

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «11» сентября 2024 г. № 2203

Регистрационный № 93148-24

Лист № 1  
Всего листов 3

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСП-20000**

**Назначение средства измерений**

Резервуары стальные вертикальные цилиндрические РВСП-20000 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

**Описание средства измерений**

Резервуары представляют собой стальные сосуды с днищем и крышей, оборудованные прямо-раздаточными патрубками и технологическими люками, теплоизоляционным и плавающим покрытием. Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через прямо-раздаточные патрубки.

Заводской номер резервуара в виде цифрового обозначения, состоящего из арабских цифр, нанесен аэрографическим способом на цилиндрическую стенку резервуара и типографским способом в паспорт.

Резервуары РВСП-20000 с заводскими №№ 718, 721 расположены: Иркутская обл., г. Ангарск, АО «АНХК», Второй промышленный массив, квартал ТП, Цех 2.

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

Общий вид резервуаров и замерных люков представлен на рисунке 1-2.



Место нанесения  
заводского номера



Рисунок 1 – Общий вид резервуара и замерного люка РВСП-20000 зав. № 718



Рисунок 2 – Общий вид резервуара и замерного люка РВСП-20000 зав. № 721

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	20000
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости резервуара (геометрический метод), %	±0,10

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	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 вертикальный цилиндрический	РВСП-20000	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений приведены в пункте 7 паспорта на резервуар.

### **Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений**

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 «Ангарская нефтехимическая компания» (АО «АНХК»)  
ИНН 3801009466

Юридический адрес: 665800, Иркутская обл., г. Ангарск, НП. Первый промышленный массив, кв-л 63 (Первый промышленный массив тер.), д. 2

### **Изготовитель**

Акционерное общество «Ангарская нефтехимическая компания» (АО «АНХК»)  
ИНН 3801009466

Адрес: 665800, Иркутская обл., г. Ангарск, НП. Первый промышленный массив, кв-л 63 (Первый промышленный массив тер.), д. 2

### **Испытательный центр**

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

Юридический адрес: 117152, г. Москва, Загородное ш., д. 1, стр. 1

Адрес места осуществления деятельности: 443096, г. Самара, ул. Мичурина, д. 52

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312187.

