

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС "ПРОММАШ")
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, тел: (499) 256-14-77, (499) 259-74-85

РОСС RU.АЯ04.Е01543

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	4520, 4530
Модификации	45200А, 45201В, 45202С, 45203D, 45204Е, 45205G, 45206F 45300А, 45301В, 45302С, 45303D, 45304Е, 45305G, 45306F 45207М, 45208N, 45209L
Коммерческое наименование	—
Базовое транспортное средство	IVECO Daily: 50С15V, 50С15VН, 50С18V, 45С15V, 45С15VН, 45С18V
Категория транспортного средства	М ₂ – автобус класса А (45200А, 45300А), М ₂ – автобус класса В (45201В, 45202С, 45203D, 45204Е, 45205G, 45206F, 45301В, 45302С, 45303D, 45304Е, 45305G, 45306F) М ₂ – автобус класса I (45207М, 45208N, 45209L)
Код ОКП	45 1724
Код VIN	с Х8945?0???0СУ8117 по Х8945?0???0СУ8216
Экологический класс	3 (для мод. с дв. F1CE0481 L), 4 (для мод. с дв. F1CE0481 F/H)
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «Авто Вектор» 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Энгельса, д. 20, 1 этаж, Российская Федерация
Сборочный завод и его адрес	ООО «Авто Вектор» 127236, Москва, Дмитровское шоссе, д. 81, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя – переднее продольное

РОСС RU.АЯ04.Е01543

Тип кузова / количество дверей

цельнометаллический / две двери кабины, пассажирская дверь сдвижная (45200А, 45201В, 45202С, 45203D, 45204Е, 45304Е, 45300А, 45301В, 45302С, 45303D, 45205G, 45305G, 45206F, 45306F, 45207N, 45209L) или одна дверь кабины, пассажирская дверь распашного типа (45202С, 45302С, 45204Е, 45304Е, 45203D, 45303D, 45205G, 45305G, 45208M,) и двустворчатая задняя

для модификаций:	45200А/ 45300А	45201В/ 45301В	45202С/ 45302С	45203D/ 45303D	45204Е/ 45304Е	45205G/ 45305G	45206F/ 45306F
Количество мест для сидения	1+2/19	1+2/19	1+2/18 или 1/20	1+2/17 или 1/19	1+2/16 или 1/18	1+2/13 или 1/15	1+2/15
Пассажировместимость, чел.	22	21	20	19	18	15	17
для модификаций:	45207M		45208N		45209L		
Количество мест для сидения	1/17		1+2/17		1+2/13		
Пассажировместимость, чел.	26		26		28		
Габаритные размеры, мм							
- длина	7012						
- ширина	2146						
- высота	2785 max						
- база	3950						
Колея передних/задних колес, мм	1696 /1541						
для модификаций:	45200А/ 45300А	45201В/ 45301В	45202С/ 45302С	45203D/ 45303D	45204Е/ 45304Е	45205G/ 45305G	45206F/ 45306F
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ГОСТ Р 52051-2003)	2520/ 2960	2520/ 2960	2490/ 2950	2399/ 2945	2308/ 2965	2187/ 2033	2033/ 2955
Полная масса транспортного средства, кг	4500/ 4600	4420/ 4530	4360/ 4450	4280/ 4350	4200/ 4300	4000/ 4070	4070/ 4250
Полная масса, приходящаяся:							
на переднюю ось, кг	1670/ 1880	1660/ 1850	1640/ 1810	1630/ 1800	1620/ 1810	1580/ 1770	1770/ 1800
на заднюю ось, кг	2830/ 2720	2760/ 2680	2720/ 2640	2650/ 2550	2580/ 2490	2420/ 2510	230/ 2450
для модификаций:	45207M		45208N		45209L		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ГОСТ Р 52051-2003)	2550		2575		2510		
Полная масса транспортного средства, кг	4400		4425		4500		
Полная масса, приходящаяся:							
на переднюю ось, кг	1660		1670		1660		
на заднюю ось, кг	2740		2755		2840		

РОСС RU.АЯ04.Е01543

для модификаций на базе:	45C15V, 50C15V	45C15VH, 50C15VH	45C18V, 50C18V
Двигатель (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 ³	2998		
– степень сжатия	19.0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	107 (3600)		130 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	350 (1400)		400 (1250)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой и электронным управлением		
Насос высокого давления	Bosch CP3		
Форсунки (марка, тип)	CRIN1 (DLLA 140P)		
Турбокомпрессор (марка, тип)	MHI/GARRETT, TD04/GT20		
Воздушный фильтр (марка, тип)	CORNAGLIA, 500315949, с сухим бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	контур рециркуляции от- работавших газов, один глушитель, нейтрализа- тор отработавших газов с самоочищаемым фильт- ром твердых частиц	контур рециркуляции от- работавших газов, один глушитель, нейтрализа- тор отработавших газов	контур рециркуляции от- работавших газов, один глушитель, нейтрализа- тор отработавших газов с самоочищаемым фильт- ром 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		

РОСС RU.АЯ04.Е01543

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

– число передач

– передаточные числа:

Главная передача (марка, тип)

– передаточное число

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.

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

	механическая	
	Borg & Beck или Fichtel & Sachs или Valeo	
	фрикционное, сухое, однодисковое	
	6S 400, с ручным управлением, полностью синхронизированная	6AS 400, с автоматическим управлением, полностью синхронизированная
	вперед - 6, назад - 1	
I -	5.373	
II -	3.154	
III -	2.041	
IV -	1.365	
V -	1.000	
VI -	0.793	
3.X -	6.055	
	одинарная, гипоидная	
	3.6; 3.75; 3.92; 4.1	

РОСС RU.АЯ04.Е01543

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.R16	108/107	L
7.0R16	117/116	L

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

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с X8945?0??0CY8117 по X8945?0??0CY8216.

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на транспортные средства 4520, 4530, изготовленные на базе транспортных средств IVECO Daily: 50C15V, 50C15VH, 50C18V, 45C15V, 45C15VH, 45C18V, выпущенных в обращение до 21.04.2009г. по «Одобрению типа транспортного средства» № РОСС IT.АЯ04.Е01214P1 действовавшему с 03.07.2008г. по 21.04.2009 г.

4520 , 4530

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 16 листах приведены в приложении 3.
Зам.

А.В. Куликов**С.В. Пугачев**

Действует с «20» мая 2009 г.

РОСС RU.АЯ04.Е01543

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

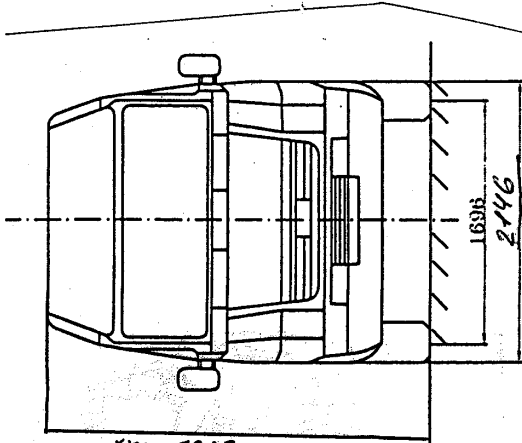
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной под капотом, на передней верхней поперечине кузова.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
Под капотом, на передней верхней поперечине кузова.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне рамы, за правым передним колесом.
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
X	8	9	4	5	?	0	?	?	?	0	C	Y	8	?	?	?

