

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «13» декабря 2022 г. № 3150

Регистрационный № 87633-22

Лист № 1  
Всего листов 3

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-10**

**Назначение средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-10 (далее – резервуар) предназначен для измерений объема (емкости) при приеме, хранении и отпуске нефтепродуктов.

**Описание средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-10 представляет собой стальную горизонтальную цилиндрическую емкость с плоскими днищами. Расположение резервуара – подземное.

Принцип действия резервуара основан на заполнении его нефтепродуктом до произвольных уровней, соответствующих определенным объемам (емкостям), приведенным в градуировочной таблице резервуара.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-10 (заводской номер 138) расположен в Томской области по адресу: ЦППН-7 СИКН № 571 ПСП «Медведево».

Эскиз общего вида резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-10 представлен на рисунке 1.

Общий вид горловины и замерного люка резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-10 приведен на рисунке 2.

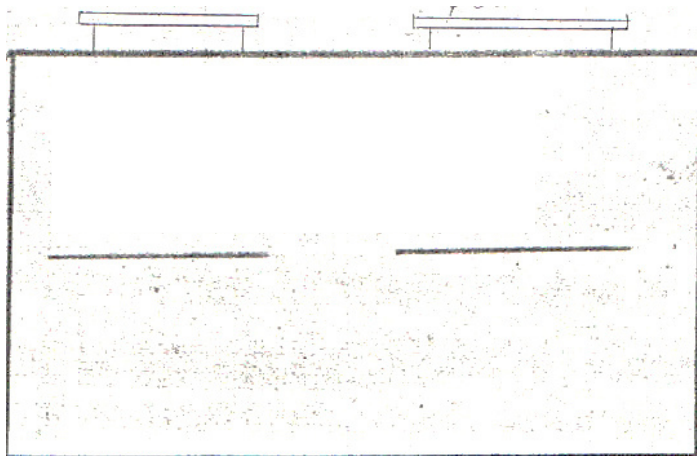


Рисунок 1 – Эскиз общего вида резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-10



Рисунок 2 – Общий вид горловины и замерного люка резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-10

Пломбирование резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-10 не предусмотрено.

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и в градуировочную таблицу.

Заводской номер в виде цифрового обозначения, состоящего из трех арабских цифр, нанесен в паспорт на резервуар типографическим способом и на маркировочную табличку ударным способом.

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	10
Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении вместимости резервуара геометрическим методом с применением геодезического прибора – тахеометра электронного, %	±0,5

Таблица 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: – температура окружающего воздуха, °С	от -40 до +50

### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара печатным методом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность резервуара

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-10	1 шт.
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-10.Паспорт	-	1 экз.

**Сведения о методиках (методах) измерений**

приведены в паспорте (раздел 17 «Заметки по эксплуатации»).

**Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому РГС-10**

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**

Акционерное общество «Томскнефть» Восточной нефтяной компании  
(АО «Томскнефть» ВНК)

ИНН: 7022000310

Адрес: Россия, 636780, Томская область, г. Стрежевой, ул. Буровиков, д. 23

**Изготовитель**

Акционерное общество «Томскнефть» Восточной нефтяной компании  
(АО «Томскнефть» ВНК)

ИНН: 7022000310

Адрес: Россия, 636780, Томская область, г. Стрежевой, ул. Буровиков, д. 23

**Испытательный центр**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области» (ФБУ «Томский ЦСМ»)

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

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № 30113-13.

