

Регистрационный № 83886-21

Лист № 1  
Всего листов 6

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-75Н

#### Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-75Н предназначены для измерения объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

#### Описание средства измерений

Тип резервуаров – стальные горизонтальные цилиндрические, номинальной вместимостью 75 м<sup>3</sup>.

Принцип действия резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических Р-75Н основан на заполнении их нефтью и нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-75Н представляют собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с коническими днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров наносятся типографским способом в паспорт резервуара и ударным способом на металлический шильдик резервуара (рисунки 1, 2, 3, 4, 5).

Резервуары Р-75Н с заводскими номерами 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40 расположены по адресу: 169900, Республика Коми, г. Воркута, ул. Усинская, район ВПП Воркутинского авиапредприятия, склад ГСМ ФГКУ «ОААО».

Общий вид резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических Р-75Н, представлен на рисунках 6, 7, 8, 9, 10.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Место нанесения заводских номеров



Рисунок 2 – Место нанесения заводских номеров



Рисунок 3 – Место нанесения заводских номеров



Рисунок 4 – Место нанесения заводских номеров



Рисунок 5 – Место нанесения заводских номеров



Рисунок 6 – Общий вид резервуаров Р-75Н



Рисунок 7 – Общий вид резервуаров Р-75Н



Рисунок 8 – Общий вид резервуаров Р-75Н



Рисунок 9 – Общий вид резервуаров Р-75Н



Рисунок 10 – Общий вид резервуаров Р-75Н

Пломбирование резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических Р-75Н не предусмотрено.

#### Программное обеспечение

отсутствует

#### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	75
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), %	±0,25

Таблица 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	10

#### 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 горизонтальный цилиндрический	Р-75Н	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 резервуарам стальным горизонтальным цилиндрическим Р-75Н**

Приказ Росстандарта № 256 от 7 февраля 2018 г. 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

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Челябгазстройкомплект» (ООО «ЧГСК»)  
ИНН 7453206161  
Адрес: 454091, г. Челябинск, ул. Володарского д. 28

**Испытательный центр**

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)  
Адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, офис 51  
Телефон: +7 9372834420  
Факс +7 (843) 515-00-21  
E-mail: [trifonovua@mail.ru](mailto:trifonovua@mail.ru)

Аттестат аккредитации ООО «МетроКонТ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.312640 от 01.04.2019 г.