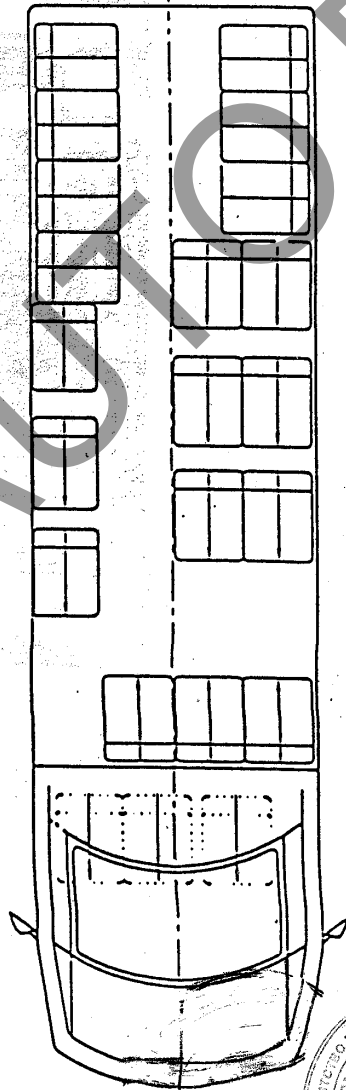
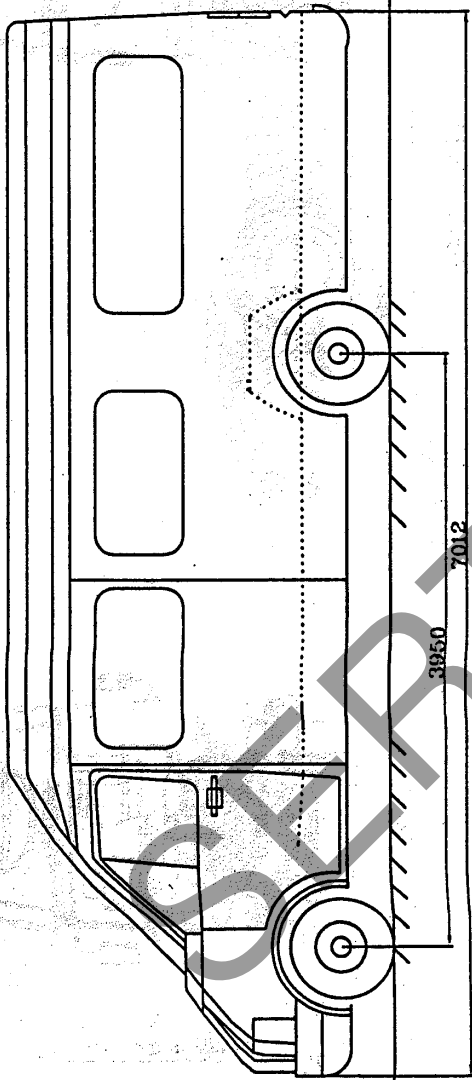
- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4-7: тип транспортного средства: 4520, 4530
- поз. 8-9: код обозначения пассажироместимости:
 «0A» - пассажироместимость 22 чел (45200A/45300A);
 «1B» - пассажироместимость 21 чел (45201B/45301B);
 «2C» - пассажироместимость 20 чел. (45202C/45302C)
 «3D» - пассажироместимость 19 чел. (45203D/45303D)
 «4E» - пассажироместимость 18 чел. (45204E/45304E)
 «5G» - пассажироместимость 15 чел. (45205G/45305G)
 «6F» - пассажироместимость 17 чел. (45206F/45306F)
 «7M» - пассажироместимость 26 чел. (45207M)
 «8N» - пассажироместимость 26 чел. (45208N)
 «9L» - пассажироместимость 28 чел. (45209L)
- поз. 10: код модельного года по ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11: 0 – постоянный символ
- поз. 12-14: CY8 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Авто Вектор", Российская Федерация
- поз. 15- 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е01543

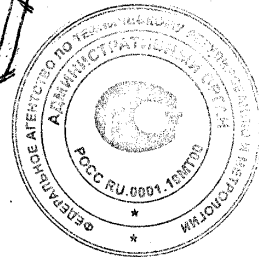
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



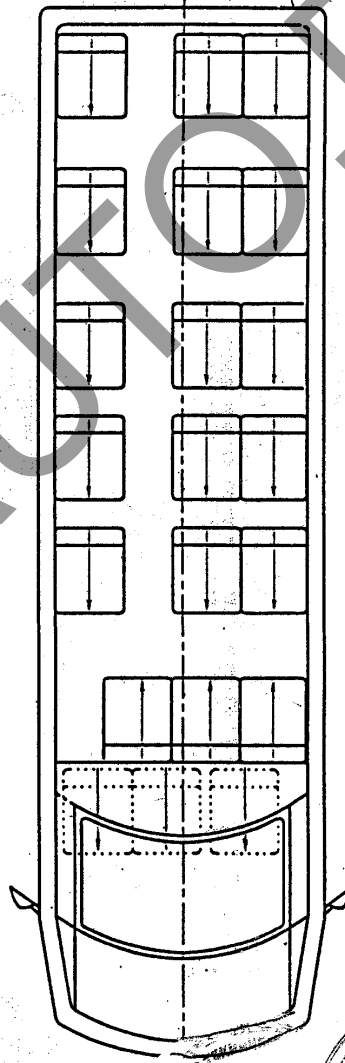
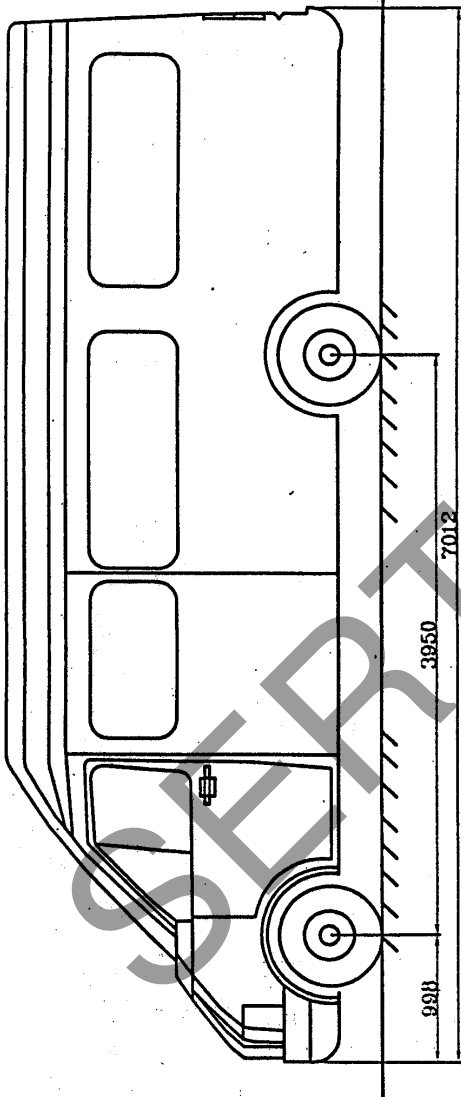
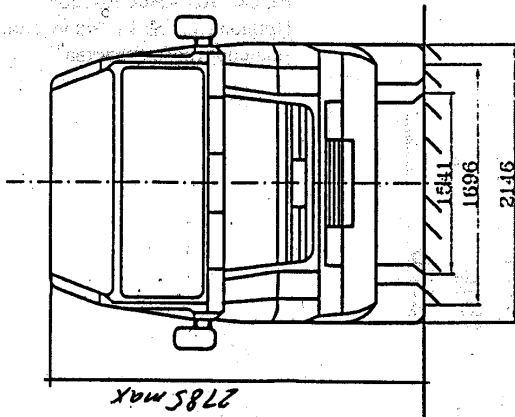
2785 max



