

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «14» декабря 2022 г. № 3178

Регистрационный № 87486-22

Лист № 1
Всего листов 9

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГ-40

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические РГ-40 (далее – резервуары) предназначены для измерения объема нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на заполнении их нефтепродуктом до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуары представляют собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с днищами, состоящий из трех секций.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров и номера секций в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены в виде наклейки на крышку люка резервуара.

Резервуары РГ-40 с заводскими номерами 4017, 4017-1 расположены по адресу: г. Курган, ул. Тракторная, д. 1 пункт заправки КПП.

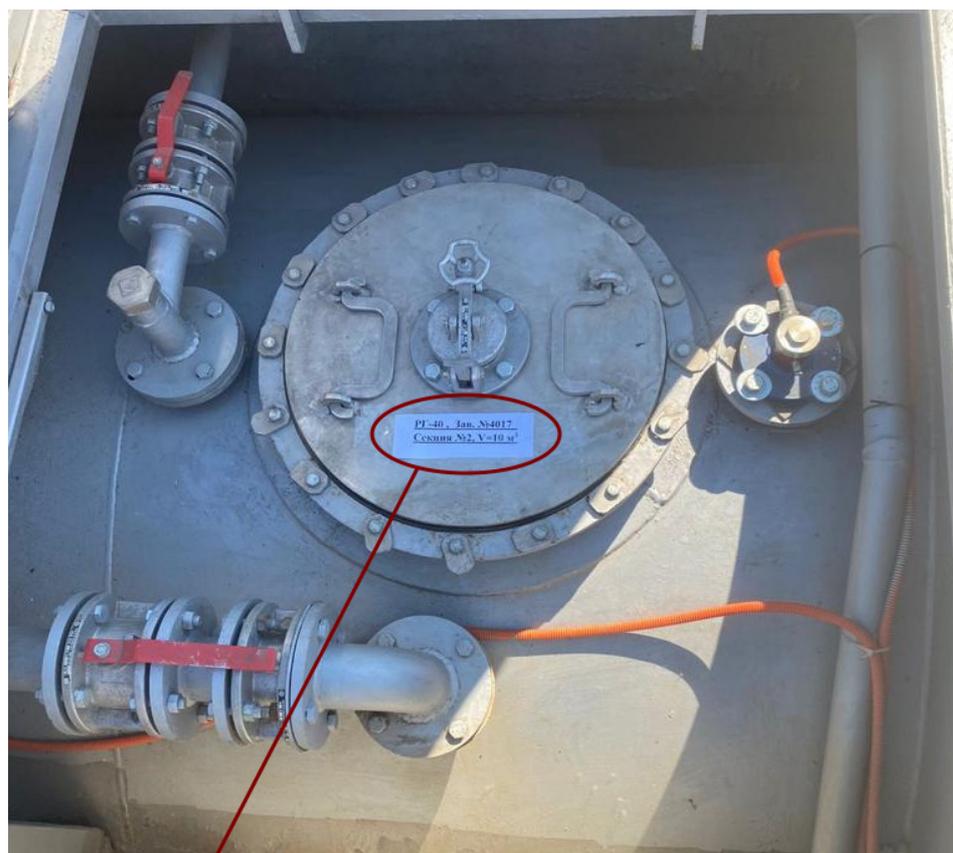
Общий вид резервуаров РГ-40 представлен на рисунках 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



