

**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.E04702П1И1

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	АБ-43415, АФ-47415, МАВР-58860, АЭ-43280
Модификации	АБ-43415S, АБ-43415Е, АБ-434153, АБ-434151, АФ-47415S, АФ-47415Е, МАВР-58860S, МАВР-58860Е, АЭ-43280D, АЭ-432800, АЭ-43280Е, АЭ-43280А, АБ-43415SL, АБ-43415ЕL, АБ-434153L, АБ-434151L, АФ-47415SL, АФ-47415ЕL, МАВР-58860SL, МАВР-58860ЕL, АЭ-43280DL, АЭ-432800L, АЭ-43280ЕL, АЭ-43280AL
Коммерческое наименование	–
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-4308-А3, КАМАЗ-4308-С3 (для АБ-43415S, АБ-434153, АФ-47415S, МАВР-58860S, АЭ-43280D, АЭ-43280Е, АБ-43415SL, АБ-434153L, АФ-47415SL, МАВР-58860SL, АЭ-43280DL, АЭ-43280ЕL); КАМАЗ-4308-Н3, КАМАЗ-4308-20 (для АБ-43415Е, АБ-434151, АФ-47415Е, МАВР-58860Е, АЭ-432800, АЭ-43280А, АБ-43415ЕL, АБ-434151L, АФ-47415ЕL, МАВР-58860ЕL, АЭ-432800L, АЭ-43280AL)
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 1113 (для АБ-43415S, АБ-43415Е, АБ-43415SL, АБ-43415ЕL); 45 2110 (для АФ-47415S, АФ-47415Е, АФ-47415SL, АФ-47415ЕL); 45 2330 (для АБ-434153, АБ-434151, АБ-434153L, АБ-434151L, АЭ-43280D, АЭ-432800, АЭ-43280Е, АЭ-43280А, АЭ-43280DL, АЭ-432800L, АЭ-43280ЕL, АЭ-43280AL); 48 5350 (для МАВР-58860S, МАВР-58860Е, МАВР-58860SL, МАВР-58860ЕL)
Код VIN	с Х9Н?????А?000017 по Х9Н????????000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНС-ТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Исполнение загрузочного пространства	<p>бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-43415S, АБ-43415Е, АБ-43415SL, АБ-43415EL), или с краном-манипулятором за кабиной (для АБ-434153, АБ-434151, АБ-434153L, АБ-434151L);</p> <p>кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-47415S, АФ-47415Е, АФ-47415SL, АФ-47415EL);</p> <p>кузов-фургон закрытого типа, с задней двустворчатой дверью и (или) с боковыми дверями или без них, с окнами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с 3...4 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке или без них (для МАВР-58860S, МАВР-58860Е, МАВР-58860SL, МАВР-58860EL);</p> <p>платформа двухъярусная (нижняя – стационарная с выдвигающимися трапами, верхняя – опускающаяся при помощи гидравлического механизма) или платформа стационарная с выдвигающимися трапами или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма (для АЭ-43280D, АЭ-432800, АЭ-43280DL, АЭ-432800L) или с краном-манипулятором (для АЭ-43280Е, АЭ-43280А, АЭ-43280EL, АЭ-43280AL)</p>
Назначение транспортного средства	<p>для перевозки грузов различного назначения (для АБ-43415S, АБ-43415Е, АБ-43415SL, АБ-43415EL);</p> <p>для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-434153, АБ-434151, АБ-434153L, АБ-434151L);</p> <p>для перевозки промышленных, продовольственных грузов и скоропортящихся продуктов (для АФ-47415S, АФ-47415Е, АФ-47415SL, АФ-47415EL);</p> <p>машина аварийно-технической службы (для МАВР-58860S, МАВР-58860Е, МАВР-58860SL, МАВР-58860EL);</p> <p>автоэвакуатор (для АЭ-43280D, АЭ-432800, АЭ-43280DL, АЭ-432800L, АЭ-43280Е, АЭ-43280А, АЭ-43280EL, АЭ-43280AL)</p>
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Для модификаций: АБ-43415S, АФ-47415S, МАВР-58860S, АБ-43415SL, АФ-47415SL, МАВР-58860SL, АБ-43415Е, АФ-47415Е, МАВР-58860Е, АБ-43415EL, АФ-47415EL, МАВР-58860EL

Габаритные размеры, мм	АБ-43415S, АБ-43415Е		АФ-47415S, АФ-47415Е		МАВР-58860S, МАВР-58860Е		АБ-43415SL, АБ-43415EL		АФ-47415SL, АФ-47415EL		МАВР-58860SL, МАВР-58860EL	
- длина	6200	7930	6200	7680	8500	8750	8500					
- ширина	2550	2550...2600	2550		2550	2550...2600	2550					
- высота				3600								
База, мм	3500...4200			2040 / 1907			4800					
Колея передних / задних колес, мм												
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408 -85)	5500...6220	6000...7520	7550...8870	5600...6320	6100...7620	7650...8970						
Полная масса транспортного средства, кг	11900											
- на переднюю ось	4350											
- на заднюю ось	7550											
Допустимая полная масса прицепа, кг	8000											
Полная масса автопоезда, кг	19900											

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Для модификаций:	АБ-434153, АБ-434151	АЭ-43280D, АЭ-432800	АЭ-43280E, АЭ-43280A	АБ-434153L, АБ-434151L	АЭ-43280DL, АЭ-432800L	АЭ-43280EL, АЭ-43280AL	
Габаритные размеры, мм							
- длина	6200...8000	6300...8000	6300...8000	7900...8800	8000...8800	8000...8800	
- ширина	2550	2500	2550	2550	2500	2550	
- высота	3350	2850...3150	3350	3350	2850...3150	3350	
База, мм	3500...4200			4800			
Колея передних / задних колес, мм	2040 / 1907						
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408 -85)	6140...8620	5910...6390	6350...8790	6240...8720	6010...6490	6450...8890	
Полная масса транспортного средства, кг	11900						
- на переднюю ось	4350						
- на заднюю ось	7550						
Допустимая полная масса прицепа, кг	8000						
Полная масса автопоезда, кг	19900						
Для модификаций на шасси:	КАМАЗ-4308-А3		КАМАЗ-4308-С3		КАМАЗ-4308-Н3		КАМАЗ-4308-20
Двигатель (марка, тип)	Cummins						
	6ISBe210 или 6ISDe210		6ISBe245 или 6ISDe245		4ISBe185 или 4ISDe185		ISBe 170.30
	четырехтактный дизель с турбонаддувом						
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			4, рядное			
- рабочий объем, см ³	6692,4		6700		4461,6		3922
- степень сжатия	17,3						
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	150,3 (2200)		174,3 (2500)		133,0 (2500)		118,3 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	788 (1200...1700)		913 (1500)		647 (1500...1700)		589 (1500)
Топливо	дизельное						
Система питания	впрыск топлива под давлением						
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, CP3.3, (SC97703)				BOSCH, SC97163; SC97246		
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, 4937065			BOSCH, 4897271; 2830224; 2830957			
Турбокомпрессор (марка, тип)	HOLSET, HE351W			HOLSET, HE221W		HOLSET, HX27W	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ФВ723.1109510, одноступенчатый, сухого типа (ОАО «Автоагрегат», г. Ливны)						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует						
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 4308-1201010 (для 4308-А3, 4308-Н3, 4308-20); КАМАЗ, 6520-1201010 (для 4308-С3)						

РОСС RU.MT22.E04702П111

Для модификаций на шасси:	КАМАЗ-4308-А3 : КАМАЗ-4308-С3 : КАМАЗ-4308-НЗ : КАМАЗ-4308-20			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-395		ZF&SACHS, MFZ-395 или MFZ-362	
	фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа			
Для модификаций на шасси:	4308-20	4308-А3, 4308-НЗ, 4308-С3	4308-НЗ	
Коробка передач (марка, тип)	ZF6S850	ZF6S1000TO	ZF6S700	КАМАЗ-141
	механическая, с ручным управлением, с синхронизаторами			
- число передач	вперед - 6, назад - 1		вперед - 5, назад - 1	
- передаточные числа				
I -	6,72	6,75	6,02	5,620
II -	3,68	3,60	3,32	2,890
III -	2,15	2,12	2,07	1,640
IV -	1,41	1,39	1,40	1,000
V -	1,00	1,00	1,00	0,724
VI -	0,79	0,78	0,79	—
З.Х. -	6,03	6,06	5,58	5,300
Главная передача (марка, тип)	гипоидная			
- передаточное число главной передачи	4,22 или 4,78			
Подвеска				
- передняя	на двух полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор скользящие			
- задняя	на двух полуэллиптических одноушковых малолистовых рессорах, с малолистовыми дополнительными рессорами, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор скользящие или			
	пневматическая, на двух пневмобаллонах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Рулевое управление (марка тип)	RBL, С 300 VW 713-015 (113-015) или "Автогидроусилитель", ШНКФ 453461.420 БЗАГУ или КАМАЗ, 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - шариковая гайка - рейка - сектор", с гидроусилителем			
Тормозные системы				
- рабочая (марка тип)	пневматический, двухконтурный привод, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые			
- стояночная (марка тип)	тормозные механизмы задних колес, с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенными с тормозными камерами			
- запасная (марка тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- вспомогательная (марка тип)	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в системе выпуска газов			
Шины				
- марка	—			
- размер	245/70R19,5			
- индекс несущей способности	135/133 или 136/134			
- категория скорости	М или L			

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Оборудование транспортного средства	тент, каркас тента, ворота (для АБ-43415S, АБ-43415Е, АБ-43415SL, АБ-43415EL); внутреннее освещение кузова-фургона, фиксаторы двери, ступенька и поручень (для АФ-..., МАВР-...); два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-...); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-...)
--	--

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E05177П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 84 (восемьдесят четыре) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X9H?????A?000017 по X9H???????000100.**

АБ-43415, АФ-47415, МАВР-58860, АЭ-43280

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

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с "22" апреля 2010 г.

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

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:

В нижнем углу, в передней части, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона (для АФ-..., МАВР-...), или правого борта автомобиля бортового (для АБ-...), или на передней поперечине платформы (для АЭ-...).

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В проеме правой двери кабины, внизу или на задней стойке правой боковины кабины, под замком.

