

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС RU.MT02.E06723**

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	<b>2027</b>
Модификация	<b>202710, 2027M0, 2027N0, 2027G0, 2027R0, 2027S0</b>
Коммерческое наименование	—
Базовое транспортное средство	<b>FIAT 223 (223AXP1A)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>, M<sub>1</sub>C</b>
Код ОКП	<b>45 1431, 45 1485, 45 2330</b>
Код VIN	<b>XUS2027???...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ООО "СТ Нижегородец", 603124, г. Нижний Новгород, ул. Айвазовского, д. 1А, Российская Федерация</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 2 / передние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>переднеприводная; расположение двигателя – переднее поперечное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>универсал, цельнометаллический, несущего типа / 4 или 5</b>

## РОСС RU.MT02.E06723

Назначение транспортных средств

202710 – "Дежурная часть", предназначен для оперативного выезда сотрудников милиции, их работы на месте происшествия и транспортировки задержанных;

2027M0 – автомобиль специальный для МВД, оборудован для перевозки аварийно-спасательного оборудования или "Криминалистическая лаборатория" или "Оперативный МВД" или "Кинологическая МВД", предназначен для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий;

2027N0 – "Аварийно-спасательный" МЧС, оборудован для перевозки аварийно-спасательного оборудования;

2027G0 - передвижная "Автомастерская", предназначен для проведения ремонтных работ;

2027R0 – "Дорожный мастер", предназначен для проведения дорожных работ;

2027S0 - автомобиль специальный - лаборатория: "Наркологическая" или "Дорожная" или "Экологическая" или "ГИБДД" или "Метрологическая" или "Электротехническая". 2 / 3 (кроме 202710), 2 / 3 / 2 (для 202710)

Количество мест спереди / сзади

Для модификаций:	с высокой крышей	с низкой крышей
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
– длина	4253	
– ширина	1722	
– высота	2073...2235	1818...1980
База, мм	2583	
Колея передних / задних колес, мм	1514 / 1505	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1325...1467	1305...1455
Полная масса транспортного средства, кг	1850	1905
Полная масса, приходящаяся:		
– на переднюю ось, кг	864	811
– на заднюю ось, кг	986	1094
Допустимая полная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	500	
– прицеп с тормозами	1000	

**Двигатель** (марка, тип)

FIAT, 350A1000, бензиновый, четырехтактный

– количество и расположение цилиндров

4, рядное

– рабочий объем, см<sup>3</sup>

1368

– степень сжатия

11.1

Максимальная мощность, кВт (мин<sup>-1</sup>)

57 (6000)

Максимальный крутящий момент, Нм (мин<sup>-1</sup>)

115 (3000)

Топливо

бензин с октановым числом не менее 95

## РОСС RU.MT02.E06723

<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления впрыском (марка, тип)	Magneti Marelli, IAW 5SF.MA или IAW 5SF.MH
Воздушный фильтр (марка, тип)	FIAT, 51773400, с сухим бумажным элементом
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная
Блок управления зажиганием (марка, тип)	совмещен с блоком управления впрыском топлива
Катушка зажигания (марка, тип)	Federal Mogul, BAE 940A
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, ZKR7A-10
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	Matay, 55197822
Нейтрализатор (марка, тип)	FGP, 55194438
<b>Трансмиссия</b>	механическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	FIAT, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	FIAT, с ручным управлением
– число передач	вперед - 5, назад - 1
– передаточные числа	
	I - 4.091
	II - 2.158
	III - 1.345
	IV - 0.974
	V - 0.829
	3.X. - 3.818
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	FIAT, цилиндрическая, косозубая
– передаточное число	4.923
<b>Подвеска</b>	
– передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	FIAT, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем или без усилителя
<b>Тормозные системы</b>	
– рабочая (марка, тип)	FIAT, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные
– запасная (марка, тип)	FIAT, каждый контур рабочей тормозной системы
– стояночная (марка, тип)	FIAT, механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
<b>Шины</b>	
– марка	—
– размер	185/65 R15
– индекс несущей способности	88
– категория скорости	T

## РОСС RU.MT02.E06723

**Оборудование  
транспортного  
средства**

для всех модификаций – кондиционер (хладагент R134A), фронтальные и боковые подушки безопасности, противобуксовочное устройство;

