

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-8, РГС-63

#### Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-8, РГС-63 предназначены для измерения объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

#### Описание средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-8, РГС-63 представляют собой горизонтальные цилиндрические сварные стальные сосуды, оборудованные приемо-раздаточными патрубками и технологическими люками.

Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через приемо-раздаточные патрубки.

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-8 № 580, РГС-63 № 248 расположены:

Российская Федерация, Красноярский край, Эвенкийский муниципальный район, Юрубчено-Тохомское месторождение ПСП "Юрубчен", Узел запуска СОД (РГС-8 № 580);

Российская Федерация, Красноярский край, Эвенкийский муниципальный район, Юрубчено-Тохомское месторождение ПСП "Юрубчен", Площадка узлов регуляторов давления и прима СОД (РГС-63 № 248).

Общий вид резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических РГС-8, РГС-63 представлен на рисунке 1, 2.

Пломбирование резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических РГС-8, РГС-63 не предусмотрено.

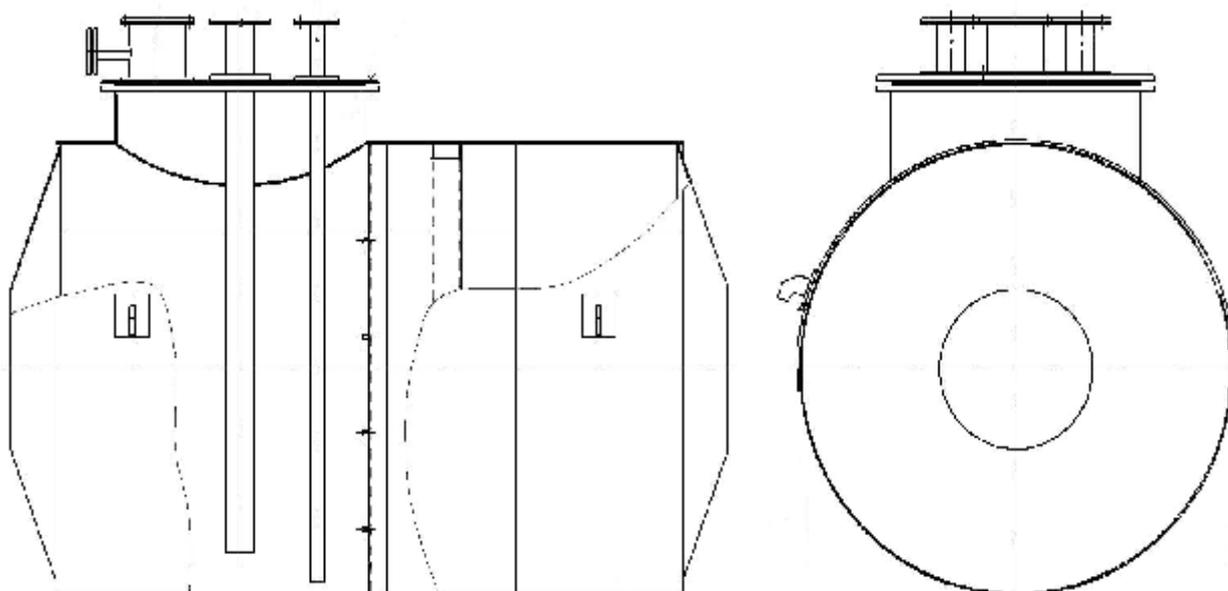


Рисунок 1 – Общий вид резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-8

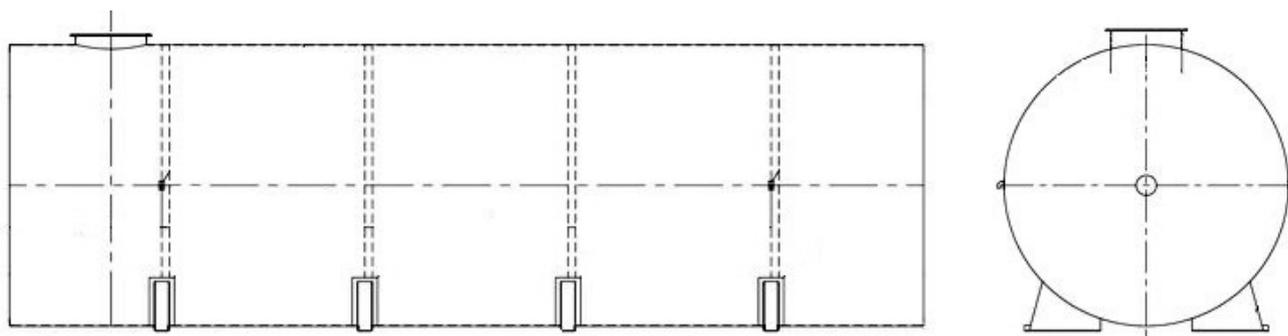


Рисунок 2 – Общий вид резервуара стального горизонтального цилиндрического РГС-63

**Программное обеспечение**  
отсутствует.

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
	РГС-8	РГС-63
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	8	63
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 горизонтальный цилиндрический	РГС-8, РГС-63	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.

### Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.346-2000 «ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные 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 резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому РГС-8, РГС-63**

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 8.346-2000 ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

**Изготовитель**

Акционерное общество "Сибнефтемаш" (АО "Сибнефтемаш")  
ИНН 7224009228

Адрес: 625511, Тюменская обл., Тюменский р-он, 15 км Тобольского тракта

Телефон: +7 (3452) 76-23-19, факс: +7 (3452) 76-23-00

E-mail: [snm@sibneftemash.ru](mailto:snm@sibneftemash.ru)

**Заявитель**

Акционерное общество «Восточно-Сибирская нефтегазовая компания»  
(АО «Востсибнефтегаз»)

ИНН 7710007910

Адрес: 660049, Красноярский край, г. Красноярск, пр. Мира, д. 36

Телефон: +7 (391) 200-87-65, факс: +7 (391) 200-87-96

E-mail: [sekrvsnk@vsnk.ru](mailto:sekrvsnk@vsnk.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.