

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 780-07-55**

РОСС RU.MT22.E02652

31 декабря 7

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2, АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3, АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2, АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3
Шасси транспортного средства	Mercedes-Benz T1N «Sprinter» 208 CDI (для АФ-474502, АБ-434502) 211 CDI (для АФ-4745А2, АБ-4345А2) 213 CDI (для АФ-4745В2, АБ-4345В2) 214 (для АФ-4745С2, АБ-4345С2) 216 CDI (для АФ-4745D2, АБ-4345D2) 308 CDI (для АФ-474503, АБ-434503) 311 CDI (для АФ-4745А3, АБ-4345А3) 313 CDI (для АФ-4745В3, АБ-4345В3) 314 (для АФ-4745С3, АБ-4345С3) 316 CDI (для АФ-4745D3, АБ-4345D3)
Категория транспортного средства	N ₁
Код ОКП	45 2110 (для АФ-...), 45 1112 (для АБ-...)
Код VIN	с Х9Н4?45??50000001 по Х9Н4?45??0000100
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4х2/задние или 4х4/все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией и задней двустворчатой дверью (для АФ-...); бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами (для АБ-...)

РОСС RU.MT22.E02652

Назначение транспортного средства для перевозки продовольственных и промышленных грузов (для АФ-...);
 Кабина для перевозки различных грузов (для АБ-...)
 Двухдверная, с одним (двух- или трехместная) или с двумя (количество мест для сидения – до шести) рядами сидений

для модификаций:	короткая база	средняя база	длинная база		
Габаритные размеры, мм					
- длина	5125	5675...6035	6430		
- ширина		2000			
- высота	2800 (для АФ-...)	2500 (для АБ-...)			
База, мм	3000	3550	4025		
Колея передних/задних колес, мм	1647...1652/1646...1652 (в случае сдвоенных задних колес – 1552)				
для модификаций:	АБ-...	АФ-...			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	1830...2285	2000...2735			
для модификаций:	АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2, АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2		АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3, АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3		
Полная масса транспортного средства, кг	2590	2800	3500		
- на переднюю ось	1190	1250	1450		
- на заднюю ось	1400	1550	2050		
Допустимая полная масса прицепа, кг					
- прицеп без тормозов	750				
- прицеп с тормозами	2000				
Полная масса автопоезда, кг	3340...4590	3550...4800	4250...5500		
для модификаций:	АФ-474502 АБ-434502 АФ-474503 АБ-434503	АФ-4745А2 АБ-4345А2 АФ-4745А3 АБ-4345А3	АФ-4745В2 АБ-4345В2 АФ-4745В3 АБ-4345В3	АФ-4745D2 АБ-4345D2 АФ-4745D3 АБ-4345D3	АФ-4745С2 АБ-4345С2 АФ-4745С3 АБ-4345С3
Двигатель (марка, тип)	Daimler Chrysler AG., Mercedes-Benz				
	OM 611 DELA 611.987	OM 611 DE22LA 611.981 или 611.983		OM 612 DE27LA 612.981	M 111 E23 111.984
	четырёхтактный				
- количество и расположение цилиндров	дизель с турбонаддувом 4, рядное			5, рядное	бензиновый 4, рядное
- рабочий объем, см ³	2148			2685	2295
- степень сжатия	18±1,5				10,4±0,2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	60 (3800)	80 (3800)	95 (3800)	115 (3800)	105 (5000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (1400-2600)	270 (1400-2600)	300 (1600-2400)	330 (1400-2400)	215 (3200 -4700)
Топливо	дизельное				бензин с октановым числом не менее 95

РОСС RU.MT22.E02652

для модификаций:

для модификаций:	АФ-474502 АБ-434502 АФ-474503 АБ-434503	АФ-4745А2 АБ-4345А2 АФ-4745А3 АБ-4345А3	АФ-4745В2 АБ-4345В2 АФ-4745В3 АБ-4345В3	АФ-4745D2 АБ-4345D2 АФ-4745D3 АБ-4345D3	АФ-4745С2 АБ-4345С2 АФ-4745С3 АБ-4345С3
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой				HFM Motronic, впрыск топли- ва с электрон- ным управле- нием
Блок управления системой впрыска (марка, тип)	ED 6027, А 027 545 47 32 или А 027 545 94 32 (Евро 2); ED 6023 или ED 6040 или ED 6059, А 611 153 14 79 или А 611 153 17 79 или А 611 153 35 79 (Евро 3)	ED 6028, А 027 545 46 32 (Евро 2); ED 6024 или ED 6039 или ED 6060, А 611 153 13 79 или А 611 153 16 79 или А 611 153 34 79 или А 023 545 93 32 (Евро 3)	ED 6028 А 027 545 46 32 (Евро 2); ED 6025 или ED 6038 или ED 6061, А 611 153 12 79 или А 611 153 15 79 или А 611 153 33 79 (Евро 3)	ED 6030, А 026 545 43 32 (Евро 2); ED 6026, А 024 545 10 32 (Евро 3)	HM 6007, 027 545 55 32 или HM 6008, 027 545 71 32 или HM 6009, 028 545 74 32
ТНВД (марка, тип)	Bosch, PH 0002, А 611 070 07 01			Bosch, PH 0006, А 612 070 01 01	-
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 0001, А 611 070 06 87 (Евро 2), Bosch, IN 0005 или IN 6001 или IN 0009, А 613 070 01 87 или 613 070 08 87 или А 612 070 00 87 или В 445 110 679 (Евро 3)				А 000 078 85 23
Турбокомпрессор (марка, тип)	INI, AL 2006, А 611 096 05 99	Garrett или Allied Signal AL 0009, А 611 096 04 99 или А 611 096 08 99		AL 0007, А 612 096 03 99 или HAM 613 070 00 87	-
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Knecht или Mercedes-Benz 000 090 35 01, 000 090 36 01, 000 090 37 01, 000 090 38 01, 000 090 58 01, 000 090 59 01				000 090 3901, 000 090 40 01
Система зажигания	-				электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	-				Bosch ZS 0004 (x2);
Свечи зажигания (марка, тип)	-				Bosch F8K TCR

РОСС RU.MT22.E02652

для модификаций:

АФ-474502	АФ-4745А2	АФ-4745В2	АФ-4745D2	АФ-4745С2
АБ-434502	АБ-4345А2	АБ-4345В2	АБ-4345D2	АБ-4345С2
АФ-474503	АФ-4745А3	АФ-4745В3	АФ-4745D3	АФ-4745С3
АБ-434503	АБ-4345А3	АБ-4345В3	АБ-4345D3	АБ-4345С3

Система выпуска и нейтрализации отработавших газовОсновной глушитель
(марка, тип)

один или два глушителя с системой нейтрализации или без нее

Mercedes-Benz

A 901 490 22 01, A 901 490 23 01 или A 690 490 75 01

A 901 490
14 01Дополнительный глушитель
(марка, тип)

Mercedes-Benz

-

A 901 490
12 01

Нейтрализатор (марка, тип)

Mercedes-Benz

КТ 6002 (передний) + КТ 6003 (задний)
(только для двигателей Евро 3)КТ 0176,
A 901 490
19 14 или
КТ 0138,
A 202 004
79 99**Трансмиссия**

Сцепление (марка, тип)

механическая

Fichtel & Sachs, M228, M240 или M250,
фрикционное, сухое, однодисковоеКоробка передач (марка, тип)
для коробки передач:

Mercedes-Benz, G20-5, G32-5, G33-5 или ASG 330

G20-5

G32-5, G33-5

ASG330

механическая, с ручным управлением

механическая, с
автоматическим
управлением

- число передач

вперед - 5, назад - 1

вперед - 6, назад - 1

- передаточные числа

I -
II -
III -
IV -
V -
VI -
3.X -

4,89

5,05

5,01

2,53

2,60

2,83

1,48

1,52

1,79

1,00

1,00

1,26

0,78

0,78

1,00

-

-

0,79

4,58

4,76

4,57

Раздаточная коробка
(марка, тип)

Mercedes-Benz

VG 320-3W,
одно или двухступенчатаяVG 28,
одноступенчатая

- передаточные числа

низшее-
высшее -

1,4 (только для двухступенчатой)

-

1,0

1,0

POCC RU.MT22.E02652

для модификаций:	АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2, АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2	АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3, АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz	
- переднего моста	AL0/40CE-1,7	
- заднего моста	HL0/14C-1,7	HL0/15C-2,2
- передаточное число	4,11; 4,375 или 4,875 (для АФ-474502, АБ-434502) 4,111; 3,727 или 3,455 (для АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745D2, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345D2) 4, 375 или 4,857 (для АФ-4745С2, АБ-4345С2)	4,375; 4,875 или 5,286 (для АФ-474503, АБ-434503) 4,111; 4,375 или 4,857 (для АФ-4745А3, АБ-4345А3) 4,111; 3,727 или 4,375 (для АФ-4745В3, АФ-4745D3, АБ-4345В3, АБ-4345D3) 4, 857 или 5,286 (для АФ-4745С3, АБ-4345С3)
Подвеска		
- передняя	независимая, типа McPherson, с поперечной однолистовой рессорой и стабилизатором поперечной устойчивости.	
- задняя	зависимая, на параболических рессорах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости.	
Рулевое управление (марка, тип)	Mercedes-Benz, LZS 2, рулевой механизм «шестерня-рейка», рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)	гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые	
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
Шины		
- марка		
- размер	195/70 R.15C	225/70 R15C
- индекс несущей способности	100/98	112/110
- категория скорости	R	
Дополнительное оборудование транспортного средства	внутреннее освещение кузова-фургона, эксцентриковые запоры двери, фиксаторы двери, лестница и поручень (для АФ-...); каркас, тент (для АБ-...)	

РОСС RU.MT22.E02652

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с **X9H4?45??50000001 по X9H4?45???0000100.**

**АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2,
АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3,
АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2,
АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на четырех страницах приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «16» декабря 2005 г.

РОСС RU.MT22.E02652

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 стенки кузова-фургона (для АФ-...) или переднего борта (для АБ-...)

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	?	4	5	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3

WMI (международный код изготовителя):
X9H - Россия, ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9

Обозначение типа транспортного средства:
«474502» - АФ-474502, «4745A2» - АФ-4745A2,
«4745B2» - АФ-4745B2, «4745C2» - АФ-4745C2,
«4745D2» - АФ-4745D2, «474503» - АФ-474503,
«4745A3» - АФ-4745A3, «4745B3» - АФ-4745B3,
«4745C3» - АФ-4745C3, «4745D3» - АФ-4745D3,
«434502» - АБ-434502, «4345A2» - АБ-4345A2,
«4345B2» - АБ-4345B2, «4345C2» - АБ-4345C2,
«4345D2» - АБ-4345D2, «434503» - АБ-434503,
«4345A3» - АБ-4345A3, «4345B3» - АБ-4345B3,
«4345C3» - АБ-4345C3, «4345D3» - АБ-4345D3

поз. 10

год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

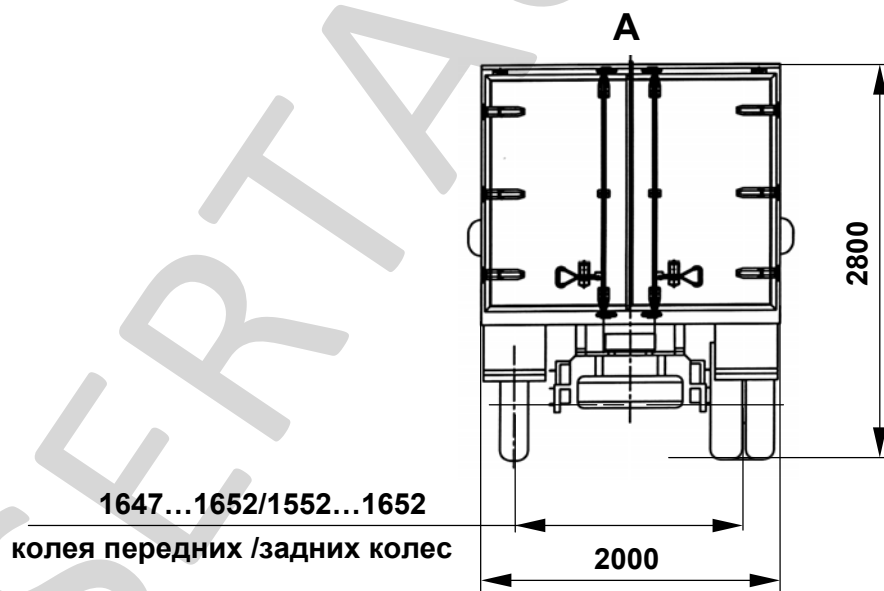
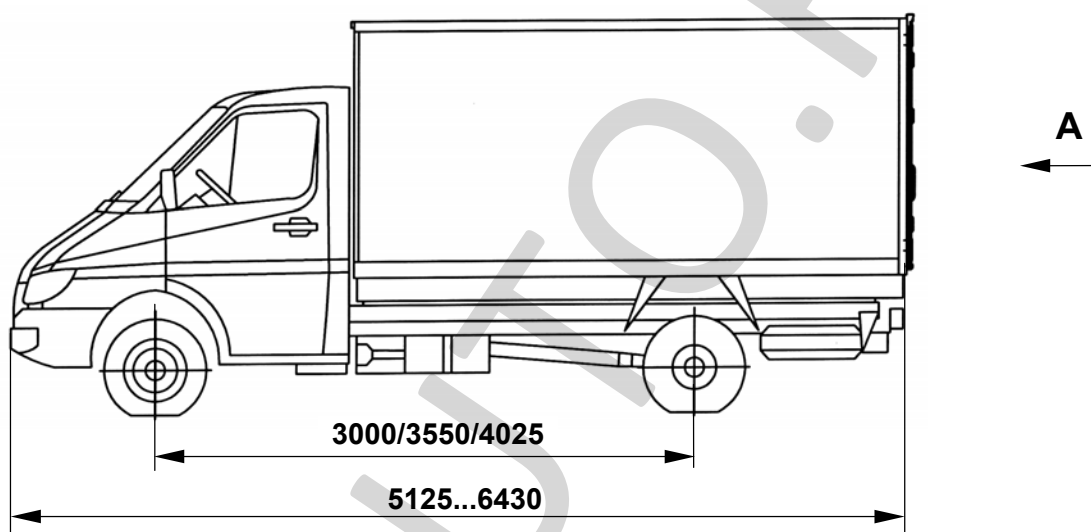
поз. 11-17

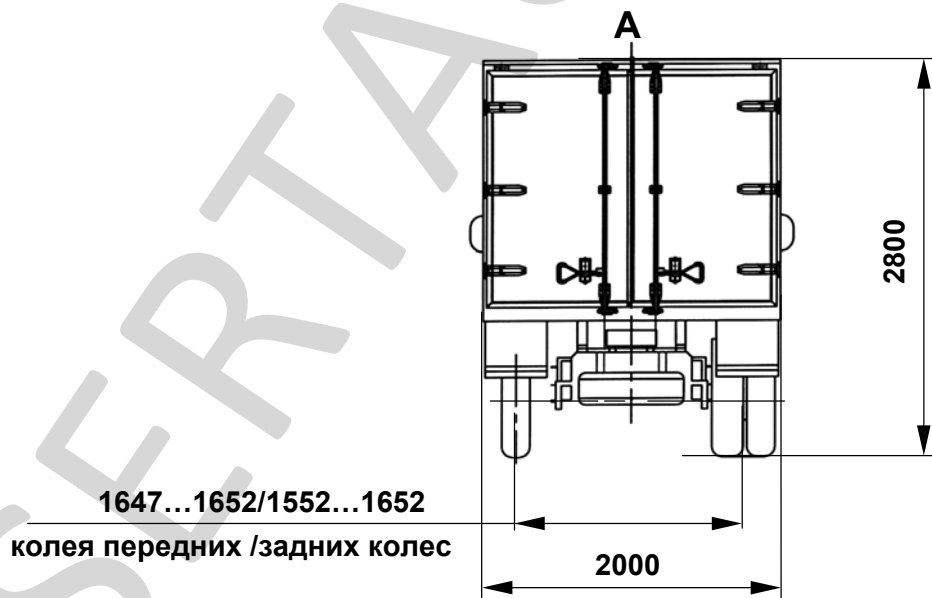
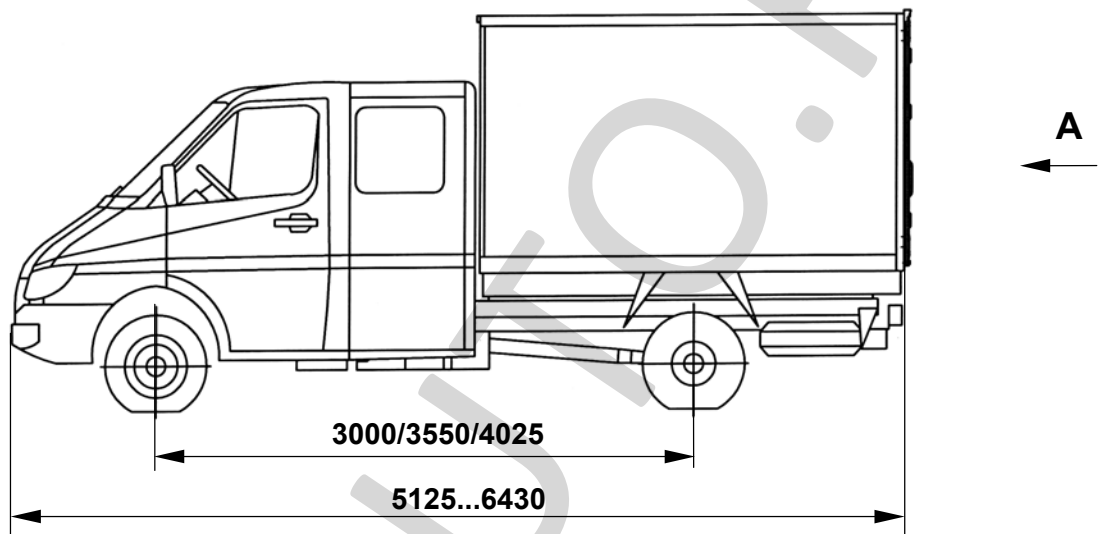
производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02652

