

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01363

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	4966С
Шасси транспортного средства	КамАЗ 43114-0001025-15
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X1K4966C0?0000001 по X1K4966C0?0000050
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Шумерлинский завод специализированных автомобилей», 429122, г. Шумерля, ул. Шербакова, д. 60, Чувашская Республика, 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)	металлическая платформа с оборудованием
Назначение транспортного средства	буксирование (эвакуация) неисправных транспортных средств

РОСС RU.MT20.E01363

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

Габаритные размеры, мм

- длина 7920
 - ширина 2550
 - высота 3375

База, мм 3340+1320

Колея передних / задних колес, мм 2050/2050

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 12030

Полная масса транспортного средства, кг 15330

- на переднюю ось 4030

- на заднюю тележку 11300

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип) КамАЗ-740.31-240
 четырехтактный дизель, с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см³ 10850

- степень сжатия 16,8

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 165,0 (2200)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 912,0 (1300-1500)

Топливо дизельное

Система питания впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) ЯЗДА, 273-20.05

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-50

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-9 или
 Schitwizer S2B/7624TAE/0,76D9

Воздушный фильтр (марка, тип) 7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

РОСС RU.MT20.E01363

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-17, двухдисковое или MFZ 430(ZF&SACHS), однодисковое, диафрагменное, сухое, фрикционное, привод гидравлический

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-142 или КамАЗ-144, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II-V передачах, КамАЗ-152 или КамАЗ-154, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с делителем

- число передач

5 – вперед,
1 – назад

10 – вперед, 2 – назад

- передаточные числа коробки передач

низший ряд

высший ряд

		низший ряд	высший ряд
		–	–
I	7,820	7,820	6,380
II	4,030	4,030	3,290
III	2,500	2,500	2,040
IV	1,530	1,530	1,250
V	1,000	1,000	0,815
3.X.	7,380	7,380	6,020

Коробка передач (марка, тип)

ZF-9S109-472

ZF-9S109-494

механическая, восьмиступенчатая
(с дополнительной понижающей передачей)

- число передач

9 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа коробки передач

Crawl	12,91	10,24
I	8,96	6,57
II	6,37	4,78
III	4,71	3,53
IV	3,53	2,61
V	2,54	1,86
VI	1,81	1,35
VII	1,34	1,00
VIII	1,00	0,74
3.X.	12,20	9,54

Раздаточная коробка

механическая, двухступенчатая с блокировкой
межосевого дифференциала

- передаточные числа

- низшая

1,692

- высшая

0,917

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,94; 6,53; 7,22

РОСС RU.MT20.E01363

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических 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

Тормозные системы

- рабочая

пневматический двухконтурный привод отдельный к тормозам колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, с АБС

- стояночная

тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- запасная

любой из контуров рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

—

- размер

425/85 R21

- индекс несущей способности

146

- категория скорости

J

Дополнительное оборудование транспортного средства

система регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель двигателя

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN с X1K4966C0?0000001 по X1K44966C0?0000050

4966C

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

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

С.В. Пугачев

Действует с 03 мая 2005 г.

03

мая

2005

РОСС RU.MT20.E01363

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 раме, справа .
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме, справа
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	1	K	4	9	6	6	C	0	?	0	0	0	0	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X1K – код изготовителя.

Поз. 4-9: 4966C0 – описательная часть – тип транспортного средства (4966C0 – для автомобиля специального модели 4966C).

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

Поз. 11-17: ? – производственный номер изделия (с 0000001 по 0000050).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КамАЗ 43114-0001025-15

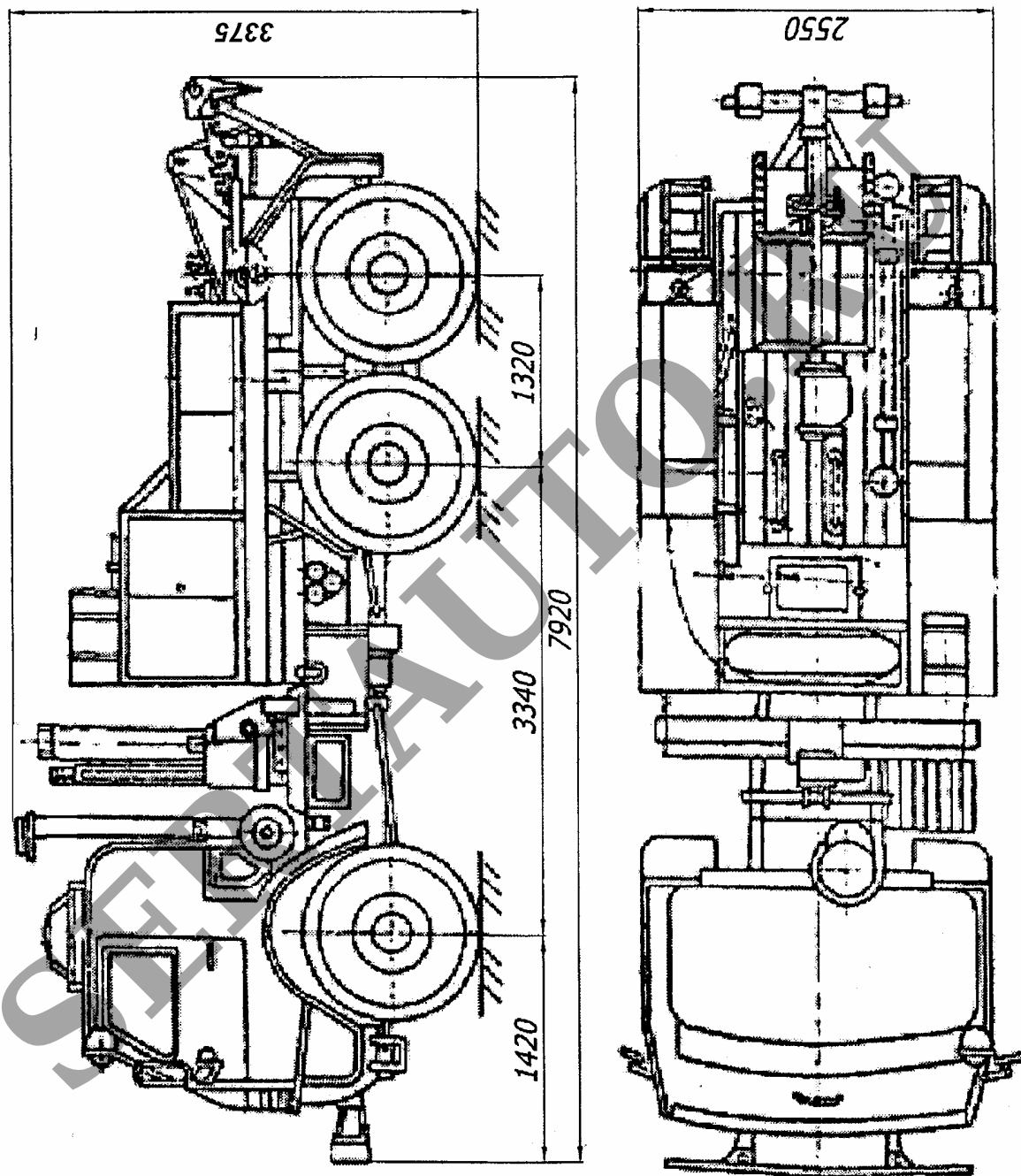


Рис.1. Автомобиль специальный - модели 4966С на шасси КамАЗ 43114-0001025-15