

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.2003 г.  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01398

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	4769FM, 47692K
Шасси транспортного средства	КамАЗ 4308-0001010
Категория транспортного средства	N <sub>2</sub>
Код ОКП	45 1113
Код VIN	с X894769???0AX5001 по X894769???0AX5100
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Красногорский комбинат автофургонов», 425090, Республика Марий Эл, п. Красногорский, ул. Ленина, д. 53, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства (Тип кузова транспортного средства)	фургон с двустворчатой задней дверью, с окнами (для 47692K), с внутренним освещением или без него

---

POCC RU.MT20.E01398

Кабина цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, без спального места

	4769FM	47692K
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина		7225
- ширина		2500
- высота	3527	3117
База, мм		4200
Колея передних / задних колёс, мм		1992 / 1907
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	6600	6250
Полная масса транспортного средства, кг		11450
- на переднюю ось		4290
- на заднюю ось		7160
Буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	Cummins, B 5.9 180 CIV-0 четырёхтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	5883	
- степень сжатия	17,5	
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	134 (2600)	
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	620 (1500)	
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PES6 P 120A 120RS 7498	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DSLA 145 P1167	
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, HX35W - E7755M/E12PB11	
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 740-1109510-03 , сухого типа	

РОСС RU.MT20.E01398

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

КамАЗ, 4310-1201010

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ZF&amp;SACHS , MFZ-350, сухое, фрикционное, однодисковое, диафрагменное

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-141, механическая, трехходовая, с ручным управлением, с синхронизаторами на II, III, IV, V

- число передач

5- вперед , 1 -назад

- передаточные числа коробки передач

I	5,620
II	2,890
III	1,640
IV	1,000
V	0,724
З.Х.	5,300

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число

4,01 или 4,70

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических малолистовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических малолистовых рессорах, с малолистовыми дополнительными рессорами, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

«RBL», С 300 V W 713-015 (113-015) или «Авто-гидроусилитель», ШНКФ453461.420 БЗАГУ или КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E01398

**Тормозные системы**

- |                   |   |
|-------------------|---|
| - рабочая         | двухконтурная, пневматическая, тормозные механизмы всех колес – дисковые, АБС       |
| - стояночная      | колесные тормозные механизмы задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов |
| - запасная        | контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система                   |
| - вспомогательная | моторный тормоз-замедлитель   |

**Шины**

- |                              |             |
|------------------------------|-------------|
| - марка                      | —           |
| - размер                     | 245/70R19,5 |
| - индекс несущей способности | 136/134     |
| - категория скорости         | M           |

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

предпусковой подогреватель двигателя - по заказу

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN: с X894769???0AX5001 по X894769???0AX5100.

4769FM, 47692K

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

С.В. Пугачев

Действует с 10 июня 2005 г.

10

июня

2005

РОСС RU.MT20.E01398

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя: в нижней части проема правой двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На правом лонжероне рамы, в задней части.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

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

Поз. 4-9: 4769?? - описательная часть - тип транспортного средства (4769FM – для автомобиля-фургона модели 4769FM, 47692K – для автомобиля-фургона модели 47692K).

Поз. 10: ? - год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 - постоянно для автомобиля-фургона моделей 4769FM, 47692K

Поз. 12-14: AX5 – код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО «Красногорский комбинат автофургонов», Российская Федерация.

Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 4308.

