

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E04168

31 декабря 9

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8, АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8, АЭ-4345N8, АЭ-4345S8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8
Шасси транспортного средства	MERCEDES-BENZ VARIO 614D (для АЭ-4345Н6, АЭ-4345M6), 615D (для АЭ-4345J6, АЭ-4345N6), 618D (для АЭ-4345K6, АЭ-4345P6), 814D (для АЭ-4345Н8, АЭ-4345M8), 814DA (для АЭ-4345L8, АЭ-4345R8), 815D (для АЭ-4345J8, АЭ-4345N8), 815DA (для АЭ-4345U8, АЭ-4345S8), 818D (для АЭ-4345K8, АЭ-4345P8), 818DA (для АЭ-4345F8, АЭ-4345T8)
Категория транспортного средства	N ₂ (для АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345J8, АЭ-4345K8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345N8, АЭ-4345P8), N ₂ G (для АЭ-4345L8, АЭ-4345U8, АЭ-4345F8, АЭ-4345R8, АЭ-4345S8, АЭ-4345T8)
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с Х9Н4345??70000001 по Х9Н4345???0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

РОСС RU.MT22.E04168

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ ведущие колеса	4х2/ задние (для АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345К6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345J8, АЭ-4345К8, АЭ-4345М6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345N8, АЭ-4345P8); 4х4/все (для АЭ-4345L8, АЭ-4345U8, АЭ-4345F8, АЭ-4345R8, АЭ-4345S8, АЭ-4345T8)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа стационарная с выдвижными трапами или платформа подъемно-сдвижная при помощи гидравлического механизма или платформа двух-ярусная (нижняя – стационарная с выдвижными трапами, верхняя – опускающаяся при помощи гидравлического механизма) (для АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345К6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8, АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345К8, АЭ-4345F8), с краном-манипулятором (для АЭ-4345М6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8, АЭ-4345N8, АЭ-4345S8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8)
Назначение транспортного средства	автоэвакуатор
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная

	АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345К6	АЭ-4345М6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6	АЭ-4345Н8, АЭ-4345J8, АЭ-4345К8,	АЭ-4345М8, АЭ-4345N8, АЭ-4345P8,	АЭ-4345L8, АЭ-4345U8, АЭ-4345F8	АЭ-4345R8, АЭ-4345S8, АЭ-4345T8
Габаритные размеры, мм						
- длина	5520...8350					
- ширина	2300...2400					
- высота	2550... 2800	2970	2530... 2860	2950... 3030	2530... 2965	2950... 3135
- база, мм	3150, 3700, 4250, 4800					
Колея передних/задних колес, мм	1861/1640 (для АЭ-4345L8, АЭ-4345U8, АЭ-4345F8, АЭ-4345R8, АЭ-4345S8, АЭ-4345T8); 1872/1640 (для остальных)					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3055... 3300	3575... 4280	3230... 3520	3750... 4500	3380... 4115	3900... 5095
Полная масса транспортного средства, кг	5000...6300		6600...8200		7490...8200	
- на переднюю ось	2100...2500		2300...2800		2500...2800	
- на заднюю ось	3000...4000		4700...5600		5200...5600	
Допустимая полная масса прицепа, кг						
- прицеп без тормозов	750					
- прицеп с тормозами	5000...8000		5000...8400		4800...5510	
Полная масса автопоезда, кг	13000		15000		13000	

РОСС RU.MT22.E04168

для модификаций:

	АЭ-4345Н6, АЭ-4345М6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345М8, АЭ-4345Л8, АЭ-4345R8	АЭ-4345J6, АЭ-4345N6, АЭ-4345J8, АЭ-4345N8, АЭ-4345U8, АЭ-4345S8	АЭ-4345K6, АЭ-4345P6, АЭ-4345K8, АЭ-4345P8, АЭ-4345F8, АЭ-4345T8
Двигатель (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	1. OM 904LA III/6	2. OM 904LA III/7	3. OM 904LA III/5
	904.914	904.936	904.964
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем, см ³	4249		
- степень сжатия	18,0±0,5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	4. 100 (2200)	5. 110 (2200)	6. 130 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	520 (1200-1600)	580 (1200-1600)	675 (1200-1600)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственный впрыск топлива под давлением		
Блок управления системой впрыска (марка, тип)	OM 904LA III/6-00	OM 904LA III/2-00	OM 904LA III/5-00
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE9401		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 147P (944 или 945 или 1048) или DLLA 147PV3187 (399 или 649 или 830); или Delphi, L123PBB или HBX 6964016		
Промежуточный охладитель (марка, тип)	A668 500 05 00		
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK или 3K Warner или BWS, K16-904 или K16-904-1, K16-904-2, K16-904-2/5499, K161-904/5499, K16-904-3, K16-904-4, K16-904-8, A9040965499 или Garrett GT2204-1, GT2259 или Schwitzer, S100 G-001, S100 S-002		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Knecht или Mercedes-Benz или Donaldson, A6675280006 или A6685280006 или A6685280106		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	6674900001, 6674900101, 6694900001, 6704900101, 6764900101		

POCC RU.MT22.E04168

для модификаций:

	АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8, АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8, АЭ-4345N8, АЭ-4345S8	АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345J8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345N8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8	АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345J8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345N8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	MF 362, фрикционное, сухое, однодисковое		-
Коробка передач (марка, тип)	1. Getrag G60-6		2. Allison, LCT 1000
	G56-6	G60-6	
- число передач	с ручным управлением		автоматическая
- передаточные числа	вперед - 6, назад - 1		вперед - 5, назад - 1
I -	3. 6,291	4. 9,201	5. 3,100
II -	6. 3,475	7. 5,230	8. 1,810
III -	9. 2,095	10. 3,145	11. 1,410
IV -	12. 1,383	13. 2,034	14. 1,000
V -	1,000	1,374	0,710
VI -	0,789	1,000	-
3.X -	5,744	8,649	4,490
Раздаточная коробка (марка, тип)	VG550-3W (только для АЭ-4345L8, АЭ-4345U8, АЭ-4345F8, АЭ-4345R8, АЭ-4345S8, АЭ-4345T8		
- передаточные числа			
низшее-	1,67		
высшее-	1,04		
Главная передача (марка, тип)	HL 2/41 C5.6; HL 2/30 C5.6; AL 1/8L-3.0		
- передаточное число	2,92; 3,15; 3,64; 3,91; 4,3		
Подвеска			
- передняя	зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Рулевое управление (марка, тип)	Mercedes-Benz, LS 4, рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», рулевой привод с гидроусилителем		
Тормозные системы			
- рабочая (марка, тип)	двухконтурный пневмогидравлический привод, с АБС, тормозные механизмы всех колес — дисковые		
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
- стояночная (марка, тип)	механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес		

POCC RU.MT22.E04168

Шины	1. Continental, Dunlop, Pirelli, Bridgestone, Goodyear, Michelin					
- марка	195/70	4. 205/75	6. 215/75	8. 225/75	10. 205/75	12. 9.5R
- размер	R15C	5. R15C	7. R16C	9. R16C	11. R17.5	17.5
- индекс несущей способности	104/102	110/108	113/111	118/116	113/111	113/111
- категория скорости	P	L...N	L...N	M, N	L	L

**Дополнительное
оборудование транс-
портного средства**

два противоткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8, АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8, АЭ-4345M6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8, АЭ-4345N8, АЭ-4345S8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8)

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X9H4345??70000001 по X9H4345???0000100.

АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8,
АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8, АЭ-4345M6,
АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8, АЭ-4345N8,
АЭ-4345S8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8

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 «13» декабря 2007 г.

РОСС RU.MT22.E04168

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:

С правой стороны, в нижнем углу, на внешней стороне передней поперечины платформы

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. 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	4	3	4	5	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4-9 обозначение типа транспортного средства:
«4345H6» - АЭ-4345H6, «4345J6» - АЭ-4345J6,
«4345K6» - АЭ-4345K6, «4345H8» - АЭ-4345H8,
«4345L8» - АЭ-4345L8, «4345J8» - АЭ-4345J8,
«4345U8» - АЭ-4345U8, «4345K8» - АЭ-4345K8,
«4345F8» - АЭ-4345F8, «4345M6» - АЭ-4345M6,
«4345N6» - АЭ-4345N6, «4345P6» - АЭ-4345P6,
«4345M8» - АЭ-4345M8, «4345R8» - АЭ-4345R8,
«4345N8» - АЭ-4345N8, «4345S8» - АЭ-4345S8,
«4345P8» - АЭ-4345P8, «4345T8» - АЭ-4345T8

