

ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ СТРОИТЕЛЬНОГО, ДОРОЖНОГО  
И КОММУНАЛЬНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ФОНДА «СКМ» (ЦС «СКМ»)  
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 02.06.2003 г.  
Россия, 193148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 5674305

РОСС RU.MT15.E00541

03 июня

2004г.

Тип транспортного средства	<b>Автомобиль-фургон 47631 (47631-0000010)</b>
Шасси транспортного средства	<b>ЗИЛ-5301БО (5301-0001014)</b>
Категория транспортного средства	<b>N<sub>2</sub></b>
Код ОКП	<b>45 2112</b>
Код VIN	<b>X89476310?0AL7...</b>
Изготовитель и его адрес	<b>ЗАО "Завод автофургонов "Энергия" Россия, 193019, Санкт-Петербург, ул. Бехтерева, 2</b>

#### **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 × 2 / задние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>кабина за двигателем; расположение двигателя – переднее продольное</b>
Исполнение грузозачного пространства	<b>фургон общего назначения</b>
Кабина	<b>5301АО, цельнометаллическая, двухдверная, однорядная, трехместная</b>

РОСС RU.MT15.E00541

## Габаритные размеры, мм

- длина	6300 – 6900
- ширина	2300
- высота	3200
База, мм	3650 или 4250
Колея передних / задних колес, мм	1820 / 1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг	3450
---	------

Полная масса транспортного средства, кг	6950
- на переднюю ось	2270
- на заднюю ось	4680

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ММЗ, Д-245.12С, четырехтактный дизель
-------------------------------	---------------------------------------

- количество и расположение цилиндров	4, рядное
---------------------------------------	-----------

- рабочий объем, см <sup>3</sup>	4750
----------------------------------	------

- степень сжатия	15,1
------------------	------

- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	77 (2400)
---	-----------

- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	346 (1500)
---	------------

Топливо	дизельное
---------	-----------

<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
------------------------	------------------------------

ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4 M10P1f, PP4 M10U1f или НЗТА, 4 УТНИ-Т
-------------------	---

Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470A/8.12, Shwitzer, S2A/06W6 или БЗА, ТКР 6
------------------------------	---

Форсунки (марка, тип)	АЗПИ, ФДМ-22
-----------------------	--------------

Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010 или 5301-1109010-01, сухой
-------------------------------	--

РОСС RU.MT15.E00541

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	МСП, 36-1201010
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-3250, фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-5301, с ручным управлением
- число передач и передаточные числа коробки передач	5 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, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3,273 или 3,45
<b>Подвеска:</b>	
- передняя	ЗИЛ-5301, зависимая, на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, снабжена дополнительными резиновыми буферами и телескопическими гидравлическими амортизаторами
- задняя	ЗИЛ-5301, зависимая, на двух продольных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, снабжена дополнительными резиновыми буферами и телескопическими гидравлическими амортизаторами
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	ЗИЛ-5301, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор"

РОСС RU.MT15.E00541

**Тормозные системы:**

- рабочая пневмогидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задних колес

**Шины:**

	Кама-202	БЦ-26, М-274, Я-439, VS-14, О-115	К-152
- размерность	215/75R17,5	225/75R16C	225R16C
- минимально допустимый индекс нагрузки	124/123	121/120	121/120
- скоростная категория	М	N	N

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

очиститель и омыватель ветрового стекла, отопитель, зеркала заднего вида

Данное "Одобрение ТТС" действительно для автомобилей-фургонов 47631 (47631-0000010), для которых используются шасси автомобиля ЗИЛ-5301БО (5301-0001014), выпущенные до 23.12.2003г.

автомобиль-фургон 47631 (47631-0000010)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2 на с. 9.  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на с. 10.

Генеральный директор Фонда "СКМ"                      Зам.

В. И. Колычев

А. Г. Пасько

.....  
подпись.....  
инициалы, фамилия

04

июня

2003г. \_\_\_\_\_

РОСС RU.MT15.E00541

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:

*2.1. В нижней части проема правой двери кабины.**2.2. На боковой стенке фургона, в передней нижней части, справа по ходу движения.*

## 3. Место расположения идентификационного номера ( код VIN ):

*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	4	7	6	3	1	0	?	0	A	L	7	?	?	?

поз. 1 - 3: X89 - WMI (международный идентификационный код изготовителя) ЗАО "Завод автофургонов "Энергия" только совместно со знаками AL7 на поз. 12 - 14 кода VIN;

поз. 4 - 9: 476310 - VDS (описательная часть идентификационного номера) автомобиля-фургона 47631 (47631-0000010) на шасси автомобиля ЗИЛ-5301Б0 (5301-0001014);

