

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 780-07-55**

РОСС RU.MT22.E02544P1

2006

01 ИЮЛЯ

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2818AA, 2818BA, 2818CA, 2818EA, 2818AB, 2818BB, 2818CB, 2818EB, 2818AC, 2818BC, 2818CC, 2818EC, 2818AD, 2818BD, 2818CD, 2818ED, 2818AE, 2818BE, 2818CE, 2818EE, 2818AG, 2818BG, 2818CG, 2818EG, 2818AF, 2818BF, 2818CF, 2818EF, 2818AH, 2818BH, 2818CH, 2818EH, 2818AL, 2818BL, 2818CL, 2818EL, 2818AM, 2818BM, 2818CM, 2818EM, 2818AN, 2818BN, 2818CN, 2818EN, 2818AP, 2818BP, 2818CP, 2818EP, 2818AR, 2818BR, 2818CR, 2818ER, 2818AS, 2818BS, 2818CS, 2818ES, 2818AT, 2818BT, 2818CT, 2818ET, 2818AU, 2818BU, 2818CU, 2818EU, 2818AV, 2818BV, 2818CV, 2818EV, 2818AX, 2818BX, 2818CX, 2818EX, 2818AJ, 2818BJ, 2818CJ, 2818EJ, 2818AK, 2818BK, 2818CK, 2818EK
Базовое транспортное средство	ГАЗ-2705 (2818A?); ГАЗ-27057 (2818B?); ГАЗ-2752 (2818C?); ГАЗ-27527(2818E?)
Категория транспортного средства	N ₁
Код ОКП	45 2160
Код VIN	XSU2818??...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «СпецМобиль» (ООО «СпецМобиль») Россия, 607655, Нижегородская область, г. Кстово, ул. Береговая, 1

РОСС RU.MT22.E02544P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние (2818A?, 2818C?); 4x4 / все (2818B?, 2818E?)			
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное			
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон, сварной, не несущей конструкции			
Назначение транспортного средства	автомобиль оперативный-лаборатория (2818?A); автомобиль «Дорожный мастер» (2818?B); оперативный автомобиль «Коммунальная служба» (2818?C); оперативный автомобиль «Неразрушающий контроль» (2818?D); автомобиль аварийной газовой службы» (2818?E); автомобиль «Аварийная служба» (2818?F); автомобиль «Электротехническая служба» (2818?G); автомобиль «Криминальная лаборатория» (2818?H); аварийно-спасательный автомобиль МЧС (2818?L); автомобиль «Лаборатория МЧС» (2818?M); «Передвижная экологическая лаборатория» (2818?N); «Передвижная высоковольтная лаборатория» (2818?P); «Передвижная диагностическая лаборатория» (2818?R); «Передвижная лаборатория для анализа воды» (2818?S); «Передвижная дорожная лаборатория» (2818?T); «Электротехническая лаборатория» (2818?U); «Передвижная электроизмерительная лаборатория» (2818?V); «Электролаборатория» (2818?X); Автомобиль «Пункт технического контроля ГИБДД» (2818?J); Автомобиль «Пост весового контроля» (2818?K)			
Кабина	цельнометаллическая, трех- или семиместная			
	2818A?	2818B?	2818C?	2818E?
Габаритные размеры, мм				
- длина	5540	5600	4880	4940
- ширина	2075			
- высота (с высокой крышей)	2350 (2650)	2450 (2750)	2350 (2650)	2450 (2750)
База, мм	2900		2760	
Колея передних / задних колес, мм	1700/1560	1720/1560	1700/1700	1720/1700
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2090...2310		1970...2320	
Полная масса транспортного средства, кг	3500		2800	3170
- на переднюю ось	1200		1360	1450
- на заднюю ось	2300		1440	1720
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

