

Регистрационный № 99341-26

Лист № 1
Всего листов 3

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-100

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-100 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Резервуары представляют собой горизонтальные цилиндрические сварные стальные сосуды, оборудованные приемо-раздаточными патрубками и технологическими люками. Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через приемо-раздаточные патрубки. Расположение резервуаров подземное.

Заводской номер резервуара в виде буквенно-цифрового обозначения, состоящего из арабской цифры и буквы, нанесен аэрографическим способом горловину резервуара и типографским способом в паспорт.

Резервуары РГС-100 заводские №№ Е-7, Е-8 расположены: Самарская обл., ООО «ННК-Самаранефтегаз», НП-1 УПН «Товарный парк».

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

Общий вид (Эскиз) резервуаров и замерных люков представлен на рисунке 1 – 2.

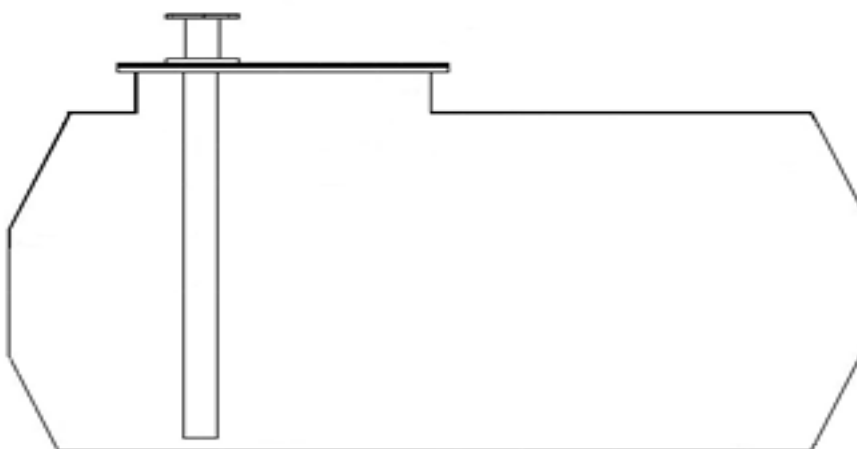


Рисунок 1 – Эскиз резервуаров РГС-100 зав. №№ Е-7, Е-8



Рисунок 2 – Общий вид резервуаров и замерных люков РГС-100 зав. №№ Е-7, Е-8

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	100
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости резервуара (объёмный метод), %	±0,25

Таблица 2 – Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7

Таблица 3 – Показатели надежности

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

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГС-100	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 7 паспорта.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) от 19.05.2026 г. № 937 «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений объема жидкости и вместимости».

Правообладатель

Общество с ограниченной ответственностью «ННК-Самаранефтегаз»
(ООО «ННК-Самаранефтегаз»)
Юридический адрес: 443068, г. Самара, ул. Николая Панова, д. 6Б
ИНН 6316271946
Телефон: +7 (846) 250-30-99
E-mail: samaraneft.info@ipc-oil.ru

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «ННК-Самаранефтегаз»
(ООО «ННК-Самаранефтегаз»)
Адрес: 443068, г. Самара, ул. Николая Панова, д. 6Б
ИНН 6316271946
Телефон: +7 (846) 250-30-99
E-mail: samaraneft.info@ipc-oil.ru

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, дом 52
Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц
RA.RU.312187