

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00391

10 июля 2003

Тип транспортного средства	автомобиль - мастерская модели 48025D (48025-0000010-04) / УПРС-30
Шасси транспортного средства	КамАЗ 43114-02
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X7U48025D _ 0008010 по X7U48025D _ 0008059
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «Комбинат автомобильных фургонов», 429120, г. Шумерля, Чувашская Республика, ул. Ленина д.21а, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	металлический фургон с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве с задней дверью, с углом открывания створки – 180 град. и боковыми окнами, с освещением

---

РОСС RU.MT20.E00391

Кабина цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

**Габаритные размеры, мм**

- длина 7615  
 - ширина 2500  
 - высота 3600

База, мм 3340+1320

Колея передних/задних колес, мм 2050/2050

Масса снаряженного транспортного средства, кг 7860

Полная масса транспортного средства, кг 12940

- на переднюю ось 4680

- на заднюю тележку 8260

Буксировка прицепа не предусматривается

**Двигатель (марка, тип)**

КамАЗ-740.11-240

четырёхтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см<sup>3</sup> 10850

- степень сжатия 17,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 169,0 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 818,9 (1200-1600)

Топливо дизельное

**Система питания**

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 337-40

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-30

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7 С - 9 или ТКР 7 Н – 1

Воздушный фильтр (марка, тип) 7405-1109510

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

два металлорукава, трубы левая и правая, один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ , 6520-1201010

РОСС RU.MT20.E00391

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ -17, двухдисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-152, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с ручным управлением, с делителем (для КамАЗ 152)

- число передач

КамАЗ-142  
5 - вперед,  
1 – назадКамАЗ-152  
10 – вперед,  
2 - назад

- передаточные числа коробки передач

	КамАЗ-142	КамАЗ-152	низший ряд	высший ряд
I	7,82		7,82	6,38
II	4,03		4,03	3,29
III	2,50		2,50	2,04
IV	1,53		1,53	1,25
V	1,00		1,00	0,815
3.X.	7,38		7,38	6,02

Раздаточная коробка

механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала

- передаточные числа

- низшее

1,692

- высшее

0,917

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,94; 6,53; 7,22

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами

Рулевое управление (марка, тип)

КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", с гидроусилителем

РОСС RU.MT20.E00391

**Тормозные системы**

- рабочая

пневматический двухконтурный привод ,  
разделенный на контур передней оси и задней  
тележки, тормозные механизмы всех колес –  
барабанные, АБС

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней  
тележки с приводом от пружинных  
энергоаккумуляторов

- запасная

любой из контуров рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

**Шины** (размерность, марка,  
минимально допустимый индекс  
нагрузки,  
скоростная категория)

425/85 R21

146

J

**Дополнительное оборудование  
транспортного средства**

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель  
кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал,  
по заказу - предпусковой или независимый  
обогреватель, централизованная система  
контроля и регулирования давления воздуха в  
шинах

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

автомобиль - мастерская модели 48025D (48025-0000010-04) / УПРС-30

Руководитель органа по сертификации Зам.

«МАДИ-ФОНД»

..... А.М. Иванов

подпись

А.Г.Пасько

10

июля

2002

РОСС RU.MT20.E00391

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия – изготовителя - на передней стенке фургона справа внизу
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия изготовителя.
  - 3.2. В проеме правой двери кабины
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	7	U	4	8	0	2	5	D	?	0	0	0	8	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X7U - для ОАО «Комбинат автомобильных фургонов» )

Поз. 4-9: 48025D – описательная часть - тип транспортного средства

Поз. 10: ? – год выпуска (2 – 2002 г., 3 - 2003 г.)