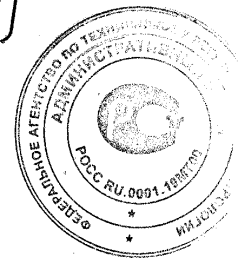
45201В, 45301В



РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

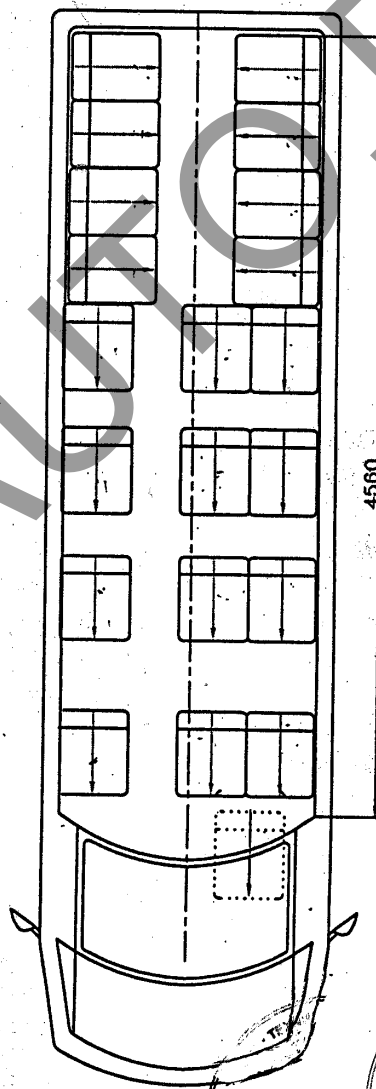
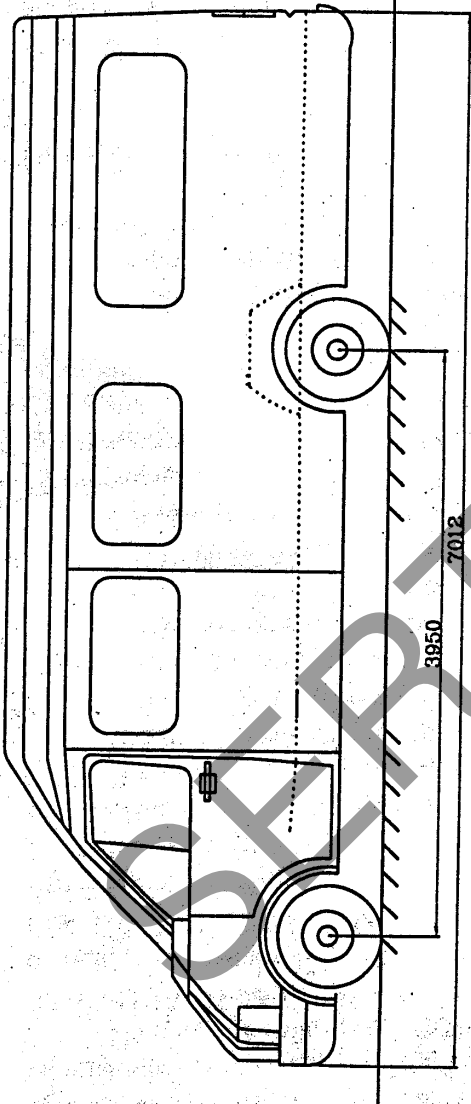
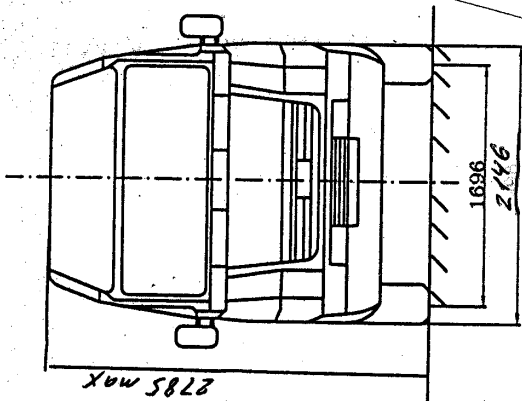


45202С, 45302С

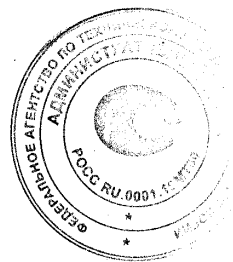


РОСС RU.АЯ04.Е01543

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

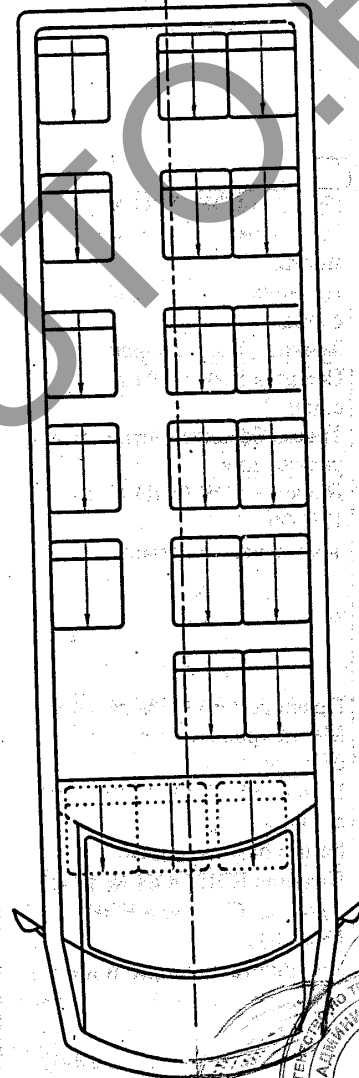
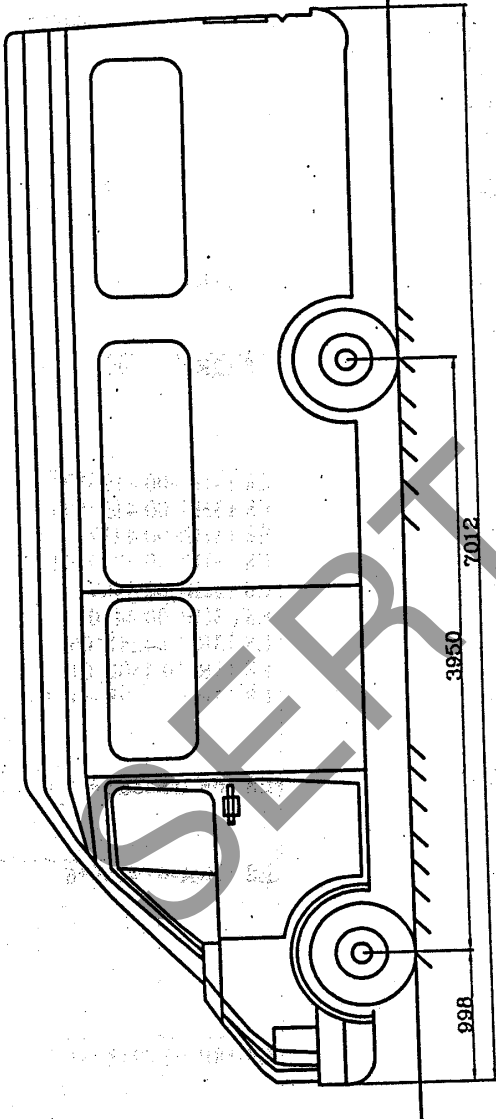
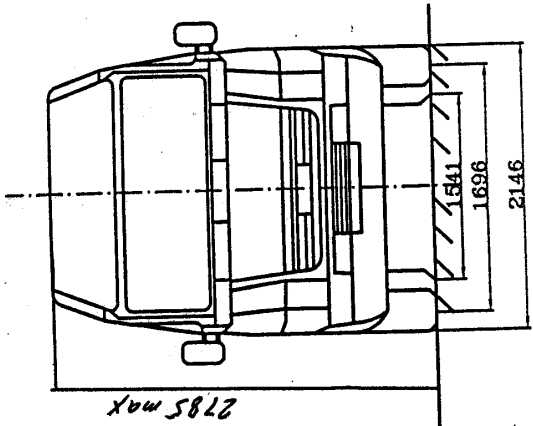


