

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/> || doz@nt-rt.ru

Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-МЕТР



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

Назначение:

- контроль норм по электромагнитной безопасности при специальной оценке условий труда, производственном контроле и комплексных санитарно-гигиенических обследованиях объектов в диапазоне частот от 5 Гц до 400 кГц;
- измерение параметров электромагнитных полей промышленной частоты 50 Гц при проведении специальной оценки условий труда, производственном контроле и комплексных санитарно-гигиенических обследованиях объектов.

Особенности:

- единый блок управления для любой модификации измерителя ВЕ-метр;
- автоматическое определение подключаемой модификации измерителя;
- возможность подключения нескольких измерителей к одному блоку управления;
- новый эргономичный корпус и удобная клавиатура;
- цветной дисплей высокого разрешения, обеспечивающий комфортное представление результатов;
- возможность записи результатов измерений;
- справочная база нормативной документации в блоке управления;
- возможность выбора области измерений в соответствии с методиками, заложенными в прибор;
- различные режимы работы обеспечивают удобство использования прибора при проведении как произвольных измерений, так и в соответствии с методиками.

Технические характеристики:

Метрологические характеристики Измерителя модификации "50Гц":

Диапазон частот от 48 Гц до 52 Гц	
Диапазон измерений среднеквадратических значений напряженности электрического поля:	от 50 В/м до 50 кВ/м
Диапазон измерений среднеквадратических значений напряженности магнитного поля (магнитной индукции):	от 800 мА/м до 4 кА/м (от 1 мкТл до 5 мТл)
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения среднеквадратических значений напряженности:	
электрического поля	$\pm 15\%$
магнитного поля (магнитной индукции)	$\pm 15\%$

Метрологические характеристики Измерителя модификации "АТ-004":

Диапазон частот от 5 Гц до 400 кГц	
поддиапазон 1 - от 5 Гц до 2 кГц поддиапазон 2 - от 2 кГц до 400 кГц поддиапазон 3 - от 45 Гц до 55 Гц поддиапазон 4 - от 5 Гц до 2 кГц за исключением полосы частот от 45 Гц до 55 Гц	
Диапазон измерений среднеквадратических значений напряженности электрического поля:	
в поддиапазоне 1	от 5 В/м до 1000 В/м
в поддиапазоне 2	от 0,5 В/м до 40 В/м
в поддиапазоне 3	от 5 В/м до 1000 В/м;
в поддиапазоне 4	от 5 В/м до 1000 В/м
Диапазон измерений среднеквадратических значений напряженности магнитного поля (магнитной индукции):	
в поддиапазоне 1	от 80 мА/м до 8 А/м (от 100 нТл до 10 мкТл)
в поддиапазоне 2	от 4 мА/м до 400 мА/м (от 5 нТл до 500 нТл)
в поддиапазоне 3	от 80 мА/м до 8 А/м (от 100 нТл до 10 мкТл)
в поддиапазоне 4	от 80 мА/м до 8 А/м (от 100 нТл до 10 мкТл)
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения среднеквадратических значений напряженности:	
электрического поля	$\pm 15\%$
магнитного поля (магнитной индукции)	$\pm 15\%$

Технические характеристики:

Напряжение питания (постоянный ток)	(аккумуляторная батарея AAA) 3,6 ÷ 4,6 В
Потребляемая мощность	не более 0,3 Вт
Время непрерывной работы измерителя без подзарядки аккумуляторной батареи	8 часов
Масса прибора	300 г
Габаритные размеры	500xD100 мм
Средний срок службы	5 лет

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://doзимeter.nt-rt.ru/> || dzo@nt-rt.ru