



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

ОС.Е.29.113.А № 73452

Срок действия бессрочный

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР NP9MS2340DK015247

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

OZNURSAN GIDA OTOMOTIV VE NAKLIYAT SANAYI IC VE DIS TICARET LTD.
STI, Турция

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 74607-19

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 09 апреля 2019 г. № 790

Описание типа средств измерений является обязательным приложением к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя
Федерального агентства

А.В.Кулешов

"....." 2019 г.

Серия СИ

№ 035492

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2

Назначение средства измерений

Полуприцеп-цистерна NURSAN 3ANRS2 (далее - ППЦ) предназначена для измерений объема нефтепродуктов плотностью не более 860 кг/м^3 , транспортирования и кратковременного хранения нефтепродуктов.

Описание средства измерений

Принцип действия ППЦ основан на заполнении ее нефтепродуктом до указателя уровня налива, соответствующего определенному объему нефтепродукта. Слив нефтепродукта производится самотеком или насосом.

ППЦ состоит из стальной сварной цистерны, имеющей в поперечном сечении круглую форму, установленной на шасси. ППЦ является транспортной мерой полной вместимости. Цистерна состоит из трех герметичных секций. Каждая секция цистерны оборудована заливной горловиной круглой формы с установленным указателем уровня налива из металлического уголка.

Технологическое оборудование предназначено для выполнения операций налива-слива нефтепродуктов и включает в себя:

- горловину с указателем налива;
- патрубок для отвода паров нефтепродуктов с огнепреградителем;
- съемную крышку горловины с заливным люком и дыхательным клапаном;
- клапан донный;
- кран шаровой;
- рукава напорно-всасывающие.

Общий вид полуприцепа-цистерны ППЦ представлен на рисунке 1.

Схема пломбировки от несанкционированного изменения положения указателя уровня налива, обозначение места нанесения знака поверки представлена на рисунке 2.



Рисунок 1 - Общий вид полуприцепа-цистерны NURSAN 3ANRS2

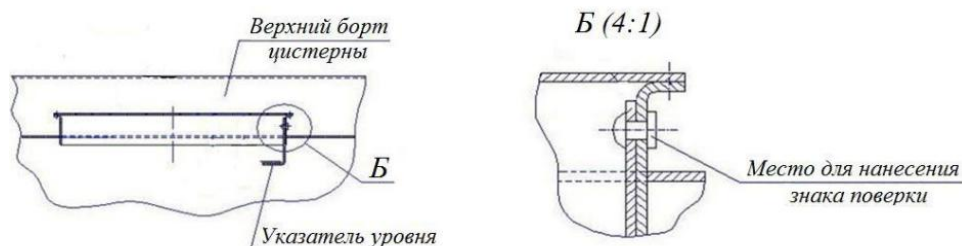


Рисунок 2 - Схема пломбировки от несанкционированного изменения положения указателя уровня налива, обозначение места нанесения знака поверки

Программное обеспечение
отсутствует.

Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 - Метрологические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Номинальная вместимость, дм ³	39400
Номинальная вместимость секции, м ³ (начиная от кабины водителя)	
- секция 1	11100
- секция 2	9700
- секция 3	9600
- секция 4	9000
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений вместимости, %	±0,4
Разность между номинальной и действительной вместимостью, %, не более	±1,5

Таблица 2 - Основные технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Средний срок службы, лет, не менее	10
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды, °С	от -45 до +40
- атмосферное давление, кПа	от 84 до 106,7
- относительная влажность воздуха, при 20 °С, % не более	80

Знак утверждения типа

наносится на титульный лист паспорта печатным способом.

Комплектность средства измерений

Таблица 3 - Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
1 Полуприцеп-цистерна	NURSAN 3ANRS2 № NP9MS2340DK015247	1 шт.
2 Паспорт	-	1 экз.

Поверка

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

Основные средства поверки:

- комплекс градуировки резервуаров «МИГ» (регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений 20570-03), пределы допускаемой погрешности при измерении объема ±0,15 %.

Допускается применение аналогичных средств поверки, обеспечивающих определение метрологических характеристик поверяемых СИ с требуемой точностью.

Знак поверки наносится на заклепку, проходящую через стенку горловины и указатель уровня налива, и на свидетельство о поверке.

Сведения о методиках (методах) измерений
приведены в эксплуатационном документе.

Нормативные документы, устанавливающие требования к полуприцепу-цистерне NURSAN 3ANRS2

ГОСТ 8.600-2011 ГСИ. Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки
Приказ Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 7 февраля 2018 г. № 256 «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»

Изготовитель

OZNURSAN GIDA OTOMOTIV VE NAKLIYAT SANAYI IC VE DIS TICARET LTD.
STI, Турция

Адрес: Konya Organize Sanayi Bölgesi 20. Sk. No: 14 Konya/ TÜRKİYE, Турция

Телефон: +90 332 239 18 12; факс: +90 332 239 18 16

Web-сайт: nursantrailer.com

E-mail: info@nursantrailer.com

Заявитель

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

ИНН 7017162789

Адрес: 634021, г. Томск, ул. Елизаровых, д. 86, помещение 11

Телефон: (3822) 90-66-10; факс: (3822) 90-66-08

E-mail: [Snп-tomsk@yandex.ru](mailto:Snp-tomsk@yandex.ru)

Испытательный центр

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области» (ФБУ «Томский ЦСМ»)

Адрес: 634012, Томская обл., г. Томск, ул. Косарева, д.17а

Телефон: (3822) 55-44-86; факс: (3822) 56-19-61

Web-сайт: tomskcsm.ru

E-mail: tomsk@tcsms.tomsk.ru

Аттестат аккредитации ФБУ «Томский ЦСМ» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № 30113-13 от 03.06.2013 г.

Заместитель

Руководителя Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии

А.В. Кулешов

М.п.

« ____ » _____ 2019 г.