45202С, 45302С

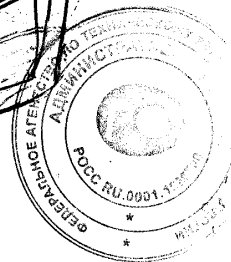


POCC RU.AЯ04.E01543

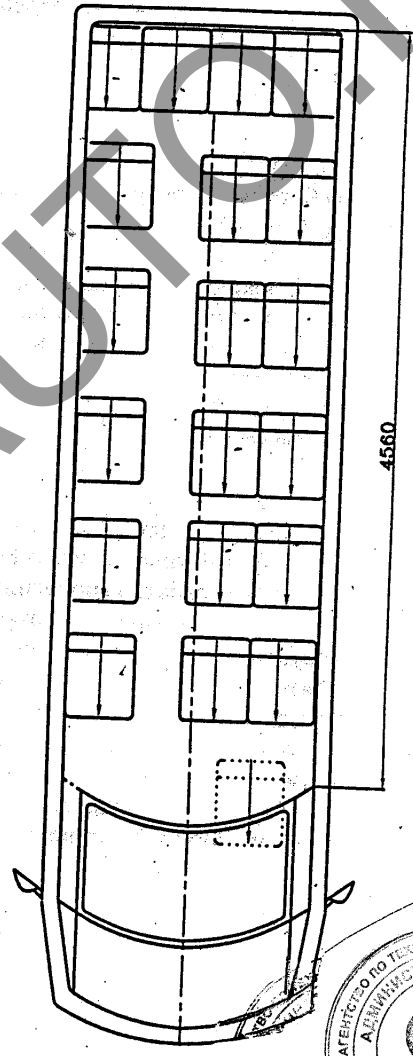
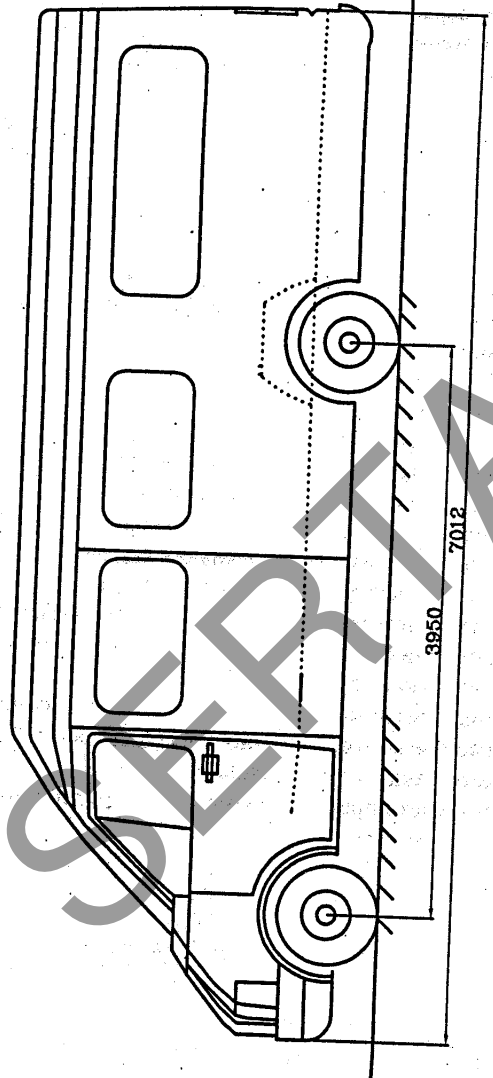
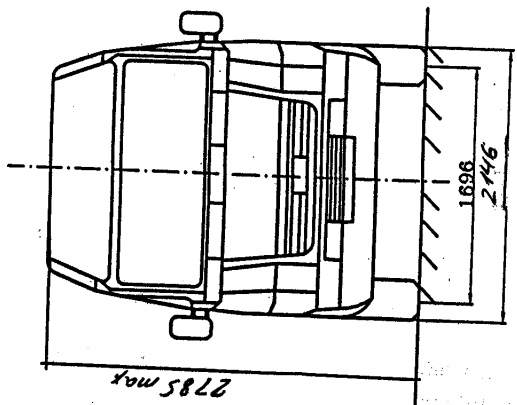
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



