

**УТВЕРЖДЕНО**  
приказом Федерального агентства  
по техническому регулированию  
и метрологии  
от «03» августа 2023 г. № 1550

Регистрационный № 89673-23

Лист № 1  
Всего листов 3

**ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕП-8**

**Назначение средства измерений**

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕП-8 (далее – резервуар) предназначен для измерений объема (емкостности) при приеме, хранении и отпуске нефтепродуктов.

**Описание средства измерений**

Принцип действия резервуара основан на заполнении его нефтепродуктами до произвольного уровня, соответствующего объему нефтепродуктов, согласно градуировочной таблице резервуара.

Резервуар представляет собой стальную горизонтальную конструкцию цилиндрической формы с днищем, крышей. Резервуар оборудован приемо-раздаточными устройствами и люками. Заполнение и выдача нефтепродуктов осуществляется через приемораздаточные устройства.

Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический ЕП-8 с заводским номером 763 расположен на территории ООО «УДС нефть», Пермский край, Добрянский р-он, ст. Дивья, п. Ярино, р-он УППН «Каменный Лог» ООО «Лукойл-Пермь».

Эскиз резервуара стального горизонтального цилиндрического ЕП-8, горловины и заводского номера представлен на рисунке 1.

Знак поверки наносится в свидетельство о поверке (при наличии) и в градуировочную таблицу резервуара. Заводской номер в виде цифрового обозначения, состоящий из комбинации арабских цифр, нанесен на табличку, расположенную на горловине резервуара (обеспечивающие идентификацию, возможность прочтения и сохранность в процессе эксплуатации резервуара). и в технический паспорт на резервуар типографическим способом.

Пломбирование резервуара не предусмотрено.

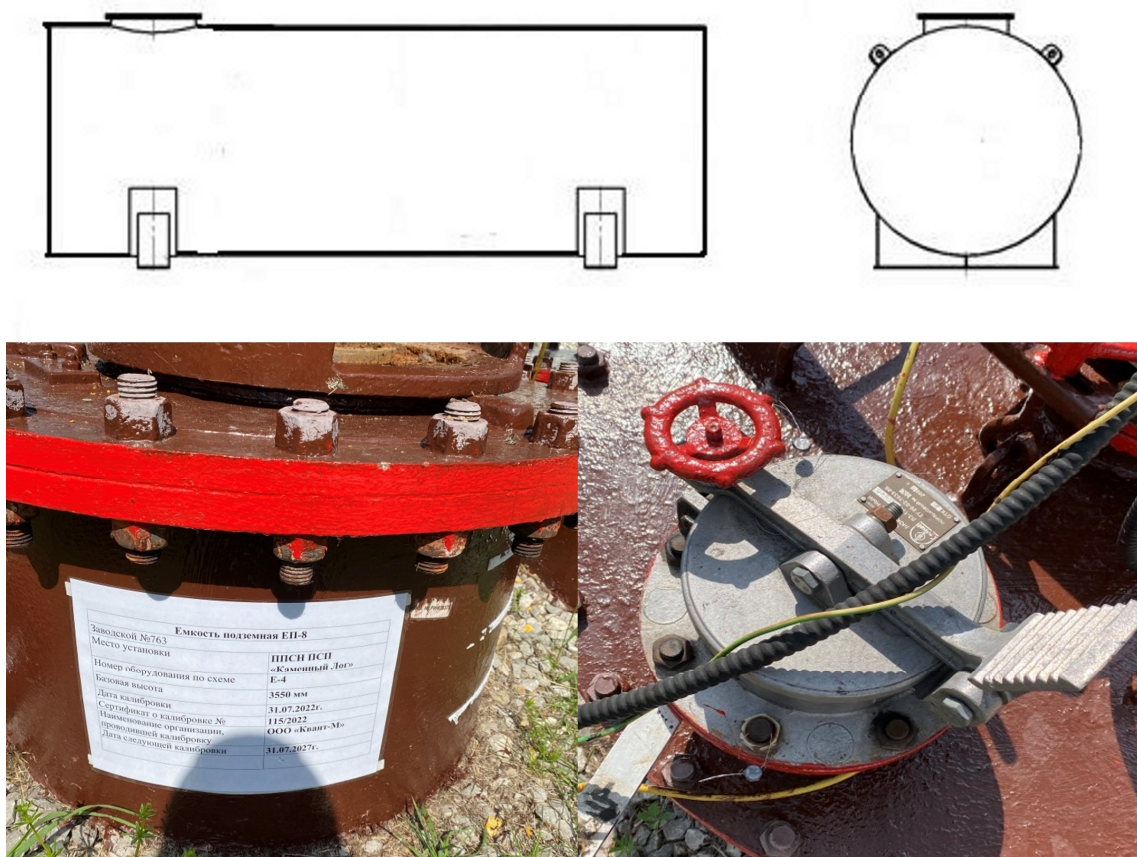


Рисунок 1 – Эскиз резервуара стального горизонтального цилиндрического ЕП-8, фотография горловины и заводского номера

### Метрологические и технические характеристики

Метрологические и основные технические характеристики резервуара приведены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
	ЕП-8
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	8
Пределы допускаемой относительной погрешности определения вместимости (Объёмный метод), %	± 0,25

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С	от - 40 до + 50
Средний срок службы, лет, не менее	30

**Знак утверждения типа**

наносится на титульный лист технического паспорта резервуара методом печати.

**Комплектность средства измерений**

Таблица 3 – Комплектность резервуара

Наименование	Обозначение	Количество
Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический	ЕП-8	1 шт.
Технический паспорт		1 экз.
Градуировочная таблица		1 экз.

**Сведения о методиках (методах) измерений**

приведены в разделе 4 технического паспорта.

**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:**

Акционерное общество «Спецнефтехиммаш» (АО «СНХМ»)  
ИНН 163502473303

Юридический адрес: 617064, Пермский край, г. Краснокамск, ул. Шоссейная, д. 47

**Изготовитель:**

Акционерное общество «Спецнефтехиммаш» (АО «СНХМ»)  
ИНН 163502473303

Адрес: 617064, Пермский край, г. Краснокамск, ул. Шоссейная, д. 47

**Испытательный центр**

Акционерное общество «Метролог» (АО «Метролог»)  
Адрес: 443125, Самарская обл., г. Самара, ул. Губанова, д. 20а, оф. 13  
Почтовый адрес: 443076, г. Самара ул. Партизанская, д. 173  
Телефон: +7 (846) 279-11-66  
E-mail: prot@metrolog-samara.ru

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311958.