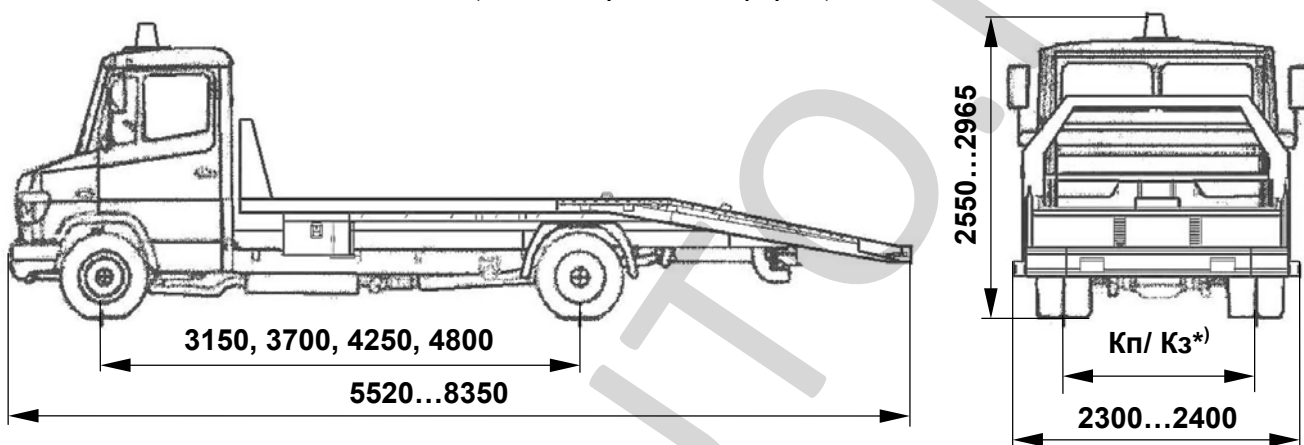
поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17 производственный номер транспортного средства

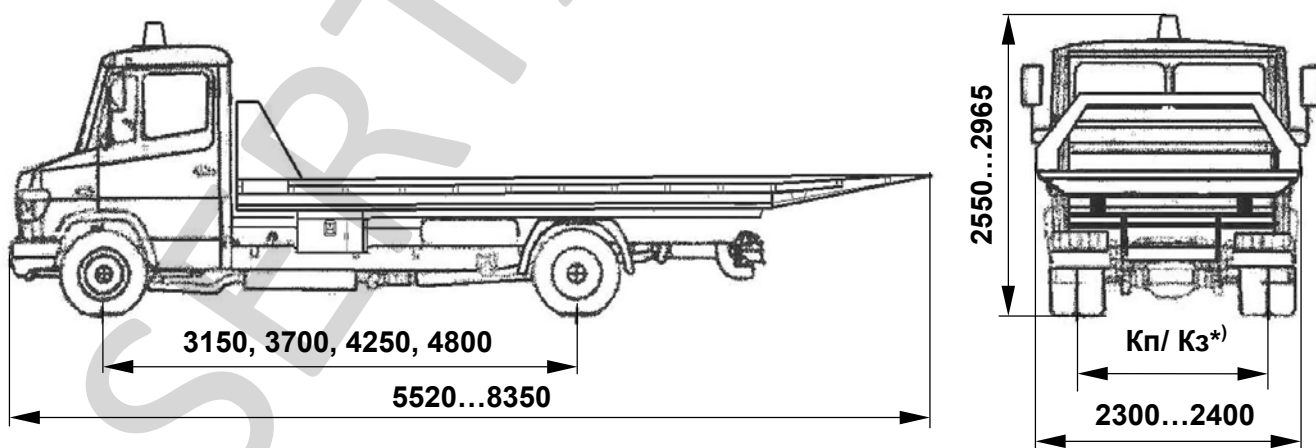
POCC RU.MT22.E04168

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8,
АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8**
(стационарная платформа)



**АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345K6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8,
АЭ-4345J8, АЭ-4345U8, АЭ-4345K8, АЭ-4345F8**
(подъемно-сдвижная платформа)