РОСС RU.MT22.E02544P1

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"				ОАО "Волжские моторы"	
	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215
количество и расположение цилиндров	четырехтактный, бензиновый 4, рядное					
рабочий объем, см ³	2445	2445	2285	2285	2890	2890
степень сжатия	6.7	8.2	8.0	9.5	7.0	8.2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	56.1 (4500)	63.4 (4500)	64.8 (4500)	72.2 (4500)	65.4 (4000)	70.5 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	164.6 (2400-2600)	172 (2400-2600)	168.5 (3500)	172 (3500)	196 (2200-2500)	206 (2200-2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее					
	76	91	76	91	76	91
Система питания	карбюраторная					
Карбюратор (марка, тип)	K151, K 151C или ДААЗ, 4178-40		K151Д		K151Т или ДААЗ, 4178-20	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010		33027-1109010		33021-1109010	
	с сухим бумажным элементом					
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная		бесконтактная, транзисторная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705		3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	19** .3706		—		19** .3706 или 33** .3706	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01		—		131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01	
Свечи зажигания (марка, тип)	A14BP, NR17YC		A14ДBP, LR17YC, WR8DC, AY14ДBPM, DR17YC		A11, N17YC	A17B, N15YC
Для модификаций:	2818А?		2818В?		2818С?	2818Е?
с двигателем:	ЗМЗ-406..., УМЗ-4215..		ЗМЗ-402..		УМЗ-4215..., ЗМЗ-402..., -406..	ЗМЗ-406..., УМЗ-4215..
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель		два глушителя			
	система нейтрализации отсутствует					
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, с набивкой			33078-1201010, без набивки	2705-1201010, с набивкой	
	резонаторно - расширительного типа					
Дополнительный глушитель (марка, тип)	—		3302-1202010, резонаторного типа			

POCC RU.MT22.E02544P1

Двигатель (марка, тип)	ОАО "ЗМЗ"	ОАО "Волжские моторы"	ОАО "ГАЗ"			IVECO
	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216	ГАЗ-560	ГАЗ-5601	ГАЗ-5602	Sofim 8140.43C
	четырехтактный, бензиновый		четырехтактный дизель, с турбонаддувом			
	—		с промежуточным охлаждением воздуха			
— количество и расположение цилиндров	4, рядное					
— рабочий объем, см ³	2464	2890	2134			2800
— степень сжатия	9.3	8.2	20.5			19.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	103 (5200)	77.6 (4000)	70 (3800)	81 (3800)	81 (3600)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (4500)	210.7 (2200-2500)	200 (2300)	250 (2000)		250 (1800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91			дизельное		

Для двигателей:	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560, ГАЗ-5601, ГАЗ-5602	Sofim 8140.43C
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением		впрыск топлива под давлением	
Насос-форсунки (марка, тип)	—		SMT 590/1	—
ТНВД (марка, тип)	—		—	BOSCH, R 824*
Турбокомпрессор (марка, тип)	—		KKK, K04 или C12	GARRETT, CT 20; MITSUBISHI, TURBO TF или KKK, K03
Форсунки (марка, тип)	—		—	BOSCH, DSLA 134 PV* или DSLA 134
Воздушный фильтр (марка, тип)	3302-1109010-10, с сухим бумажным элементом			
Система зажигания	микропроцессорная		—	
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1 241.3763-**, COATЭ 302.3763-**, VS5.6 405.3763 000-03		—	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		—	
Свечи зажигания (марка, тип)	NR15YC, WR7BC	A14ДВР, LR17YC, WR8DC, AY14ДВРМ, DR17YC	—	

РОСС RU.MT22.E02544P1

Для двигателей:	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя					один глушитель
	система нейтрализации отработавших газов	система нейтрализации отсутствует			система нейтрализации отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	2705-1201010, с набивкой	33078-1201010, без набивки	2705-1201010, с набивкой	3302-1201010, с набивкой		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	резонаторно-расширительного типа					—
	2705-1202010	330242-1202010	2705-1202010			
Нейтрализатор (марка, тип)	резонаторного типа					—
	3302.1206002, 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005, 367.1206000.01				330242.1206002, Gillette, 000A330	IVECO 500399042, KEMIRA-CCE, KTT 2206

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	трехвальная, полностью синхронизированная, с ручным управлением
- число передач	вперед - 5, назад - 1
- передаточные числа	I - 4,050 II - 2,340 III - 1,395 IV - 1,000 V - 0,849 З.Х. - 3,510
Раздаточная коробка (марка, тип) (только для 2818В?, 2818Е?)	механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом
- число передач	2
- передаточные числа	высшее - 1.07 низшее - 1.87
Главная передача (марка, тип)	гипоидная
- передаточное число главной передачи	4,556, 5,125 или 4,1

РОСС RU.MT22.E02544P1

Подвеска - передняя	для 2818А?, 2818В?, 2818Е? - зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
	для 2818С? - независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем или без него			
Тормозные системы - рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем; передние тормозные механизмы – дисковые, задние - барабанные			
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
- стояночная (марка, тип)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес			
Шины				
Модификации	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
2818А?	—	175R16C	98/96, 101/99	L, M, N, Q
	—	185/75R16C	104/102	N, Q
2818В?	—	195R16C	104/102	L
2818С?	—	215/65R16	102	T
	—	225/60R16	102	T, Q
2818Е?	—	225/75R16	108	S
Дополнительное оборудование транспортного средства	стеллажи и шкафы для перевозки специального оборудования и инструмента; оборудование аварийно-спасательное для МЧС			

