

**УТВЕРЖДЕНО**  
**приказом Федерального агентства**  
**по техническому регулированию**  
**и метрологии**  
от « 26 » ноября 2025 г. № 2577

Регистрационный № 96967-25

Лист № 1  
Всего листов 5

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуар**                      **стальной**                      **горизонтальный**                      **цилиндрический**  
**ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1**

**Назначение средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1 (далее – резервуар) предназначен для измерений объема нефти, а также для ее приема, хранения и отпуска.

**Описание средства измерений**

Тип резервуара – стальной горизонтальный цилиндрически, номинальной вместимостью 12,5 м<sup>3</sup> подземного расположения.

Принцип действия резервуара основан на заполнении его нефтью 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 ударным способом на маркировочную табличку резервуара (рисунок 1). Табличка крепится к горловине резервуара.

Резервуар ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1 с заводским номером 330 расположен на территории СИКН №452, Ачинская ЛПДС по адресу: Красноярский край, Ачинский район, с. Большая Салырь.

Эскиз общего вида резервуара приведен на рисунке 2. Фотография горловин и измерительного люка приведена на рисунке 3.

Нанесение знака поверки на средство измерений не предусмотрено.



Рисунок 1 – Маркировочная табличка резервуара

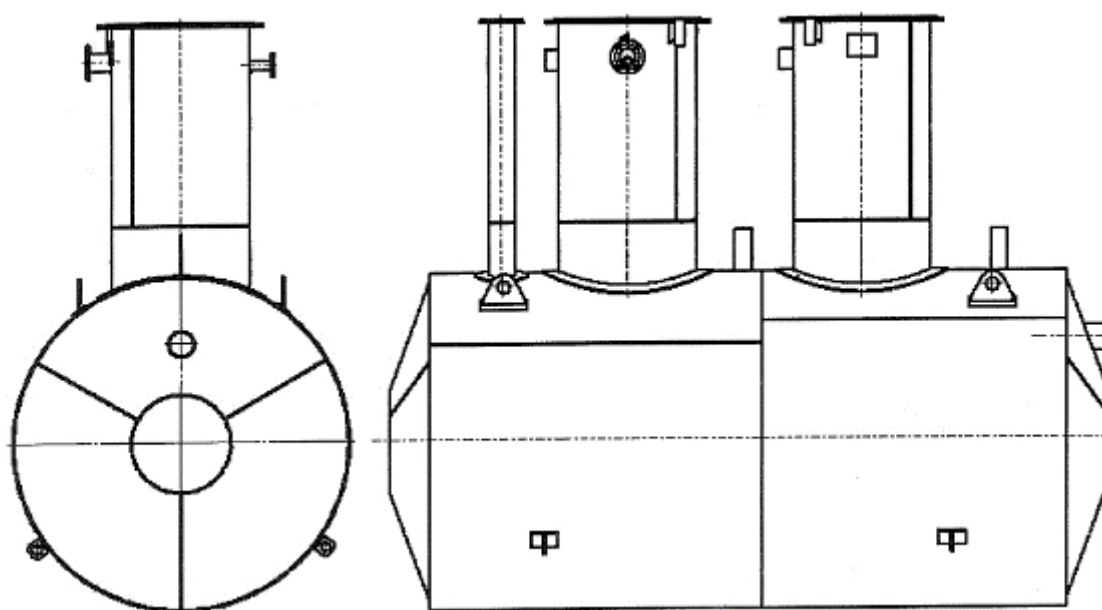


Рисунок 2 – Эскиз общего вида резервуара



Рисунок 3 – Горловины и измерительный люк резервуара ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1 зав.№ 330

Пломбирование резервуара ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1 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>   | 12,5     |
| 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:<br>Температура окружающего воздуха, °С | от -50 до +38 |

Т а б л и ц а 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

Т а б л и ц а 4 – Комплектность средства измерений

| Наименование                                     | Обозначение                | Количество |
|--|----------------------------|------------|
| Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический | ЕП-12,5-2000-1500-А-С0-ХЛ1 | 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 «Связь Энерго»  
(ООО «Связь Энерго»)  
ИНН 7704774807  
Юридический адрес: 115184, г. Москва, ул. Пятницкая, 55/25, стр. 4

## Изготовитель

Общество с ограниченной ответственностью «Связь Энерго»  
(ООО «Связь Энерго»)  
ИНН 7704774807  
Адрес места осуществления деятельности: 391430, Рязанская обл., г. Сасово, ул. Пушкина, 21.  
Юридический адрес: 115184, г. Москва, ул. Пятницкая, 55/25, стр. 4

**Испытательный центр**

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

Адрес места осуществления деятельности: 420036, Республика Татарстан, г. Казань,  
ул. Тэцевская, д. 4б, помещ. 1011

Юридический адрес: 420132, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Адоратского, д. 39Б,  
офис 51

Телефон: +7 9196969693

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.312640

