

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ  
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС "ПРОММАШ")  
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.  
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел: (495) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1

26 февраля 8

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	327118, 327218, 327129, 327229, 327119, 327219, 327120, 327220, 326118, 326218, 326318, 326129, 326229, 326329, 326119, 326219, 326319, 326120, 326220, 326320, 326121, 326221, 326321, 326122, 326222, 326322, 327518, 327618, 327529, 327629, 327519, 327619, 327520, 327620, 326518, 326618, 326529, 326629, 326519, 326619, 326520, 326620, 326521, 326621, 326522, 326622.
Базовое транспортное средство	IVECO Daily: 45C11V (327118, 327129, 327119, 327120), 45C13V (327218, 327229, 327219, 327220), 45C15V (327518, 327529, 327519, 327520), 45C15VH (327518, 327529, 327519, 327520), 45C18V (327618, 327629, 327619, 327620), 50C11V (326118, 326129, 326119, 326120, 326121, 326122), 50C13V (326218, 326229, 326219, 326220, 326221, 326222), 50C14V (326318, 326329, 326319, 326320, 326321, 326322), 50C15V (326518, 326529, 326519, 326520, 326521, 326522), 50C15VH (326518, 326529, 326519, 326520, 326521, 326522), 50C18V (326618, 326629, 326619, 326620, 326621, 326622)
Категория транспортного средства	M <sub>2</sub> – автобус класса В (327118, 327218, 327129, 327229, 327119, 327219, 327120, 327220, 326118, 326218, 326318, 326129, 326229, 326329, 326119, 326219, 326319, 326120, 326220, 326320, 327518, 327618, 327529, 327629, 327519, 327619, 327520, 327620, 326518, 326618, 326529, 326629, 326519, 326619, 326520, 326620) M <sub>2</sub> - автобус класса А (326121, 326221, 326321, 326122, 326222, 326322, 326521, 326621, 326522, 326622)
Код ОКП	45 1724, 45 1726
Код VIN	X8932?????0BF8???
Экологический класс	<b>3</b> (для мод. с дв. IVECO F1CE0481A, SOFIM 8140.43C, SOFIM 8140.43B, SOFIM 8140.43S, F1CE0481 L), <b>4</b> (для мод. с дв. F1CE0481 F/H)
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "РОСВЭН", 445015, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Никонова, 1А, Российская Федерация

РОСС RU.AЯ04.E00813P1

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический / две двери кабины, пассажирская дверь сдвижного типа справа (327119, 327219, 327120, 327220, 326119, 326219, 326319, 326120, 326220, 326320, 326122, 326222, 326322, 327519, 327619, 326519, 326619, 327520, 327620, 326520, 326620, 326522, 326622) или без нее (327118, 327218, 327129, 327229, 326118, 326218, 326318, 326129, 326229, 326329, 326121, 326221, 326321, 327529, 327629, 326529, 326629, 327518, 327618, 326518, 326618, 326521, 326621) и двустворчатая задняя

для модификаций:	326118, 36218, 326318, 326418, 326518, 326618	326129, 326229, 326329, 326429, 326529, 326629	326119, 326219, 326319, 326419, 326519, 326619	326120, 326220, 326320, 326420, 326520, 326620	326121, 326221, 326321, 326421, 326521, 326621	326122, 326222, 326322, 326422, 326522, 326622
Количество мест для сидения	1/18	1/19	1+2/17	1+2/18	1/20	1+2/19
Пассажировместимость, чел.	18	19	19	20	21	22
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
- длина	7012					
- ширина	2146					
- высота:						
-высота со средней крышей	2725 max					
-высота с высокой крышей	2785 max					
- база	3950					
Колея передних/задних колес, мм	1696 /1541					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ГОСТ Р 52051)	3070	3085	3105	3120	2935	2950
Полная масса транспортного средства, кг	4950					
Полная масса, приходящаяся:						
на переднюю ось, кг	1635	1630	1620	1615	1665	1670
на заднюю ось, кг	3315	3320	3330	3335	3285	3280

## РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1

для модификаций:	327118, 327218, 327518, 327618	327129, 327229, 327529, 327629	327119, 327219, 327519, 327619	327120, 327220, 327520, 327620
Количество мест для сидения	1/18	1/19	1+2/17	1+2/18
Пассажировместимость, чел.	18	19	19	20
<b>Габаритные размеры, мм</b>				
- длина	7012			
- ширина	2146			
- высота:				
-высота со средней крышей	2725 max			
-высота с высокой крышей	2785 max			
- база	3950			
Колея передних/задних колес, мм	1696 /1541			
Масса снаряженного транс- портного средства, кг (ГОСТ Р 52051)	3050	3065	3085	3100
Полная масса транспортного средства, кг	4600			
Полная масса, приходящаяся: на переднюю ось, кг	1670	1700	1610	1625
на заднюю ось, кг	2930	2900	2990	2975
для модификаций:	326318, 326329, 326319, 326320 326321, 326322	327118, 327129, 327119, 327120, 326118, 326129, 326119, 326120, 326121, 326122	327218, 327229, 327219, 327220, 326218, 326229, 326219, 326220, 326221, 326222	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	IVECO F1CE0481A	SOFIM, 8140.43C	SOFIM, 8140.43B	SOFIM, 8140.43S
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
- количество и расположе- ние цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2998	2800		
- степень сжатия	19.0			18.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	100 (3500)	78 (3600)	78 (3600)	92 (3600)
Максимальный крутящий мо- мент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	340 (1400-2800)	250 (1800)	250 (1800)	290 (1800)
Топливо	дизельное			

РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1

для двигателей:	IVECO F1CE0481A	SOFIM, 8140.43C	SOFIM, 8140.43B	SOFIM, 8140.43S
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива с общей рампой и электронным управлением			
Насос высокого давления	Bosch CP3	Bosch, R824	Bosch, R824	Bosch, CP1
Форсунки (марка, тип)	CRIN1 (DLLA 140P)	Bosch, DSLA134PV, Bosch, DSLA136P	Bosch, DSLA136P	Bosch, DSLA136P
Турбокомпрессор (марка, тип)	MHI/GARRETTT D04/GT22	Garrett GT20, Mitsubishi TF/Turbo, KKK K03	Garrett GT20, Mitsubishi TDO/Turbo, KKK K03	Garrett GT20, Mitsubishi TDO/Turbo, KKK K03
Воздушный фильтр (марка, тип)	IVECO, 500315949, сухой			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	один глушитель, система нейтрализации	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	ALCOM (IVECO 500329483) или ALCOM(IVECO 504080112) или ALCOM (IVECO 504032564) или ARVIN (IVECO 504041821)	ALCOM (IVECO 500329483)	ALCOM (IVECO 500329483) или ALCOM (IVECO 504032564) или ARVIN (IVECO 504041821)	
Нейтрализатор (марка, тип)	—	KEMIRA (IVECO 500341562) или KEMIRA (IVECO 500399042)	—	

## РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1

для двигателей:	IVECO F1CE0481A	SOFIM, 8140.43C	SOFIM, 8140.43B	SOFIM, 8140.43S
<b>Трансмиссия</b>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Borg & Beck или Valeo или Fichtel & Sachs			
Коробка передач (марка, тип)	ZF S6-380 (GB S6300-1)	ZF S6-300 OD (GB S6300-1)		
	с ручным управлением, полностью синхронизированная			
- число передач	вперед - 6, назад - 1			
- передаточные числа:				
I -	5.375	6.766		
II -	3.154	4.018		
III -	2.041	2.549		
IV -	1.365	1.745		
V -	1.000	1.286		
VI -	0.793	1.000		
3X -	6.055	6.160		
Главная передача (марка, тип)	IVECO, одинарная, гипоидная			
- передаточное число	3.917; 4.182; 4.444 (327118, 327129, 327119, 327120, 326118, 326129, 326119, 326120, 326121, 326122); 3.615; 3.917; 4.182; 4.444 (327218, 327229, 327219, 327220, 326218, 326229, 326219, 326220, 326121, 326122); 3.917; 4.182 (326318, 326329, 326319, 326320, 326321, 326322)			
для модификаций:	327518, 327529, 327519, 327520, 326518, 326529, 326519, 326520, 326521, 326522	327518, 327529, 327519, 327520, 326518, 326529, 326519, 326520, 326521, 326522	327618, 327629, 327619, 327620, 326618, 326629, 326619, 326620, 326621, 326622	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	IVECO S.p.A			
	F1CE0481F	F1CE0481L	F1CE0481H	
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2998			
- степень сжатия	19.0			
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	107 (3600)		130 (3500)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	350 (1400)		400 (1250)	
Топливо	дизельное			

для двигателей:	F1CE0481F	F1CE0481L	F1CE0481H
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива с общей рампой и электронным управлением		
Насос высокого давления	Bosch CP3		
Форсунки (марка, тип)	CRIN1 (DLA 140P)		
Турбокомпрессор (марка, тип)	MHI/GARRETT, TD04/GT20		
Воздушный фильтр (марка, тип)	CORNAGLIA, 500315949, с сухим бумажным элементом		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	контур рециркуляции отработавших газов, один глушитель, нейтрализатор отработавших газов, самоочищаемый фильтр твердых частиц	контур рециркуляции отработавших газов, один глушитель, нейтрализатор отработавших газов	контур рециркуляции отработавших газов, один глушитель, нейтрализатор отработавших газов, самоочищаемый фильтр твердых частиц
Глушитель (марка, тип)	ARVIN MERITOR 504131265/504041821/504163348 или COR-TUBI 504141545		
Нейтрализатор (марка, тип)	ARVIN MERITOR 504141531/504141532 или COR-TUBI 504141541/504141342		

