

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499)155-07-78

РОСС RU.MT20.E03680

2013

13 сентября —

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	22271?, 22272?, 22273?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?, 2227L?, 2227W?
Модификации	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, 2227LA, 2227LB, 2227LC, 2227LD, 2227LE, 2227LF, 2227LG, 2227WA, 2227WB, 2227WC, 2227WD, 2227WE, 2227WF, 2227WG
Коммерческое наименование	-
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 ₂ , специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством)
Код ОКП	45 1786
Код VIN	XUS2227???...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО "СТ Нижегородец", 603124, г. Н.Новгород, ул. Айвазовского, д.1А, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние – для 2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D (кроме мод. с дв.Н9FB), 4x2/задние или 4x4/все – для 2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D (мод. с дв.Н9FB), 4x2/передние – для 2227?E, 2227?F, 2227?G
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное – для 2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D полукапотная, расположение двигателя - переднее поперечное – для 2227?E, 2227?F, 2227?G
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущего типа / 4(5) (две боковые двери кабины, одна или две боковых сдвижных двери и задняя двустворчатая или одностворчатая дверь)
Количество мест для сидения спереди / сзади	1+1(2)/3...12
Пассажировместимость	4...14
Назначение транспортного средства	Автомобиль "Дежурная Часть", предназначен для оперативного выезда сотрудников милиции и их работы на месте происшествия, для транспортировки задержанных. (22271?) Автомобиль оперативно-служебный для перевозки спецконтингента (осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений) ГУИН МИНЮСТА или МВД (22272?) Автомобиль ритуальных услуг (22273?)

Назначение транспортного средства (продолжение) Автомобиль "Оперативный штабной МВД", предназначен для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий (22274?)
 Автомобиль "Оперативный штабной МЧС", предназначен для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий (22275?)
 Автомобиль "Прокуратура России", предназначен для проведения оперативных или следственных мероприятий (22276?)
 Автомобиль "Деловое купе" (22277?)
 Автомобиль грузопассажирский (22278?)
 Автомобиль "Мобильный офис", предназначен для перевозки офисного оборудования, средств коммуникации, доставки и обеспечения мобильной работы сотрудников фирм вне рабочих мест (2227L?)
 Автомобиль специальный "Лаборатория", предназначен для проведения различного рода лабораторных исследований, а также для МВД и МЧС (2227W?)

	для модификаций: 2227?A, 2227?E	2227?B, 2227?F	2227?C, 2227?G	2227?D
Габаритные размеры, мм				
- длина	4863*	5230*	5680*	6403*
- ширина	1974	1974	1974	1974 / 2084**
- высота:				
- для мод. 2227?A (низкая крыша)	2077... 2253	-	-	-
- для мод. 2227?A, 2227?B, 2227?C (средняя крыша)	2392... 2568	2566... 2564	2565... 2570	-
- для мод. 2227?B, 2227?C, 2227?D (высокая крыша)	-	2778... 2787	2777... 2783	2624... 2800
- для мод. 2227?E, 2227?F (низкая крыша)	2165... 2246	2163... 2223	-	-
- для мод. 2227?E, 2227?F, 2227?G (средняя крыша)	2480... 2561	2478... 2539	2506... 2557	-
- для мод. 2227?F, 2227?G (высокая крыша)	-	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)			

*- увеличивается на 227 мм при наличии задней подножки

** - для сдвоенных задних колес

POCC RU.MT20.E03680

для модификаций:	2227?E	2227?F	2227?G	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг:				
- мод. с низкой крышей	1655...1692	1744...1966	-	-
- мод. со средней крышей	1680...1717	1770...1991	1802...2027	-
- мод. с высокой крышей	-	1792...2013	1829...2054	-
Полная масса транспортного средства, кг	2600...3300	2800...3500	3000...3500	-
- на переднюю ось, кг	1350...1450	1350...1550	1350...1550	-
- на заднюю ось, кг	1650...1850	1650...1950	1650...1950	-
для модификаций:	2227?A	2227?B	2227?C	2227?D
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг:				
- мод. с низкой крышей	1727...1996	-	-	-
- мод. со средней крышей	1752...2021	1823...2101	1851...2133	-
- мод. с высокой крышей	-	1845...2123	1878...2160	2075...2344
Полная масса транспортного средства, кг	3000...3300	3000...3500	3000...3500	3500...4600
- на переднюю ось, кг	1350...1450	1350...1550	1350...1550	1550...1850
- на заднюю ось, кг	1650...1850	1650...1950	1650...1950	1950...2750

POCC RU.MT20.E03680

для модификаций:

2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D

2227?E, 2227?F, 2227?G

Двигатель
(марка, тип)

