

Регистрационный № 99408-26

Лист № 1
Всего листов 3

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары горизонтальные стальные наземные РГСН-25

Назначение средства измерений

Резервуары горизонтальные стальные наземные РГСН-25 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Тип резервуаров – горизонтальные стальные наземные, номинальной вместимостью 25 м³.

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары представляют собой горизонтально расположенные цилиндрические стальные сосуды с усеченно-коническими днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены аэрографическим способом на маркировочные таблички резервуаров (рисунок 1). Таблички крепятся к резервуарам.

Резервуары РГСН-25 с заводскими номерами 95/1, 95/2 расположены на территории склада горюче-смазочных материалов (топливозаправочный комплекс) «Кубинка» филиала «Кубинка» ООО «ГПН-Аэро» по адресу: Московская область, Одинцовский городской округ, пос. Новый городок (в границах участка с кадастровым номером 52:20:0000000:303984).

Общий вид резервуаров представлен на рисунке 2.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Маркировочные таблички



Рисунок 2 – Общий вид резервуаров РГСН-25

Пломбирование резервуаров РГСН-25 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	25
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), %	±0,25

Т а б л и ц а 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: Температура окружающего воздуха, °С Атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7

Т а б л и ц а 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений

Т а б л и ц а 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар горизонтальный стальной наземный	РГСН-25	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 8 паспорта на резервуар.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта от 19 мая 2026 г. № 937 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений объема жидкости и вместимости».

Правообладатель

Общество с ограниченной ответственностью «Индустриальные технологии и материалы»

(ООО «Индустриальные технологии и материалы»)

ИНН 7710881740

Юридический адрес: 115230, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Нагатино-садовники, пр-д Хлебозаводский, д. 7, стр. 9, помещ. 19/Н

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Индустриальные технологии и материалы» (ООО «Индустриальные технологии и материалы»)

ИНН 7710881740

Адрес: 115230, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Нагатино-садовники, пр-д Хлебозаводский, д. 7, стр. 9, помещ. 19/Н

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ»

(ООО «МетроКонТ»)

Адрес места осуществления деятельности: 420036, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Тэцевская, д. 4б, пом. 1011

Юридический адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, офис 51

Телефон: +7 9196969693

E-mail: trifonovua@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.312640