

E-RU.MT20.B.00034.P1

26 октября 2011

13 сентября 2013

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»

125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756

№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.

тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: info@maditest.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	22271?, 22272?, 22273?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?, 2227L?, 2227W?
ШАССИ	базовые транспортные средства FORD Transit Van FAA6 – для 2227?A; FORD Transit Van FAB6 – для 2227?B; FORD Transit Van FAC6 – для 2227?C; FORD Transit Van FAD6, FED6 – для 2227?D; FORD Transit Van FAE6 – для 2227?E; FORD Transit Van FAF6 – для 2227?F; FORD Transit Van FAG6 – для 2227?G.
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
КАТЕГОРИЯ	M2
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1786 / 8702 10 (авт. для перевозки более 10 человек (включая водителя)), 8703 32 (авт. для перевозки менее 10 человек (включая водителя)), 8703 33 (для авт. с дв. SAFA)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СТ Нижегород» (ООО «СТ Нижегород»), 603124, г. Н.Новгород, ул. Айвазов- ского, д. 1А, Российская Федерация, ОГРН: 1065259040472, тел./ факс.: (831) 276-16-60, 276-16-61, 275-81-51
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СТ Нижегород» (ООО «СТ Нижегород»), 603124, г. Н.Новгород, ул. Айвазов- ского, д. 1А, Российская Федерация, ОГРН: 1065259040472, тел./ факс.: (831) 276-16-60 276-16-61, 275-81-51

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ -
 ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС -
 СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС **603124, г. Н.Новгород, ул. Айвазовского, д. 1А, Российская Фе-
 дерация**
 ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ -
 КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС -

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортных средств на шести страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 22271?, 22272?, 22273?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?, 2227L?, 2227W? являются специальными пассажирскими транспортными средствами (не являются транспортными средствами общественного пользования – маршрутными транспортными средствами).

Назначение транспортных средств: Автомобиль "Дежурная Часть", предназначен для оперативного выезда сотрудников полиции 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?); 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?).

Руководитель органа по сертификации _____

подпись

А.М. Иванов _____

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.B.00034.P1 от **26 октября 2011**

Заместитель руководителя _____

РОССТАНДАРТА

А.В. Зажигалкин _____

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего функции
компетентного административного органа
Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

инициалы, фамилия

E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/задние – для 2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D (кроме мод. с дв. CYRC, H9FB), 4x2/задние или 4x4/все – для 2227?A, 2227?B, 2227?C, 2227?D (мод. с дв. CYRC, H9FB), 4x2/передние – для 2227?E, 2227?F, 2227?G
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее поперечное – для переднеприводных мод. переднее продольное – для заднеприводных и полноприводных мод.
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	1+1(2) / 3...11
Пассажиروместимость	4...13

для мод.:	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... 2824
- 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

Габаритная длина для автомобилей с дв. SAFA увеличивается на 70..71 мм.

E-RU.MT20.B.00034.P1

для модификаций:	2227?E	2227?F	2227?G
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, 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			
технически допустимая	2600...3300	2800...3500	3000...3500
Максимальная осевая масса, кг			
(технически допустимая)			
- 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 транспортного средства в снаряженном состоянии, 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				
технически допустимая	3000...3300	3000...3500	3000...3500	3500...4600
Максимальная осевая масса, кг				
(технически допустимая)				
- на переднюю ось, кг	1350...1450	1350...1550	1350...1550	1550...1850
- на заднюю ось, кг	1650...1850	1650...1950	1650...1950	1950...2750

