

**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.E05268P1

31 декабря 9

Марка транспортного средства	КАМАЗ
Тип транспортного средства	43253, 43255
Модификации	43253-А3, 43255-А3, 43253-Н3, 43255-Н3
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	45 1115 (для 43253-А3, 43253-Н3); 45 1153 (для 43255-А3, 43255-Н3)
Код VIN	ХТС4325339..., ХТС4325539...
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	4х2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бортовая металлическая платформа с тентом или без него (для 43253-А3, 43253-Н3); самосвальная платформа (для 43255-А3, 43255-Н3)
Назначение транспортного средства	для перевозки грузов различного назначения (для 43253-А3, 43253-Н3); для перевозки сыпучих и навалочных грузов (для 43255-А3, 43255-Н3)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

POCC RU.MT22.E05268P1

Для модификаций:	43253-A3, 43253-H3	43255-A3, 43255-H3
Габаритные размеры, мм		
- длина	7565	6090
- ширина	2550	
- высота	3270	2920
База, мм	4200	3500
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	6940	7150
Полная масса транспортного средства, кг	14590	14300
- на переднюю ось	5310	5200
- на заднюю ось	9280	9100
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Для модификаций:	43253-A3, 43255-A3	43253-H3, 43255-H3
Двигатель (марка, тип)	Cummins 6ISBe210, 6ISDe210	43253-H3, 43255-H3 4ISBe185, 4ISDe185
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
- рабочий объем, см ³	6692,4	4461,6
- степень сжатия	17,3	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	150,3 (2500)	133,0 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	788 (1200...1700)	647 (1500, 1700)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, CP3.3 (SC97703)	
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, 4937065	
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, HE351W	HOLSET, HE221W
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510-03, двухступенчатый (ОАО «Автоагрегат» г. Ливны или «Тамбовмаш» г. Тамбов)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010	
Для модификаций:	43253-A3, 43253-H3	43255-A3, 43255-H3
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод гидравлический с пневмоусилителем	ZF&SACHS, MFZ-350, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-395, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем	
	механическая	
	КАМАЗ-152, с делителем или КАМАЗ-142 или 144	КАМАЗ-141
	ZF 6S1000	
	ZF 6S700TO (для 43253-H3, 43255-H3)	

POCC RU.MT22.E05268P1

Для коробок передач:	КАМАЗ-142, КАМАЗ-144	КАМАЗ-141	ZF 6S1000	ZF 6S700TO	КАМАЗ-152
- число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед - 6, назад - 1		вперед - 10, назад - 2
- передаточные числа					низшее высшее
I -	5,620	7,82	6,75	6,02	7,82 6,380
II -	2,890	4,03	3,60	3,32	4,03 3,290
III -	1,640	2,50	2,12	2,07	2,50 2,000
IV -	1,000	1,53	1,39	1,40	1,53 1,250
V -	0,724	1,00	1,00	1,00	1,00 0,815
VI -	—	—	0,78	0,79	— —
3.X. -	5,300	7,38	6,06	5,58	7,38 6,020
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ, двойная				
- передаточное число главной	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22 (для 43253-A3, 43253-H3) 5,94 или 6,53 или 7,22 (для 43255-A3, 43255-H3)				
Подвеска					
- передняя	на двух полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, концы рессор - скользящие				
- задняя	на двух продольных полуэллиптических одноушковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, концы рессор - скользящие				
Рулевое управление (марка тип)	КАМАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы					
- рабочая (марка тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам передних и задних колес, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа				
- стояночная (марка тип)	колесные тормозные механизмы задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами				
- запасная (марка тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
- вспомогательная (марка тип)	моторный тормоз-замедлитель с одной заслонкой в системе выпуска газов				
Для модификаций:	43253-A3, 43253-H3			43255-A3, 43255-H3	
Шины					
- марка	—			—	
- размер	10.00 R20 или 11.00 R20			10.00 R20	
- индекс несущей способности	146/143 или 150/146			146/143	
- категория скорости	J или K			J	
Оборудование транспортно-го средства	подогреватель двигателя; коробка отбора мощности (для 43255-A3, 43255-H3)				

POCC RU.MT22.E05268P1

КАМАЗ-43253, 43255

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

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с "26" ноября 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05268P1

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 идентификационных номеров транспортных средств:

