

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «10» августа 2022 г. № 1984

Регистрационный № 86384-22

Лист № 1
Всего листов 3

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

Принцип действия основан на зависимости объема жидкости, находящейся в резервуаре от уровня его наполнения.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-12,5 представляет собой подземный закрытый горизонтальный цилиндрический сосуд со сферическими днищами, оснащенный люками и патрубками.

Место расположения резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-12,5, заводской номер ЕПП-8: ООО «ЛУКОЙЛ-АИК», Когальмское месторождение, ЦППН.

Пломбирование резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-12,5 не предусмотрено. Знак поверки наносится в градуировочной таблице на месте подписи поверителя. Заводской номер указан на информационной табличке и в паспорте резервуара.

Вид РГС на месте установки представлен на рисунке 1.



Рисунок 1 – Место установки РГС

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 объемным методом, %	±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
Расчетный срок службы, лет	20

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	1 экз.
Паспорт		1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

Раздел 9 паспорта.

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

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

Общество с ограниченной ответственностью НПО «Спецнефтемонтаж»
(ООО НПО «Спецнефтемонтаж»)
ИНН 7705225408
Адрес: 115054, г. Москва, ул. Большая Пионерская, д. 28

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью НПО «Спецнефтемонтаж»
(ООО НПО «Спецнефтемонтаж»)
ИНН 7705225408
Адрес: 115054, г. Москва, ул. Большая Пионерская, д. 28

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Тюменской и Курганской областях, Ханты-Мансийском автономном округе-Югре, 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@csм72.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311495.

