

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

**РОСС RU.АЯ04.Е00887**

15 мая 2010

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2227 (22271A, 22271B, 22271C, 22271D, 22271E, 22271F, 22271G, 22272A, 22272B, 22272C, 22272D, 22272E, 22272F, 22272G, 22273A, 22273B, 22273C, 22273D, 22273E, 22273F, 22273G, 22274A, 22274B, 22274C, 22274D, 22274E, 22274F, 22274G, 22275A, 22275B, 22275C, 22275D, 22275E, 22275F, 22275G, 22276A, 22276B, 22276C, 22276D, 22276E, 22276F, 22276G, 22277A, 22277B, 22277C, 22277D, 22277E, 22277F, 22277G, 22278A, 22278B, 22278C, 22278D, 22278E, 22278F, 22278G)
Базовое транспортное средство	2227?A – FORD Transit Van FAA6; 2227?B – FORD Transit Van FAB6; 2227?C - FORD Transit Van FAC6; 2227?D - FORD Transit Van FAD6; 2227?E - FORD Transit Van FAE6; 2227?F - FORD Transit Van FAF6; 2227?G - FORD Transit Van FAG6
Категория транспортного средства	M <sub>2</sub> - специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством)
Код ОКП	45 1786
Код VIN	с XUS2227???0???001 по XUS2227???0???100
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «СТ Нижегородец» 603074, г. Н.Новгород, ул.Сормовское шоссе, д. 1, Российская Федерация

---

РОСС RU.AЯ04.E00887

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	2227?E, 2227?F, 2227?G	2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние	4 × 2 / задние

для модификаций:	2227?E, 2227?F, 2227?G	2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее поперечное	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное

Тип кузова / количество дверей

цельнометаллический, с перегородкой, отделяющей багажный отсек от пассажирского (22271?, 22274?, 22275?, 22276?, 22278?), несущего типа / 4(5); две боковые двери кабины, одна или две боковых сдвижных двери и задняя двустворчатая или одностворчатая дверь

Назначение транспортного средства

Автомобиль (22271?) «Дежурная Часть», предназначен для оперативного выезда сотрудников милиции и их работы на месте происшествия, для транспортировки задержанных;  
Автомобиль (22272?) оперативно-служебный для перевозки спецконтингента (осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений) ФСИН МИНЮСТА или МВД;  
Автомобиль (22273?) ритуальных услуг;  
Автомобиль (22274?) «Оперативный штабной МВД», предназначен для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий;  
Автомобиль (22275?) «Оперативный штабной МЧС», предназначен для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий;  
Автомобиль (22276?) «Прокуратура России», предназначен для проведения оперативных или следственных мероприятий;  
Автомобиль (22277?) «Деловое купе».

для модификаций:	Количество мест спереди/ сзади	Пассажировместимость чел.
22271?	1+2 / 5 или 7	7 или 9
22272?	1+2 / 2 (конвой) + 1 (одиночная камера)+8 (общие камеры) или + 3 (конвой) +3 (одиночные камеры)+ 3 (общая камера) или +3 (конвой) +3 (общая камера)	13 или 11 или 8
22273?	1+2 / 4 или 8 или 11	6 или 10 или 13
22274?	1+2 / 5 или 7	7 или 9
22275?	1+2 / 5 или 7	7 или 9
22276?	1+2 / 5 или 7	7 или 9
22277?	1+2 / 5 или 7	7 или 9
22278?	1+2 / 7	9

РОСС RU.АЯ04.Е00887

ля модификаций:	2227?А, 2227?Е	2227?В, 2227?F	2227?С, 2227?G	2227?D
Габаритные размеры, мм				
– длина	4863 - 4965*	5230 - 5332*	5680 - 5782*	6403 - 6505*
– ширина	1974	1974	1974	1974 / 2084**
– высота:				
-низкая крыша (2227?А)	2077...2253	—	—	—
-средняя крыша (2227?А, 2227?В, 2227?С)	2392...2568	2566...2564	2565...2570	—
-высокая крыша (2227?В, 2227?С, 2227?D)	—	2778...2787	2777...2783	2624...2800
-низкая крыша (2227?Е, 2227?F)	2165...2246	2163...2223	—	—
- средняя крыша (2227?Е, 2227?F, 2227?G)	2480...2561	2478...2539	2506...2557	—
-высокая крыша (2227?F, 2227?G)	—	2708...2770	2714..2766	—
База, мм	2933	3300	3750	3750
Колея передних/задних колес, мм	1737...1745 / 1700...1708 или 1642** (мод. с задним приводом), 1737...1753 / 1710...1721 (мод. с передним приводом)			

\*- длина при наличии задней подножки

\*\*- для сдвоенных задних колес

для модификаций:	2227?Е	2227?F	2227?G	2227?А	2227?В	2227?С	2227?D
Масса снаряженного транспорт- ного средства, кг (ГОСТ Р 52051- 2003)	1655... 1717	1744... 2013	1802... 2054	1727... 2021	1823... 2123	1851... 2160	2075... 2344
Полная масса транспортного средства, кг	3300	3500	3500	3300	3500	3500	3500
Максимальная допустимая масса, приходящаяся:							
– на переднюю ось, кг	1700	1750	1750	1700	1750/ 1850*	1750/ 1850*	1750/ 1850
– на заднюю ось, кг	2150	2250	2250	2150	2250	2250	2300/ 2600*