<b>Трансмиссия</b>	механическая		
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	Borg & Beck или Fichtel&Sachs или Valeo		
	фрикционное, сухое, однодисковое		
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	6S 400, с ручным управлением, полностью синхронизированная	6AS 400, с автоматическим управлением, полностью синхронизированная	
– число передач	вперед - 6, назад – 1		
– передаточные числа:	I -	5.373	5.373
	II -	3.154	3.154
	III -	2.041	2.041
	IV -	1.365	1.365
	V -	1.000	1.000
	VI -	0.793	0.793
	3.X. -	6.055	6.055
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	одинарная, гипоидная		
– передаточное число	3,75; 3,92; 4,1		

**Подвеска**

- передняя независимая, торсионная или с поперечной рессорой на двух поперечных рычагах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости;
- задняя зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости.

РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1

**Рулевое управление** (марка, тип) ZF 7852 или TRW 15, рулевой механизм “шестерня – рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная; с вакуумным усилителем; тормозные механизмы всех колес - дисковые, антиблокировочная система

запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы

стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

вспомогательная (марка, тип) электромагнитный замедлитель TELMA по заказу

Шины	Размер шин	Индекс нагрузки	Категория скорости
	205/70R15	106/104	Q
	215/70R15	109/107	N
	225/70R15	112/110	N
	195/65R16	104/102	Q
	185/75R16	104/102	Q
	195/75R16	107/105	N
	225/75R16	116/114	R
	225/75R16	118/116	N
	6,5R16	108/107	L
	7,00R16	117/116	L

**Дополнительное оборудование транспортного средства** зеркала заднего вида с электроподогревом, дополнительный автономный отопитель, кондиционер (хладагент R134A), обогрев топливного бака, омыватели фар, противотуманные фары, подушка безопасности, иммобилайзер, электропривод замков дверей, дистанционный выключатель батареи, ABS+ABD+EBD

327118, 327218, 327129, 327229, 327119, 327219, 327120, 327220, 326118, 326218, 326318, 326129, 326229, 326329, 326119, 326219, 326319, 326120, 326220, 326320, 326121, 326221, 326321, 326122, 326222, 326322, 327518, 327618, 327529, 327629, 327519, 327619, 327520, 327620, 326518, 326618, 326529, 326629, 326519, 326619, 326520, 326620, 326521, 326621, 326522, 326622.

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на 6 листах приведены в приложении 3.

Зам.

**А.В. Куликов**

**С.В. Пугачев**

Действует с "20" апреля 2007 г.

**РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

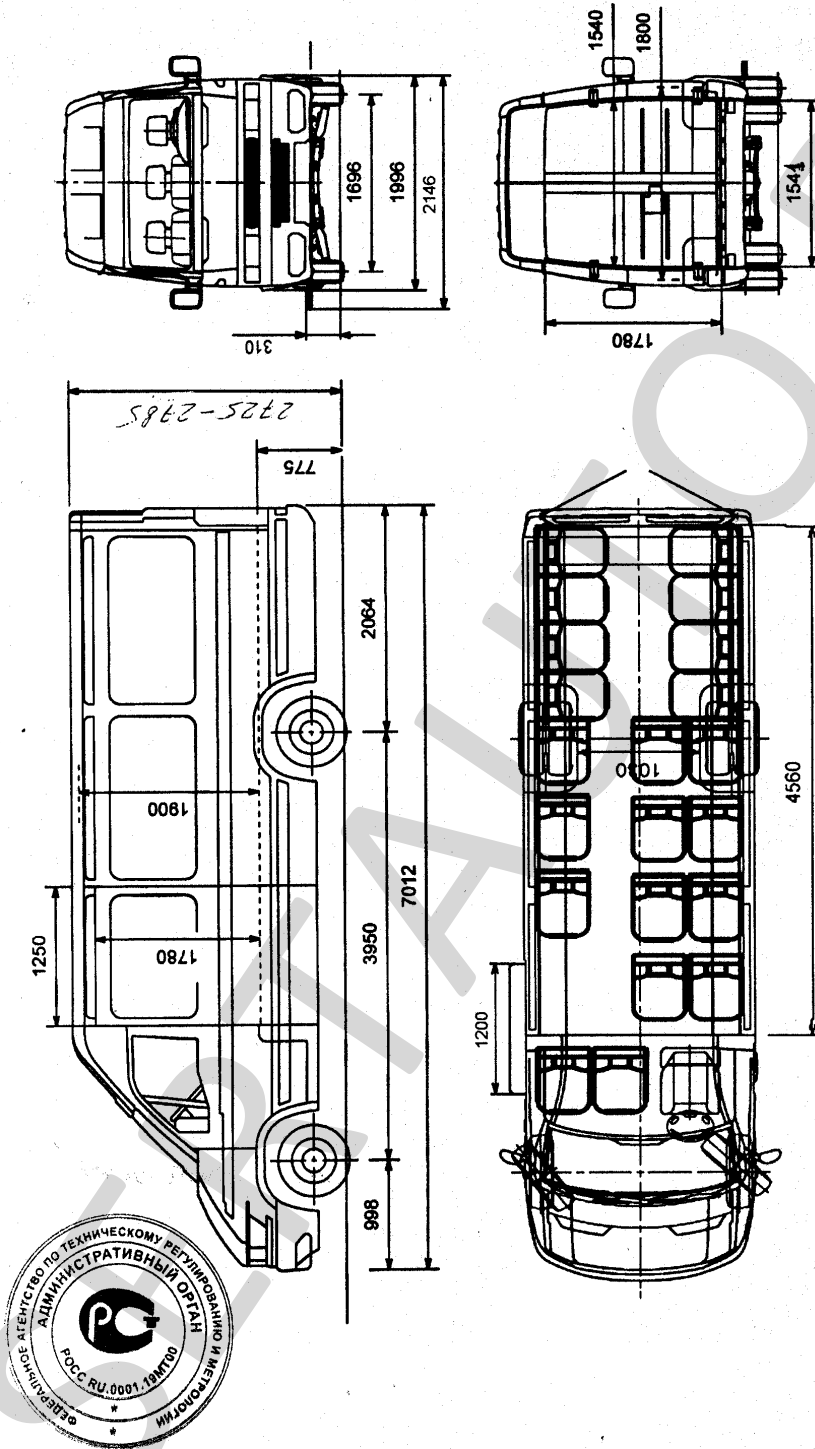
**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На табличке изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На задней стойке проема левой двери кабины под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На нижней стороне водосточного желоба над задними дверями (дверью)
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

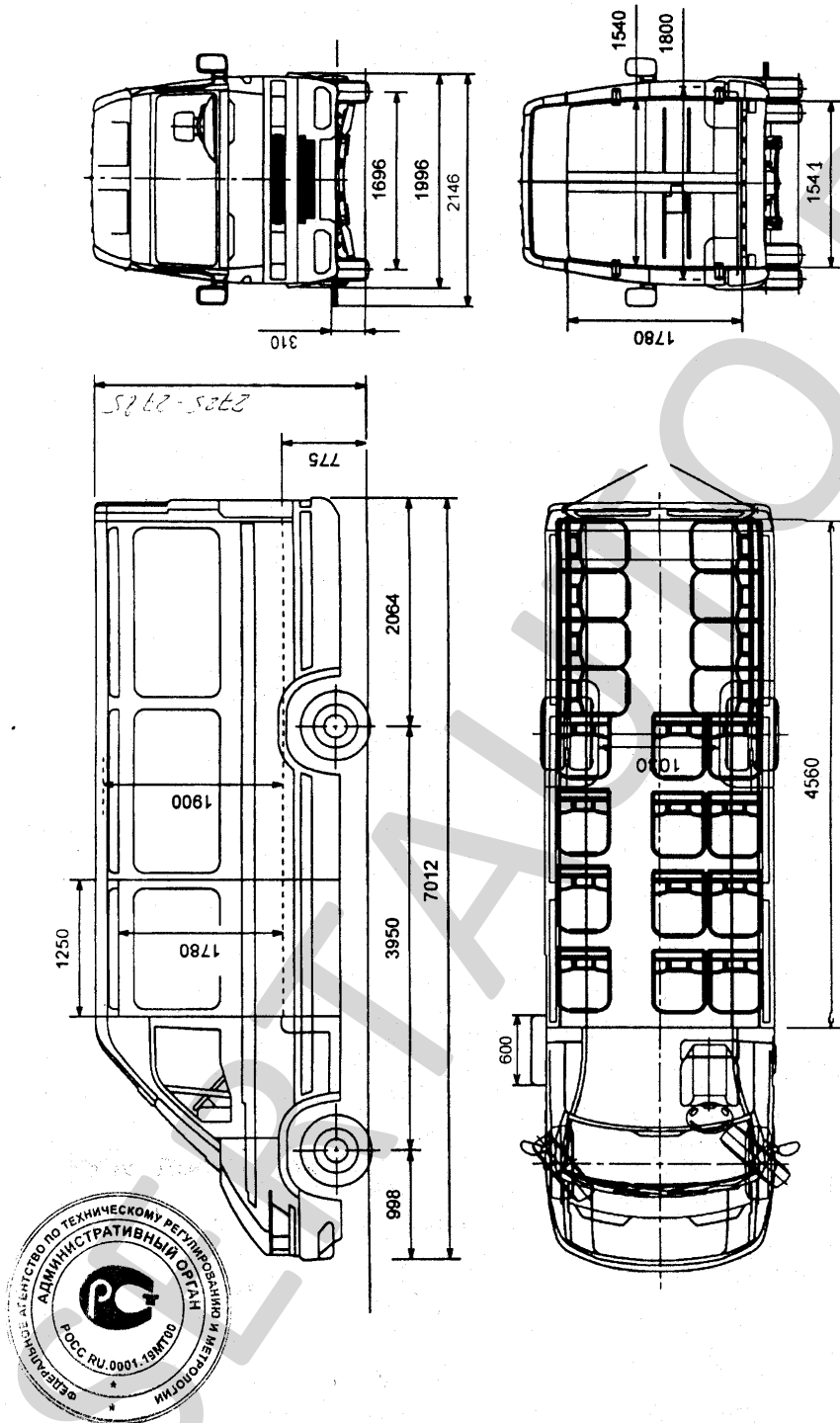
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>X</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>0</b>	<b>B</b>	<b>F</b>	<b>8</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя(WMI): X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4-9: тип транспортного средства: 32????
- поз. 6: код полной массы транспортного средства  
 "6" - полная масса 4950 кг;  
 "7" - полная масса 4600 кг;
- поз. 7: код модели двигателя:  
 "1" - Sofim, 8140.43C, Sofim, 8140.43B;  
 "2" - Sofim, 8140.43S;  
 "3" - Iveco F1CE0481A;  
 "5" - Iveco F1CE0481F, F1CE0481L;  
 "6" - Iveco F1CE0481H
- поз. 8-9: код количества пассажирских мест:  
 "18" - пассажироместность - 18 чел.;  
 "19" - пассажироместность - 19 чел., с боковой сдвижной дверью;  
 "29" - пассажироместность - 19 чел., без боковой сдвижной двери;  
 "20" - пассажироместность - 20 чел.,  
 "21" - пассажироместность - 21 чел.,  
 "22" - пассажироместность - 22 чел.
- поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980
- поз. 11: 0 – постоянный символ
- поз. 12-14: BF8 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "РОСВЭН", Российская Федерация
- поз. 15- 17: производственный номер транспортного средства

