

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (095) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.Е00342

**01 января —
2005**

Марка транспортного средства	ГАЗ
Тип транспортного средства	22172, 221721, 221772, 32214, 322174
Категория транспортного средства	М₂, не является транспортным средством общественного пользования – маршрутным транспортным средством
Код ОКП	45 1785
Код VIN	X9N?????...
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Самотлор-НН", 603065, г. Н. Новгород, ул. Переходникова, 1-д, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние (для мод. 22172, 221721, 32214) 4 x 4 / все (для мод. 221772, 322174)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Назначение транспортного средства	автомобиль скорой медицинской помощи
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, не несущей конструкции / две двери кабины, одна дверь сдвижного типа справа и одна двустворчатая задняя

РОСС RU.АЯ04.Е00342

для модификаций:	22172	221721	221772	32214	322174
Количество мест в кабине/в медицинском отсеке	1+1/2+1			1+1(2)/3+1	
Габаритные размеры, мм					
- длина	4880		5000	5540	
- ширина			2075		
- высота	2400	2450/2680*	2500	2400/2480*, 2720/2800*	
База, мм	2760			2900	
Колея передних / задних колес, мм	1700/1700			1700/1560	
* для авт. с высокой крышей					
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2350	2400	2550	2650-2730	2870-2950
Полная масса транспортного средства, кг	2875	2925	3075	3250-3330	3500
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:					
- на переднюю ось, кг	1402	1427	1524	1210-1310	1390-1440
- на заднюю ось, кг	1473	1498	1551	2020-2040	2060-2080

Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215	УМЗ-4215-10	ЗМЗ-40522	IVECO-Sofim 8140.43C	ГАЗ-5601	ГАЗ-560
	четырехтактный				с воспламенением от сжатия		
	карбюраторный, бензиновый				с турбонаддувом		
					с промежуточным охлаждением		—
- количество и расположение цилиндров	4, рядное						
- рабочий объем, см ³	2285	2890		2464	2800	2134	
- степень сжатия	9,5	7,0	8,2	9,3	19,0	20,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	72,2 (4500)	65,4 (4000)	70,5 (4000)	103,0 (5200)	78,0 (3600)	81,0 (3800)	70,0 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	172,0 (3500)	196,0 (2200-2500)	206,0 (2200-2500)	200 (4500)	250,0 (1800)	250,0 (2000)	200,0 (2300)
Топливо	бензин с октановым числом не менее				дизельное		
	92	80	92	—			

РОСС RU.АЯ04.Е00342

для двигателей:	3МЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215	3МЗ-40522	IVECO-Sofim 8140.43C	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
Система питания	карбюраторная			впрыск топлива с электронным управлением	впрыск топлива под давлением		
Карбюратор (марка, тип)	K151Д	K151Т или ДААЗ 4178-20		—			
Насос-форсунка (марка, тип)	—					SMT 590/1	
ТНВД (марка, тип)	—				Bosch, R 824*	—	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—				GARRETT, CT 20; MITSUBISHI, TURBO TF или KKK, K03	KKK, K04 или C12	
Форсунки (марка, тип)	—				Bosch, DSLA 134 PV* или DSLA 134	—	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ГАЗ, с сухим бумажным элементом						
	33027-1109010	33021-1109010		3302-1109010-10			
Система зажигания	микро-процессорная	бесконтактная, транзисторная		микро-процессорная	—		
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705 или 4715.3705, 41.3705 или 27.3705		3012.3705 или 406.3705	—		
Датчик распределитель (марка, тип)	—	19__3706 или 33__3706		—			
Коммутатор (марка, тип)	—	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3734-01		—			
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	A11, N17YC	A17В, N15YC	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	—		

РОСС RU.АЯ04.Е00342

для двигателей:	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215	ЗМЗ-40522	IVECO-Sofim 8140.43C	ГАЗ-560	ГАЗ-5601
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители (дв. ЗМЗ-4063, дв. IVECO-Sofim 8140.43C – один глушитель)						
	система нейтрализации отсутствует			система нейтрализации		система нейтрализации отсутствует	система нейтрализации
	36-1201010-01, с набивкой			2705-1201010 с набивкой	3302-1201010 с набивкой	33078-1201010 без набивки	2705-1201010 с набивкой
	резонаторно-расширительного типа						
	—	3302-1202010		2705-1202010	—	330242-1202010	2705-1202010
Основной глушитель (марка, тип)	резонаторного типа						
Дополнительный глушитель (марка, тип)							
Нейтрализатор (марка, тип)				3302.1206002	Iveco 50039 9042 Kemira-CCE KTT 2206	—	330242.1206002, или Gillette 000A330
	—						

