



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 16 октября 2017 года

**Названия всех приборов кликабельны*

Стоимость в рублях включая НДС и поверку

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

«АССИСТЕНТ - TOTAL+» (КОМБИ-02А)

(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**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

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).

12 500

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).

18 500

МП Магнитный прижим

Предназначен для быстрой установки вибропреобразователей на поверхности измеряемого объекта.

2 700

«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 измерении 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).

17 500

«МК-233»

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

19 600

«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.

10 100

«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» Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный - измеритель постоянного магнитного поля. Предназначен для обеспечения контроля за биологически опасным и уровнями геомагнитного и гипогеомагнитного поля по ГОСТ Р 51724-2001.	88 500
	«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 73 400

до 156 950

«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.

28 400

«ТКА-ЛЮКС»

Люксметр

12 000

«ТКА-ПКМ 02»

Люксметр-яркомер.

14 200

«ТКА-ПКМ 06»

Люксметр +УФ-Радиометр.

25 800

«ТКА-ПКМ 08»

Люксметр-пульсметр.

23 600

«ТКА-ПКМ 12»

УФ-Радиометр.

36 500

«ТКА-ПКМ 13»

УФ-Радиометр.

37 600

«ТКА-ПКМ 41»

Люксметр + Яркомер + Измеритель температуры и влажности.

22 800

«ТКА-ПКМ 42»

Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности.

31 000

«ТКА-ПКМ 43»

Люксметр + Измеритель температуры и влажности.

18 900

«АРГУС-1»

Люксметр.

16 520

«АРГУС-4»

Радиометр УФ-А.

25 370

«АРГУС-5»

Радиометр УФ-В.

25 370

«АРГУС-6»

Радиометр УФ-С.

25 370

«АРГУС-6/1»

Радиометр УФ-С (для сварщиков).

35 400

«АРГУС-7»

Люксметр-пульсметр.

35 400

«АРГУС-12»

Люксметр-яркомер.

25 370

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.

149 500

«БРИЗ-1» Аспиратор

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

19 900

«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.

22 420

«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.

42 000

«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.

112 200

«ДКС-101» Универсальный дозиметр

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

от 315 410

«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 109 840

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.

40 690

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.

37 490

«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.

26 040



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.

164 960

«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 УМ5М
- 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!

370 000

«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».*

252 000

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).

254 000

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.