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2,
АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3**

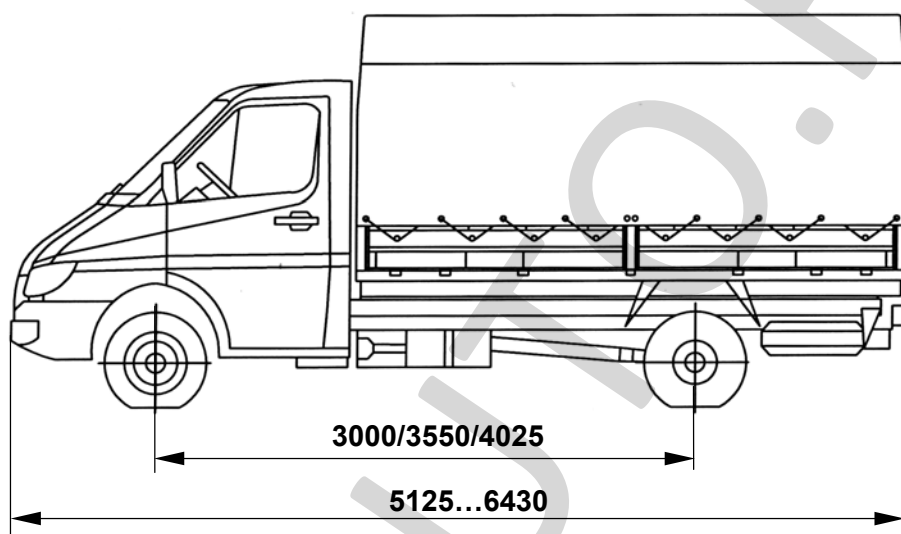


РОСС RU.MT22.E02652Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АФ-474502, АФ-4745А2, АФ-4745В2, АФ-4745С2, АФ-4745D2,
АФ-474503, АФ-4745А3, АФ-4745В3, АФ-4745С3, АФ-4745D3**

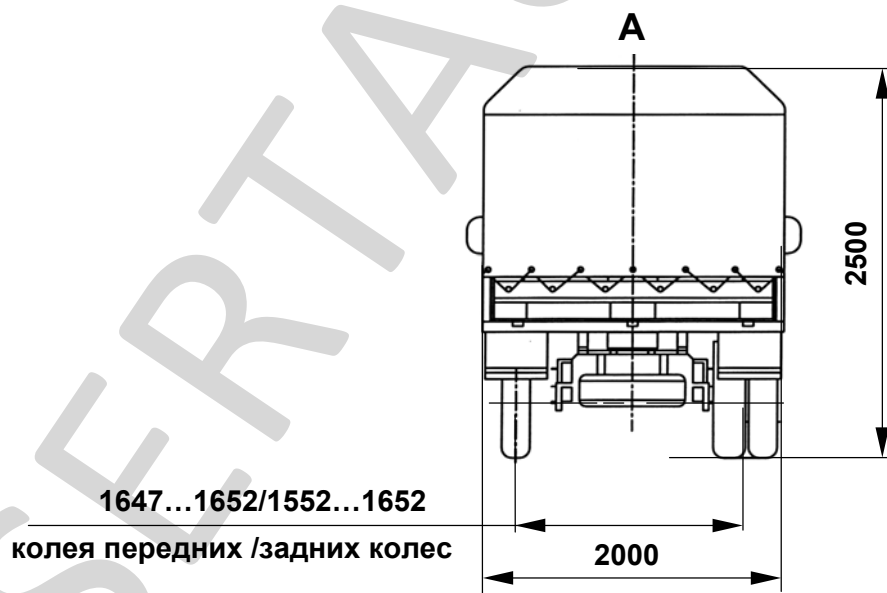
РОСС RU.MT22.E02652

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2,
АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3**



A
←



POCC RU.MT22.E02652Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АБ-434502, АБ-4345А2, АБ-4345В2, АБ-4345С2, АБ-4345D2,
АБ-434503, АБ-4345А3, АБ-4345В3, АБ-4345С3, АБ-4345D3**