



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

RU.C.29.053.A № 50497

Срок действия до 22 апреля 2018 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцепы-цистерны для светлых нефтепродуктов НЕФАЗ-96931-07

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Открытое Акционерное Общество "Нефтекамский автозавод",
г. Нефтекамск, Республика Башкортостан

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 53287-13

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ

ГОСТ 8.600-2011

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 2 года

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по
техническому регулированию и метрологии от 22 апреля 2013 г. № 421

Описание типа средств измерений является обязательным приложением
к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

Ф.В.Булыгин

"....." 2013 г.

Серия СИ

№ 009397

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцепы-цистерны для светлых нефтепродуктов НЕФАЗ-96931-07

Назначение средства измерений

Полуприцепы-цистерны (ППЦ) для светлых нефтепродуктов НЕФАЗ-96931-07 предназначены для измерений объёма и являются транспортными мерами полной вместимости.

Описание средства измерений

Корпус цистерны овального сечения состоит из обечайки, горловин и днищ, изготовленных из листовой углеродистой стали.

Внутри обечайки размещены волнорезы, являющиеся усиливающими элементами корпуса ППЦ и промежуточные днища, образующие изолированные отсеки.

Изолированный отсек цистерны оборудован горловиной с указателем уровня (мерным угольником), дыхательным клапаном, воздухоотводящим устройством, системой контроля предельного уровня.

Метрологические и технические характеристики

Основные параметры ППЦ НЕФАЗ-96931-07	
1 Вид транспортной базы	полуприцеп
2 Вместимость, м ³ - номинальная - максимальная, не более - минимальная, не менее	27 27,405 26,595
3 Предел основной относительной допускаемой погрешности, %	±0,4
4 Максимальная полная масса, кг	31210
5 Габаритные размеры, мм - длина - ширина - высота	9420 2340 1610
6 Дополнительное оборудование: насос, счётчик жидкости, раздаточный кран	Устанавливается согласно требованию заказчика
7 Максимальное время опорожнения, мин - с помощью насоса - самотёком	45 65
8 Количество изолированных отсеков	от 3 до 5
9 Высота расположения седельного устройства тягача, не более, мм	1590

Знак утверждения типа

наносят на табличку, прикреплённую к горловине цистерны, а также на титульных листах паспорта и руководства по эксплуатации типографским способом.

Комплектность средства измерений

- полуприцеп-цистерна в сборе;
- счётчик жидкости (по требованию потребителя);
- кран раздаточный (по требованию потребителя);
- руководство по эксплуатации;

- паспорт;
- сервисная книжка

Поверка

осуществляется по документу ГОСТ 8.600-2011 "ГСИ. Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки".

Перечень эталонов, используемых при поверке:

Мерники эталонные 2-го разряда вместимостью - 2015 дм³, 5369 дм³, 1509 дм³.

Мерник технический шкальный вместимостью 204,572 дм³.

Мерники эталонные 1-го разряда 10 дм³, 20 дм³, 50 дм³, 100 дм³, 200 дм³.

Уровень слесарный, ц.д. 2.

Термометр по ГОСТ 28498-90.

Сведения о методиках (методах) измерений

Методика измерений согласно ГОСТ 8.600-2011 "ГСИ. Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки".

Нормативные и технические документы, устанавливающие требования к полуприцепам-цистернам для светлых нефтепродуктов НЕФАЗ-96931-07

1. ГОСТ Р 50913-96 "Автомобильные транспортные средства для транспортирования и заправки нефтепродуктов";

2. Технические условия ТУ 37.172.044-2012 «Полуприцепы-цистерны для светлых нефтепродуктов НЕФАЗ-9693 и НЕФАЗ-96931».

Рекомендации по областям применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.

Вне сферы государственного регулирования.

Изготовитель

Открытое Акционерное Общество «Нефтекамский автозавод».

452680, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул., Янаульская, 3,
тел. (34783) 2-28-22, факс (34713) 2-32-16

Испытательный центр

ГЦИ СИ ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан

Аттестат аккредитации № 30053-10 от 08.11.2010г.

450006, г. Уфа, ул. Бульвар Ибрагимова, 55/59

Тел. (347) 276-17-03, факс (347) 276-74-10

Заместитель Руководителя

Федерального агентства по техническому
регулированию и метрологии

Ф.В.Булыгин

М.п.

«_____» _____ 2013 г.