

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E01041P1

01 июля 2006

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	2974-0000010 (СБА-3М-1С), 2974-0000010-01 (СБА-3М-С), 29741-0000010 (СБА-5М-1С), 29741-0000010-01 (СБА-5М-С)
Базовые транспортные средства	ГАЗ-2752, 27527, 2217, 22171, 22172, 221721, 22177, 221717, 22174 (2974); ГАЗ-2705, 27057, 3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32214, 32217, 322172, 322173, 322174 (29741)
Категория транспортного средства	N ₁
Код ОКП	45 2330
Код VIN	С ХVB2974?0?0000001 по ХVB2974?0?0000100
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "Корпорация "Защита", 127083, г. Москва, Петровско-Разумовский проезд, д. 13, стр. 3, Российская Федерация
Представитель изготовителя и его адрес	ООО "Компания "ПИК ПБА", 107078, г. Москва, ул. Садовая-Спасская, д. 1/2, стр. 4, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние (для СБА на базе ГАЗ-2752, 2217, 22171, 22172, 221721, 22174, 2705, 3221, 32212, 322132, 32213, 322133, 32214); 4 × 4 / все (для СБА на базе ГАЗ-27057, 27527, 22177, 221717, 32217, 322172, 322173, 322174)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	цельнометаллический, бронированный, грузопасса- жирский фургон, с боковой сдвижной дверью и задней двустворчатой или подъемной дверью,

РОСС RU.MT25.E01041P1

	2974, 2974-01	29741, 29741-01	
	на базе: ГАЗ-2752, 27527, 2217, 22172, 22174, 221721, 22177, 22171, 221717	на базе: ГАЗ-2705, 3221, 32212, 32213, 322132, 32214	на базе: ГАЗ-27057, 32217, 322133, 322172, 322173, 322174
Кабина	цельнометаллическая, бронированная, двухместная, двухдверная, объединенная с грузопассажирским отсеком		
Число мест для сидения (спереди / сзади)	от 3 до 7 посадочных мест, включая водителя (2 / 1...5)		
Назначение транспортного средства	для службы инкассации и перевозки ценных грузов		
Габаритные размеры, мм			
- длина	4880 - 4940	5540-5600	5540-5600
- ширина	2075	2075	2075
- высота	2200	2200	2300
База, мм	2760	2900	
Колея передних / задних колес, мм	1700/1700	1700/1560	1720/1560

	2974	2974-01	29741	29741-01
	СБА-3М-1С	СБА-3М-С	СБА-5М-1С	СБА-5М-С
Масса снаряженного транспортного средства без учета массы водителя, кг	2450	2725	2550	2825
Полная масса транспортного средства, кг	3000	3000	3500	3500
- на переднюю ось	1510	1510	1550	1550
- на заднюю ось	1490	1490	1950	1950

Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216
	четырёхтактный, бензиновый, карбюраторный							
- количество и расположение цилиндров	4, рядное							
- рабочий объем цилиндров, см ³	2445		2285		2890		2464	2890
- степень сжатия	6,7	8,2	8,0	9,5	7,0	8,2	9,3	8,2
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	56,1 (4500)	63,4 (4500)	64,8 (4500)	64,8 (4500)	65,4 (4000)	70,5 (4000)	103 (5200)	77,6 (4000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	164,6 (2400-2600)	172,0 (2400-2600)	168,5 (3500)	172,0 (3500)	196,0 (2200-2500)	206,0 (2200-2500)	200,0 (4500)	210,7 (2200-2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее:							
	80	92	80	92	80		92	
Система питания	карбюраторная						электронный впрыск топлива	
Карбюратор (марка, тип)	К151, К-151С, ДААЗ-4178-40		К-151-Д		К-151Г или АА34178-20		-	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33021-1109010		33027-1109010		33021-1109010		3302-1109010-10	
Система зажигания	бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная		бесконтактная, транзисторная		микропроцессорная	
Блок управления (марка, тип)	-		-		-		МИКАС 7.1, 241.3763, СОАТЭ, 302.3763, VS5.6405.3763000-03	

