

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
 № РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03627П2

2012
 09 августа -----

Марка транспортного средства **Mercedes-Benz**
 Тип транспортного средства **Actros**
 Модификации **2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS, 2532, 2532L, 2532LS, 2536, 2536L, 2536LS, 2541, 2541L, 2541LS, 2544, 2544L, 2544LS, 2548, 2548L, 2548LS, 2632, 2632L, 2632LS, 2636, 2636L, 2636LS, 2641, 2641L, 2641LS, 2641S, 2644S, 2644LS, 3332, 3332A, 3332K, 3332AK, 3332S, 3332AS, 3332B, 3336, 3336A, 3336K, 3336AK, 3336S, 3336AS, 3336B, 3341, 3341A, 3341S, 3341AS, 3341K, 3341AK, 3341B, 3346, 3346A, 3346K, 3346AK, 3346S, 3346AS, 3351, 3351A, 3351K, 3351AK, 3351S, 3351AS, 3355, 3355S, 3355AS, 3360**

Коммерческое наименование **Mercedes-Benz Actros**
 Категория транспортного средства **N₃, N₃G**

	<u>для модификаций:</u>			
	2532, 2532L, 2536, 2536L, 2541, 2541L, 2544, 2544L, 2548, 2548L, 2632, 2632L, 2636, 2636L, 2641, 2641L, 3332, 3332A, 3336, 3336A, 3341, 3341A, 3346, 3346A, 3351, 3360, 3351A, 3355	3332K, 3332AK, 3336K, 3336AK, 3341K, 3341AK, 3346K, 3346AK, 3351K, 3351AK	3332B, 3336B, 3341B	2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS, 2548LS, 2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 3332S, 3332AS, 3336S, 3336AS, 3341S, 3341AS, 3346S, 3346AS, 3351S, 3351AS, 3355S, 3355AS, 2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS, 2644S, 2644LS
Код ТН ВЭД	8704 23	8704 23	8705 40	8701 20
Код VIN	WDB930????...	WDB932????...	WDB933????...	WDB934????...

РОСС DE.MT02.E03627П2

Экологический класс

4 (для мод. с дв. OM501 LAIV/1 (541.970, 541.971), OM501 LAIV/2 (541.972, 541.973), OM501 LAIV/3 (541.974, 541.975), OM501 LAIV/4 (541.976, 541.977), OM501 LAIV/5 (541.980, 541.981), OM501 LAIV/6 (541.978, 541.979), OM502 LAIV/1 (542.960, 542.961), OM502 LAIV/2 (542.962, 542.963), OM502 LAIV/3 (542.964, 542.965));

5 (для мод. с дв. OM501 LAV/1 (541.970, 541.971), OM501 LAV/2 (541.972, 541.973), OM501 LAV/3 (541.974, 541.975), OM501 LAV/4 (541.976, 541.977), OM501 LAV/5 (541.980, 541.981), OM501 LAV/6 (541.978, 541.979), OM502 LAV/1 (542.960, 542.961), OM502 LAV/2 (542.962, 542.963), OM502 LAV/3 (542.964, 542.965)), OM501LA EEV/3 (541.990, 541.991), OM501LA EEV/4 (541.992, 541.993), OM501LA EEV/5 (541.994, 541.995)

Заявитель, представитель изготовителя и его адрес

ЗАО "Мерседес-Бенц РУС", 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А, Российская Федерация

Изготовитель и его адрес

Daimler AG, DE-70546, Stuttgart, Germany

Сборочный завод и его адрес

Daimler AG, DE-76742, Wörth, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 2 / средние или задние или 6 x 4 / средние и задние или 6 x 6 / все (для мод. ...AK, ...AS, ...A)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Кабина	двухдверная, одно-семиместная; типа: S - короткая, M - средняя, L - длинная с одним или двумя спальными местами, с низкой, нормальной или высокой крышей, LH - длинная, высокая, с одним или двумя спальными местами, высокорасположенная

для модификаций:

	3332B, 3336B, 3341B	2532, 2532L, 2536, 2536L, 2541, 2541L, 2544, 2544L, 2548, 2548L, 2632, 2632L, 2636, 2636L, 2641, 2641L, 3332, 3332A, 3336, 3336A, 3341, 3341A, 3346, 3346A, 3351, 3360, 3351A, 3355	3332K, 3332AK, 3336K, 3336AK, 3341K, 3341AK, 3346K, 3346AK, 3351K, 3351AK	2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS, 2548LS, 2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 3332S, 3332AS, 3336S, 3336AS, 3341S, 3341AS, 3346S, 3346AS, 3351S, 3351AS, 3355S, 3355AS, 2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS, 2644S, 2644LS
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бетономеситель	бортовая платформа с тентом или без него, грузовой цельнометаллический фургон	самосвальная платформа	седельно-сцепное устройство

РОСС DE.MT02.E03627П2

для модификаций:		2532, 2532L, 2536, 2536L, 2541, 2541L, 2544, 2544L, 2548, 2548L, 2632, 2632L, 2636, 2636L, 2641, 2641L, 3332, 3332A, 3336, 3336A, 3341, 3341A, 3346, 3346A, 3351, 3360, 3351A, 3355		3332K, 3332AK, 3336K, 3336AK, 3341K, 3341AK, 3346K, 3346AK, 3351K, 3351AK	2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS, 2548LS, 2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 3332S, 3332AS, 3336S, 3336AS, 3341S, 3341AS, 3346S, 3346AS, 3351S, 3351AS, 3355S, 3355AS, 2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS, 2644S, 2644LS		
Габаритные размеры, мм							
- длина	8870... 9670	8430... 13130		8870... 9670	6817... 7440		
- ширина			2490... 2550				
- высота	3200... 4000	2640... 4000		3200... 4000	2640... 4000		
для модификаций:	2632, 2636, 2641	3332, 3336, 3332A, 3336A, 3341, 3346, 3341A, 3346A, 3351, 3355, 3351A, 3360	3341K, 3332K, 3336K, 3346K, 3351K, 3332B, 3336B, 3341B	3332AK, 3341AK, 3346AK, 3336AK, 3351AK	2632L, 2636L, 2641L	3351S, 3332S, 3336S, 3341S, 3346S, 3355S, 2632LS, 2636LS, 2641LS 2644LS 2641S, 2644S	3332AS, 3336AS, 3341AS, 3346AS, 3351AS, 3355AS
База, мм	4200+1350 4500+1350 5100+1350	4200+1350 (кроме 3360) 4500+1350	3300+1350 3600+1350 (кроме 3351K) 3900+1350	3600+1350 3900+1350	4200+1350 4500+1350 4800+1350	3300+1350	3600+1350
для модификаций:	2532, 2536, 2541, 2544, 2548	2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS, 2548LS**	2532L, 2536L **	2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS	2532L, 2536L, 2541L, 2544L, 2548L	2532L, 2536L, 2541L, 2544L, 2548L*	
База, мм	4500+1350 4800+1350	2550+1350	3150+1350 3450+1350 3750+1350 4050+1350	2890+1350	3900+1350 4200+1350 4500+1350 4800+1350 5100+1350 5400+1350 6000+1350	4500+1350 4800+1350 5100+1350 6000+1350	

