

МНОГОКАНАЛЬНАЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКАЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА



Программно-аппаратный комплекс позволяет производить вибрационные, акустические и гидроакустические измерения одновременно по большому числу каналов.

Система может быть адаптирована под измерение виброшумовых характеристик двигателей, агрегатов и других объектов. Основана на работе контрольно-измерительного комплекса, состоящего из первичных преобразователей (датчиков), анализаторов спектра, специализированного программного обеспечения и ПК. Измерения проводятся в соответствии с требованиями методик контроля и нормирования шума и вибрации МПСКС-87, МКШС-81, МКИВС-95А, ВМУ 0603.5-29 и ИМЯН 096-2004.

На базе анализаторов спектра и ПО ZETLAB формируются различные комплексы для систем контроля технологических процессов и проведения испытаний.

| НАИМЕНОВАНИЕ | НАЗНАЧЕНИЕ | КОЛИЧЕСТВО |
|----------------------------------|---|------------|
| Анализатор спектра ZET 017-U | обработка сигналов с ПП по 8 и 4 каналам | 7 шт. |
| Тензостанция ZET 017-T8 | обработка сигналов с тензодатчиков по 8 каналам | 4 шт. |
| Контроллер ZET 058 | обработка сигналов с тензодатчиков по 8 каналам | 2 шт. |
| Контроллер ZET 024 | обработка сигналов с вибродатчиков по 4 каналам | 2 шт. |
| Тензоусилитель ZET 052 | усилитель для тензодатчиков и тензорезисторов | 1 шт. |
| Усилитель заряда ZET 440 | усилитель для зарядовых и ICP датчиков | 1 шт. |
| Высоковольтный усилитель ZET 420 | усилитель для излучения акустических сигналов | 1 шт. |
| Акселерометр BC 110 | измерение и контроль и вибрации | 15 шт. |
| Гидрофоны BC 311 и BC 312 | измерение и контроль гидрошума | 2 шт. |
| Датчик оборотов ZET 402 | диагностика подшипниковых узлов | 1 шт. |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812)21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Иркутск (395) 279-98-46 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652)67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: zte@nt-rt.ru || Сайт: <http://zet.nt-rt.ru>