для 202710, 2027M0, 2027S0 (только лаборатория "ГИБДД") – сигнально-громкоговорящая установка, радиостанция, камера видеонаблюдения наружной обстановки, система видеонаблюдения внутри автомобиля с записью на внешний носитель, комплект оборудования для входа в базы данных МВД, комплект бортового оборудования ГЛОНАСС/GPS, места для размещения бронежилетов и шлемов, зеркало досмотровое на штанге с фонарем, фонарь аккумуляторный, лебедка автомобильная, система пожаротушения моторного отсека, компрессор электрический автомобильный, ручной аварийно-спасательный инструмент, медицинская аптечка, мобильный комплекс фото-видеофиксации нарушений правил дорожного движения, портативное устройство для принудительной остановки транспортных средств, портативный прибор для определения концентрации этанола в выдыхаемом воздухе, мобильный комплект для ограждения мест дорожно-транспортного происшествия, ручной аварийно-спасательный инструмент, устройство для осмотра номерных агрегатов транспортного средства, комбинированный фонарь с УФ излучением, досмотровый металлоискатель, комплект для экспресс-анализа наличия следов взрывчатых веществ, прибор для измерения светопропускания стекол;

для 202710, 2027M0 – задняя металлическая перегородка за сиденьями для задержанных с одностворчатой дверью, для посадки и высадки задержанных или без нее; жесткие сиденья в отсеке для задержанных;

для (2127R?, 2127S? (кроме лабораторий: "Наркологическая", "Экологическая", "Метрологическая", "Электротехническая") - световая панель желтого цвета, цветографические схемы, лакокрасочные и световозвращающие покрытия, опознавательные знаки и надписи по ГОСТ 50574-2002

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на малую серию (100 шт.) транспортных средств типа 2027 с идентификационными номерами (кодами VIN) с XUS2027??????001 по XUS2027??????100.

2027

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на пяти листах приведены в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**А.В. Зажигалкин**

**Действует с "30" апреля 2010 г.**

**2010**

**30**

**апреля**

## РОСС RU.MT02.E06723

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 передней поперечине рамки радиатора.

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

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правой стойке сдвижной двери, расположенной справа 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	0	2	7	?	0	?	?	?	?	?	?	?	?

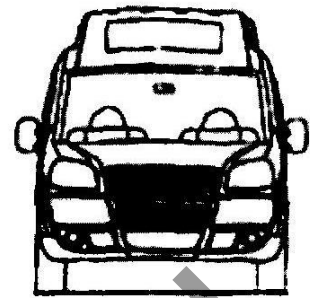
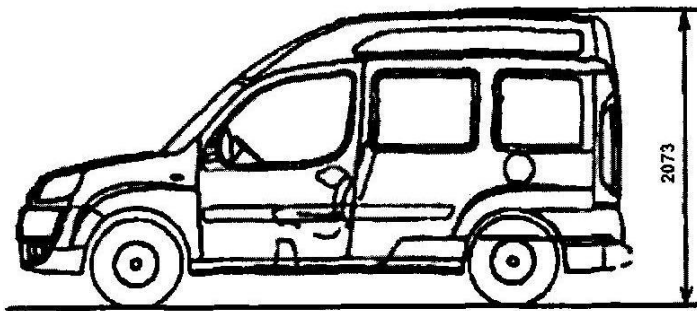
поз. 1 - 3: **XUS** - WMI (международный код изготовителя) - ООО "СТ Нижегородец" (Российская Федерация).

поз. 4 - 9: **2027?0** - модификация транспортного средства.

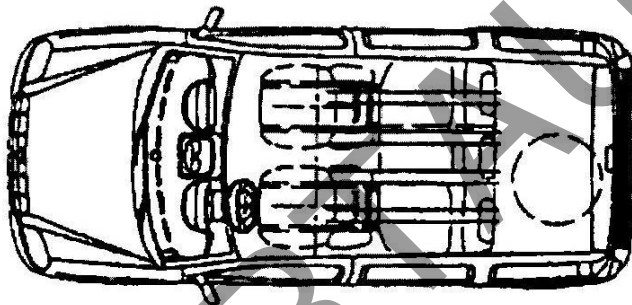
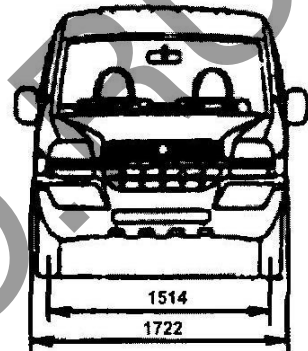
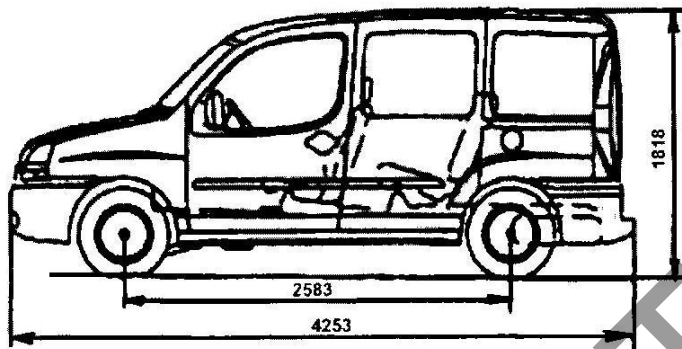
поз. 10: Модельный год согласно ГОСТ Р 51980-2002.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

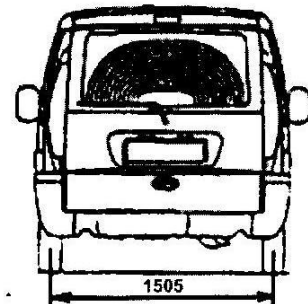
Высокая крыша



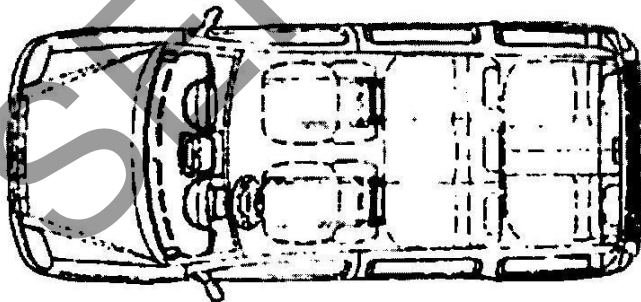
Низкая крыша



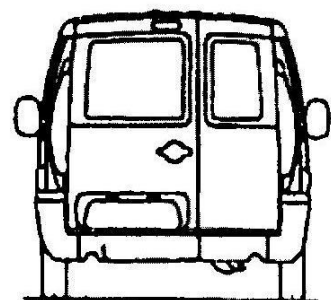
Вариант 1 исполнения задней двери



Вариант с расположением сидений 2/3

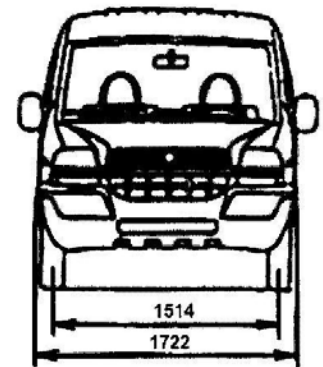
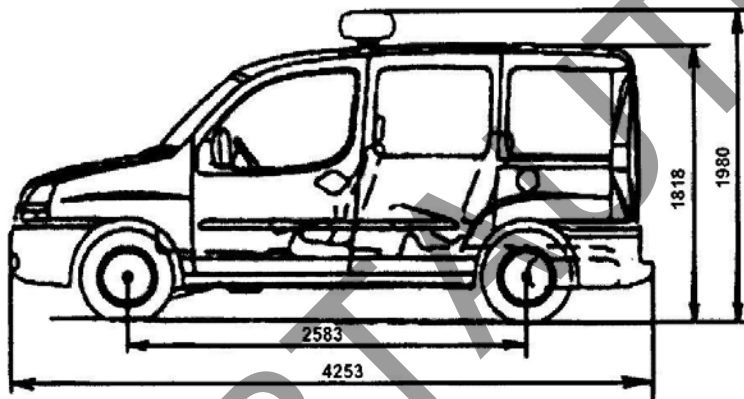
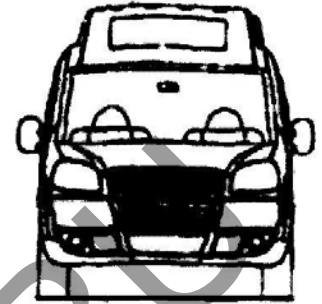
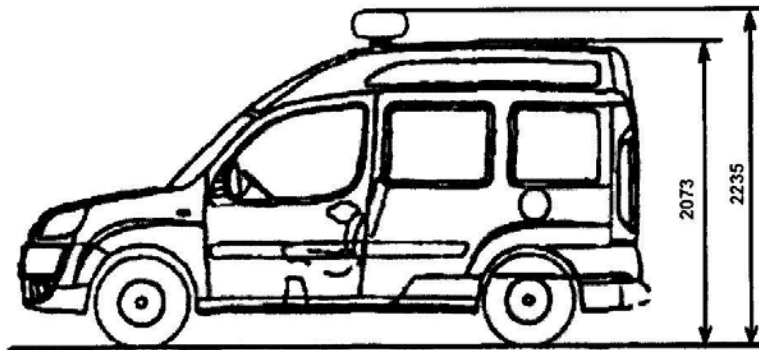


