#### **УТВЕРЖДЕНО**

приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от «13» мая 2022 г. № 1176

Лист № 1 Всего листов 3

Регистрационный № 85547-22

# ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

## Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСПК-10000

#### Назначение средства измерений

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСПК-10000 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

#### Описание средства измерений

Резервуары представляют собой стальные сосуды с днищем и крышей, оборудованные приемо-раздаточными патрубками, технологическими люками и плавающим покрытием.

Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через приемо-раздаточные патрубки.

Заводской номер резервуара нанесен аэрографическим способом на цилиндрическую стенку резервуара и типографским способом в паспорт.

Резервуары РВСПК-10000 заводские №№ 1/7, 4 расположены: г. Саратов, ул. Брянская, д. 1, ПАО «Саратовский НПЗ».

Общий вид резервуаров представлен на рисунке 1.



Рисунок 7 – Общий вид резервуаров РВСПК-10000

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Знак поверки наносится на свидетельство о поверке и градуировочную таблицу.

#### Программное обеспечение

отсутствует.

#### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	10000	
Пределы допускаемой относительной погрешности		
определения вместимости резервуара, %	$\pm 0,10$	

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
Средний срок службы, лет	30	
Условия эксплуатации:		
- температура окружающего воздуха, °С	от -50 до +50	
- атмосферное давление, кПа	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 вертикальный цилиндрический	РВСПК-10000	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.

#### Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 7 паспорта.

# Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуарам стальным вертикальным цилиндрическим РВСПК-10000

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) от 07.02.2018 г. № 256 «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

Публичное акционерное общество «Саратовский нефтеперерабатывающий завод» (ПАО «Саратовский НПЗ»)

ИНН 6451114900

Адрес: 410022, г. Саратов, ул. Брянская, д. 1

# Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Сибирская интернет компания» (ООО ИК «СИБИНТЕК»)

Адрес: 117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 1, стр. 1 Регистрационный номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU.312187

