



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 04 » 04 2021 г.

№ Аа-150

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ЭКОИНСТРУМЕНТ» (ООО
«ЭКОИНСТРУМЕНТ»)

РА.РУ.313424

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

107023, Россия, г. Москва, ул. Малая Семеновская д.9, строение 2, комната 6, 7

адрес места осуществления деятельности

Поверка средств измерений

шифр поверительного клейма

№ п/п	Измерения, тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
		диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5
Измерения физико-химического состава и свойств веществ				
1	рН-метры, ионометры, редоксметры (ОВП-метры) промышленные и лабораторные, анализаторы жидкости многопараметрические	Преобразователя (-6...20) рН (-6...20) рХ (-3000...3000) мВ в комплекте с электродом (0...14) рН (0...7) рХ (0...100)°С (-1250...1250) мВ	ПГ ±(0,01...0,2) рН ПГ ±(0,01...0,2) рХ ПГ ±(0,1...3) мВ ПГ ±(0,03...0,3) рН ПГ ±(0,03...0,3) рХ ПГ ±(0,1...1) °С ПГ ±(1...12) мВ	
2	Электроды для измерения ОВП водных растворов (редоксметрия)	(-200...1250) мВ	ПГ ±12 мВ	
3	Кондуктометры лабораторные, промышленные, кондуктометрические концентратометры, солемеры, анализаторы жидкости многопараметрические	(10 ⁻⁸ ...100) См/м (10 ⁻⁵ ...400) г/дм ³	ПГ ±(0,5...6) % ПГ ±(0,1...5) % прив. ПГ ±(1...6) % отн.	
4	Титраторы, анализаторы титриметрические	(10 ⁻⁴ ...100) % (0...14) рН (-6...10) рХ (0,1...50) см ³ (1·10 ⁻⁶ ...100) мг Н ₂ О (10 ⁻⁴ ...50) См/м	ПГ ±3,0 % ПГ ±(0,03...0,3) рН ПГ ±(0,05...0,2) рХ ПГ ±(7,5·10 ⁻³ ...75·10 ⁻³) см ³ ПГ титр ± 3,0 % отн. ПГ ±(1...3) % отн. ПГ ±(1...2,5) % отн.	

1	2	3	4	5
5	Анализаторы растворенного кислорода, оксиметры в воде	(0...300) мг/дм ³	ПГ ±(0,015...1,5) мг/дм ³	
6	Анализаторы хлора в воде	(0...1000) мг/дм ³	ПГ ±(5...25) %	
7	Анализаторы содержания нефтепродуктов в воде	(0...1000) мг/дм ³	ПГ ±(2...50) %	
8	Анализаторы органического углерода в воде	(0...20000) мг/дм ³	ПГ ±(1...25) %	
9	Анализаторы жидкости	(0...100) г/дм ³	ПГ ±(1...45) %	
10	Анализаторы водорода в воде	(0...2000) млн ⁻¹	ПГ ±(3...5) %	
11	Анализаторы азота в воде	(0...30) млн ⁻¹	ПГ ±(1...5) %	
12	Анализаторы содержания взвешенных веществ	(10 ⁻⁴ ...500) г/дм ³	ПГ ±(2...10)%	
Опико-физические измерения				
13	Мутномеры	(0,01...10000) ЕМФ	ПГ ±(0,02+0,06·С...0,5+0,1·С) ЕМФ ПГ ±6 % СКО ±2 %	
14	Спектрофотометры, спектроколориметры	(0,01...3) Б СКНП (2...100)%	ПГ ±(0,001...0,08) Б ПГ ±(0,15...0,25) %	
15	Анализаторы цветности воды	(0,5...5000) град. цвет.	ПГ ±(0,05·С+ 0,5) град. цвет.	
16	Рефрактометры	(1,2...1,72) nD (0...85) %Brix	ПГ ±(10 ⁻⁵ ...2·10 ⁻²) nD ПГ ±(0,03...0,1) %Brix	
Теплофизические и температурные измерения				
17	Термометры показывающие	(-60...300)°С	ПГ ±(0,2...1) °С	

Генеральный директор
ООО
«ЭКОИНСТРУМЕНТ»

должность
уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

К.Ш. Ахадов

инициалы, фамилия
уполномоченного лица