\* для задних колес с двойной ошиновкой

РОСС RU.AЯ04.E00887

для модификаций:	2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D			2227?E, 2227?F, 2227?G			
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>Ford</b>						
	<b>GZFA</b> , четырёх- тактный, с принудитель- ным зажига- нием	<b>PHFA</b>	<b>JXFA</b>	<b>H9FB</b>	<b>P8FA</b>	<b>QVFA</b>	<b>QWFA</b>
	четырёхтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением						
- количество и расположение цилиндров	4, рядное						
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2261	2402			2198		
- степень сжатия	9.7	17.5			17.5		
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	107 (5250)	74 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	63 (3500)	81 (3500)	96 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	210 (3850)	285 (1600)	310 (1750)	375 (2000)	250 (1500)	285 (1750)	310 (1600)
Топливо	бензин с ок- тановым чис- лом не менее 95	дизельное					
<b>Система питания</b>	многоточеч- ный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива					
Блок управления (марка, тип)	Visteon, EUCD	6C11- 12K532 -D?/ E?/-F?	6C11- 12K532 -G?/-H?	6C11- 12K532 -L?/-M?	6C11- 12K532 -A?	6C11- 12K532 -B?/-C?	6C11- 12K532 -J?/-K?
ТНВД (марка, тип)	—	Denso, 6C1Q-9B395-B?			Denso, 6C1Q-9B395-A?		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 7L5G- 9F593-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-A?	Denso, 6C1Q- 9K546- B?	Denso, 6C1Q- 9K546-A?		Denso, 6C1Q- 9K546- B?	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	MHI, 6C1Q- 6K682-D?	Garrett, 6C1Q- 6K682- E?	MHI, 6C1Q- 6K682-C?		Garrett, 6C1Q- 6K682- B?	
Воздушный фильтр (марка, тип)	6C11-9600- D?	6C11-9600-B?			6C11-9600-C?		
	с сухим бумажным элементом						

РОСС RU.АЯ04.Е00887

для мод. с двигателем:	GZFA	PHFA	JXFA	H9FB	P8FA	QVFA	QWFA
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная	—					
Катушка зажигания (марка, тип)	Visteon	—					
Свечи зажигания (марка, тип)	4M5G-12A366-B?	—					
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и каталитический нейтрализатор	глушитель и каталитический нейтрализатор					
Глушитель(и) (марка, тип)	1489346 + 1451035	1452530 / 1516035			1452530 / 1516048		
Нейтрализатор (марка, тип)	1443976	1497250 / 1509964			1497172 / 1509951		

для мод. с двигателем:	GZFA	PHFA	JXFA, H9FB	P8FA	QVFA	QWFA
<b>Трансмиссия</b>	механическая					
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	MT75-UG, с ручным управлением		MT82, с ручным управлением	VXT2-Mod, с ручным управлением		
- число передач	вперед – 5, назад -1		вперед – 6, назад -1	вперед – 5, назад -1		
- передаточные числа	I -	4.20	5.44	3.80		
	II -	2.24	2.84	2.14		
	III -	1.37	1.72	1.35		
	IV -	1.00	1.22	0.92		
	V -	0.76	1.00	0.67		
	VI -	—	0.79	—		
	З.Х. -	3.60	4.94	3.72		
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная			одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число главной передачи	5.11, 5.44 или 5.88	4.78 или 5.11	3.73 или 4.27	4.23	4.23 или 4.54	4.54



РОСС RU.АЯ04.Е00887

**Дополнительное оборудование транспортного средства** отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R134a), специальный сигнальный огонь синего цвета (22271?, 22272?, 22274?, 22275?, 22276?), рундуки, сиденья и стол для проведения оперативных совещаний и следственных действий (22274?, 22275?, 22276?)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на малую серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с XUS2227???0???001 по XUS2227???0???100.

2227

описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.  
общие виды транспортного средства на 9 листах приведены в приложении 3.  
Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "15" мая 2007 г.

РОСС RU.АЯ04.Е00887

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 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.

## 3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

## 3.1 На табличке изготовителя.

## 3.2 Снизу на водосточном желобе кузова над сдвижной дверью с правой стороны по ходу движения автомобиля.

## 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	U	S	2	2	2	7	?	?	?	0	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: XUS –международный идентификационный код изготовителя (WMI):

ООО «СТ Нижегородец», Российская Федерация

поз. 4-7: обозначение типа транспортного средства: 2227

поз. 8

варианты типа:

"1" - авт. "Дежурная часть";

"2" - авт. для оперативно-служебный для перевозки спецконтингента;

"3" - авт. для ритуальных услуг;

"4" - авт. «Оперативный штабной МВД»;

"5" - авт. «Оперативный штабной МЧС»;

"6" - авт. «Прокуратура России»;

"7" - авт. «Деловое купе»;

"8" - авт. грузопассажирский

поз. 9

версии вариантов

"A" – авт. на базе FORD Transit Van FAA6;

"B" – авт. на базе FORD Transit Van FAB6;

"C" - авт. на базе FORD Transit Van FAC6;

"D" - авт. на базе FORD Transit Van FAD6;

"E" - авт. на базе FORD Transit Van FAE6;

"F" - авт. на базе FORD Transit Van FAF6;

"G" - авт. на базе FORD Transit Van FAG6

поз. 10:

