

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БРЯНСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"

наименование

**1. РОССИЯ, Брянская область, 241017, РОССИЯ, БРЯНСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г БРЯНСК, УЛ
ВОКЗАЛЬНАЯ, Д. 136.**

адреса мест осуществления деятельности

**РОССИЯ, Брянская область, 241017, РОССИЯ, БРЯНСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г БРЯНСК, УЛ
ВОКЗАЛЬНАЯ, Д. 136.**

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					
2.1.	Измерения геометрических величин;	Глубиномеры микрометрические;	(0 – 100) мм	Погрешность: ПГ $\pm(0,006 - 0,02)$ мм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Измерения геометрических величин;	Индикаторы часового типа;	(0 – 25) мм	Погрешность: КТ 1; 2;	-
2.3.	Измерения геометрических величин;	Калибры гладкие;	(0 – 100) мм	Погрешность: Квалитеты 6 – 17;	-
2.4.	Измерения геометрических величин;	Калибры резьбовые цилиндрические, калибры-кольца резьбовые цилиндрические. Калибры контрольные К-И; КИ-НЕ ;	(1 – 70) мм	Погрешность: Степень точности 4 – 8 ;	-
2.5.	Измерения геометрических величин;	Линейки измерительные металлические ;	(0 – 1000) мм	Погрешность: ПГ $\pm(0,1 - 0,2)$ мм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.6.	Измерения геометрических величин;	Меры длины концевые;	(0,5 – 100) мм	Погрешность: КТ 4; 5;	-
2.7.	Измерения геометрических величин;	Микрометры;	(0 – 500) мм	Погрешность: КТ 1; 2;	-
2.8.	Измерения геометрических величин;	Микрометры рычажные;	(0 – 100) мм	Погрешность: ПГ ±3 мкм;	-
2.9.	Измерения геометрических величин;	Скобы с отсчетным устройством;	(0 – 200) мм	Погрешность: ПГ ±(2 – 10) мкм;	-
2.10.	Измерения геометрических величин;	Угломеры;	(0 – 360°)	Погрешность: ПГ ±(2 – 5)';	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.11.	Измерения геометрических величин;	Угольники поверочные;	90 Н до 630 мм	Погрешность: КТ 1; 2;	-
2.12.	Измерения геометрических величин;	Штангенциркули, штангенглубиномеры, штангенрейсмасы;	(0 – 1600) мм	Погрешность: ПГ ±(0,05 – 0,1) мм;	-
2.13.	Измерения геометрических величин;	Щупы;	(0,02 – 1,0) мм	Погрешность: КТ 1; 2;	-
2.14.	Измерения геометрических величин;	Индикаторы многооборотные ;	(1,0 – 2,0) мм	Погрешность: ПГ ± (2,5 – 5) мкм;	-
2.15.	Измерения давления, вакуумные измерения;	Манометры;	(0 – 6) МПа	Погрешность: КТ 1,5 – 4,0;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.16.	Измерения давления, вакуумные измерения;	Тягомеры, тягонапоромеры, напоромеры (показывающие);	(0,6 – 160) кПа	Погрешность: КТ 1,5 – 2,5;	-
2.17.	Теплофизические и температурные измерения;	Преобразователи термоэлектрические ;	(0 – 600) °С	Погрешность: ПГ ±2 °С;	-
2.18.	Измерения времени и частоты;	Частотомеры электронно-счетные со сменными блоками;	(0,005 – 37,5 •10 ⁹) Гц	Погрешность: ПГ ±5•10 ⁻⁷ ;	-
2.19.	Измерения электрических и магнитных величин;	Амперметры постоянного тока (в т.ч. цифровые) ;	(0,1•10 ⁻⁶ – 30) А	Погрешность: КТ 0,2 – 4 ПГ ±(0,05 – 1) % ;	-
2.20.	Измерения электрических и магнитных величин;	Амперметры переменного тока (в т.ч. цифровые) ;	(0,1•10 ⁻³ – 50) А 50 Гц; 400 Гц; 1000 Гц	Погрешность: КТ 0,5 – 4 ПГ ±(0,5 – 4) % ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.21.	Измерения электрических и магнитных величин;	Ваттметры постоянного и переменного тока;	(0,1 – 10) А (30 – 600) В (0,1 – 10) А (30 – 600) В (40 – 1000) Гц	Погрешность: КТ 0,2 – 1 КТ 0,5 – 1 ;	-
2.22.	Измерения электрических и магнитных величин;	Вольтметры постоянного тока (в т.ч. цифровые) ;	(10 ⁻³ – 1000) В	Погрешность: КТ 0,2 – 4 ПГ ±(0,01 – 4) % ;	-
2.23.	Измерения электрических и магнитных величин;	Вольтметры переменного тока (в т.ч. цифровые) ;	(10 ⁻³ – 700) В 20 Гц – 100 кГц	Погрешность: КТ 0,5 – 4 ПГ ±(0,1 – 4) % ;	-
2.24.	Измерения электрических и магнитных величин;	Измерители нестабильности;	(0,1 – 1000) В (0,01 – 10) %	Погрешность: ПГ ±(0,25 – 4) % ПГ ±(0,005 – 0,08) % ;	-
