



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
НА ПРАВО ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ**

Действителен до

" 15 " июня 2015 г.

Настоящий аттестат удостоверяет, что

**ООО "Независимое Метрологическое Обеспечение Потребителя"**

наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя), адрес

420080, г. Казань, ул. Восстания, 49

в соответствии с приказом от 16 июня 2010 г. № 2243 аккредитовано в области обеспечения единства измерений и официально признана его компетентность выполнять работы по поверке средств измерений, перечисленных в прилагаемой Области аккредитации, являющейся неотъемлемой частью настоящего аттестата.

Регистрационный номер в Реестре аккредитованных юридических лиц и индивидуальных предпринимателей **1619**

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства



**В. Н. Крутиков**

" 07 " 07 2010

Продлен до

" " \_\_\_\_\_

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства

М.П.

" " \_\_\_\_\_

Область аккредитации

ООО «Независимое Метрологическое Обеспечение Потребителя»

наименование и адрес юридического лица

420080, г. Казань, ул. Восстания, д. 49

шифр поверительного клейма

Поверка средств измерений \*)

сфера действия аттестата аккредитации

№ п/п	Вид поверки (первичная при выпуске из производства, первичная при ввозе по импорту, первичная после ремонта, периодическая)	Наименование групп средств измерений	Метрологические характеристики поверяемых средств измерений		Примечания
			Диапазон измерений	Класс, разряд, погрешность	
1		2	3	4	5
1.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Расходомеры-счетчики воды: - массовые; - объемные.	0,0001-0,75 т/ч Dy 15-50 мм (0,03-30) м <sup>3</sup> /ч Dy 15-50 мм (0,02-5) м <sup>3</sup> /ч Dy 10-20 мм	ПГ ±0,15% ПГ ±0,5% ПГ ±1,5%	
2.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Расходомеры-счетчики, преобразователи расхода газа: - массовые; - объемные.	(0,05-2000) м <sup>3</sup> /ч (0,04-1600) м <sup>3</sup> /ч	ПГ ±1 % ПГ ±1 %	
3.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Меры вместимости металлические: - образцовые; - технические	(1 – 1000) дм <sup>3</sup> (1 – 5000) дм <sup>3</sup> (5 – 50000) дм <sup>3</sup>	1 разряда 2 разряда 1 и 2 КТ	
4.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Резервуары (танки): -геометрический метод; -объемный метод	(3 – 100000) м <sup>3</sup> (3 – 100000) м <sup>3</sup>	ПГ ± (0,1-0,2)% ПГ ± 0,2%	
5.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Уровнемеры	(0 – 30) м	ПГ ± (3 – 6) мм	

1	2	3	4	5
6.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Вычислители расхода жидкости и газа	0-100 мА 0-30 В 0-400 Ом 0,001-11 кГц	ПГ ±0,1% ПГ ±0,1% ПГ ±0,5% ПГ ±(0,0006-0,3) кГц
7.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Система измерения количества нефтепродуктов (СИКН)	0-100 мА 0-30 В 0-400 Ом 0-100 0С (5-100) м <sup>3</sup> /ч	ПГ ±0,1% ПГ ±0,1% ПГ ±0,5% ПГ ±0,3% ПГ ±0,15%
8.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Автоматизированные системы коммерческого учета электрической энергии (АСКУЭ)	0-100 мА 0-30 В 0-400 Ом (1-3000) А/5 А 3..36кВ/100: √3..100В 110: √3...220√3/100: √3...100В	ПГ ±0,1% ПГ ±0,1% ПГ ±0,5% КТ(0,1-3) КТ (0,5 - 3)
9.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Манометры, преобразователи давления и разности давлений	(0 - 25000) кПа (0 - 60) МПа	ПГ ±0,075 % КТ(0,1 -2,5)
10.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Термометры, термопреобразователи	(-18...+600) °С	ПГ ±0,02 °С
11.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Преобразователи электрических сигналов, вторичные измерительные приборы, каналы измерительных систем	(0,28– 50000) Гц ±100 мА (0 – 30) В (0 – 400) Ом	ПГ ±0,03% ПГ ±0,07% ПГ ±0,07% ПГ ± 0,15%
12.	Первичная при вводе в эксплуатацию, первичная после ремонта, периодическая	Трансформаторы тока и напряжения	(1-3000) А/1 ;5 А 3..36кВ/100: √3..100В 110: √3...220√3/100: √3...100В	КТ(0,1-3) КТ (0,5 - 3)

\* С 01.01.2012 г. из настоящей области аккредитации исключаются средства измерений, содержащиеся в Перечне средств измерений, поверка которых осуществляется только аккредитованными в установленном порядке в области обеспечения единства измерений государственными региональными центрами метрологии, утвержденном постановлением Правительства РФ от 20 апреля 2010 г. №250.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства

М.П.



В.Н. Крутиков

Председатель комиссии

Н.К. Шмелева