

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.E00710

Тип транспортного средства	Автомобиль - тягач лесовозный модели 5436 (5436-0000010)
Шасси транспортного средства	КамАЗ 53228-0001013-02
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	45 1129- или 48 513 -??
Код VIN	с X3F543600 _ 0000001 по X3F543600 _ 0000010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ОАО «Рематтра», 393250, Тамбовская область, г. Рассказово, ул. Индустриальная, д. 4, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

---

РОСС RU.MT20.E00710

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

платформа с коником

Кабина

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

---

**Габаритные размеры, мм**

- длина	7035
- ширина	2500
- высота	3200
База, мм	3340+1320
Колея передних/задних колес, мм	2020/1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг	9760
Полная масса транспортного средства, кг	19560
- на переднюю ось	5170
- на заднюю тележку	14390
Допустимая полная масса прицепа, кг	13500
Полная масса автопоезда, кг	32760

---

**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 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	814,0 (1200-1600)

Топливо дизельное

---

**Система питания**

	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-42
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-30
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7 С - 9 или S2B "Schwitzer" S2B/7624NFT/1/00D9 или CZ, K20
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510

---

РОСС RU.MT20.E00710

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

Глушитель (марка, тип) КамАЗ , 6520-1201010

**Трансмиссия** механическая

Сцепление (марка, тип) 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)

	КамАЗ-142	КамАЗ-152
- число передач	5 - вперед, 1 – назад	10 – вперед, 2 - назад
- передаточные числа коробки передач		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
	З.Х.      7,38	7,38      6,02
Раздаточная коробка		
- передаточные числа		
	- высшая	1,692
	- низшая	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 одноушковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- 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.E00710

**Тормозные системы**

- рабочая

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

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней  
тележки с приводом от пружинных  
энергоаккумуляторов

- запасная

контуры рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

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

11.00R20, И-А68А или И-111 АМ  
146/143  
J

**Дополнительное оборудование  
транспортного средства**

стеклоочиститель, стеклоомыватель, отопитель  
кабины, зеркала заднего вида, звуковой сигнал,  
по заказу - предпусковой или независимый  
обогреватель, лебедка

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

автомобиль - тягач лесовозный модели 5436 (5436-0000010)

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-ФОНД»

Зам.

..... А.М. Иванов  
подпись

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00710

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 изготовителя - на передней поперечине рамы лесовозного оборудования справа
3. Место расположения идентификационного номера ( код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя.
  - 3.2. На передней поперечине рамы лесовозного оборудования 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	3	F	5	4	3	6	0	0	?	0	0	0	0	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X3F - для ОАО «Рематтра», Российская Федерация )

Поз. 4-9: 543600 – описательная часть - тип транспортного средства (543600- для автомобиля модели 5436 )

Поз. 10: ? – год выпуска (3 – 2003 г., 4 - 2004 г.)

Поз. 11 - 17: 00000?? – производственный номер транспортного средства (с 0000001 по 0000010 )

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ 53228

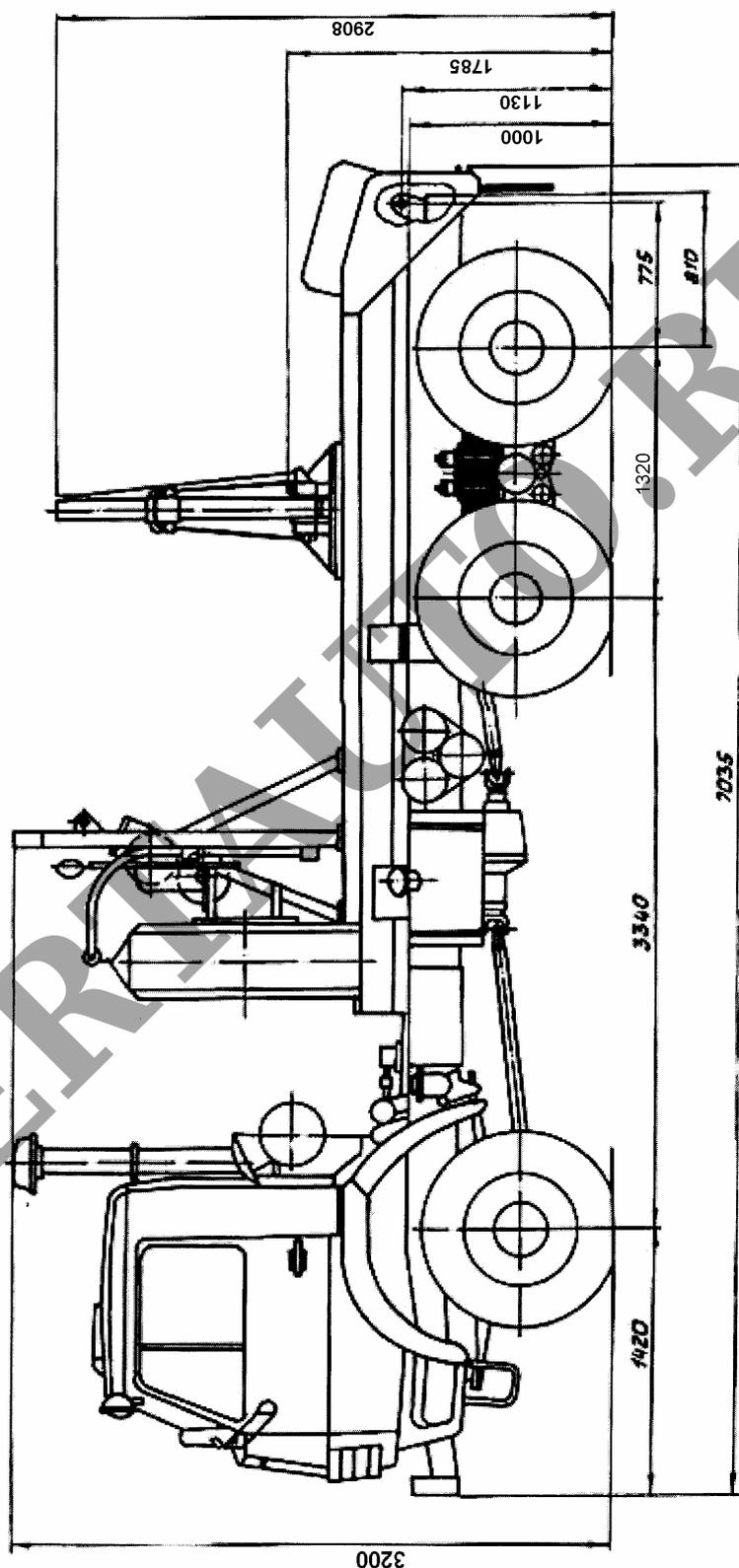


Рис. 1. Автомобиль - тягач лесовозный модели 5436 (5436-000010) на шасси КамАЗ 53228