POCC RU.MT22.E02544P1

2818AA, 2818BA, 2818CA, 2818EA, 2818AB, 2818BB, 2818CB, 2818EB, 2818AC, 2818BC, 2818CC, 2818EC, 2818AD, 2818BD, 2818CD, 2818ED, 2818AE, 2818BE, 2818CE, 2818EE, 2818AG, 2818BG, 2818CG, 2818EG, 2818AF, 2818BF, 2818CF, 2818EF, 2818AH, 2818BH, 2818CH, 2818EH, 2818AL, 2818BL, 2818CL, 2818EL, 2818AM, 2818BM, 2818CM, 2818EM, 2818AN, 2818BN, 2818CN, 2818EN, 2818AP, 2818BP, 2818CP, 2818EP, 2818AR, 2818BR, 2818CR, 2818ER, 2818AS, 2818BS, 2818CS, 2818ES, 2818AT, 2818BT, 2818CT, 2818ET, 2818AU, 2818BU, 2818CU, 2818EU, 2818AV, 2818BV, 2818CV, 2818EV, 2818AX, 2818BX, 2818CX, 2818EX, 2818AJ, 2818BJ, 2818CJ, 2818EJ, 2818AK, 2818BK, 2818CK, 2818EK

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на девяти страницах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись М.И. Грифф
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с «18» октября 2005 г.

РОСС RU.MT22.E02544P1

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 На наружной панели передка кабины, под капотом, с правой стороны.

4 Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	S	U	2	8	1	8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XSU - ООО "СпецМобиль"

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
2818AA, 2818BA, 2818CA, 2818EA, 2818AB, 2818BB, 2818CB,
2818EB, 2818AC, 2818BC, 2818CC, 2818EC, 2818AD, 2818BD,
2818CD, 2818ED, 2818AE, 2818BE, 2818CE, 2818EE, 2818AG,
2818BG, 2818CG, 2818EG, 2818AF, 2818BF, 2818CF, 2818EF,
2818AH, 2818BH, 2818CH, 2818EH, 2818AL, 2818BL, 2818CL,
2818EL, 2818AM, 2818BM, 2818CM, 2818EM, 2818AN, 2818BN,

2818CN, 2818EN, 2818AP, 2818BP, 2818CP, 2818EP, 2818AR,
2818BR, 2818CR, 2818ER, 2818AS, 2818BS, 2818CS, 2818ES,
2818AT, 2818BT, 2818CT, 2818ET, 2818AU, 2818BU, 2818CU,
2818EU, 2818AV, 2818BV, 2818CV, 2818EV, 2818AX, 2818BX,
2818CX, 2818EX, **2818AJ, 2818BJ, 2818CJ, 2818EJ, 2818AK,
2818BK, 2818CK, 2818EK**

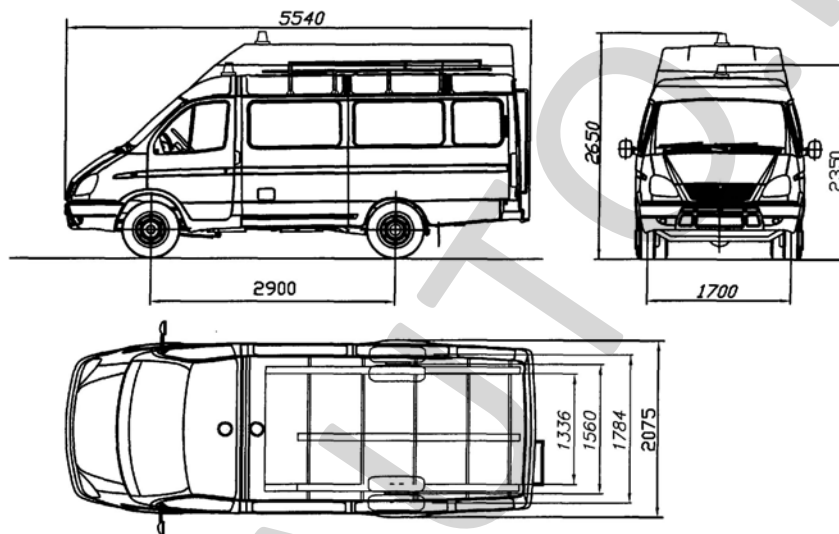
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