код модельного года по ГОСТ Р 51980-2002

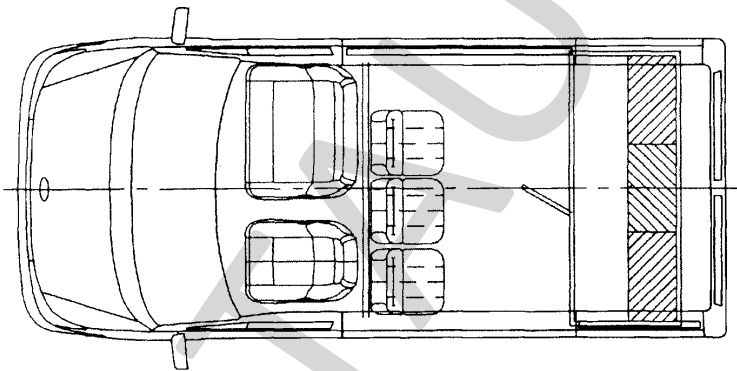
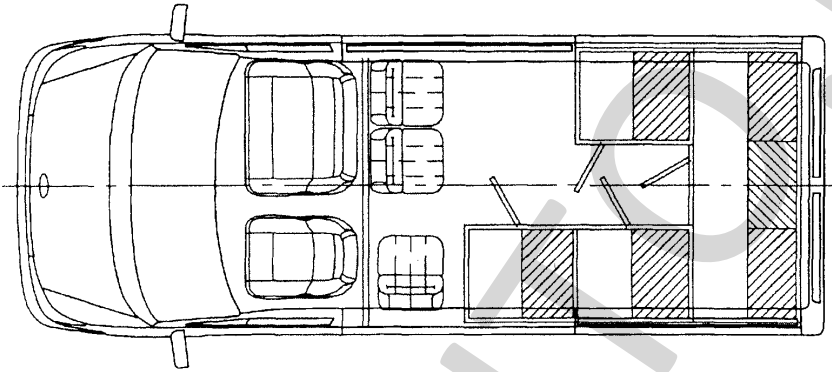
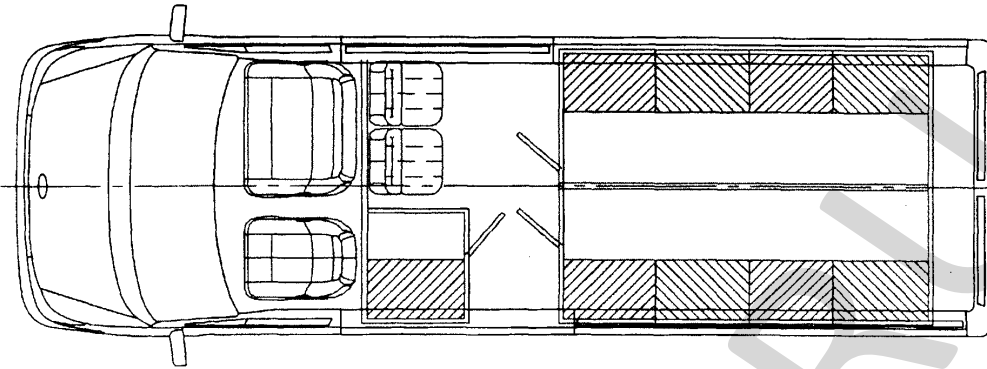
поз 11:

0- постоянный символ

поз. 12- 17:

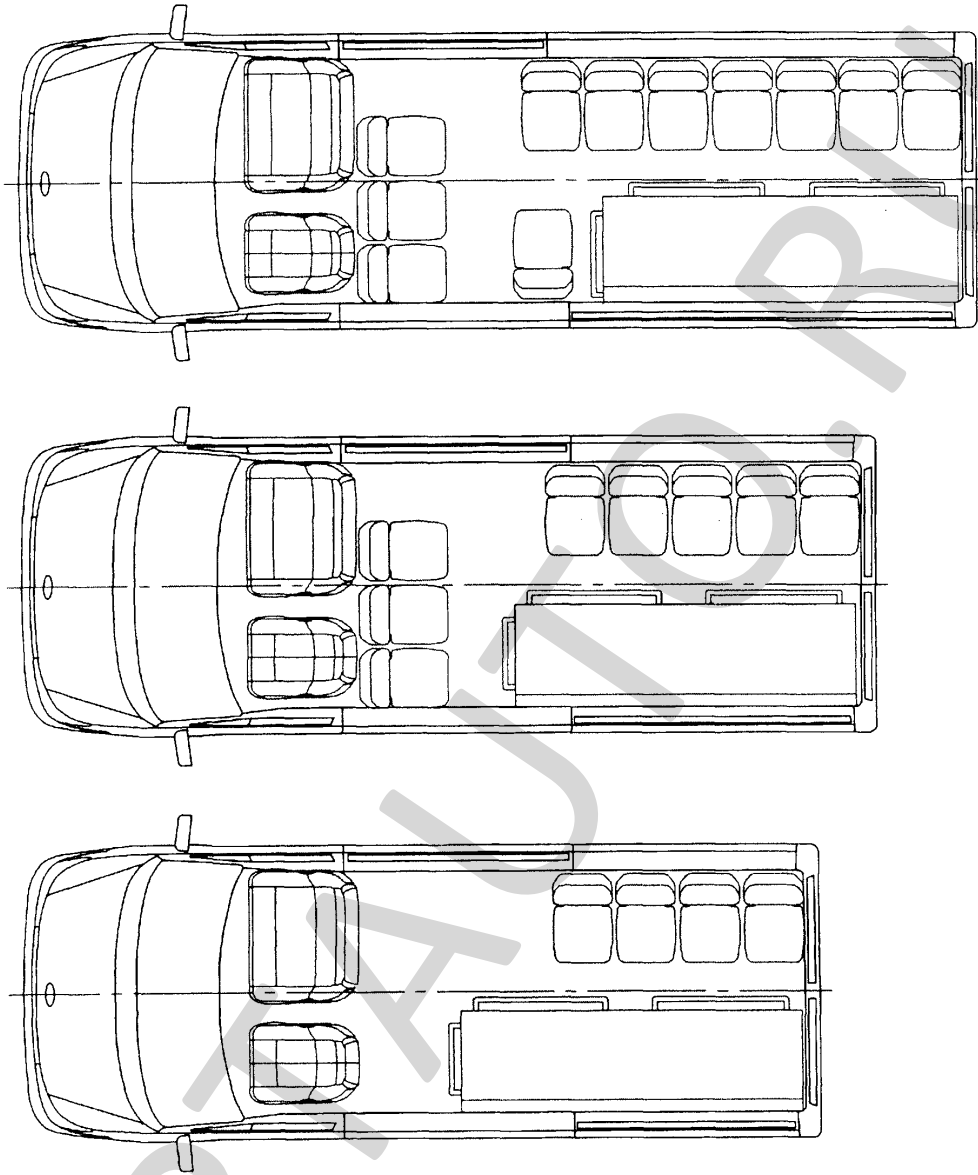
производственный номер транспортного средства





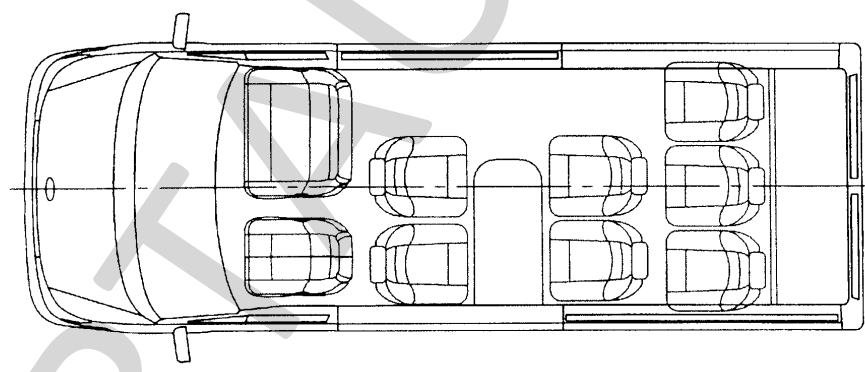
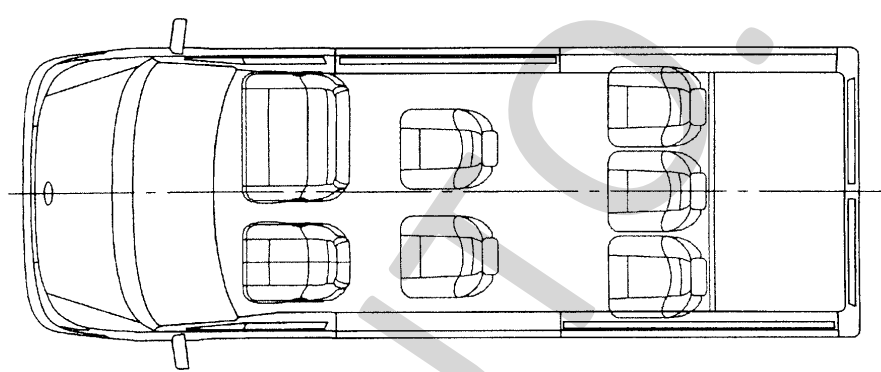
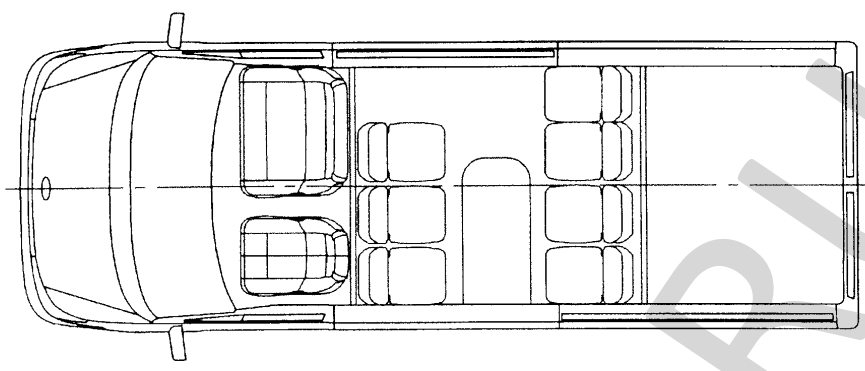
*Возможные варианты планировки автомобилей 22272?*



