



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
(Росстандарт)

П Р И К А З

13 марта 2025 г.

№ 490

Москва

О присвоении Обществу с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ» условного шифра знака поверки

В соответствии с Федеральным законом от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», Порядком создания и ведения Федерального информационного фонда по обеспечению единства измерений, передачи сведений в него и внесения изменений в данные сведения, предоставления содержащихся в нем документов и сведений, утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 28 августа 2020 г. № 2906, а также принимая во внимание приказ Федеральной службы по аккредитации от 5 марта 2025 г. № Аа-70 «Об аккредитации Общества с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ», г. Санкт-Петербург, ИНН 7805187837, п р и к а з ы в а ю:

1. Присвоить Обществу с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ» условный шифр знака поверки «ЕСУ».

2. Руководству Общества с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ» обеспечить:

использование присвоенного условного шифра знака поверки в соответствии с приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 2510 «Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке»;

передачу сведений о результатах поверки средств измерений в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений

в соответствии с требованиями части 6 статьи 13 Федерального закона от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений».

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель руководителя

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по техническому регулированию и
метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 525EEF525B83502D7A69D9FC03064C2A
Кому выдан: Лазаренко Евгений Русланович
Действителен: с 06.03.2024 до 30.05.2025

Е.Р. Лазаренко

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: Шмелев Тимофей Константинович
Кем выдан: Федеральное казначейство, Казначейство России
Действителен: с 14.11.2024 до 07.02.2026



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ
(РОСАККРЕДИТАЦИЯ)

ПРИКАЗ

05.03.2025

Москва

№ Аа-70

**Об аккредитации Общества с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ
ИНЖИНИРИНГ»**

В соответствии с пунктом 1 части 8 статьи 17 Федерального закона от 28 декабря 2013 г. № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», пунктами 47, 51 Правил осуществления аккредитации в национальной системе аккредитации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2021 г. № 2050 «Об утверждении Правил осуществления аккредитации в национальной системе аккредитации, Правил проведения процедуры подтверждения компетентности аккредитованного лица, Правил внесения изменений в сведения об аккредитованном лице, содержащиеся в реестре аккредитованных лиц и предусмотренные пунктами 7 и 8 части 1 статьи 21 Федерального закона «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», Правил рассмотрения заявления аккредитованного лица о прекращении действия аккредитации и принятия национальным органом по аккредитации решения о прекращении действия аккредитации, об изменении и признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», приказом Федеральной службы по аккредитации от 19 марта 2024 г. № 34 «О наделении отдельных должностных лиц Федеральной службы по аккредитации полномочиями по принятию решений в рамках предоставления государственных услуг в сфере аккредитации и осуществления федерального государственного контроля (надзора) за деятельностью аккредитованных лиц», по результатам проведения оценки соответствия Общества с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ» критериям аккредитации и рассмотрения акта выездной экспертизы от 3 марта 2025 г. № б/н,
п р и к а з ы в а ю:

1. Аккредитовать Общество с ограниченной ответственностью «ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ» (далее – Заявитель) в области обеспечения единства измерений для выполнения работ и (или) оказания услуг по поверке средств измерений в национальной системе аккредитации в области аккредитации, подписанной экспертом по аккредитации и техническими экспертами (членами экспертной группы), а также уполномоченным представителем Заявителя (дело о предоставлении государственной услуги от 3 февраля 2025 г. № 579-ГУ; акт выездной экспертизы от 3 марта 2025 г. № б/н).

2. Управлению Федеральной службы по аккредитации по Северо-Западному федеральному округу (А.В. Зайцеву) обеспечить внесение сведений об аккредитации Заявителя в реестр аккредитованных лиц с присвоением соответствующего уникального номера записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц и направление настоящего приказа в адрес Заявителя.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Врио начальника Управления аккредитации
и контрольно-надзорной деятельности

Т.К. Шмелев

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

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

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДИПОЛЬ ИНЖИНИРИНГ"

наименование

**1. 197343, РОССИЯ, Город Санкт-Петербург, улица Матроса Железняка, дом 57 литер А,
пом. 63-Н.**

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям
102-ФЗ Об обеспечении единства измерений. 102-ФЗ

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

197343, РОССИЯ, Город Санкт-Петербург, улица Матроса Железняка, дом 57 литер А, пом. 63-Н.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений					
2.1.	Измерения времени и частоты;	Частотомеры электронно-счетные;	(0 – 20•10 ⁹) Гц	Погрешность: ПГ ±1•10 ⁻⁹ , отн.;	за 12 мес.

