



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

ОС.Е.29.051.А № 74018

Срок действия бессрочный

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСП-50, РГСП-75

ЗАВОДСКИЕ НОМЕРА РГСП-50 №№ 147, 148; РГСП-75 № 149

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Сибирские стальные конструкции" (ООО "Сибирские стальные конструкции"), г. Новосибирск

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 75160-19

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ

ГОСТ 8.346-2000

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 5 лет

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 мая 2019 г. № 1268

Описание типа средств измерений является обязательным приложением к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

А.В.Кулешов

"....." 2019 г.

Серия СИ

№ 036227

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСП-50, РГСП-75

Назначение средства измерений

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСП-50, РГСП-75 (далее по тексту - резервуары) предназначены для измерений объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Принцип действия резервуаров основан на измерении объема нефти и нефтепродуктов в зависимости от уровня их наполнения.

Резервуары представляют собой стальные сосуды, состоящие из цилиндрической стенки и двух конических днищ.

Резервуары оборудованы приемно-раздаточными патрубками и технологическими люками.

Тип резервуаров - горизонтальные стальные цилиндрические подземные.

Резервуары горизонтальные стальные цилиндрические РГСП-50 (зав. №№ 147, 148), РГСП-75 (зав. № 149) расположены на складе горюче-смазочных материалов (топливозаправочный комплекс) «Украинка» АО «Газпромнефть-Аэро»: 676440, Амурская обл., Серышевский р-н, с. Украинка.

Общий вид резервуаров представлен на рисунке 1.

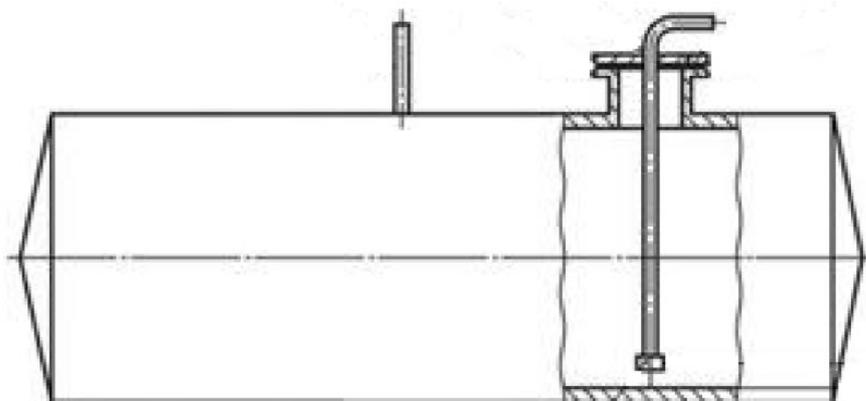


Рисунок 1 - Общий вид резервуаров

Пломбирование резервуаров не предусмотрено.

Программное обеспечение

отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение	
	РГСП-50	РГСП-75
Номинальная вместимость, м ³	50	75
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости, %	±0,25	

Таблица 2 - Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Модификация	
	РГСП-50	РГСП-75
	Значение	
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа	от -37 до +25 от 84,0 до 106,7	от -41 до +25 от 84,0 до 106,7
Средний срок службы, лет, не менее	10	

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар горизонтальный стальной цилиндрический	РГСП-50	2 шт.
Резервуар горизонтальный стальной цилиндрический	РГСП-75	1 шт.
Паспорт		3 экз.

Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.346-2000 «ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки».

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров «Зонд» (рег. № 17906-08) и системы измерительные «Струна» (рег. №28116-04);
- рулетка измерительная металлическая Р10У2Г (рег. № 51171-12);
- термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4 (рег. № 303-91).

Допускается применение аналогичных средств поверки, обеспечивающих определение метрологических характеристик резервуаров с требуемой точностью.

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке и в градуировочную таблицу.

Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в эксплуатационном документе.

Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуарам горизонтальным стальным цилиндрическим РГСП-50, РГСП-75

Государственной поверочная схема для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости, утвержденная Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 07.02.2018 г. № 256

ГОСТ 8.346-2000 ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Сибирские стальные конструкции» (ООО «Сибирские стальные конструкции»)

ИНН 5404028787

Адрес: 630071, г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 60/1, корп. 6, оф. 211

Телефон: +7 (383) 303-19-55

Заявитель

Акционерное общество «Газпромнефть-Аэро» (АО «Газпромнефть-Аэро»)

ИНН 7714117720

Юридический адрес: 197198, г. Санкт-Петербург, Зоологический переулок, д. 2-4, лит. Б

Адрес места нахождения филиала: 676440, Амурская обл., Серышевский р-н., с. Украинка

Телефон (факс): +7 (4162) 31-85-01, +7 (4162) 31-85-00

Web-сайт: <https://www.gazprom-neft.aero>

E-mail: aero-east@gazpromneft.ru

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Омской области» (ФБУ «Омский ЦСМ»)

Адрес: 644116, г. Омск, ул. 24 Северная, д. 117-А

Телефон (факс): +7 (3812) 68-07-99; +7 (3812) 68-04-07

Web-сайт: <http://csm.omsk.ru>

E-mail: info@ocsm.omsk.ru

Аттестат аккредитации ФБУ «Омский ЦСМ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311670 от 01.07.2016 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п. « ____ » _____ 2019 г.