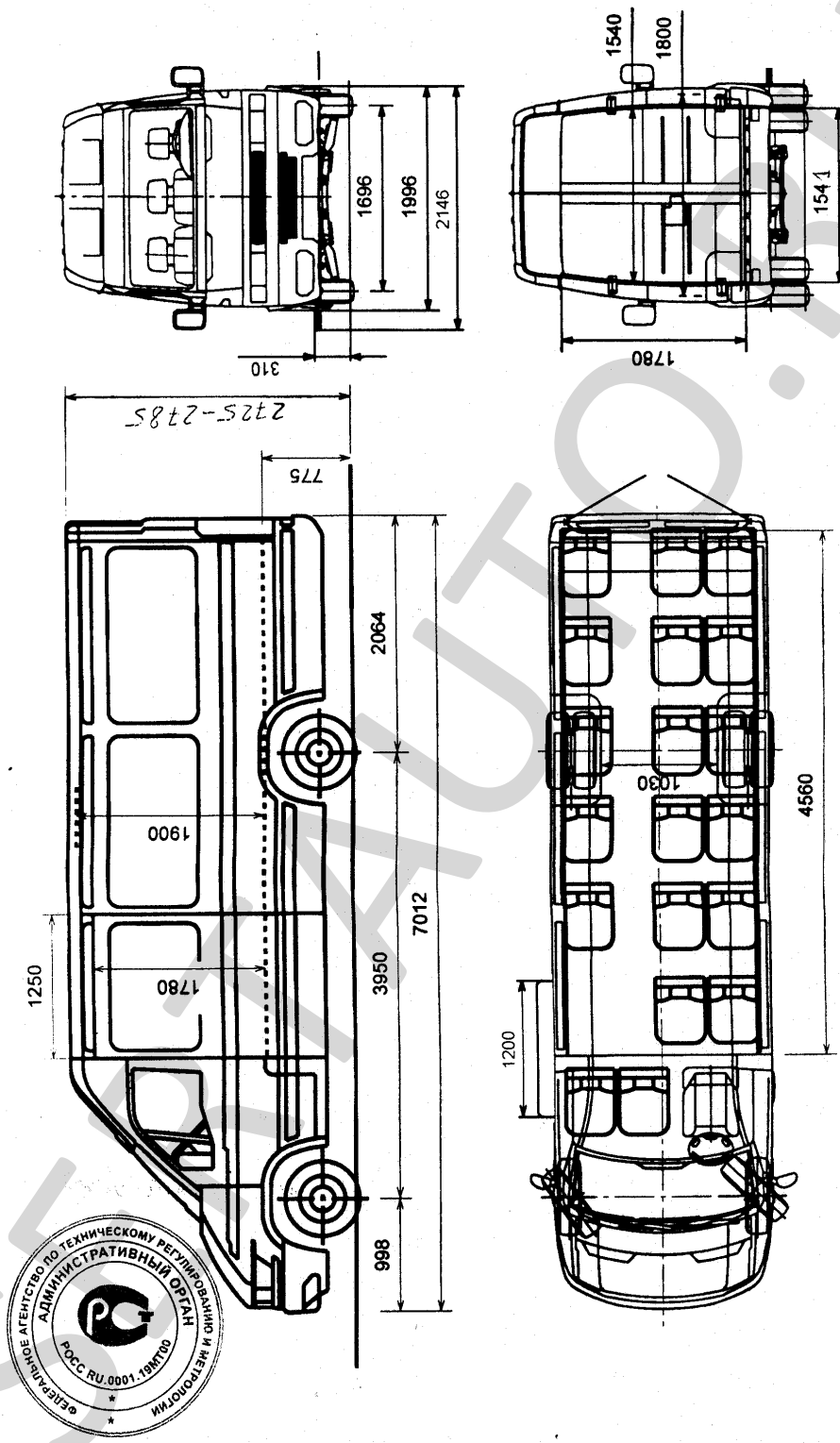




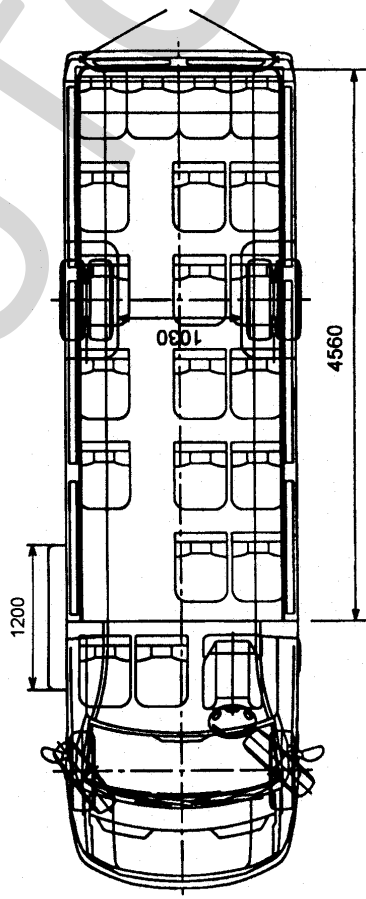
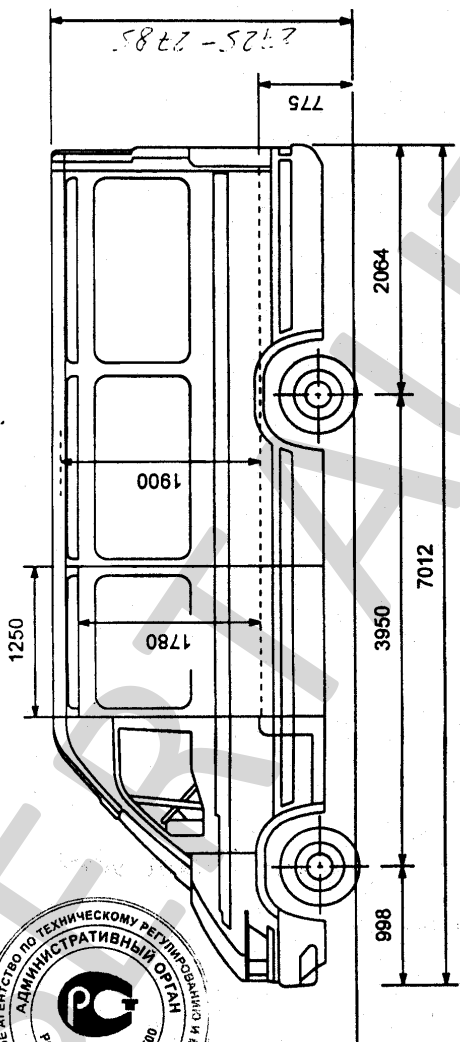
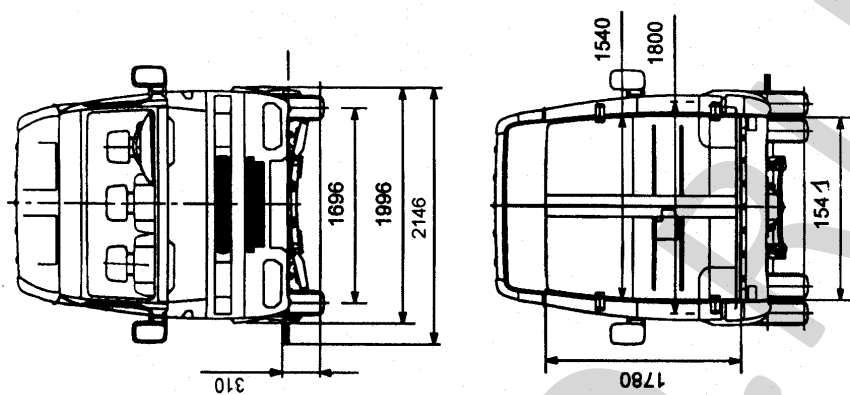
Автобус 326122, 326222, 326322, 326522, 326622.



