



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

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

**Общество с ограниченной ответственностью
«Метролог-НН-сервис»**

наименование

RA.RU.314328

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 603098, РОССИЯ, Нижегородская область, город Нижний Новгород, проспект
Гагарина, дом 25В, П4.**

адреса мест осуществления деятельности

603098, РОССИЯ, Нижегородская область, город Нижний Новгород, проспект Гагарина,
дом 25В, П4.

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 физико-химического состава и свойств веществ;	Хроматографы газовые;	$(1 \cdot 10^{-4} - 99,99) \%$	Погрешность: Отн. СКО по высоте пиков (1 - 15) % по времени удержания (1 - 25) % по площади пика (0,5 - 10) %	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Хроматографы жидкостные;	Пределы обнаружения ($1 \cdot 10^{-7}$ - $1 \cdot 10^{-9}$) мг/дм ³	Погрешность: Отн. СКО по высоте пиков (2 - 5) % по времени удержания (1,5 - 2) % по площади пика (3 - 5) % ;	-
2.3.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Газоанализаторы и газосигнализаторы однокомпонентные, измерительные каналы многокомпонентных газоанализаторов и газосигнализаторов;	O ₂ (0 - 30) % об CO (0 - 5000) ppm CH ₄ , C ₃ H ₈ (0 - 100) % НКПР NO (0 - 200) ppm	Погрешность: ПГ ± (0,2 - 5) % об ПГ ± (10 - 100) ppm ПГ ± (0,2 - 5) НКПР ПГ ± (5 - 20) % ;	-
2.4.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы растворенного кислорода Анализаторы состава воды и растворов флуорометрические ;	(0 - 40) мг/дм ³ (0 - 70) °C КПР (5 - 100) % в диапазоне длин волн (250 - 900) нм	Погрешность: ПГ ± (0,0027 - 0,35) мг/дм ³ ПГ ± 0,3 °C ПГ ± 2 % ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.5.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Системы капиллярного электрофореза ;	(190 - 380) нм Пределы обнаружения: хлорид-ионов 0,5 мкг/см ³ бензойной кислоты 0,8 мкг/см ³	Погрешность: ПГ ± 5 % СКО по площади пика 5 % ;	-
2.6.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	pH-метры ;	(0 - 14) pH	Погрешность: ПГ ± (0,03 - 0,9) pH ;	-
2.7.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Измерительные электроды для определения pH ;	(0 - 14) pH	Погрешность: ПГ ± (0,03 - 0,5) pH ;	-
2.8.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Электроды сравнения ;	([-4000] - 4000) мВ	Погрешность: ПГ ± (3 - 20) мВ ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.9.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Измерительные преобразователи ;	([-4000] - 4000) мВ	Погрешность: ПГ ± (0,06 - 9) мВ ;	-
2.10.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Ионоселективные электроды рNa, рNO ₃ ;	(1 - 7) рNa (рNO ₃)	Погрешность: ПГ ± (0,06 - 0,3) рNa (рNO ₃) ;	-
2.11.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Иономеры ;	(1 - 7) рХ	Погрешность: ПГ ± (0,03 - 0,3) рХ ;	-
2.12.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Концентратомеры и анализаторы общего солесодержания ;	(0,005 - 0,5·10 ⁶) мг/дм ³ (0 - 95) °С	Погрешность: ПГ ± (1 - 30) % (отн) ПГ ± (0,15 - 2) °С ;	-
2.13.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Лабораторные и промышленные кондуктометры ;	(1·10 ⁻⁶ - 1·10 ²) См/м (0 - 95) °С	Погрешность: ПГ ± (1 - 30) % (отн) ПГ ± (0,15 - 2) °С ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.14.	Оптические и оптико-физические измерения;	Фотоэлектроколориметры ;	СКНП (1 - 99) % оптическая плотность (0,004 - 2) Б в диапазоне длин волн (315 - 990) нм	Погрешность: ПГ ± 0,5 % ПГ ± 3 нм ;	-
2.15.	Оптические и оптико-физические измерения;	Анализаторы инфракрасные модификации "Инфралюм-ФТ" ;	(8700 - 13200) см ⁻¹	Погрешность: ПГ ± 0,5 см ⁻¹ ;	-
2.16.	Оптические и оптико-физические измерения;	Спектрофотометры атомно-абсорбционные модификаций МГА-915, МГА-1000 ;	(190 - 860) нм (0,1 - 50) мг/дм ³	Погрешность: ПГ ± (0,5 - 2) нм СКО (2 - 20) % ПГ ± (4 - 30) % ;	-

null

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

null

инициалы, фамилия уполномоченного лица