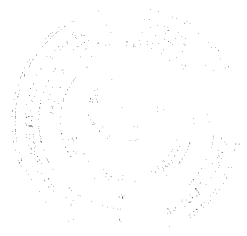
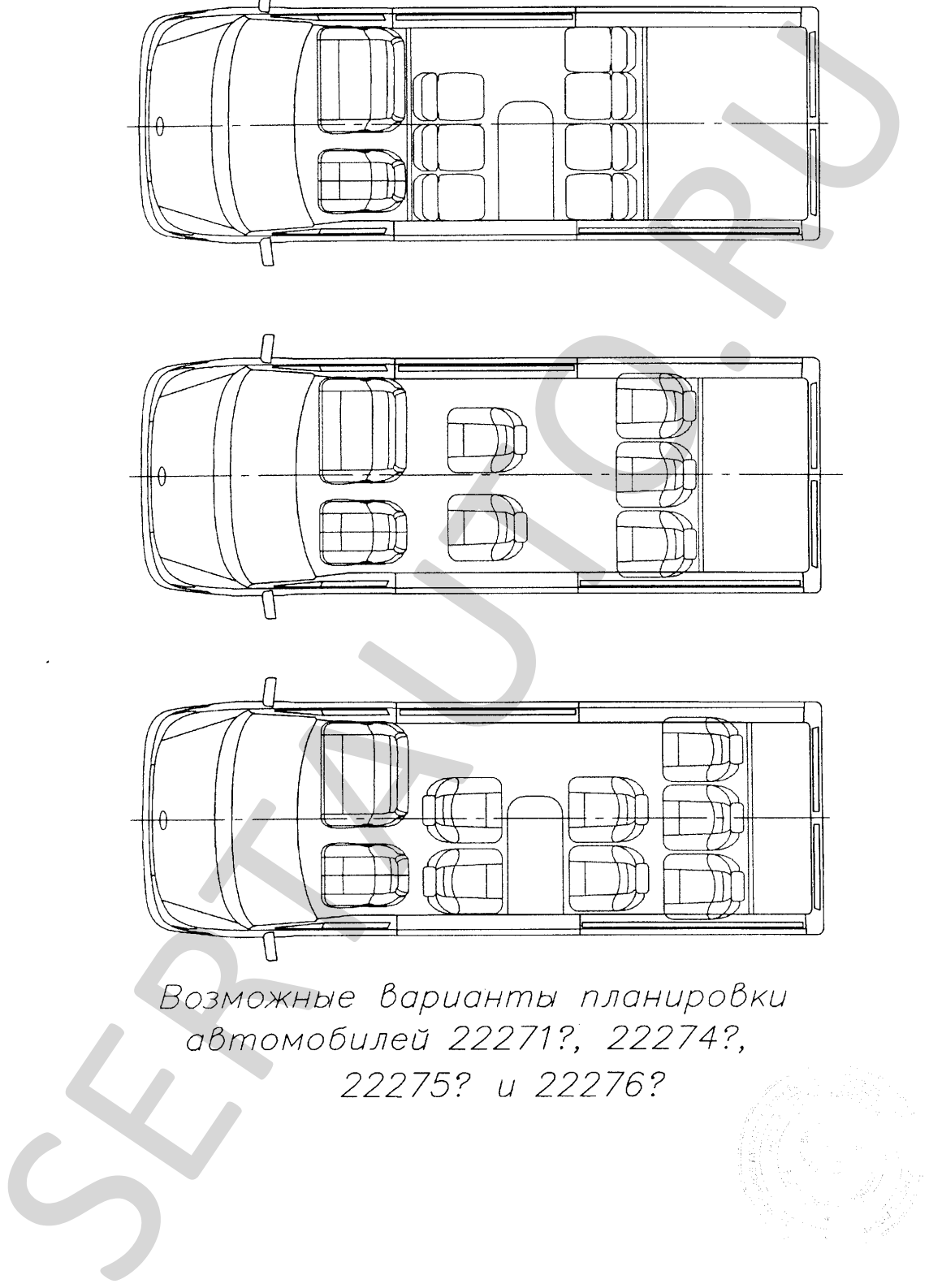


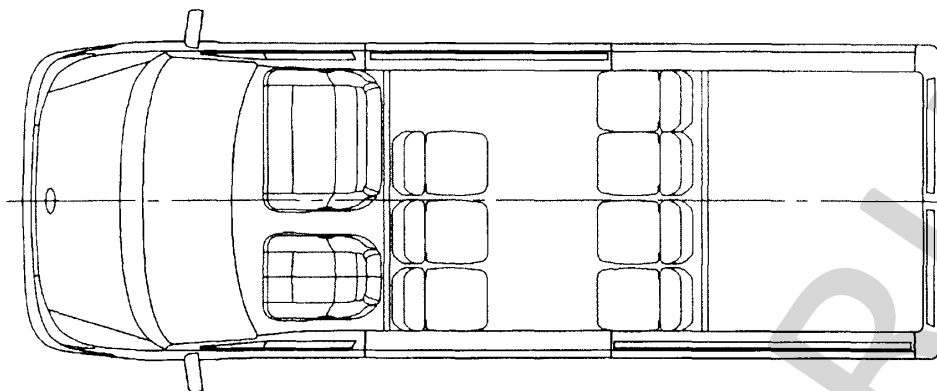
*Возможные варианты планировки  
автомобилей 22273?*



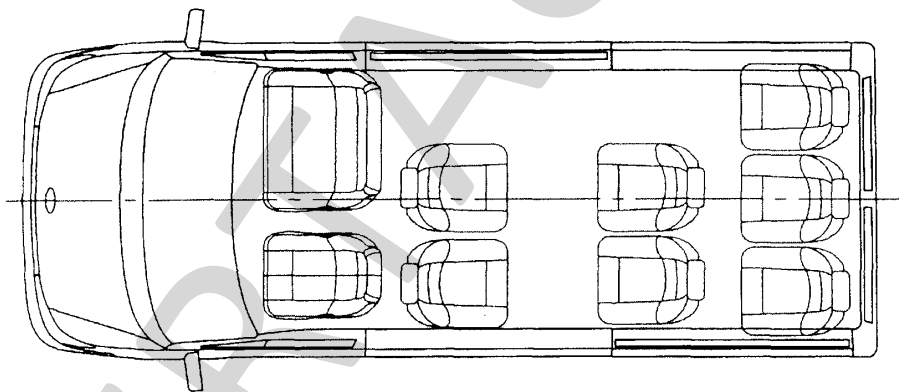
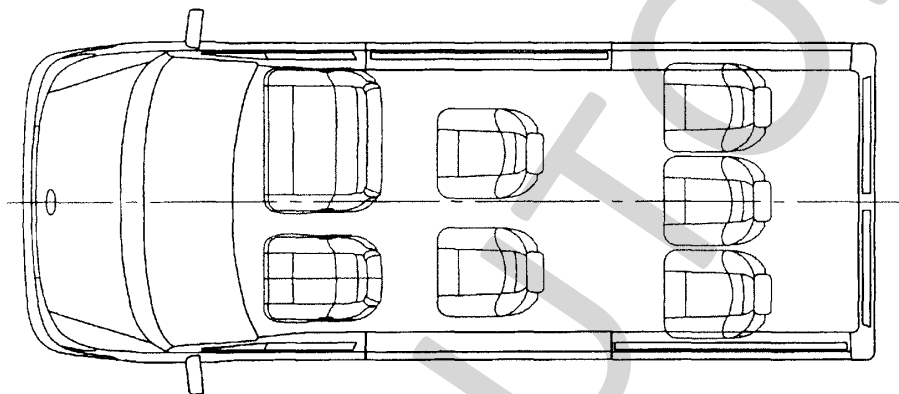


