

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от « 21 » октября 2025 г. № 2264

Регистрационный № 96705-25

Лист № 1
Всего листов 6

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-80

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГС-80 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

Описание средства измерений

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

Заводской номер резервуара в виде буквенно-цифрового обозначения, состоящего из арабских цифр и буквы, нанесен аэрографическим способом на днище резервуара и типографским способом в паспорт.

Резервуары РГС-80 с заводскими №№ Е-03/3, Е-05/1, Е-05/2, Е-05/3, Е-05/4, Е-06/1, Е-06/2, Е-06/3, Е-06/4 расположены: Тюменская область, ХМАО-ЮГРА, Нижневартовский район, Белозерный центральный товарный парк, ООО «ННПО».

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

Общий вид резервуаров и замерных люков представлен на рисунке 1-9.



Рисунок 1 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-03/3



Рисунок 2 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-05/1



Рисунок 3 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-05/2



Рисунок 4 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-05/3

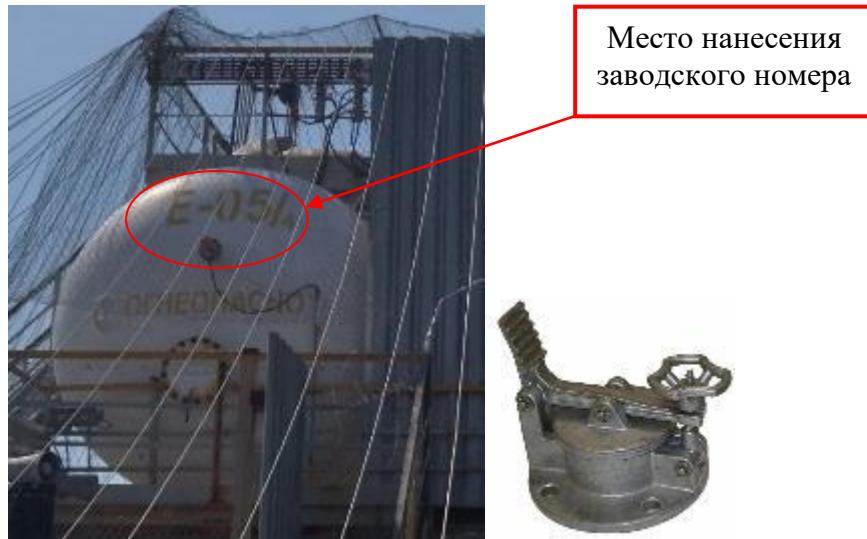


Рисунок 5 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-05/4



Рисунок 6 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-06/1



Рисунок 7 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-06/2



Рисунок 8 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-06/3



Рисунок 9 – Общий вид резервуара и замерного люка РГС-80 зав. № Е-06/4

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	80
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости резервуара от 10 до 82 м ³ (геометрический 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-80	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 26.09.2022 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 «Нижневартовское нефтеперерабатывающее объединение»

(ООО «ННПО»)

Юридический адрес: 628609, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, ул. Северная, зд. 6/П

ИНН 8603087285

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Нижневартовское нефтеперерабатывающее объединение»

(ООО «ННПО»)

Адрес : 628609, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нижневартовск, ул. Северная, зд. 6/П

ИНН 8603087285

Испытательный центр

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

Юридический адрес: 117152, г. Москва, Загородное шоссе, 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

