

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ на поверку (калибровку)

№	Наименование, тип, зав.№	Общ. Кол- во, шт.	Метрологические характеристики		Период поверки, мес.
			Класс точности, погрешность, разряд	Пределы измерений (диапазон)	
1	2	3	4	5	6
Вид измерений: измерение ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВА					
1	Вискозиметр, ВЗ-1, ГРН№9156-83	1	±0,3%	(5-200)с	12
2	Вискозиметр, ВЗ-246, ГРН№894900	1	±0,3%	(12-200)с	12
3	РН-метр, рН-150 МИ, ГРН№29671-05	1	±0,02рН	(-1...14)рН	12
4	РН-метр-анализатор воды, серии HI 8314X, ГРН№14300-08	1	±0,02рН	(...14)рН	
5	Анализатор жидкости кондуктометрический, HV8733, ГРН№14301-99	1	±0,02мкСм/см	(0-1999)мкСм/см	12
6	Спектрометр оптический эмиссионный, FOUNDRI-MASTER-VIS, ГРН№47827-11	1	±(0,0001) % разреш. 6пм	λ=160-800 нм	12
7	Фотометр,КФК-3-»ЗОМЗ», ГРН№32672-06	1	±0,15%	λ=315-990 нм	24
8	Ареометр для спирта, АСП-3, ГРН№9293-07	2	±(0,5)% объёмной доли	(40..70)%, (70-100)% объёмной доли;	12
9	Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе АЛКОТЕКТОР Mark V, ГРН№54185-13	1	±0,05мг/л для (0-0,5)мг/л; ±10% для остал	(0-0,5)мг/л; (0,5-0,95)мг/л	12
10	Сигнализаторы Seitron , SEGUGIO, ГРН№22510-07	8	±5%НКПР	Порог срабатывания 20% НКПР	12
		18			
Вид измерений: ТЕМПЕРАТУРНЫЕ И ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ					
11	Термометр стеклянный для испытаний нефтепродуктов, ТН4-1,ГРН№304-88	2	КТ 0,2	(0-150)°С	36
12	Гигрометр психрометрический, ВИТ, ГРН№42453-09	2	±0,5°С, ±0,3% отн.вл.	(15-40)°С, (20-90)% отн. вл.	24
13	Прибор комбинированный, Testo-608-Н1 ГРН№53505-13	56	±3%, ±0,5°С	(15-85)%, (0-50)°С	12
14	Термометр сопротивления платиновый вибропрочный ТСПВ 1,1, ГРН№50256-12	9	±0,1 °С	(-80-180)°С	12
15	Измеритель температуры многоканальный прециз. МИТ 8.10М1, ГР №19736-11	3	±(0,0035+10 ⁻⁵ ·t) °С	R ₀ =100Ом, I _{тс} =1 мА	12
16	Метеометр МЭС-200А, ГР №27468-04	1	Р: ±0,3 кПа (0... 60) °С; ±0,3 кПа (-20...0) °С φ: ± 3,0 % при t (25±5) °С	80...110 кПа 0 ... 98 %	12

			T:±(0,2;0,5)°C Скорость воздушного потока: Не нормируется ±(0,05+0,05Vx)м/с ±(0,1+0,05Vx)м/с ±(0,5+0,05Vx)м/с	-40 ...85 °C 0 ... 20 м/с от 0 до 0,1 м/с; от 0,1 до 0,5 м/с; от 0,5 до 2 м/с; от 2 до 20 м/с;	
17	Тепловизоры Fluke Ti32, ГРН№38603-09	2	±2%	(-200...+600)°C	12
18	Измерители-регуляторы микропроцессорные ТРМ1, 2ТРМ1, ТРМ10 разных модификаций, ГРН№17023-05, 17023-08	103	КТ0,5	(-200...+800)°C	12
19	Термогигрометр, ИВА-6Б, ГРН№46434-11	1	±0,3°C, ±2% отн.вл.	(0-60)°C, (0-100)% отн. вл.	12
20	Термометры сопротивления Элемер, ТС-1088/1-100П, ГРН№58808-14	2	±(0,15+ 0,002 t)°C	-50°C...+200°C	12
21	Пирометр инфрокрасный, АКИП-9304, ГРН№40283-08	1	±5°C ±2°C ±2% от Т	-50°C...+0°C 0°C...+100°C +100°C...+1000°C	12
		181			

Вид измерений: измерение ВРЕМЕНИ И ЧАСТОТЫ

22	Секундомер, СОСпр, ГРН№11519-01	11	±1,8с	Шк:60', 60''	12
23	Секундомер электронный, Интеграл С-01, ГРН№44154-16	3	±(9.6•10E- 6•Т+0.01)с	(0-9 час59'59'') интервТ;	12
		14			

Вид измерений: МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

24	Набор гирь, Г-2-210, ГРН№2467-74, ГОСТ7328-2001	1	М1	1...100 г	12
25	Гиря 500 г, КТ F2, Сартогосм, ГРН№23653-02	1	F2	500 г	12
26	Гиря калибровочная	3	E2 E2 F2	100г, 200г 5кг	12
27	Гиря, №Z-19325384,	1	F2	(1-100)г	12
28	Отвёртки динамометрические, ключи моментные шкальные, предельные TORCOFIX, FACOM E306-135D, NORGAU NTW24-0341 и др.	8	±(1-6)%	(0,1-2000)Нм	12
29	Набор динамометров для определения измерительного усилия микрометров	1	4р	5Н,7Н,9Н.	12
		15			

Вид измерений: измерение параметров ПОТОКА, РАСХОДА, УРОВНЯ, ОБЪЁМА ВЕЩЕСТВ

30	Анемометры цифровые переносные АП-1, ГРН№10490-86	1	±(0,1..0,3)+0,05) м/с	(0,3-20)м/с	12
31	Измерители комбинированные Testo 417-2 ГРН№52193-12	1	±0,1м/с+1,5% изм.зн.; ±0,5°С	(0,3-20)м/с; (0...+50)°C	12
32	Трубки напорные ПИТО, ГРН№21099-06	2	±1,8%	(4-21)м/с	12

