

**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.E05929

Марка транспортного средства	КАМАЗ
Тип транспортного средства	53082
Модификации	53082-D3
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	N₃
Код ОКП	45 1115
Код VIN	XTC530823...
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	6x2 / второй оси
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	бортовая металлическая платформа с тентом или без него
Назначение транспортного средства	для перевозки грузов различного назначения
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом
Габаритные размеры, мм	
- длина, мм	9650
- ширина	2550
- высота	3680
База, мм	4800+1320
Колея колес первой / второй / третьей осей, мм	2075 / 1862 / 2075
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	7800

POCC RU.MT22.E05929

Полная масса транспортного средства, кг	20000	
- на первую ось	5000	
- на вторую ось	10000	
- на третью ось	5000	
Допустимая полная масса прицепа, кг	14000	
Полная масса автопоезда, кг	34000	
Двигатель (марка, тип)	Cummins, 6ISBe285 , четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см ³	6692	
- степень сжатия	17,3	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	207,2 (2500)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	950 (1500)	
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	High Pressure Common Rail (HPCR), BOSCH, CP3.3 3971529 (Cummins P/N)	
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, 4937065 (Cummins P/N)	
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, HE351W, 4043980 (Cummins P/N), 4043279 (Cummins P/N)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	740.1109510-03, 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	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430 или MF-395, фрикционное, сухое, одноступенчатое, диафрагменное, вытяжного (для MFZ-430) или нажимного (для MF-430, MF-395) типа	
Коробка передач (марка, тип)	ZF-9S1310, механическая, с дополнительной понижающей передачей	ZF 16S109, механическая
- число передач	вперед - 9, назад - 1	вперед - 16, назад - 2
- передаточные числа		
дополнительная понижающая -	9,48	—
I -	6,58	13,53
II -	4,68	11,10
III -	3,48	9,58
IV -	2,62	7,86
V -	1,89	6,51
VI -	1,35	5,34
VII -	1,00	4,52
VIII -	0,75	3,71
IX -	—	2,99
X -	—	2,45
XI -	—	2,12
XII -	—	1,74
XIII -	—	1,44
XIV -	—	1,18
XV -	—	1,00
XVI -	—	0,82
3.X.I -	8,97	12,69
3.X.II -	—	10,74

POCC RU.MT22.E05929

Главная передача (марка, тип)	центральная главная передача и колесные редукторы
- передаточное число главной передачи	3,909 или 4,3
Подвеска	
- первой оси	зависимая, на полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- второй оси	зависимая, пневматическая, на двух пневмобаллонах, со стабилизатором поперечной устойчивости
- третьей оси	зависимая, пневматическая, на двух пневмобаллонах
Рулевое управление (марка тип)	РРТ (Югославия), 5038022, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозным механизмам колес первой оси и второй и третьей осей, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- стояночная (марка тип)	колесные тормозные механизмы второй и третьей осей, 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
Шины	
- марка	—
- размер	285/70 R19,5
- индекс несущей способности	144/143
- категория скорости	М
Оборудование транспортного средства	подогреватель двигателя

POCC RU.MT22.E05929

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».

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

КАМАЗ-53082

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с "01" декабря 2009 г.

РОСС RU.MT22.E05929

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	5	3	0	8	2	3	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4-9: обозначение типа и модификации транспортного средства:
"530823" - КАМАЗ-53082-D3

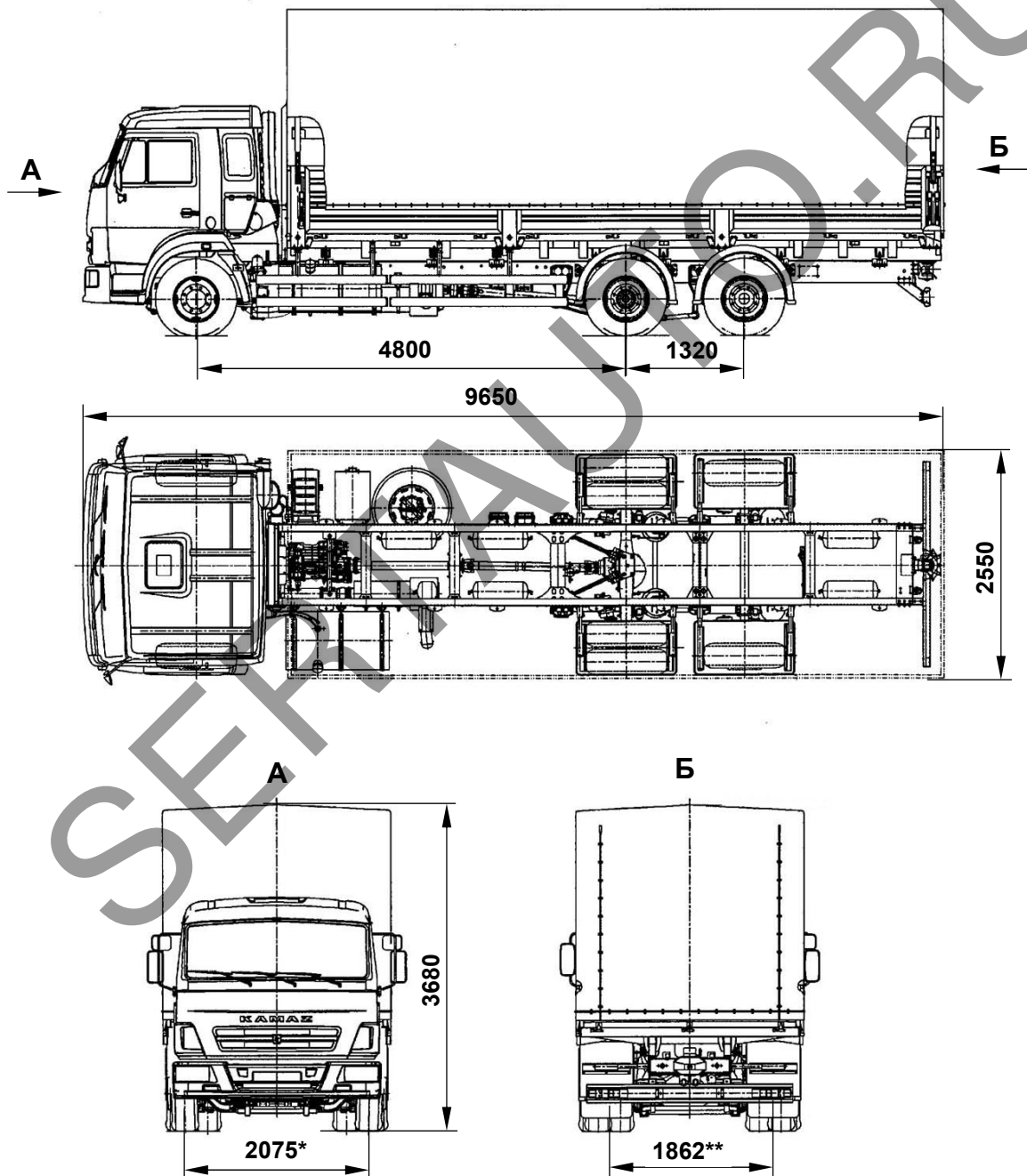
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05929

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

КАМАЗ-53082-D3



* - колея колес первой и третьей осей

** - колея колес второй оси