

Регистрационный № 97214-25

Лист № 1  
Всего листов 4

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСС-3000

#### **Назначение средства измерений**

Резервуары стальные вертикальные цилиндрический РВСС-3000 (далее – резервуары) предназначен для измерения объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

#### **Описание средства измерений**

Принцип действия резервуаров РВСС-3000 основан на заполнении их нефтепродуктами до произвольного уровня, соответствующего объему нефти и нефтепродуктов, согласно градуировочным таблицам резервуаров.

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСС-3000 представляет собой вертикально установленный стальной сосуд, состоящий из цилиндрической стенки, днища и стационарной крышки.

Резервуары оборудованы приемо-раздаточными устройствами и люками. Заполнение и выдача нефти и нефтепродуктов осуществляется через приемо-раздаточные устройства. В верхней части резервуаров предусмотрена площадка, предназначенная для удобства и безопасности перемещения обслуживающего персонала. По периметру верхней части резервуаров установлены секции ограждения.

Расположение резервуаров стальных вертикальных цилиндрических РВСС-3000 – наземное.

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСС-3000 с заводскими номерами 182, 183, 184, 185 расположены на территории ООО «ТНП», Томская область, Томский м. р-н, Воронинское с. п.,с. Семилужки, ул. Нефтепровод, д.2.

Общий вид резервуаров РВСС-3000 представлен на рисунке 1.

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке (при наличии) и в градуировочную таблицу.

Пломбирование резервуаров стальных вертикальных цилиндрических РВСС - 1000 не предусмотрено.

Заводские номера в виде цифрового обозначения, состоящие из трех арабских цифр, нанесены в паспорта и маркировочные таблички резервуаров печатным способом обеспечивающим идентификацию, возможность прочтения и сохранность в процессе эксплуатации резервуаров.

Маркировочные таблички резервуаров представлены на рисунке 2.



Рисунок 1 – Общий вид резервуаров стальных вертикальных  
цилиндрических РВСС-3000

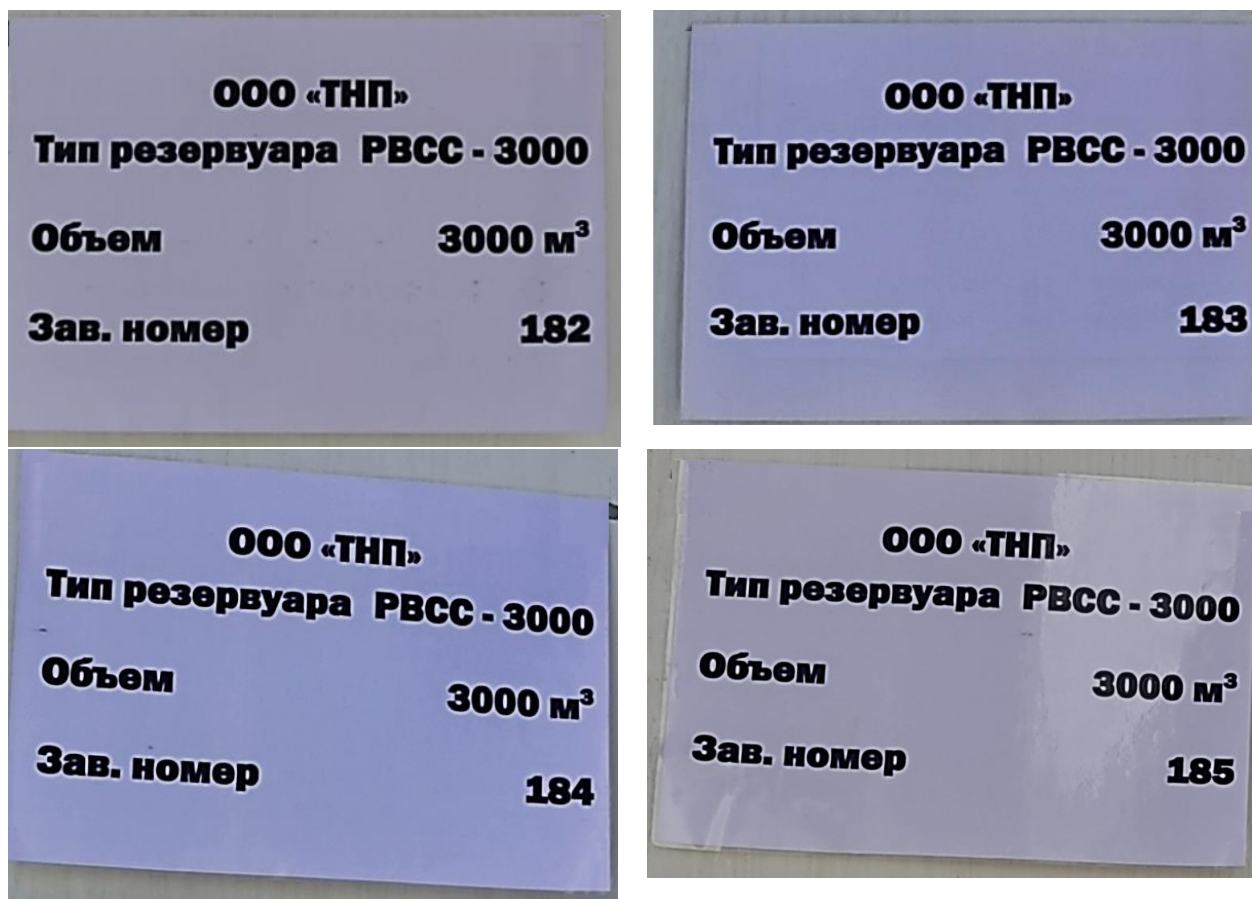


Рисунок 2 – Маркировочные таблички резервуаров РВСС-3000

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	3000
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости резервуаров, %	±0,2

Таблица 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: – температура окружающего воздуха, °С	от -55 до +40

### Знак утверждения типа

наносится на титульные листы паспортов печатным способом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность резервуаров

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной вертикальный цилиндрический	РВСС-3000	4 шт.
Резервуар стальной вертикальный цилиндрический РВСС-3000. Паспорт	—	4 экз.

**Сведения о методиках (методах) измерений**  
приведены в паспорте (раздел 5 «Заметки по эксплуатации»).

**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**

Общество с ограниченной ответственностью «Томскнефтепереработка»  
(ООО «ТНП»)

ИНН: 7014067223

Юридический адрес: 634530, Россия, Томская обл., Томский м. р-н, Воронинское с. п., с. Семилужки, ул. Нефтепровод, д.2, стр. 18, помещ. 5

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Томскнефтепереработка»  
(ООО «ТНП»)

ИНН: 7014067223

Адрес: 634530, Россия, Томская обл., Томский м. р-н, Воронинское с. п., с. Семилужки, ул. Нефтепровод, д.2, стр. 18, помещ. 5

**Испытательный центр**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области»

(ФБУ «Томский ЦСМ»)

Адрес: 634012, Россия, Томская обл., г. Томск, ул. Косарева, д.17а

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.313315