Ford, GZFA,	Ford, PHFA	Ford, JXFA	Ford, H9FB	Ford, SAFA	Ford, P8FA	Ford, QVFA	Ford, SRFA	Ford, PGFA
----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

бензи-
новыйдизель с турбонаддувом, с промежуточным
охлаждением

четырёхтактный

- количество и
расположение
цилиндров

4, рядное

5, ряд-
ное

4, рядное

- рабочий
объем, см³

2261

2402

3199

2198

- степень сжатия

9,7

17,5

-максимальная
мощность, кВт
(мин⁻¹)107
(5250)74
(3500)85
(3500)103
(3500)147
(3500)63
(3500)81
(3500)85
(3500)103
(3500)-максимальный
крутящий мо-
мент, Нм (мин⁻¹)210
(3850)285
(1600)310
(1750)375
(2000)470
(1700)250
(1500)285
(1750)300
(1800..
2000)350
(1800..
2400)

Топливо

бензин с октановым числом не менее 95 – для моделей с двигателем Ford, GZFA

дизельное – для всех моделей кроме моделей с двигателем Ford, GZFA

для модификаций:	2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D					2227?E, 2227?F, 2227?G			
двигатель:	Ford, GZFA,	Ford, PHFA	Ford, JXFA	Ford, H9FB	Ford, SAFA	Ford, P8FA	Ford, QVFA	Ford, SRFA	Ford, PGFA

Система питания многоточечный впрыск топлива - для моделей с двигателем Ford, GZFA
 непосредственный впрыск топлива - для всех моделей кроме моделей с двигателем Ford, GZFA

Блок управления (марка, тип)	Visteon, EUCD	6C11- 12K53 2-D?/ -E?/ F? / 9C11- 12K53 2-A?/ B? / - K?/-L?/ -U?/ V?	6C11- 12K53 2-G?/ H? / 9C11- 12K53 2-M?/ N?	6C11- 12K53 2-L?/ -M? / 9C11- 12K53 2-A?/ C?/-D?	8C11- 12K53 2-A? / -C? / 9C11- 12K53 2-E?/ F? / -B?	6C11- 12K53 2-A? / -B? / 9C11- 12K53 2-G?	6C11- 12K53 -B? / -C?	8C11- 12K53 2-N? / -P? / 9C11- 12K53 2-H? / -J?	8C11- 12K53 -D? / -E? / 9C11- 12K53 -Y? / -Z?
---------------------------------	------------------	---	--	---	--	---	--------------------------------	--	--

ТНВД (марка, тип) - Denso, 6C1Q-9B395-B? Denso, 6C1Q-9B395-A?

для двигателя:	GZFA	PHFA, JXFA	H9FB	SAFA	P8FA, QVFA	SRFA	PGFA
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 7L5G- 9F593-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-B?	Denso, 7C16- 9K546-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-A?	Denso, 6C1Q- 9K546-B?	Bosch, 7L5G- 9F593-A?
Турбокомпрессор (марка, тип)	-	MHI, 6C1Q- 6K682-D?	Garrett, 6C1Q- 6K682-E?	Garrett, 7C16- 6K682-A?	MHI, 6C1Q-6K682-C?		Honey-well / Garrett, 8C1Q- 6K682-B?
Воздушный фильтр (марка, тип)	6C11- 9600-D?	6C11-9600-B?		8C16-9600- A?	6C11-9600-C?		

Система зажигания (только для Ford GZFA) Visteon ,электронная бесконтактная
 Катушка зажигания (марка,тип) Visteon
 Свечи зажигания (марка,тип) 4M5G-12A366-B?

POCC RU.MT20.E03680

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один (два - для GZFA) глушителя и один каталитический нейтрализатор

E4046229

для двигателя:	GZFA	PHFA, JXFA	H9FB	SAFA	P8FA, QVFA	SRFA	PGFA
Глушители (марка, тип)	1489346 + 1451035	1452530 / 1516035		285002029 7/ 285002026 2/ 285002026 63	1452530 / 1516048	1452530	
Нейтрализатор (марка, тип)	1443976 / E4053033	1497250 / 1509964 / E4039169		244007	1497172 / 1509951 / E4039164	1497172 / 1509951 / E4039164 / E4046229	1497250 / E4039164 или E4046229

для мод. с двигателем:

GZFA	PHFA	JXFA, H9FB	SAFA	P8FA	QVFA	SRFA, PGFA
------	------	---------------	------	------	------	---------------

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

фрикционное, сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

MT75-UG

MT82 / MT82-
AWD

VXT2-Mod

VMT6

механическая, с ручным управлением

- число передач

5 - вперед,
1 - назад6 - вперед, 1 -
назад5 - вперед, 1 -
назад6 - впе-
ред,
1 - на-
зад- передаточные
числа