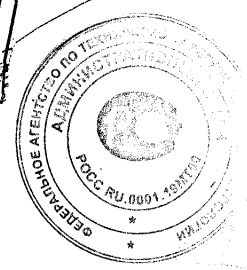
45203D, 45303D



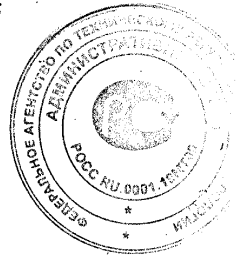
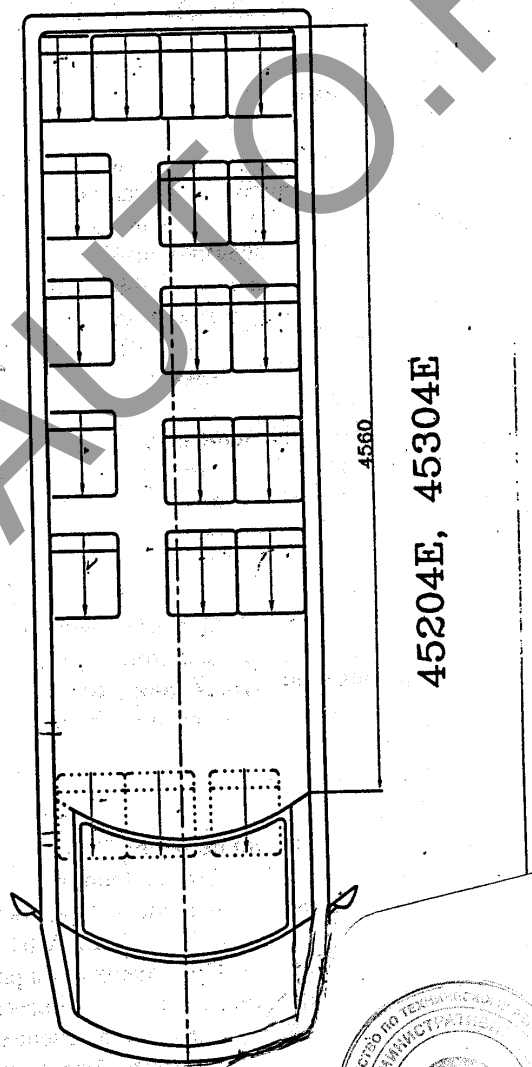
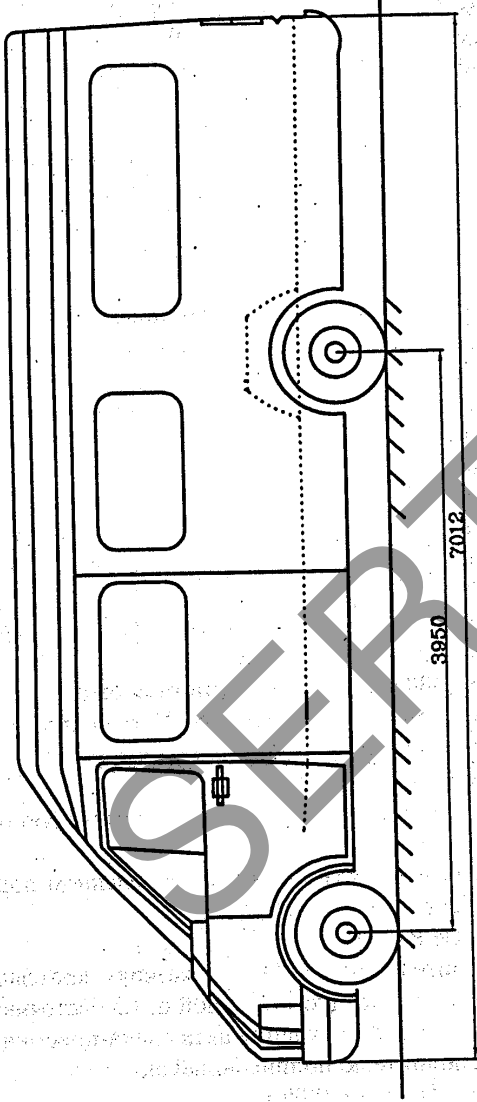
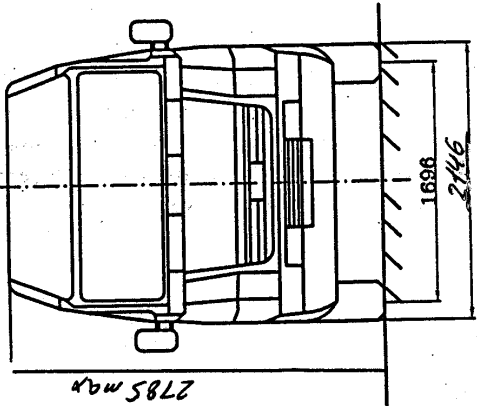
РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



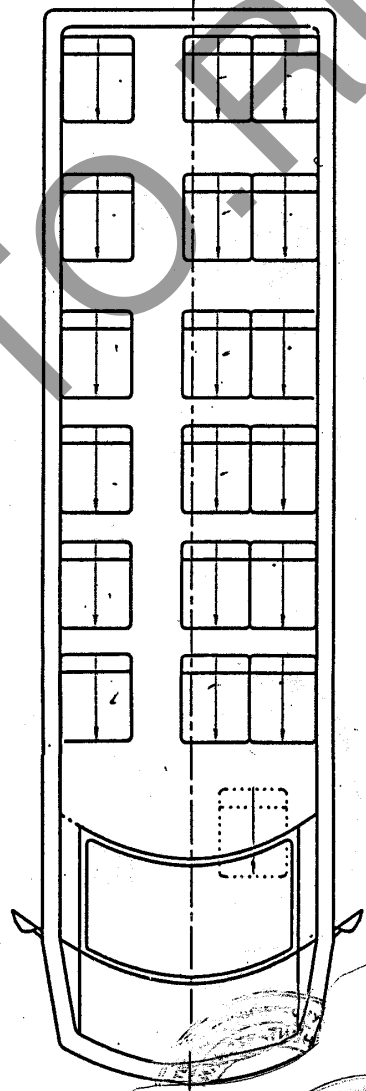
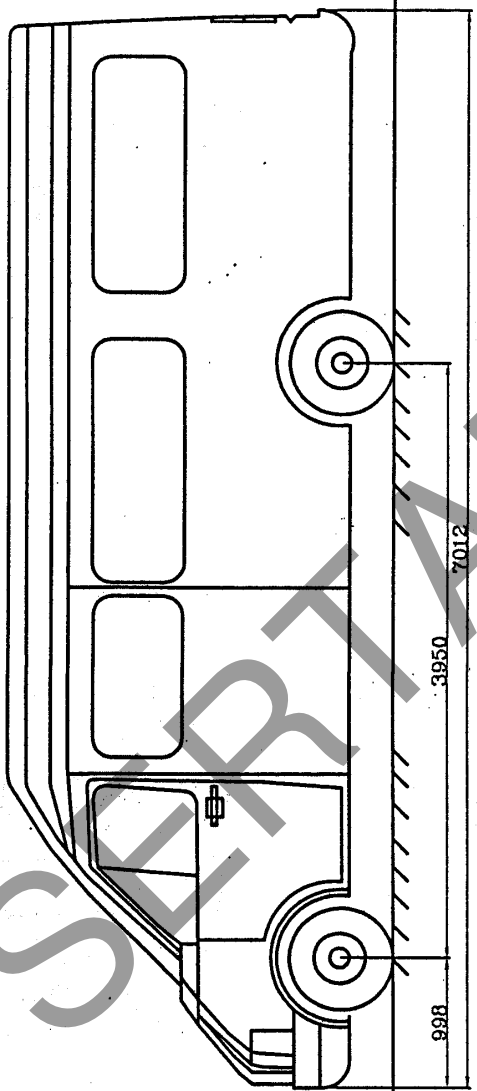
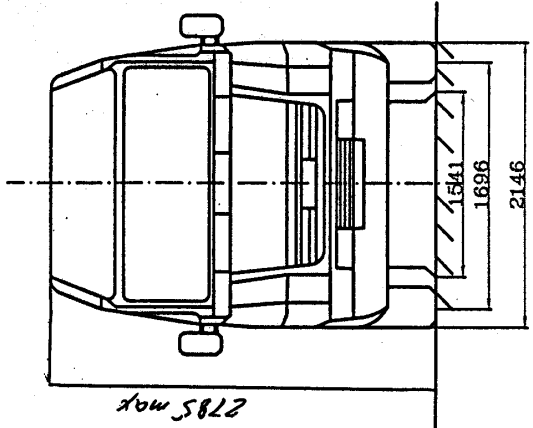
45203D, 45303D



