

РОСС RU.MT27.E00230

партия 100 шт.

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	АП-1000-40 (5301B2)
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-5301B2 (5301-0001014)
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 5412
Код VIN	с № X89386000?0BE4001 по № X89386000?0BE4100
Изготовитель и его адрес	ЗАО ПО «БЕРЕГ» Россия, 142541, Московская обл., П-Посадский район, пос. Большие Дворы
Представитель изготовителя и его адрес	ФГУ ВНИИПО МЧС России, 143903, Московская обл., Бала- шихинский район, пос. ВНИИПО, д. 12

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства	кузов цельнометаллический, сварной, модульный: 1-й модуль носовой, имеющий по одной одностворчатой распашной двери на каждом борту; 2-й модуль центральный, имеющий по одной одностворчатой распашной двери на каждом борту; 3-й модуль тыловой, имеющий одностворчатую распашную дверь; все распашные двери открываются вверх
Кабина	типа ЗИЛ-5301АО, цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, однорядная
Назначение автотранспортного средства	Автомобиль порошкового тушения

РОСС RU.MT27.E00230

Габаритные размеры, мм

- длина	6300
- ширина	2470
- высота	3200
База, мм	3650
Колея передних / задних колес, мм	1820/1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг	5600
Полная масса транспортного средства, кг, не более	6600
Максимально допустимая масса, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	2235
- на заднюю ось, кг	4365
Допустимая полная масса прицепа	Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.9Е2, с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха
Количество и расположение цилиндров	4, рядное
Рабочий объем, см ³	4750
Степень сжатия	15,1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	77,0 (2400)
Максимальный крутящий момент, Н.м (мин ⁻¹)	346,0 (1500)
Топливо	дизельное по ГОСТ 305

Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4 M10P1f-3531 или 773-20.06 «ЯЗТА»
Форсунки (марка, тип)	445.1112010-50
Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470B/5.32 (Чехия)
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01, сухого типа

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Одина приемная труба и глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	МСП, 36-1201010, активного типа

РОСС RU.MT27.E00230

Трансмиссия**Механическая**

Сцепление (марка, тип)

ЗИЛ-3250, однодисковое, привод сцепления гидравлический

Коробка передач (марка, тип)

ЗИЛ-5301, механическая

число передач

5 - вперед, 1 – назад

передаточные числа коробки передач

I -	6,450
II -	3,560
III -	1,980
IV -	1,275
V -	1,000
З.х. -	6,150

Главная передача (марка, тип)

Зил-5301, гипoidная, одноступенчатая

- передаточное число главной передачи

3,273**Подвеска**

- передняя

ЗИЛ-5301, зависимая, на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, снабжена дополнительными резиновыми буферами и телескопическими амортизаторами двухстороннего действия

- задняя

ЗИЛ-5301, зависимая, на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, снабжена дополнительными резиновыми буферами и телескопическими амортизаторами двухстороннего действия**Рулевое управление** (марка, тип)**ЗИЛ-5301, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка - сектор»; рулевой привод с гидроусилителем**

РОСС RU.MT27.E00230

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

ЗИЛ, пневмогидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - барабанные

- запасная (марка, тип)

ЗИЛ, каждый контур рабочей системы

- стояночная (марка, тип)

ЗИЛ, колесные тормозные механизмы заднего моста, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами

Шины (марка, размерность)БЦ-26, М-274,
Я-439, VS-14, О-115
225/75R16С

Минимально допустимый индекс нагрузки

121/120

Скоростная категория

N

**Дополнительное оборудование
транспортного средства****Специальный световой и звуковой сигнал, комплект пожарно-технического вооружения**

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию автомобилей порошкового тушения АП-1000-40 (5301В2) в количестве 100 (сто) штук с идентификационными номерами с № Х8938600030ВЕ4001 по № Х89386000?0ВЕ4100

— АП-1000-40 (5301В2)

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1 листе.

Руководитель ОС АТДП

А.В. Денисов**С.В. Пугачев**-----
подпись-----
инициалы, фамилия

действует с «19» сентября 2005г.

