарок!

373 500

«КОМБИ-ФАКТОР» (ВЕ-метр 50 Гц, ВЕ-метр-АТ-004, ПЗ-34)

Комплект для контроля норм по электромагнитной безопасности при специальной оценке условий труда, производственном контроле и комплексных санитарно-гигиенических обследованиях объектов.

Диапазоны частот:

от 48 до 52 Гц, от 5 Гц до 400 кГц, от 30 до 300 МГц, от 30 до 50 МГц, от 300 МГц до 18 ГГц.

NEW

264 500

КОМБИ-01М («ВЕ-метр (Модификация АТ-004)», «СТ-01», «МАС-01»)

Комплект приборов в алюминиевом кейсе с ложементом. В комплекте: измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр (Модификация АТ-004)», универсальный измеритель напряженности электростатического поля «СТ-01» и малогабаритный счетчик аэроионов «МАС-01».

225 000

КОМБИ-02М* («АССИСТЕНТ-Total», «МЕТЕОСКОП-М», «ТКА-09»)

Комплект приборов в алюминиевом кейсе с ложементом. В комплекте: универсальный прибор шумомер-вибромметр 1-го класса точности с цифровым анализатором спектра «АССИСТЕНТ», измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М» и люксметр-яркометр-пульсметр «ТКА-09». (*) *Возможна комплектация любой модификацией прибора «АССИСТЕНТ» и любым световым прибором: «Аргус-7», «Аргус-12», «ТКА-02», «ТКА-08».*

254 000

КОМБИ-02А («АССИСТЕНТ Total+»)**(«АССИСТЕНТ Total», акустический калибратор «Защита-К», набор для измерения шума и вибрации)**

Комплект приборов в алюминиевом кейсе с ложементом. Все опции (шумомер, анализатор спектра, звук, инфразвук, ультразвук, вибромметр трехкоординатный, измерение по трем осям одновременно) + аксессуары (калибратор акустический 1-го класса «Защита-К», набор адаптеров, ветрозащита, магнитный прижим, телескопический штатив с микрофонным держателем).

249 900

КОМБИ-03М («МТМ-01», «ВЕ-метр (Модификация 50Гц)», «ПЗ-33М»)

Комплект приборов в алюминиевом кейсе с ложементом. В комплекте: измеритель параметров магнитного (гипогеомагнитного) полей «МТМ-01», измеритель электрического и магнитного поля промышленной частоты «ВЕ-метр (Модификация 50Гц)», измеритель плотности потока энергии электромагнитного поля «ПЗ-33М».

265 000

КОМБИ-04 («МЕТЕОСКОП-М», зонд ТНС, «ТКА-09», «ТКА-12», Лазерный дозиметр «ЛД-07», ИК-метр)

Комплект приборов в алюминиевом кейсе с ложементом. Комплект для измерения: параметров микроклимата, индекса ТНС, теплового излучения, световой среды (яркость, освещенность, коэффициент пульсаций), УФ-излучения (А,В,С), лазерного излучения (экспозиция, энергия, мощность).

259 500

АССИСТЕНТ АРМ

(автоматизированное рабочее место для измерения шума, вибрации, обработки результатов и оформления протоколов) Комплект поставки:

- ноутбук TOSHIBA Satellite R830-13D, ЖК 13,3», вес 1,48 кг (полевой вариант) или
- ноутбук SONY VAIO VPC-EB4S1R, ЖК 15,5», вес 2,7 кг (лабораторный вариант) с
- предустановленным комплектом программ Assistant Tools.
- АССИСТЕНТ TOTAL+ с беспроводным (Bluetooth) подключением к ноутбуку.

299 900

ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ

Передвижная лаборатория контроля физических факторов

Совместный проект с компанией «Автоспектр-НН» (г. Н.Новгород). Представляет собой мобильный комплекс, состоящий из центрального модуля на базе фургона «Volgswagen CRAFTER 50», сети переносных постов контроля параметров среды в жилых производственных помещениях и на открытых территориях. Укомплектован самым современным оборудованием ведущих российских и зарубежных производителей. Предназначен для эффективного решения задач санитарно-гигиенического контроля и охраны труда, аттестации рабочих мест и мониторинга экологической среды.

договорная



КНИГИ НАШИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

«Экологический мониторинг параметров микроклимата»

(Тимофеева Е.И., Федорович Г.В.), Москва, 2007г.

300

«Экологический мониторинг электромагнитных полей»

(Тимофеева Е.И., Федорович Г.В.), - вторая редакция, Москва, 2007г.

300

«Рекомендации по аккредитации и аппаратному оснащению лабораторий, осуществляющих санитарно-эпидемиологические исследования, испытания» бесплатно
- вторая редакция, Москва, 2010 г.