*Возможные варианты планировки  
автомобилей 22271?, 22274?,  
22275? и 22276?*

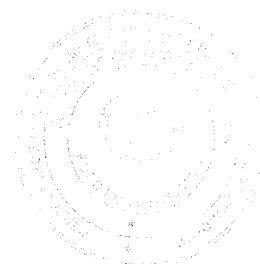


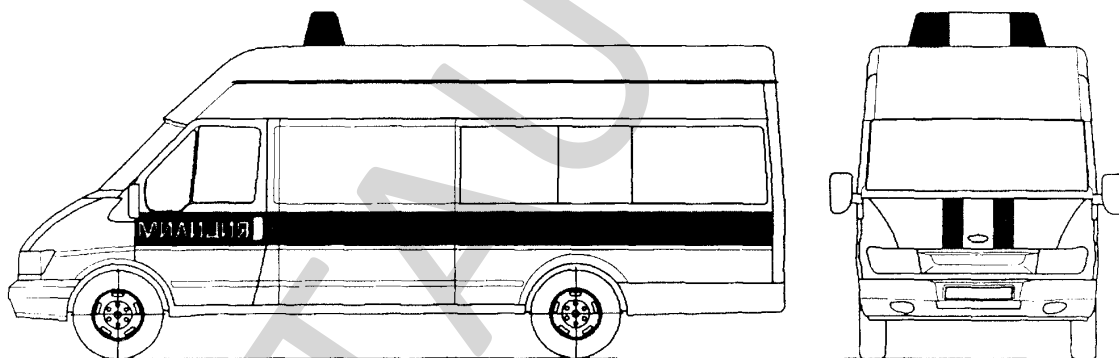
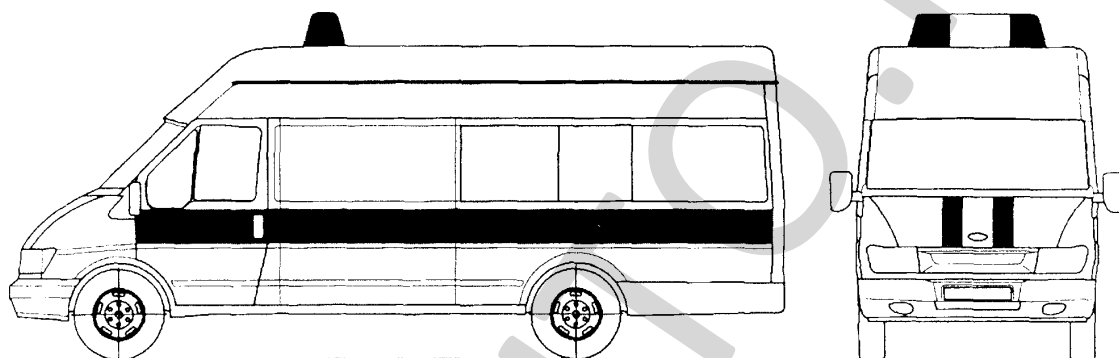
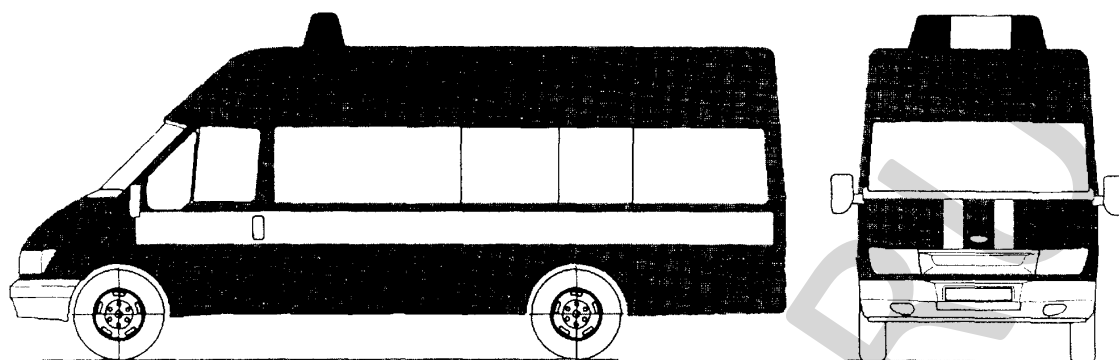


