

**СОГЛАСОВАНО:**  
 Руководитель ТЦи СИ – заместитель директора  
 ФГУ «ЦСМ Республики Башкортостан»



Ю.Г. Баймуратов

2008 г.

Полуприцеп-цистерна для нефтепродуктов  WILLIG – 3S3804	Внесена в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>38681-08</u>
--	--

Изготовлена по технической документации ОАО «Нефтекамский автозавод». Заводской № W09S0033971W20032.

#### Назначение и область применения

Полуприцеп-цистерна WILLIG – 3S3804 (далее ППЦ) для нефтепродуктов является транспортной мерой полной вместимости, предназначенной для транспортирования светлых нефтепродуктов объемной массой (740 ... 860) кг/м<sup>3</sup> (далее топливо), по дорогам с различным покрытием, в умеренной климатической зоне по ГОСТ 15150.

#### Описание

Корпус цистерны круглого сечения состоит из обечайки, горловин и днищ изготовленных из листового алюминиевого сплава.

Внутри обечайки размещены волнорезы, являющиеся усиливающими элементами корпуса ППЦ и промежуточные днища, образующие изолированные отсеки. Имеется 4 изолированных отсека. Каждый отсек цистерны оборудован горловиной с указателем уровня (мерным угольником), дыхательным клапаном, воздухоотводящим устройством, системой контроля предельного уровня.

#### Основные технические характеристики

Наименование параметров ППЦ	Значения параметров
1	2
Вместимость, м <sup>3</sup>	
- номинальная	38,0
- максимальная, не более	38,75
- минимальная, не менее	37,25

1	2
Предел основной относительной допускаемой погрешности, %,	$\pm 0,4$
Максимальная полная масса, кг	39000
Габаритные размеры, мм	
- длина	11560
- ширина	2500
- высота	3980

#### Номинальные вместимости отсеков

№ отсека	I	II	III	IV
Номинальная вместимость, м <sup>3</sup>	10,9	6,7	10,9	9,5
Диаметр горловины, мм	900			

#### Знак утверждения типа

Знак утверждения типа наносится на табличку, прикреплённую к горловине цистерны, а также на титульных листах паспорта и руководства по эксплуатации.

#### Комплектность

В комплект поставки входят:

- полуприцеп-цистерна в сборе;
- руководство по эксплуатации;
- паспорт;
- сервисная книжка;

#### Поверка

Поверку полуприцепа-цистерны проводят по ГОСТ Р 8.569-98 "Автоцистерны для жидких нефтепродуктов. Методика поверки".

Межповерочный интервал - 2 года.

#### Нормативные и технические документы

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

Техническое задание ТЗ 37.172.618-2007 «Полуприцеп-цистерна трёхосный вместимостью 38 м<sup>3</sup> для перевозки светлых нефтепродуктов плотностью не более 860 кг/м<sup>3</sup>» с дополнением.

### **Заключение**

Тип полуприцепа-цистерны WILLIG - 3S3804 утверждён с техническими и метрологическими характеристиками, приведёнными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Образец полуприцепа-цистерны WILLIG - 3S3804 прошел испытания на безопасность в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Орган по сертификации ООО «Тест-групп»). Выдано «Одобрение типа транспортного средства» № РОСС. ДЕ.АИ36.Е00238 от 28.02.2008 г.

### **Изготовитель**

Открытое Акционерное Общество «Нефтекамский автозавод».

452680, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул., Янаульская, 3,

тел. (34783) 2-28-22, факс (34783) 2-32-16

**Технический директор  
ОАО «НЕФАЗ»**



**В. М. Сюткин**