РОСС DE.MT02.E03627П2

<u>для модификаций:</u>	2532L, 2536L, 2541L, 2544L, 2548L*	2532, 2536, 2541, 2544, 2548	3332K, 3336K, 3341K, 3346K, 3351K, 3332AK, 3336AK, 3341AK, 3346AK, 3351AK	3332S, 3336S, 3341S, 3346S, 3351S, 3355S, 3332AS, 3341AS, 3336AS, 3346AS, 3351AS, 3355AS
Колея передних / задних колес, мм	2010...2140 / 1800...2050		1980...2120 / 1800...2040	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	9220...13785	9510...12905	11790...18000	8760...11400
Полная масса транспортного средства, кг	24000...25700		25000...27000	
Максимальная допустимая масса, кг	24000...25700		25000...27000	
- на переднюю ось	6300...7500	7100...9000	6300...9000	
- на среднюю ось	10000...11500	10000...11000	9500...16000	
- на заднюю ось	6300...7500	8000...8800	9500...16000	
Допустимая полная масса, кг:	750			
- прицепа без тормозов	18300...20000		17000...19000	4000...19000 (30000...45000)***
- прицепа с тормозами	18300...20000		17000...19000	4000...19000 (30000...45000)***
- полуприцепа с тормозами	18300...20000		17000...19000	4000...19000 (30000...45000)***
Полная масса автопоезда, кг	44000		44000...70000***	
<u>для модификаций:</u>	2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS, 2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS, 2548LS	2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 2644S, 2644LS	2632, 2632L, 2636L, 2636, 2641L, 2641	2532L, 2536L**
Колея передних / задних колес, мм	2010...2140 / 1800...2050	2010...2120 / 1800...2040		2010...2140 / 1800...2050
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	7655...8880	7850...10250	9775...13700	8575...11755
Полная масса транспортного средства, кг	22300...27000		25000...33000	
Максимальная допустимая масса, кг	22300...27000		25000...33000	
- на переднюю ось	7500...9000	6300...9000		6300...9000
- на среднюю ось	4300...7500	9500...13000		10000...12000
- на заднюю ось	10500...11500	9500...13000		6300...8800
Допустимая полная масса, кг:	750			
- прицепа без тормозов	17000...21700		11000...19000 (37000...45000)***	16000...20000
- прицепа с тормозами	17000...21700		11000...19000 (37000...45000)***	16000...20000
- полуприцепа с тормозами	17000...21700		11000...19000 (37000...45000)***	16000...20000
Полная масса автопоезда, кг	44000		45000...70000***	4000...70000***

РОСС DE.MT02.E03627П2

<u>для модификаций:</u>	3332В, 3336В, 3341В	2532L, 2536L, 2541L, 2544L, 2548L	3332, 3336, 3341, 3346, 3351, 3355, 3360	3332А, 3336А, 3341А, 3346А, 3351А
Колея передних / задних колес, мм	1980...2120 / 1800...2040	2010...2140 / 1800...2050	1980...2120 / 1800...2040	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	12025...14485	9040...13765	9760...13600	10975...14665
Полная масса транспортного средства, кг	25000...40000		25000...40000	
Максимальная допустимая масса, кг				
- на переднюю ось	6300...9000	6300...9000	6300...9000	
- на среднюю ось	9500...16000	10000...12000	9500...16000	
- на заднюю ось	9500...16000	6300...8800	9500...16000	
Допустимая полная масса, кг:				
- прицепа без тормозов	750			
- прицепа с тормозами	4000...19000 (30000...45000)***	16000...20000	4000...19000 (30000...45000)***	
Полная масса автопоезда, кг	44000...70000***	44000	44000...70000***	

* - для мод. с низкой рамой

** - для мод. с четырьмя управляемыми колесами

*** - полная допустимая масса автопоезда устанавливается заводом-изготовителем в зависимости от комплектации транспортного средства

<u>для модификаций экологического класса 4:</u>	3332, 3332К, 3332А, 3332АК, 3332S, 3332AS, 3332В, 2532, 2532L, 2532LS, 2632, 2632L, 2632LS, 2432LS	3336, 3336А, 3336К, 3336АК, 3336S, 3336AS, 3336В, 2536, 2536L, 2536LS, 2636, 2636L, 2636LS, 2436LS	3341, 3341А, 3341К, 3341АК, 3341S, 3341AS, 2541, 2541L, 2541LS, 2641, 2641L, 2641LS, 2441LS, 3341В	2544, 2544L, 2544LS, 2444LS, 2644S, 2644LS	3346, 3346А, 3346К, 3346АК, 3346S, 3346AS, 2446LS	2548, 2548L, 2548LS, 2448LS	3351, 3351К, 3351АК, 3351S, 3351AS, 3351А	3355S, 3355AS, 3355	3360
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes - Benz								
	OM501 LAIV/1	OM501 LAIV/2	OM501 LAIV/3	OM501 LAIV/4	OM501 LAIV/5	OM501 LAIV/6	OM502 LAIV/1	OM502 LAIV/2	OM502 LAIV/3
	541.970	541.972	541.974	541.976	541.980	541.978	542.960	542.962	542.964
	541.971	541.973	541.975	541.977	541.981	541.979	542.961	542.963	542.965
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом								

РОСС DE.MT02.E03627П2

для двигателей:	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM502	OM502	OM502
	LAIV/1	LAIV/2	LAIV/3	LAIV/4	LAIV/5	LAIV/6	LAIV/1	LAIV/2	LAIV/3
	541.970	541.972	541.974	541.976	541.980	541.978	542.960	542.962	542.964
	541.971	541.973	541.975	541.977	541.981	541.979	542.961	542.963	542.965
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное						8, V-образное		
- рабочий объем, см ³	11946						15928		
- степень сжатия	18.5±0.5								
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	235 (1800)	265 (1800)	300 (1800)	320 (1800)	335 (1800)	350 (1800)	375 (1800)	405 (1800)	440 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1650 (1080)	1850 (1080)	2000 (1080)	2100 (1080)	2200 (1080)	2300 (1080)	2400 (1080)	2600 (1080)	2800 (1080)
Топливо	дизельное								
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива, электронная система регулирования подачи топлива								
Система впрыскивания топлива (марка, тип)	Mercedes-Benz / Temic								
Блок управления впрыскиванием топлива (марка, тип)	OM501 LAIV/1-00;	OM501 LAIV/2-00;	OM501 LAIV/3-00;	OM501 LAIV/4-00;	OM501 LAIV/5-00;	OM501 LAIV/6-00;	OM502 LAIV/1-05;	OM502 LAIV/2-05;	OM502 LAIV/3-05;
	OM501 LAIV/1-01;	OM501 LAIV/2-01;	OM501 LAIV/3-01;	OM501 LAIV/4-01;	OM501 LAIV/5-01;	OM501 LAIV/6-01;	OM502 LAIV/1-04;	OM502 LAIV/2-04;	OM502 LAIV/3-04;
	OM501 LAIV/1-02;	OM501 LAIV/2-02;	OM501 LAIV/3-02;	OM501 LAIV/4-02;	OM501 LAIV/5-02;	OM501 LAIV/6-02;			
	OM501 LAIV/1-03;	OM501 LAIV/2-03;	OM501 LAIV/3-03;	OM501 LAIV/4-03;	OM501 LAIV/5-03;	OM501 LAIV/6-03;			
	OM501 LAIV/1-04;	OM501 LAIV/2-04;	OM501 LAIV/3-04;	OM501 LAIV/4-04;	OM501 LAIV/5-04;	OM501 LAIV/6-04;			
	OM501 LAIV/1-05;	OM501 LAIV/2-05;	OM501 LAIV/3-05;	OM501 LAIV/4-05;	OM501 LAIV/5-05;	OM501 LAIV/6-05;			
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 5000								
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 154P 1538 или DLLA154P 1538+, DLLA 154PV 3 199 836								
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, K31-501-5 или Schwitzer, S400 S-016 или Garrett GT45-501-1						Schwitzer, S410-502-1 или S410-502-2		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht								
	A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 29 02, A 017 094 40 02, A 018 094 78 02, A 018 094 77 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 76 02, A 017 094 53 02, A 018 094 70 02, A 018 094 85 02, A 018 094 86 02, A 018 094 87 02						A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 02, A 018 094 40 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 70 02, A 018 094 76 02, A 018 094 77 02, A 018 094 78 02, A 018 094 85 02, A 018 094 86 02, A 018 094 87 02, A 018 094 97 02, A 018 094 99 02, A 019 094 10 02, A 019 094 11 02, A 019 094 12 02		
	с бумажным элементом								

РОСС DE.MT02.E03627П2

для двигателей:	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM502	OM502	OM502
	LAIV/1	LAIV/2	LAIV/3	LAIV/4	LAIV/5	LAIV/6	LAIV/1	LAIV/2	LAIV/3
	541.970	541.972	541.974	541.976	541.980	541.978	542.960	542.962	542.964
	541.971	541.973	541.975	541.977	541.981	541.979	542.961	542.963	542.965
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор в едином корпусе с глушителем								
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz								
	SC 2001, SC 2024, SC 2027 (SH 5004), SC 2031 A 000 490 20 14, A 000 490 23 14, A 000 490 45 14, A 000 490 50 14, A 000 490 68 14, A 000 490 78 14, A 000 490 87 14, A 000 490 88 14, A 001 490 00 14, A 001 490 01 14, A 001 490 02 14, A 001 490 03 14, A 002 490 00 14, A 002 490 01 14, A 002 490 02 14, A 002 490 03 14						A 000 490 24 14, A 001 490 04 14, A 002 490 07 14, A 000 490 25 14, A 001 490 05 14, A 002 490 20 14, A 000 490 26 14, A 001 490 06 14, A 002 490 21 14, A 000 490 27 14, A 001 490 07 14, A 000 490 46 14, A 001 490 21 14, A 000 490 51 14, A 001 490 23 14, A 000 490 69 14, A 001 490 25 14, A 000 490 70 14, A 002 490 04 14, A 000 490 85 14, A 002 490 05 14, A 000 490 86 14, A 002 490 06 14		
	Mercedes-Benz, SC 2002 (SH 5001), SC 2007 (SH 5003), SC 2029, SC 2028, A 001 490 30 14, A 001 490 11 14, A 002 490 11 14								

РОСС DE.MT02.E03627П2

<u>для модификаций экологического класса 5:</u>	3332, 3332K, 3332A, 3332AK, 3332S, 3332AS, 3332B, 2532, 2532L, 2532LS, 2632, 2632L, 2632LS, 2432LS	3336, 3336A, 3336K, 3336AK, 3336S, 3336AS, 3336B, 2536, 2536L, 2536LS, 2636, 2636L, 2636LS, 2436LS	3341, 3341A, 3341K, 3341AK, 3341S, 3341AS, 2541, 2541L, 2541LS, 2641, 2641L, 2641LS, 2641S, 3341B, 2441LS	2544, 2544L, 2544LS, 2644LS, 2644S, 2444LS	3346, 3346A, 3346K, 3346AK, 3346S, 3346AS, 2446LS	2548, 2548L, 2548LS, 2448LS	3351, 3351K, 3351AK, 3351S, 3351AS, 3351A	3355S, 3355AS, 3355	3360	
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes - Benz									
	OM501 LAV/1	OM501 LAV/2	OM501 LAV/3	OM501 LAV/4	OM501 LAV/5	OM501 LAV/6	OM502 LAV/1	OM502 LAV/2	OM502 LAV/3	
	541.970	541.972	541.974	541.976	541.980	541.978	542.960	542.962	542.964	
	541.971	541.973	541.975	541.977	541.981	541.979	542.961	542.963	542.965	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом									
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное						8, V-образное			
- рабочий объем, см ³	11946						15928			
- степень сжатия	18.5±0.5									
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	235 (1800)	265 (1800)	300 (1800)	320 (1800)	335 (1800)	350 (1800)	375 (1800)	405 (1800)	440 (1800)	
Максимальный крутящий момент, Нм(мин ⁻¹)	1650 (1080)	1850 (1080)	2000 (1080)	2100 (1080)	2200 (1080)	2300 (1080)	2400 (1080)	2600 (1080)	2800 (1080)	
Топливо	дизельное									
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива, электронная система регулирования подачи топлива									
Система впрыскивания топлива (марка, тип)	Mercedes-Benz / Temic									
Блок управления впрыскиванием топлива (марка, тип)	OM501 LAV/1-00; OM501 LAV/1-01; OM501 LAV/1-02; OM501 LAV/1-03; OM501 LAV/1-04; OM501 LAV/1-05; OM501 LAV/1-06	OM501 LAV/2-00; OM501 LAV/2-01; OM501 LAV/2-02; OM501 LAV/2-03; OM501 LAV/2-04; OM501 LAV/2-05; OM501 LAV/2-06	OM501 LAV/3-00; OM501 LAV/3-01; OM501 LAV/3-02; OM501 LAV/3-03; OM501 LAV/3-04; OM501 LAV/3-05; OM501 LAV/3-06	OM501 LAV/4-00; OM501 LAV/4-01; OM501 LAV/4-02; OM501 LAV/4-03; OM501 LAV/4-04; OM501 LAV/4-05; OM501 LAV/4-06	OM501 LAV/5-00; OM501 LAV/5-01; OM501 LAV/5-02; OM501 LAV/5-03; OM501 LAV/5-04; OM501 LAV/5-05; OM501 LAV/5-06	OM501 LAV/6-00; OM501 LAV/6-01; OM501 LAV/6-02; OM501 LAV/6-03; OM501 LAV/6-04; OM501 LAV/6-05; OM501 LAV/6-06	OM502 LAV/1-00; OM502 LAV/1-01; OM502 LAV/1-02; OM502 LAV/1-03	OM502 LAV/2-00; OM502 LAV/2-01; OM502 LAV/2-02; OM502 LAV/2-03	OM502 LAV/3-00; OM502 LAV/3-01; OM502 LAV/3-02; OM502 LAV/3-03	
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 5000									
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 154P 1538 или DLLA154P 1538+, DLLA 154 PV 3 199 836									
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, K31-501-5 или Schwitzer, S400 S-016 или Garrett GT45-501-1						Schwitzer, S410-502-1 или S410-502-2			

РОСС DE.MT02.E03627П2

для двигателей:	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM501	OM502	OM502	OM502
	LAV/1	LAV/2	LAV/3	LAV/4	LAV/5	LAV/6	LAV/1	LAV/2	LAV/3
	541.970	541.972	541.974	541.976	541.980	541.978	542.960	542.962	542.964
	541.971	541.973	541.975	541.977	541.981	541.979	542.961	542.963	542.965
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht								
	A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 29 02, A 017 094 40 02, A 018 094 78 02, A 018 094 77 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 76 02, A 017 094 53 02, A 018 094 70 02, A 018 094 85 02, A 018 094 86 02, A 018 094 87 02						A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 02, A 018 094 40 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 70 02, A 018 094 76 02, A 018 094 77 02, A 018 094 78 02, A 018 094 85 02, A 018 094 86 02, A 018 094 87 02, A 018 094 97 02, A 018 094 99 02, A 019 094 10 02, A 019 094 11 02, A 019 094 12 02		
	с бумажным элементом								
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор в едином корпусе с глушителем								
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz,								
	SC 2028, SC 2031 (SH 5004), A 000 490 24 14, A 000 490 85 14, A 001 490 23 14, A 000 490 25 14, A 000 490 86 14, A 001 490 25 14, A 000 490 26 14, A 001 490 11 14, A 001 490 30 14, A 001 490 04 14, A 001 490 07 14, A 002 490 04 14, A 001 490 05 14, A 001 490 21 14, A 002 490 05 14, A 002 490 06 14, A 001 490 06 14, A 000 490 27 14, A 002 490 07 14, A 000 490 46 14, A 002 490 11 14, A 000 490 51 14, A 002 490 20 14, A 000 490 69 14, A 002 490 21 14, A 000 490 70 14						SC 2003 (SH 5002), A 000 490 28 14, A 001 490 09 14, A 001 490 30 14, A 000 490 29 14, A 001 490 08 14, 000 490 26 14, 001 490 06 14, A 002 490 11 14, 000 490 27 14, 000 490 69 14, A 001 490 10 14, A 001 490 11 14, 000 490 70 14, A 000 490 47 14, A 000 490 90 14, 001 490 20 14, 002 490 20 14		
	Mercedes-Benz, SC 2002 (SH 5001), SC 2007 (SH 5003), SC 2029								

РОСС DE.MT02.E03627П2

для модификаций экологического класса 5:	2441LS, 2541, 2541L, 2541LS, 2641, 2641L, 2641LS, 2641S, 3341, 3341A, 3341K, 3341AK, 3341S, 3341AS, 3341B	2444LS, 2544, 2544L, 2544LS, 2644LS, 2644S	2446LS, 3346, 3346A, 3346K, 3346AK, 3346S, 3346AS
Двигатель (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes - Benz		
	OM501LA EEV/3	OM501LA EEV/4	OM501LA EEV/5
	541.990	541.992	541.994
	541.991	541.993	541.995
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
	6, V-образное		
- количество и расположение цилиндров	11946		
- рабочий объем, см ³	18.5±0.5		
- степень сжатия			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	300 (1800)	320 (1800)	335 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2000 (1080)	2100 (1080)	2200 (1080)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива, электронная система регулирования подачи топлива		
Система впрыскивания топлива (марка, тип)	Mercedes-Benz/Temic		
Блок управления впрыскиванием топлива (марка, тип)	OM501 LAEEV/3-00; OM501 LAEEV/3-01; OM501 LAEEV/3-02	OM501 LAEEV/4-00; OM501 LAEEV/4-01; OM501 LAEEV/4-02	OM501 LAEEV/5-00; OM501 LAEEV/5-01; OM501 LAEEV/5-02
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 5000		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 154 P 2178 или DLLA 154 PV 3205 348		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, K31-501-5 или Schwitzer, S400 S-016 или Garrett, GT45-501-1		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 25 02, A 018 094 29 02, A 017 094 40 02, A 018 094 78 02, A 018 094 77 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 76 02, A 017 094 53 02, A 018 094 85 02, A 018 094 86 02, A 018 094 70 02, A 018 094 87 02, A 019 094 XX 02 с бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор, в едином корпусе с глушителем		
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz SC 2028, SC 2031 (SH 5004), SC 2002 (SH 5001), SC 2007 (SH5003), A 000 490 24 14, A 000 490 85 14, A 001 490 23 14, A 000 490 25 14, A 000 490 86 14, A 001 490 25 14, A 000 490 26 14, A 001 490 11 14, A 001 490 30 14, A 001 490 04 14, A 001 490 07 14, A 002 490 04 14, A 001 490 05 14, A 001 490 21 14, A 002 490 05 14, A 001 490 06 14, A 002 490 06 14, A 000 490 27 14, A 002 490 07 14, A 000 490 46 14, A 002 490 11 14, A 000 490 51 14, A 002 490 20 14, A 000 490 69 14, A 002 490 21 14, A 000 490 70 14		

РОСС DE.MT02.E03627П2

Трансмиссия	механическая (по заказу автоматизированная "Telligent")						
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое одно- или двухдисковое или гидротрансформатор-сцепление WSK 400 или гидромукфта VIAB						
<u>для модификаций:</u>	3332, 3336, 3341, 3346, 3351, 3355, 3360	3332K, 3336K, 3341K, 3346K	3332S, 3336S, 3341S, 3346S, 3351S, 3355S	3332B, 3336B, 3341B	2532, 2536, 2541, 2544, 2532L, 2536L, 2541L, 2544L	2548, 2548L, 2548LS, 2448LS	2532LS, 2536LS, 2541LS, 2544LS
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz						
	G210-16 (кроме 3346, 3351, 3360), G240-16 (кроме 3336, 3360), G330-12, G280-16	G210-16 (кроме 3341K, 3346K), G240-16, G330-12, WSK 400	G210-16 (только для 3332S, 3336S), G240-16, WSK 400 или VIAB (только для 3351S, 3355S), G330-12, G280-16	G210-16, G330-12	G211-16, G211-12, G210-16 (только для 2532..., 2536...), G330-12, G241-16, G280-16, G240-16, (только для 2541..., 2544...)	G231-16, G240-16, G241-16, G280-16, G281-12, G330-12	G211-16, G211-12, G330-12, G241-16, G280-16, G240-16, G210-16
	механическая, с ручным, преселекторным или автоматическим управлением						
<u>для модификаций:</u>	2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS	2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 2644S, 2644LS	2632, 2636, 2641, 2632L, 2636L, 2641L	3351K	3332A, 3336A, 3341A, 3346A, 3351A	3332AK, 3336AK, 3341AK, 3346AK, 3351AK	3332AS, 3336AS, 3341AS, 3346AS, 3351AS, 3355AS
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz						
	G241-16, G330-12, G280-16, G211-16, G210-16, G211-12	G210-16 (только для 2632LS, 2636LS), G240-16, G330-12, G280-16, WSK 400	G210-16 (кроме 2641, 2641L), G330-12, G280-16, G240-16 (только для 2641, 2641L)	G240-16, G330-12, WSK 400	G210-16 (кроме 3346A), G240-16 (кроме 3332A), G230-16 (только для 3346A), WSK 400	G210-16, G230-16 (только для 3346A), G240-16 (кроме 3332AK), WSK 400 или VIAB (только для 3351AK)	G210-16 (кроме 3351AS, 3355AS), G230-16 (только для 3346AS), G240-16 (кроме 3332AS, 3336AS)
	механическая, с ручным, преселекторным или автоматическим управлением						

POCC DE.MT02.E03627П2

<u>для коробок передач:</u>	G210-16, G230-16	G211-16, G231-16, G241-16	G240-16, G280-16	G211-12	G281-12	G330-12
- число передач	вперед - 16, назад - 2 или 4			вперед - 12, назад - 4		
- передаточные числа						
I-	14.190	17.030	11.720	14.930	14.930	11.639
II-	11.720	14.186	9.747	11.673	11.639	9.020
III-	9.580	11.501	7.916	9.024	9.024	7.035
IV-	7.916	9.580	6.583	7.058	7.035	5.452
V-	6.496	7.798	5.291	5.628	5.644	4.400
VI-	5.368	6.496	4.400	4.400	4.400	3.410
VII-	4.400	5.282	3.636	3.393	3.393	2.645
VIII-	3.636	4.400	3.023	2.653	2.645	2.050
IX-	3.224	3.870	2.664	2.051	2.051	1.599
X-	2.664	3.224	2.215	1.604	1.599	1.239
XI-	2.177	2.614	1.799	1.279	1.283	1.000
XII-	1.799	2.177	1.496	1.000	1.000	0.775
XIII-	1.476	1.772	1.203	-	-	-
XIV-	1.219	1.476	1.000	-	-	-
XV-	1.000	1.200	0.826	-	-	-
XVI-	0.826	1.000	0.687	-	-	-
3.X.I-	12.897	15.481	10.656	14.930	16.386	12.774
3.X.II-	10.656	12.897	8.861	11.673	12.774	9.900
3.X.III-	-	3.519	2.422	3.393	3.724	2.903
3.X.IV-	-	2.931	2.014	2.653	2.903	2.250
Раздаточная коробка (марка, тип) (только для мод. бхб)	Mercedes-Benz, VG 2400-3W					
- передаточные числа						
- низшее	1.447					
- высшее	1.037					
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz					
- передаточное число	AL7/56D-7.5, AL7/56 D-9, VL4/50 DC-7.5, VL4/51 DC-7.5, VL4/55DC-7.5, VL4/54 DC-8, VL4/56 D-7.5, VL4/52 DC-7.5, VL5/1 D-9, VL5/20 DC-9, VL5/21 DC-9, VD4/51DCL-7.1, HD7/55 DCGS-13, HD7/56 DGS-13, HD7/055 DCGS-13, HD7/056 DGS-13, HD7/056 DGS-16, HL7/055 DCS-13, HL7/55 DCS-13, HL7/56 DS-13, HL7/056DS-13, HL6/1 DCS-13, HL6/3 DCS-13, HL8/1 DCS-13, HL7/55 DCS-13, HL7/055 DCS-13, NS4/50 DC-10, NL4/50 DCL-7.5, NR4/50 DCL-7.5, HL7/056 DS-16, HD7/056 DGS-16					
- передаточное число	3.431, 3.714, 4.143, 4.333, 4.571, 4.833, 5.143, 5.333, 3.077, 2.846, 2.733, 2.929, 3.154, 6.000, 2.533					
Подвеска						
- передняя	зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу – пневматическая), с телескопическими амортизаторами (по заказу – стабилизатор поперечной устойчивости)					
- задняя	зависимая, на продольных рессорах или пневмоэлементах, с телескопическими амортизаторами (по заказу – стабилизатор поперечной устойчивости)					
Рулевое управление (марка, тип)	Mercedes-Benz, LS 8 рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем					