E-RU.MT20.B.00034.P1

для модификаций на базе:		FAA6, FAB6, FAC6, FAD6, FED6					FAE6, FAF6, FAG6, FAH6					
Двигатель (марка, тип)		Ford, DRRC	Ford, CYRC	Ford, CVRC	Ford, JXFA	Ford, H9FB	Ford, SAFA	Ford, P8FA	Ford, SRFA	Ford, DRFD	Ford, CYFD	Ford, UHFC
		4, рядное					четырёхтактный дизель		4, рядное			
– количество и расположение цилиндров							5, рядное					
– рабочий объем цилиндров, см ³		2198			2402		3199		2198			
– степень сжатия		15.5					17.5		15.5			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85		74 (3500)	92 (3500)	114 (3500)	85 (3500)	103 (3500)	147 (3500)	63 (3500)	85 (3500)	74 (3500)	92 (3500)	103 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		310 (1300... 2100)	350 (1450... 2000)	385 (1600... 2300)	310 (1750)	375 (2000)	470 (1700)	250 (1500)	300 (1800... 2000)	310 (1300... 2100)	330 (1350... 2400)	350 (1450... 2650)
Топливо		дизельное										
Система питания (тип)		непосредственный впрыск топлива с общей рампой										
Блок управления (маркировка)		CC11-14C 204-D?? -E??	CC11-14C 204-D?? -E??	CC11-14C 204-D?? -E??	6C11-12K532 G?/-H?/ 9C11-12K532 M?/ -N?	6C11-12K532 L?/ -M?/ 9C11-12K532 A?/-C?/ D?	8C11-12K532 A?/ -C?/ 9C11-12K532 E?/ -F?/ -B??	6C11-12K532 A?/ 9C11-12K532 G?	8C11-12K532 N?/ -P?/ 9C11-12K532 H?/ -J?	CC11-14C204 BA?/-CA?	CC11-14C204 B??/-C??	CC11-14C204 B??/-C??
ТНВД (тип, маркировка)		Continental, BK3Q-9B395-A?			Denso, 6C1Q-9B395-B?		Denso, 6C1Q-9B395-A?		Continental, BK3Q-9B395-A?			
Форсунки (тип, маркировка)		Continental, BK2Q-9K546-A?			Denso, 6C1Q-9K546-A?	Denso, 6C1Q-9K546-B?	Denso, 7C16-9K546-A?	Denso, 6C1Q-9K546-A?	Denso, 6C1Q-9K546-B?	Continental, BK2Q-9K546-A?		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-P?			MHI, 6C1Q-6K682-D?	Garrett, 6C1Q-6K682-E?	Garrett, 7C16-6K682-A?	MHI, 6C1Q-6K682-C?		Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-G?		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		CC11-9600-B?			6C11-9600-B? / 7C16-9600-A?		8C16-9600-A?	6C11-9600-C?		CC11-9600-C?		
Глушитель шума впуска (маркировка)		с бумажным элементом совмещен с воздушным фильтром										

E-RU.MT20.B.00034.P1

для мод. двигателем: **DRRC** **CYRC** **CVRC** **JXFA** **H9FB** **SAFA** **P8FA** **SRFA** **DRFD** **CYFD** **UHFC**

**Система выпуска
и нейтрализации от-
работавших газов**

один глушитель и нейтрализатор отработавших газов

Нейтрализатор (маркировка)	E4066941	1497250 / 1509964 / E4039169 / E4056300	244- 387	1497 172 / 1509 951 / E4039 164 / E4056 298	1497 172 / 1509 951 / E4039 164 / E4046 229	E4065249
Глушитель (маркировка)	1452530	1452530 / 1516035	285002 0262 / 285002 0263	1452 530 / 1516 048	1452 530	4059104

для мод. двигателем: **DRRC** **CYRC** **CVRC** **JXFA, H9FB** **SAFA** **DRFD, CYFD, UHFC, SRFA** **P8FA**

Трансмиссия (тип)

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

MT82 / MT82-AWD

VMT6

VXT2-
Mod

с ручным управлением

– число передач	вперед - 6, назад - 1			вперед - 5, назад - 1	
– передаточные числа					
I -	5.440			3.818	3.800
II -	2.840			2.150	2.140
III -	1.720			1.276	1.350
IV -	1.220			0.868	0.920
V -	1.000			0.943	0.670
VI -	0.790			0.789	-
3.X. -	4.935			5.433	3.720

**Главная передача
(тип, маркировка)**

одинарная, гипоидная,
для мод. 4 × 4: одинарная, передняя – кони-
ческо-цилиндрическая, задняя - гипоид-
ная

одинарная, цилиндрическая

– передаточное число	3.580 или 3.910	3.310, или 3.580 или 3.910 (4 × 2), 3.910 (4 × 4)	3.310, или 3.580 или 3.910	3.730 или 4.270 (4 × 2), 4.270 (H9FB, 4 × 4)	3.580 или 4.100	4.357 / 4.929 (кроме V и VI передач), 3.050 / 3.450 (для V и VI пе- редач)	4.230
----------------------	-----------------------	------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------	----------------------------------------------------------------	-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	-------

E-RU.MT20.B.00034.P1

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Задняя (описание)

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка)

типа «шестерня-рейка»,
6C11-3200-CD**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры; с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - дисковые или барабанные

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Вспомогательная (износостойкая)
(описание)

-

- усилитель (маркировка)

6C11-2005-B?

- тормозные камеры / цилиндры (маркировка)

левый передний: 6C11-2B121-A? / -B?,
правый передний: 6C11-2B120-A? / -B?,
левый задний (диск.): 6C11-2553-A? / 8C1V-2K328-B?,
правый задний (диск.): 6C11-2552-A? / 8C1V-2K327-B?,
задний (бараб.): YC15-2261-A?**Шины**

размерность	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
минимально допустимый индекс нагрузки	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
скоростная категория				R				T	R	W
статический радиус, мм	311	317	323	329	297	311	317	307	329	311

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), электропривод сдвижной (выносной) двери; лабораторное и офисное оборудование, рундуки, сиденья и стол для проведения оперативных совещаний, следственных действий и работы с клиентами (22274?, 22275?, 22276?, 2227L?, 2227W?)

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М. Иванов

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке.

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя.

На задней стойке проема правой двери кабины над фиксатором замка.

3. Место расположения идентификационного номера:

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 – обозначение типа и 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 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 выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

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

Руководитель органа по сертификации

подпись

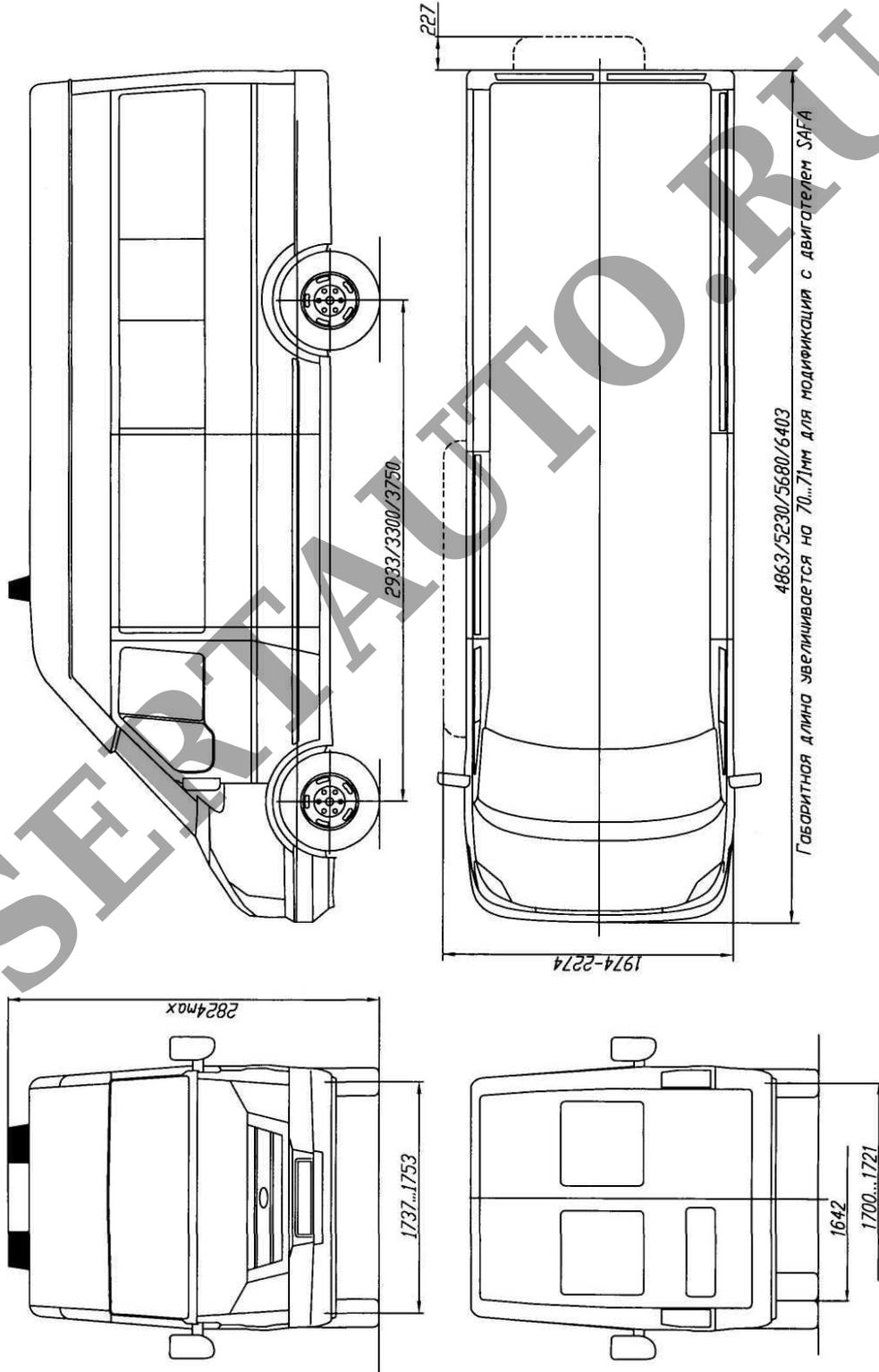
А.М. Иванов

инициалы, фамилия

E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

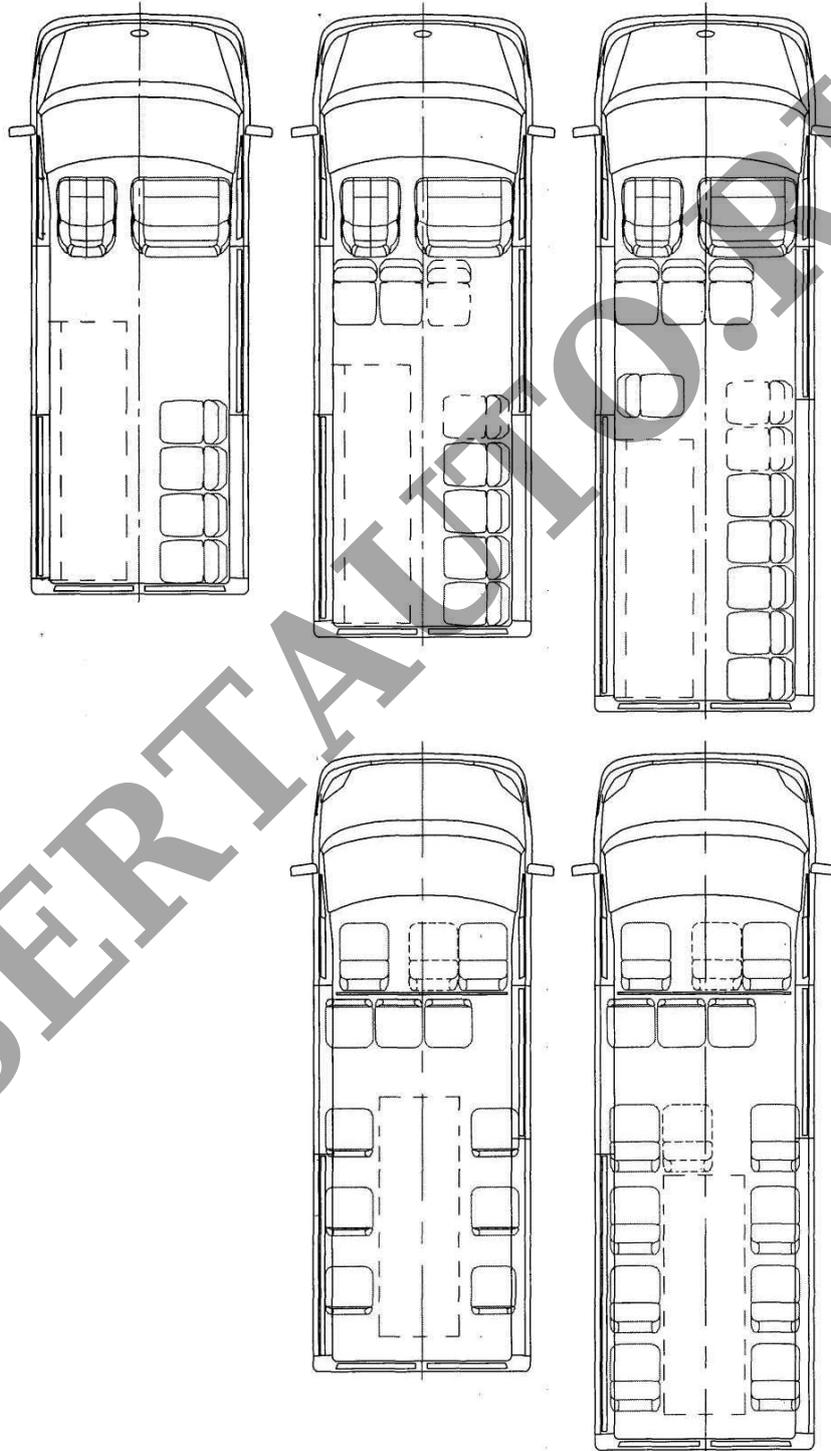
ТС типа 22271?, 22272?, 22273?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?, 2227L?, 2227W?,



