

**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.E02158

2005

01 июля

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37170S, АФ-37171S, АБ-27573А, АБ-27573В, МАВР-37171К, МАВР-37171М
Шасси транспортного средства	ГАЗ-3302 (для АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АБ-27573А), ГАЗ-33023 (для АФ-37170В, АФ-2757УВ, АБ-27573В), ГАЗ-330202 (для АФ-3717УА), ГАЗ-330232 (для АФ-3717УВ), ГАЗ-33027 (для АФ-37171А, МАВР-37171К), ГАЗ-330273 (для АФ-37171В, МАВР-37171М), ГАЗ-2310 (для АФ-37170S), ГАЗ-23107 (для АФ-37171S)
Категория транспортного средства	N₁
Код ОКП	45 2110 (для АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37170S, АФ-37171S); 45 1112 (для АБ-27573А, АБ-27573В); 48 5350 (для МАВР-37171К, МАВР-37171М)
Код VIN	X9H37170A5..., X9H37170D5..., X9H37170E5..., X9H2757YA5..., X9H2757YE5..., X9H27573A5..., X9H37170B5..., X9H2757YB5..., X9H27573B5..., X9H3717YA5..., X9H3717B5..., X9H37171A5..., X9H37171K5..., X9H37171B5..., X9H37171M5..., X9H37170S5..., X9H37171S5...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

POCC RU.MT22.E02158

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/задние (для АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АБ-27573А, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АБ-27573В, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37170S); 4x4/все (для АФ-37171А, МАВР-37171К, АФ-37171В, МАВР-37171М, АФ-37171S)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией и задней двустворчатой дверью (для АФ-37170А, АФ-2757УА, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37170S, АФ-37171S) или задней одностворчатой дверью и двумя боковыми ставнями с правой стороны (для АФ-37170Е, АФ-2757УЕ) или тремя одностворчатыми дверьми с правой стороны (для АФ-37170D) или боковыми одностворчатыми и задней двустворчатой дверью (для МАВР-37171К, МАВР-37171М) бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, каркасом и тентом (для АБ-27573А, АБ-27573В)
Назначение транспортного средства	для перевозки продовольственных или промышленных грузов (для АФ-37170А, АФ-2757УА, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37170S АФ-37171S); для перевозки хлебобулочных изделий (для АФ-37170D); для перевозки и розничной торговли товарами промышленного и продовольственного назначения (для АФ-37170Е, АФ-2757УЕ); для перевозки различных грузов (АБ-27573А, АБ-27573В); машина аварийно-технической службы (для МАВР-37171К, МАВР-37171М)
Кабина	цельнометаллическая, трехместная (АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АФ-3717УА, АФ-37171А, АФ-37170S, АФ-37171S, АБ-27573А, МАВР-37171К) или шестиместная (37170В, 2757УВ, 3717УВ, 37171В, АБ-27573В, МАВР-37171М)

	АФ-37170А	АФ-37170D	АФ-37170Е	АФ-2757УА АФ-3717УА	АФ-2757УЕ	АФ-3170В	АФ-2757УВ АФ-3717УВ
Габаритные размеры, мм							
- длина	5470	5210	5470	6470	6470	5470	6320
- ширина	2010						
- высота	2900	3050	2900	3050	2900		
База, мм	2900		3500		2900		3500
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560						

POCC RU.MT22.E02158

	АФ-37170А	АФ-37170Д	АФ-37170Е	АФ-2757УА АФ-3717УА	АФ-2757УЕ	АФ-3170В	АФ-2757УВ АФ-3717УВ
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2200		2300		2450	2275	2350
Полная масса транспортного средства, кг	3500						
- на переднюю ось	1200						
- на заднюю ось	2300						
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						

	АФ-37171А, МАНР-37171К	АФ-37171В, МАНР-37171М	АФ-37170S	АФ-37171S	АБ-27573А	АБ-27573В
Габаритные размеры, мм						
- длина	5470		4940		6470	6320
- ширина	2010				2098	
- высота	2900		2700		2570	
База, мм	2900		2760		3500	
Колея передних/задних колес, мм	1720/1560		1700/1700	1720/1700	1700/1560	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	2450	2650	2100	2250	2050	2250
Полная масса транспортного средства, кг	3500		2800	3000	3500	
- на переднюю ось	1200		1250	1500	1200	
- на заднюю ось	2300		1550	1500	2300	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