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	9	H	?	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9H - ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9: обозначение модификации транспортного средства:
"43415S" - АБ-43415S, АБ-43415SL; "43415E" - АБ-43415E, АБ-43415EL;
"434153" - АБ-434153, АБ-434153L; "434151" - АБ-434151, АБ-434151L;
"47415S" - АФ-47415S, АФ-47415SL; "47415E" - АФ-47415E, АФ-47415EL;
"58860S" - МАВР-58860S, МАВР-58860SL;
"58860E" - МАВР-58860E, МАВР-58860EL;
"43280D" - АЭ-43280D, АЭ-43280DL; "432800" - АЭ-432800, АЭ-43280L;
"43280E" - АЭ-43280E, АЭ-43280EL; "43280A" - АЭ-43280A, АЭ-43280AL

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

поз. 11: база транспортного средства:
0 – 3500...4200 мм,
L – 4800 мм

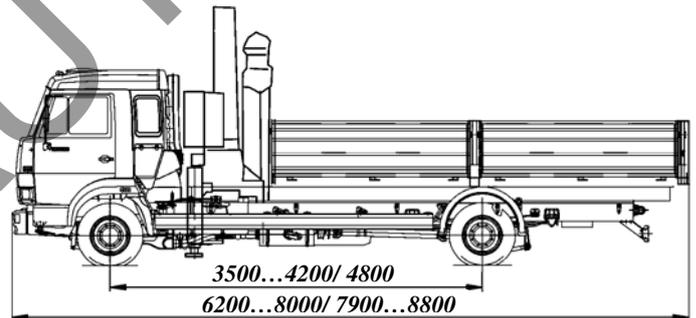
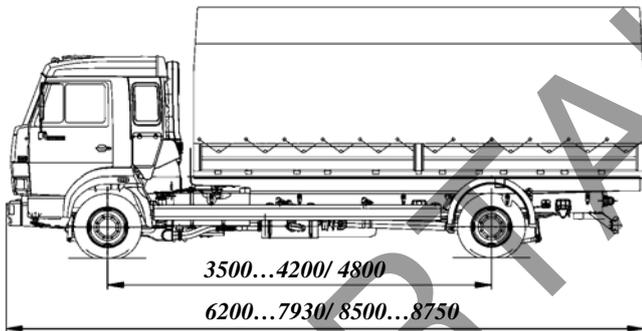
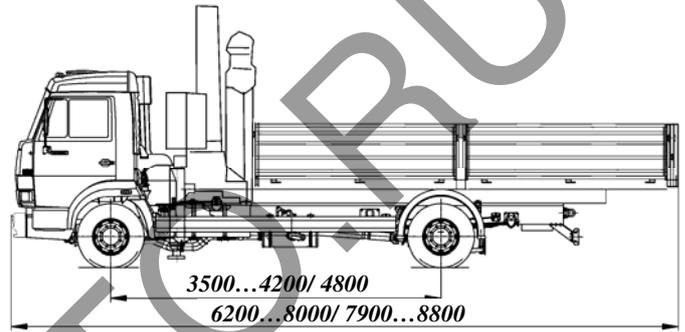
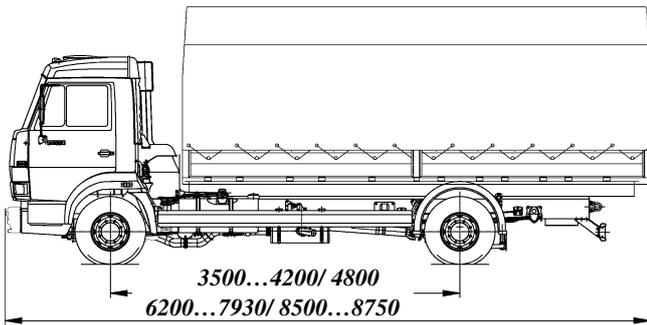
поз. 12-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

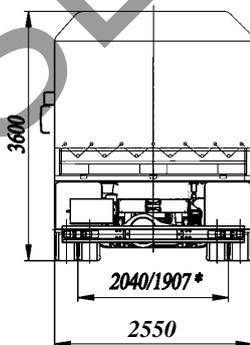
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**АБ-43415S, АБ-43415Е/
АБ-43415SL, АБ-43415ЕL**

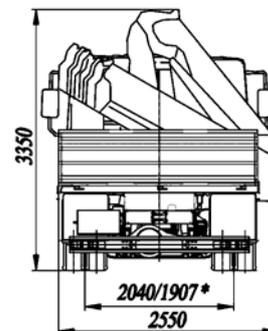
**АБ-434153, АБ-434151/
АБ-434153L, АБ-434151L**