Автобус 326121, 326221, 326321, 326521, 326621.

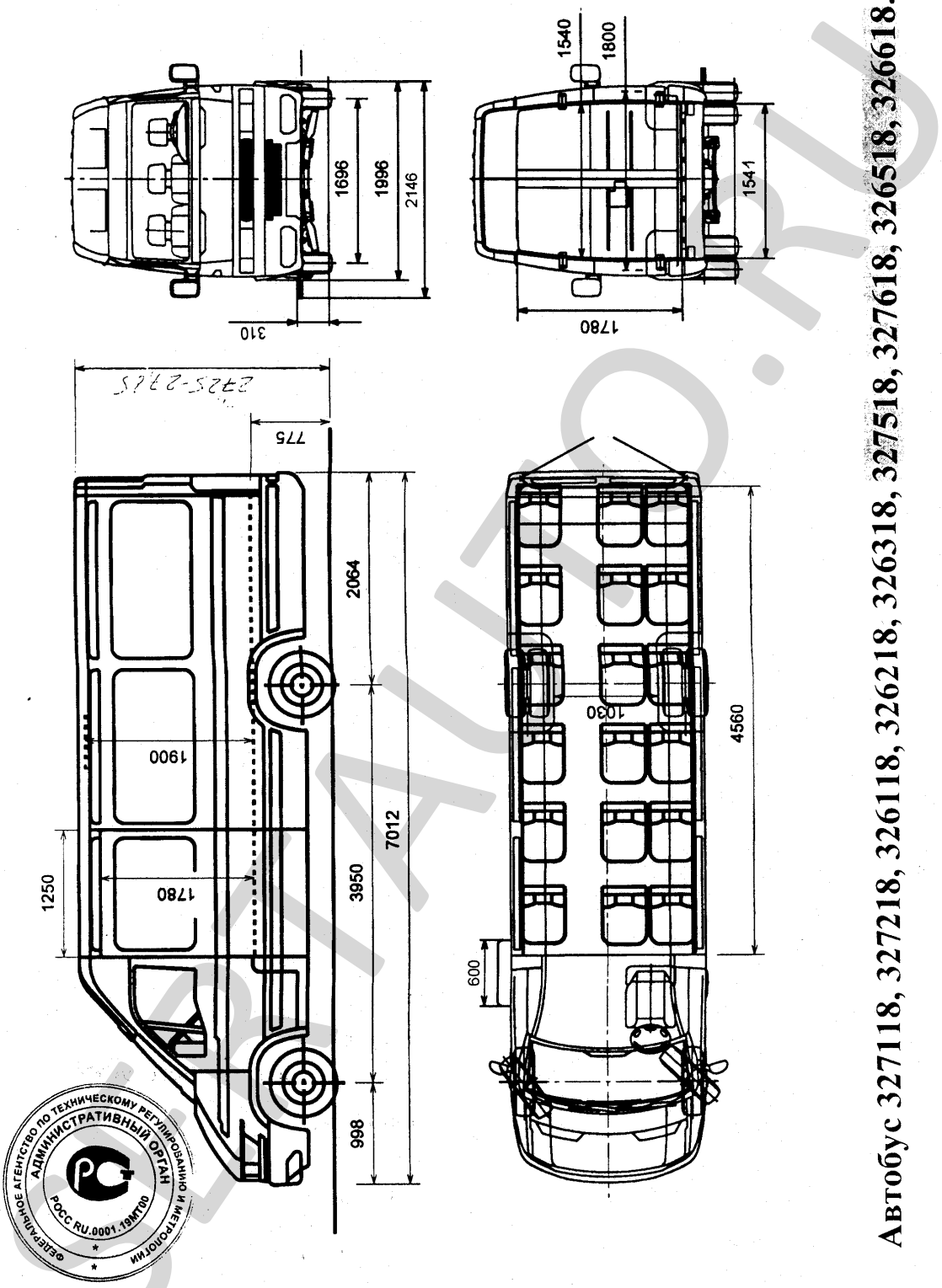


Автобус 327119, 327219, 326119, 326219, 326319, 327519, 327619, 326519, 326619.