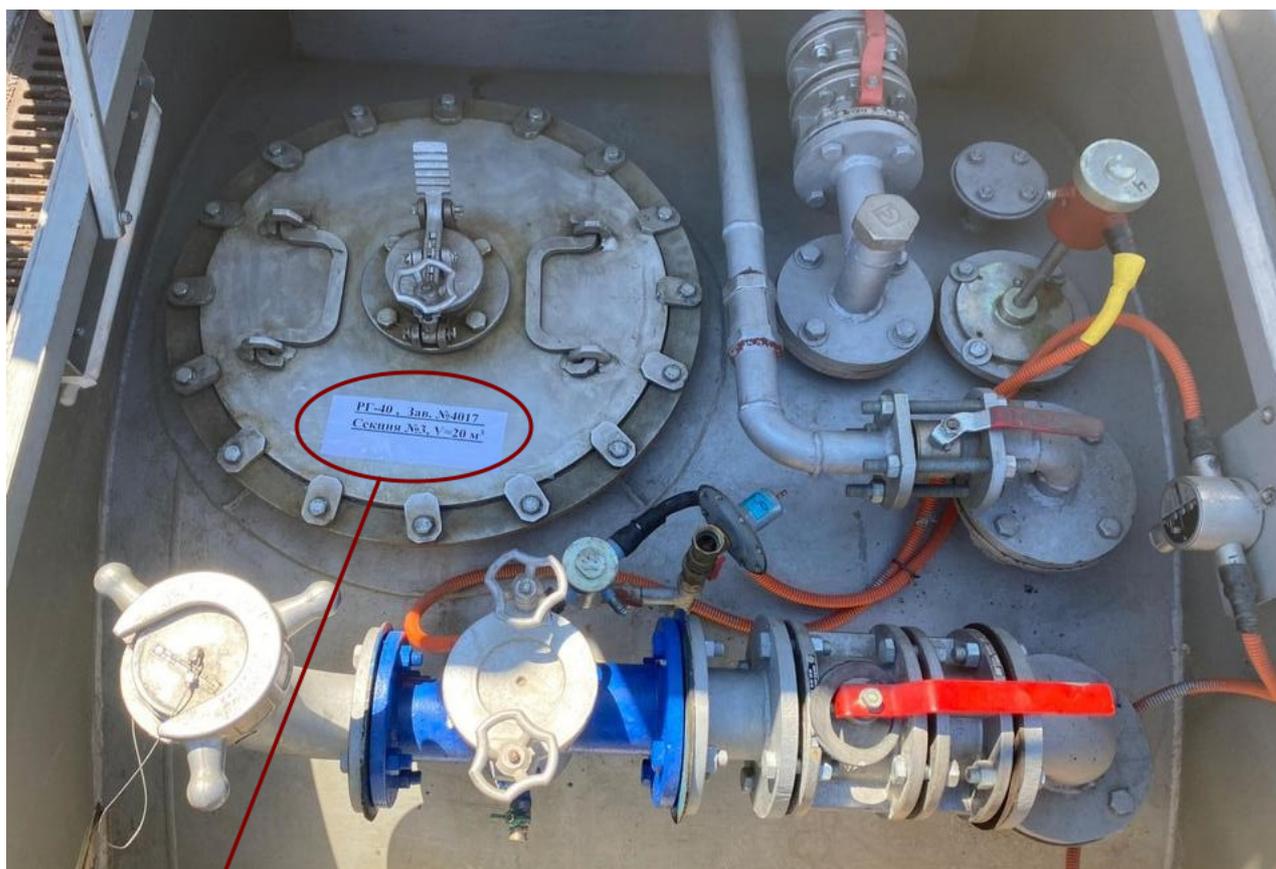
Место нанесения
заводского номера

Рисунок 1 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017 секция 1 с указанием места нанесения заводского номера



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 2 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017 секция 2 с указанием места нанесения заводского номера