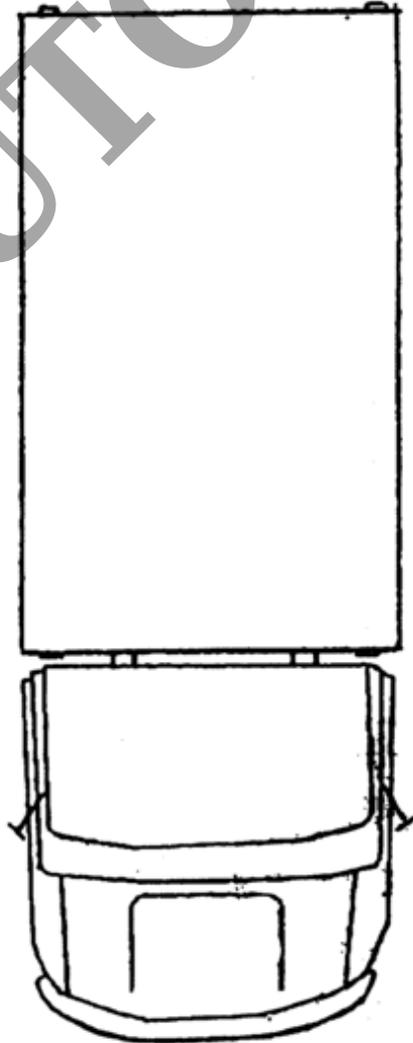
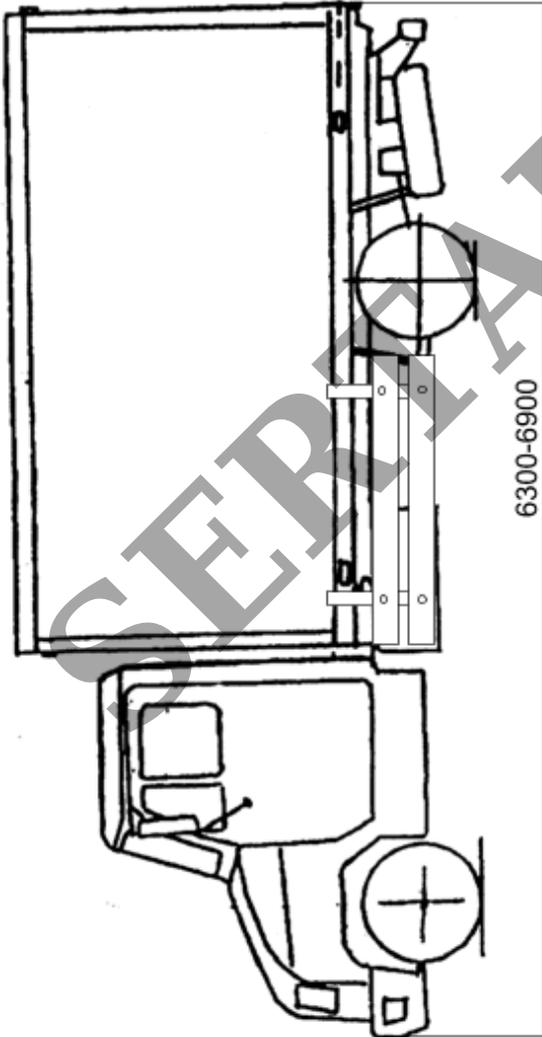
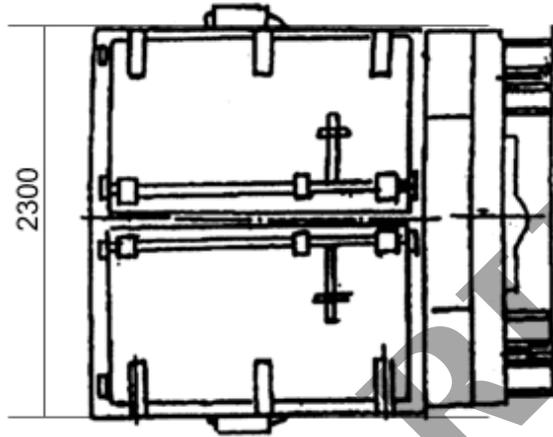
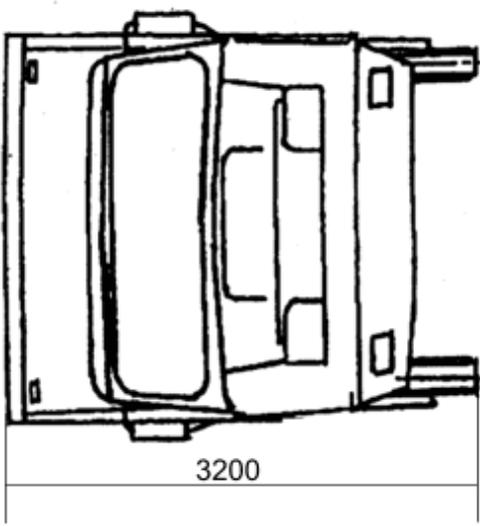
поз. 10 - 17: VIS (указательная часть идентификационного номера) автомобиля-фургона 47631 (47631-0000010) на шасси автомобиля ЗИЛ-5301Б0 (5301-0001014), где:

поз. 10: ? - код года выпуска (3 – 2003г.; 4 – 2004г.);

поз. 11: 0 - постоянная;

поз. 12 - 14: AL7 - знаки, обозначающие, совместно с цифрой 9 на поз. 3 кода VIN, что годовое производство каждого из изготавливаемых ЗАО "Завод автофургонов "Энергия" изделий не превышает 500 штук;

поз. 15 - 17: ??? - производственный номер транспортного средства (заводской порядковый номер автомобиля-фургона 47631 (47631-0000010) на шасси автомобиля ЗИЛ-5301Б0 (5301-0001014)).



Автомобиль-фургон 47631 (47631-0000010)