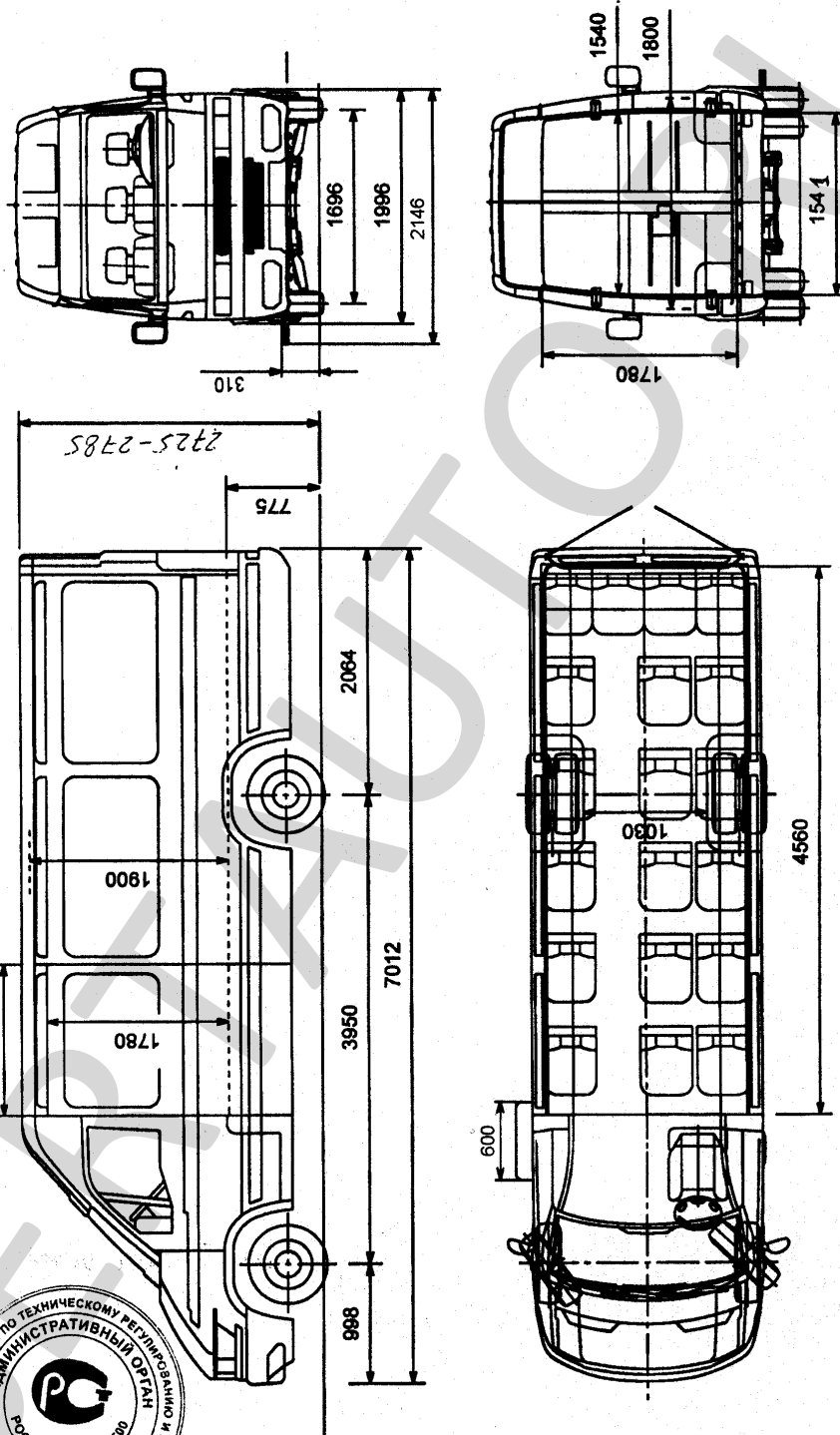


Автобус 327120, 327220, 326120, 326220, 326320, 327520, 327620, 326520, 326620.

РОСС RU.АЯ04.Е00813Р1  
Приложение № 3 к "одобрению типа  
транспортного средства"



Автобус 327118, 327218, 326118, 326218, 326318, 327518, 327618, 326518, 326618.



Автобус 327129, 327229, 326129, 326229, 326329, 326529, 326629.