*Вариант планировки авт. 22278?*



*Возможные варианты планировки  
автомобилей 22277?*

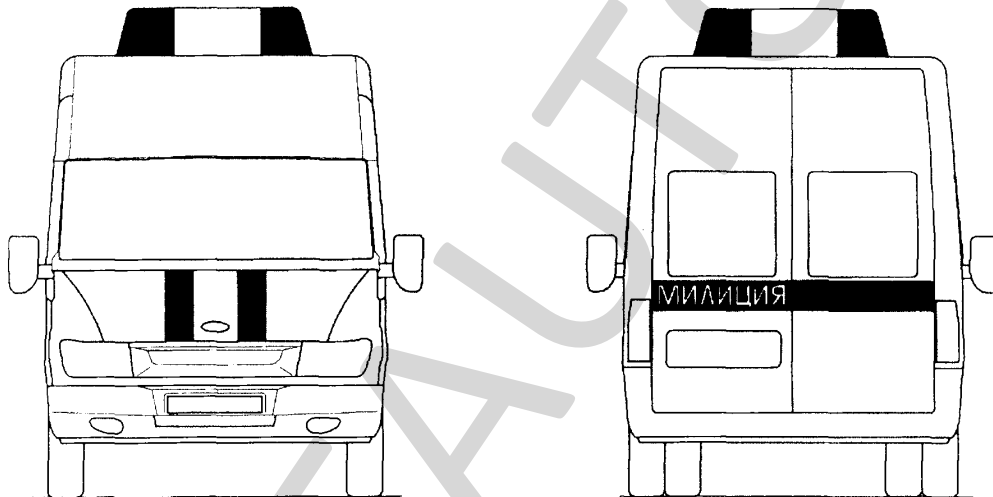
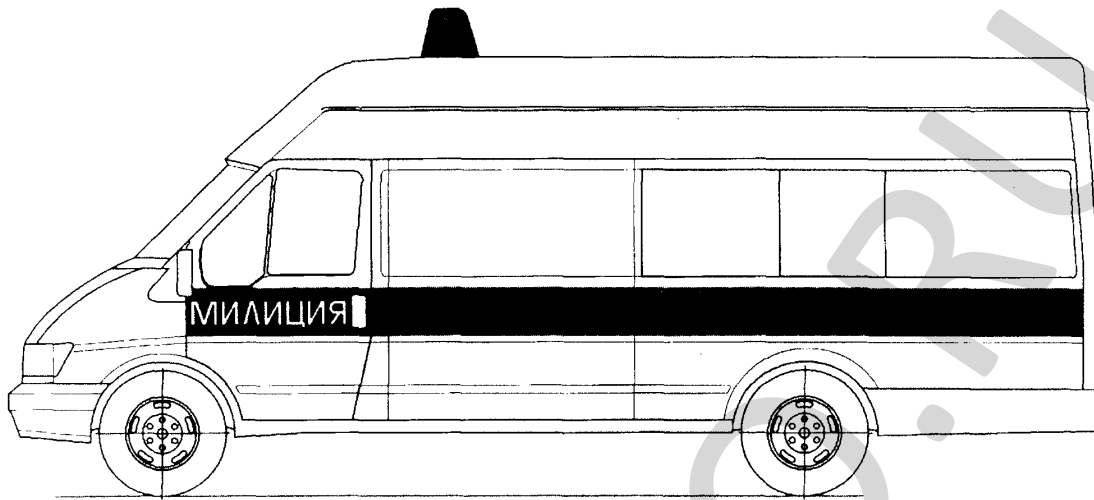




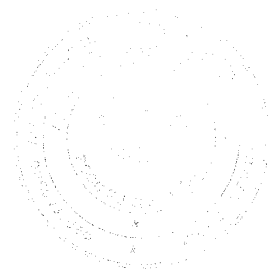
Цветографические схемы автомобилей 22272?

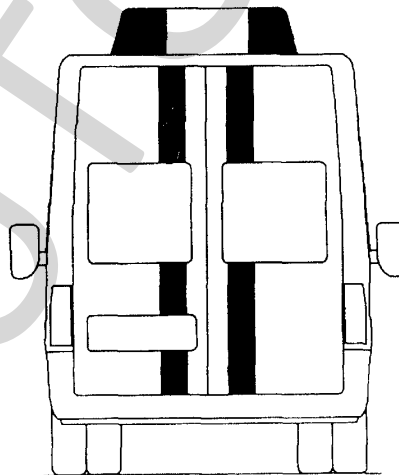
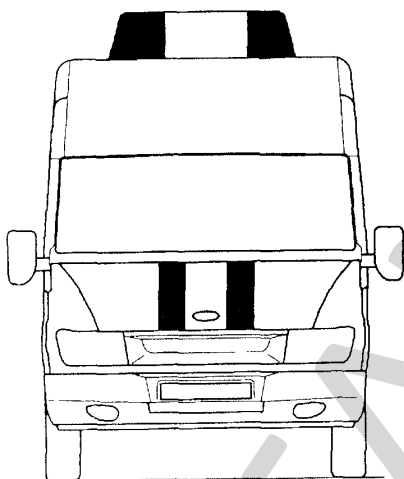
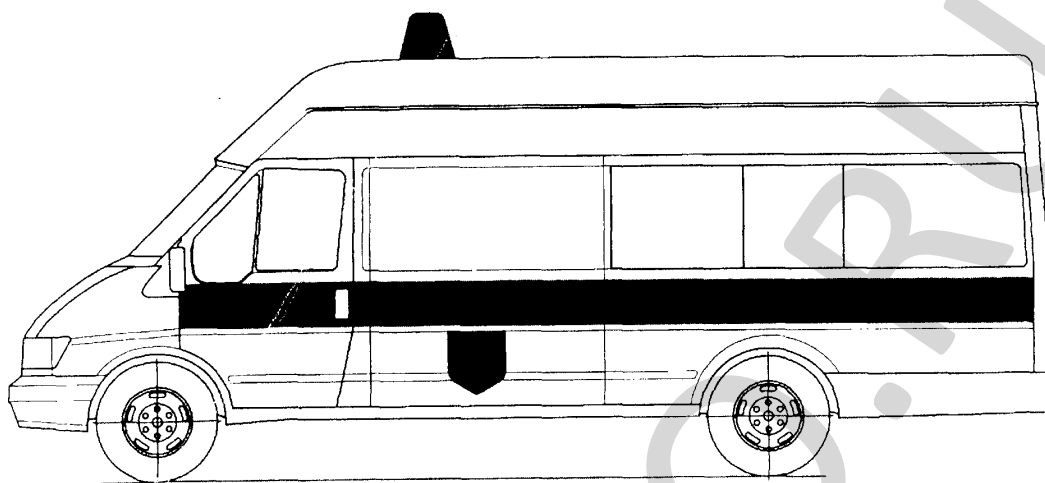
SER