E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

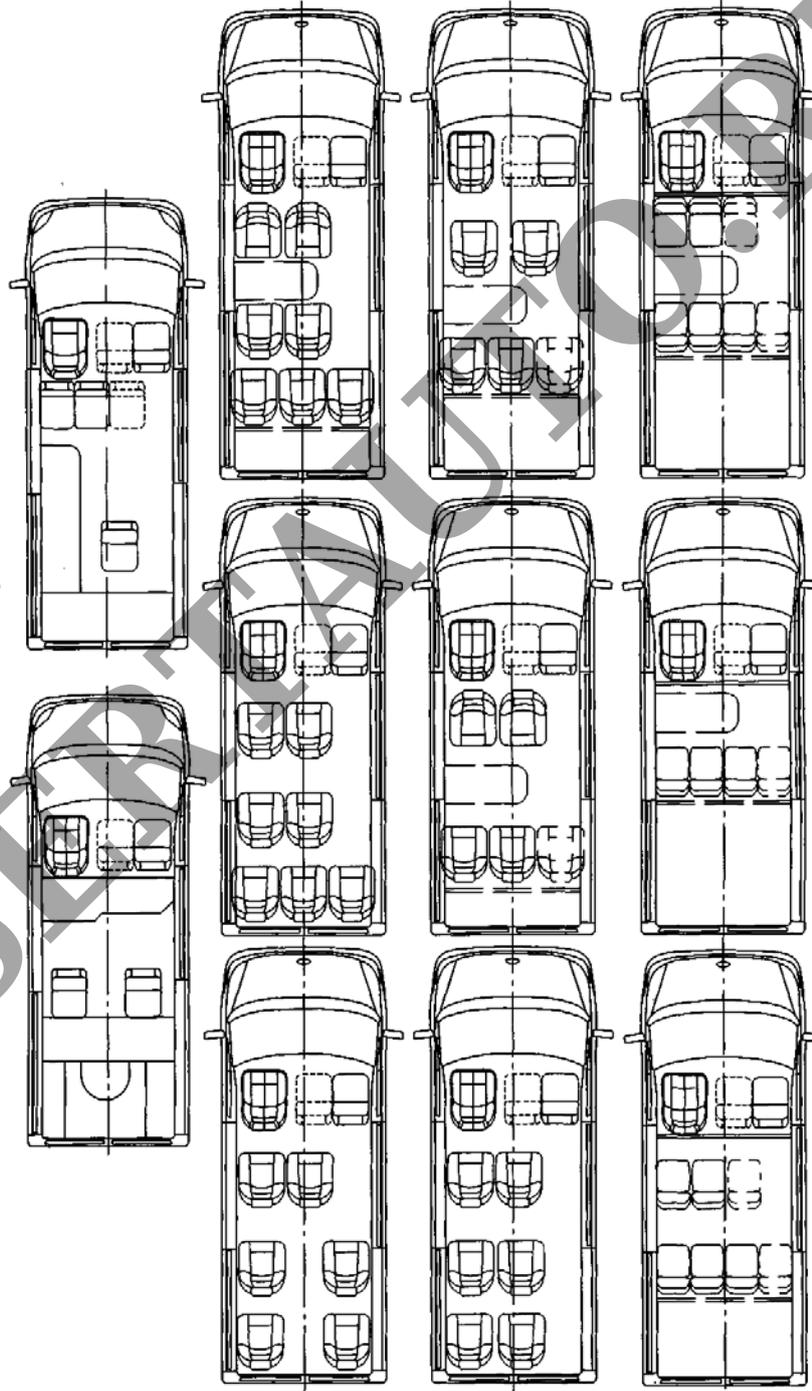
Варианты планировки пассажирского салона ТС типа 22273?



