

# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

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

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ  
ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В ТЮМЕНСКОЙ И КУРГАНСКОЙ  
ОБЛАСТЯХ, ХАНТЫ-МАНСЬСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ-ЮГРЕ, ЯМАЛО-НЕНЕЦКОМ  
АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ"**

---

наименование

**1. 625027, РОССИЯ, Тюменская область, город Тюмень, улица Минская, дом 88.**

---

адреса мест осуществления деятельности

**625027, РОССИЯ, Тюменская область, город Тюмень, улица Минская, дом 88.**

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
<b>1. Калибровка средств измерений</b>								
1.1.	Измерения механических величин; ;	Масса	Весы неавтоматического действия, компараторы	(1·10 <sup>-3</sup> - 6) г (6 - 30) г (30 - 100) г (100 - 200) г (200 - 500) г (500 - 1000) г (1000 - 2000) г (2000 - 5000) г (5000 - 10000) г (10000 - 20000) г г (20000 - 60000) г г		U <sub>0,95</sub> = 0,01 мг U <sub>0,95</sub> = 0,05 мг U <sub>0,95</sub> = 0,03 мг U <sub>0,95</sub> = 0,07 мг U <sub>0,95</sub> = 0,2 мг U <sub>0,95</sub> = 0,3 мг U <sub>0,95</sub> = 0,5 мг U <sub>0,95</sub> = 1,2 мг U <sub>0,95</sub> = 1,2 мг U <sub>0,95</sub> = 3,1 мг  U <sub>0,95</sub> = 200 мг	МК 12.3-0005-2022	-
1.2.	Измерения механических величин; ; ( )	Масса	Гири (меры массы, в т.ч. грузы)	1 мг 2 мг 5 мг 10 мг 20 мг 50 мг		U <sub>0,95</sub> =0,0004 мг U <sub>0,95</sub> =0,0004 мг U <sub>0,95</sub> = 0,0004 мг U <sub>0,95</sub> = 0,0004 мг U <sub>0,95</sub> = 0,0004 мг U <sub>0,95</sub> = 0,0004 мг	ГОСТ OIML R 111-1-2009	-

N П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
				100 мг 200 мг 500 мг 1 г 2 г 5 г 10 г 20 г 50 г 100 г 200 г 500 г 1 кг 2 кг 5 кг 10 кг 20 кг		$U_{0,95} = 0,0004$ мг $U_{0,95} = 0,0004$ мг $U_{0,95} = 0,0004$ мг $U_{0,95} = 0,0005$ мг $U_{0,95} = 0,0008$ мг $U_{0,95} = 0,0018$ мг $U_{0,95} = 0,0026$ мг $U_{0,95} = 0,004$ мг $U_{0,95} = 0,008$ мг $U_{0,95} = 0,017$ мг $U_{0,95} = 0,022$ мг $U_{0,95} = 0,024$ мг $U_{0,95} = 0,04$ мг $U_{0,95} = 0,25$ мг $U_{0,95} = 0,5$ мг $U_{0,95} = 0,9$ мг $U_{0,95} = 3$ мг		
1.3.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; ;	Объем и вместимость	Дозаторы пипеточные, микрошприцы	(1·10 <sup>-4</sup> – 0,02) мл (0,02 - 0,2) мл (0,2 - 10) мл (10 - 500) мл		$U_{0,95} = 3$ %  $U_{0,95} = 0,29$ % $U_{0,95} = 0,3$ % $U_{0,95} = 0,3$ %	МК 12.3–0004–2022	-
1.4.	Измерения физико-химического состава и свойств	Кинематическая вязкость жидкости	Вискозиметры капиллярные	(0,4 – 1000) мм <sup>2</sup> /с (1000 – 20000) мм <sup>2</sup> /с (20000 – 30000)	(20-100) °С	$U_{0,95} = 0,3$ %  $U_{0,95} = 0,4$ %  $U_{0,95} = 0,5$ %	МК 12.2.0001-2022	-

N П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
	веществ; ; ( )			мм <sup>2</sup> /с				
1.5.	Теплофизические и температурные измерения; ;	Температура	Термометры стеклянные жидкостные	[(-50) – (+5)] °С (5 – 80) °С (80 – 300) °С		U <sub>0,95</sub> = 0,013 °С U <sub>0,95</sub> = 0,015 °С U <sub>0,95</sub> = 0,014 °С	МК 12.1-0002-2022	-

Исполняющий обязанности директора

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

Д.С. Чередников

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица