

Дополнение к актуализированной ОА
В соответствии с ПП РФ от 12.03.2022 №353, п. 8 Приложения17
ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью
«Координационно-информационное агентство» (ООО «КИА»)

наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество (в случае если имеется) индивидуального предпринимателя

109029, Россия, г. Москва, Сибирский проезд, д. 2, стр. 6

109029, Россия, г. Москва, Сибирский проезд, д. 2, стр. 11

603951, Россия, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 174, корпус 1, ком. 1212, 1214

адрес места осуществления деятельности

Проверка средств измерений

ГДИ

условный шифр знака поверки

N п/п	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
109029, Россия, г. Москва, Сибирский проезд, д. 2, стр. 6					
1	Времени и частоты	Устройства синхронизации шкал времени, синхронизаторы времени, серверы времени	10 нс...86400 с	ПГ±5·10 ⁻⁸ с (смещение), ПГ±5·10 ⁻⁶ с (хранения в сутки)	
2	Времени и частоты	Системы измерений длительности телефонных соединений	(1...86400) с	±0,1 с	
3	Времени и частоты	Средства (системы) формирования/измерений длительности сеансов передачи данных	(0,1...86400) с	ПГ±0,05 с	
4	Времени и частоты	Средства (системы) формирования/измерений передачи данных (количества информации)	(0,1...86400) с (1...10 ¹²) байт (512...4·10 ¹¹) бит/с	ПГ±0,05 с ПГ±1 байт ПГ±(0,5...1,0)%	
5	Времени и частоты	Средства (системы) формирования/измерений задержки, вариации задержки передачи пакетов данных	(0...1,5) с (0...10 ⁻¹) с	ПГ±5·10 ⁻⁸ с ПГ±5·10 ⁻⁸ с	
6	Времени и частоты	Средства (системы) формирования/измерений коэффициента потерь пакетов данных	(0...1,0)	ПГ±1,5·10 ⁻⁵	
7	Времени и частоты	Средства (системы) измерения/формирования пропускной способности каналов передачи данных	(512...4·10 ¹¹) бит/с	ПГ±(0,5...1,0)%	
109029, Россия, г. Москва, Сибирский проезд, д. 2, стр. 11					
8	Времени и частоты	Системы измерения и элементы систем измерения разности (расхождения) шкал времени относительно применяемых (исходных) шкал времени, системы измерений параметров синхронизации в сетях передачи данных	(1·10 ⁻⁸ ...86400) с	ПГ±10 ⁻⁹ с	
9	Времени и частоты	Генераторы стандартных сигналов	0,1 Гц...40 ГГц 0...2·10 ⁴ с 3 мкВ...6 В	ПГ±(0,001...1) % ПГ±10 ⁻⁸ с ПГ±6 %	
10	Электрических и магнитных величин	Источники питания постоянного тока	(10 ⁻³ ...240) А (10 ⁻³ ...120) В (0...1500) Вт	ПГ±(10 ⁻⁴ ...0,72) А ПГ±(3·10 ⁻⁵ ...3) В ПГ±18 Вт	
11	Электрических и магнитных величин	Источники питания переменного тока	(10 ⁻³ ...100) В 0...3А (3...3·10 ⁵) Гц	ПГ±(10 ⁻³ ...4,5) В ПГ±0,21 А ПГ±6 %	

12	Электрических и магнитных величин	Анализаторы параметров качества электрической энергии	$(10^{-3} \dots 10^3)$ В $(10^{-6} \dots 10^3)$ А $(0,1 \dots 2 \cdot 10^4)$ Гц	ПГ $\pm(0,3 \dots 0,5)\%$ ПГ $\pm(0,5 \dots 1,0)\%$ ПГ $\pm(0,005)\%$	
13	Радиотехнические и радиоэлектронные	Анализаторы, тестеры и измерители параметров цифровых систем связи	$(512 \dots 4 \cdot 10^{11})$ бит/с	ПГ $\pm(0,5 \dots 1,0)\%$	
14	Радиотехнические и радиоэлектронные	Анализаторы, тестеры и измерители параметров кабельных каналов	$(1 \dots 107)$ кОм $(0,1 \dots 1950)$ нФ $(4,5 \dots 40, 80, 160, 320, 640, 1280, 2560, 5120, 10240, 20480, 30720)$ м	ПГ $\pm(1+0,1R_{из})$ ПГ $\pm(0,1 \dots 40)$ нФ ПГ $\pm(0,25)$ м	
15	Радиотехнические и радиоэлектронные	Транспортные и сетевые анализаторы и тестеры, измерители параметров цифровых систем связи и систем передачи информации xDSL/PDH/SDH/Ethernet	$(512 \dots 4 \cdot 10^{11})$ бит/с	ПГ $\pm(0,5 \dots 1,0)\%$	
16	Радиотехнические и радиоэлектронные	Анализаторы цепей векторные	$3\text{Гц} \dots 40\text{ГГц}$ (минус $135 \dots 30$) дБм S11,S12, S21, S22 (0-360)	ПГ $\pm 10^{-7}$ ПГ $\pm 0,5$ дБ ПГ (S11) $\pm(2,4 \cdot \text{КСВН})\%$ ПГ (S21) $\pm 0,15$ дБ КП ПГ $\pm(2 - 12)$	
17	Радиотехнические и радиоэлектронные	Системы и каналы измерительные радиотехнические	$250\text{ кГц} \dots 40\text{ ГГц}$ (минус $135 \dots 12$) дБм	ПГ $\pm(0,6 \dots 2)$ дБ	
18	Оптические и оптико-физические	Рефлектометры оптические	$(0,06 \dots 600)$ км (850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625) нм	ПГ $\pm(0,15 + 5 \cdot 10^{-6} \cdot L)$ м	
19	Оптические и оптико-физические	Измерители оптической мощности, источники оптического излучения и тестеры оптические малогабаритные	$(10^{-10} \dots 10^{-2})$ Вт	ПГ $\pm 5\%$	
20	Измерительные системы (ИС) и элементы ИС	Системы, комплексы, установки, модули и каналы измерительные, устройства с измерительными функциями, в т.ч. использующие совместные, совокупные и косвенные измерения	В соответствии с областью аккредитации	В соответствии с областью аккредитации	

603951, Россия, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 174, корпус 1, ком. 1212, 1214

21	Времени и частоты	Стандарты частоты и времени, частотные компараторы, анализаторы и генераторы сигналов	1 Гц, 5, 100 МГц (1...3600) с	ПГ $\pm 5 \cdot 10^{-13}$ Гц ПГ $\pm(3 \cdot 10^{-15} \dots 2 \cdot 10^{-13})$ с	
22	Измерительные системы (ИС) и элементы ИС	Системы, комплексы, установки, модули и каналы измерительные, устройства с измерительными функциями, в том числе, использующие совместные, совокупные и косвенные измерения	В соответствии с областью аккредитации	В соответствии с областью аккредитации	

Генеральный директор ООО «КИА»
должность уполномоченного лицаВ.Н. Викулин
ициалы, фамилия
уполномоченного лица

Госуслуга №17450-ГУ от 19.11.2021, Приказ ФСА от 08.12.2021 №П-7088