E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

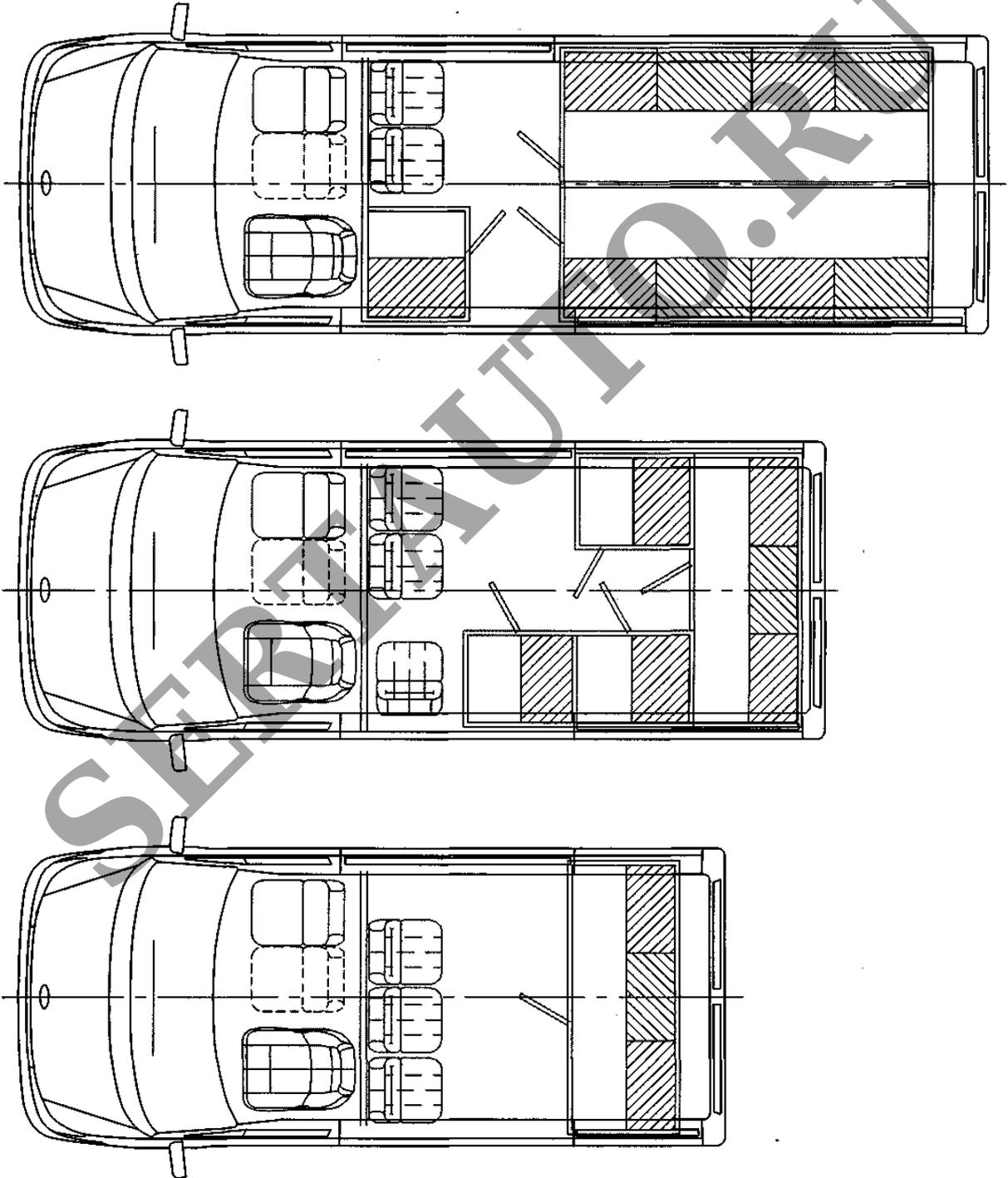
Варианты планировки пассажирского салона ТС типа 22271?, 22274?, 22275?, 22276?, 22277?, 22278?



