

ВС-207

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВИБРОИСПЫТАНИЯМИ

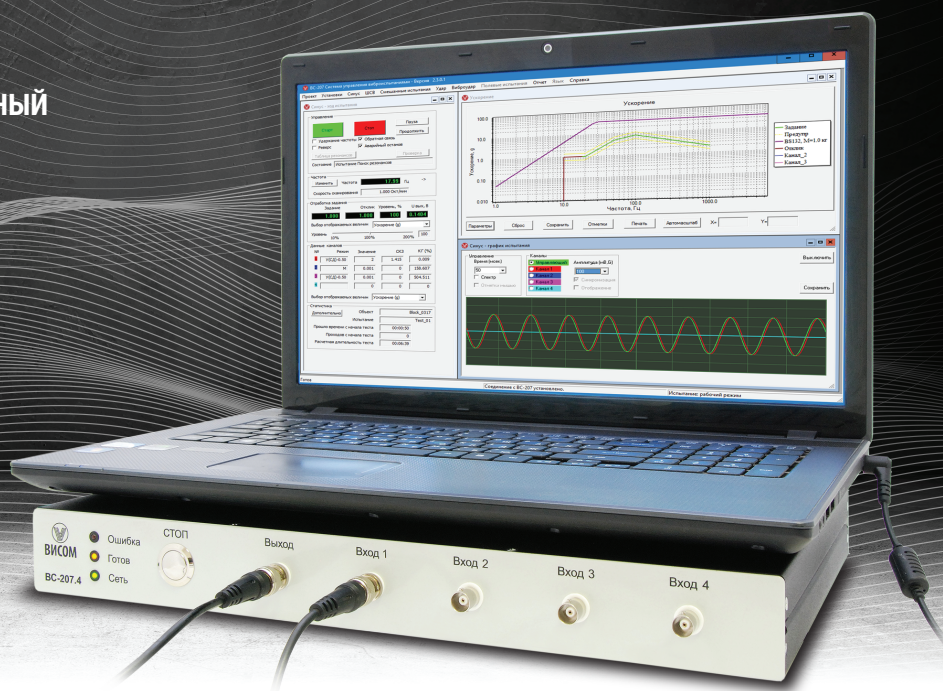
2÷4 1 год

ВХОДНЫХ
КАНАЛА

МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ
ИНТЕРВАЛ

1÷10 000 Гц

ЧАСТОТНЫЙ
ДИАПАЗОН



ГОСРЕЕСТР СИ
№42601-09



УПРАВЛЕНИЕ
ПО ETHERNET 100 M



ВСТРОЕННАЯ СИСТЕМА
БЕЗОПАСНОСТИ



АТТЕСТАЦИЯ
ВИБРАЦИОННЫХ
УСТАНОВОК

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ

- Организация и проведение испытаний в соответствии со стандартами ГОСТ, DIN, ISO, IEC.
- Высокая точность управления и надежность.
- Анализ импульса удара на механическом ударном стенде. Воспроизведение акселерограмм.
- Управление испытаниями и критически важными вычислениями производятся в контроллере под управлением ОС в реальном времени.

- ВС-207 имеет встроенную систему безопасности для защиты оборудования.

Типы датчиков

- Измерения ускорения, перемещения, скорости, деформации, силы
- Зарядовые, ICP
- Датчики с линейным выходом по напряжению



ВИСОМ

ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ

+7 (4812) 777-001

info@visom.ru



ВС-207

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВИБРОИСПЫТАНИЯМИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Каналы	<ul style="list-style-type: none">• 1÷4 входных каналов• 1 выходной канал
Частотный диапазон	1 ÷ 10 000 Гц
Фильтрация	Аналоговые фильтры, цифровые ФНЧ и ФВЧ фильтры
Динамический диапазон	не менее 100 дБ
Разрядность ЦАП / АЦП	24 бита
Диапазон напряжения	±10 В
Относительная погрешность установки частоты	не более 0,01%
Уровень шума	не более 50 мкВ
Виды вибрационных испытаний	<ul style="list-style-type: none">• Синус, удар, ШСВ• Наложения: Синус и ШСВ, ШСВ на ШСВ, Синус и ШСВ на ШСВ• Запись и воспроизведение полевых испытаний• ПО для аттестации электродинамических стендов• Программа анализа удара на ударном стенде

ГАРАНТИЯ 10 ЛЕТ

- При ежегодной поверке в аккредитованной поверочной лаборатории «Висом» мы продлеваем гарантию каждый год в течение 10 лет.
- Техосмотр и диагностика оборудования при поверке — бесплатно

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

- Система входит в в Реестре российской промышленной продукции Минпромторга РФ и в Перечень средств измерений отечественного производства, аналогичных средствам измерения импортного производства (Минпромторг России, № АБ-46).
- Широко применяется на предприятиях России и стран ЕАЭС.



ВИСОМ

**ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ**

+7 (4812) 777-001

info@visom.ru