Вариант 2 исполнения задней двери

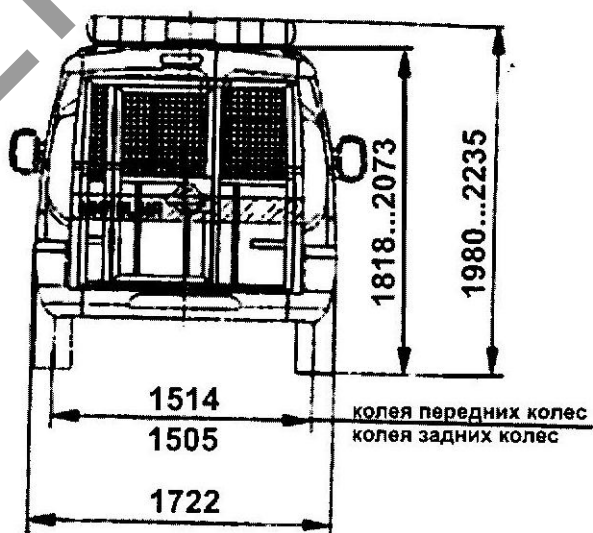
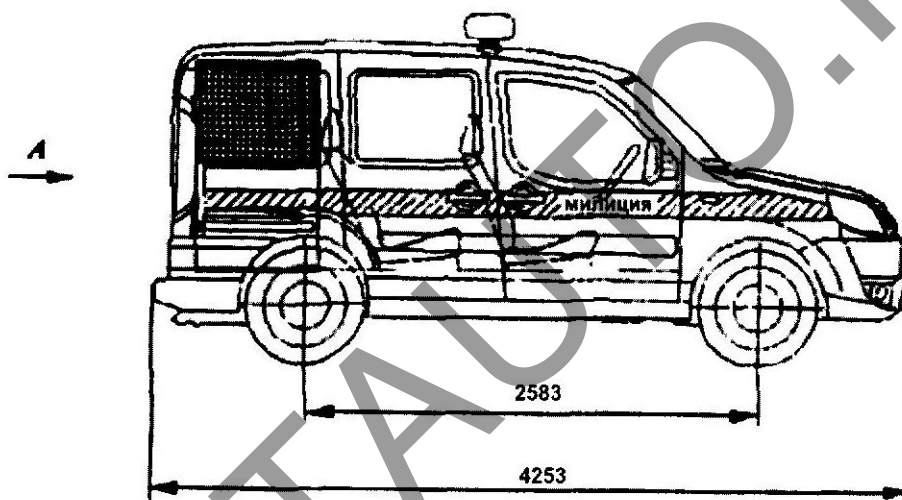
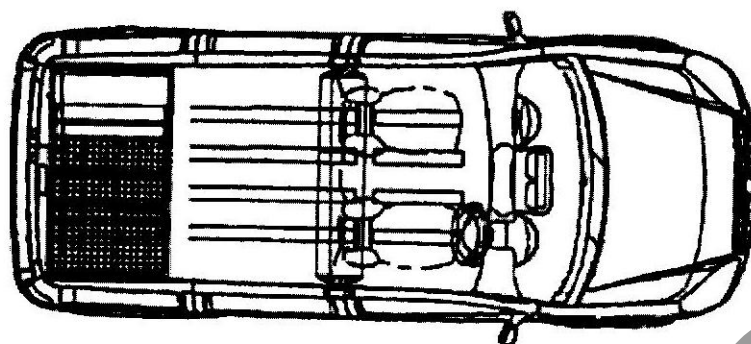