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Измерения времени и частоты;	Синтезаторы частоты;	$(1 \cdot 10^{-6} - 50 \cdot 10^9)$ Гц	Погрешность: ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн.;	за 12 мес.
2.3.	Измерения времени и частоты;	Генераторы стандартных сигналов;	$(1 \cdot 10^{-6} - 50 \cdot 10^9)$ Гц	Погрешность: ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн.;	-
2.4.	Измерения времени и частоты;	Генераторы сигналов низкочастотные;	$(0,1 - 10 \cdot 10^6)$ Гц	Погрешность: ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн.;	-
2.5.	Измерения времени и частоты;	Генераторы сигналов высокочастотные;	$(0,1 - 50 \cdot 10^9)$ Гц	Погрешность: ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн.;	-
2.6.	Измерения времени и частоты;	Генераторы сигналов сложной/произвольной формы;	$(1 \cdot 10^{-6} - 1 \cdot 10^9)$ Гц	Погрешность: ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн.;	-
2.7.	Измерения электрических и	Мультиметры цифровые;	$(1 \cdot 10^{-5} - 1 \cdot 10^3)$ В	Погрешность: ПГ $\pm (0,005 - 5)$ %	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
	магнитных величин;	Мультиметры цифровые с системой сбора данных и коммутации; Приборы электроизмерительные;();	($1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3$) В ($10 - 500 \cdot 10^3$) Гц ($1 \cdot 10^{-5} - 20$) А ($29 \cdot 10^{-6} - 20$) А ($10 - 30 \cdot 10^3$) Гц ($1 \cdot 10^{-4} - 1,1 \cdot 10^9$) Ом ($0,22 \cdot 10^{-12} - 110 \cdot 10^{-3}$) Ф ($0,001 - 120 \cdot 10^6$) Гц Измерение термо ЭДС в температурном эквиваленте: (минус 250 – 2500) °С	ПГ $\pm(0,04 - 2) \%$ ПГ $\pm(0,02 - 5) \%$ ПГ $\pm(0,1 - 5) \%$ ПГ $\pm(0,005 - 8) \%$ ПГ $\pm(0,2 - 5) \%$ ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-6}$, отн. ПГ $\pm(0,08 - 0,55) ^\circ\text{C}$;	
2.8.	Измерения электрических и магнитных величин;	Вольтметры универсальные;	($1 \cdot 10^{-5} - 1 \cdot 10^3$) В ($1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3$) В ($10 - 500 \cdot 10^3$) Гц ($1 \cdot 10^{-5} - 20$) А ($29 \cdot 10^{-6} - 20$) А ($10 - 30 \cdot 10^3$) Гц ($1 \cdot 10^{-4} - 1,1 \cdot 10^9$) Ом ($0,22 \cdot 10^{-12} - 110 \cdot 10^{-3}$) Ф ($0,001 - 120 \cdot 10^6$) Гц Измерение термо ЭДС в температурном эквиваленте: (минус 250 – 2500) °С	Погрешность: ПГ $\pm(0,005 - 5) \%$ ПГ $\pm(0,04 - 2) \%$ ПГ $\pm(0,02 - 5) \%$ ПГ $\pm(0,1 - 5) \%$ ПГ $\pm(0,005 - 8) \%$ ПГ $\pm(0,2 - 5) \%$ ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-6}$, отн. ПГ $\pm(0,08 - 0,55) ^\circ\text{C}$;;	-
2.9.	Измерения электрических и магнитных величин;	Амперметры;	($1 \cdot 10^{-5} - 30$) А ($29 \cdot 10^{-6} - 20$) А ($10 - 30 \cdot 10^3$) Гц (20 - 90) А (15 - 1000) Гц	Погрешность: КТ (0,1 – 4) КТ (0,1 – 4) КТ (0,1 – 4);	периодическая поверка

