



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ,
ВЫПОЛНЯЮЩИЙ РАБОТЫ И(ИЛИ) ОКАЗЫВАЮЩИЙ УСЛУГИ В
ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВИБРОБИТ"**

наименование

1757

Номер в реестре аккредитованных лиц

-
- 1. 344092, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, ул. Капустина, 8а,
второй этаж кабинет 20, первый этаж кабинет 16.**

адреса мест осуществления деятельности

- 2. 356128, РОССИЯ, Ставропольский край, район Изобильненский, поселок
Солнечнодольск, ул. Техническая, д.14, вибрационная 1-Б-10.**

адреса мест осуществления деятельности

344092, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, ул. Капустина, 8а, второй этаж кабинет 20, первый этаж кабинет 16.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений (ВЯЖ)					
2.1.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи виброизмерительные (вибропреобразователи). Виброметры. Аппаратура виброизмерительная контрольно-	(0,1 – 100) м/с ² (2 – 10000) Гц (0,2 – 100) мм/с (2 – 10000) Гц (5 – 1000) мкм (0,05 – 1500) Гц	Погрешность: ПГ ±(2,0 – 20) % ПГ ±(2,0 – 38) % ПГ ±(2,0 – 30) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
		сигнальная и приборы диагностические;			
2.2.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи измерительные относительных смещений. Измерители относительных смещений;	(0 – 400) мм	Погрешность: ПГ $\pm(1,0 - 6) \%$;	-
2.3.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи измерительные отклонений от горизонтального положения. Измерители отклонений от горизонтального положения;	± 1 мм/м ± 2 мм/м ± 5 мм/м	Погрешность: ПГ $\pm 5,0 \%$ ПГ $\pm(2,5 - 5) \%$ ПГ $\pm(2,5 - 5) \%$;	-
2.4.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Тахометры с вихретоковыми датчиками и стенды тахометрические;	(0 – 12 000) об/мин (0,5 – 17 000) Гц	Погрешность: ПГ $\pm(0,5 - 4)$ об/мин ПГ $\pm(0,1 - 6) \%$ ПГ $\pm 0,1 \%$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	

2.5.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Виброметры и преобразователи виброизмерительные. Системы вибрационные информационно-измерительные и управляющие;	(0 – 100) мА (0 – 100) В (0 – 10) мА (0,05 – 20000) Гц (0 – 10) В (0,05 – 20000) Гц Двойная амплитуда (0 – 20) мА (0,05 – 20000) Гц Двойная амплитуда (0 – 20) В (0,05 – 20000) Гц (0 – 12 000) об/мин Фаза синусоидального сигнала (0 – 360)° R TCM, ТСП (0– 400) Ом ЭДС термопар (минус 10 – 110) мВ Обмотки вихретоковых датчиков (0 – 100) Ом	Погрешность: ПГ ±(0,1 – 2) % ПГ ±(0,02 – 2) % ПГ ±(0,2 – 1,5) % ПГ ±(0,3 – 4) % ПГ ±(0,2 – 1,5) % ПГ ±(0,3 – 4) % ПГ ±(0,5 – 4) об/мин ПГ ±(1·10⁻⁴ – 4)° ПГ ±0,1 % ПГ ±0,1 % ПГ ±(0,05 – 0,1) Ом;	-
------	---	--	--	---	---

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			Электрическое сопротивление изоляции от 1 МОм и более до 100 В от 100 В до 1000 В		
2.6.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Комплексы программно-технические «Вибробит 200» ;	(0 – 20) мА (0 – 10) В (0 – 5) мА (10 – 1000) Гц (0 – 4,0) В (10 – 500) Гц Двойная амплитуда (0 – 5) мА (10 – 500) Гц Двойная амплитуда (0 – 4,0) В (10 – 500) Гц R TCM, TСП (100 – 250) Ом ЭДС термопар (0 – 100) мВ Число оборотов (2,5 – 15 000) об/мин	Погрешность: ПГ ±0,2 % ПГ ±0,2 % ПГ ±1,0 % ПГ ±1,0 % ПГ ±2,0 % ПГ ±2,0 % ПГ ±0,25 % ПГ ±0,25 % ПГ ±1,0 об/мин;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений (ВЯЖ)					
2.1.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи виброизмерительные (вибропреобразователи). Виброметры. Аппаратура виброизмерительная контрольно-сигнальная и приборы диагностические;	(0,1 – 40) м/с ² (10 – 5000) Гц (0,2 – 100) мм/с (10 – 5000) Гц (5 – 1000) мкм (0,05 – 1500) Гц	Погрешность: ПГ ±(2,5 – 20) % ПГ ±(2,5 – 38) % ПГ ±(2,5 – 30) %;	-
2.2.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи измерительные относительных смещений. Измерители относительных смещений;	(0 – 400) мм	Погрешность: ПГ ±(2,5 – 6) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.3.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Преобразователи измерительные отклонений от горизонтального положения. Измерители отклонений от горизонтального положения;	±1 мм/м ±2 мм/м ±5 мм/м	Погрешность: ПГ ±5,0 % ПГ ±(2,5 – 5) % ПГ ±(2,5 – 5) %;	-
2.4.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Тахометры с вихретоковыми датчиками;	(0 – 12 000) об/мин	Погрешность: ПГ ±(0,5 – 50) об/мин ПГ ±(0,1 – 6) %;	-
2.5.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Виброметры и преобразователи виброизмерительные. Системы вибрационные информационно-измерительные и управляющие;	(0 – 100) мА (0 – 100) В (0 – 10) мА (0,05 – 10000) Гц (0 – 10) В (0,05 – 10000) Гц Двойная амплитуда (0 – 20) мА (0,05 – 10000) Гц	Погрешность: ПГ ±(0,5 – 2) % ПГ ±(0,5 – 2) % ПГ ±(0,5 – 1,5) % ПГ ±(0,5 – 4) % ПГ ±(0,5 – 1,5) %	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			Двойная амплитуда (0 – 20) В (0,05 – 10000) Гц (0 – 12 000) об/мин Фаза синусоидального сигнала (0 – 360)° Обмотки вихретоковых датчиков (0 – 100) Ом Электрическое сопротивление изоляции от 1 МОм и более от 100 В до 1000 В	ПГ ±(0,5 – 4) % ПГ ±(0,5 – 4) об/мин ПГ ±(1·10 ⁻⁴ – 4)° ПГ ±0,1 Ом;	
2.6.	ИЗМЕРЕНИЯ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН;	Комплексы программно-технический «Вибробит 200»;	(0 – 20) мА (0 – 10) В (0 – 5) мА (10 – 1000) Гц (0 – 4,0) В (10 – 500) Гц Двойная амплитуда (0 – 5) мА (10 – 500) Гц Двойная амплитуда (0 – 4,0) В (10 – 500) Гц R TCM, ТСП	Погрешность: ПГ ±0,2 % ПГ ±0,2 % ПГ ±1,0 % ПГ ±1,0 % ПГ ±2,0 % ПГ ±2,0 %	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			(100 – 250) Ом	ПГ ±0,25 %	
			ЭДС термопар (0 – 100) мВ	ПГ ±0,25 %	
			Число оборотов (2,5 – 15 000) об/мин	ПГ ±1,0 об/мин;	

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.Г. Добряков

инициалы, фамилия уполномоченного лица