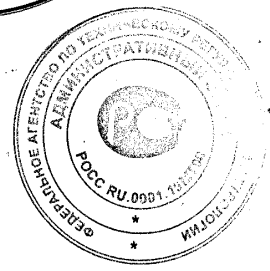
РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

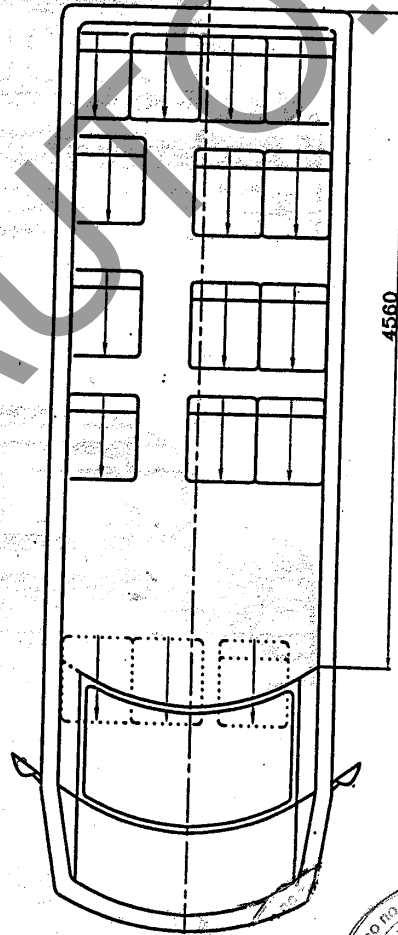
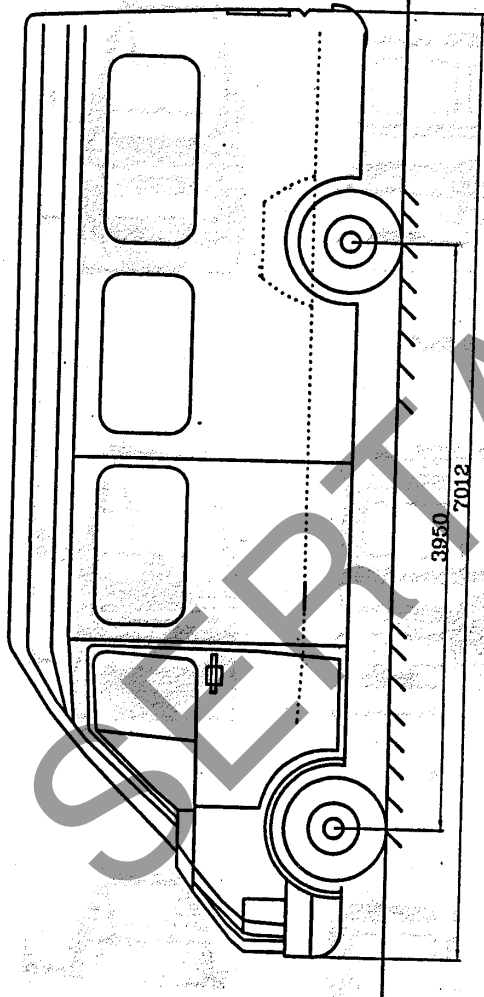
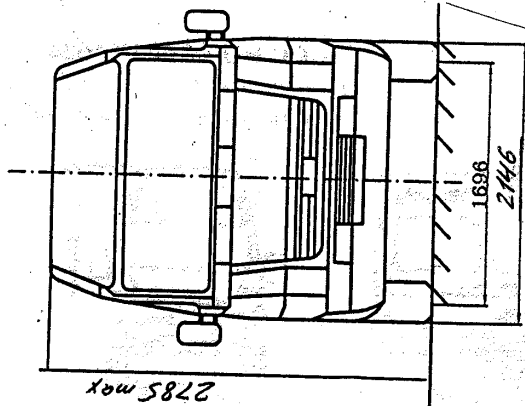


45204E, 45304E

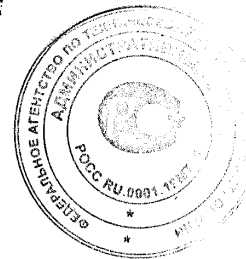


РОСС RU.АЯ04.Е01543

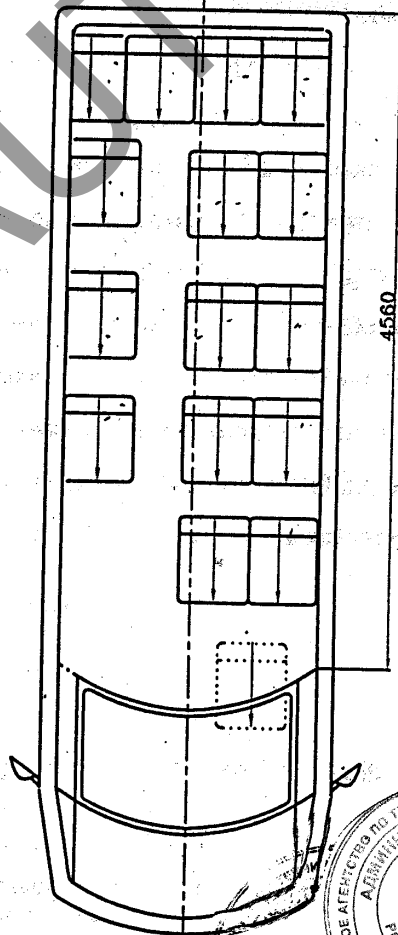
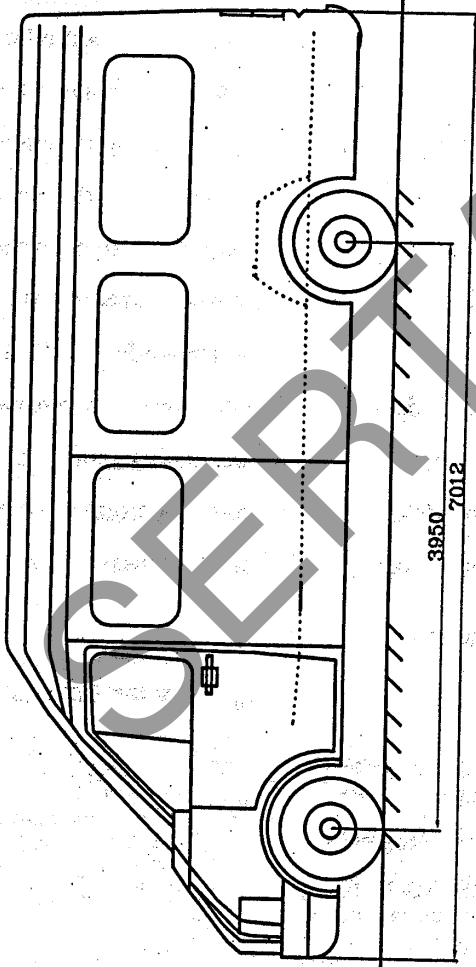
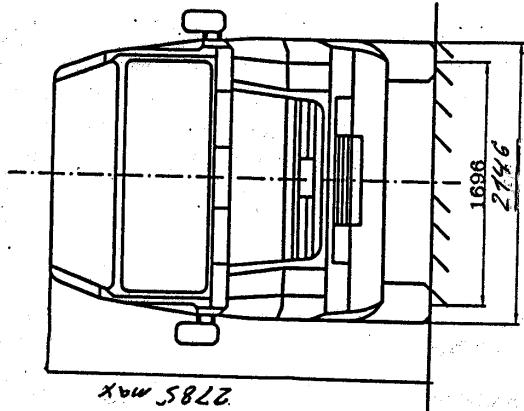
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



