

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «09» июня 2023 г. № 1208

Регистрационный № 89262-23

Лист № 1
Всего листов 3

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВС-800

Назначение средства измерений

Резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВС-800 (далее – резервуар) предназначен для измерений объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуара основан на заполнении его нефтью или нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема согласно градуировочной таблице.

Конструктивно резервуар представляет собой вертикально расположенный стальной сосуд с днищем и крышей.

Резервуар с заводским номером 42-ТК-1002 расположен на территории Морского терминала АО «КТК-Р», Краснодарский край, г. Новороссийск, территория Приморский округ.

Пломбирование резервуара не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на резервуар не предусмотрено.

Заводской номер в виде цифро-буквенного обозначения нанесен на стенку резервуара аэрографическим способом.

Общий вид резервуар представлен на рисунке 1.



Рисунок 1 – Общий вид резервуара

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	800
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), %	±0,2

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: – температура окружающего воздуха, °С – атмосферное давление, кПа	от -40 до +40 от 84,0 до 106,7
Средний срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на паспорт типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Резервуар стальной вертикальный цилиндрический	РВС-800	1
Паспорт	–	1
Градуировочная таблица	–	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 1 «Основные сведения об изделии» паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта от 26 сентября 2022 г. № 2356 «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 «Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р» (АО «КТК-Р»)
ИНН: 2310040800
Юридический адрес: 353900, Краснодарский край, г. Новороссийск, тер. Приморский округ Морской терминал
Телефон/факс: +7 (495) 966-5000
Web-сайт: <https://www.cpc.ru/>
E-mail: Moscow.reception@cpcpipe.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Велесстрой-СМУ»
(ООО «Велесстрой-СМУ»)
ИНН: 2315476661
Адрес: 353900, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Карла Маркса, д. 23, помещ. 6
Телефон/факс: +7(8617)30-20-01
Web-сайт: <https://velesstroy-smu.ru/>

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»)
Юридический адрес: 142300, Московская обл., г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2, лит. А, помещ. I
Адрес: 355021, г. Ставрополь, ул. Южный обход, д. 3 А
Тел.: +7 (495) 108 69 50
E-mail: info@metrologiya.prommashtest.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.313733.