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.10.	Измерения электрических и магнитных величин;	Вольтметры;	$(1 \cdot 10^{-5} - 1 \cdot 10^3) \text{ В}$ $(1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3) \text{ В}$, $(10 - 500 \cdot 10^3) \text{ Гц}$	Погрешность: КТ (0,1 - 4) КТ (0,1 - 4);	периодическая поверка
2.11.	Измерения электрических и магнитных величин;	Измерители электрического сопротивления;	$(1 \cdot 10^{-4} - 3 \cdot 10^6) \text{ Ом}$ $(3 \cdot 10^6 - 10 \cdot 10^9) \text{ Ом}$ $(10 \cdot 10^9 - 100 \cdot 10^9) \text{ Ом}$ $(100 \cdot 10^9 - 1 \cdot 10^{12}) \text{ Ом}$	Погрешность: ПГ $\pm(0,03 - 2,5) \%$ ПГ $\pm(0,06 - 4) \%$ ПГ $\pm(0,3 - 10) \%$ ПГ $\pm(0,6 - 15) \%$;	-
2.12.	Измерения электрических и магнитных величин;	Меры электрического сопротивления многозначные;	$(1 \cdot 10^{-3} - 1) \text{ Ом}$ $(2 - 11 \cdot 10^6) \text{ Ом}$ $(12 \cdot 10^6 - 121 \cdot 10^6) \text{ Ом}$ $(122 \cdot 10^6 - 1,221 \cdot 10^9) \text{ Ом}$ $(1,222 \cdot 10^9 - 20 \cdot 10^9) \text{ Ом}$	Погрешность: ПГ $\pm(0,006 - 0,1) \%$ ПГ $\pm(0,003 - 0,1) \%$ ПГ $\pm(0,003 - 0,2) \%$ ПГ $\pm(0,05 - 0,5) \%$ ПГ $\pm(0,6 - 1) \%$;	периодическая поверка
2.13.	Измерения электрических и магнитных величин;	Ваттметры и варметры однофазные и трехфазные;	$(8 \cdot 10^{-3} - 90) \text{ А}$ $(1 - 600) \text{ В}$ $(8 \cdot 10^{-3} - 50 \cdot 10^3) \text{ Вт}$ $(15 - 1 \cdot 10^3) \text{ Гц}$	Погрешность: КТ (0,1 - 4);	периодическая поверка

