

Республиканское унитарное предприятие
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»

Свидетельство об уполномочивании на осуществление государственной поверки средств измерений №1 от 25.11.2022



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОВЕРКЕ
№ 1-0516854-5023

Дата государственной поверки «20» сентября 2023 г.
Действительно до «19» сентября 2024 г.

Средства измерений Сигнализатор горючих газов "ДОЗОР"; ДОЗОР-СО.

Идентификационный номер 042 дата 03.2023

Обязательные метрологические требования: Диапазон измерения концентрации газа: массовая концентрация СО, мг/м³: от 0 до 125.

Пределы допускаемой основной относительной погрешности при измерении массовой концентрации СО, %: ±25

Порог срабатывания сигнализации (программируемый): массовая концентрация СО, мг/м³: от 0 до 125.

Пределы допускаемого значения абсолютной погрешности срабатывания порогового устройства сигнализации: массовая концентрация СО, мг/м³: ±5.

Заявитель РУП "Белгазтехника"

Государственная поверка проведена в соответствии с методикой поверки:
МП.МН 1390-2004 .

с применением эталонов единиц величин: ГСО РБ 0337-2018 СО-воздух, 1 разряд

Результаты государственной поверки (при необходимости):

На основании результатов государственной поверки средство измерений соответствует обязательным метрологическим требованиям и признано пригодным к применению.

Знак государственной поверки:



Государственный поверитель


подпись

Воронов И. А.
расшифровка подписи

Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с помощью данного средства измерений, до единиц величин Международной системы единиц (СИ), которые воспроизводятся через передачу в процессе поверки размера единицы величины от Национального эталона единицы молярной доли компонентов в газовых смесях НЭ РБ 13-04, согласно схеме передачи размера единицы величины (поверочной схеме), установленной техническими актами по обеспечению единства измерений

Адрес юридического лица, уполномоченного на проведение государственной поверки, тел.: 220053, г. Минск, Старовиленский тракт, 93, тел.: _____; факс 244-99-38

Республиканское унитарное предприятие
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»

Свидетельство об уполномочивании на осуществление государственной поверки средств измерений №1 от 25.11.2022



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОВЕРКЕ
№ 1-0516852-5023

Дата государственной поверки «20» сентября 2023 г.
Действительно до «19» сентября 2024 г.

Средства измерений Сигнализатор горючих газов "ДОЗОР"; "ДОЗОР-М".

Идентификационный номер 026 дата 06.2022

Обязательные метрологические требования: Диапазон измерения концентрации газа:

объемная доля метана, %: от 0 до 2,5

Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности при измерении концентрации газа:

объемная доля метана, %: $\pm 0,25$

Вариация выходного сигнала, не более: объемная доля метана, %: 0,13

Порог срабатывания сигнализации (программируемый): объемная доля метана, %: в диапазоне от 0 до 2,50

Пределы допускаемого значения абсолютной погрешности срабатывания порогового устройства сигнализации: объемная доля метана, %: $\pm 0,05$

Заявитель РУП "Белгазтехника"

Государственная поверка проведена в соответствии с методикой поверки:
МП.МН 1390-2004

с применением эталонов единиц величин: ГСО РБ 0264-2018 CH_4 – воздух, 2 разряд

Результаты государственной поверки (при необходимости):

На основании результатов государственной поверки средство измерений соответствует обязательным метрологическим требованиям и признано пригодным к применению.

Знак государственной поверки:



Государственный поверитель

Воронов И. А.
расшифровка подписи

Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с помощью данного средства измерений, до единиц величин Международной системы единиц (СИ), которые воспроизводятся через передачу в процессе поверки размера единицы величины от Национального эталона единицы молярной доли компонентов в газовых смесях НЭ РБ 13-04, согласно схеме передачи размера единицы величины (поверочной схеме), установленной техническими актами по обеспечению единства измерений

Адрес юридического лица, уполномоченного на проведение государственной поверки, тел.: 220053, г. Минск, Старовиленский тракт, 93, тел.: _____; факс 244-99-38

Республиканское унитарное предприятие
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»

Свидетельство об уполномочивании на осуществление государственной поверки средств
измерений №1 от 25.11.2022



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОВЕРКЕ
№ 1-0516853-5023

Дата государственной поверки «20» сентября 2023 г.
Действительно до «19» сентября 2024 г.

Средства измерений Сигнализатор горючих газов "ДОЗОР"; ДОЗОР-П.
Идентификационный номер 001 дата 04.2020

Обязательные метрологические требования: Диапазон измерения концентрации газа:
объемная доля пропана, %: от 0 до 1,05

Класс точности (погрешность): пределы допускаемой основной абсолютной погрешности
измерения концентрации газа: объемная доля пропана, %: $\pm 0,11$

Вариация выходного сигнала, не более: объемная доля пропана, %: 0,05

Порог срабатывания сигнализации (программируемый): объемная доля пропана, %: в диапазоне
от 0 до 1,05

**Пределы допускаемого значения абсолютной погрешности срабатывания порогового устройства
сигнализации:** объемная доля метана, %: $\pm 0,02$

Заявитель РУП "Белгазтехника"

Государственная поверка проведена в соответствии с методикой поверки:
МП.МН 1390-2004

с применением эталонов единиц величин: ГСО РБ 0644-2018 C_3H_8 -воздух, 2 разряд

Результаты государственной поверки (при необходимости):

*На основании результатов государственной поверки средство измерений соответствует
обязательным метрологическим требованиям и признано пригодным к применению.*

Знак государственной поверки:



Государственный поверитель


подпись

Воронов И. А.
расшифровка подписи

**Настоящее свидетельство подтверждает прослеживаемость измерений, выполняемых с
помощью данного средства измерений, до единиц величин Международной системы единиц
(СИ), которые воспроизводятся через передачу в процессе поверки размера единицы величины
от Национального эталона единицы молярной доли компонентов в газовых смесях НЭ РБ 13-04,
согласно схеме передачи размера единицы величины (поверочной схеме), установленной
техническими актами по обеспечению единства измерений**

Адрес юридического лица, уполномоченного на проведение государственной поверки, тел.:
220053, г. Минск, Старовиленский тракт, 93, тел.: _____; факс 244-99-38