<u>Двигатель</u> (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ»	ОАО «Волжские моторы»	
	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215
	четырехтактный, бензиновый		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2285	2890	
- степень сжатия	9,5	7,0	8,2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	72,2 (4500)	65,4 (4000)	70,5 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	172 (3500)	196 (2200-2500)	206 (2200-2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее		
	92	80	92
Система питания	карбюраторная		
Карбюратор (марка, тип)	K151Д	K151Т или ДААЗ 4178-20	
Воздушный фильтр (марка, тип)	33027-1109010,	33021-1109010,	
	с сухим бумажным элементом		

РОСС RU.MT22.E02158

Для двигателя:	ЗМЗ-4063	УМЗ-4215-10	УМЗ-4215
Система зажигания	микропроцессорная	бесконтактная, транзисторная	
Датчик-распределитель (марка, тип)	-	19** 3706 или 33** 3706	
Коммутатор (марка, тип)	-	131.3734, 90.3734, 6420.3734, 131.3734-01, 94.3734 или 94.3934-01	
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116Н, Б116-03, 3122.3705, 4715.3705, 41.3705 или 27.3705	
Свечи зажигания (марка, тип)	A14ДВР, LR17YC, WR8DC	A11, N17YC	A17B, N17YC
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель		
Основной глушитель (марка, тип)	система нейтрализации отсутствует 36-1201010-01, с набивкой, резонаторно-расширительного типа		

Двигатель (марка, тип)	ОАО «ЗМЗ»	ОАО «Волжские моторы»	ОАО «ГАЗ»			IVECO
	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
	четырехтактный, бензиновый		четырехтактный, дизель с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением воздуха			
- количество и расположение цилиндров	—		4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2890	2464	2134			2800
- степень сжатия	8,2	9,3	20,5			19,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	77,6 (4000)	103, (5200)	70 (3800)	81 (3600)	81 (3800)	78 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	210,7 (2200-2500)	200 (4500)	200 (2300)	250 (2000)		250 (1800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		дизельное			
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, CT20; 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					

POCC RU.MT22.E02158

для двигателя:	УМЗ-4216	ЗМЗ-40522	ГАЗ-560	ГАЗ-5602	ГАЗ-5601	Sofim 8140.43C
Система зажигания	микропроцессорная		—			
Блок управления (марка, тип)	МИКАС 7.1		—			
Катушка зажигания (марка, тип)	3012.3705 или 406.3705		—			
Свечи зажигания (марка, тип)	NR15YC, WR7BC	A14DBP, LR17YC, WR8DC	—			
Система выпуска и нейтрали- зации отработавших газов	основной и дополнительный глушители					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					
	2705-1201010		330242- 1202010	2705-1201010		—
Нейтрализатор (марка, тип)	резонаторного типа					
	3302.1206002, 3302.1206005-01, КФ.3302.1206005, КФ.33027.1206005		---		330242. 1206002 или Gillette, 000A3 30	IVECO 500399042 KEMIRA-CCE KTT 2206

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

- число передач

- передаточные числа

I -	4,050
II -	2,340
III -	1,395
IV -	1,000
V -	0,849
3.X -	3,510

механическая

сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом

трехвальная, полностью синхронизированная, с ручным управлением

вперед - 5, назад - 1

POCC RU.MT22.E02158

Раздаточная коробка (марка, тип) (только для АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37171S, МАВР-37171К, МАВР-37171М)	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

Подвеска

- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (кроме АФ-37170S) независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для АФ-37170S)
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем или без него; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

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
АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АБ-27573А, АБ-27573В	-	175R16C 185/75R16C	98/96, 101/99 104/102	L, M, N, Q N, Q
АФ-37171А, АФ-37171В, МАВР-37171К, МАВР-37171М		195R16C	104/102	L
АФ-37170S		185/75R16C, 215/65R16, 225/60R16	104/102 102 102	N, Q T T, Q
АФ-37171S		225/75R16	108	S