Трансмиссия

Сцепление

Коробка передач (марка, тип)

- число передач

- передаточные числа

I -

II -

III -

IV -

V -

задний ход

Раздаточная коробка (марка, тип)
(для мод. 221772, 322174)

— число передач

— передаточные числа

— высшее

— низшее

Главная передача (марка, тип)

- передаточное число главной

передачи

механическая

сухое, однодисковое, фрикционное, с гидравлическим приводом
механическая пятиступенчатая, трехвальная, синхронизированная
вперед – 5, назад -1

4,050

2,340

1,395

1,000

0,849

3,510

2

1,07

1,87

одинарная, гипоидная

4,556; 5,125 или 4,1

механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом

РОСС RU.АЯ04.Е00342

Подвеска

- передняя для мод. 22172, 221721 - независимая, рычажная, пружинная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
для мод. 32214, 322174, 221772 – зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими 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 "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем или без него

Тормозные системы:

- рабочая двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем; с АБС или без нее, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес – барабанные;
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы;
- стояночная механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины (тип, размер)

- индекс несущей способности
- скоростная категория

185/75R 16C	215/65R16
104	102
N	T

Дополнительное оборудование

вентиляционный люк в крыше, дополнительный отопитель, утеплитель облицовки радиатора, медицинское оборудование

автомобиль скорой помощи ГАЗ-22172, 221721, 221772, 32214, 322174

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на 5 листах приведены в приложении 3.

Заместитель руководителя органа
по сертификации**А.В. Куликов**

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС RU.АЯ04.E00342

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке проема правой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя

3.2 На водосточном желобе над проемом правой сдвижной двери.

3.3 На рейке крыши над правой створкой задней двери.

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	9	N	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: X9N - WMI (международный идентификационный код изготовителя) –
ООО "Самотлор-НН", Российская Федерация

поз. 4 - 9: тип транспортного средства:

"221720" – 22172,

"221721" – 221721,

"221772" – 221772,

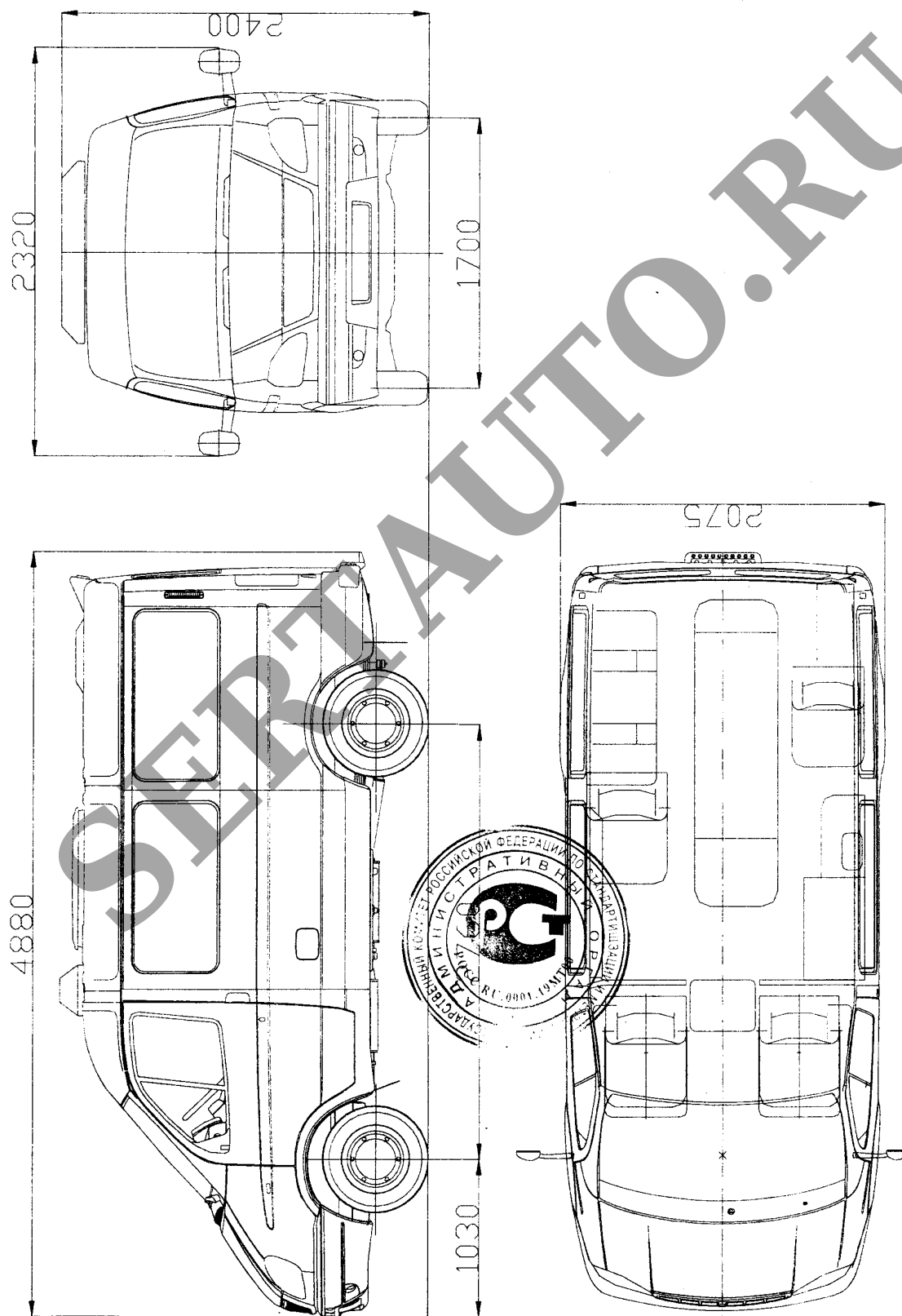
"322140" – 32214,

"322174" – 322174

поз. 10: код года выпуска по ОСТ 37.001.269

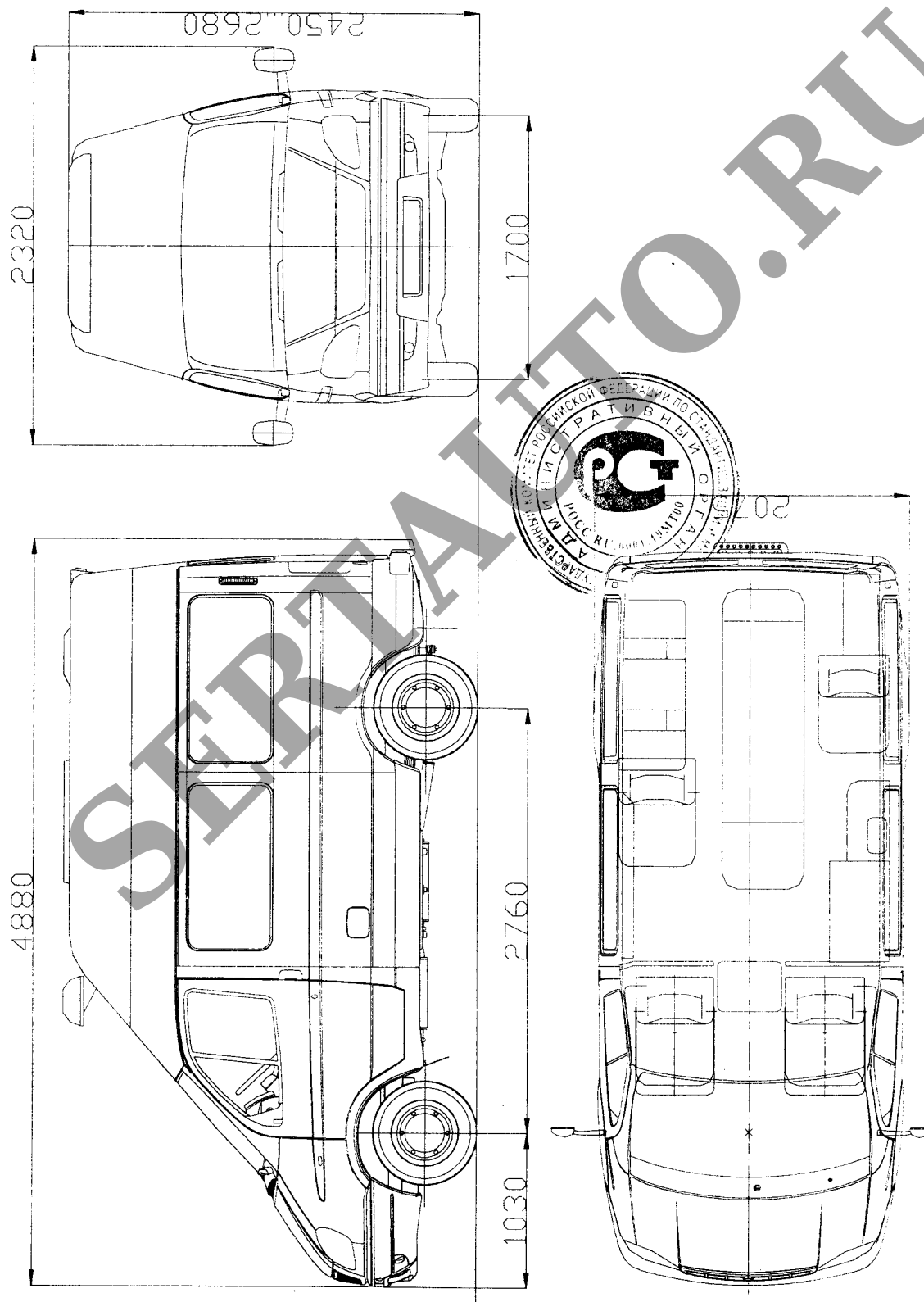
поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.E00342