I -	4.20
II -	2.24
III -	1.37
IV -	1.00
V -	0.76
VI -	-
3.X -	3.60

	5.44
	2.84
	1.72
	1.22
	1.00
	0.79
	4.94

	3.80
	2.14
	1.35
	0.92
	0.67
	-
	3.72

	3.82
	2.15
	1.28
	0.87
	0.94
	0.79
	5.43

Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная, для мод. 4x4:передняя – конически- цилиндрическая, задняя - гипоидная				одинарная, цилиндрическая	
для мод. с двигателем:	GZFA	PHFA	JXFA, H9FB	SAFA	P8FA	QVFA
- передаточное число главной передачи	5.11, 5.44 или 5.88	4.78 или 5.11	3.73 или 4.27 (4×2), 4.27 (4×4)	3.58 или 4.10	4.23 или 4.23 или 4.54	4.36 / 4.93 (кроме V и VI пе- редач), 3.05 / 3.45 (для V и VI пере- дач)

Подвеска

- передняя	независимая, пружинная, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление
(марка, тип)

рулевой механизм типа "шестерня – рейка",
с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры; с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые
- запасная (марка, тип) один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

для модификаций:

2227?A, 2227?B, 2227?C,
2227?D

2227?E, 2227?F, 2227?G

Шины:

- марка	-									
- размер	185/75 R16C	195/75 R16C	205/75 R16C	215/75 R16C	195/70 R15C	185/75 R16C	195/75 R16C	205/65 R16C	215/75 R16C	235/45 R18
- индекс несущей способности	104/ 102	107/ 105	110/ 108	113/111, 116/114	100/98, 104/102	104/ 102	107/ 105	107/ 105	113/111, 116/114	98
- категория скорости	R							T	R	W

РОСС RU.MT20.E03680

Оборудование транспортного средства

отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R134a), специальный сигнальный огонь синего цвета (для авт. специальных служб МВД, МЧС), сдвижная дверь с электромеханическим приводом; лабораторное и офисное оборудование, рундуки, сиденья и стол для проведения оперативных совещаний, следственных действий и работы с клиентами (22274?, 22275?, 22276?, 2227L?, 2227W?)

22271?, 22272?, 22273?, 22274?, 22275?,
22276?, 22277?, 22278?, 2227L?, 2227W?

(См. модификации на стр.1)

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 7 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

А.В. Зажигалкин

Действует с 14 сентября 2010 г.

РОСС RU.MT20.E03680

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 над фиксатором замка
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. Снизу на водосточном желобе кузова с правой стороны по ходу движения автомобиля.
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
X	U	S	2	2	2	7	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: XUS -международный идентификационный код изготовителя (WMI): XUS – для ООО "СТ Нижегородец", Российская Федерация.

Поз. 4-9: 2227?? - описательная часть - тип транспортного средства (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, 2227LA, 2227LB, 2227LC, 2227LD, 2227LE, 2227LF, 2227LG, 2227WA, 2227WB, 2227WC, 2227WD, 2227WE, 2227WF, 2227WG соответственно для 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, 2227LA, 2227LB, 2227LC, 2227LD, 2227LE, 2227LF, 2227LG, 2227WA, 2227WB, 2227WC, 2227WD, 2227WE, 2227WF, 2227WG).

Поз. 10: ? – модельный год по ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства.

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового транспортного средства и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации FORD.

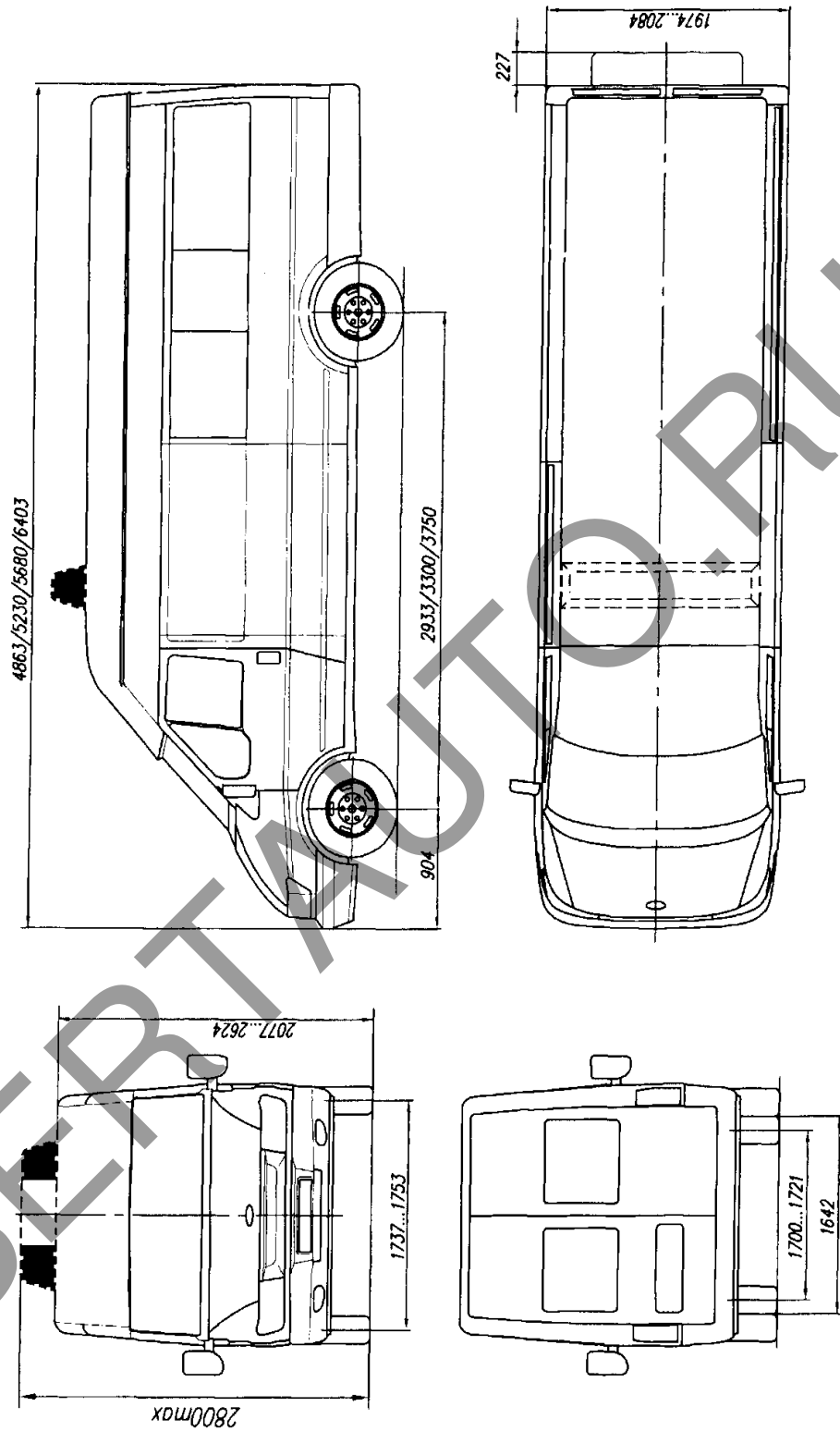


Рис. 1. Автомобили типа 2227??.

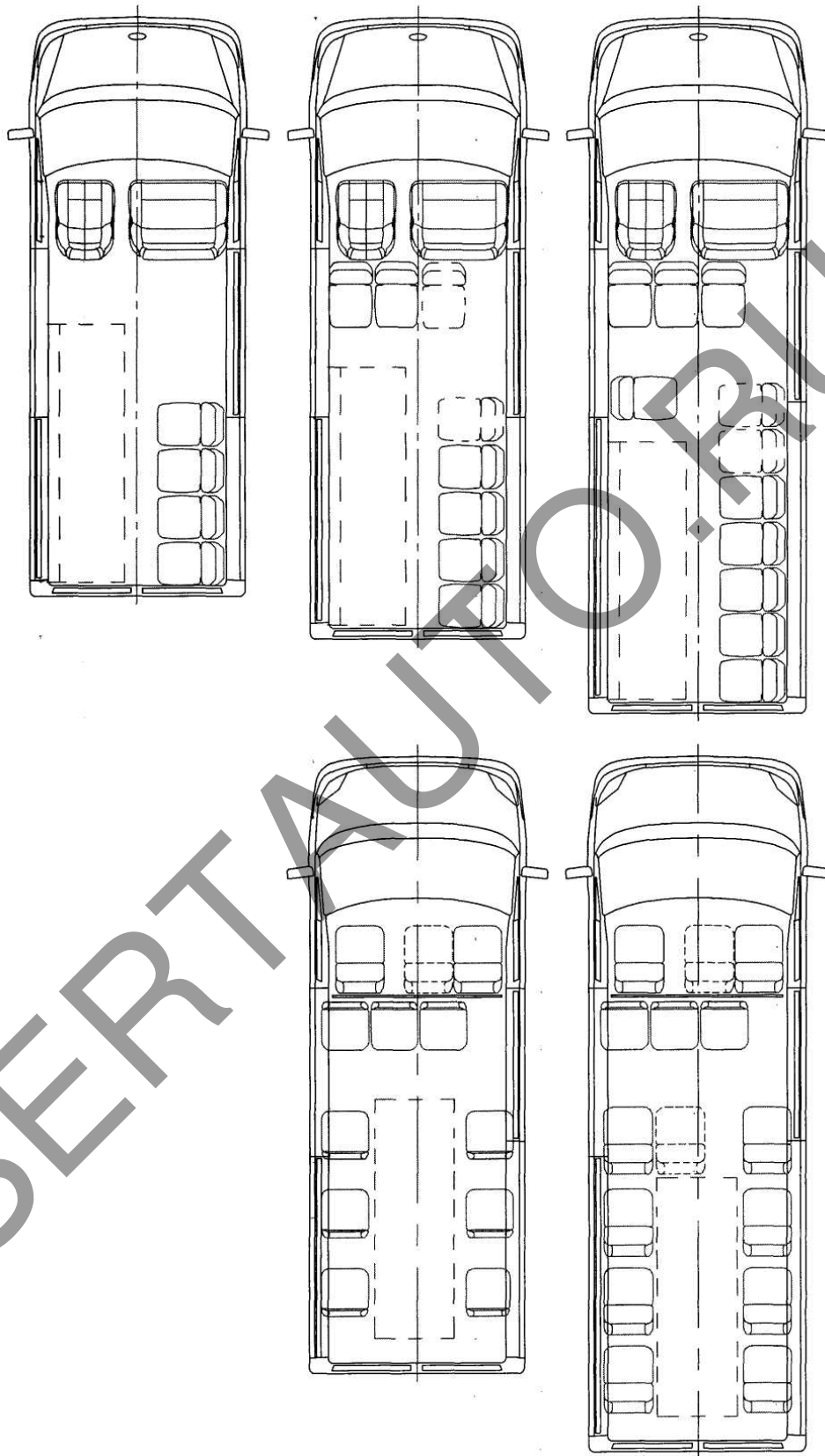


Рис. 2. Варианты планировок салона автомобилей типа 22273?.