РОСС RU.MT22.E02158

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

утеплитель облицовки радиатора;
внутреннее освещение кузова, фиксирующие элементы для
удержания груза, фиксаторы дверей, поручень, выдвижная
лестница (для АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА,
АФ-2757УЕ, АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ,
АФ-37171А, АФ-37171В, АФ-37170S, АФ-37171S, МАВР-37171К,
МАВР-37171М);
дрель электрическая, шлифовальная машина, набор слесарного
инструмента, проблесковый маячок оранжевого цвета
(для МАВР-37171К, МАВР-37171М)

АФ-37170А, АФ-37170D, АФ-37170Е, АФ-2757УА, АФ-2757УЕ,
АФ-37170В, АФ-2757УВ, АФ-3717УА, АФ-3717УВ, АФ-37171А,
АФ-37171В, АФ-37170S, АФ-37171S, АБ-27573А, АБ-27573В,
МАВР-37171К, МАВР-37171М

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

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

Руководитель органа по сертификации

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

Действует с «26» января 2005 г.

РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

С правой стороны, в нижнем углу, на внешней стороне передней стенки кузова-фургона или переднего борта.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На задней стойке правой боковины кабины, под замком.

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	9	H	?	?	?	?	?	?	5	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3

Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9H - ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9

Обозначение типа транспортного средства:
«37170A» - АФ-37170А, «37170D» - АФ-37170D,
«37170E» - АФ-37170Е, «2757YA» - АФ-2757YA,
«2757YE» - АФ-2757YE, «37170B» - АФ-37170B,
«2757YB» - АФ-2757YB, «3717YA» - АФ-3717YA,
«3717YB» - АФ-3717YB, «37171A» - АФ-37171A,
«37171B» - АФ-37171B, «37170S» - АФ-37170S,
«37171S» - АФ-37171S, «27573A» - АБ-27573A,
«27573B» - АБ-27573B, «37171K» - МАВР-37171K,
«37171M» - МАВР-37171M

