

E-RU.MT22.B.00119

30 декабря 2011 г.

30 декабря 2014 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	КАМАЗ
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	T1418 (для 43253-C4, 43255-C4); T1424 (для 43253-R4, 43255-R4)
ТИП	43253, 43255
МОДИФИКАЦИИ	43253-C4, 43253-R4, 43255-C4, 43255-R4
КАТЕГОРИЯ	N₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1115 (для 43253-C4, 43253-R4) или 45 1153 (для 43255-C4, 43255-R4 / 8704 22
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "КАМАЗ" (ОАО «КАМАЗ»), 423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, 2, Российская Федерация, ОГРН: 1021602013971, тел.: (8552) 39-63-67, 55-08-23, факс: (8552) 37-28-29
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "КАМАЗ" (ОАО «КАМАЗ»), 423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, 2, Российская Федерация, ОГРН: 1021602013971, тел.: (8552) 39-63-67, 55-08-23, факс: (8552) 37-28-29
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	–
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423827, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, пр. Автозаводский, 2, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	–

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортных средств на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00119 от 22 декабря 2011 г.

Заместитель руководителя РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00119

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение грузозачного пространства	бортовая металлическая платформа с тентом или без него (для 43253-C4, 43253-R4); самосвальная платформа (для 43255-C4, 43255-R4)			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него			
	Для модификаций:			
	43253-C4	43253-R4	43255-C4	43255-R4
Габаритные размеры, мм				
– длина	7505		6030	
– ширина		2550		
– высота	3320		2920	
База, мм	4200		3500	
Коля передних / средних / задних колес, мм	2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	7015	7265	6975	7225
Полная масса транспортного средства, кг:				
технически допустимая –	14590		14800	
разрешенная –		18000		
Максимальная осевая масса, кг				
- на переднюю ось:				
технически допустимая –	5145		5300	
разрешенная –		10000		
- на заднюю ось:				
технически допустимая –	9445		9500	
разрешенная –		11500		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепов не предусмотрена			

	Для модификаций:		43253-C4, 43255-C4	43253-R4, 43255-R4
Двигатель (марка, тип)			Cummins, 4ISBe4 185	Cummins, 6ISBe4 245
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	4460		6700	
- степень сжатия	17,3±0,3			
Максимальная мощность кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	133 (2500)		178 (2500)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	686 (1400)		925 (1400)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2150E			
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3HS3			
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0 445			
Турбокомпрессор (тип, маркировка)	Holset, HE221W		Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ721.1109510-07 («Автоагрегат» г. Ливны) или 7405-1109510-07 («Тамбовмаш» г. Тамбов)			
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель совмещенный с нейтрализатором			
Глушитель-нейтрализатор (маркировка)	300761-A		300730-A	

E-RU.MT22.B.00119

Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MF-362 (для ZF 6S700) или MF-395 (для ZF 6S1000TO), фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа	
Для модификаций:	43253-C4, 43255-C4	43253-R4, 43255-R4
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S700	ZF 6S1000TO
– число передач	с ручным управлением	
– передаточные числа	вперед - 6, назад - 1	
I -	6.02	6.75
II -	3.32	3.60
III -	2.07	2.12
IV -	1.40	1.39
V -	1.00	1.00
VI -	0.79	0.78
З.Х. -	5.58	6.06
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, центральный двухступенчатый рудуктор с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	5,94 или 6,53	
Подвеска		
Передняя (описание)	на двух полуэллиптических одношксовых рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода; концы рессор - скользящие	
Задняя (описание)	на двух продольных полуэллиптических одношксовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости; концы рессор – скользящие	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», 4310-3400020	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	колесные тормозные механизмы задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
– усилитель (маркировка)	–	
– компрессор (маркировка)	LR 3833 225cc (3971519) (KNORR-BREMSE, Германия) или 3974549x (Китай)	
– тормозные камеры (маркировка)	передние, тип 24: 661-3519210 (КЗТАА, Россия), или 25.3519211-30 (РААЗ, Россия)	
	задние тип 24/24: 25.3519201 (РААЗ, Россия); тип 24/20: 661-3519200-10 (КЗТАА, Россия)	

E-RU.MT22.B.00119

Шины			
- размерность	10.00R20	11.00R20	11R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	146/143 или 149/146	150/146	146/143
- скоростная категория	К или J	К	L
- статический радиус, мм	488	505	489
Оборудование транспортного средства	подогреватель двигателя		

Руководитель органа по сертификации

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

SERTAUTO.RU

E-RU.MT22.B.00119

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В передней части правого лонжерона рамы.