Вид сзади



Вид сзади



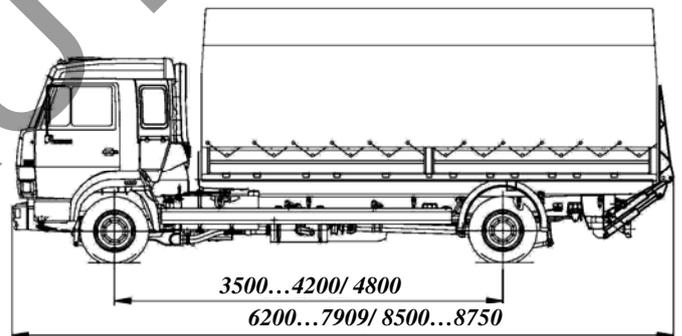
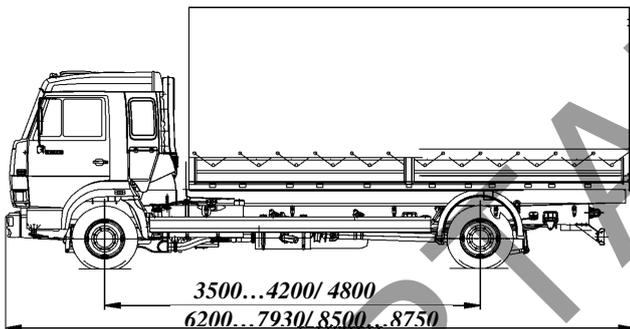
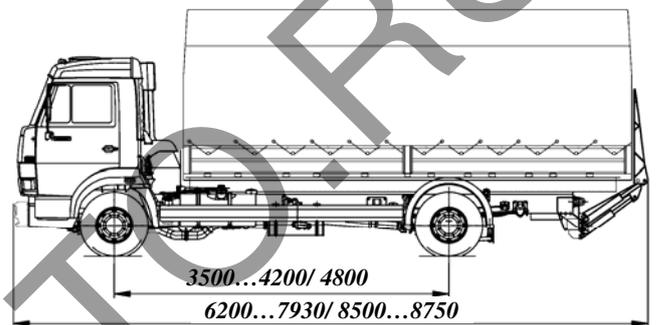
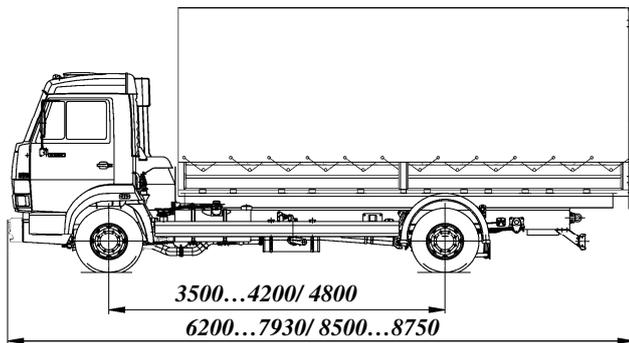
*) колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

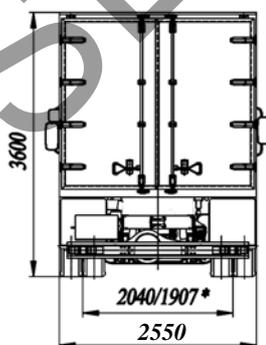
Приложение № 3 к "Одобрению типа транспортного средства"

**АБ-43415S, АБ-43415E/
АБ-43415SL, АБ-43415EL**
(с задними воротами)

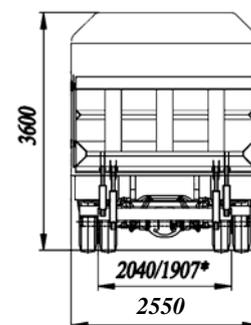
**АБ-43415S, АБ-43415E/
АБ-43415SL, АБ-43415EL**
(с грузоподъемным бортом)



Вид сзади



Вид сзади

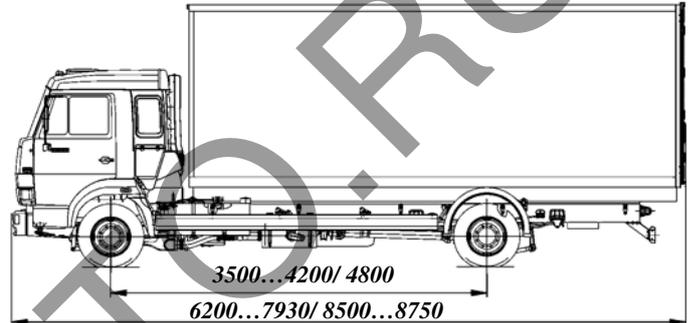
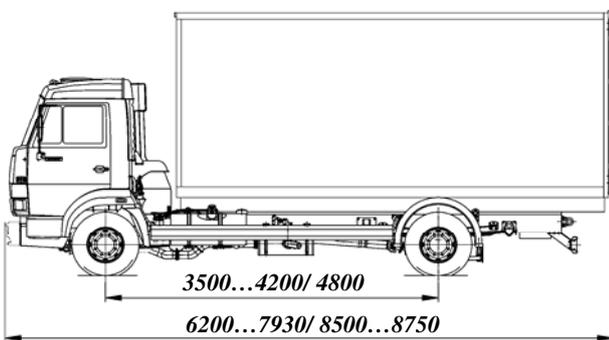