Вариант с расположением сидений 2/3/2

мод. 2027R0, 2027S0  
(надписи на автомобиле в соответствии с назначением)

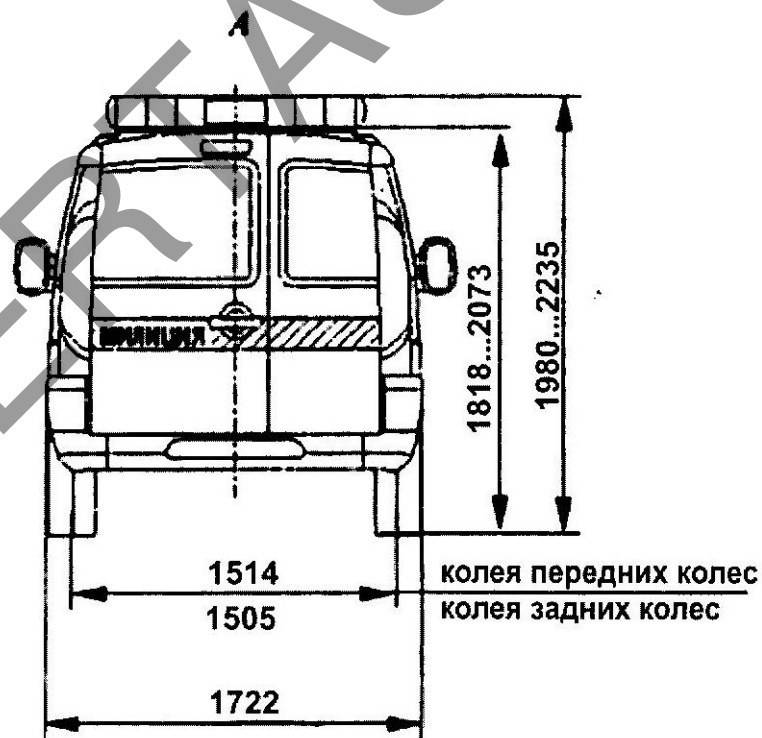
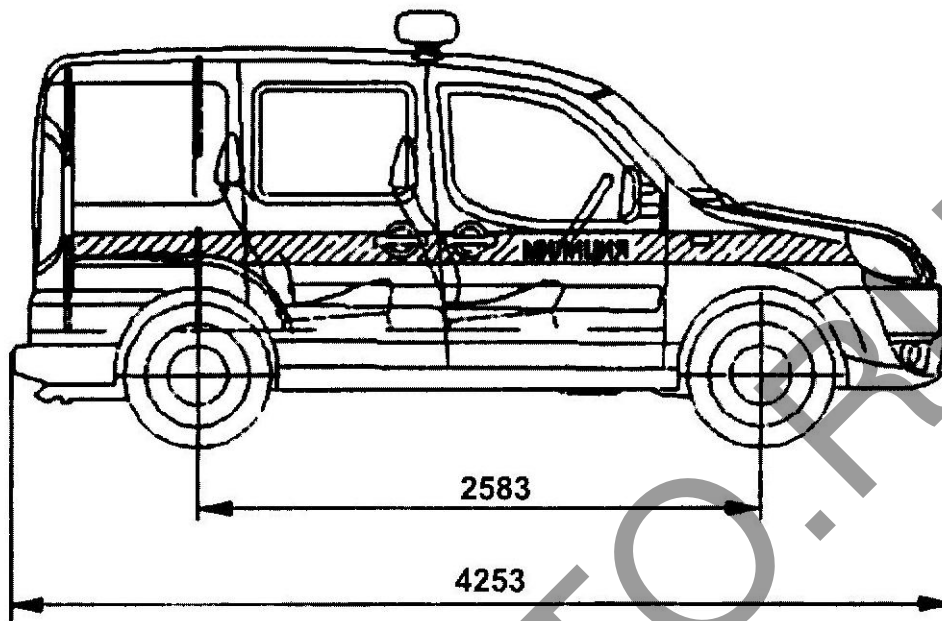


**Вариант мод. 202710, 2027М0, 2027S0**  
(надписи на автомобиле в соответствии с назначением)





**Вариант мод. 202710, 2027М0, 2027S0**  
(надписи на автомобиле в соответствии с назначением)



мод. 2027М0

(надписи на автомобиле в соответствии с назначением)