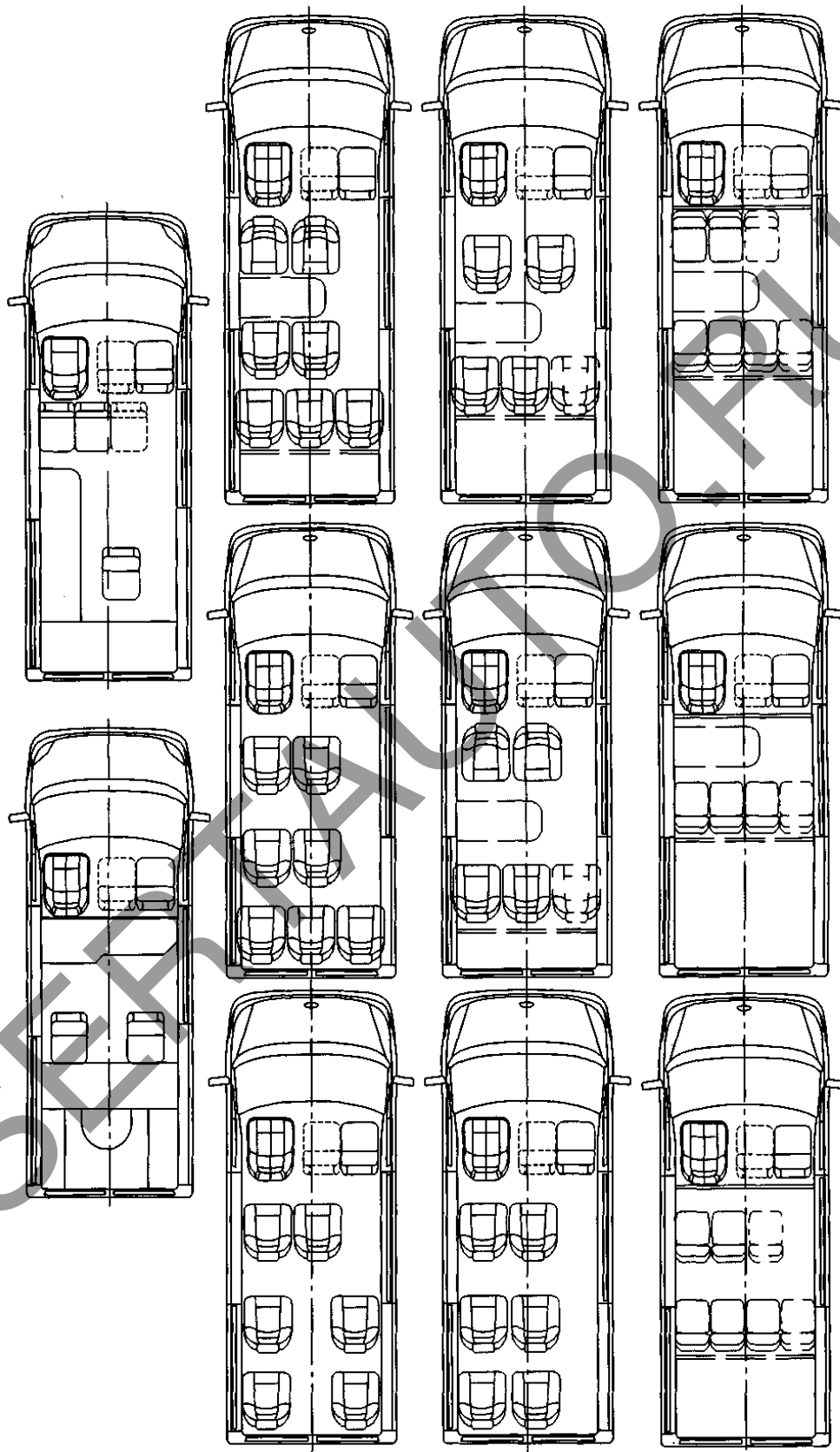


Рис. 3 Варианты планировок автомобилей типа 22271?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?.

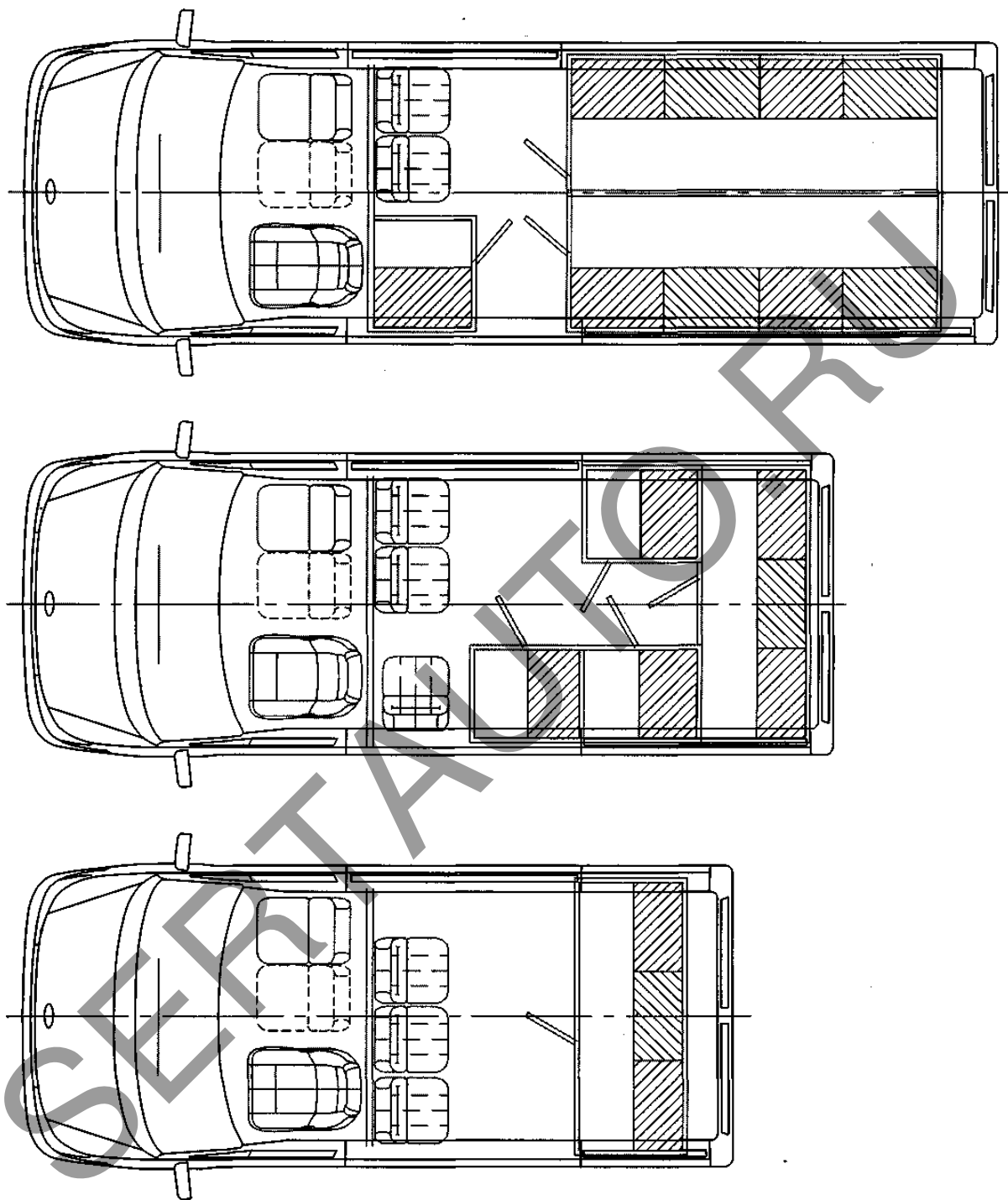


Рис.4. Варианты планировок автомобилей типа 22272?.