РОСС RU.MT25.E01041P1

	ЗМЗ-4025	ЗМЗ-4026	ЗМЗ-4061	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215	ЗМЗ-40522	УМЗ-4216
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, 3122.3705 или 4715.3705		3012.3705 или 406.3705		Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, 3122.3705 или 4715.3705		3012.3705 или 406.3705	
Датчик-распределитель (марка, тип)	19...3706		-		19...3706 или 33...3706		-	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 90.3734, 131.3734-01, 94.3734		-		131.3734, 90.3734, 131.3734-01, 6420.3734-01, 94.3734		-	
Свечи зажигания (марка, тип)	А 14BP, NR 17YC, А 14ДBP, LR 17YC		А 14BP, LR 17YC, WR8DC, АУ14ДBPM, DR 17YC		А 11, N17YC, А 17B, N15YC		А 14ДBP, DR 17YC	NR 15YC, WR7BC

	ЗМЗ-406, УМЗ-4215	ЗМЗ-402, 406, УМЗ-4215	ЗМЗ-40522	ЗМЗ-40522, УМЗ-4216
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель	два глушителя		
	система нейтрализации отсутствует			система нейтрализации отработавших газов
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01 с набивкой	36-1201010-01 или 2705-1201010 с набивкой, 33078-1201010 без набивки	2705-1201010 с набивкой	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	-	резонаторно-расширительного типа		
		3302-1202010	2705-1202010	
Нейтрализатор (марка, тип)	-	-	-	3302-4206002, 3202.1206005-01, КФ 33027.1206005, 367.1206000-01
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ, сухое, однодисковое, фрикционное, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, пятиступенчатая, трехвальная, полностью синхронизиро- ванная, с ручным управлением			
- число передач	5-вперед, 1-назад			
- передаточные числа коробки передач				
I -	4.050			
II -	2.350			
III -	1.395			
IV -	1.000			
V -	0.849			
3X -	3.150			
Раздаточная коробка (марка, тип)	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифферен- циалом (только для СБА на базе: ГАЗ-27057, 27527, 221717, 32217, 322172, 322173, 322174)			
- передаточные числа раздаточной коробки	высшее – 1.070, низшее – 1.870			
Главная передача (марка, тип)	ГАЗ, одинарная, гипоидная			
- передаточное число главной передачи	4.556; 5.125 или 4.1			

РОСС RU.MT25.E01041P1

	на базе: ГАЗ-2752, 2217...	на базе: ГАЗ-2705, 3221...
Подвеска (марка тип)		
- передняя	независимая, двухрычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с газонаполненными телескопическими амортизаторами	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (марка, тип)	ГАЗ, рулевой привод с гидроусилителем или без него, рулевой механизм типа "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор"	
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)	ГАЗ, двухконтурная, привод гидравлический, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних колес - барабанного типа	
- стояночная (марка, тип)	ГАЗ, механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	
- запасная (марка, тип)	ГАЗ, один из контуров рабочей тормозной системы	
Шины (размер, индекс несущей способности, категория скорости)	175R16C, 98/96, L/Q; 185/75R16C, 104/102, N/Q; 195R16C, 104/102, Q; 215/65R16, 102, T/S; 225/60R16, 98, T	
Дополнительное оборудование транспортного средства (в т.ч., устанавливаемое по требованию заказчика)	дополнительный отопитель, часы электронные, вентиляционная установка, кондиционер (хладагент R-134a) или климатическая установка, комплект улучшенной внутренней отделки салона, титановые или алюминиево-магниевого диски колес, бойницы скрытого или открытого типа - 5 шт., дополнительные механические запоры дверей, усиленные дверные петли, проблесковые маяки или балка, бронезащита крыши, бронезащита днища, взрывопожаробезопасные топливные баки, пулестойкие стекла с внутренним подогревом, переговорное устройство «автомобиль-улица», сейф, система защиты шин от проколов и поражения огнестрельным оружием, защитные комплекты или бронежилеты; <u>бронева защита</u> - 2-ой или 3-ий класс защиты по ГОСТ Р 50963, бронесталь марки 44 производства ОАО "НИИ Стали", стекла защитные производства ООО "Магистраль ЛТД"	

РОСС RU.MT25.E01041P1

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) штук с номерами VIN с XVB2974?0?0000001 по XVB2974?0?0000100.

**2974-0000010 (СБА-3М-1С), 2974-0000010-01 (СБА-3М-С),
29741-0000010 (СБА-5М-1С), 29741-0000010-01 (СБА-5М-С)**

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

Руководитель органа по сертификации

А.П. Гусаров

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с “ 29 “ августа 2005 г.

РОСС RU.MT25.E01041P1

Приложение 2 к “одобрению типа
транспортного средства”**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя спецавтомобиля.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения
типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

Табличка изготовителя спецавтомобиля расположена на задней стойке дверного проема правой
передней боковой двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке изготовителя спецавтомобиля.