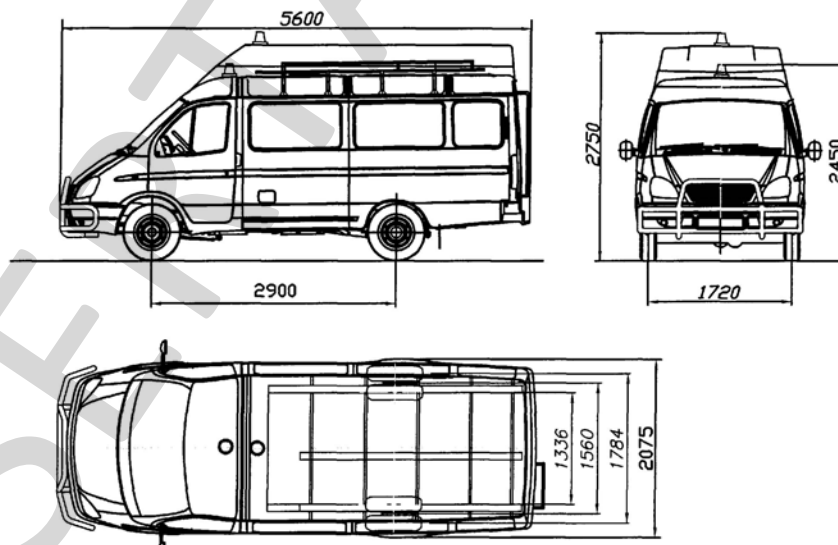
POCC RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

**2818AA, 2818AC, 2818AE, 2818AD, 2818AF, 2818AG, 2818AN, 2818AP,
2818AR, 2818AS, 2818AT, 2818AU, 2818AV, 2818AX**



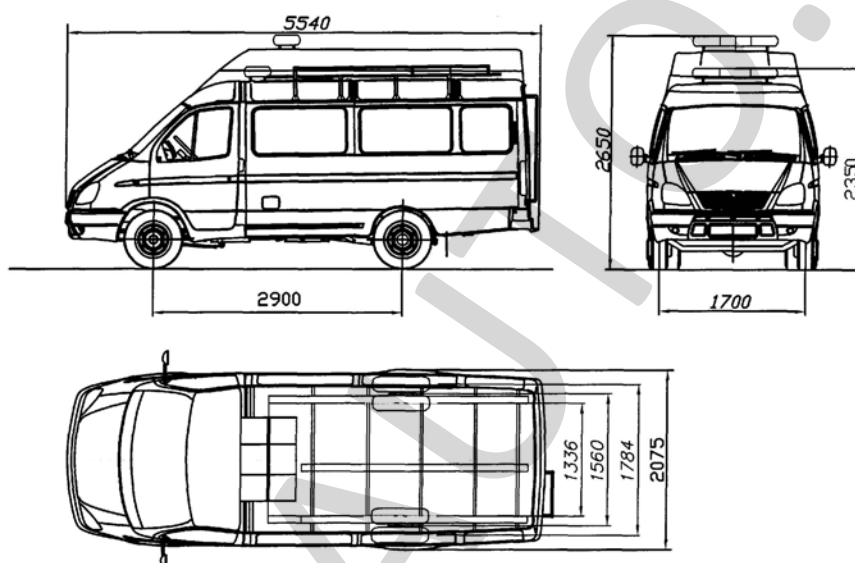
**2818BA, 2818BC, 2818BE, 2818BD, 2818BF, 2818BG, 2818BN, 2818BP,
2818BR, 2818BS, 2818BT, 2818BU, 2818BV, 2818BX**



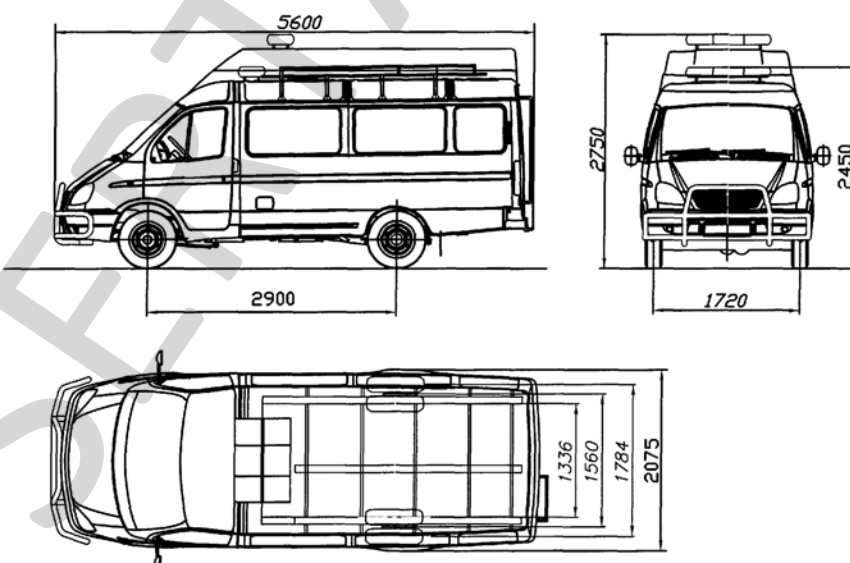
POCC RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

