



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

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

Общество с ограниченной ответственностью "ЭкспертЛабс"

наименование

RA.RU.310529

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 108811, РОССИЯ, Город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Солнцево, шоссе Киевское, километр 22-й, дом 4, строение 1, помещение 1, Этаж №7, ком. 258.

адреса мест осуществления деятельности

2. 108811, РОССИЯ, Город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Солнцево, шоссе Киевское, километр 22-й, дом 4, строение 1, помещение 1, Этаж №7, ком. 254 (Приём и выдача средств измерений), (Реализация процессов, являющихся неотъемлемой частью функционирования системы менеджмента).

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

102-ФЗ Об обеспечении единства измерений. 102-ФЗ

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

108811, РОССИЯ, Город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Солнцево, шоссе Киевское, километр 22-й, дом 4, строение 1, помещение 1, Этаж №7, ком. 258.

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 (ГФХ)					
2.1.	Оптико-физические измерения;	Источники оптического излучения в волоконно-оптических системах передачи;	$(1 \cdot 10^{-10} - 1)$ Вт Нестабильность мощности (0,1 - 26) % (0,005 - 1) дБ (500 - 1700) нм;	Погрешность: ПГ ± (4 - 20) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Оптико-физические измерения;	Тестеры оптические в волоконно-оптических системах передачи;	$(1 \cdot 10^{-10} - 1)$ Вт Нестабильность мощности источника (0,1 - 26) % (0,005 - 1) дБ (500 - 1700) нм;	Погрешность: ПГ $\pm (4 - 20)$ %;	-
2.3.	Оптико-физические измерения;	Ваттметры, измерители мощности оптического излучения в волоконно-оптических системах передачи;	$(3,2 \cdot 10^{-12} - 1)$ Вт (500 - 1700) нм;	Погрешность: ПГ $\pm (4 - 20)$ %;	-
2.4.	Оптико-физические измерения;	Рефлектометры оптические в волоконно-оптических системах передачи;	(0 - 600) км (0 - 20) дБ;	Погрешность: ПГ $\pm [(0,5 - 40) + (1 - 10) \cdot 10^{-5} \cdot L]$ м ПГ $\pm (0,025 - 0,05) \cdot A$, дБ;	L - длина, м A - ослабление, дБ;
2.5.	Оптико-физические измерения;	Аттенюаторы оптические в волоконно-оптических системах передачи;	(0 - 80) дБ (500 - 1700) нм;	Погрешность: ПГ $\pm (0,1 - 6)$ дБ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.6.	Оптико-физические измерения;	Оптические анализаторы спектра, измерители длины волны в волоконно-оптических системах передачи;	(1250 - 1650) нм ($1 \cdot 10^{-11}$ - $3,2 \cdot 10^{-1}$) Вт;	Погрешность: ПГ $\pm (1 \cdot 10^{-2} - 1)$ нм ПГ $\pm (4 - 20) \%$;	-
2.7.	Элементы измерительных систем (ИС);	Системы, комплексы, установки, модули и каналы измерительные, устройства с измерительными функциями, в том числе использующие совместные, совокупные и косвенные измерения;	($3,2 \cdot 10^{-12}$ - 1) Вт ($1 \cdot 10^{-10}$ - 1) Вт Нестабильность мощности источника (0,1 - 26) % (0,005 - 1) дБ (500 - 1700) нм (0 - 80) дБ (500 - 1700) нм (0 - 600) км (0 - 20) дБ (1250 - 1650) нм ($1 \cdot 10^{-11}$ - $3,2 \cdot 10^{-1}$) Вт;	Погрешность: ПГ $\pm (4 - 20) \%$ ПГ $\pm (4 - 20) \%$ ПГ $\pm (0,1 - 6)$ дБ ПГ $\pm [(0,5 - 40) + (1 - 10) \cdot 10^{-5} \cdot L]$ м ПГ $\pm (0,025 - 0,05) \cdot A$, дБ ПГ $\pm (1 \cdot 10^{-2} - 1)$ нм ПГ $\pm (4 - 20) \%$;	L - длина, м A - ослабление, дБ;

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Васильев Антон Васильевич

инициалы, фамилия уполномоченного лица