2.25.	Измерения электрических и магнитных величин;	Источники питания;	(0,01 – 1000) В (0,2 – 10) А	Погрешность: ПГ ±(0,5 – 10) % ПГ ±(0,5 – 10) % ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.26.	Измерения электрических и магнитных величин;	Приборы для испытания электрической прочности изоляции;	(1 – 10) кВ	Погрешность: ПГ ±4 %;	-
2.27.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы измерительные низкочастотные;	(10 – 10•10 ⁶) Гц (0,1•10 ⁻³ – 100) В	Погрешность: ПГ ±(5•10 ⁻⁷ – 3•10 ⁻²)•f ПГ ±(2,5 – 10) % ;	-
2.28.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы измерительные;	(0,03 – 18) ГГц (10•10 ⁻⁶ – 10•10 ⁻³) Вт	Погрешность: ПГ ±(0,01 – 1) % ПГ ±(0,5 – 1,5) дБ ;	-
2.29.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Ваттметры и преобразователи СВЧ мощности малой мощности Ваттметры поглощаемой мощности калориметрические	(10 ⁻⁵ – 10 ⁻²) Вт (5,5 – 18) ГГц (10 – 1000) Вт (0,001 – 18) ГГц	Погрешность: ПГ ±(4 – 25) % ПГ ±4 % ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
		;			
2.30.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Вольтметры электронные постоянного тока Вольтметры электронные переменного тока ;	$(30 \cdot 10^{-3} - 300) \text{ В}$ $(30 \cdot 10^{-6} - 300) \text{ В}$ $(20 - 1 \cdot 10^9) \text{ Гц}$	Погрешность: ПГ $\pm(0,15 - 4) \%$ ПГ $\pm(1,5 - 25) \%$;	-
2.31.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Вольтметры электронные селективные;	$(1 \cdot 10^{-6} - 10) \text{ В}$ $(20 - 1 \cdot 10^9) \text{ Гц}$	Погрешность: ПГ $\pm(6 - 25) \%$;	-
2.32.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы импульсов;	$(30 \cdot 10^{-3} - 100) \text{ В}$ $T (1 \cdot 10^{-9} - 10) \text{ с}$ 1 нс	Погрешность: ПГ $\pm(10 - 20) \%$ ПГ $\pm(10 - 20) \%$ ПГ $\pm(10 - 20) \%$;	-
2.33.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Линии измерительные - коаксиальные - волноводные	КСВн $(1,05 - 10,0)$ $(0,5 - 4,0) \text{ ГГц}$ КСВн $(1,05 - 5)$ $(8,24 - 37,5) \text{ ГГц}$	Погрешность: ПГ $\pm(4,5 - 15) \%$ ПГ $\pm(3 - 15) \%$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
		;			
2.34.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Измерители КСВН панорамные - коаксиальные - волноводные ;	(0,02 – 18) ГГц КСВн (1,03 – 5,0) (-50 – 20) дБ (8,24 – 37,5) ГГц КСВн (1,05 – 5,0) (0 – 35) дБ	Погрешность: ПГ $\pm(3K_{стU} - 5K_{стU}) \%$ ПГ $\pm(0,2 - 1,2)$ дБ ПГ $\pm 5K \%$ ПГ $\pm(0,3 - 2,0)$ дБ ;	-
2.35.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Осциллографы;	0 – 1 ГГц ($1 \cdot 10^{-3}$ – 300) В ($1 \cdot 10^{-9}$ – 10) с	Погрешность: ПГ $\pm(1 - 10) \%$ ПГ $\pm(0,01 - 10) \%$;	-
2.36.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Усилители измерительные, измерители отношений напряжений;	ДД (25 – 50) дБ Диапазон усиления: (20 – $400 \cdot 10^6$) Гц Диапазон детектирования: (50 – $17,85 \cdot 10^3$) МГц	Погрешность: ПГ $\pm 0,5$ дБ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.37.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Анализаторы спектра;	(10 – 18•10 ⁹) Гц (-80 – 0) дБ	Погрешность: ПГ ±(2 – 25) %;	-
2.38.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Приемники измерительные (кроме определения погрешности шумового сигнала);	(250 – 18•10 ³) МГц (10 ⁻¹² – 10 ⁻⁴) Вт	Погрешность: ПГ ±1 % ПГ ±(0,5 – 2,5) дБ ;	-
2.39.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Аттенюаторы и вентили коаксиальные и волноводные;	(100•10 ⁻⁶ – 17,44) ГГц (0 – 100) дБ	Погрешность: ПГ ±(0,5 – 3) дБ;	-
2.40.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Приборы для исследования АЧХ;	(0,1 – 1250) МГц (0 – 70) дБ	Погрешность: ПГ ±3•10 ⁻⁴ F ПГ ±(0,55 – 3,9) дБ ;	-

Исполняющий обязанности главного метролога

Подписано электронной подписью

М.Н. Тимофеев

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

инициалы, фамилия уполномоченного лица