Приложение № 3 к "одобрению тт
транспортного средства"

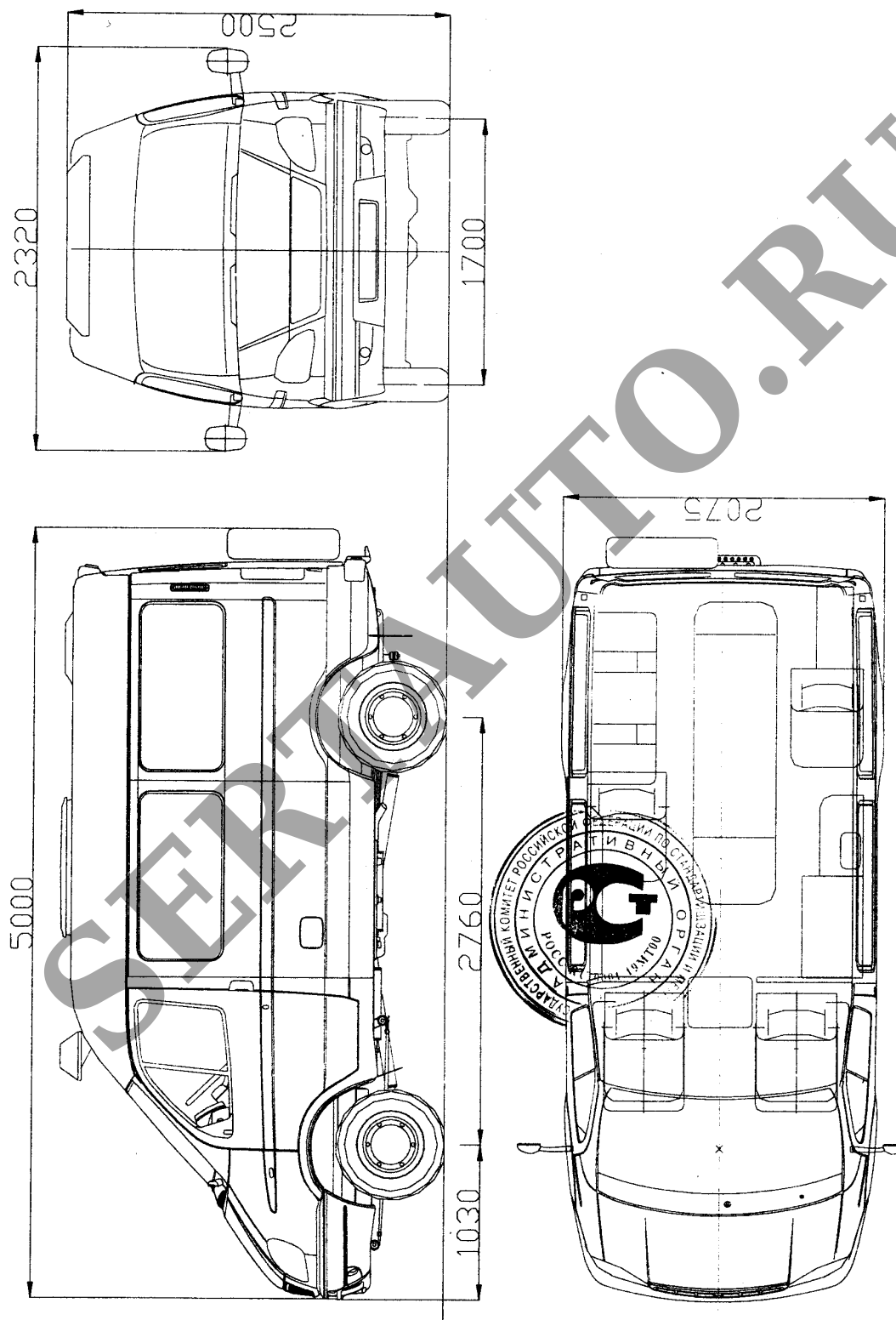
Автомобиль скорой медицинской помощи 22172

