



ООО «ВОСТОК-7»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И
МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ
В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ФБУ «Нижегородский ЦСМ»)

ул. Республиканская, 1, г. Нижний Новгород, 603950

Тел. 8-800-200-22-14

E-mail: mail@nncsm.ru; http://www.nncsm.ru

ОКПО 02567296; ОГРН 1025203745863

ИНН/КПП 5262006584/526201001

0207.2024 № 13/7000/15606

На № _____

Справка о прослеживаемости
средства измерений к национальному
первичному эталону

Сообщаем, что первичная поверка при выпуске из производства

Приборов для измерений шероховатости поверхности ИШП, номер в гос.реестре 76028-19
полное наименование и обозначение средства измерений

изготавливаемых ООО «Восток-7»

наименование изготовителя средства измерений

осуществляется с применением средств(а) поверки

Мера профильная ПРО-10, 46835.11.1P.00580447, зав. №ТЗ.05.0716;

Мера профильная ПРО-10 46835.11.1P.00580465, зав. № Т1.01.01.1114;

Мера профильная ПРО-10 46835.11.1P.00580469, зав. № Т2.01.03.1114,

применяемых в качестве эталона;

номера записей в ФГИС «АРШИН»:

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-317324741>

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-317324743>

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-317324737>

наименования и обозначения средств(а) поверки

прослеживаемых к национальному первичному эталону:

ГЭТ 113-2014 Государственный первичный специальный эталон единицы длины в области измерений параметров шероховатости Rmax, Rz и Ra

регистрационный номер и наименование эталона

Приложения:

1. Образец поверительного клейма (знака поверки) с расшифровкой - на 1л. в 1 экз.;
2. Выписка из реестра аккредитованных лиц - на 3л. в 1 экз.;
3. Выписка из области аккредитации- на 3л. в 1 экз.

Главный метролог

должность

подпись

Змачинская Т.Б.

расшифровка подписи

77361

Образец поверительного клейма, применяемого при поверке в Федеральном бюджетном учреждении «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Нижегородской области» (ФБУ «Нижегородский ЦСМ»)

Информация о клейме:

- 24- две последние цифры года нанесения знака поверки;
- БН – условный шифр, присвоенный ФБУ «Нижегородский ЦСМ»;
- ф – индивидуальный знак поверителя

Оттиск клейма:

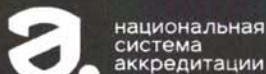


Главный метролог

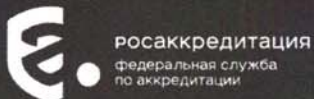
A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'З'.

Т.Б. Змачинская

02.07.2024



национальная
система
аккредитации



росаккредитация
Федеральная служба
по аккредитации

Аккредитация осуществлена российским национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), являющейся федеральным органом исполнительной власти, и действующей в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации". Аккредитация является официальным свидетельством компетентности лица осуществлять деятельность в определенной области аккредитации. Лицо не вправе ссылаться на наличие у него аккредитации в национальной системе для проведения работ по оценке соответствия за пределами утвержденной области аккредитации. Настоящий аттестат является выпиской из реестра аккредитованных лиц, сформирован в автоматическом режиме и удостоверяет аккредитацию на дату ее формирования. Актуальные сведения об области аккредитации и статусе аккредитованного лица размещены в реестре аккредитованных лиц на официальном сайте Росаккредитации по адресу <http://fsa.gov.ru/>



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

RA.RU.311315

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ", ИНН 5262006584 603950, РОССИЯ, НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. НИЖНИЙ НОВГОРОД, УЛ. РЕСПУБЛИКАНСКАЯ, Д.1

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ"



Верно		
Главный метролог		Т.Б. Змачинская
« 02 »	07	20 24 г.
Подлинник документа находится в ФБУ «Нижегородский ЦСМ» в деле № _____ за 20 ____ г.		

Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице 02 сентября 2015 г.

Дата
формирования
выписки
05 июня 2024 г.



ПРИЛОЖЕНИЕ

К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ

RA.RU.311315

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ", ИНН
5262006584

Адреса места (мест) осуществления деятельности:

