

Регистрационный № 97855-26

Лист № 1  
Всего листов 4

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

### Резервуары горизонтальные ЕП-63-3000-1200-А-С0-У1

#### **Назначение средства измерений**

Резервуары горизонтальные ЕП-63-3000-1200-А-С0-У1 (далее – резервуары) предназначены для измерений объема светлых нефтепродуктов, а также для сбора и временного хранения дренажа (нефтепродукта).

#### **Описание средства измерений**

Принцип действия резервуара основан на измерении объема при сборе и временном хранении дренажа (нефтепродукта) в соответствии с градуировочной таблицей.

Конструктивно резервуары представляют собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с днищами. Заполнение и выдача продукта осуществляются через приемно-раздаточные патрубки. Вариант установки резервуаров – подземный.

Заводские номера резервуаров в виде цифрового обозначения, состоящие из арабских цифр, нанесены ударным методом на маркировочные таблички, прикрепленные к внешним поверхностям горловин резервуаров (рисунок 1) и в паспорт типографским способом.

Резервуары горизонтальные ЕП-63-3000-1200-А-С0-У1 с заводским номером 111.11.23 и заводским номером 112.11.23 расположены в Ростовской области на территории НПС «Тарасовская» Тихорецкого РУМН АО «Черномортранснефть».

Эскиз общего вида резервуаров приведен на рисунке 2. Фотография общего вида резервуаров с измерительными люками и горловинами приведены на рисунке 3.

Знак поверки наносится в градуировочной таблице резервуара в месте подписи поверителя.

Пломбирование резервуаров горизонтальных ЕП-63-3000-1200-А-С0-У1 не предусмотрено.



Рисунок 1 – Маркировочные таблички резервуаров

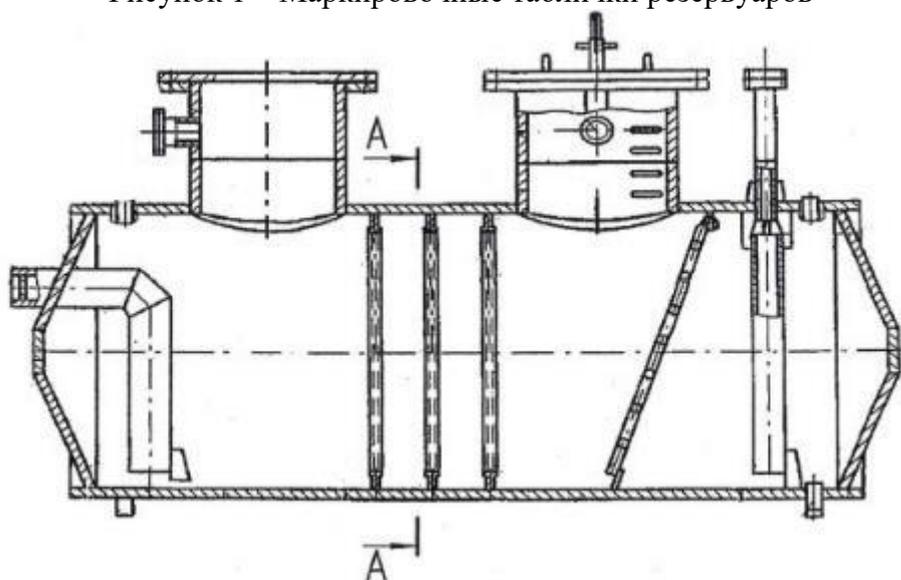


Рисунок 2 – Эскиз общего вида резервуаров



Рисунок 3 – Общий вид резервуаров с измерительными люками и горловинами

## Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

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

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: - рабочая температура, °С	от -36 до +29,6

Таблица 3 – Показатели надежности

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	30

### Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта резервуара типографским способом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 4 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар горизонтальный	ЕП-63-3000-1200-А-С0-У1	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.
Градуировочная таблица	-	1 экз.

### Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в пункте 2 паспорта.

### 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

Общество с ограниченной ответственностью «Уралспецмаш»

(ООО «Уралспецмаш»)

ИНН 5916022788

Юридический адрес: 614012, Пермский край, г. Пермь, ул. Карпинского, д. 99, кв. 201

Телефон: +7 (342) 258-08-52

E-mail: mail@uralrezerv.com

**Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Уралспецмаш»

(ООО «Уралспецмаш»)

ИНН 5916022788

Юридический адрес: 614012, Пермский край, г. Пермь, ул. Карпинского, д. 99, кв. 201

Адрес места осуществления деятельности: 617065, Пермский край, г. Краснокамск,  
ул. Шоссейная, д. 43

Телефон: +7 (342) 258-08-52

E-mail: mail@uralrezerv.com

**Испытательный центр**

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр  
стандартизации, метрологии и испытаний в Ростовской области»

(ФБУ «Ростовский ЦСМ»)

Адрес: 344000, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, пр-кт Соколова, 58/173

Телефон: (863)290-44-88, факс: (863)291-08-02

E-mail: info@rostcsm.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц 30042-13