2818AB, 2818AH, 2818AJ, 2818AK, 2818AL, 2818AM



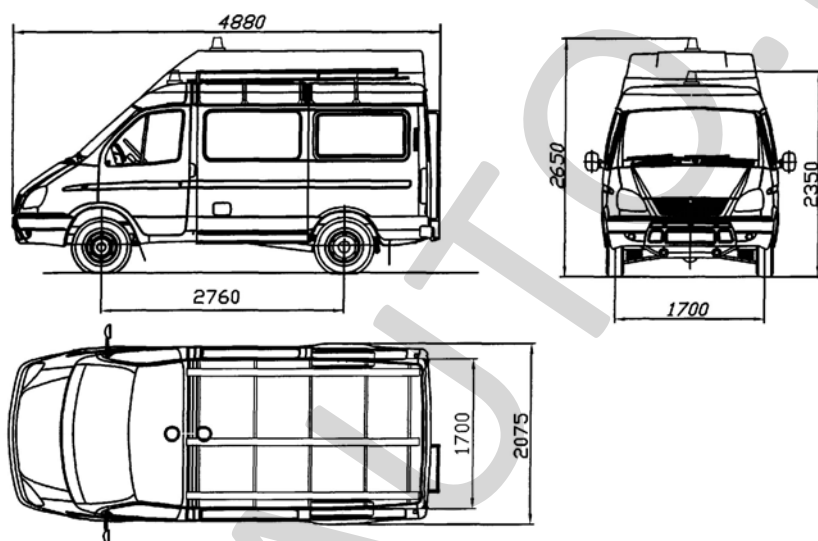
2818BB, 2818BH, 2818BJ, 2818BK, 2818BL, 2818BM



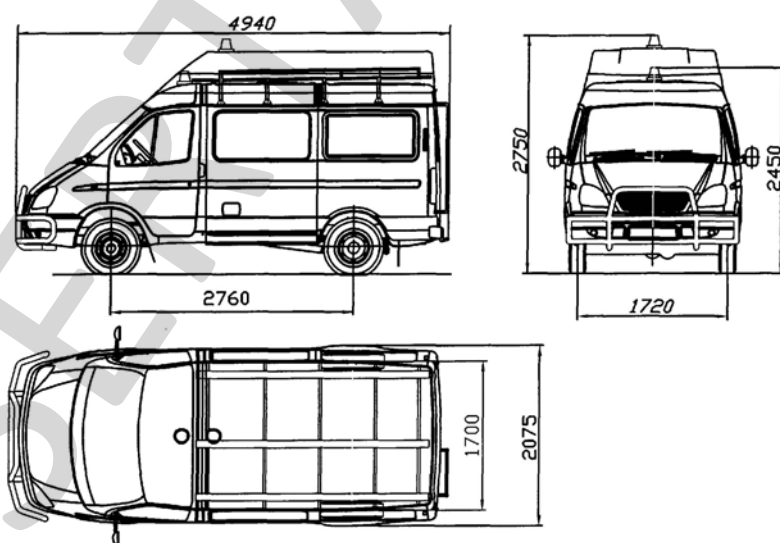
POCC RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