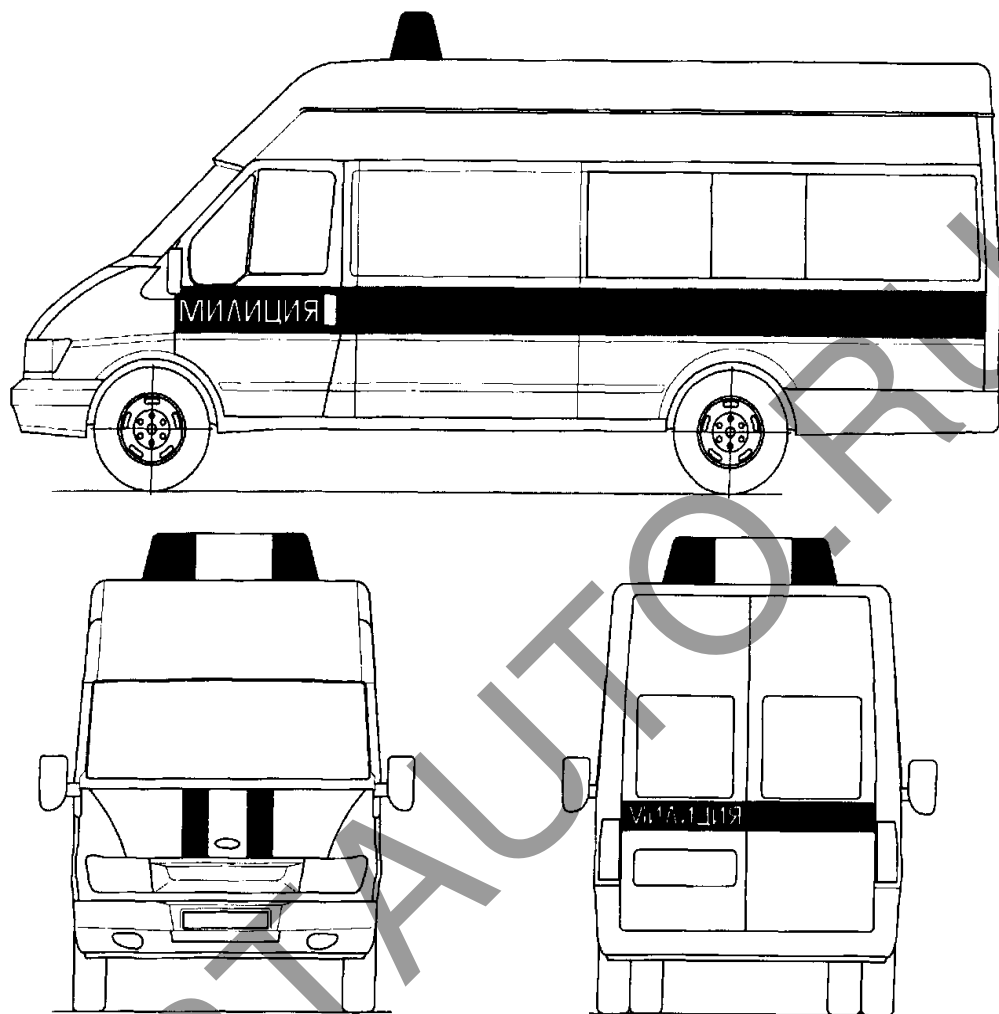


Рис.5. Цветографические схемы автомобилей МВД.

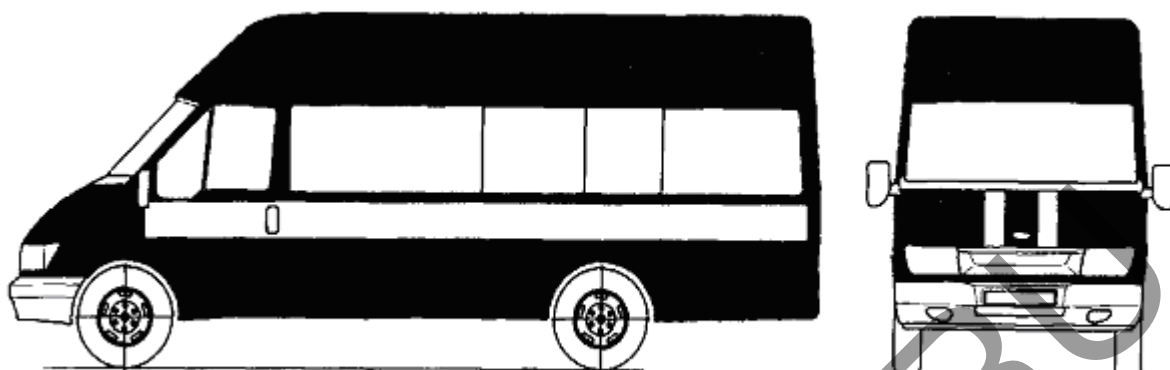


Рис.6. Цветографические схемы автомобилей МВД, ГУИН МИНЮСТА.