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.14.	Измерения электрических и магнитных величин;	Анализаторы, регистраторы параметров качества электрической энергии (в том числе с гибкими датчиками тока, токовыми поясами с изменяемым коэффициентом преобразования);	$(1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3)$ В, (40 – 460) Гц φ (0 – 360) $^\circ$ Тпров. (0,032 – 60) с Упров. (10 – 100) %	Погрешность: ПГ $\pm(0,04 - 0,5)$ % ПГ $\pm 0,2^\circ$ ПГ ± 3 мс ПГ ± 1 %;	-
2.15.	Измерения электрических и магнитных величин;	Клещи электроизмерительные (токоизмерительные); Пояса токоизмерительные; Датчики тока (в том числе с изменяемым коэффициентом преобразования);	$(1 \cdot 10^{-5} - 1 \cdot 10^3)$ В $(1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3)$ В, (10 – 500 $\cdot 10^3$) Гц $(1 \cdot 10^{-5} - 1000)$ А $(29 \cdot 10^{-6} - 6000)$ А (10 – 30 $\cdot 10^3$) Гц $(1 \cdot 10^{-4} - 1,1 \cdot 10^9)$ Ом $(0,22 \cdot 10^{-12} - 110 \cdot 10^{-3})$ Ф (0,001 – 120 $\cdot 10^6$) Гц	Погрешность: ПГ $\pm(0,005 - 5)$ % ПГ $\pm(0,04 - 2)$ % ПГ $\pm(0,02 - 5)$ % ПГ $\pm(0,1 - 5)$ % ПГ $\pm(0,005 - 5)$ % ПГ $\pm(0,2 - 5)$ % ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-6}$, отн.;	-
2.16.	Измерения электрических и магнитных величин;	Измерители параметров электробезопасност	$(1 \cdot 10^{-5} - 1 \cdot 10^3)$ В $(1 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^3)$ В,	Погрешность: ПГ $\pm(0,005 - 5)$ % ПГ $\pm(0,04 - 5)$ %	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
		и электроустановок, цепей электропитания зданий, электрических сетей;	(10 – 500•10 ³) Гц Ризоляции (100•10 ³ - 1•10 ¹²) Ом Рзаземления (0,01 - 100•10 ³) Ом Рпетли (0 - 2•10 ³) Ом Параметры УЗО (10 - 500) мА (0,01 - 1) с	ПГ ±(0,02 – 5) % ПГ ±(0,005 – 5) % ПГ ±(0,05 – 7) % ПГ ±1 % ПГ ±(0,3 – 22) %;	
2.17.	Измерения электрических и магнитных величин;	Калибраторы;	(0 – 1000) В (1•10 ⁻³ – 1000) В (1 – 10•10 ⁶) Гц (0 – 20) А (1•10 ⁻⁶ – 20) А (10 – 100•10 ³) Гц 0 Ом – 2 ГОм 20 пФ - 2 мФ (0,1 - 20•10 ⁶) МГц	Погрешность: ПГ ±(0,00011– 5) % ПГ ±(0,02 – 3) % ПГ ±(0,002– 1) % ПГ ±(0,08 – 1,2) % ПГ ±(0,003 – 8) % ПГ ±(0,06 – 2) % ПГ ±0,00005, отн.;	-
2.18.	Измерения электрических и магнитных величин;	Аппаратура многоканальная измерительная управляющая ONYX, Spider-81 мод. Spider-81 и Spider-81B, Spider-80x;	Режим измерения (минус 20 – 20) В (минус 20 - 20) В, (в пике) (0,1 – 230•10 ³) Гц (4 – 20) мА Т (минус 200 – 300) °С для термометров сопротивления Pt100 Т (минус 300– 650) °С для термометров сопротивления Pt100 Т (минус 200 – 1350) °С для термопар типа К Режим установки (воспроизведения) (1•10 ⁻³ - 7,07) В	Погрешность: ПГ ±0,005 %, ±0,025 %, прив. ПГ ±0,005 %, ±0,01 %, ±0,03 %, ±0,035%, ±0,05%, ±0,075%, ±0,125%, прив. ПГ ±0,00025, отн. ПГ ±0,4 % ПГ ±0,2 °С ПГ ±2,5 °С ПГ ± 2,5 °С ПГ ± 0,6 %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			(0,1 – 46•10 ³) Гц		
2.19.	Измерения электрических и магнитных величин;	Источники питания постоянного тока; Источники питания модульные; Меры напряжения и тока;	(0 – 1000) В (0 – 1000) А (0 – 15 кВт)	Погрешность: ПГ ±(0,0375 – 8) % ПГ ±(0,02 – 11) %;	-
2.20.	Измерения электрических и магнитных величин;	Нагрузки электронные;	(0 – 1000) В (0 – 220) А (0 - 3300) Вт	Погрешность: ПГ ±0,02 % ПГ ±0,03 % ПГ ±0,02 %;	-
2.21.	Измерения электрических и магнитных величин;	Каналы измерительные выпрямителей и силовых модулей выпрямителей Flex Kraft;	(0-120) В (0 – 6000) А	Погрешность: ПГ ±0,5 %, ±1 % , прив. ПГ ±1,5 %; ±2 %, прив.;	-