Поз. 11-17: 00080?? – производственный номер транспортного средства (с 0008010 по 0008059)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ 43114-02

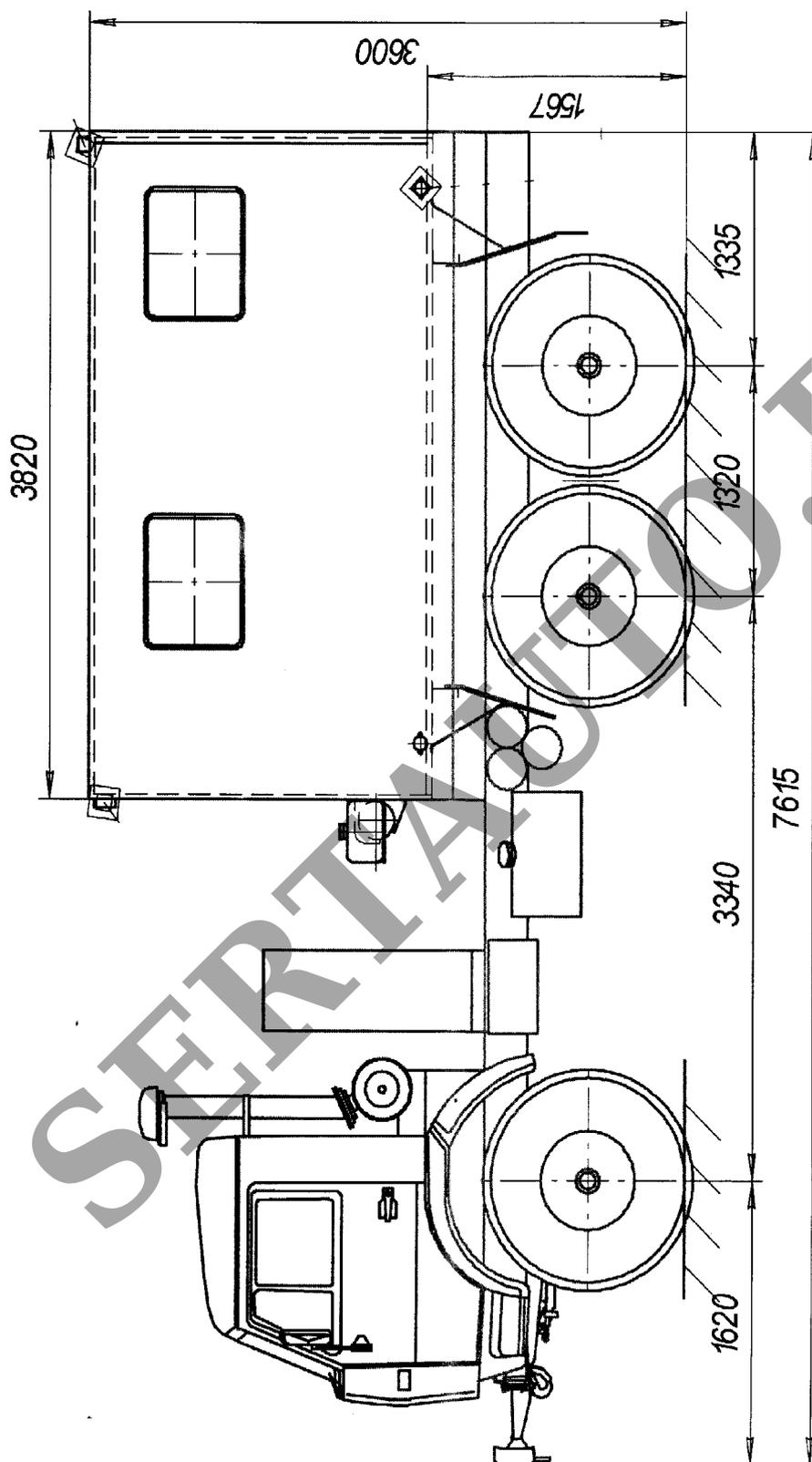


Рис. 1. Автомобиль - мастерская модели 48025D (48025-000010-04) / УПРС-30 на шасси КамАЗ 43114-02