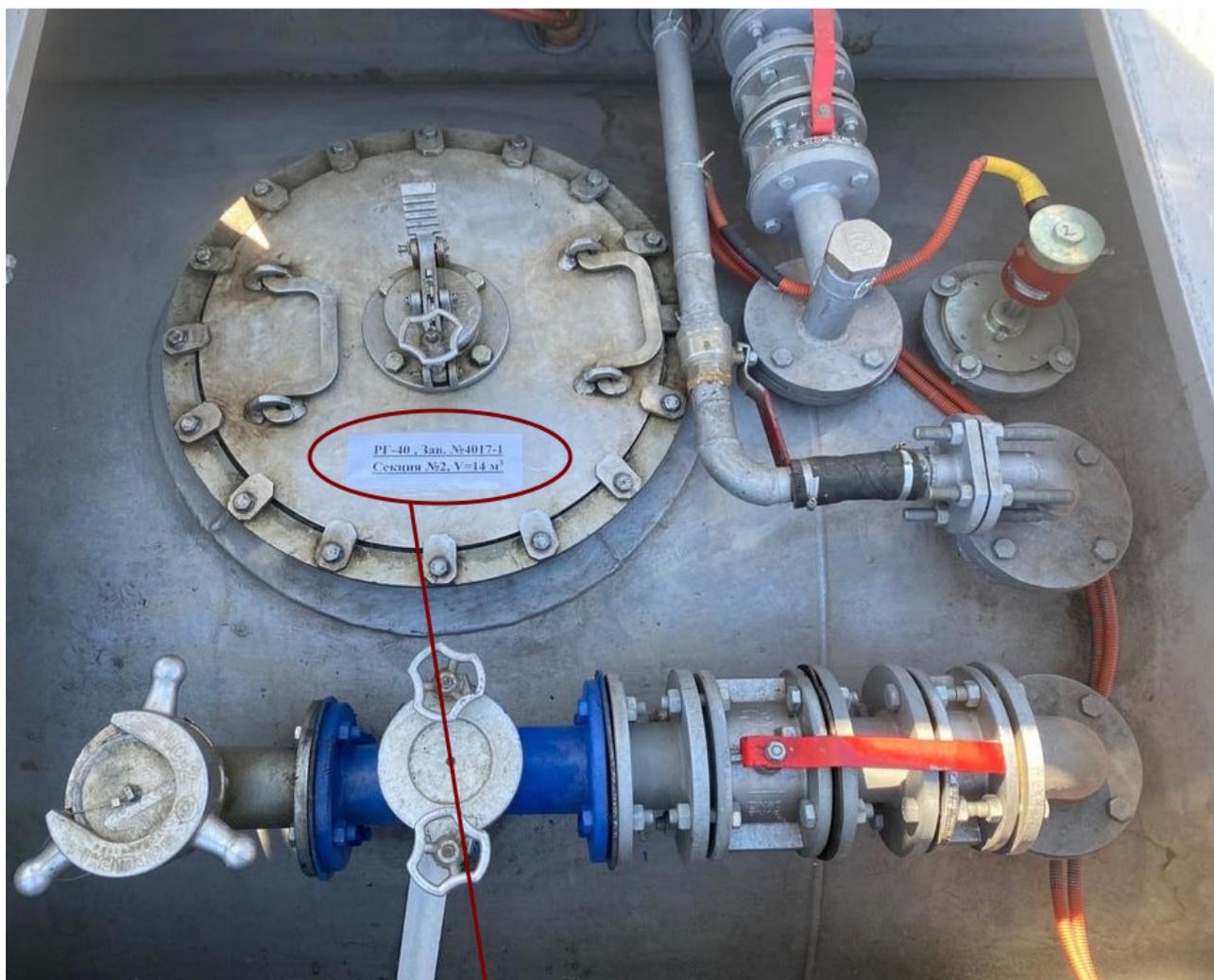
Место нанесения
заводского номера

Рисунок 3 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017 секция 3 с указанием места нанесения заводского номера