12

сентября

2005

РОСС RU.MT27.E00230

Приложение №2 к «Одобрению
типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На заводской табличке изготовителя в кабине.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»**

2. Место расположения таблички изготовителя:

В кабине рядом с табличкой изготовителя шасси (АМО «ЗИЛ»).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя;**3.2. Дублируется клеймением ударным способом на правом лонжероне рамы в районе маркировки шасси.**

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	3	8	6	0	0	0	?	0	B	E	4	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

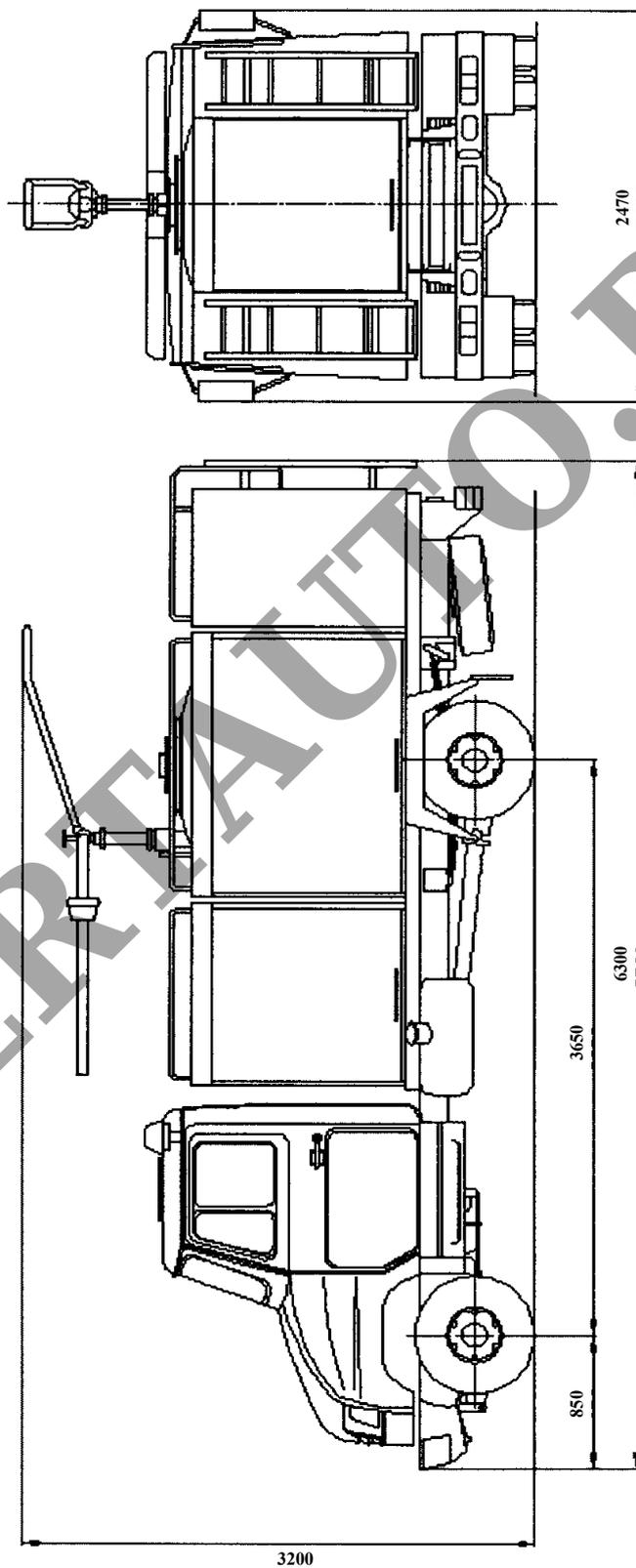
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4-9: описательная часть (VDS) идентификационного номера (индекс) транспортного средства;

поз.4-9: **386000** – для типа АП-1000-40 (5301В2);

поз. 10-17: указательная часть (VIS);

поз. 10: **?** - год выпуска (5-2005 г., 6-2006г. и т.д. согласно ГОСТ Р 51980);поз. 11: **0** – постоянная;поз. 12-14: **BE4** – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО ПО «Берег»;поз. 15-17: **???** – производственный порядковый номер транспортного средства.



Внешний вид автомобиля порошкового тушения ПА-1000-40 (5301B2) 3860-0000010-01