

УТВЕРЖДЕНО
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «29» ноября 2024 г. № 2809

Регистрационный № 93955-24

Лист № 1
Всего листов 4

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП-63-3000-1250

Назначение средства измерений

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические ЕП-63-3000-1250 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема нефти и нефтепродуктов, а также для их приема, хранения и отпуска.

Описание средства измерений

Тип резервуаров – стальные горизонтальные цилиндрические, номинальной вместимостью 63 м³ подземного расположения.

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

Резервуары представляют собой горизонтально расположенные цилиндрические стальные сосуды с днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены методом сублимации на маркировочные таблички резервуаров. Маркировочные таблички крепятся к люкам резервуаров.

Резервуары ЕП-63-3000-1250 с заводскими номерами 33, 34, 35 расположены на территории ПСП «Малая Пурга» по адресу: Удмуртская Республика, муниципальный округ Малопургинский район, территория Малопургинская, в 700 м на юго-запад от д. Малая Бодья.

Эскиз общего вида резервуаров приведен на рисунке 1. Общие виды маркировочных табличек и горловин резервуаров ЕП-63-3000-1250 приведены на рисунках 2, 3, 4.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

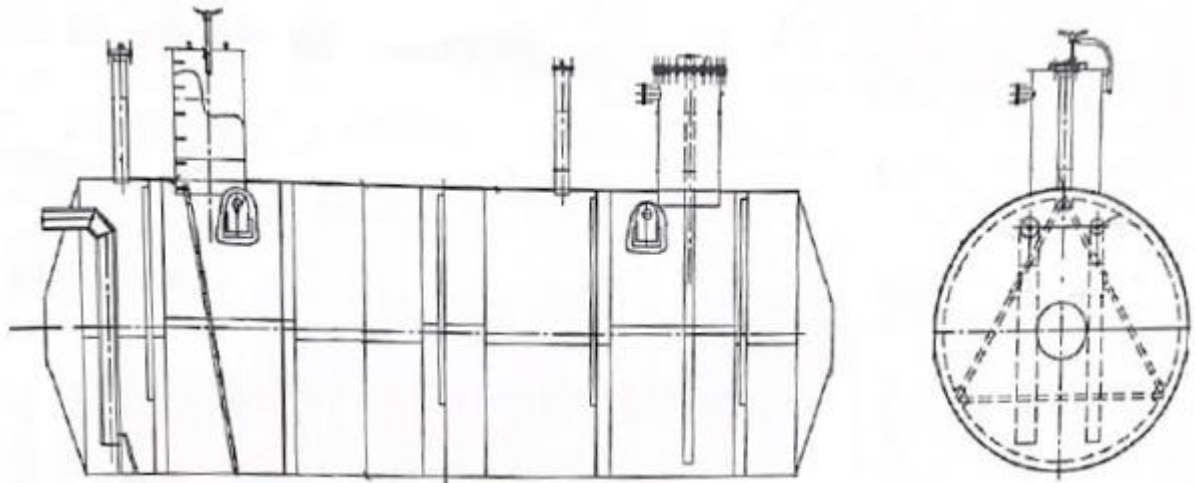


Рисунок 1 – Эскиз общего вида резервуаров

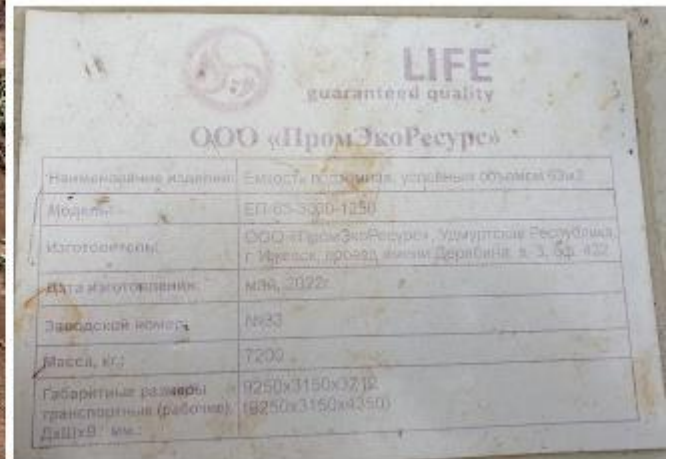


Рисунок 2 – Общий вид маркировочной таблички и горловины резервуара ЕП-63-3000-1250 зав.№ 33

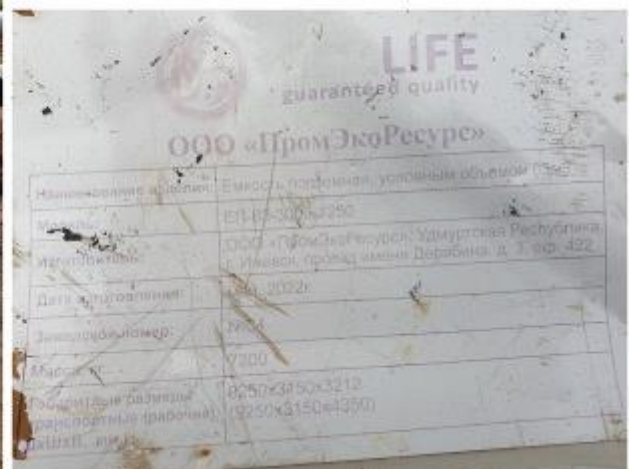


Рисунок 3 – Общий вид маркировочной таблички и горловины резервуара ЕП-63-3000-1250 зав.№ 34



Рисунок 4 – Общий вид маркировочной таблички и горловины резервуара ЕП-63-3000-1250 зав.№ 35

Пломбирование резервуаров ЕП-63-3000-1250 не предусмотрено.

Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м ³	63
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (объемный метод), %	±0,25

Т а б л и ц а 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

Т а б л и ц а 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
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 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	ЕП-63-3000-1250	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	1 экз.

Сведения о методиках (методах) измерений приведены в пункте 8 паспорта на резервуар.

Нормативные документы, устанавливающие требования к средству измерений

Приказ Росстандарта 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

Общество с ограниченной ответственностью «Промэкоресурс»
(ООО «Промэкоресурс»)
ИНН 1832146638
Юридический адрес: 426006, Удмуртская Республика, г. Ижевск, пр-д им Дерябина, д. 3, оф. 422

Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Промэкоресурс»
(ООО «Промэкоресурс»)
ИНН 1832146638
Адрес: 426006, Удмуртская Республика, г. Ижевск, пр-д им Дерябина, д. 3, оф. 422

Испытательный центр

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)
Адрес места осуществления деятельности: 420036, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Тэцевская, д. 4б, пом. 1011
Юридический адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, оф. 51
Телефон: +7 9196969693
E-mail: trifonovua@mail.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

