

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «07» февраля 2024 г. № 327

Регистрационный № 91284-24

Лист № 1  
Всего листов 5

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-13300**

**Назначение средства измерений**

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-13300 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема жидкости, а также для ее приема, хранения и отпуска.

**Описание средства измерений**

Тип резервуаров – стальные вертикальные цилиндрические, номинальной вместимостью 13300 м<sup>3</sup>.

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их жидкостью до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары представляют собой наземные вертикально расположенные стальные сосуды, состоящие из цилиндрической стенки, днища и крыши.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки, расположенные в нижней части резервуара.

Заводские номера резервуаров в виде буквенно-цифрового обозначения, состоящие из букв и арабских цифр, нанесены типографским способом на табличку резервуара. Табличка крепится к крышке люка резервуара.

Резервуары РВС-13300 с заводскими номерами Р-14, Р-15, Р-16, Р-17, Р-18 расположены на территории цеха очистных сооружений по адресу: Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Сочинская, д.1.

Общий вид резервуаров РВС-13300 представлен на рисунках 1, 2, 3, 4, 5.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Общий вид резервуара РВС-13300 № Р-14



Рисунок 2 – Общий вид резервуара РВС-13300 № Р-15



Рисунок 3 – Общий вид резервуара РВС-13300 № Р-16



Рисунок 4 – Общий вид резервуара РВС-13300 № Р-17



Рисунок 5 – Общий вид резервуара PBC-13300 № P-18  
Пломбирование резервуаров PBC-13300 не предусмотрено.

### Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 - Метрологические характеристики

| Наименование характеристики   | Значение |
|---|----------|
| Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>   | 13300    |
| Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), % | ±0,10    |

Т а б л и ц а 2 - Основные технические характеристики

| Наименование характеристики         | Значение         |
|-------------------------------------|------------------|
| Условия эксплуатации:               |                  |
| Температура окружающего воздуха, °С | от -50 до +50    |
| Атмосферное давление, кПа           | от 84,0 до 106,7 |
| Средний срок службы, лет, не менее  | 30               |

### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

### Комплектность средства измерений

Т а б л и ц а 3 - Комплектность средства измерений

| Наименование                                   | Обозначение | Количество |
|--|-------------|------------|
| Резервуар стальной вертикальный цилиндрический | PBC-13300   | 1 шт.      |
| Паспорт  | -           | 1 экз.     |
| Градуировочная таблица                         | -           | 1 экз.     |

**Сведения о методиках (методах) измерений**  
приведены в пункте 8 паспорта на резервуар.

**Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений**

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии 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**

Общество с ограниченной ответственностью «РН-Туапсинский нефтеперерабатывающий завод» (ООО «РН-Туапсинский НПЗ») «РН-Туапсинский  
ИНН 2365004375  
Юридический адрес: 352800, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Сочинская, д. 1  
Телефон/факс: +7 (86167) 77-7-14/ (86167) 7-75-00  
Web-сайт: [tnpz.rosneft.ru](http://tnpz.rosneft.ru)  
E-mail: [secretary@tnpz.rosneft.ru](mailto:secretary@tnpz.rosneft.ru)

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «РН-Туапсинский нефтеперерабатывающий завод» (ООО «РН-Туапсинский НПЗ») «РН-Туапсинский  
ИНН 2365004375  
Адрес: 352800, Краснодарский край, г. Туапсе, ул. Сочинская, д. 1  
Телефон/факс: +7 (86167) 77-7-14/ (86167) 7-75-00  
Web-сайт: [tnpz.rosneft.ru](http://tnpz.rosneft.ru)  
E-mail: [secretary@tnpz.rosneft.ru](mailto:secretary@tnpz.rosneft.ru)

**Испытательный центр**

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ») «МетроКонТ»  
Адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, оф. 51  
Телефон: +7 9372834420  
Факс +7 (843) 515-00-21  
E-mail: [trifonovua@mail.ru](mailto:trifonovua@mail.ru)  
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