поз. 10

год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

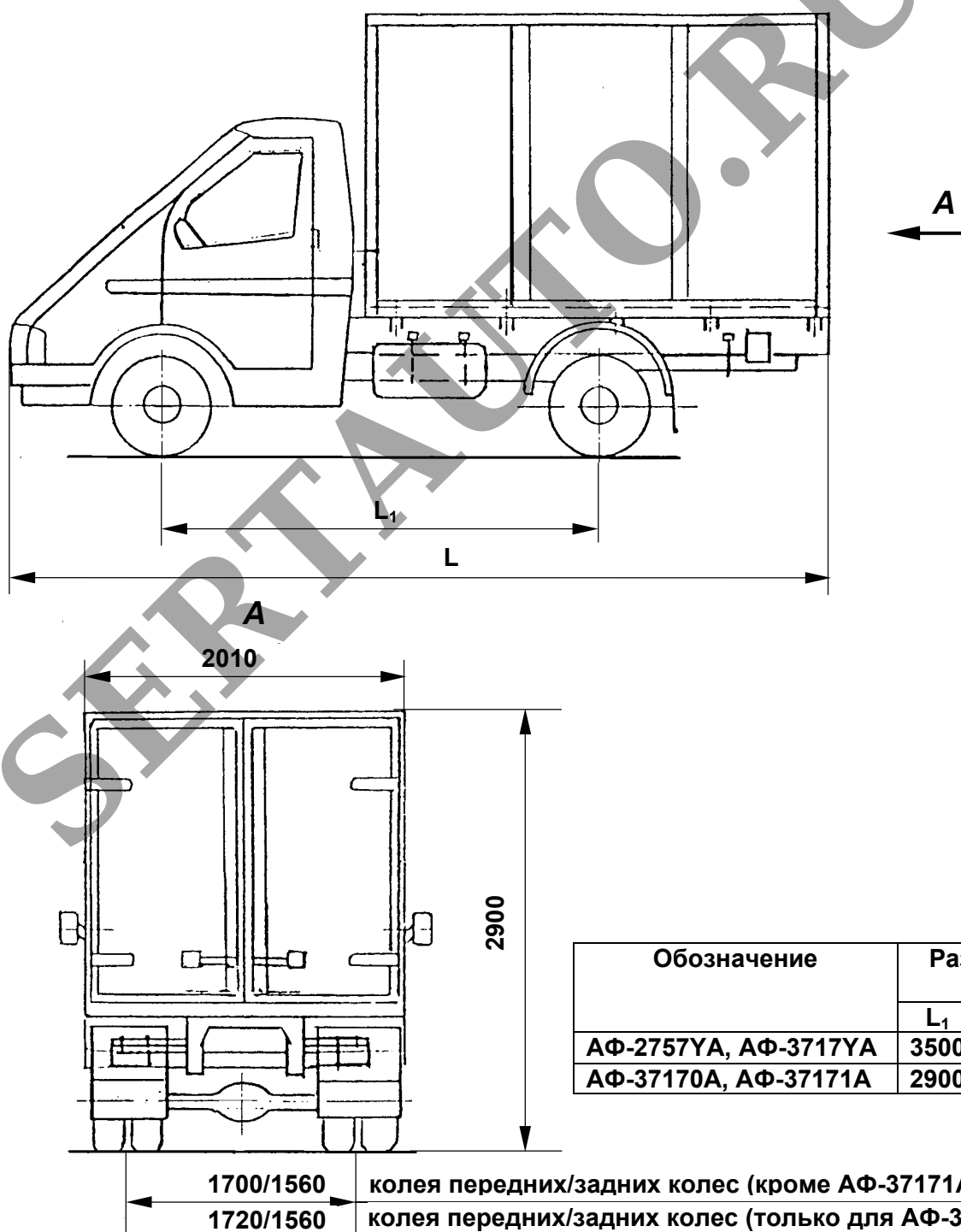
поз. 11-17

производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

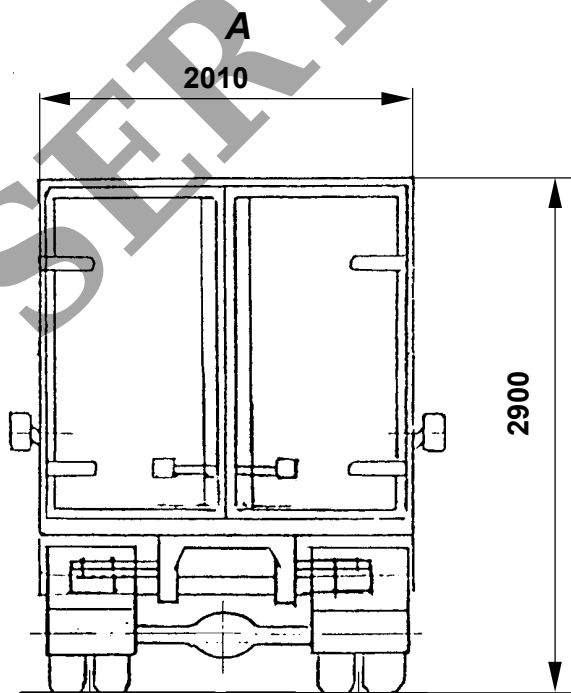
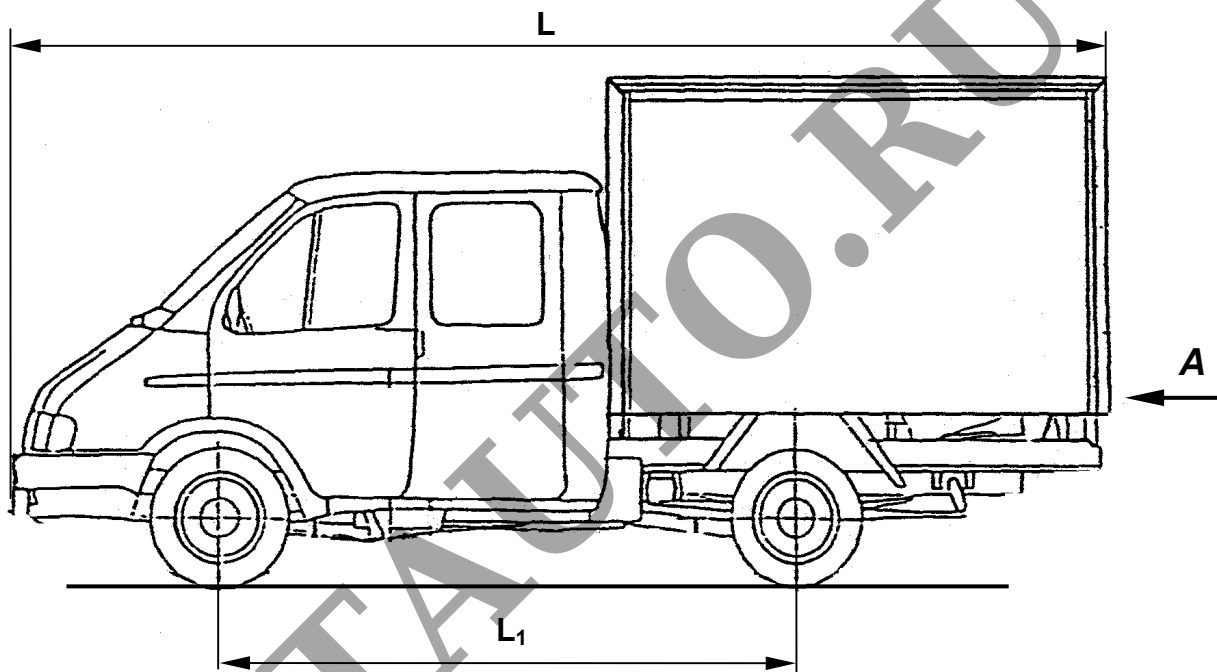
АФ-2757YA, АФ-3717YA, АФ-37170A, АФ-37171A



