

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «25» января 2024 г. № 209

Регистрационный № 91133-24

Лист № 1  
Всего листов 5

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕПЗ-1200-1000-3**

**Назначение средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕПЗ-1200-1000-3 (далее – резервуар) предназначен для измерения объема жидкостей, а также для их приема, хранения и отпуска.

**Описание средства измерений**

Тип резервуара – стальной горизонтальный цилиндрический, номинальной вместимостью 3 м<sup>3</sup> подземного расположения.

Принцип действия резервуара основан на заполнении его жидкостью до определенного уровня, соответствующего заданному значению объема.

Резервуар представляет собой горизонтально расположенный цилиндрический стальной сосуд с днищами.

Заполнение и выдача продукта осуществляется через приемно-раздаточные патрубки.

Заводской номер резервуара в виде цифрового обозначения, состоящий из арабских цифр, нанесен методом гравировки на маркировочную табличку резервуара (рисунок 1). Маркировочная табличка крепится к горловине резервуара.

Общий вид резервуара ЕПЗ-1200-1000-3 с заводским номером 7298 представлен на рисунке 2.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.

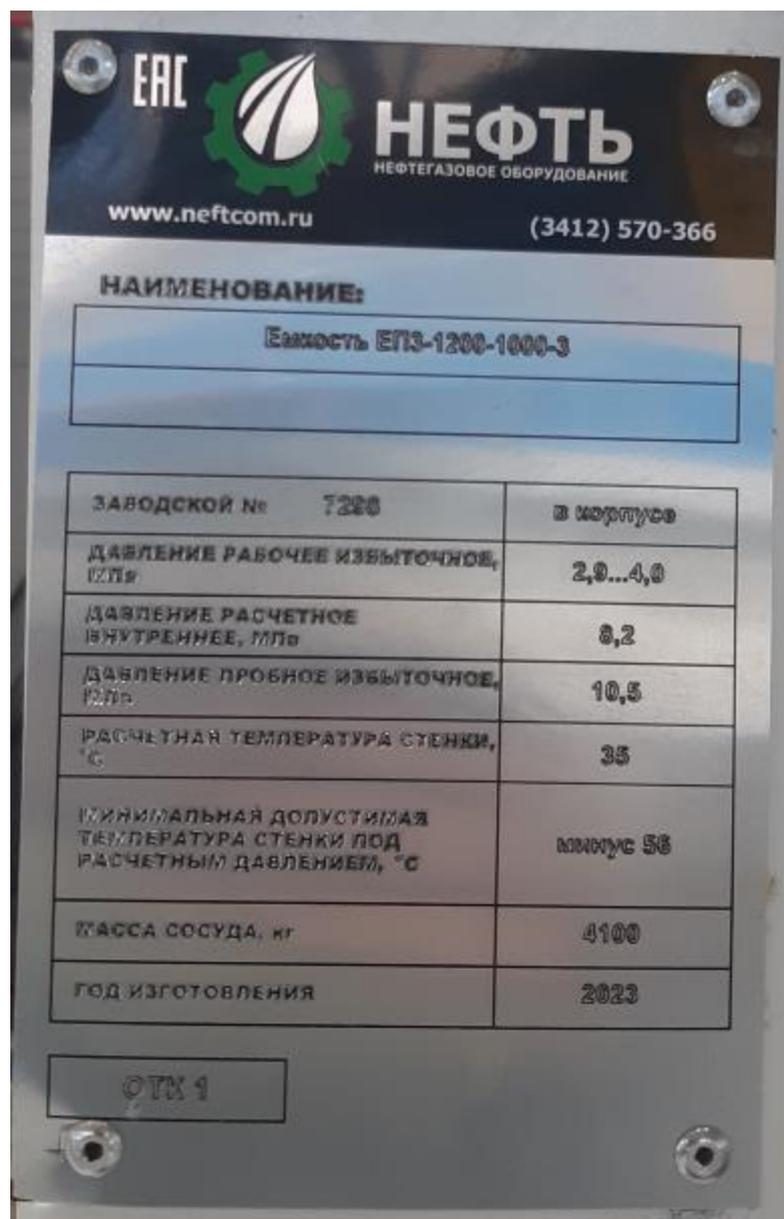


Рисунок 1 – Маркировочная табличка резервуара



Рисунок 2 – Общий вид резервуара ЕПЗ-1200-1000-3 с заводским номером 7298

Пломбирование резервуара ЕПЗ-1200-1000-3 не предусмотрено.

### Метрологические и технические характеристики

Т а б л и ц а 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	3
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	ЕПЗ-1200-1000-3	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 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 «Нефть» (ООО «Нефть»)

ИНН 1833050216

Юридический адрес: 119119, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 42, к. 1-2-3, эт. 4, ком. 24-26

Телефон/ факс: +7 (3412) 570-388

E-mail: info@neftcom.ru

### **Изготовитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Нефть» (ООО «Нефть»)

ИНН 1833050216

Адрес места осуществления деятельности: 426039, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Воткинское ш., д. 298

Юридический адрес: 119119, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 42, к. 1-2-3, эт. 4, ком. 24-26

Телефон/ факс: +7 (3412) 570-388

E-mail: info@neftcom.ru

**Испытательный центр**

Общество с ограниченной ответственностью «МетроКонТ» (ООО «МетроКонТ»)

Адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б, оф. 51

Телефон: +7 9372834420

Факс +7 (843) 515-00-21

E-mail: [trifonovua@mail.ru](mailto:trifonovua@mail.ru)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.312640.

