

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ**

зарегистрирована Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии
Регистрационный № РОСС RU.И921.04ФДЦ0 от 02.05.2012 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 12.0001.1950

Действителен до «12» января 2026 г.

Орган по сертификации:

**Автономная некоммерческая организация «Межрегиональный испытательный центр»
124489, г. Москва, Зеленоград, корп. 601-а**

наименование и адрес органа по сертификации

Программное обеспечение (ПО):

«Поверка СИД»

наименование ПО

заявитель:

**Акционерное общество «Промышленная группа «Метран»
(АО «ПГ «Метран»)**

454103, Челябинская обл., г. Челябинск, пр-кт Новоградский, д. 15

наименование и адрес юридического лица

соответствует требованиям нормативной документации
на программное обеспечение:

- 1.ГОСТ Р 8.654-2015 ГСИ. Требования к программному обеспечению средств измерений.
- 2.ГОСТ Р 8.883-2015 ГСИ. Программное обеспечение средств измерений. Алгоритмы обработки, хранения, защиты и передачи измерительной информации. Методы испытаний.
- 3.ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000 Информационная технология. Пакеты программ. Требования к качеству и тестирование.
- 4.ГОСТ Р ИСО 9127-94 Системы обработки информации. Документация пользователя и информация на упаковке для потребительских программных пакетов.
- 5.ГОСТ Р 8.596-2002 ГСИ. Метрологическое обеспечение измерительных систем. Основные положения.

наименование нормативных документов

АО «ПГ «Метран»

наименование юридического лица

имеет право применять знак соответствия на документации, сопровождающей программное обеспечение, характеристики которого приведены в приложении, являющемся неотъемлемой частью настоящего Сертификата.

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения и аппаратно-программных комплексов».

Руководитель органа по сертификации

А.В. Шестаков

Эксперт

М.В. Козлов

М.П.



«12» января 2023 г.

Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации

005014

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № 12.0001.1950**

Программное обеспечение:

«Поверка СИД»

наименование ПО

заявитель:

Акционерное общество «Промышленная группа «Метран»

(АО «ПГ «Метран»)

454103, Челябинская обл., г. Челябинск, пр-кт Новоградский, д. 15

наименование и адрес юридического лица

1. ПО «Поверка СИД» предназначено для частичной или полной автоматизации процесса поверки средств измерений давления (СИД), температуры и уровня, формирования протоколов поверки и сохранения полученной информации в базе данных.

характеристики программного обеспечения

2. Документация, сопровождающая ПО «Поверка СИД», удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 8.654-2015, а также стандартов ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94.

характеристики программного обеспечения

3. Структура ПО «Поверка СИД» является структурой автономного ПО и соответствует требованиям ГОСТ Р 8.654-2015.

характеристики программного обеспечения

4. Идентификация ПО «Поверка СИД» осуществляется путем снятия контрольных сумм с основных файлов ПО и определения версии программных модулей ПО «Поверка СИД». Идентификационные признаки ПО «Поверка СИД» указаны в Перечне версий программного обеспечения № 12.0001.1950-1.

характеристики программного обеспечения

5. Функциональные возможности ПО «Поверка СИД» соответствуют требованиям нормативной и технической документации, заявленным в документации на ПО «Поверка СИД». При функционировании ПО «Поверка СИД» в штатном режиме потерь или искажений данных не происходит. ПО «Поверка СИД» не оказывает существенного влияния на метрологические характеристики совместимых средств измерений.

характеристики программного обеспечения

6. ПО «Поверка СИД» и данные достаточно защищены с помощью специальных средств защиты от преднамеренных и непреднамеренных изменений, что соответствует уровню защиты «Высокий» по ГОСТ Р 8.883-2015.

характеристики программного обеспечения

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения и аппаратно-программных комплексов»

Руководитель органа по сертификации

А.В. Шестаков

Эксперт

М.В. Козлов

М.П.



«12» января 2023 г.

Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации

005013