*) колея передних/ задних колес

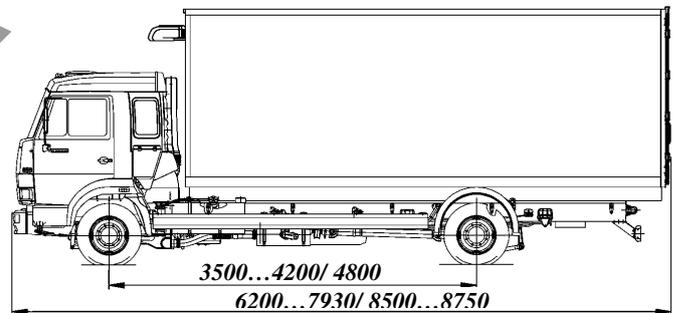
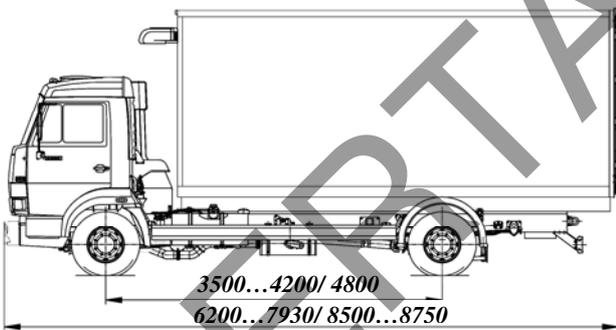
РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

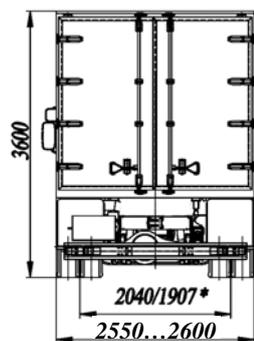
**АФ-47415S, АФ-47415E/
АФ-47415SL, АФ-47415EL**



Варианты с холодильной установкой



Вид сзади



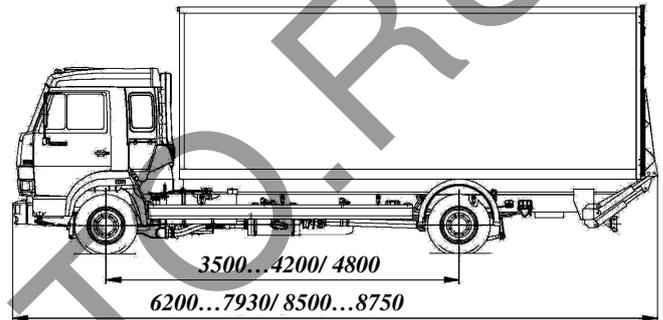
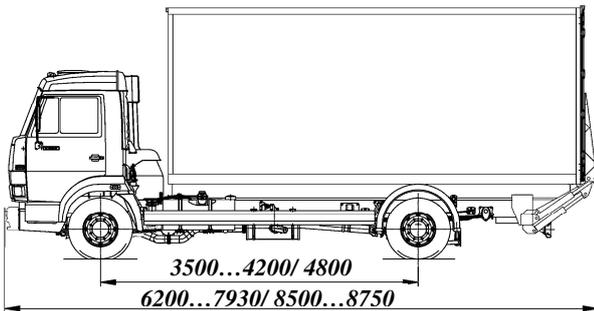
*)/ колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E04702П1И1

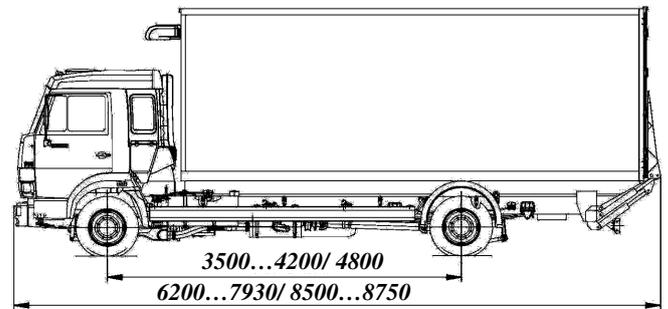
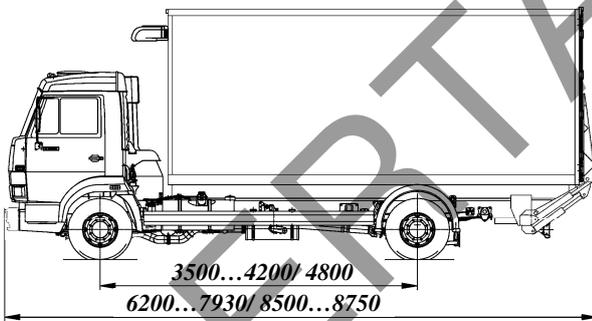
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-47415S, АФ-47415E/ АФ-47415SL, АФ-47415EL

