

**Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 02.08.2006**

Некоммерческое партнерство «СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ), пр. Ленина, 2, г. Челябинск, 454007, тел./факс (351) 775-10-51

**РОСС RU.MP02.E00555P1**

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	66191-0000020 (АЦ-10-43118)
Модификация	—
Коммерческое наименование	автоцистерна 66191-0000020 (АЦ-10-43118)
Шасси транспортного средства	КАМАЗ 43118-10
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	45 2140
Код VIN	с X89661912?0DM7001 по X89661912?0DM7100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Уральский завод спецтехники», ул. Заводская, 1, г. Усть-Катав, Челябинская обл., 456040, Российская Федерация

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозагрузочного пространства	цистерна некалиброванная, объемом 10 м <sup>3</sup> , поперечное сечение чемоданообразное
Назначение транспортного средства	транспортирование и кратковременное хранение светлых нефтепродуктов плотностью не более 0,83 т/м <sup>3</sup>
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

**Габаритные размеры, мм**

– длина	8590
– ширина	2500
– высота	3690
База, мм	3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050

POCC RU.MP02.E00555P1

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	10530
Полная масса транспортного средства, кг	18980
– на переднюю ось	5430
– на заднюю тележку	13550
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КАМАЗ-740.30-260*
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
– степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	180 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1060 (1200...1400)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20 или BOSCH 0 402 648 611
Форсунки (марка, тип)	с ТНВД ЯЗДА 337-20 ЯЗДА 273-20 или ЯЗДА 273-50 с ТНВД BOSCH 0 402 648 611 АЗПИ 216 или АЗПИ 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамаЗ ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамаЗ-740.05-1109510, двухступенчатый воздушный фильтр (первая ступень - моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент)
Топливный бак, л	210; 350; 500; 125+170; 210+210; 210+350; 500+500
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, два металлорукава, трубы левая и правая, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	КамаЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод управлением гидравлический с пневмоусилителем или MFZ 430 (ZF&SACH), однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод управления гидравлический с пневмоусилителем

POCC RU.MP02.E00555P1

Коробка передач (марка, тип)		КАМАЗ-144 или КАМАЗ-154 или ZF 9S 109-472 или ZF 9S 109-494	
Для коробок передач		КАМАЗ-154	КАМАЗ-144
		механическая, трехходовая, десятиступенчатая, с делителем, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах	механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
– число передач		вперед - 10, назад - 2	
– передаточные числа		вперед - 5, назад - 1	
I	низшая	7,82	7,82
	высшая	6,38	
II	низшая	4,03	4,03
	высшая	3,29	
III	низшая	2,50	2,50
	высшая	2,04	
IV	низшая	1,53	1,53
	высшая	1,25	
V	низшая	1,00	1,00
	высшая	0,815	
задний ход	низшая	7,38	7,38
	высшая	6,02	
Для коробок передач		ZF-9S 109-472	ZF-9S 109-494
		механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	
– число передач		вперед-9, назад-1	
– передаточные числа		понижающая	
	I	12,91	10,24
	II	8,96	6,57
	III	6,37	4,78
	IV	4,71	3,53
	V	3,53	2,61
	VI	2,54	1,86
	VII	1,81	1,35
	VIII	1,34	1,00
	задний ход	1,00	0,74
		12,20	9,44
Раздаточная коробка (марка, тип)		механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа	
– передаточные числа раздаточной коробки:			
	– высшая передача	0,917	
	– низшая передача	1,692	
Главная передача (марка, тип)		двухступенчатый редуктор	
– передаточное число главной передачи		5,94 или 6,53 или 7,22	
<b>Подвеска (марка, тип)</b>			
– передняя		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами	
– задняя		балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие	

РОСС RU.MP02.E00555P1

<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	КАМАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки», рулевой привод с гидроусилителем
---	---

<b>Тормозные системы:</b>	
– рабочая (марка, тип)	двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы – барабанного типа на всех колесах, с АБС
– запасная (марка, тип)	каждый из двух контуров рабочей тормозной системы
– стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
– вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

<b>Шины</b>	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	—	425/85 R21	156	G

<b>Оборудование транспортного средства:</b>	предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, проблесковые маяки оранжевого цвета
---	--

\* Тип двигателя КАМАЗ-740.30-260 при нанесении маркировки на блоке двигателя принимает условное обозначение 740300.

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89661912?0DM7001 по X89661912?0DM7100.

66191-0000020 (АЦ-10-43118)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на 1-й странице приведен в приложении № 3.

Зам.

А.Я. Ургапов

С.В. Пугачев

Действует с 16 июня 2009 года

РОСС RU.MP02.E00555P1

Приложение № 2 к «одобрению  
типа транспортного средства»

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
  - 1.1. На табличке изготовителя.
  - 1.2. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На пороге кабины с правой стороны.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1 На правом лонжероне рамы в задней части;
  - 3.2 На табличке изготовителя.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	6	6	1	9	1	2	?	0	D	M	7	?	?	?

- поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI)  
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год
- поз. 4-9: описательная часть идентификационного номера (VDS)  
661912 – 66191-0000020 (АЦ-10-43118)
- поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: цифровой код «0»
- поз. 12-14: DM7 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «Уральский завод спецтехники», Российская Федерация
- поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

N РОСС RU.MP02.E00555P1

Приложение № 3 к «одобрению  
типа транспортного средства»