2818CA, 2818CC, 2818CE, 2818CD, 2818CF, 2818CG, 2818CN, 2818CP,
2818CR, 2818CS, 2818CT, 2818CU, 2818CV, 2818CX



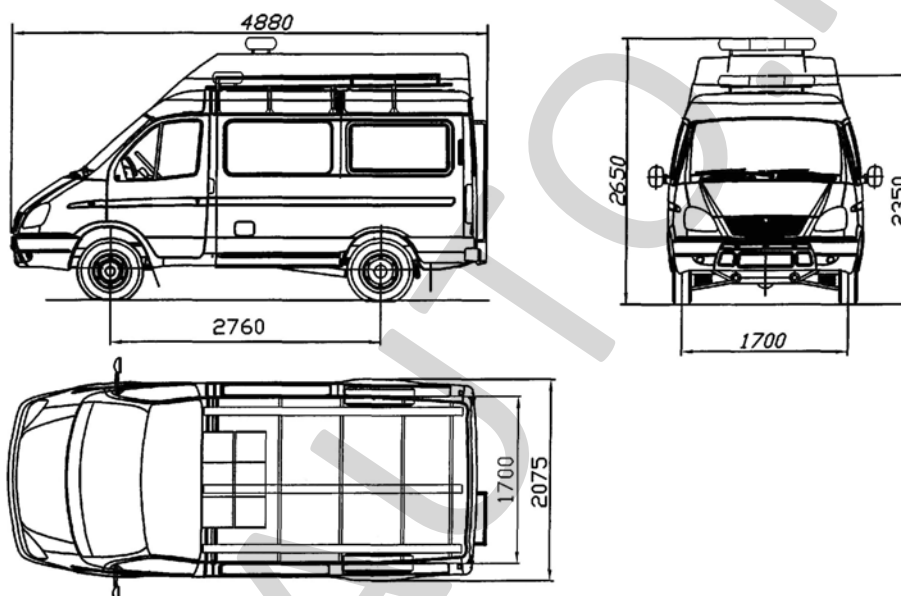
2818EA, 2818EC, 2818EE, 2818ED, 2818EF, 2818EG, 2818EN, 2818EP,
2818ER, 2818ES, 2818ET, 2818EU, 2818EV, 2818EX



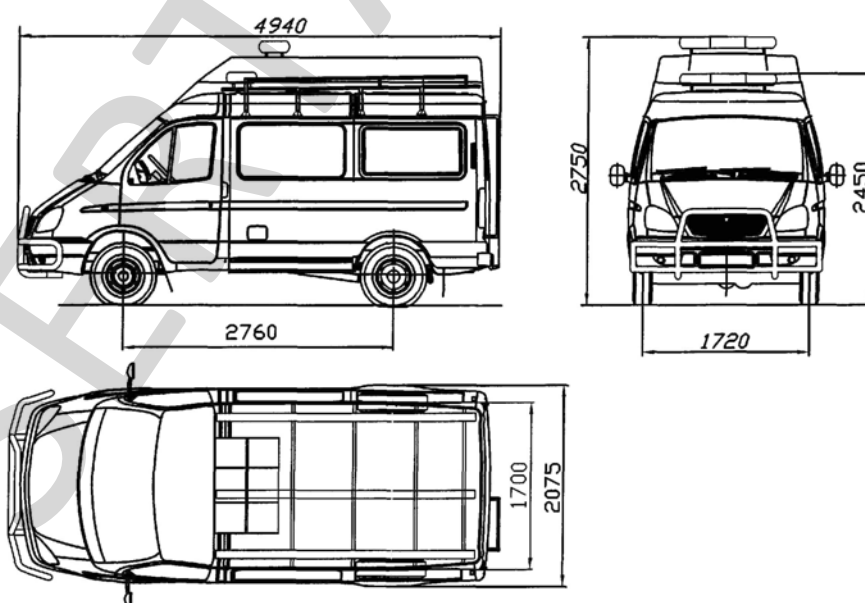
РОСС RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

2818CB, 2818CH, 2818CJ, 2818CK, 2818CL, 2818CM



2818EB, 2818EH, 2818EJ, 2818EK, 2818EL, 2818EM

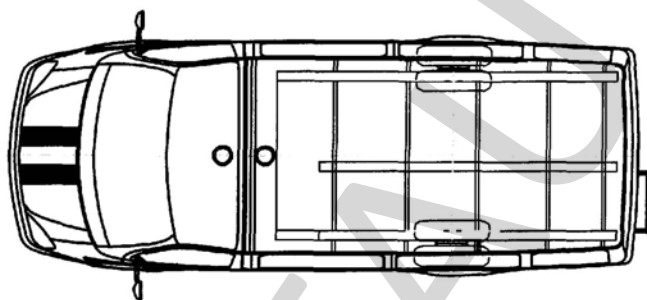


РОСС RU.MT22.E02544P1

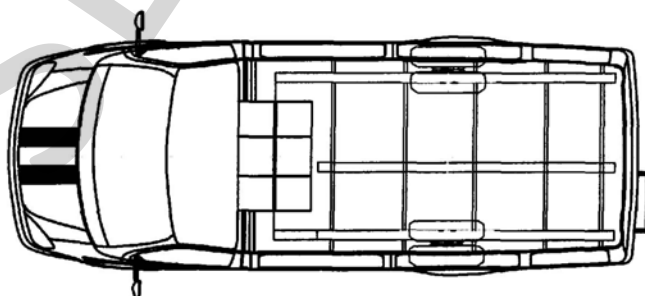
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Цветографические схемы автомобилей