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

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

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"432533" - КАМАЗ-43253-А3, 43253-Н3;
"432553" - КАМАЗ-43255-А3, 43255Н3

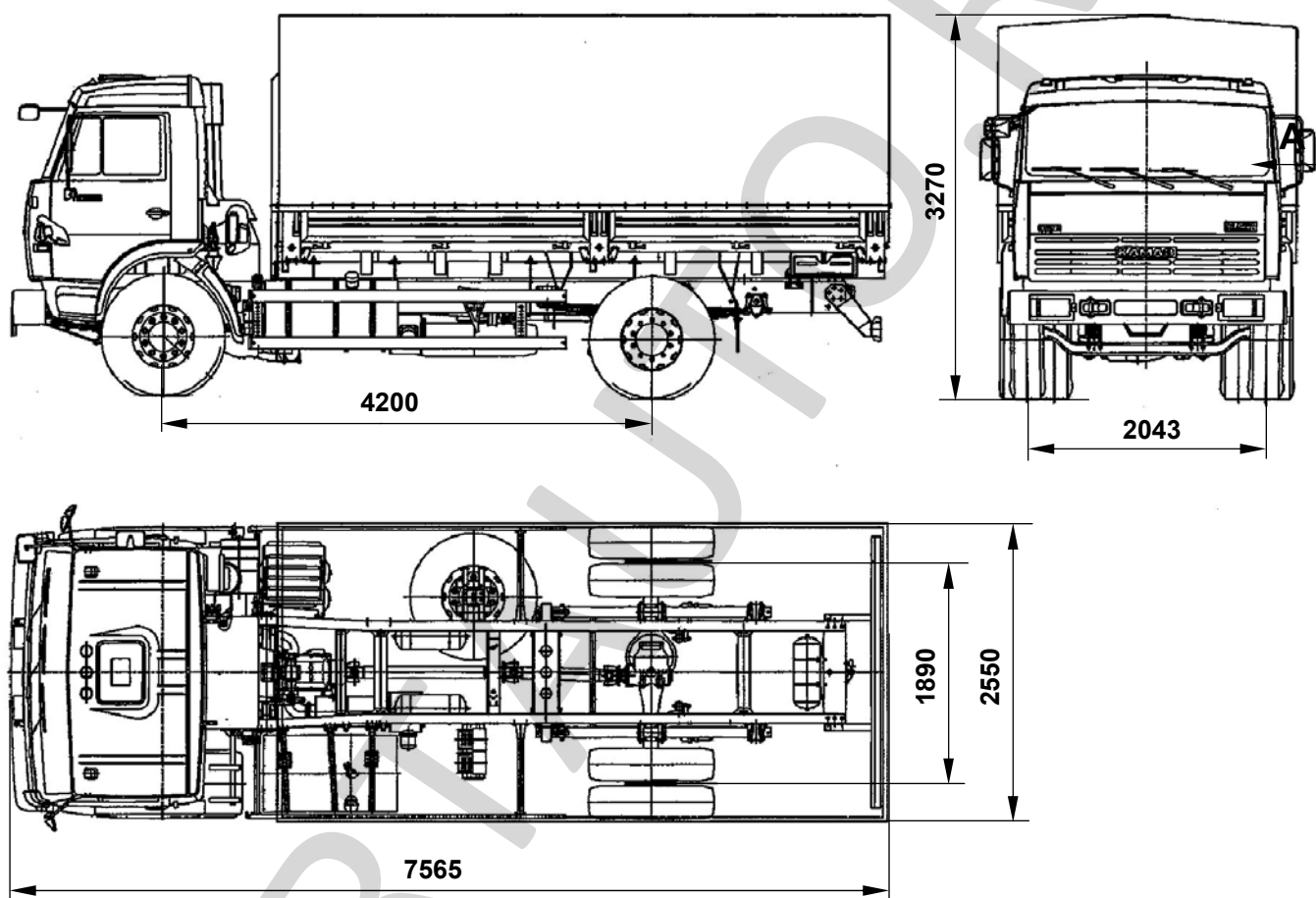
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05268P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

КАМАЗ-43253-А3, 43253-Н3



*) колея передних/ задних колес

POCC RU.MT22.E05268P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

КАМАЗ-43255-А3, 43255-Н3