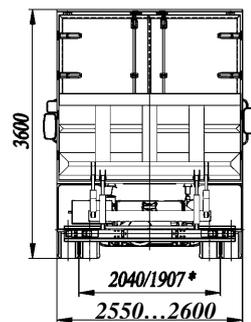
Варианты с грузоподъемным бортом



Варианты с холодильной установкой и грузоподъемным бортом



Вид сзади

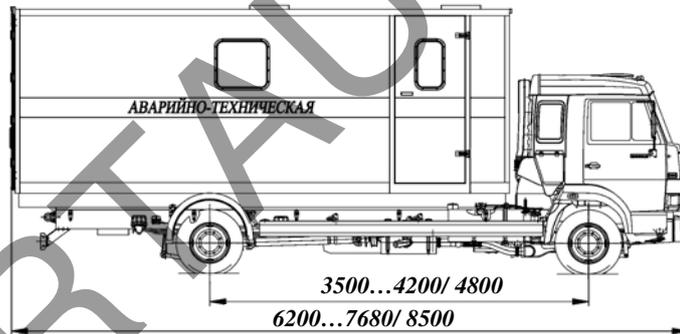
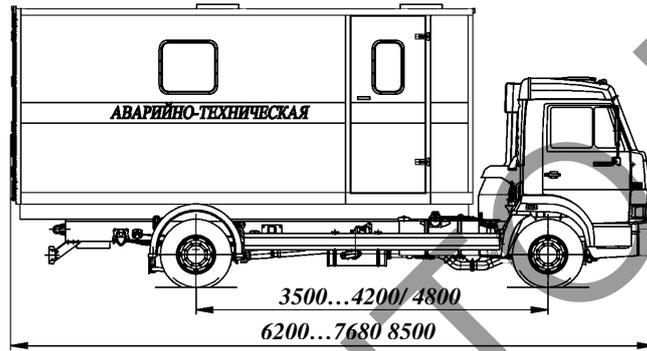


*) колея передних/ задних колес

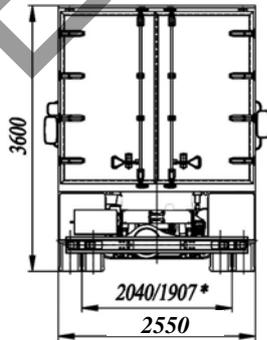
РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

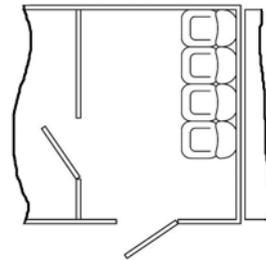
**МАВР-58860S, МАВР-58860E/
МАВР-58860SL, МАВР-58860EL**



Вид сзади



Планировка салона

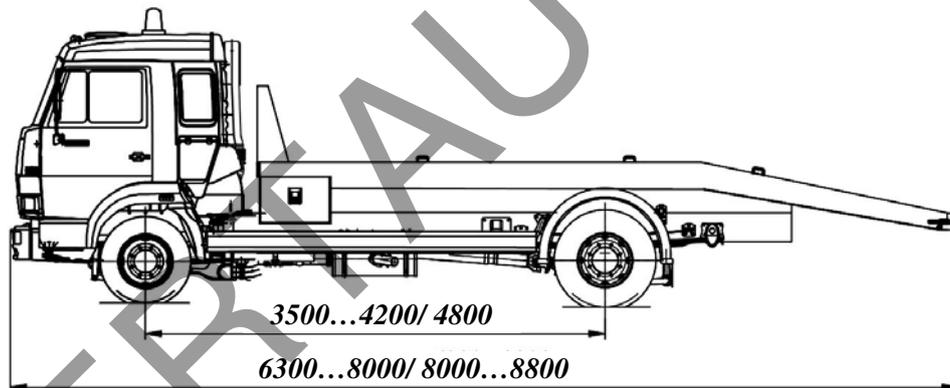
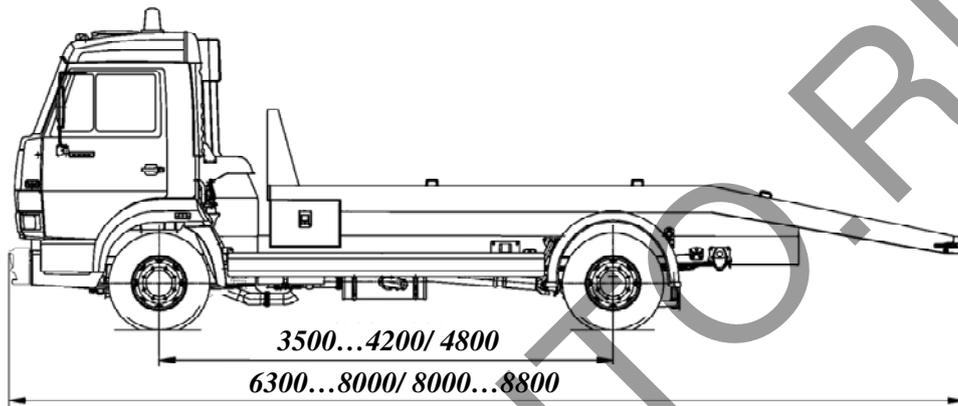


*) колея передних/ задних колес

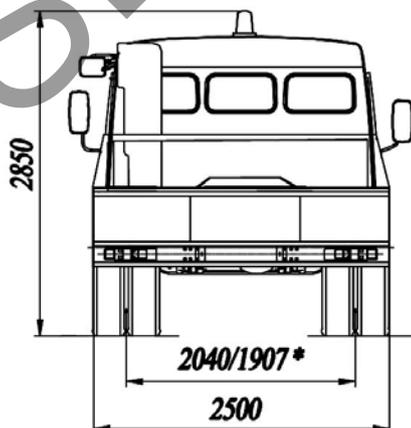
РОСС RU.MT22.E04702П1И1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЭ-43280D, АЭ-432800/
АЭ-43280DL, АЭ-432800L