2.22.	Измерения электрических и магнитных величин;	Установки измерительные параметров реле УИПР-У1;	(0,5 – 30) В (0 – 360) мА (1•10 ⁻² – 30•10 ³) Ом (50 – 255000) мкс	Погрешность: ПГ ±4 % ПГ ±10 % ПГ ±2,5 % ПГ ±10 %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.23.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы импульсов;	$(1 \cdot 10^{-2} - 100)$ В параметры импульса: τ 500 пс – 400 с $\tau_{фр.}$ 200 пс - 400 с	Погрешность: $ПГ \pm(1,2 - 20) \%$ $ПГ \pm 10^{-9}$, отн.;	-
2.24.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы сигналов низкочастотные;	$(0,1 - 10 \cdot 10^6)$ Гц $(1 \cdot 10^{-3} - 195)$ В Кг $(0,03 - 100) \%$	Погрешность: $ПГ \pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн. $ПГ \pm(1-10) \%$;	-
2.25.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы сигналов сложной/произвольной формы;	$(1 \cdot 10^{-6} - 1 \cdot 10^9)$ Гц $(1 \cdot 10^{-3} - 20)$ В АМ $(0 - 100) \%$ ЧМ $(100 - 1 \cdot 10^6)$ Гц ФМ $(0 - 6,2833)$ рад $\tau_{фр.}$ 200 пс - 400 с	Погрешность: $ПГ \pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн. $ПГ \pm(1-10) \%$;	-
2.26.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы сигналов высокочастотные;	$(0,1 - 50 \cdot 10^9)$ Гц (минус 140 - 44) дБм АМ $(0 - 100) \%$ ЧМ $(100 - 1 \cdot 10^6)$ Гц	Погрешность: $ПГ \pm 1 \cdot 10^{-9}$, отн. $ПГ \pm(0,5 - 5)$ дБм $ПГ \pm(2 - 25) \%$ $ПГ \pm(2 - 25) \%$	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			ФМ (0 - 500) рад ИМ: параметры импульса τ 500 пс – 400 с тфр. 200 пс - 400 с	ПГ $\pm(0,5 - 15) \%$;	
2.27.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Осциллографы (осциллографы-регистраторы);	Полоса пропускания (0 – 20·10 ⁹) Гц Ко: 0,5 мВ/дел – 100 В/дел Кр: 5 пс/дел – 20 суток/дел	Погрешность: ПГ $\pm(0,5 - 25) \%$ ПГ $\pm 5 \cdot 10^{-9}$, отн.;	-
2.28.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Анализаторы спектра; Анализаторы источников сигналов;	(1·10 ⁻⁴ – 20·10 ⁹) Гц Диапазон измеряемых уровней мощности (минус 165 – 44) дБм	Погрешность: ПГ $\pm 10^{-9}$ за год ПГ $\pm(0,2 + \text{нер-ть АЧХ})$ дБм;	-
2.29.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Аттенюаторы;	(0 – 50·10 ⁹) Гц (0 – 140) дБ	Погрешность: ПГ $\pm(0,2 - 5)$ дБ;	-
2.30.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Измерители нелинейных искажений;	Режим измерения коэффициента гармоник (0,03 – 100) % 20 Гц – 200 кГц (0,6 и 1 МГц фиксированные) Режим вольтметра (1·10 ⁻⁴ – 1·10 ³) В (10 – 1·10 ⁶) Гц	Погрешность: ПГ $\pm(0,02 - 10) \%$ ПГ $\pm(0,06 - 6) \%$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.31.	Элементы измерительных систем (ИС);	Преобразователи измерительные; Измерители - регуляторы технологические; Измерительные каналы контроллеров, измерительно-вычислительных, управляющих, программно-технических комплексов; Устройства сбора и передачи данных;	Контроль входных сигналов: Аналоговый сигнал (минус 150 – 150) мВ (минус 10 – 10) В (0 – 20) мА (1•10⁻⁴– 400) Ом (0,1 - 120·10⁶) Гц Измерение сопротивления в температурном эквиваленте (минус 200 – 800) °С Измерение термо ЭДС в температурном эквиваленте (минус 250 – 2500) °С Цифровой (кодовый) сигнал Контроль выходных сигналов: Аналоговый сигнал (минус 100 – 100) мВ (минус 10 – 10) В (0 – 20) мА Цифровой (кодовый) сигнал	Погрешность: преобразования КТ (0,03-0,5) КТ (0,1-1) КТ (0,05-1) КТ (0,05-1) ПГ ± (0,1-0,5) %;	-

