



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 НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ"**

наименование

RA.RU.312480

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 630112, РОССИЯ, Новосибирская область, город Новосибирск, проспект
Дзержинского, дом 2/1.**

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

630112, РОССИЯ, Новосибирская область, город Новосибирск, проспект Дзержинского, дом 2/1.

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
1. Калибровка средств измерений (РДП)								
1.1.	Измерения механических величин; -;	Масса	Гири	100 г 200 г 500 г 1 кг	-	$U_{0,95} = 0,14$ мг $U_{0,95} = 0,16$ мг $U_{0,95} = 0,12$ мг $U_{0,95} = 0,1$ мг	ГОСТ OIML R 111-1-2009 Приложение С (метод подекадной калибровки)	-

N П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
1.2.	Измерения механических величин; -;	Масса	Весы неавтоматического действия	1 кг	-	$U_{0,95} = 0,1154$ мг	Метод прямых измерений массы МК 03-304-25	-
1.3.	Теплофизические и температурные измерения; -;	Температура	Средства измерения температуры контактные	(минус 196,15 – минус 38,8344) °C (минус 38,8344 – 0,01) °C (0,01 – 29,7646) °C (29,7646 – 156,5985) °C (156,5985 – 231,928) °C (231,928 – 419,527) °C (419,527 – 660,323) °C (660,323 – 1200) °C	-	$U_{0,95} = (0,0014 – 0,0010)$ °C $U_{0,95} = (0,00084 – 0,00012)$ °C $U_{0,95} = (0,00012 – 0,0002)$ °C $U_{0,95} = (0,0002 – 0,001)$ °C $U_{0,95} = 0,001$ °C $U_{0,95} = (0,001 – 0,0017)$ °C $U_{0,95} = (0,0017 – 0,0041)$ °C $U_{0,95} = (0,0042 – 0,024)$ °C	Метод прямых измерений температуры воспроизводимой реперными точками температуры международной температурной шкалы МТШ-90 ГОСТ Р 8.814-2013 Метод сличения с эталонным термоэлектрическим термопреобразователем в печи ГОСТ Р 8.611-2024 Метод прямых измерений температуры воспроизводимой калибраторами температуры МК 03-67-23 Метод сличения с эталонным термометром в	-

N П/П	Измерения	Измеряемая величина	Объект калибровки	Диапазон измерений	Дополнительные параметры	Расширенная неопределенность измерений	Метод/методика калибровки	Примечание
							криостате, жидкостном термостате или калибраторе температуры МК 03-67-23, МК 03-189-23, МК 03-190-23 Метод прямых измерений эталоном температуры МК 03-69-23, МК 03-70-23	

Расширенная неопределенность измерений является частью калибровочных и измерительных возможностей лаборатории и представляет собой наименьшую расширенную неопределенность, достижимую для наилучшего доступного объекта калибровки (типа (группы) средств измерений). Вероятность охвата соответствует приблизительно 95%, а коэффициент охвата $k = 2$, если в примечании не указано иное. Значения неопределенности без указания единиц величин являются относительными по отношению к измеренному значению величины, если в примечании не указано иное.

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

О.Ю. Морозова

инициалы, фамилия уполномоченного лица