На полу в багажном отсеке.

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	V	B	2	9	7	4	0	0	?	0	0	0	0	?	?	?
X	V	B	2	9	7	4	1	0	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) -
XVB - ЗАО “Корпорация “Защита”, г. Москва, РФ

поз. 4 - 9: тип транспортного средства: 297400 - для 2974-0000010, 2974-0000010-01;
297410 - для 29741-0000010, 29741-0000010-01

поз. 10: код года выпуска спецавтомобиля согласно ОСТ 37.001.269

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

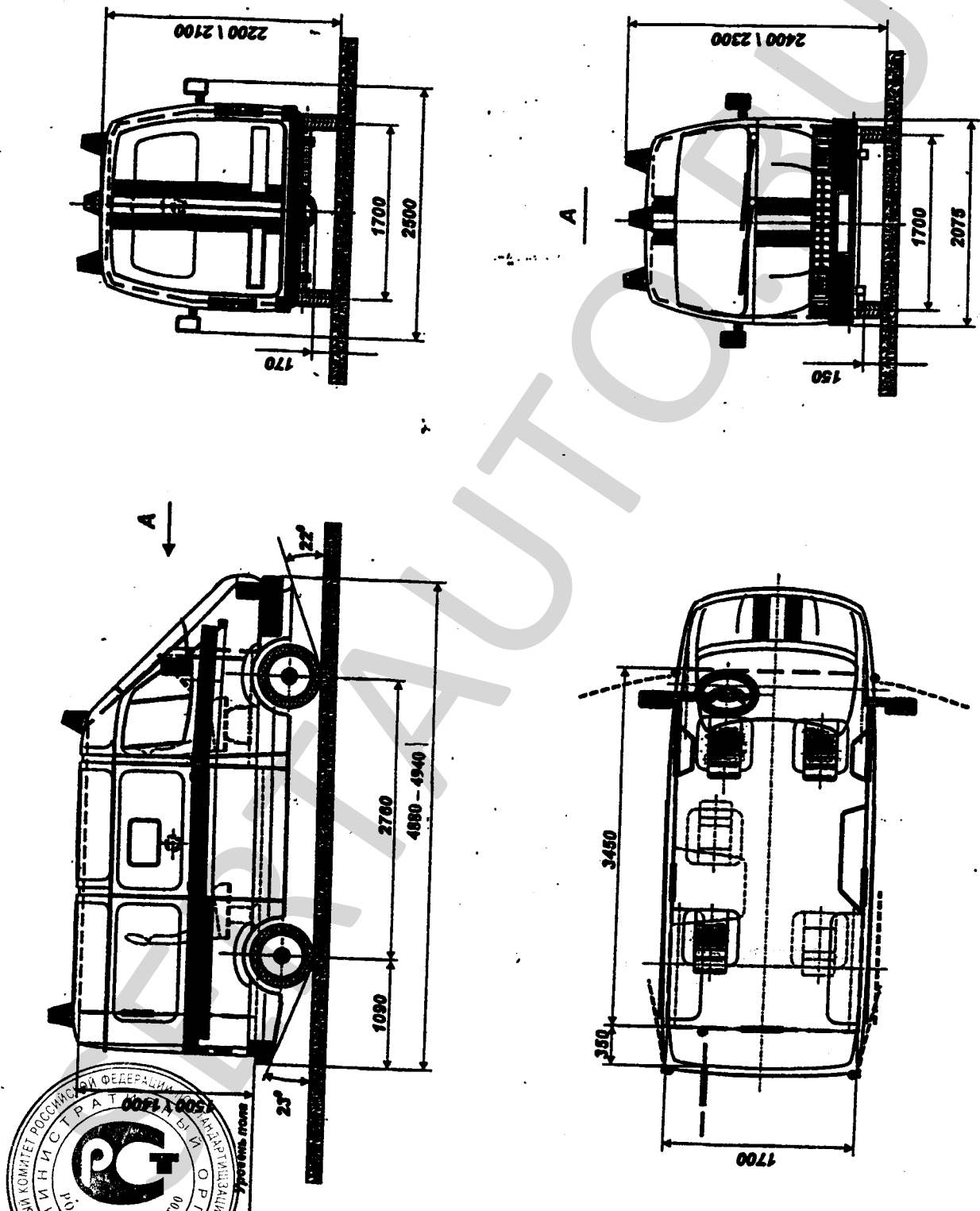


Рис. 1. Общий вид с основными размерами спецавтомобиля модели 2974 (СБА-3М-1С), его модификация 2974-01 (СБА-3М-С) и исполнения на базе автомобилей ГАЗ-2752, -2217... "Соболь" ("Баргузин")

