

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин» (Центр сертификации продукции
строительного, дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 02.06.2003г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E00812

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	АПС-8М (Автомобиль специальный агрегат приготовления смеси АПС-8М)
Базовое транспортное средство	Mercedes-Benz SKN3 "ACTROS" 3346A
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	36 6643
Код VIN	с X89APS8M0?0CM8001 по X89APS8M0?0CM8050
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество "Проектно-конструкторское бюро "Автоматика" – дочернее общество ОАО "Кировский завод" Россия, 198097, Санкт-Петербург, пр. Стачек, 47

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Исполнение грузочного пространства	металлическая платформа с технологическим оборудованием агрегата приготовления смеси
Назначение транспортного средства	для транспортирования агрегата приготовления смеси к нефтяным и газовым скважинам
Кабина	двухдверная, двухместная, типа S – короткая

POCC RU.MT15.E00812

Габаритные размеры, мм

- длина	9750
- ширина	2500
- высота	3700
База, мм	4500
Колея передних / задних колес, мм	2010 / 1800

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) 22000

Полная масса транспортного средства, кг	22000
- на переднюю ось	6600
- на среднюю ось	7700
- на заднюю ось	7700

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz
	OM 501 LA III/9
	541.948
	541.949
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11946
- степень сжатия	17,75±0,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	335 (1800)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2200 (1080)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива
Электронный блок управления (марка, тип)	Mercedes-Benz / Temis
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 5000
Форсунки (марка, тип)	Bosch,
	DLLA 150 P 1120, DLLA 150 P 1163 или
	Delphi HBX 696 5443 (4443), L 126 PBB
Турбокомпрессор (марка, тип)	3K Warner K31-501-1 или Schwitzer, S400 S-016
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel, или Knecht
	A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 25 02, A 018 094 29 02, A 018 094 40 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 76 02, A 017 094 53 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 02
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz
	A 942 490 11 01, A 942 490 13 01, A 942 490 14 01, A 942 490 15 01, A 942 490 16 01, A 942 490 21 01, A 942 490 26 01, A 942 490 27 01, A 942 490 28 01, A 942 490 33 01, A 942 490 34 01, A 942 490 35 01, A 942 490 36 01, A 942 490 37 01 или
	A 948 490 00 01, A 948 490 01 01, A 948 490 02 01, A 948 490 04 01, A 948 490 05 01, A 948 490 06 01, A 948 490 07 01, A 948 490 08 01, A 948 490 09 01, A 948 490 10 01, A 948 490 03 01

POCC RU.MT15.E00812

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

механическая, автоматизированная "Telligent"

Mercedes-Benz, фрикционное, сухое, двухдисковое

G231 или G240, механическая, с автоматическим управлением

- число передач и передаточные числа
коробки передач

	G231	G240
	вперед - 16, назад - 2	вперед - 16, назад - 2
I –	17,03	11,72
II –	14,19	9,75
III –	11,50	7,92
IV –	9,58	6,58
V –	7,80	5,29
VI –	6,50	4,40
VII –	5,28	3,64
VIII –	4,40	3,02
IX –	3,87	2,66
X –	3,22	2,22
XI –	2,61	1,80
XII –	2,18	1,50
XIII –	1,77	1,20
XIV –	1,48	1,00
XV –	1,20	0,83
XVI –	1,00	0,69
3.X.1 –	15,48	10,66
3.X.2 –	12,90	8,86

Главная передача (марка, тип)

Mercedes-Benz, HL7-13t

- передаточное число главной передачи

4.143, 4.571, 4.833, 5.143, 5.333, 6.00

Раздаточная коробка (марка, тип)

Mercedes-Benz, VG 2400-3W

- передаточные числа раздаточной
коробки

- низшее 1.447

- высшее 1.037

Подвеска:

- передняя

зависимая, на продольных параболических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на продольных рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LS 8, рулевой механизм "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем

POCC RU.MT15.E00812

Тормозные системы:

- | | |
|--------------|---|
| - рабочая | пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы барабанные, |
| - запасная | с АБС, электронно-пневматическая система управления "Telligent" |
| - стояночная | каждый из контуров рабочей тормозной системы |
| | привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам всех колес |

Шины:

- | | |
|------------------------------|-----------------|
| - марка | — |
| - размер | 12,00R20 |
| - индекс несущей способности | 154-156/149-150 |
| - скоростная категория | G |

Дополнительное оборудование транспортного средства

два стеклоочистителя, стеклоомыватель, одно внутреннее и четыре наружных зеркала заднего вида, отопитель

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN с X89APS8M0?0CM8001 по X89APS8M0?0CM8050.

АПС-8М

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 с. приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

.....
подпись.....
инициалы, фамилия

Действует с "10" февраля 2005 г.

