

УТВЕРЖДЕНО  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от « 11 » сентября 2025 г. № 1946

Регистрационный № 96395-25

Лист № 1  
Всего листов 4

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-28

#### **Назначение средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-28 (далее – резервуар) предназначен для измерений объема (вместимости) при приеме, хранении и отпуске нефтепродуктов.

#### **Описание средства измерений**

Принцип действия резервуара основан на заполнении нефтепродуктами до произвольного уровня, соответствующего объему нефтепродуктов, согласно градуировочной таблице резервуара.

Резервуар представляет собой стальную горизонтальную конструкцию цилиндрической формы с днищами. Резервуар оборудованы приемо-раздаточными устройствами и люками. Заполнение и выдача нефтепродуктов осуществляется через приемораздаточные устройства.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический РГС-28 с заводским номером Е-11р расположен по адресу: ПАО «Славнефть-ЯНОС», 150023, Российская Федерация, город Ярославль, Московский проспект, дом 130.

Фотографии общего вида резервуаров, горловин и заводских номеров представлены на рисунке 1.

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке (при наличии) и в градуировочную таблицу резервуара. Заводской номер в виде буквенно-цифрового обозначения нанесен аэрографическим способом на стенку резервуара (обеспечивается идентификация, возможность прочтения и сохранность в процессе эксплуатации резервуара) и в технический паспорт на резервуар.

Пломбирование резервуара не предусмотрено.



Рисунок 1 – Фотография общего вида резервуара, горловины и заводского номера резервуара РГС-28

#### Метрологические и технические характеристики

Метрологические, основные технические характеристики и показатели надежности резервуаров приведены в таблицах 1, 2, 3.

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
	РГС-28
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	28
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	± 0,2

Таблица 2 – Основные технические характеристики

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

Таблица 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	30

#### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист технического паспорта резервуара методом печати.

## Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность резервуара

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-28	1 шт.
Технический паспорт		1 экз.
Градуировочная таблица		1 экз.

**Сведения о методиках (методах) измерений**  
приведены в разделе 4 технического паспорта.

## Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта № 2356 от 26 сентября 2022 года «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

Публичное акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
(ПАО «Славнефть-ЯНОС»)  
ИНН 7601001107

Юридический адрес: 150023, Российская Федерация, г. Ярославль, Московский пр-т, дом 130

Телефон: +7 (4852) 44-03-57  
E-mail: post@yanos.slavneft.ru

## Изготовитель

Публичное акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
(ПАО «Славнефть-ЯНОС»)  
ИНН 7601001107  
Адрес: 150023, Российская Федерация, г. Ярославль, Московский пр-т, д. 130  
Телефон: +7 (4852) 44-03-57  
E-mail: post@yanos.slavneft.ru

**Испытательный центр**

Акционерное общество «Метролог»

(АО «Метролог»)

Адрес: Российская Федерация, 443125, Самарская обл., г. Самара, ул. Губанова, 20а,  
офис 13

Почтовый адрес: 443076, г. Самара ул. Партизанская, 173

Телефон: +7 (846) 279-11-66

E-mail: prot@metrolog-samara.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.311958