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	?	4	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз 4-9: Код типа транспортного средства:
 "432534" – КАМАЗ-43253-С4, КАМАЗ-43253-Р4;
 "432554" – КАМАЗ-43255-С4, КАМАЗ-43255-Р4

поз. 10: Код года выпуска или модельного года согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

 подпись

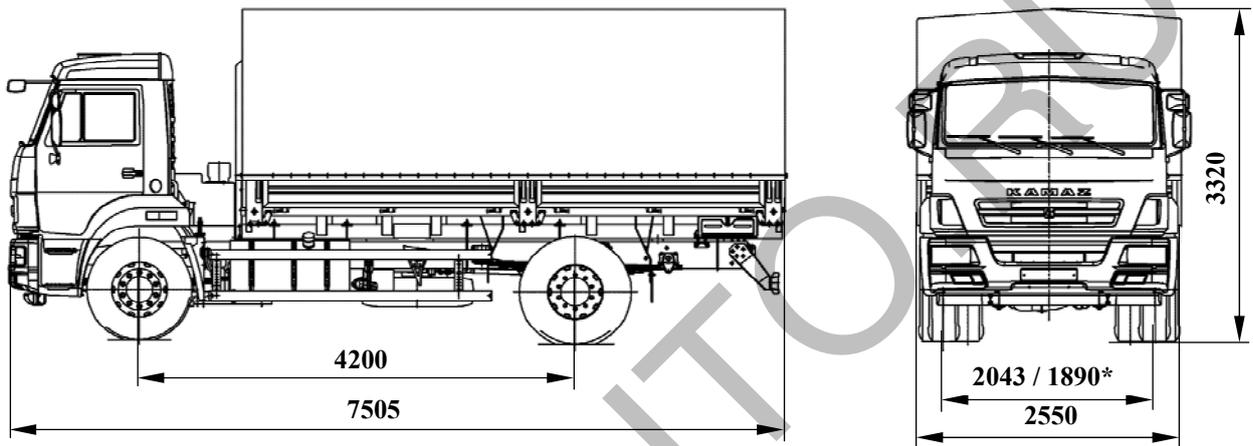
М.И. Грифф

 инициалы, фамилия

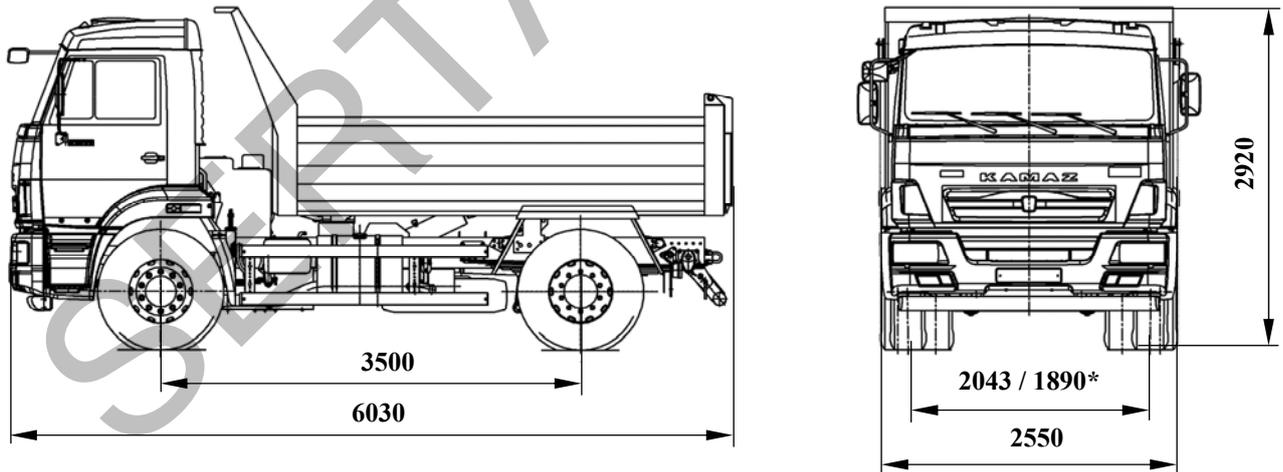
E-RU.MT22.B.00119

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

КАМАЗ 43253, модификации 43253-C4, 43253-R4



КАМАЗ 43255, модификации 43255-C4, 43255-R4



*) - колея передних/ задних колес