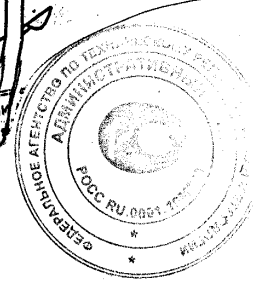
45205G, 45305G



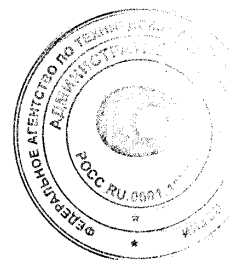
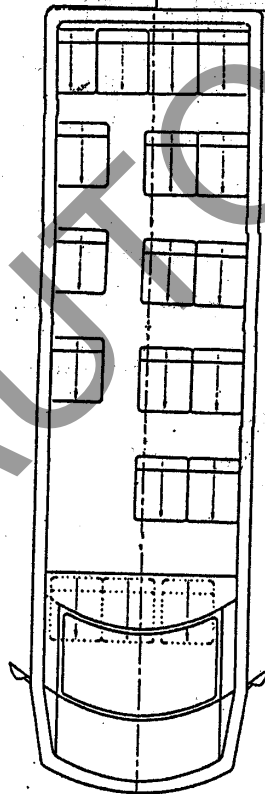
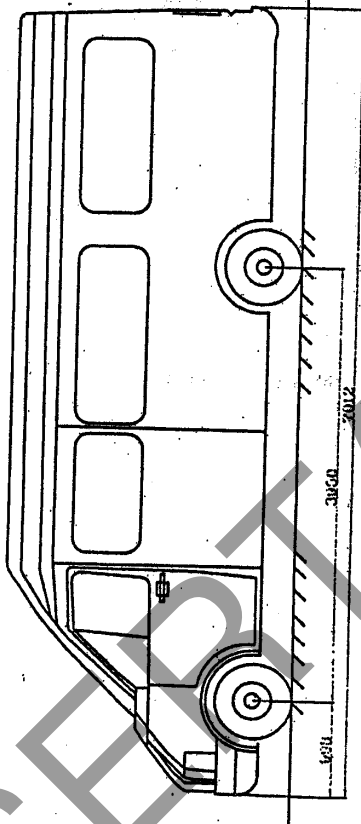
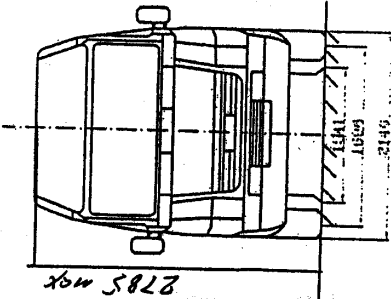
РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



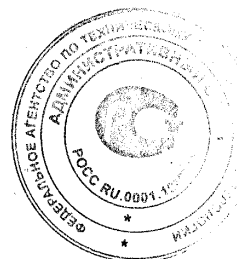
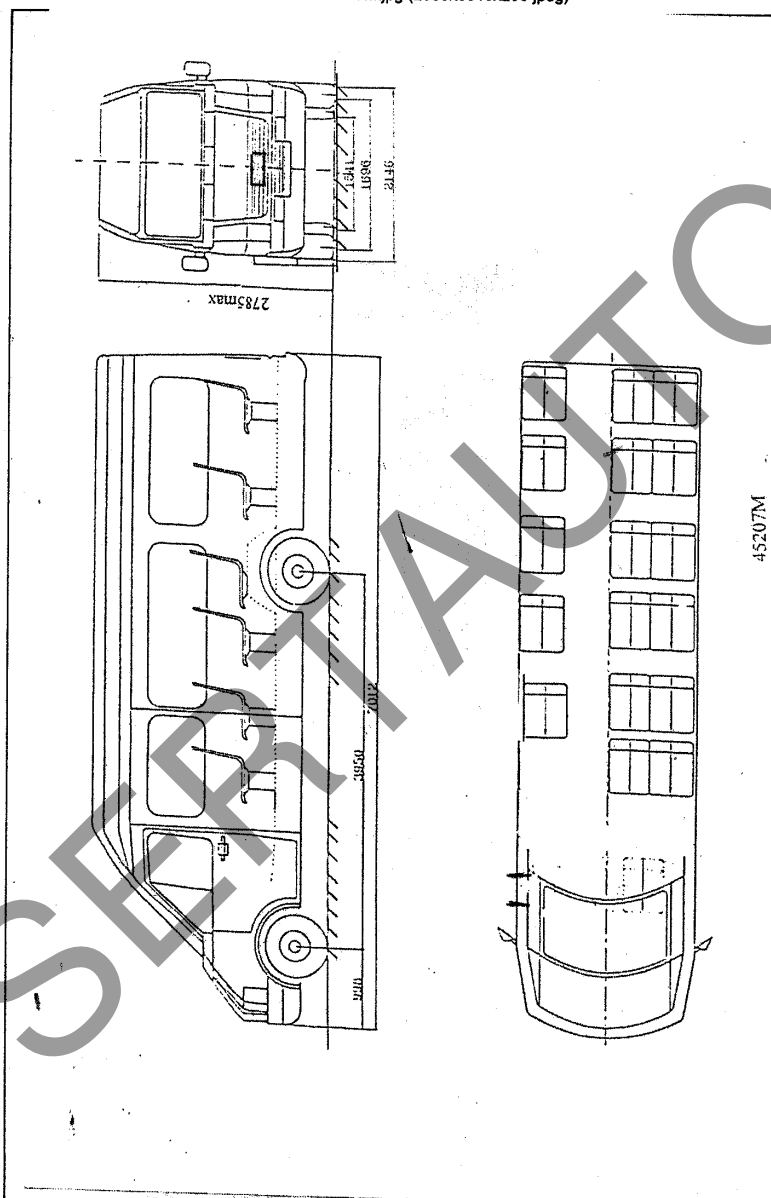
45205G, 45305G



