

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E04779П1

2011

31 декабря -----

Марка транспортного средства	КАМАЗ
Тип транспортного средства	6540
Модификации	6540-10, 6540-62, 6540-М3, 6540-Н3, 6540-24
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	N₃G
Код ОКП	45 1156
Код VIN	ХТС65400К...(для 6540-10); ХТС654003...(для 6540-62, 6540-М3, 6540-Н3, 6540-24)
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество "КАМАЗ" (ОАО «КАМАЗ») Россия, 423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	металлическая самосвальная платформа, с прямоугольным или овальным основанием, опрокидывающаяся назад при помощи гидравлического механизма
Назначение транспортного средства	для перевозки сыпучих грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух или трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места
Габаритные размеры, мм	
- длина	7640 или 7720
- ширина	2500 или 2550
- высота	3020
База, мм	1800+2080+1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12350

РОСС RU.MT22.E04779П1

Полная масса транспортного средства, кг	31000				
- на первую и вторую оси	12200				
- на заднюю тележку	18800				
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Для модификаций:	6540-10	6540-62	6540-24	6540-M3	6540-N3
Двигатель (марка, тип)	740.30-260	КАМАЗ 740.62-280	740.55-300	Cummins L325 20	6ISBe300
- количество и расположение цилиндров		четырехтактный дизель с турбонаддувом 8, V-образное		6, рядное	
- рабочий объем, см ³	10850	11760	11760	8880	6700
- степень сжатия	16,5	16,8	16,8	16,6	17,3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	180 (2000)	206 (1900)	206 (2200)	223 (2200)	207 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1060 (1200...1400)	1177 (1300...1350)	1158 (1400)	1199 (1400)	1081 (1500)
Топливо	дизельное				
Система питания	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20 или 337-71 или 337-24	ЯЗДА, 337-23.02		-	
	BOSCH, 0 402 648 611	BOSCH, UP20 или BOSCH, B 401 881 153	BOSCH, 0 402 648 611	BOSCH, 4937514 (Cummins P/N)	BOSCH, 4988595 (Cummins P/N)
	-	Непосредственный впрыск топлива (Common Rail) BOSCH, CP 3,4 (0 445 020 089)		-	
Форсунки (марка, тип):					
для ТНВД ЯЗДА -	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или 274-22	ЯЗДА, 274-20 или 274-50 или АЗПИ, 216-01	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или АЗПИ, 216-02 или 216-02А	-	
для ТНВД Bosch -	АЗПИ, 216 или 216А	АЗПИ, 216 или 216А или 216-01 или 216-01А	АЗПИ, 216-01 или 216-01А	BOSCH, 4937512	BOSCH, 4937065 (Cummins P/N)
с Common Rail -	-	BOSCH, GRIN2 (0 445 120 153)		-	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КАМАЗ, ТКР 7С-9	-	КАМАЗ, ТКР 7С-9	Holset, 4049358	Holset, HE351W, 4043980 (Cummins P/N)
	S2B/7624TAE/0,76D9 (Borg Wagner Turbo Systems)				
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ-7405.1109510 или КАМАЗ-7405.1109510-01 или КАМАЗ-7405.1109510-07 или ФВ 721.1109510 или ФВ 721.1109510-03 («Тамбовмаш», г. Тамбов или ОАО «Автоагрегат, г. Ливны)				

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430, однодисковое, диафрагменное, вытяжного (для MFZ-430) или нажимного (для MF-430) типа				
Коробка передач (марка, тип)	ZF-9S1310 : ZF-9S109-494 : ZF-9S109-472 : КАМАЗ-154 механическая, с ручным управлением				
- число передач	с дополнительной понижающей передачей			с делителем	
- передаточные числа	вперед - 9, назад - 1			вперед - 10, назад - 2	
дополнительная понижающая -	9,48	10,24	12,91	-	-
I -	6,58	6,57	8,96	7,82	6,38
II -	4,68	4,78	6,37	4,03	3,29
III -	3,48	3,53	4,71	2,50	2,04
IV -	2,62	2,61	3,53	1,53	1,25
V -	1,89	1,86	2,54	1,00	0,815
VI -	1,35	1,35	1,81	-	-
VII -	1,00	1,00	1,34	-	-
VIII -	0,75	0,74	1,00	-	-
3.X -	8,97	9,44	12,20	7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	двойная				
- передаточное число	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22				
Подвеска					
- передняя (первая и вторая оси)	на четырех полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами ограничения хода, с двумя стабилизаторами поперечной устойчивости				
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (марка тип)	КАМАЗ, 6540-3400020 или RBL, C500L715.116 (115.116), рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка - сектор", рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы					
- рабочая	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам колес двух передних осей и задней тележки; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС				
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами				
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с одной (для 6540-М3, 6540-Н3) или двумя (для 6540-10, 6540-62, 6540-24) заслонками в системе выпуска отработавших газов				