- 607221, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, Льва Толстого ул, 14;
606440, РОССИЯ, Нижегородская обл, Бор г, Пушкина ул, 32 А;
606016, РОССИЯ, Нижегородская обл, Дзержинск г, Студенческая ул, 31;
606000, РОССИЯ, Нижегородская обл, Дзержинск г, Восточное ш, 26;
607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, Советская ул, 1;
607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, Калинина ул, дом 68;
607800, РОССИЯ, Нижегородская обл, Лукояновский р-н, Лукоянов г, Октябрьская ул, дом 96;
607511, РОССИЯ, Нижегородская обл, Сергачский р-н, Сергач г, Юбилейный п, дом 16;
606910, РОССИЯ, Нижегородская обл, Шахунья г, Тургенева ул, дом 13, пом. 2;
606210, РОССИЯ, Нижегородская обл, Лысковский р-н, Лысково г, Красноармейская ул, дом 11;
РОССИЯ, Нижегородская обл, Богородский р-н, в 27-29 км от г. Н.Новгорода. Створ базиса проходит вдоль автодороги Р-125 "Н.Новгород-Ряжск", в 10 м к югу от полотна автодороги. Начальный центр находится непосредственно за Доскино с., левой стороны от шоссе, конечный-около пересечения шоссе с дорогой, идущей на Бурцево с.. Линейный базис "Нижегородский";
603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, Нижний Новгород г, Ошарская ул, д 67, пом П1;
606100, РОССИЯ, Нижегородская обл, Павловский р-н, г Павлово, Конопляная ул, 22;
607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, 50 лет ВЛКСМ ул, 8а, пом. 5;
603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Советский, ул Республиканская, дом 1;
607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Арзамас, ул Калинина, дом 68А;
606100, РОССИЯ, Нижегородская обл, Павловский р-н, г Павлово, ул Конопляная, дом 22 строение 1;
607222, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Арзамас, ул Рабочий порядок, дом 14;
603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Советский, ул Республиканская, дом 1, корпус 2.;

Аккредитация осуществлена российским национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), являющейся федеральным органом исполнительной власти, и действующей в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации"

Аккредитация является официальным свидетельством компетентности лица осуществлять деятельность в определенной области аккредитации. Лицо не вправе ссылаться на наличие у него аккредитации в национальной системе для проведения работ по оценке соответствия за пределами утвержденной области аккредитации

Настоящий аттестат является выпиской из реестра аккредитованных лиц, сформирован в автоматическом режиме и удостоверяет аккредитацию на дату ее формирования. Актуальные сведения об области аккредитации и статусе аккредитованного лица размещены в реестре аккредитованных лиц на официальном сайте Росаккредитации по адресу <http://fsa.gov.ru/>





ПРИКАЗ

от « 07 » июня 2022 г.

№ ПК1-1521

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.311315



Верно
Главный метролог  Т.Б. Змачинская
« 02 07 20 22 » г.
Подлинник документа находится в ФБУ «Нижегородский ЦСМ» в деле № _____ за 20 ____ г.

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение

«Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Нижегородской области» (ФБУ «Нижегородский ЦСМ»)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.311315

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

603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, Нижний Новгород г, Ошарская ул, д 67, пом П1;
603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, Нижний Новгород г, Республиканская ул, 1,
лит А, А1;

606016, РОССИЯ, Нижегородская обл, Дзержинск г, Студенческая ул, 31;

606000, РОССИЯ, Нижегородская обл, Дзержинск г, Восточное ш, 26;

606100, РОССИЯ, Нижегородская обл, Павловский р-н, Конопляная ул, 22;

606440, РОССИЯ, Нижегородская обл, Бор г, Пушкина ул, 32А;

607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, Советская ул, 1;

607221, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, Л.Толстого ул, 14;

607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, Арзамас г, 50 лет ВЛКСМ ул, 8а, пом 5;

607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Арзамас, ул Калинина, дом 68;

РОССИЯ, Нижегородская обл, Богородский р-н, в 27-29 км от г. Н.Новгорода. Створ базиса
проходит вдоль автодороги Р-125 "Н.Новгород-Ряжск", в 10 м к югу от полотна автодороги.

Начальный центр находится непосредственно за Доскино с., с левой стороны от шоссе,
конечный-около пересечения шоссе с дорогой, идущей на Бурцево с. Линейный базис
"Нижегородский";

607511, РОССИЯ, Нижегородская обл, Сергачский р-н, г Сергач, п Юбилейный, дом 16
(прием и возврат средств измерений);

606910, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Шахунья, ул Тургенева, дом 13, пом. 2
(прием и возврат средств измерений);

607800, РОССИЯ, Нижегородская обл, Лукояновский р-н, г Лукоянов, ул Октябрьская,
дом 96 (прием и возврат средств измерений);

606210, РОССИЯ, Нижегородская обл, Лысковский р-н, г Лысково, ул Красноармейская,
дом 11 (прием и возврат средств измерений)

адреса места осуществления деятельности

Поверка средств измерений

БН

условный шифр знака поверки

№ п/п	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5	6
603950, РОССИЯ, Нижегородская обл, Нижний Новгород г, Ошарская ул, д 67, пом П1					
1	Измерения геометрических величин	Нивелиры	(0,3 – ∞) м	СКО (0,3 – 10) мм/км двойного хода	
2	Измерения геометрических величин	Тахеометры электронные	(0 – 360)° (0 – 12000) м	ПГ ± (0,5 – 10,0)" 2 разряд ПГ ± (1 + 1•10 ⁻⁶ •D) мм	
3	Измерения геометрических величин	Теодолиты	(0 – 360)°	СКО (2 – 60)"	

