

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 780-07-55**

РОСС RU.MT22.E02565

2006

01 декабря

Марка транспортного средства	КамаЗ
Тип транспортного средства	6522
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	45 1156
Код VIN	ХТС652200...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество "КАМАЗ" (ОАО "КАМАЗ") Россия, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. М. Джалиля, 29

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6х6/все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	самосвальная платформа, опрокидывающаяся назад при помощи гидравлического механизма
Назначение транспортного средства	для перевозки сыпучих грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места
Габаритные размеры, мм	
- длина	7800
- ширина	2500
- высота	3280
База, мм	3600+1440
Колея передних/задних колес, мм	2023/1830
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	13950
Полная масса транспортного средства, кг	33100
- на переднюю ось	7500
- на заднюю тележку	25600
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

POCC RU.MT22.E02565

Двигатель (марка, тип)		КамАЗ-740.51-320, четырехтактный дизель с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров		8, V-образное		
- рабочий объем, см ³		11760		
- степень сжатия		16,8		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)		220 (2200)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		1250 (1300...1500)		
Топливо		дизельное		
Система питания		впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)		ЯЗДА, 3371-20.03 или Bosch, 0402648609		
Форсунки (марка, тип)		ЯЗДА, 273-20 или Bosch, 216-02 или Bosch, 216-02A		
Турбокомпрессор (марка, тип)		КамАЗ, ТКР 7С-6 или S2B "Schwitzer", S2B/7624TAE/0.7D9		
Воздушный фильтр (марка, тип)		КамАЗ-7405-1109510-01		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		две приемные трубы, два гибких металлукава, глушитель; система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)		КамАЗ, 6520-1201010		
Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		КамАЗ-17 (для КПП КамАЗ-161), MFZ 430 (для КПП ZF 16S151 и ZF 8S1350); фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)		КамАЗ-161, механическая, восьмиступенчатая, с демультипликатором	ZF 16S151, механическая, шестнадцатиступенчатая, с делителем и демультипликатором	ZF 8S1350, механическая, восьмиступенчатая, с демультипликатором
- число передач		вперед – 8, назад - 1	вперед – 16, назад - 2	вперед – 8, назад - 1
- передаточные числа коробки передач			низшая	высшая
I -		8,39	13,80	11,55
II -		5,50	9,59	8,02
III -		3,93	6,81	5,70
IV -		2,87	4,58	3,84
V -		2,12	3,01	2,52
VI -		1,40	2,09	1,75
VII -		1,00	1,49	1,24
VIII -		0,73	1,00	0,84
3.X -		11,01	13,17	11,03
Раздаточная коробка (марка, тип)		ZF STEYR 1600/300, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа		
- число передач		2		
- передаточные числа раздаточной коробки				
- высшее		0,890		
- низшее		1,536		

РОСС RU.MT22.E02565

Главная передача (марка, тип)	центральная главная передача и колесные редукторы
- передаточное число главной передачи	5,55 или 6,88
Подвеска	
- передняя	на двух полуэллиптических одноушковых рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор с резинометаллической опорой
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизаторами поперечной устойчивости; реактивные штанги с резинометаллическими шарнирами; концы рессор скользящие
Рулевое управление (марка тип)	RBL, C-700 VW или ZF 8098.965.187, рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов
Шины	
- марка	-
- размер	12.00 R20
- индекс несущей способности	154/149
- категория скорости	J
Дополнительное оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, упор кузова

РОСС RU.MT22.E02565

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

КамАЗ-6522

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

..... М.И. Грифф
подпись инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с «01» декабря 2005 г.

РОСС RU.MT22.E02565

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:

На правой панели боковины кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На раме, в задней части правого лонжерона.

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	T	C	6	5	2	2	0	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
ХТС - Россия, ОАО "КАМАЗ"

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"652200" - КамАЗ-6522

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

POCC RU.MT22.E02565

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

КамАЗ-6522