01

февраля 2005 г.

РОСС RU.MT15.E00812

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:

На двери кабины, в нижней части, справа по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

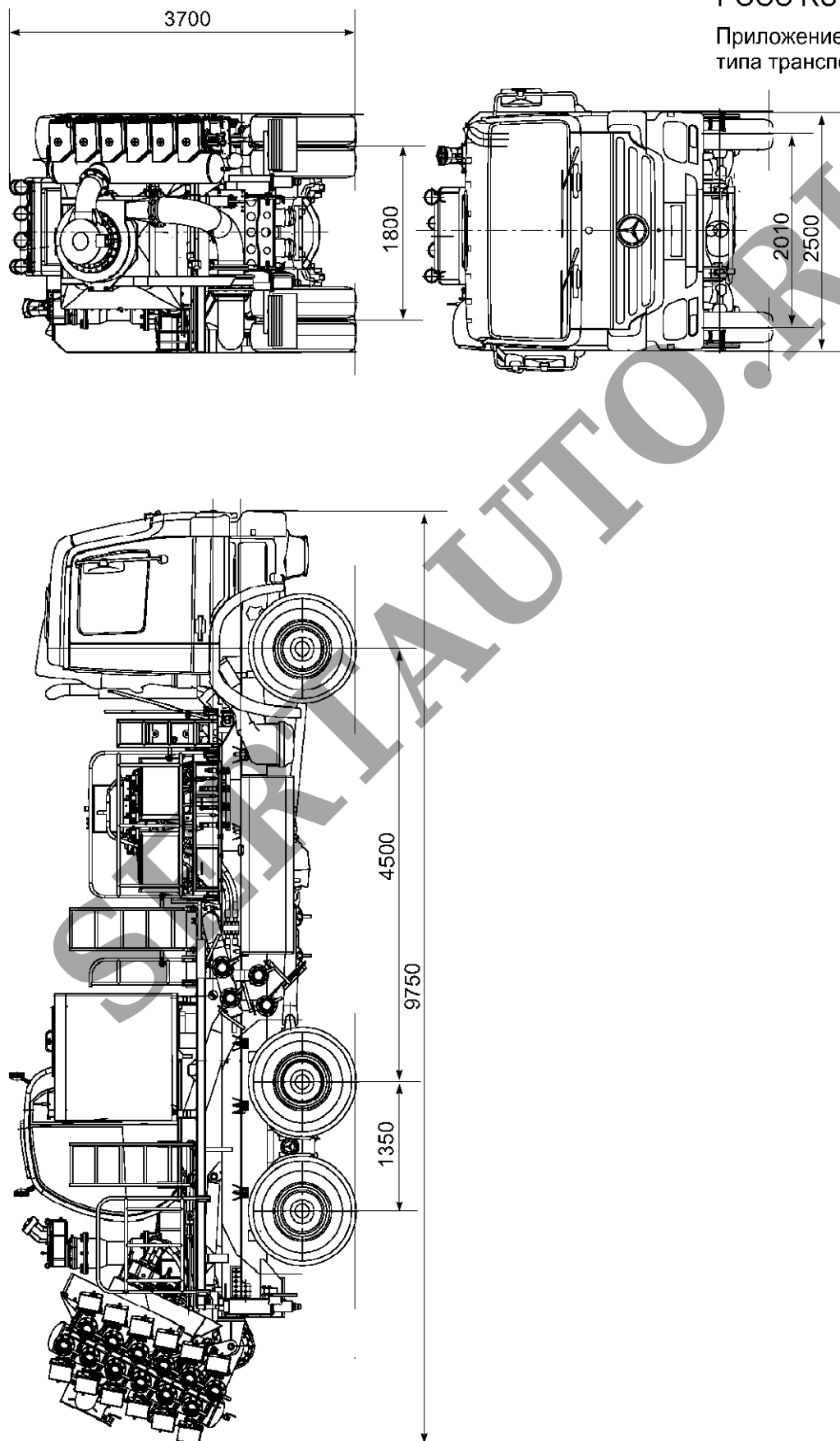
*3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На наружном угольнике платформы, в передней части, справа по ходу движения.*

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	A	P	S	8	M	0	?	0	C	M	8	?	?	?

*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: APS8M0 - описательная часть идентификационного номера (VDS) АПС-8М;**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: SM8 - код изготовителя (совместно с WMI) - Закрытого акционерного общества "Проектно-конструкторское бюро "Автоматика" - дочернее общество ОАО "Кировский завод";**поз. 15 - 17: ??? - производственный номер АПС-8М (001 – 050).*

РОСС RU.MT15.E00812

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства**АПС-8М (автомобиль специальный агрегат приготовления смеси АПС-8М)**