

Регистрационный № 87019-22

Лист № 1
Всего листов 6

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные РГС-10

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные РГС-10 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Тип резервуаров – стальные горизонтальные, номинальной вместимостью 10 м³.

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

Резервуары представляют собой горизонтально расположенный прямоугольный стальной сосуд с днищами.

Резервуары стальные горизонтальные РГС-10 расположены внутри металлического контейнера наземного расположения (рисунок 1, 2).

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены в виде наклейки на крышку люка резервуара.

Резервуары РГС-10 с заводскими номерами 1/1, 1/2, 2/1, 2/2, расположены по адресу: Республика Южная Осетия, г. Цхинвал.

Общий вид резервуаров РГС-10 представлен на рисунках 3, 4, 5, 6, 7.

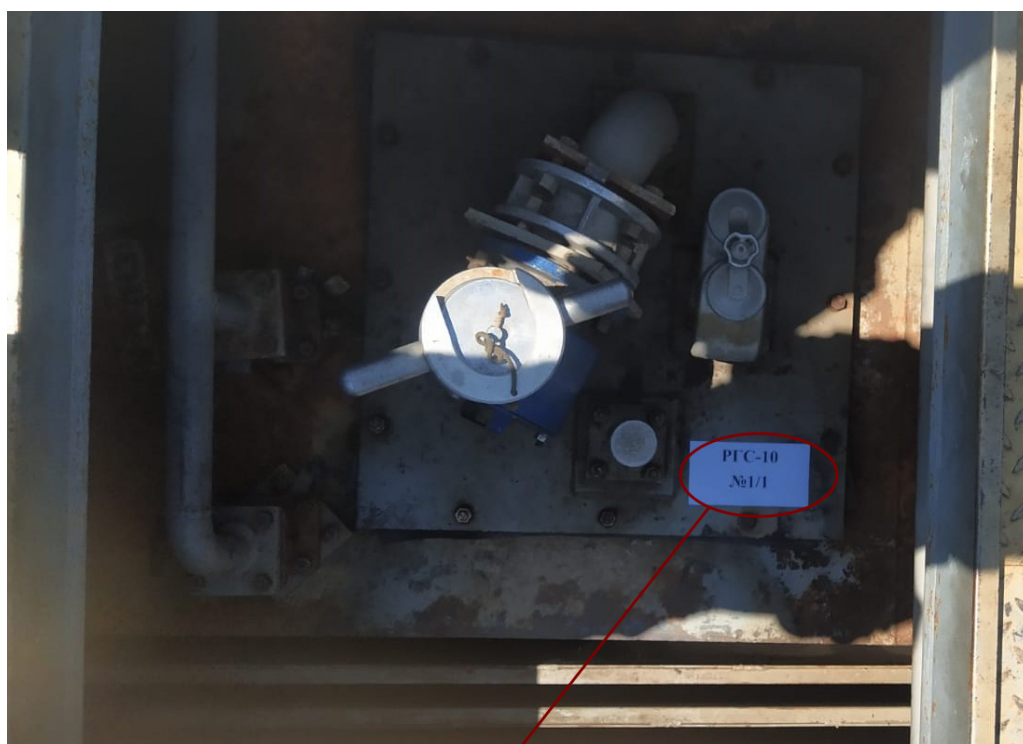
Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Место расположения резервуаров РГС-10 с заводскими номерами 1/1, 1/2

