

Приложение № 1
к сведениям о типах средств
измерений, прилагаемым
к приказу Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «30» декабря 2020 г. № 2289

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5

Назначение средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5 (далее – РГС) предназначен для измерения объема жидкости.

Описание средства измерений

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5 представляет собой закрытый подземный горизонтальный цилиндрический сосуд днищами в форме усеченного конуса, оснащенный люками и патрубками.

Место расположения резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-12,5, заводской номер 104: ООО «НЗНП Трейд», ПСП «Гавриковского м/р».

Эскиз РГС представлен на рисунке 1.

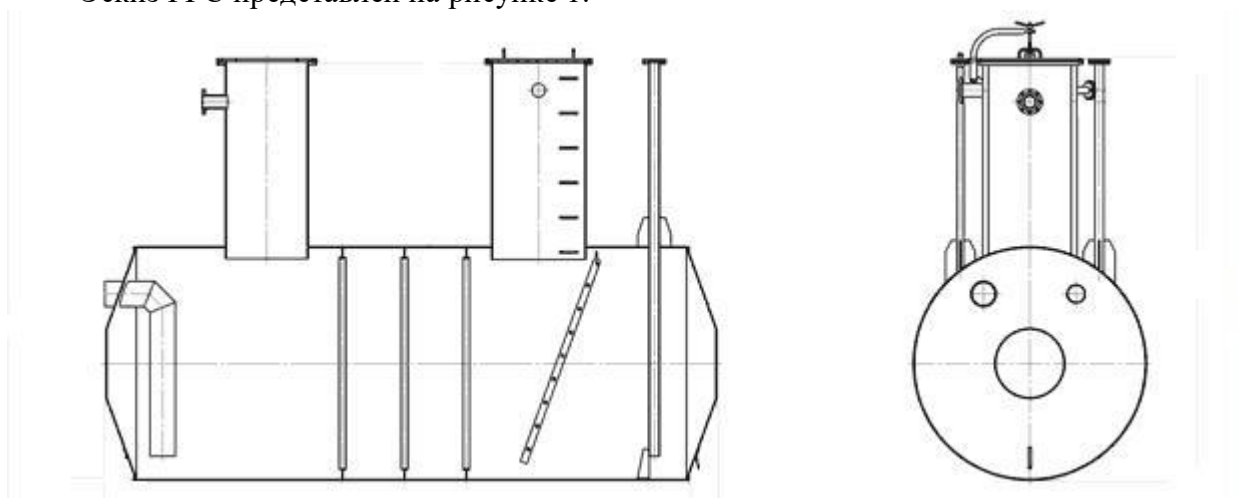


Рисунок 1 – Эскиз РГС

Пломбирование резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-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, %	±0,25

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: – температура окружающего воздуха, °С – атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7
Срок службы, лет	25

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-12,5 зав. № 104	1 экз.
Паспорт		1 экз.

Поверка

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

Основным средством поверки является комплекс градуировки резервуаров «ЗОНД», регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений 17906-98.

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

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и в градуировочную таблицу на месте подписи поверителя.

Сведения о методиках (методах) измерений

отсутствуют

Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому РГС-12,5

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

Приказ Росстандарта от 07.02.2018 № 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».

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью Тюменский завод мобильных зданий «ТОИР» (ООО ТЗМЗ «ТОИР»)

ИНН 7203328738

Адрес: 625059, г. Тюмень, ул. Мелиораторов, д. 1, корп. 3, стр. 9

Телефон/ факс: (3452) 47-93-32, 47-92-98

Web-сайт: <http://toir.ru>

E-mail: company@toir.ru

Заявитель

Общество с ограниченной ответственностью «НЗНП Трейд» (ООО «НЗНП Трейд»)
ИНН 6167072123

Юридический адрес: 628960, Ханты-Мансийский автономный округ — Югра,
г. Мегион, пгт. Высокий, ул. Путейская, д. 1, каб. 2

Почтовый адрес: 625048, г. Тюмень, ул. Республики, 143а, оф. 1401

Телефон: (3452) 56-81-68

Web-сайт: <https://www.nznpt.ru>

E-mail: info@nznpt.ru

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской области, Ханты-Мансийском автономном округе – Югра, Ямало-Ненецком автономном округе» (ФБУ «Тюменский ЦСМ»),

Адрес: 625027, г. Тюмень, ул. Минская, д. 88,

Телефон: (3452) 20-62-95

Факс: (3452) 28-00-84

Web-сайт: <https://тцсм.рф>

E-mail: mail@csm72.ru

Аттестат аккредитации ФБУ «Тюменский ЦСМ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311495 от 14 декабря 2015 г.