



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от «18» февраля 2012 г.

№ АФ-61

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лицОбщество с ограниченной ответственностью «Инженерно-производственная фирма «Нептун»
(ООО «ИПФ «Нептун»)

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

уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

610998, РФ, Кировская обл., г. Киров, ул. Прудная, д. 51

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 механических величин				
1	Весы	($2 \cdot 10^{-2} - 160$) кг	КТ специальный (I)	
		(1 · 10 ⁻⁵ – 1600) кг	КТ высокий (II)	
			КТ средний (III)	
			КТ обычный (III)	
			ПГ (0,001 – 1) %, 3, 4 разряд	
2	Компараторы массы, весы-компараторы для поверки гирь КТ М ₁ , М ₂ , М ₃	1; 2; 5; 10; 20 кг	СКО (0,8 – 150) мг	
3	Дозаторы весовые	(1 · 10 ⁻⁵ – 1600) кг	ПГ (0,2 – 4,5) %	
4	Гири эталонные и общего назначения	100; 200; 500 г, 1; 2; 5; 10; 20 кг	КТ М ₁ , М ₂ , М ₃ , 4, 5 разряд	
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
5	Установки поверочные (массы, объема, массового, объемного расходов жидкости (воды)), установки расходомерные проливные	(0,001 – 4000) т/ч (0,001 – 4000) м ³ /ч	ПГ ± (0,05 – 1) % ПГ ± (0,05 – 1) % 1, 2, 3 разряд	
6	Установки для поверки автоцистерн, резервуаров, установки поверочные передвижные (транспортируемые)	(0,005 – 200) т/ч (0,005 – 200) м ³ /ч	ПГ ± (0,15 – 1) % ПГ ± (0,15 – 1) % 2, 3 разряд	
7	Расходомеры, счетчики, расходомеры-счетчики жидкости, воды (массовые и объемные), преобразователи массового (объемного) расхода жидкости, ротаметры	(0,005 – 200) т/ч (0,005 – 200) м ³ /ч	ПГ ± (0,05 – 5) %	

1	2	3	4	5
8	Тепловычислители, вычислители количества теплоты, вычислители (регистраторы) тепловой энергии, теплоэнергоконтроллеры	(0 – 20) мА (0 – 200) °С (1 · 10 ⁻⁴ – 10000) Гц (0 – 1 · 10 ⁶) ч (0 – 1 · 10 ⁹) ГДж	ПГ ± 0,1 % ПГ ± (0,05 – 0,1) °С ПГ ± 0,01 % ПГ ± (0,001 – 0,01) % ПГ ± (0,01 – 2,5) %	
9	Теплосчетчики, теплосчетчики-регистраторы, счетчики тепла, счетчики тепловой энергии	(0,005 – 200) т/ч (м ³ /ч)	ПГ ± (1 – 5) %	
		(0 – 20) мА	ПГ ± 0,1 %	
		(0 – 200) °С	ПГ ± (0,05 – 0,1) °С	
		(10 ⁻⁴ – 10000) Гц	ПГ ± 0,01 %	
		(0 – 10 ⁶) ч	ПГ ± (0,001 – 0,01) %	
	(0 – 10 ⁹) ГДж	ПГ ± (0,01 – 2,5) % КТ 1; 2; 3 КТ С; В; А		
10	Резервуары горизонтальные цилиндрические	(3 – 200) м ³ ПГ ± (0,01 – 4) м	ПГ ± (0,2 – 0,5) % ПГ ± 1 мм	
11	Транспортные меры полной вместимости (цистерны автомобильные, железнодорожные)	(1 – 50) м ³	ПГ ± (0,4 – 3) %	
12	Резервуары вертикальные цилиндрические	(10 – 700) м ³ ПГ ± (0,01 – 4) м	ПГ ± (0,2 – 3) % ПГ ± 1 мм	
Измерения давления, вакуумные измерения				
13	Преобразователи давления измерительные, задатчики, калибраторы давления, измерители давления, манометры, манометры кислородные	(0 – 40) кгс/см ² (0 – 4) МПа	КТ (0,15 – 4) %	
Теплофизические и температурные измерения				
14	Термометры сопротивления, термопреобразователи сопротивления (с унифицированным выходным сигналом), термометры, комплекты термометров сопротивления, комплекты термопреобразователей сопротивления	[(-200) – 660] °С [(-10) – 200] °С	КД АА, А, В, С	
		(0 – 180) °С	Класс 1, 2	