

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП16-2000-1300-3 ПС

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП16-2000-1300-3 ПС предназначены для измерения объема при приеме, хранении и отпуске нефти и нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП16-2000-1300-3 ПС представляют собой горизонтальные цилиндрические сварные стальные сосуды, оборудованные приемо-раздаточными патрубками и технологическими люками.

Заполнение и опорожнение резервуаров осуществляется через приемо-раздаточные патрубки.

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП16-2000-1300-3 ПС №№ 5, 21 расположены: Российская Федерация, Тюменская обл., Ямало-Ненецкий автономный округ, месторождение "Русское" АО "Тюменнефтегаз".

Общий вид резервуара стального горизонтального цилиндрического ЕП16-2000-1300-3 ПС представлен на рисунке 1.

Пломбирование резервуаров стальных горизонтальных цилиндрических ЕП16-2000-1300-3 ПС не предусмотрено.



Рисунок 1 - Общий вид резервуара стального горизонтального цилиндрического ЕП16-2000-1300-3 ПС

Программное обеспечение
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	16
Пределы допускаемой относительной погрешности вместимости резервуара, %	±0,25

Таблица 2 - Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет	30
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - атмосферное давление, кПа	от -50 до +50 от 84,0 до 106,7

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта типографским способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	ЕП16-2000-1300-3 ПС	2 шт.
Паспорт	-	2 экз.

Поверка

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

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров «Зонд» (регистрационный № 17906-08);
- ареометр стеклянный АНТ-1 (регистрационный № 34711-07).

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

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке и градуировочную таблицу.

Сведения о методиках (методах) измерений

отсутствуют.

Нормативные документы, устанавливающие требования к резервуару стальному горизонтальному цилиндрическому ЕП16-2000-1300-3 ПС

Приказ Росстандарта № 256 от 7 февраля 2018 года «Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в поток, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости»

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

Изготовитель

Закрытое акционерное общество «Тюменский завод металлоконструкций» (ЗАО «ТЗМК»)
ИНН 7203199521
Адрес: 625056, Тюменская обл, г. Тюмень, ул. Республики, д. 252
Телефон: +7 (3452) 68-51-51, факс: +7 (3452) 68-51-51
E-mail: tzmk@tzmk.ru

Заявитель

Акционерное общество «Тюменнефтегаз» (АО «Тюменнефтегаз»)
ИНН 7202027216
Адрес: 625000, г. Тюмень, ул. Ленина, д. 67
Телефон: +7 (3494) 24-00-24, факс: +7 (3452) 79-15-79
E-mail: odp_tng@tng.rosneft.ru

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «Сибирская интернет компания»
(ООО ИК «СИБИНТЕК»)
Адрес: 117152, г. Москва, Загородное шоссе, д. 1, стр. 1
Телефон: +7 (495) 755-52-73, факс: +7 (495) 785-09-71
E-mail: info@sibintek.ru

Аттестат аккредитации ООО ИК «СИБИНТЕК» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.312187 от 29.05.2017 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п.

« ____ » _____ 2018 г.