

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,
ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"
№ РОСС RU.0001.11MT21 от 21.08.2008 г.
Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 380-09-10, (495) 783-67-24.

РОСС RU.MT21.E00462

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	АП-1,3-20 (5301) 363218
Модификации	—
Коммерческое наименование	автоцистерна пожарная АП-1,3-20 (5301)
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-5301М2
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 5411
Код VIN	с X89363218?0CF9002 по X89363218?0CF9011
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-сервисный Центр Техинком» (ООО «ПСЦ Техинком») Россия, 170100, г. Тверь, пл. Гагарина, 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цистерна для воды, с пенобаком и пожарно-техническим вооружением
Назначение	для тушения пожаров, доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения и запаса огнетушащих веществ
Кабина	цельнометаллическая, четырехдверная, двухрядная, семиместная

POCC RU.MT21.E00462

Габаритные размеры, мм		
- длина	7200	
- ширина	2500	
- высота	2900	
База, мм	4250	
Колея передних / задних колес, мм	1820 / 1690	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4900	
Полная масса транспортного средства, кг	6950	
- на переднюю ось	2350	
- на заднюю ось	4600	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.9ЕЗ, четырехтактный дизель с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем, см ³	4750	
- степень сжатия	17±1	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	95,7 (2400)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	446 (1400±100)	
Топливо	дизельное	
Система питания	аккумуляторного типа Common Rail System фир- мы BOSCH	впрыск топлива с элек- тронной системой управ- ления
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, CP3.3	ЯЗДА, 833.1111005.01
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, В 445 121 481	ЯЗДА, 455.1112010-73 или ЯЗДА, 455.1112010-74
Турбокомпрессор (марка, тип)	БЗА, ТКР 6.5.1	
Электронный блок управления (марка, тип)	CZ, C14 или C15	Borg Warner, S200G
Воздушный фильтр (марка, тип)	BOSCH, EDC7UC31-14.G0	ЯЗДА, 50.3763
	ЛИААЗ, 5301-1109010-01 или ЭХМЗ, 4334В1-1109010	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	МСП 36-1201010, активного типа	

POCC RU.MT21.E00462

Трансмиссия		механическая				
Сцепление (марка, тип)		ЗИЛ-3250, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)		ЗИЛ-5301, механическая				
- число передач		вперед – 5, назад - 1				
- передаточные числа		I - 6,450 II- 3,560 III- 1,980 IV- 1,275 V - 1,000 3.X.- 6,150				
Главная передача (марка, тип)		ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная				
- передаточные число главной передачи		3,273				
Подвеска		ЗИЛ-5301				
- передняя		зависимая, на двух продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами и стабилизатором поперечной устойчивости				
- задняя		зависимая, на двух продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами и стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (марка, тип)		ЗИЛ-5301, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка – сектор»; рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы						
- рабочая (марка, тип)		пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанного типа; с АБС				
- запасная (марка, тип)		каждый из контуров рабочей тормозной системы				
- стояночная (марка, тип)		тормозные механизмы задних колес, с механическим приводом от пружинного энкргоаккумулятора				
Шины:						
- марка		K-166A	И-359	КАМА-218	БЦ-26	K-152
- размер		215/75R17,5	225/75R16C		225R16C	
- индекс несущей способности		124/123	121/120			
- категория скорости		L	N		M	N

РОСС RU.MT21.E00462

Технологическое оборудование

Вместимость цистерны для воды, м ³ , не менее	1,3
Вместимость пенобака, м ³ , не менее	0,1

Оборудование транспортного средства	проблесковый маячок синего цвета
--	----------------------------------

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89363218?0CF9002 по X89363218?0CF9011.

АЦ-1,3-20 (5301) 363218

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на одной странице приведены в приложении № 3.

Е. П. Плавельский

С. В. Пугачев

Действует с "09" апреля 2009 г.

РОСС RU.MT21.E00462

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

Внутри кабины водителя, с правой стороны, в районе порога.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне в районе крепления переднего кронштейна рессоры.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

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

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: 363218 - описательная часть идентификационного номера (VDS) – обозначение типа транспортного средства;

поз. 10 – 17: указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10: ? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 – 14: CF9 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «ПСЦ Техинком»;

поз. 15 – 17: 0?? - производственный номер транспортного средства (с 002 по 011).

АЦ-1,3-20 (5301) 363218