2818AE, 2818BE, 2818CE, 2818EE



2818AH, 2818BH, 2818CH, 2818EH

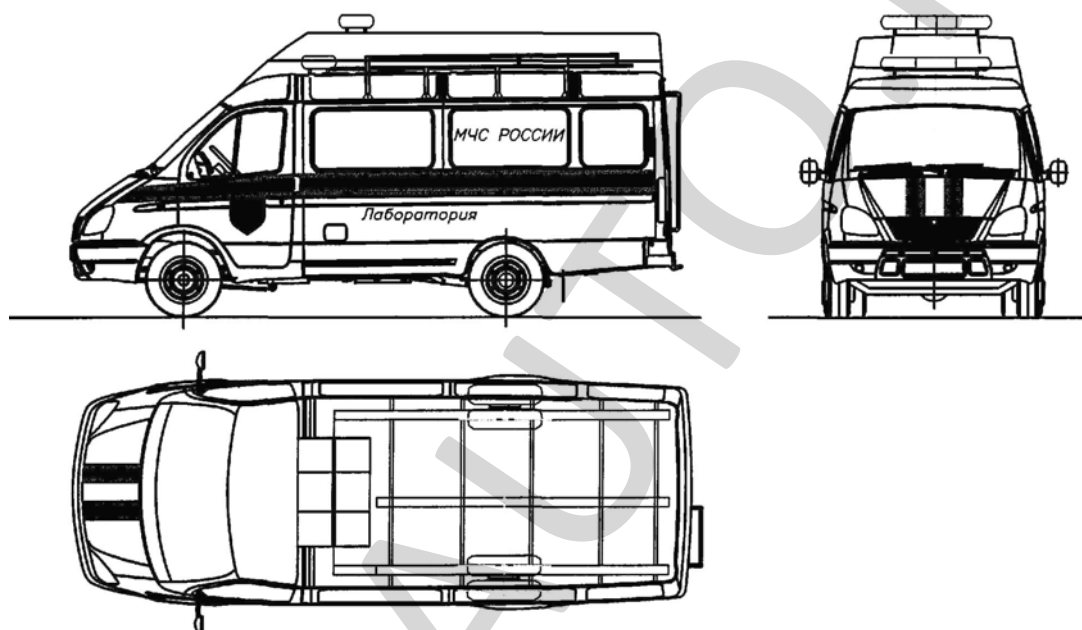


РОСС RU.MT22.E02544P1

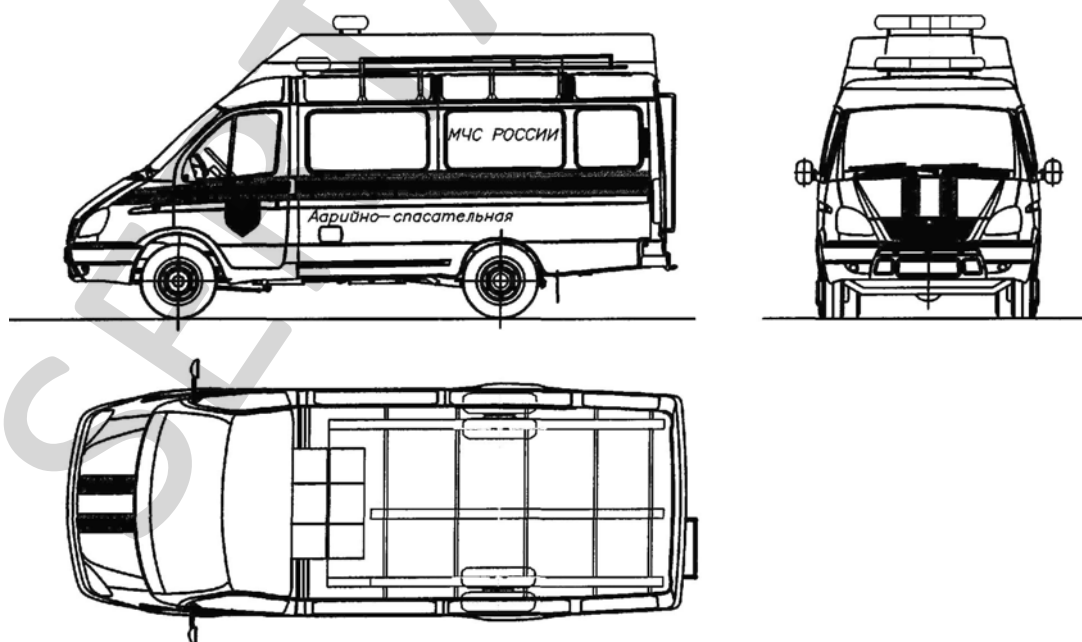
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Цветографические схемы автомобилей