Вид сзади

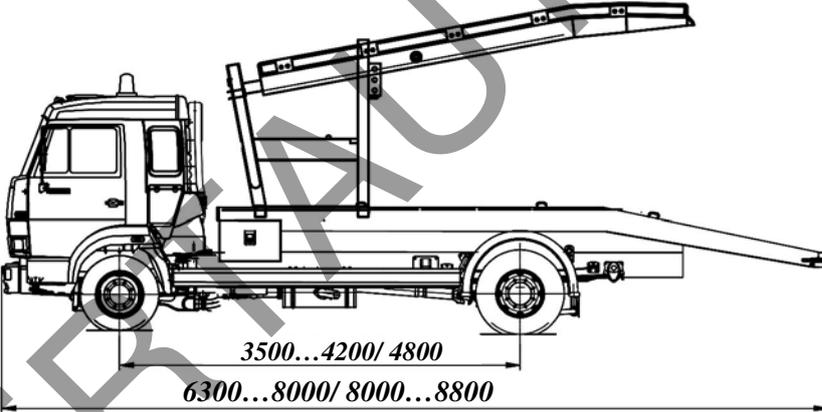
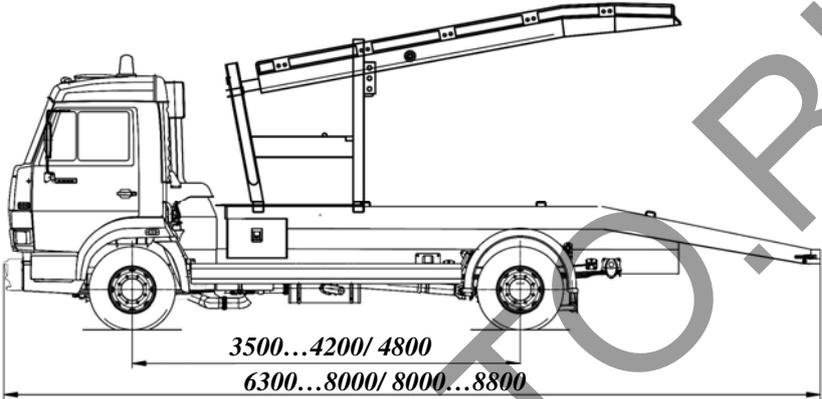


*) колея передних/ задних колес

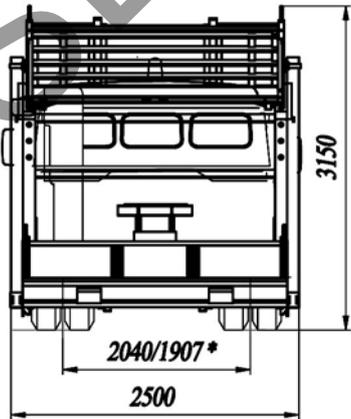
РОСС RU.МТ22.Е04702П1И1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЭ-43280D, АЭ-432800/
АЭ-43280DL, АЭ-432800L



Вид сзади

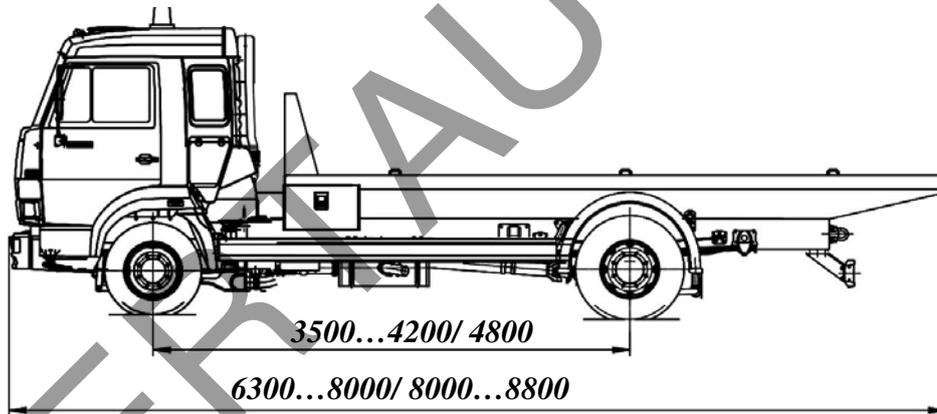
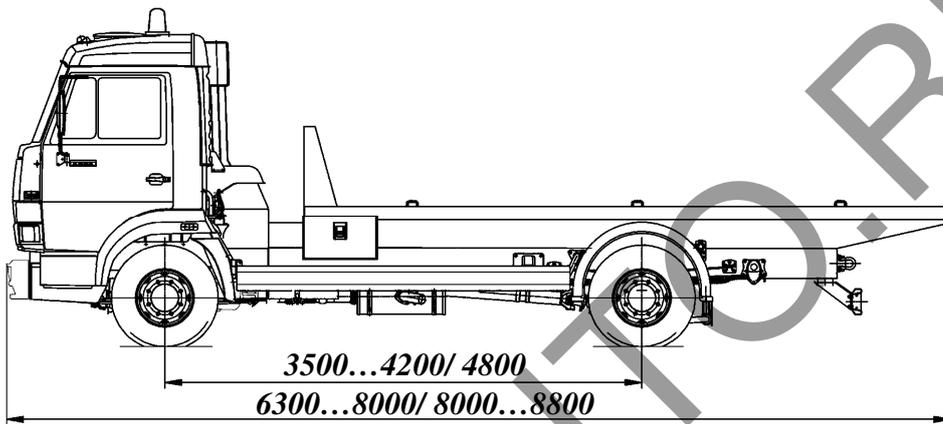