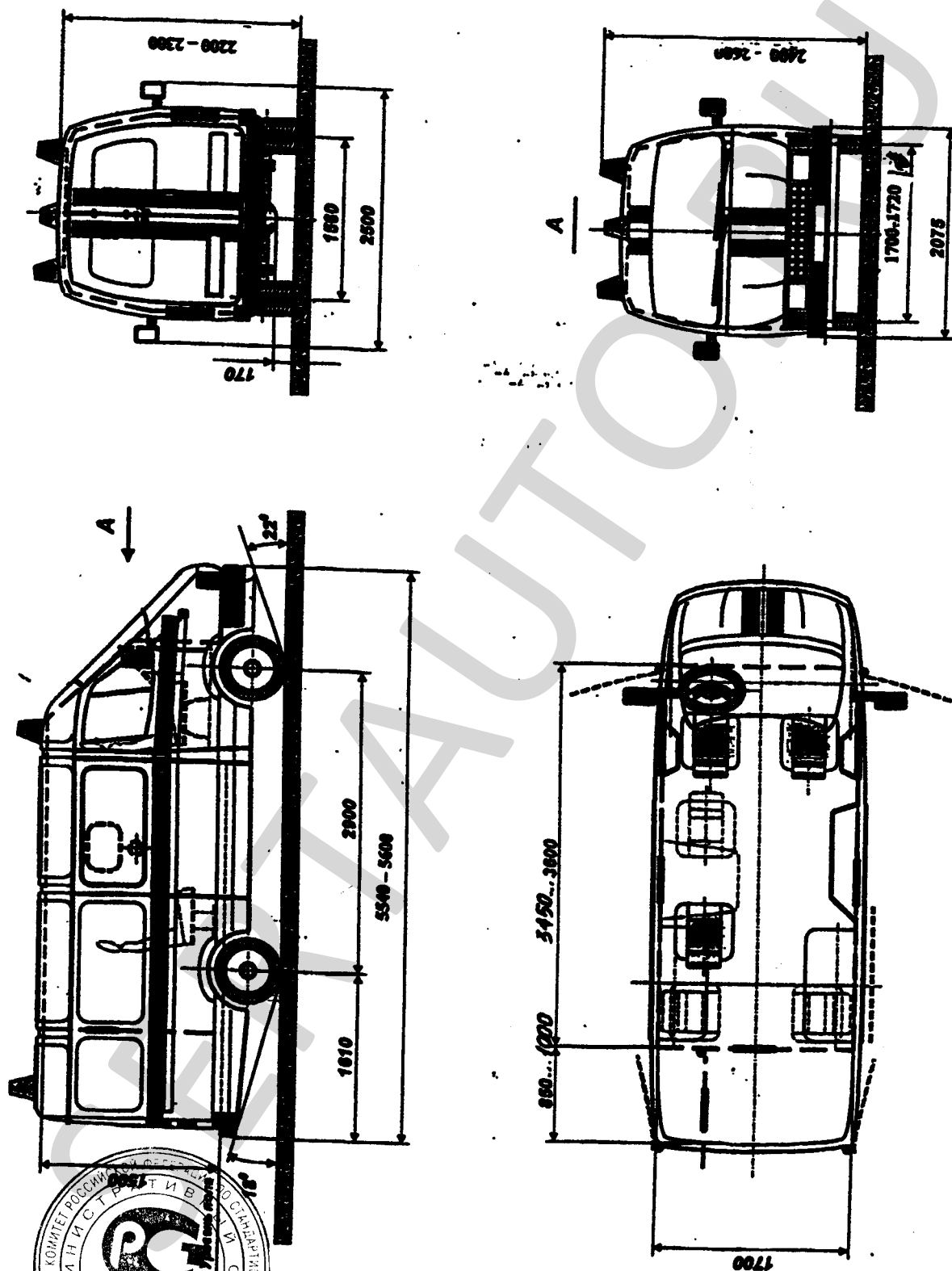


Рис.2. Общий вид с основными размерами спецавтомобиля модели 29741 (СБА-5М-1С), его модификации 29741-01 (СБА-5М-С) и исполнения на базе автомобилей ГАЗ-2705, -3221... "Газель"