

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСН 50

Назначение средства измерений

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСН 50 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема светлых нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их светлыми нефтепродуктами до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема, приведенному в градуировочной таблице.

Конструктивно резервуары представляют собой горизонтальные односекционные одностенные стальные цилиндрические сосуды надземного расположения с усеченно-коническими отбортованными днищами.

К настоящему типу средств измерений относятся резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСН 50 с заводскими номерами 00003/23, 00004/23, 00005/23, 00006/23, 00007/23.

Резервуары расположены на территории топливозаправочного комплекса ПУ «Борисоглебск» филиала «Балтимор» АО «Газпромнефть-Аэро», 397160, г. Борисоглебск, ул. Чкалова, 16Б.

Заводские номера в виде цифрового обозначения, состоящего из арабских цифр, разделенных символом «/», нанесены на таблички, расположенные на крышке люков резервуаров, методом гравировки.

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на резервуары не предусмотрено.



зав. № 00003/23

зав. № 00004/23

зав. № 00005/23

Рисунок 1 – Общий вид резервуаров, зав. № 00003/23, 00004/23, 00005/23



зав. № 00006/23



зав. № 00007/23

Рисунок 2 – Общий вид резервуаров, зав. № 00006/23, 00007/23

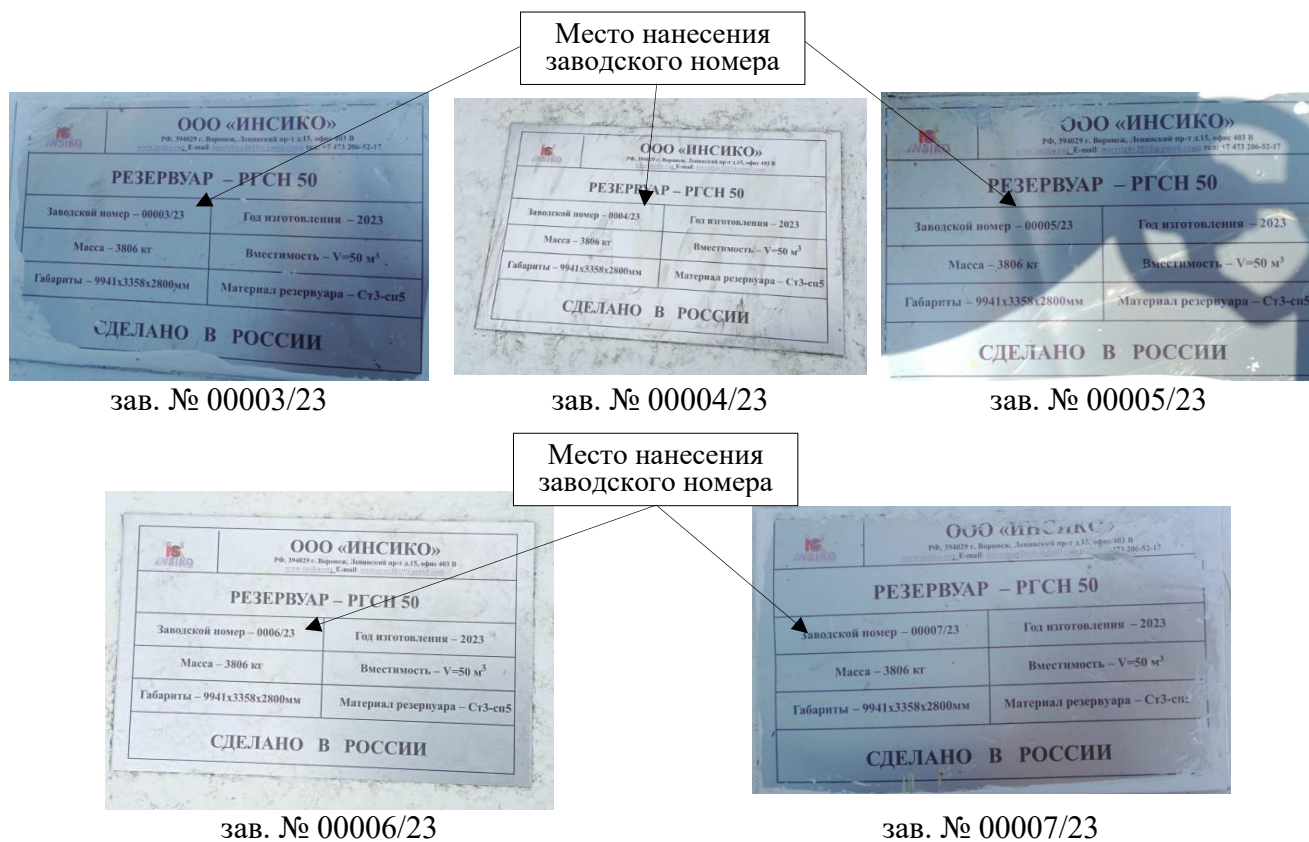


Рисунок 3 – Общий вид табличек и мест нанесения заводских номеров

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические и технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	50
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (геометрический метод), %	±0,25
Температура окружающего воздуха, °С	от -50 до +50

Таблица 2 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Срок службы, лет, не менее	30

Знак утверждения типа

наносится на паспорт типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество, шт./экз.
Резервуар горизонтальный стальной цилиндрический	РГСН 50	1
Паспорт	–	1

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в разделе 1 «Основные сведения об изделии» паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта 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

Общество с ограниченной ответственностью «ИНСИКО» (ООО «ИНСИКО»)
ИНН 3662243755

Юридический адрес: 394029, Воронежская обл., г. о. город Воронеж, г. Воронеж, пр-кт Ленинский, д. 15, оф. 403В

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «ИНСИКО» (ООО «ИНСИКО»)
ИНН 3662243755

Адрес: 394029, Воронежская обл., г. о. город Воронеж, г. Воронеж, пр-кт Ленинский, д. 15, оф. 403В

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ Метрология»)

Юридический адрес: 119415, г. Москва, пр-кт Вернадского, д. 41, стр. 1, помещ. 263

Адреса мест осуществления деятельности:

142300, Московская обл., Чеховский р-н, г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2;

308023, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Садовая, д. 45а;

155126, Ивановская обл., р-н Лежневский, СПК имени Мичурина

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.314164.

