

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-63

Назначение средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-63 (далее – резервуар) предназначен для измерения объема продуктов пропарки и промывки, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

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

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

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический подземный РГСП-63: зав. № М12478 расположен на участке по эксплуатации товарно-сырьевого парка ООО «Туймазинское ГПП», 452774, Республика Башкортостан, Туймазинский район, д. Нуркеево, ул. Промышленная, 42.

Эскиз резервуара представлен на рисунке 1.

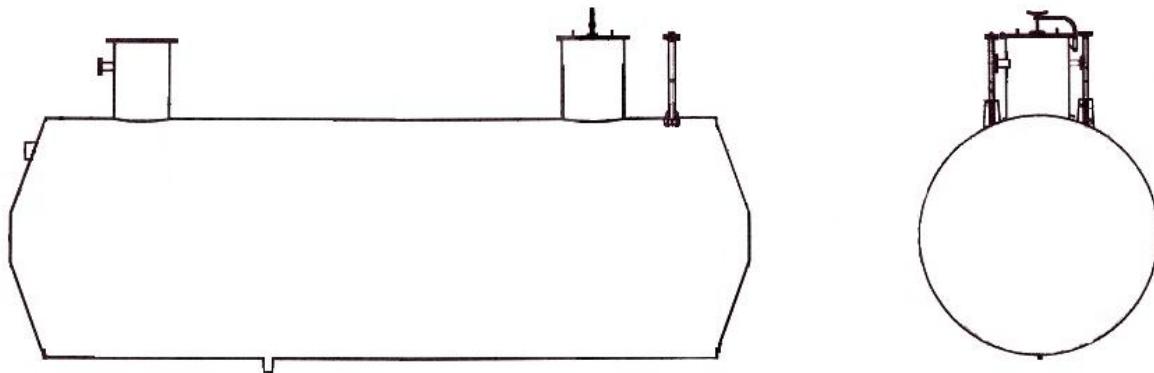


Рисунок 1 – Эскиз резервуара стального горизонтального цилиндрического подземного РГСП-63

Пломбирование резервуара стального горизонтального цилиндрического подземного РГСП-63 не предусмотрено.

Программное обеспечение
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	63
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	от -30 до +50
- атмосферное давление, кПа	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-63	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	1 экз.

Проверка

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

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров "МИГ", ПГ ±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 резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому подземному РГСП-63

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

Общество с ограниченной ответственностью «Нефтехиммаш» (ООО «Нефтехиммаш»)
(Резервуар изготовлен в 2012 г. ОАО «Нефтехиммаш»)

ИНН 7728781458

Юридический адрес: 117593, г. Москва, пр. Соловьевский, д. 2, офис 1

Адрес: 453316, г. Кумертау, с. Маячный, ул. Железнодорожная, 3

E-mail: himmash@bk.ru

Web-сайт: <https://nefthimmash.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: TuumazyGPP@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.