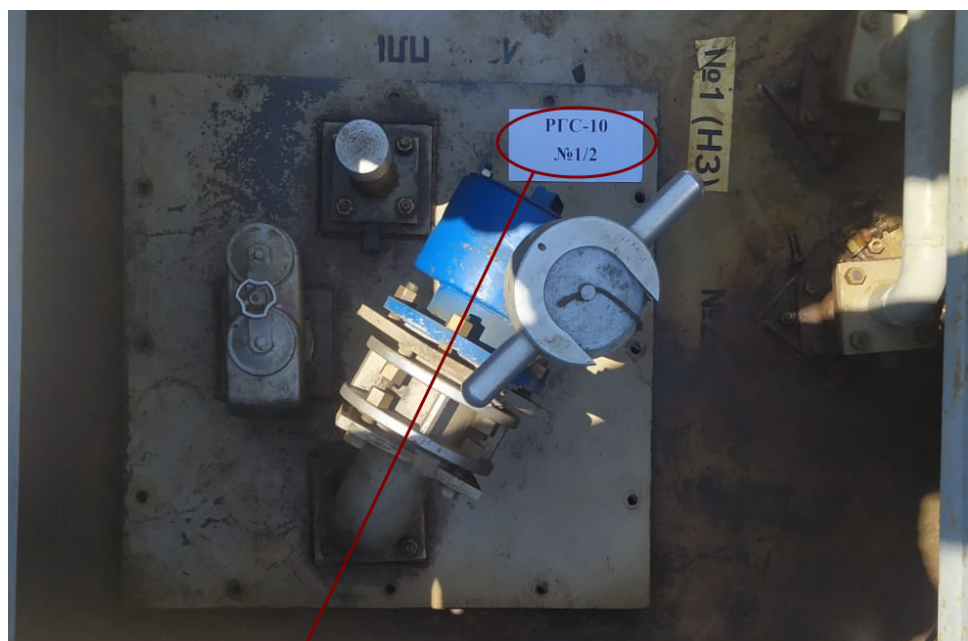


Рисунок 2 – Место расположения резервуаров РГС-10 с заводскими номерами 2/1, 2/2



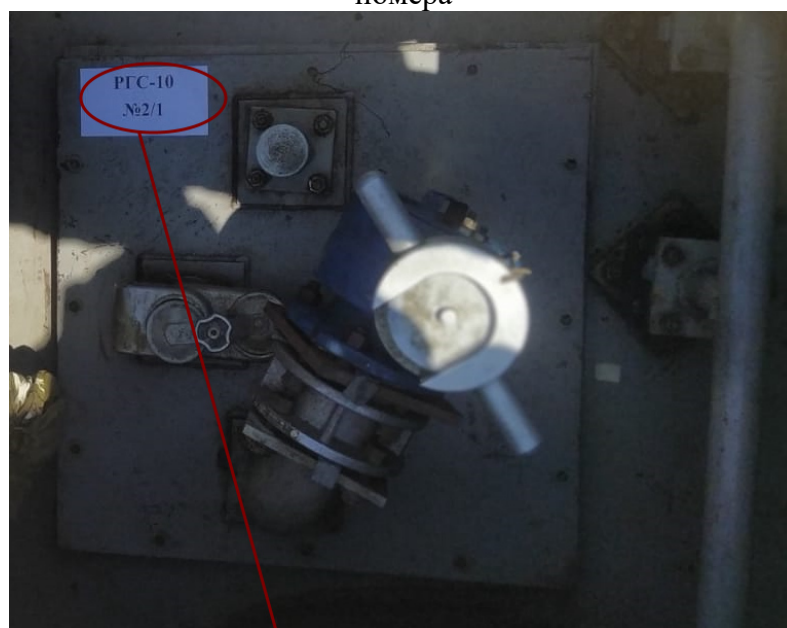
Место нанесения
заводского номера

Рисунок 3 – Общий вид резервуара РГС-10 №1/1 с указанием места нанесения заводского номера



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 4 – Общий вид резервуара РГС-10 №1/2 с указанием места нанесения заводского номера



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 5 – Общий вид резервуара РГС-10 №2/1 с указанием места нанесения заводского номера



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 6 – Общий вид резервуара РГС-10 №2/2 с указанием места нанесения заводского номера

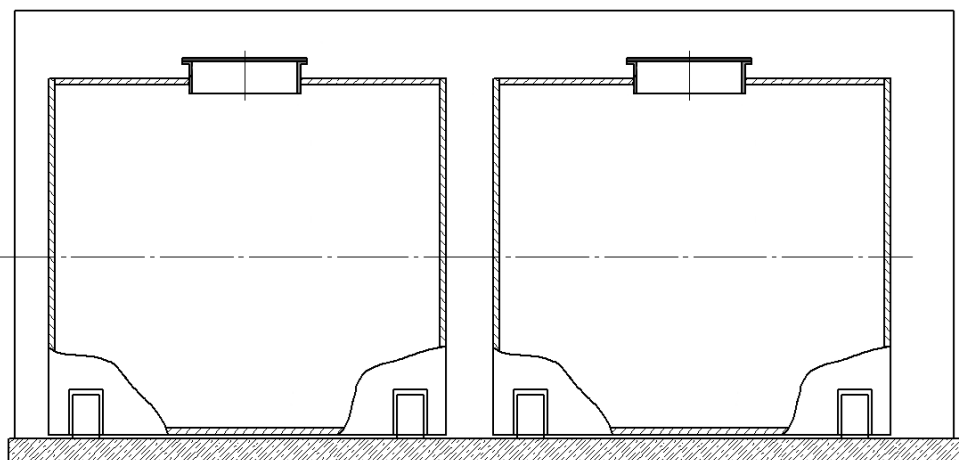


Рисунок 7 – Общий вид резервуаров РГС-10
Пломбирование резервуаров РГС-10 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	10
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	±0,25

Т а б л и ц а 2 – Основные технические характеристики

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

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный	РГС-10	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 7 февраля 2018 г. № 256 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости».

Правообладатель

Акционерное общество «Буденновский машиностроительный завод» (АО «БМЗ»)

ИНН 2624000189

Адрес: 356801, Ставропольский край, Буденновский район, г. Буденновск, ул. Промышленная, д. 4.

Телефон/факс: +7(86559) 2-27-24/ (86559) 2-27-49

Web-сайт: budmash.ru

E-mail: budmash@mail.ru

Изготовитель

Акционерное общество «Буденновский машиностроительный завод» (АО «БМЗ»)

ИНН 2624000189

Адрес: 356801, Ставропольский край, Буденновский район, г. Буденновск, ул. Промышленная, д. 4.

Телефон/факс: +7(86559) 2-27-24/ (86559) 2-27-49

Web-сайт: budmash.ru

E-mail: budmash@mail.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)

ИНН 1657090203

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

Телефон: +7 9372834420

Факс +7 (843) 515-00-21

E-mail: trifonovua@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