РОСС DE.MT02.E03627П2

Тормозные системы	
- рабочая	пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы – дисковые или барабанные), с АБС, электронно-пневматическая система управления "Telligent", электронный распределитель тормозных сил ALB, противобуксовочная система ASR
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки или всех колес
- вспомогательная	моторный, гидравлический VIAB или электрический тормоз-замедлитель

Шины

для модификаций:	Марка	Размер	Индекс несущей способности (одинарные / сдвоенные)	Скоростная категория	
2532, 2536, 2541, 2544, 2548, 2544LS, 2532L, 2536LS, 2541LS, 2548L, 2548LS, 2532LS, 2536L, 2541L, 2544L, 2432LS, 2436LS, 2441LS, 2444LS, 2446LS, 2448LS	—	275/70 R 22.5	148 / 145	G	
		295/60 R 22.5	150 / 147	G	
		295/80 R22.5	150, 152 / 147, 148	G	
		305/70 R 22,5	150 / 148	G	
		315/60 R22.5	150, 152 / 147, 148	G	
		315/70 R22.5	152, 154 / 148, 150	G	
		315/80 R22.5	154, 156 / 150	G	
		11R 22.5	148 / 145	G	
		12R 22.5	150, 152 / 148	G	
		13R 22.5	154, 156 / 150	G	
		только задние			
		285/60 R 22.5	148 / 145	G	
		305/60 R22.5	150 / 147	G	
495/45 R 22.5	169 / -	K			
2632, 2636, 2641, 2632L, 2636L, 2641L, 2632LS, 2636LS, 2641LS, 2641S, 2644S, 2644LS	—	275/80 R22.5	148 / 145	G	
		295/80 R22.5	150, 152 / 147, 148	G	
		315/70 R22.5	152, 154 / 148, 150	G	
		315/80 R22.5	154, 156 / 150	G	
		11R 22.5	148 / 145	G	
		12R 22.5	150, 152 / 148	G	
		12.00R 20	154, 156 / 149, 150	G	
		13R 22.5	154, 156 / 150	G	
3332K, 3332AK, 3336K, 3336AK, 3341K, 3341AK, 3346K, 3346AK, 3351K, 3351AK	—	365/85 R20	164 / -	G	
		12.00R 20	154, 156 / 149, 150	G	
		12.00R 24	156, 160 / 153, 157	G	
		14.00R20	154, 164 / 149, 160	G	
		только передние			
		315/70 R22.5	152, 154 / 148, 150	G	
только задние					
275/80 R22.5	148 / 145	G			
3332AS, 3336AS, 3341AS, 3346AS, 3351AS, 3351S, 3332S, 3336S, 3341S, 3346S, 3332B, 3336B, 3332, 3332A, 3336, 3336A, 3341, 3341B, 3341A, 3346, 3346A, 3351, 3355, 3360, 3351A, 3355S, 3355AS	—	295/80 R22.5	150, 152 / 147, 148	G	
		315/80 R22.5	154, 156 / 150	G	
		11R 22.5	148 / 145	G	
		12R 22.5	150, 152 / 148	G	
		13R 22.5	154, 156 / 150	G	
		только передние			
		275/80 R22.5	148 / 145	G	
		только задние			
		315/70 R22.5	152, 154 / 148, 150	G	
		только задние			

РОСС DE.MT02.E03627П2

Оборудование
транспортного средства

стеклоомыватель, отопитель, по заказу: кондиционер (хладагент R134A) или климат контроль (хладагент R134A), автомобильная магнитола, вторая спальная полка, электрический буфет, тахограф, круиз-контроль, система управления креном кузова, система контроля дистанции, система поддержания заданной полосы движения, навигационная система.

При проезде транспортных средств Mercedes-Benz Actros 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".

Mercedes-Benz Actros

Описание маркировки приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на 4 листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с « 09 » августа 2009 г.

РОСС DE.MT02.E03627П2

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 дверном проеме кабины, на стойке правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне рамы, с правой стороны, в нише переднего колеса

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	D	B	9	3	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный код изготовителя:

WDB – Daimler AG (Германия)

поз. 4 - 5: обозначение семейства транспортных средств:

93 – Mercedes-Benz Actros

поз. 6: обозначение типа грузочного пространства:

0 – бортовая платформа или фургон;**2** – самосвальная платформа;**3** – бетономеситель;**4** – седельно-сцепное устройство.