1	2	3	4	5	6
108	Измерения геометрических величин	Проекторы измерительные	по оси X: (0 – 100) мм по оси Y: (0 – 50) мм по оси X: (0 – 200) мм по оси Y: (0 – 200) мм по оси X: (0 – 200) мм по оси Y: (0 – 150) мм	ПГ ± 6 мкм ПГ ± (2,5 + 0,01L) мкм ПГ ± (4,5 + + L/40) ≤ 8 мкм	
109	Измерения геометрических величин	Дальномеры лазерные, светодальномеры	(0,05 – 300) м (0 – 360)° (10 – 1500) м (300 – 500) м	ПГ ± [(1) - (1 + 15·10 ⁻² ·D)] мм ПГ ± 0,1° ПГ ± 1 м ПГ ± [(1,0 + + 0,02 мм/м) - (3,0 + + 0,02 мм/м)] мм	
110	Измерения геометрических величин	Дальномеры безотражательные лазерные	(0,01 – 0,8) км	ПГ ± 0,5 м ПГ ± 2,5 м	
111	Измерения геометрических величин	Приборы для измерения расстояний	(3,5 – 9) м	ПГ ± 2%	
112	Измерения геометрических величин	Приборы для измерений параметров шероховатости поверхности	Ra (0 – 100) мкм Rz, Rmax (0 – 500) мкм	ПГ ± (3 – 15) %	
113	Измерения геометрических величин	Образцы шероховатости поверхности (сравнения)	Ra (0,006 – 25) мкм Rz (10 – 100) мкм	ПГ ± [(- 17) – 12] %	
114	Измерения геометрических величин	Бруски контрольные	(150 – 500) мм	H ± (0,2 – 1) мкм	
115	Измерения геометрических величин	Пластины плоскопараллельные стеклянные	h (15 – 90) мм	H ± 0,1 мкм	
116	Измерения геометрических величин	Пластины плоские стеклянные	диаметр (60-120) мм	H ± (0,03 – 0,12) мкм КТ 1; 2 3 разряд	
117	Измерения геометрических величин	Уровни электронные	[(- 1500) – 1500] мкм/м [(- 45) – 45]° [(- 5) – 5] мм/м ± (30 – 150)'' [(- 3) – 3] мм/м (0 – 360)°	ПГ ± (2 - 0,1·а) мкм/м ПГ ± 0,01 (2[MW] - 0,5ME) 1 % от измеряемой величины ПГ ± (0,001 ± 3 %) мм/м ПГ ± 0,5°	
118	Измерения геометрических величин	Линейки оптические	(800 – 1600) мм	ПГ ± (0,5 + 3h) мкм ПГ ± (1 + 10h) мкм	

1	2	3	4	5	6
961	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Расходомеры газа ультразвуковые типа Q.SONIC ^{max}	(13 – 150000) м ³ /ч	для $Q < 0,05 \cdot Q_{\max}$ (ПГ ± 0,7) %; для $Q \geq 0,05 \cdot Q_{\max}$ (ПГ ± 0,5) %	
962	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Преобразователи давления	[(-0,1) – 60] МПа [(-0,1) – 21] МПа	ПГ ± (0,05 – 1) % ПГ ± (0,03 – 1) %	
607220, РОССИЯ, Нижегородская обл, г Арзамас, ул Калинина, дом 68					
963	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Счетчики газа микротермальные	(0,005 – 50) м ³ /ч	ПГ ± (1,5 – 5) %	
РОССИЯ, Нижегородская обл, Богородский р-н, в 27-29 км от г. Н.Новгорода. Створ базиса проходит вдоль автодороги Р-125 "Н.Новгород-Рязск", в 10 м к югу от полотна автодороги. Начальный центр находится непосредственно за Доскино с., с левой стороны от шоссе, конечный - около пересечения шоссе с дорогой, идущей на Бурцево с. Линейный базис "Нижегородский"					
964	Измерения геометрических величин	Дальномеры безотражательные лазерные	(0,01 – 0,8) км	ПГ ± 0,5 м ПГ ± 2,5 м	
965	Измерения геометрических величин	Дальномеры лазерные, светодальномеры	(0,05 – 300) м (0 – 360)° (10 – 1500) м	ПГ ± [(1) – (1 + 15·10 ⁻² ·D)] мм ПГ ± 0,1° ПГ ± 1 м	
966	Измерения геометрических величин	Тахеометры электронные	(0 – 360)° (0 – 12000) м	ПГ ± (0,5 - 10,0)" 2 разряд ПГ ± (1 + 1·10 ⁻⁶ ·D) мм	
967	Измерения геометрических величин	Аппаратура спутниковая навигационная и геодезическая	(0 – 50) км	ПГ ± (3 + 0,5·10 ⁻⁶ ·D) мм	




подпись уполномоченного
лица

А.А. Медведев
инициалы, фамилия
уполномоченного лица