РОСС RU.АЯ04.E00342

Приложение № 3 к "одобрению ти
транспортного средства"

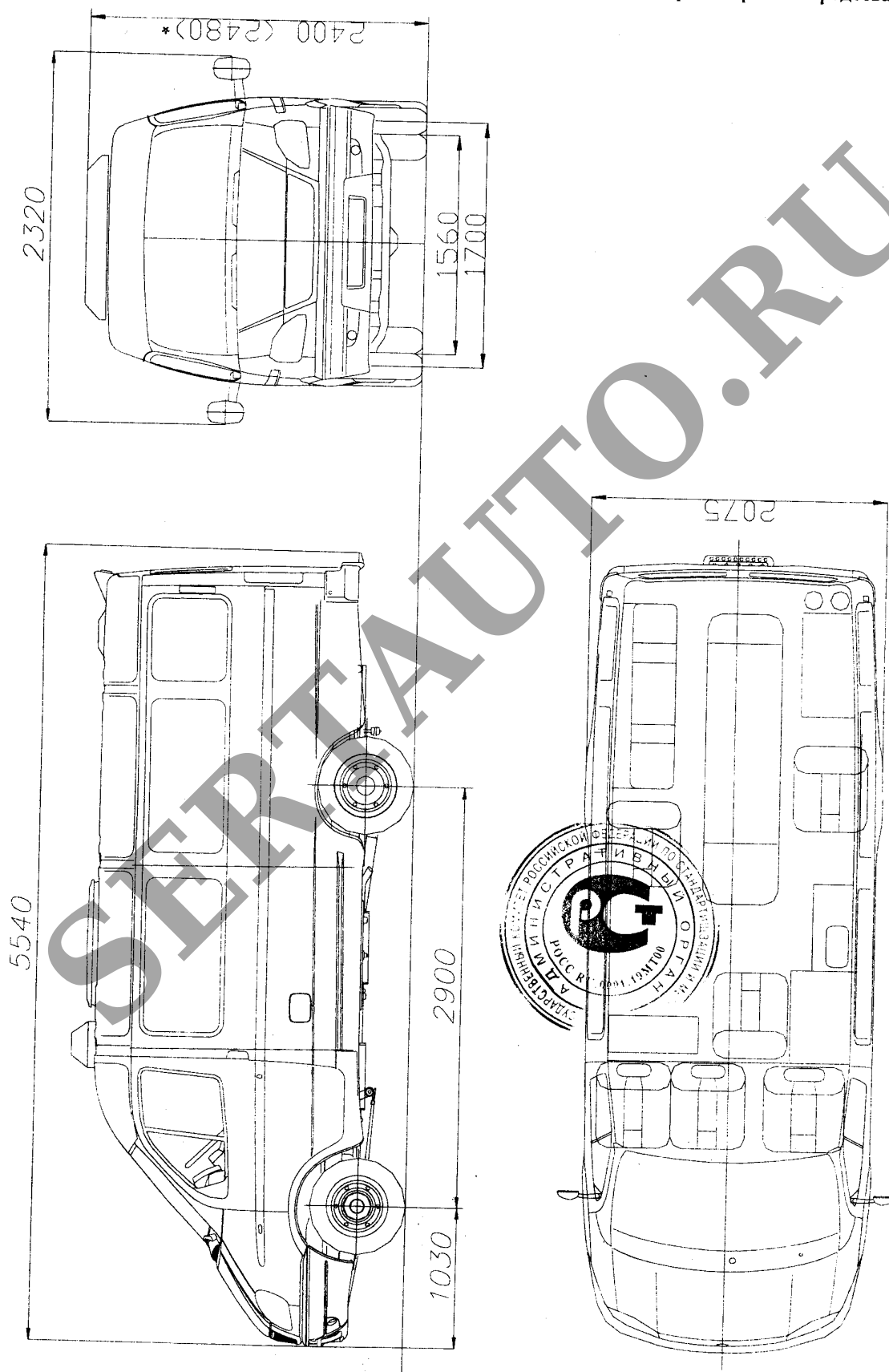
Автомобиль скорой медицинской помощи 221721

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Автомобиль скорой медицинской помощи 221772

РОСС RU.АЯ04.Е00342

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"

Автомобиль скорой медицинской помощи ГАЗ-32214 (322174)*

РОСС RU.АЯ04.Е00342

Приложение № 3 к "одобрению типа
транспортного средства"