

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические подземные РГСП-12,5

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические подземные РГСП-12,5 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема продуктов пропарки и промывки, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на измерении объема продуктов пропарки и промывки в зависимости от уровня их наполнения.

Резервуары представляют собой закрытый стальной сосуд в виде цилиндра, с усеченно-коническими днищами, подземного расположения.

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические подземные РГСП-12,5: зав. № 2481, зав. № 4654, зав. № 4655 расположены на участке по эксплуатации товарно-сырьевого парка ООО «Туймазинское ГПП», 452774, Республика Башкортостан, Туймазинский район, д. Нуркеево, ул. Промышленная, 42.

Эскиз резервуаров представлен на рисунке 1.

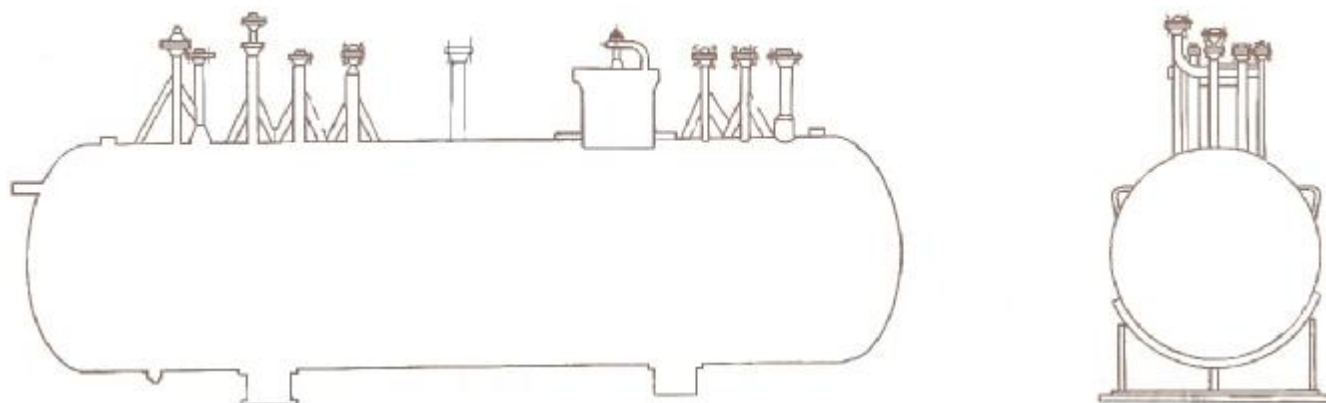


Рисунок 1 – Эскиз резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических подземных РГСП-12,5

Пломбирование резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических подземных РГСП-12,5 не предусмотрено.

Программное обеспечение
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|--|----------|
| Номинальная вместимость, м ³ | 12,5 |
| Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (при объемном методе), % | ±0,25 |

Таблица 2 – Основные технические характеристики

| Наименование характеристики | Значение |
|---|-----------------------------------|
| Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа | от -30 до +50 от 84,0 до 106,7 |
| Средний срок службы, лет | 20 |

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

| Наименование | Обозначение | Количество |
|--|-------------|------------|
| Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный | РГСП-12,5 | 3 шт. |
| Паспорт | - | 3 экз. |
| Градуировочная таблица | - | 3 экз. |

Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.346-2000 «ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки».

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров "МИГ", ПГ $\pm 0,15$ %, 2 разряд (регистрационный № 20570-13);

- рулетка измерительная металлическая 2 класса точности, Р20У2Г (регистрационный № 29631-05);

- линейка измерительная металлическая (регистрационный № 20048-05), предел измерений 500 мм, ПГ ± 1 мм;

Допускается применение аналогичных средств поверки, обеспечивающих определение метрологических характеристик поверяемых СИ с требуемой точностью.

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и в градуировочной таблице в виде оттиска поверительного клейма.

Сведения о методиках (методах) измерений

отсутствуют.

Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к резервуарам стальным горизонтальным цилиндрическим подземным РГСП-12,5

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии 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»

ГОСТ 8.346-2000 ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

Изготовитель

ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина Бугульминский механический завод
(ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина БМЗ) (Резервуары изготовлены в 1995 г.
ПО «Бугульмехзавод»)

ИНН 1644003838

Юридический адрес: 423450, Татарстан, г. Альметьевск, ул. Ленина, 75

Адрес: 423230, Татарстан, г. Бугульма, ул. Ленина, 146

Телефон/факс: 8 (85594) 7-65-30

E-mail: bmz@tatneft.ru

Web-сайт: www.bmz.tatneft.ru

Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «Туймазинское газоперерабатывающее
предприятие» (ООО «Туймазинское ГПП»)

ИНН 0269034133

Адрес: 452774, Республика Башкортостан, Туймазинский район, д. Нуркеево,
ул. Промышленная, 42

Телефон/факс: 8 (34782) 96-216

E-mail: TuymazGPP@bashneft.ru

Испытательный центр

ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и
испытаний в Республике Башкортостан» (ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан»)

Адрес: 450006, г. Уфа, бульвар Ибрагимова, 55/59

Телефон/факс: 8 (347) 276-78-74

E-mail: info@bashtest.ru

Web-сайт: <http://www.bashtest.ru>

Аттестат аккредитации ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан» по проведению
испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311406 от 18.11.2015 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п.

« ____ » _____ 2020 г.