поз. 7: обозначение диапазона полной массы

поз. 8: обозначение колесной формулы в пределах весовой группы

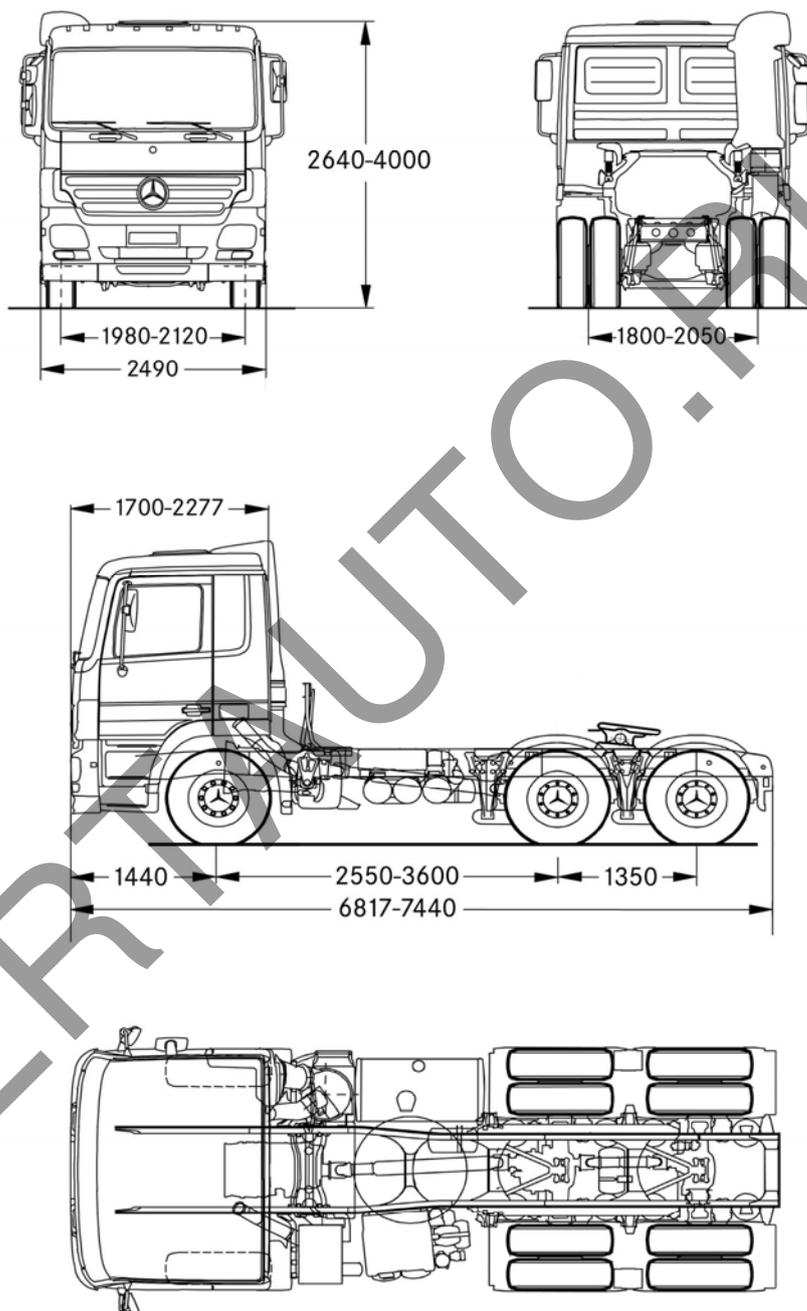
поз. 9: обозначение колесной базы

поз. 10: обозначение типа рулевого привода:

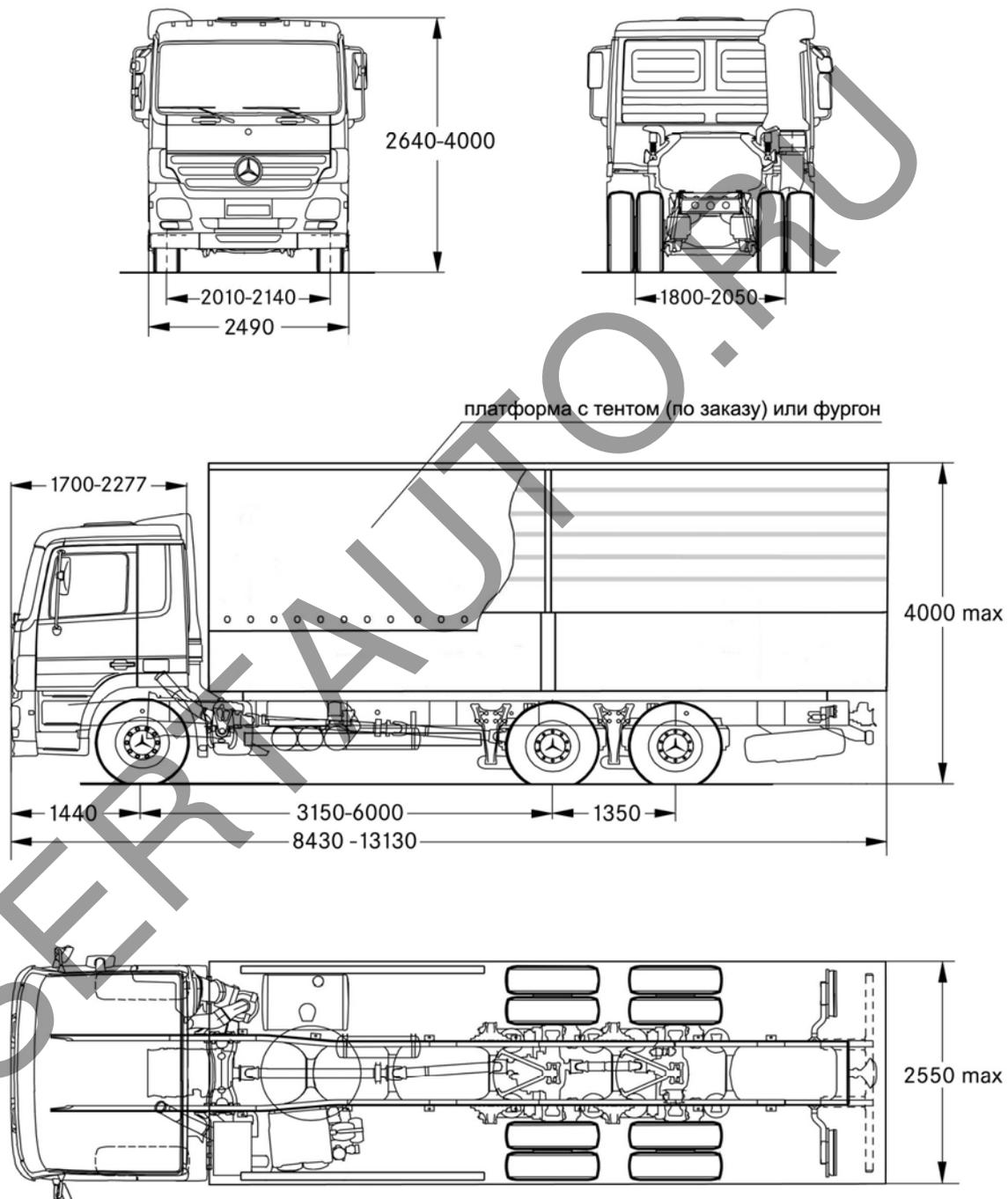
1 – левостороннее рулевое управление.