РОСС RU.MT22.E04779П1

Шины		
- марка	–	–
- размер	11.00 R20	11R22,5
- индекс несущей способности	146/143 или 148/145 или 150/146	148/145
- категория скорости	К или J	L
Оборудование транспортного средства	подогреватель двигателя, коробка отбора мощности	

При проезде транспортных средств 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-6540

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

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «01» января 2010 г.

РОСС RU.MT22.E04779П1

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 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 идентификационных номеров транспортных средств:

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

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

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:
"654003" – КАМАЗ-6540-62, КАМАЗ-6540-М3, КАМАЗ-6540-N3,
КАМАЗ-6540-24;
"65400К" – КАМАЗ-6540-10

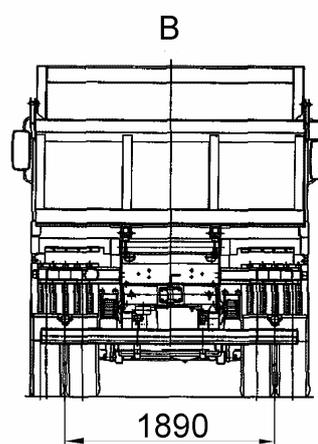
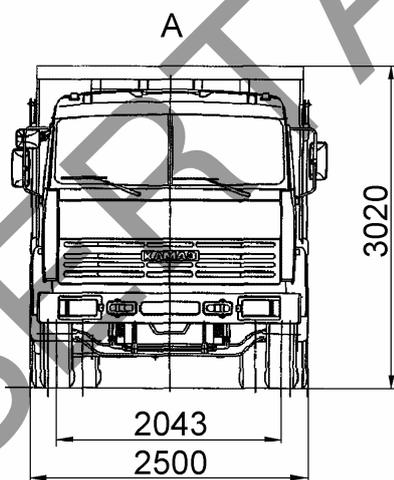
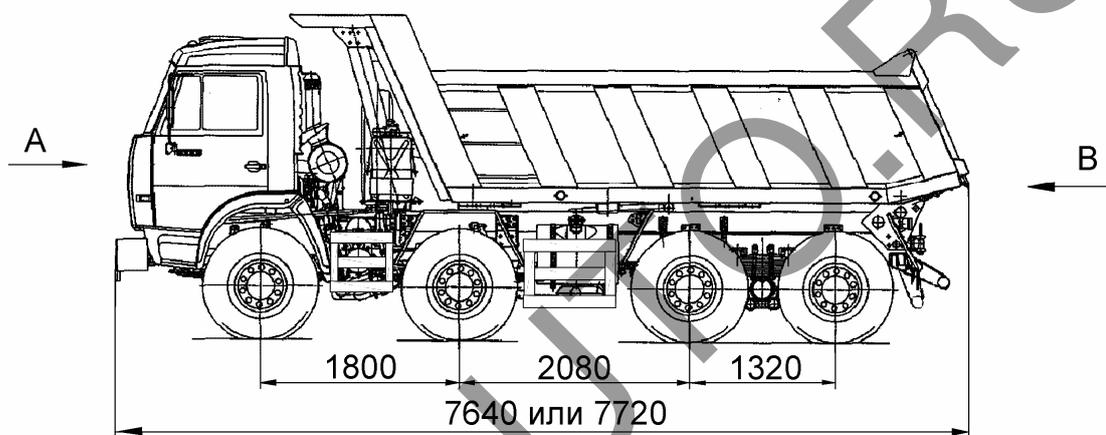
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04779П1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

КАМАЗ-6540-62, 6540-10, 6540-М3, 6540-Н3, 6540-24



РОСС RU.МТ22.Е04779П1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

КАМАЗ-6540-62, 6540-10, 6540-М3, 6540-Н3, 6540-24 (вариант)

