

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-0,8

#### Назначение средства измерений

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-0,8 предназначены для измерения объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

#### Описание средства измерений

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-0,8 представляет собой вертикальные цилиндрические сварные стальные сосуды, оборудованные приемно-раздаточными патрубками и технологическими люками.

Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВС-0,8 № 1, 2 расположены: Российская Федерация, Липецкая обл., Липецкий р-он, с. Косыревка, Косыревский цех АО "Липецкнефтепродукт".

Общий вид резервуаров стальных вертикальных цилиндрических РВС-0,8 представлен на рисунке 1.

Пломбирование резервуаров стальных вертикальных цилиндрических РВС-0,8 не предусмотрено.

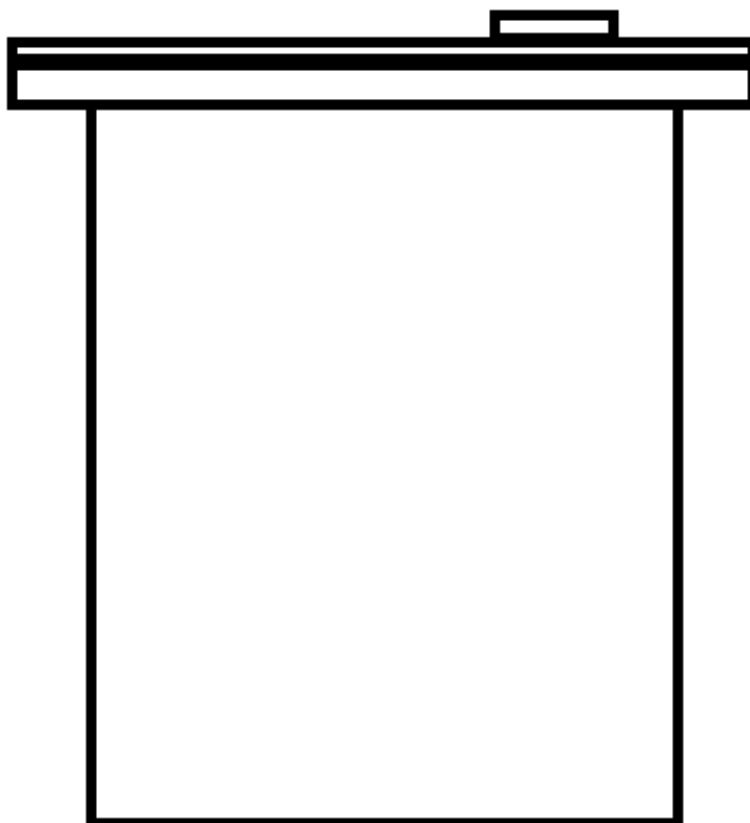


Рисунок 1 – Общий вид резервуара стального вертикального цилиндрического РВС-0,8

**Программное обеспечение**  
отсутствует.

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	0,8
Пределы допускаемой относительной погрешности вместимости резервуара, %	±0,25

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет	30
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7

### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной вертикальный цилиндрический	РВС-0,8	2 шт.
Паспорт	-	2 экз.

### Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.570-2000 «ГСИ. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки».

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров «Зонд» (регистрационный № 17906-08);
- ареометр стеклянный АНТ-1 (регистрационный № 34711-07).

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

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке и градуировочную таблицу.

### Сведения о методиках (методах) измерений

отсутствуют.

### Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуарам стальным вертикальным цилиндрическим РВС-0,8

Приказ Росстандарта № 256 от 7 февраля 2018 года «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в поток, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости»

ГОСТ 8.570-2000 ГСИ. Резервуары стальные вертикальные цилиндрические. Методика поверки

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью "Ремонтно-механический завод"  
(ООО "РМЗ")

ИНН 6330016850

Адрес: 446200, Самарская область, г. Новокуйбышевск, ул. Мичурина, д. 10

Телефон: +7 (84635) 6-12-78, факс: +7 (84635) 4-18-49

E-mail: [sekr-rmz@nkrm.rosneft.ru](mailto:sekr-rmz@nkrm.rosneft.ru)

**Заявитель**

Акционерное общество «Липецкнефтепродукт» (АО «Липецкнефтепродукт»)

ИНН 4822000201

Адрес: 398016, г. Липецк, ул. Гагарина, д. 102

Телефон: +7 (4742) 36-87-00, факс: +7 (4742) 35-45-42

E-mail: [sekr@lipetsk.rosneft.ru](mailto:sekr@lipetsk.rosneft.ru)

**Испытательный центр**

Общество с ограниченной ответственностью «Сибирская интернет компания»  
(ООО ИК «СИБИНТЕК»)

Адрес: 117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 1, стр. 1

Телефон: +7 (495) 755-52-73, факс: +7 (495) 785-09-71

E-mail: [info@sibintek.ru](mailto:info@sibintek.ru)

Аттестат аккредитации ООО ИК «СИБИНТЕК» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.312187 от 29.05.2017 г.

Заместитель

Руководителя Федерального  
агентства по техническому  
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.