2818AM, 2818BM, 2818CM, 2818EM



2818AL, 2818BL, 2818CL, 2818EL

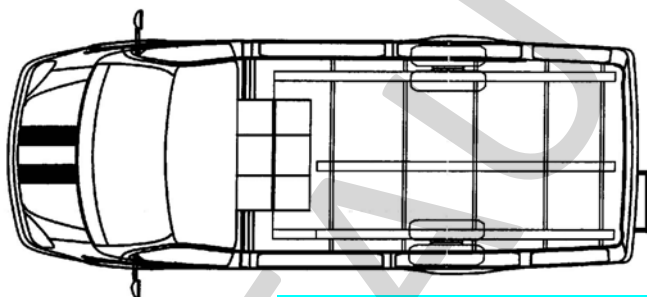
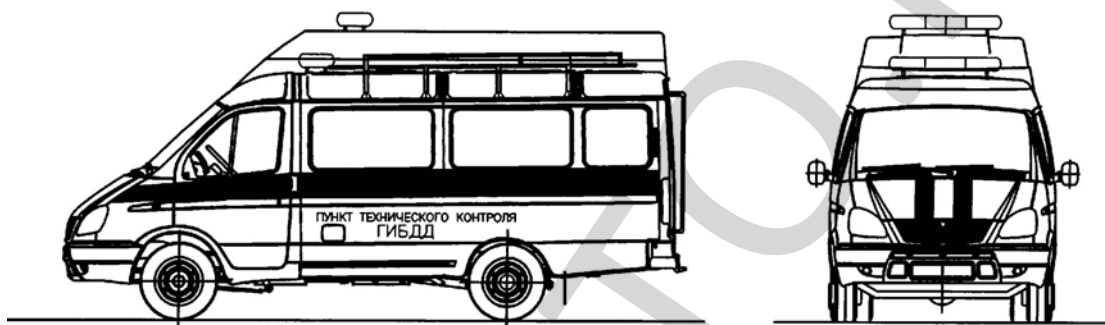


РОСС RU.MT22.E02544P1

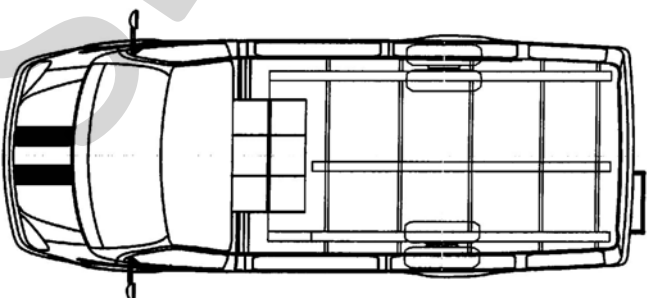
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Цветографические схемы автомобилей

2818AJ, 2818BJ, 2818CJ, 2818EJ



2818AK, 2818BK, 2818CK, 2818EK



РОСС RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Варианты надписей на борту автомобилей

2818AA, 2818BA, 2818CA, 2818EA



2818AC, 2818BC, 2818CC, 2818EC



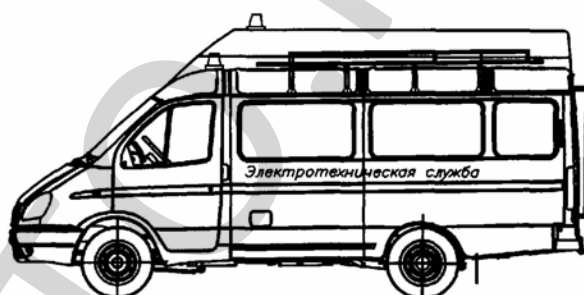
2818AD, 2818BD, 2818CD, 2818ED



2818AF, 2818BF, 2818CF, 2818EF



2818AG, 2818BG, 2818CG, 2818EG



2818AN, 2818BN, 2818CN, 2818EN



2818AP, 2818BP, 2818CP, 2818EP



2818AR, 2818BR, 2818CR, 2818ER



РОСС RU.MT22.E02544P1

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

Варианты надписей на борту автомобилей

2818AS, 2818BS, 2818CS, 2818ES



2818AV, 2818BV, 2818CV, 2818EV



2818AT, 2818BT, 2818CT, 2818ET



2818AX, 2818BX, 2818CX, 2818EX



2818AU, 2818BU, 2818CU, 2818EU



2818AB, 2818BB, 2818CB, 2818EB