* колея передних/ задних колес

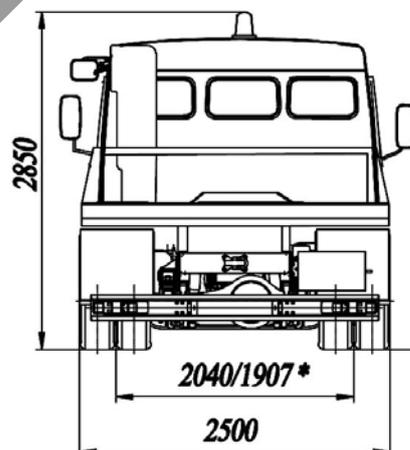
РОСС RU.МТ22.Е04702П1И1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АЭ-43280D, АЭ-432800/
АЭ-43280DL, АЭ-432800L



Вид сзади

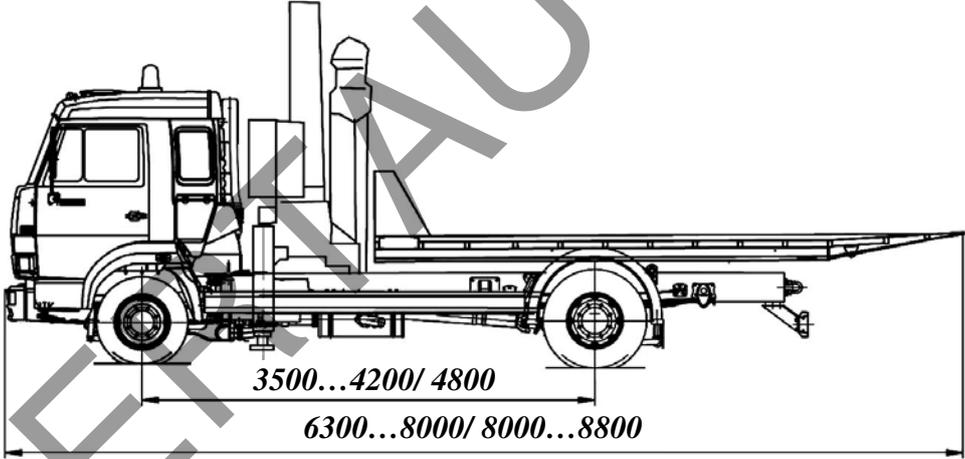
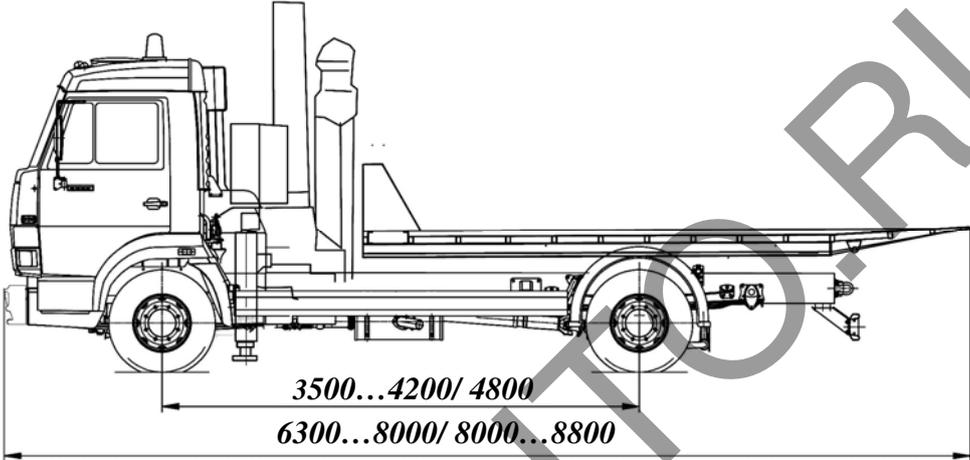


*) колея передних/ задних колес

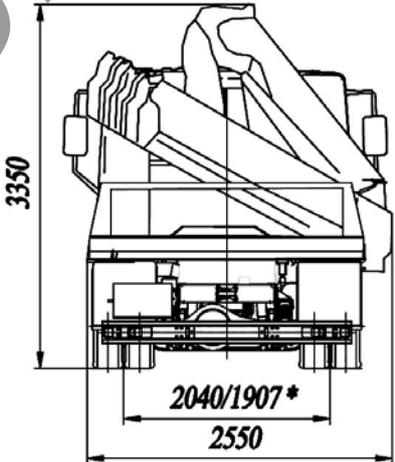
РОСС RU.MT22.E04702П1И1

АЭ-43280Е, АЭ-43280А/
АЭ-43280ЕL, АЭ-43280АL

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"



Вид сзади



^{*}) колея передних/ задних колес