SERTAUTO.RU

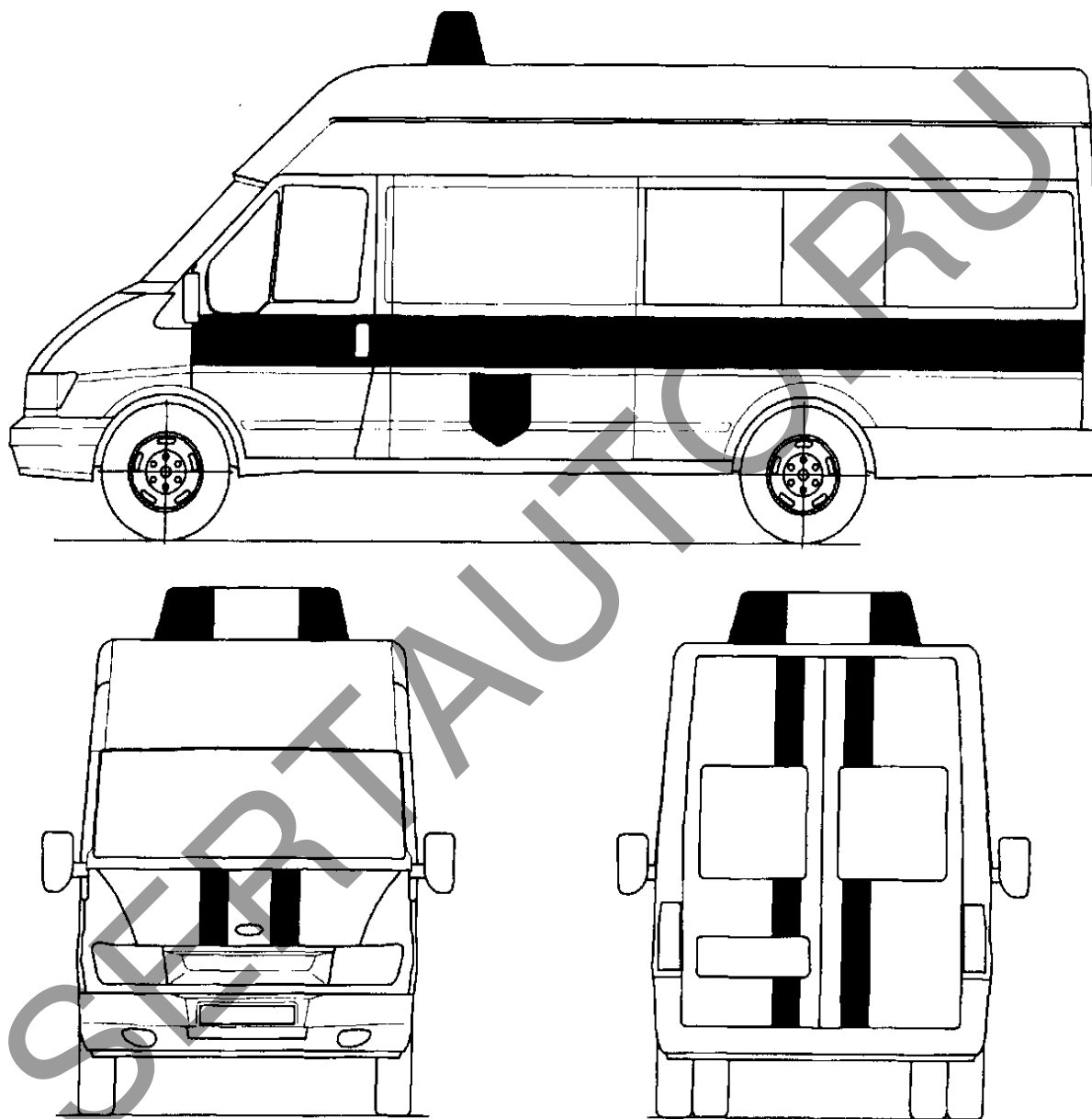


Рис.7. Цветографические схемы автомобилей МЧС.