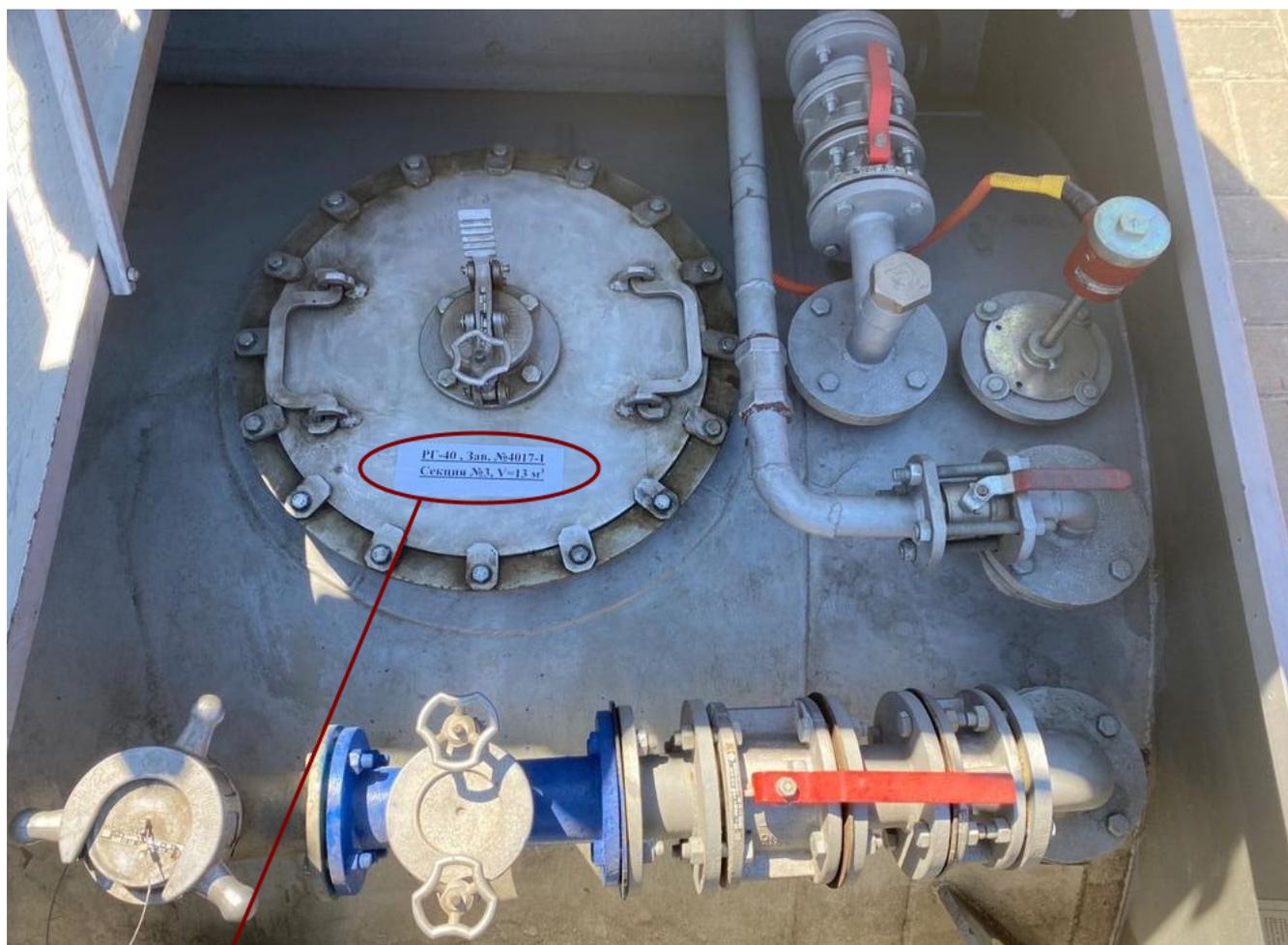
Место нанесения
заводского номера

Рисунок 4 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017-1 секция 1 с указанием места нанесения заводского номера



**Место нанесения
заводского номера**

Рисунок 5 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017-1 секция 2 с указанием места нанесения заводского номера



Место нанесения
заводского номера

Рисунок 6 – Общий вид резервуара РГ-40 №4017-1 секция 3 с указанием места нанесения заводского номера

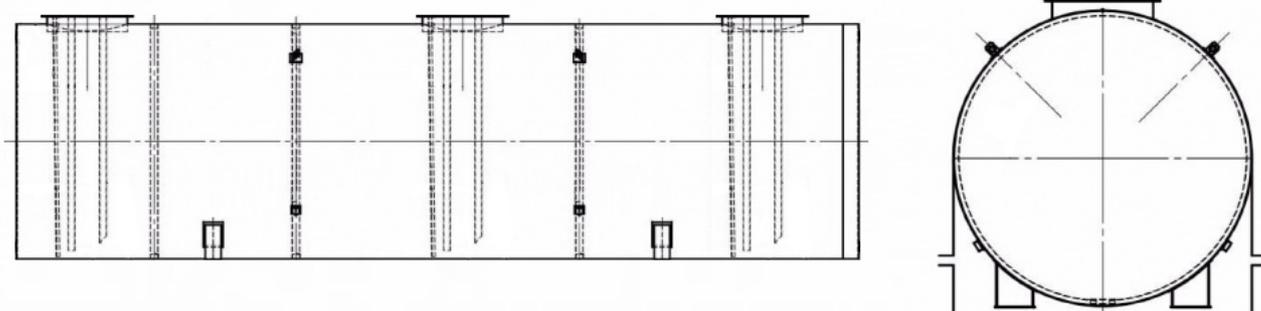


Рисунок 7 – Общий вид резервуаров РГ-40

Пломбирование резервуаров РГ-40 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
	Заводские номера	
	4017	4017-1
Номинальная вместимость, м ³	40	40
Номинальная вместимость секции №1, м ³	10	13
Номинальная вместимость секции №2, м ³	10	14
Номинальная вместимость секции №3, м ³	20	13
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (объемный метод), %	±0,25	

Т а б л и ц а 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации:	
Температура окружающего воздуха, °С	от -50 до +50
Атмосферное давление, кПа	от 84,0 до 106,7
Средний срок службы, лет, не менее	20

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

Комплектность средства измерений.

Т а б л и ц а 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	РГ-40	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	3 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 8 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

Закрытое акционерное общество «ТК 122 ЭМЗ» (ЗАО «ТК 122 ЭМЗ»)

ИНН 7805204056

Юридический адрес: 198216, г. Санкт-Петербург, Ленинский пр-кт, д. 131 литер а, пом. 6-н

Телефон: +7 (812) 326-88-00

Web-сайт: rezervuar.su

E-mail: zakaz@rezervuar.su

Изготовитель

Закрытое акционерное общество «ТК 122 ЭМЗ» (ЗАО «ТК 122 ЭМЗ»)
ИНН 7805204056
Юридический адрес: 198216, г. Санкт-Петербург, Ленинский пр-кт, д. 131 литер а,
пом. 6-н
Адрес места осуществления деятельности: 195027, г. Санкт-Петербург,
ул. Магнитогорская д. 51 лит. Ж
Телефон: +7 (812) 326-88-00
Web-сайт: rezervuar.su
E-mail: zakaz@rezervuar.su

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)
Адрес: 420132, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, офис 51
Телефон: +7 9372834420
Факс +7 (843) 515-00-21
E-mail: trifonovua@mail.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