E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

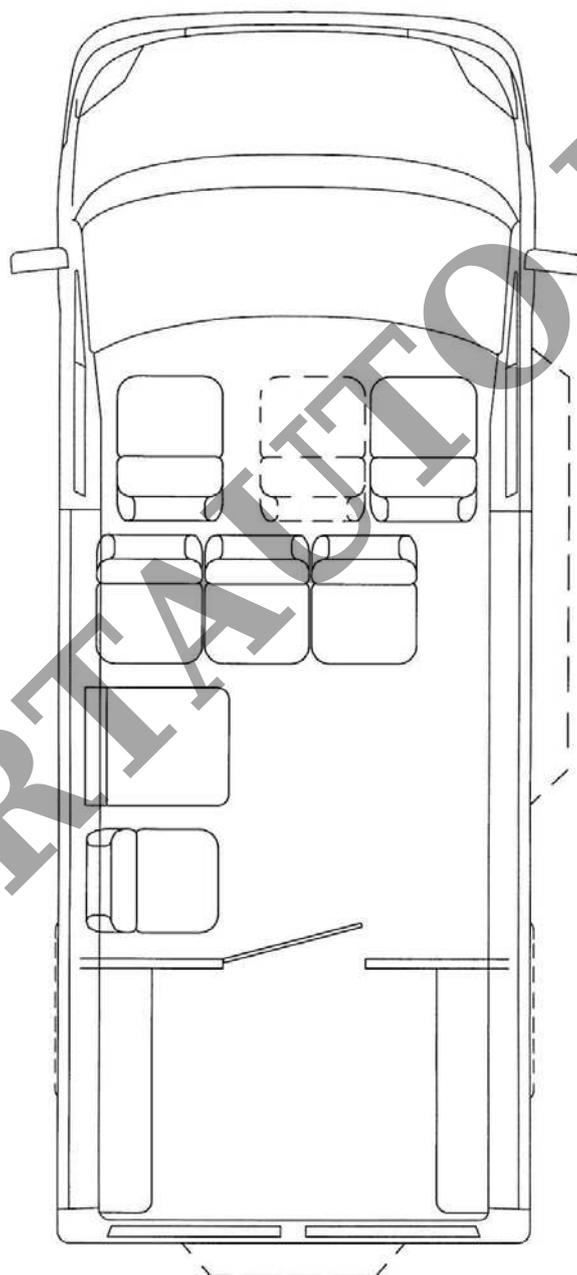
Варианты планировки пассажирского салона ТС типа 22272?



E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

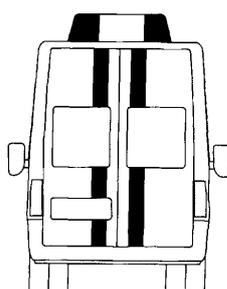
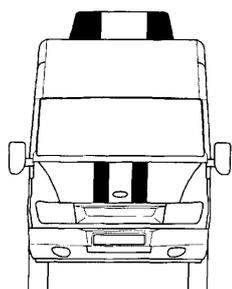
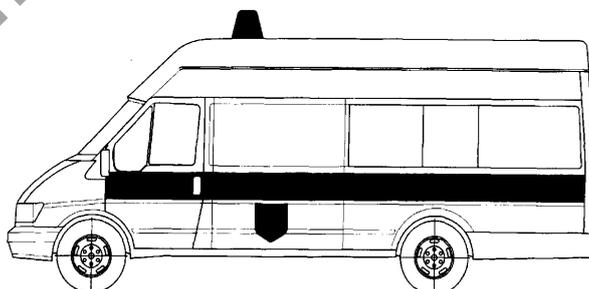
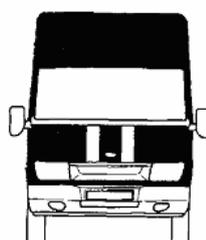
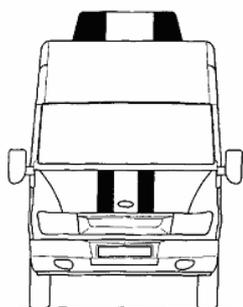
Вариант планировки пассажирского салона ТС типа 22271? модификации 22271D.



E-RU.MT20.B.00034.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Цветографические схемы автомобилей МВД, МЧС, ГУИН МИНЮСТА.



Страница для заполнения полей данных (сначала между знаками вопроса вставляются новые символы, затем удаляются знаки вопроса, поля в тексте обновляются автоматически при печати или предварительном просмотре документа, в тексте номер ОТТС трогать не следует !!!);

ОТТС № **E-RU.MT20.B.00034.P1**
Бланк № 0004349

SERTAUTO.RU