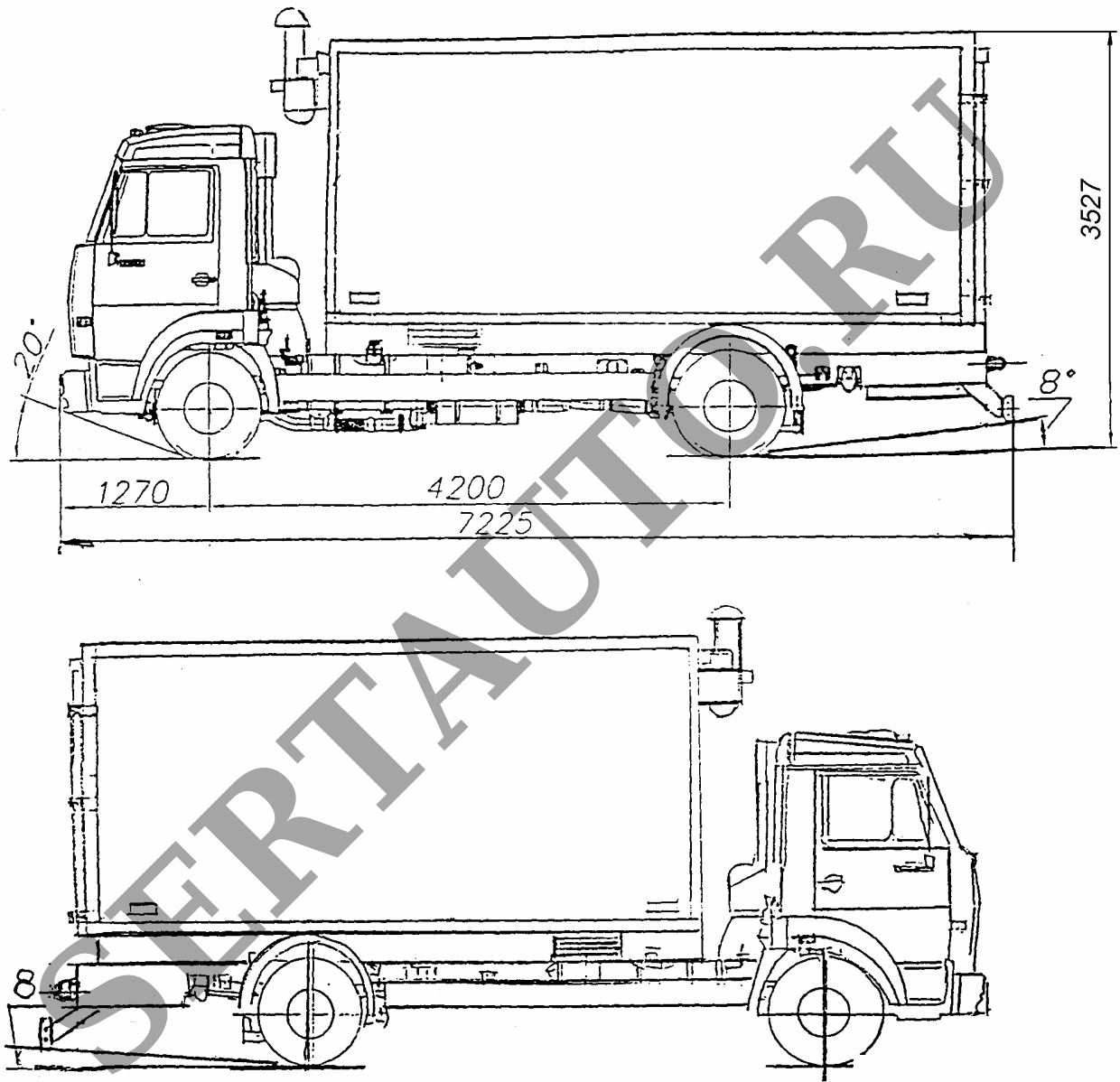


Рис. 1. Автомобиль-фургон модели 4769FM

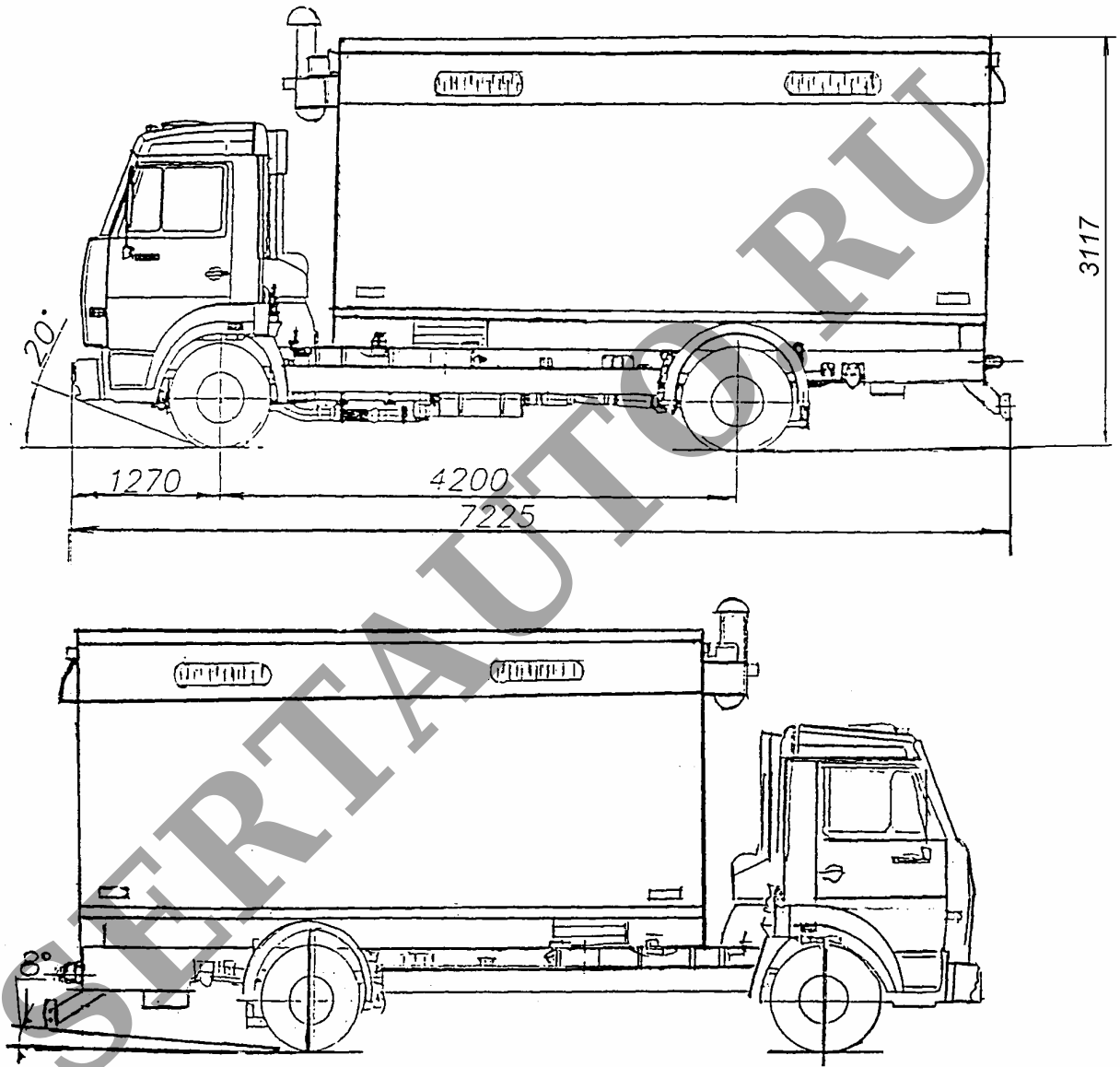


Рис. 2. Автомобиль-фургон модели 47692K