поз. 11: обозначение сборочного завода

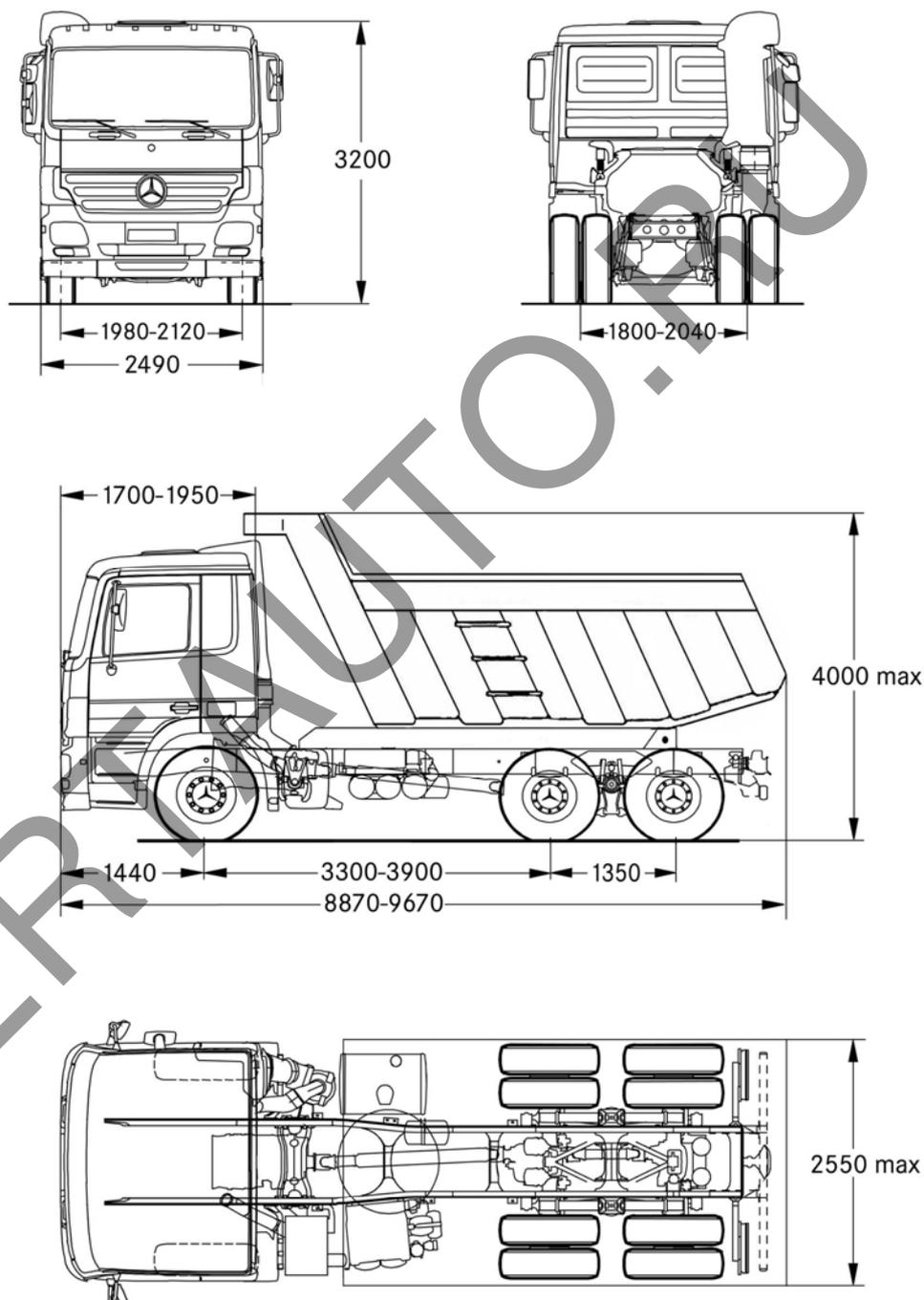
поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства



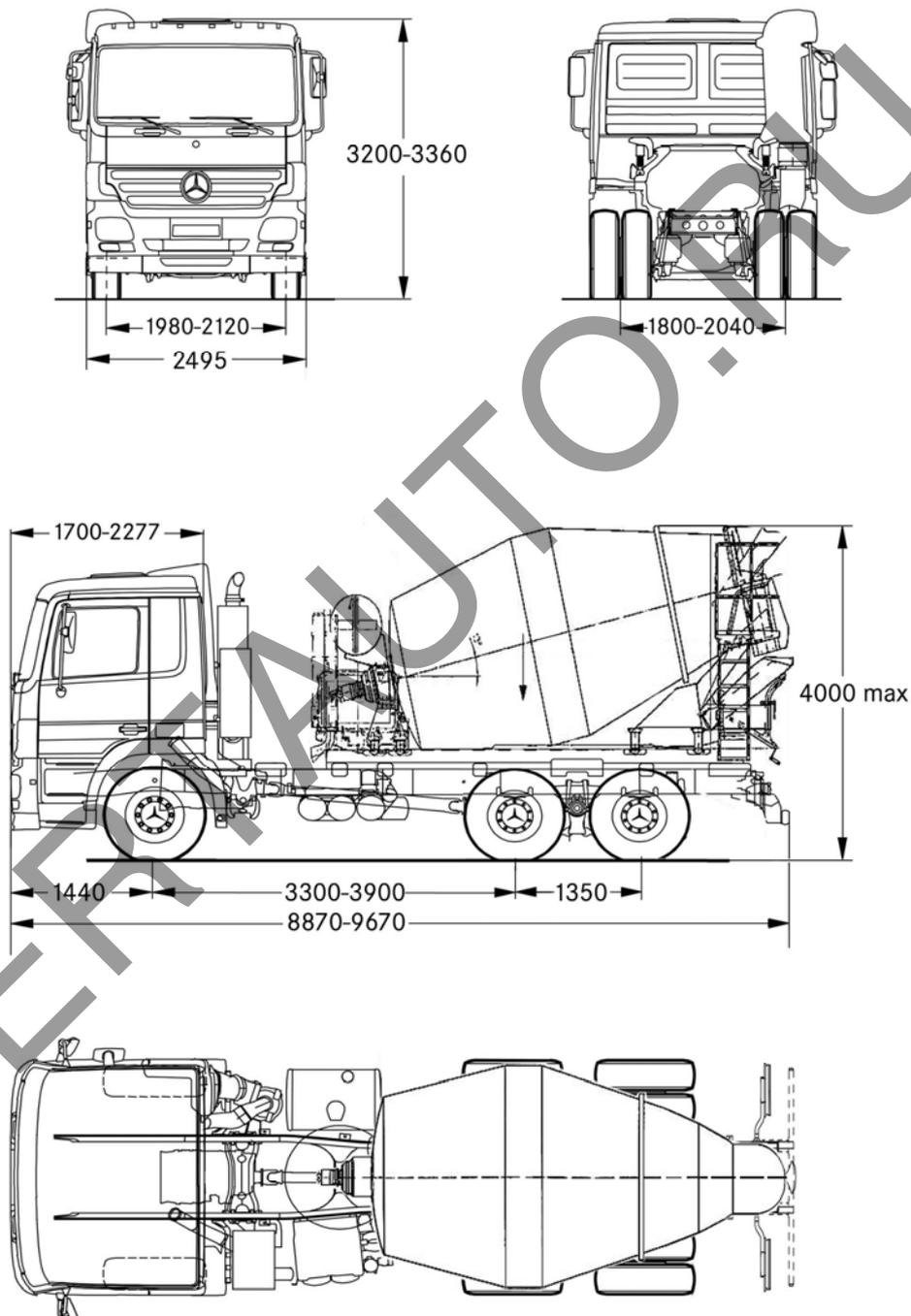
Mercedes-Benz Actros (SKN3)



Mercedes-Benz Actros (SKN3)



Mercedes-Benz Actros (SKN3)



Mercedes-Benz Actros (SKN3)