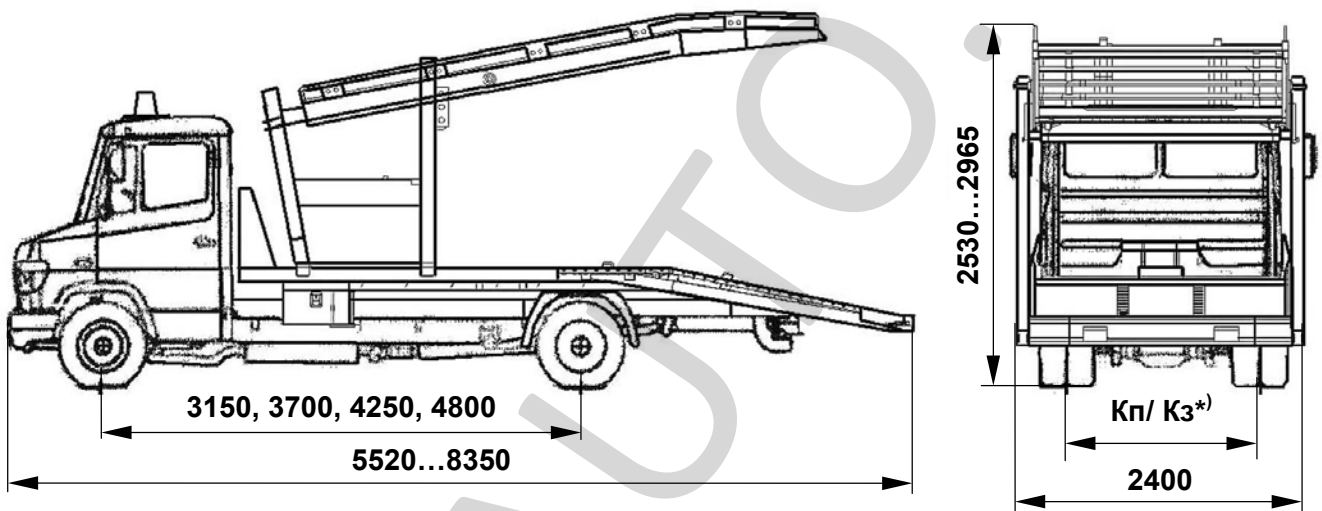


*) 1861...1872/ 1640 — колея передних/ задних колес

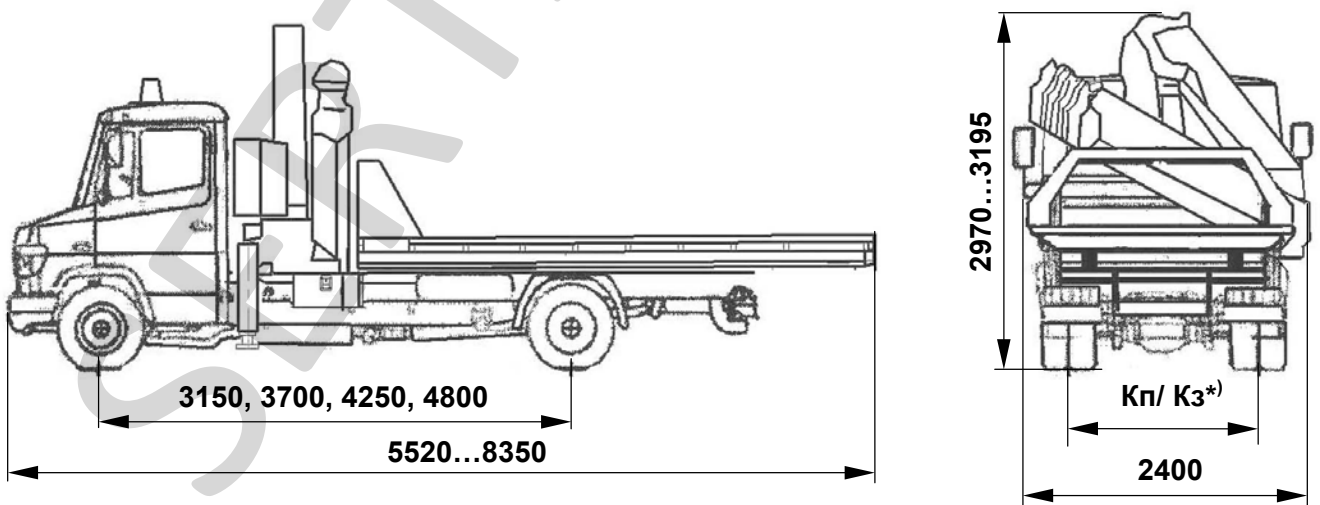
РОСС RU.MT22.E04168

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**АЭ-4345Н6, АЭ-4345J6, АЭ-4345К6, АЭ-4345Н8, АЭ-4345L8,
АЭ-4345J8, АЭ-4345J8U8, АЭ-4345К8, АЭ-4345F8**
(двухъярусная платформа)



**АЭ-4345М6, АЭ-4345N6, АЭ-4345P6, АЭ-4345M8, АЭ-4345R8,
АЭ-4345N8, АЭ-4345S8, АЭ-4345P8, АЭ-4345T8**



*) 1861...1872/ 1640 — колея передних/ задних колес