

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «27» марта 2025 г. № 614

Регистрационный № 94994-25

Лист № 1
Всего листов 3

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВС-3000

Назначение средства измерений

Резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВС-3000 (далее – резервуар) предназначены для измерений объема нефти, а также для ее приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

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

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

К настоящему типу средств измерений относится резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВС-3000 с заводским номером Р-1/1. Заводской номер нанесен на стенку резервуара аэрографическим способом.

Резервуар расположен на площадке товарно-сырьевого резервуарного парка ООО «Албашнефть», 353701, Краснодарский край, Каневской р-н, ст-ца Новоминская, Северо-Западная окраина станицы, 0,2 км от ж/д.

Пломбирование резервуара не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на резервуар не предусмотрено.



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 1 – Общий вид резервуара РВС-3000, зав. № Р-1/1, замерного люка и места
нанесения заводского номера

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	3000
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), %	±0,2

Таблица 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Температура окружающего воздуха, °C	от -36 до +42

Таблица 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на паспорт типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Резервуар стальной вертикальный цилиндрический	PBC-3000	1
Паспорт	–	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

Открытое акционерное общество «Самарский резервуарный завод» (ОАО «СРЗ»)
ИИН 6314005201

Юридический адрес: 443033, г. Самара, ул. Заводская, д. 1

Изготовитель

Открытое акционерное общество «Самарский резервуарный завод» (ОАО «СРЗ»)
(изготовлен в 2009 г.)

ИИН 6314005201

Адрес: 443033, г. Самара, ул. Заводская, д. 1

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»)

Юридический адрес: 119415, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 41, стр. 1, помещ. 263
Адрес места осуществления деятельности: Россия, 142300, Московская обл.,
Чеховский р-н, г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.314164.