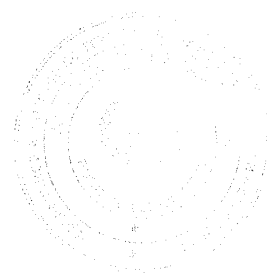


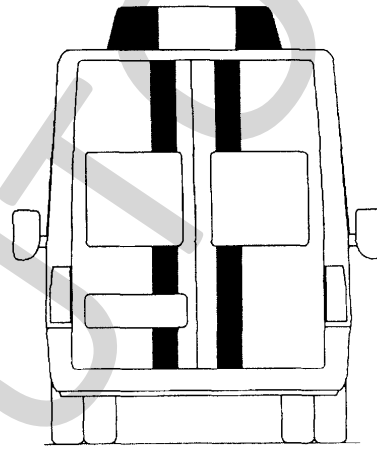
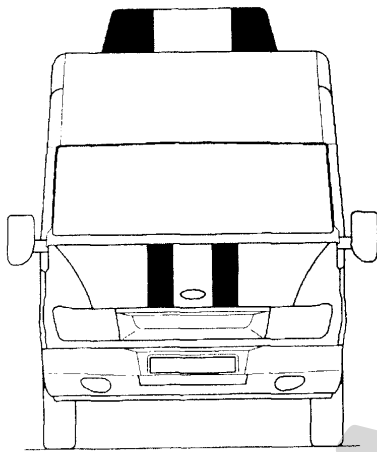
Цветографические схемы автомобилей  
22271? и 22274?



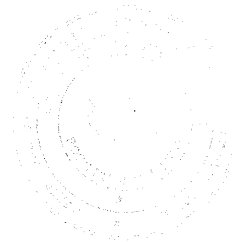


*Цветовые схемы автомобилей 22275?*





*Цветографические схемы автомобилей 22276?*

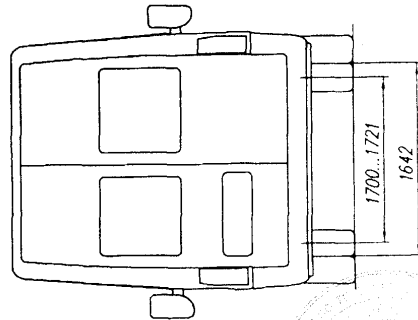
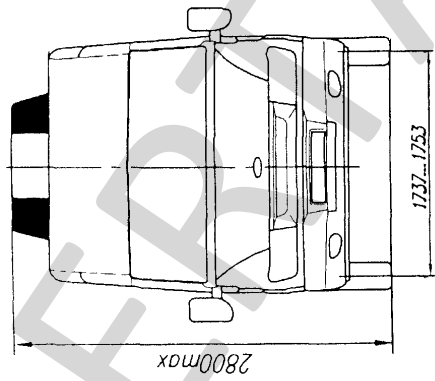
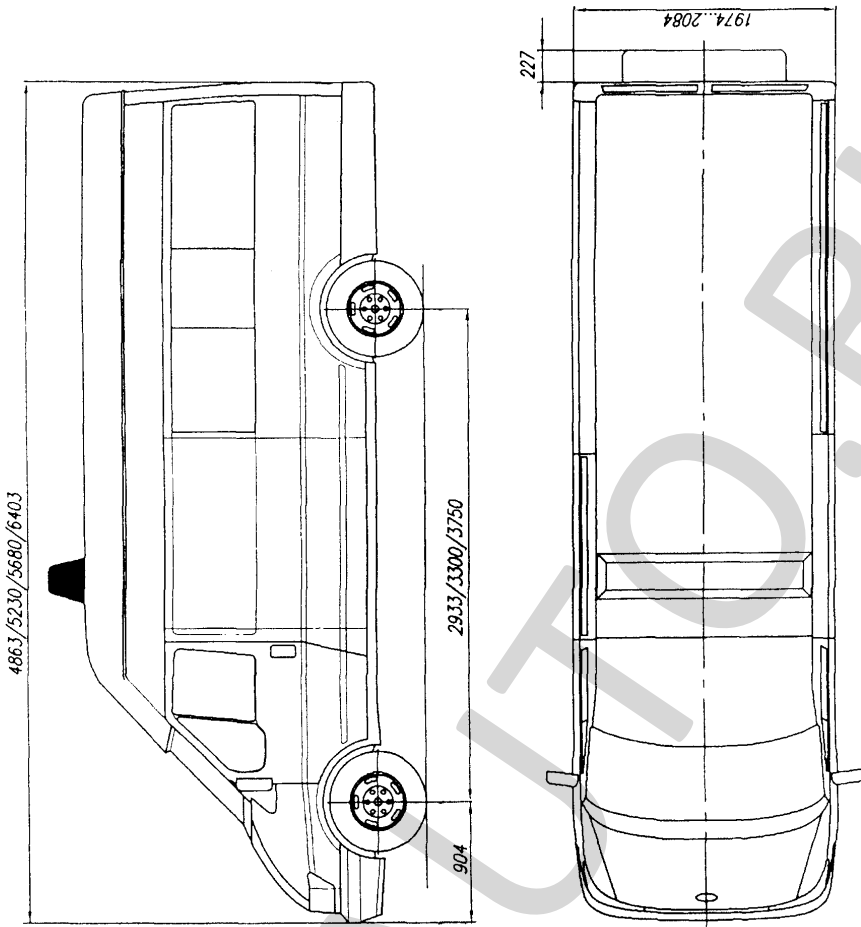


SERT



РОСС RU.AЯ04.E00887

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Внешний вид транспортных средств мод. 2227??

