

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (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
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
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

Эл. почта: fzp@nt-rt.ru || Сайт: <http://fizepr.nt-rt.ru>

СПЕКТРОМЕТР ВИБРАЦИЙ

Спектрометр предназначен для измерения и сохранения в энергонезависимом ПЗУ частотных спектров вибрации. Спектрометр также обеспечивает измерение температуры.

Спектрометр имеет бескорпусное исполнение и выполнен вместе с входящим в его состав акселерометром на печатной плате.

Для управления спектрометром, приема и отображения результатов измерений используется персональный компьютер (ПК) с установленной ОС Windows, программа "Spectr15".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

1. Диапазон частот анализа 0,5 Гц - 10 кГц
2. Шаг $(F_{i+1} - F_i) / F_i$ логарифмической сетки дискретных частот спектра - не более 0,1
3. Количество измеряемых частот F_i в диапазоне частот анализа - 241
4. Количество записываемых в ПЗУ частот F_i в диапазоне частот анализа после группировки верхних частот - 145
5. Максимальный уровень измеряемых вибраций - при нелинейности преобразования не более 0,2% - 7g - при ненормированной линейности преобразования - 10g
6. Число разрядов АЦП измерения сигнала вибрации - 12
7. Максимальная рабочая температура - +120 °С
8. Протокол связи - на основе RS-232