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Корнилов Николай Александрович

инициалы, фамилия уполномоченного лица


Заказчик:

Наименование организации	
Юридический адрес	
ИНН	
КПП	

Имя и контактный телефон лица, ответственного за передачу/приемку:		Е-mail для отправки счета:	
Способ передачи СИ от заказчика до исполнителя (самовывоз/доставка) Адрес (заказчика):			
Контакты:			
Способ передачи СИ от исполнителя до заказчика (самовывоз/доставка) Адрес (заказчика):			
Контакты:			

Исполнитель:

ООО «Диполь Инжиниринг», ИНН 7805187837

Юридический адрес: 197101, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Монетная, дом 16, корпус 45, литер Я, помещение 51.

Фактический адрес: 197343, город Санкт-Петербург, ул. Матроса Железняка, д.57, лит.А, пом. 63-Н

Мы нижеподписавшиеся, представитель Заказчика с одной стороны и представитель Исполнителя с другой стороны, составили настоящий акт о том, Заказчик передает Исполнителю следующие средства измерения (оборудование):

Таблица 1.

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
п/п	Наименование СИ*	Тип СИ*	Номер в ГРСИ*	Заводской номер*	Год Выпуска СИ *	Вид работ*	Наименование величин, поддиапазонов, на которых требуется поверить СИ	Комплектность передаваемого СИ	Примечания	Подпись заказчика при возврате СИ

* - обязательные для заполнения поля

1. Наименование СИ – в соответствии с утвержденным типом
2. Тип СИ – совокупность средств измерений одного и того же назначения, основанных на одном и том же принципе действия, имеющих одинаковую конструкцию и изготовленных по одной и той же технической документации.
3. Номер в ГРСИ – цифровое обозначение утвержденного типа средства измерений
4. Заводской номер/серийный номер – цифровой или буквенно-цифровой код, присвоенный каждому экземпляру СИ.
5. Год выпуска – партий учет по году выпуска СИ из производства. Подтверждается записью в тех. паспорте или данных в прошивке СИ
6. Виды работ – поверка первичная, поверка периодическая, калибровка, диагностика, ремонт, техническое обслуживание
7. Наименование величин, поддиапазонов, на которых требуется поверить СИ - заполняется, если требуется провести поверку с ограничением, т.е. в сокращенном объеме отдельных автономных блоков и измерительных каналов (приказ Минпромторга России от 31.07.2020 №2510)
8. Комплектность передаваемого СИ заполняется, если кроме него Заказчик передает исполнителю документация к СИ или дополнительное оборудование

Таблица 2.

Дополнительная информация	Да	Нет	Примечание
По результатам поверки выдать свидетельство о поверке на бумажном носителе (при необходимости в графе примечания указать номера позиций из таблицы 1) *			
По результатам поверки выдать протокол в бумажном виде (при необходимости в графе примечания указать номера позиций из таблицы 1) *			
Передача сведений в ФГИС «Аршин» о владельце СИ *			
По результатам поверки нанести знака поверки на корпус СИ * (при необходимости в графе примечания указать номера позиций из таблицы 1) *			

* - обязательные для заполнения поля

Дата приема " ____ " ____ 20__ года.

От Заказчика передал (подпись, расшифровка подписи) _____

От Исполнителя принял (подпись, расшифровка подписи) _____

М.П.

Дата возврата " ____ " ____ 20__ года.

От Заказчика принял (подпись, расшифровка подписи) _____

От Исполнителя передал (подпись, расшифровка подписи) _____

М.П.

Примечание: после заполнения в электронном виде, заявку необходимо сохранить в формате документа WORD и отправить на e-mail: metrology@dipaul.ru .

Распечатанный (двухсторонняя печать) в 2-х экземплярах оригинал заявки передается исполнителю для дальнейшего заполнения при приеме СИ.

Один, полностью заполненный экземпляр заявки, остается у исполнителя, другой передается заказчику. Получение СИ после выполнения работ возможно после предоставления заказчиком оригинала заявки/акта – приема передачи СИ или доверительного письма