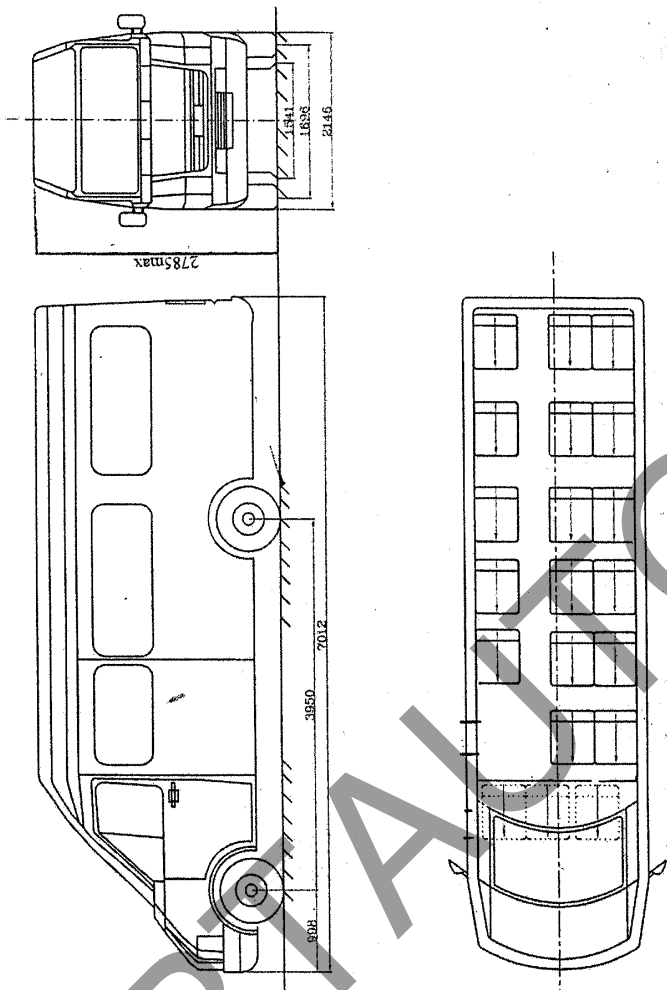
РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



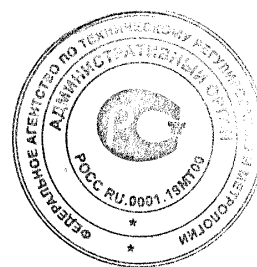
45207M.jpg (2550x3510x256 jpeg)



РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"



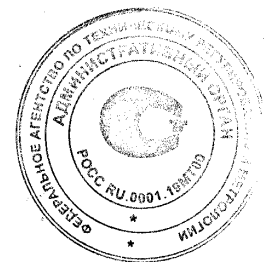
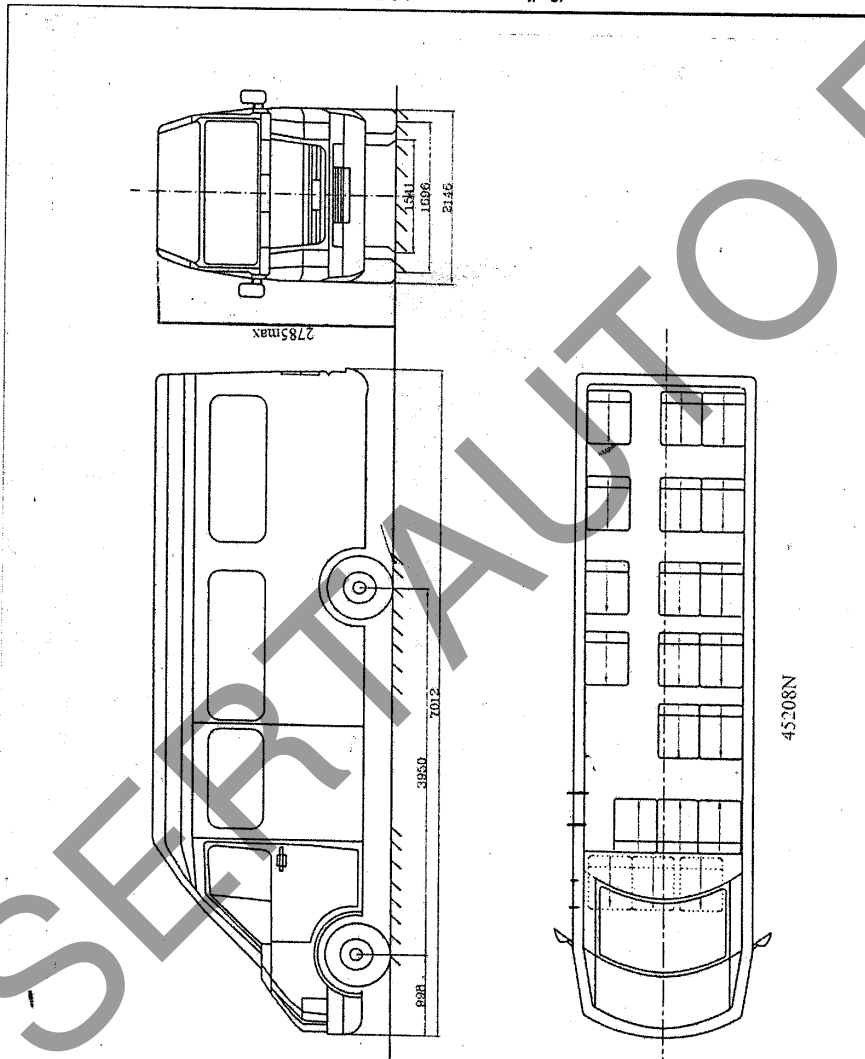
45208N1.jpg (2550x3510x256 jpeg)



РОСС RU.АЯ04.Е01543

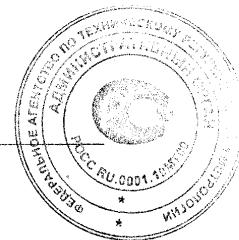
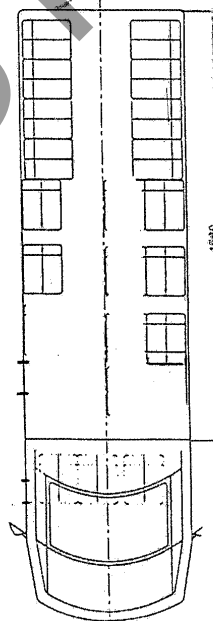
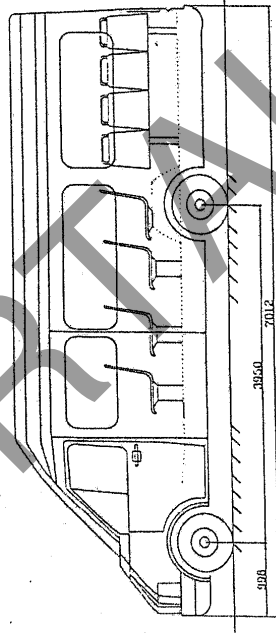
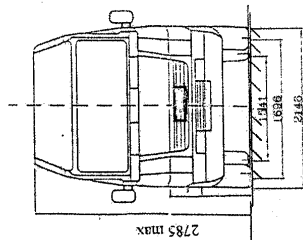
Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

45208N.jpg (2550x3510x256 jpeg)



РОСС RU.АЯ04.Е01543
Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

45209L.jpg (2550x3510x256 jpeg)



РОСС RU.АЯ04.Е01543

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