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-2757УВ, АФ-3717УВ, АФ-37170В, АФ-37171В



Обозначение	Размер, мм	
	L ₁	L
АФ-2757УВ, АФ-3717УВ	3500	6320
АФ-37170В, АФ-37171В	2900	5470

1700/1560

колея передних/задних колес (кроме АФ-37171В)

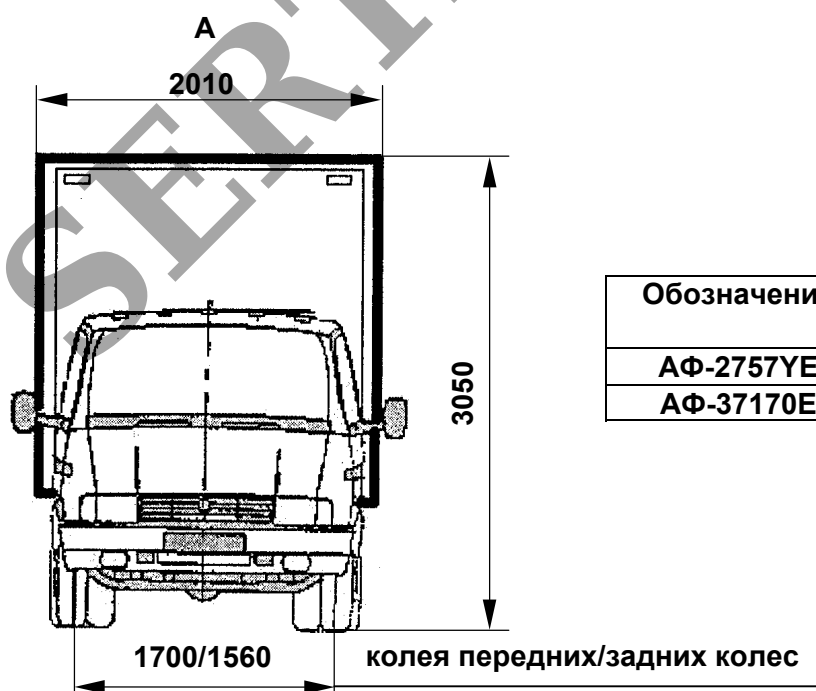
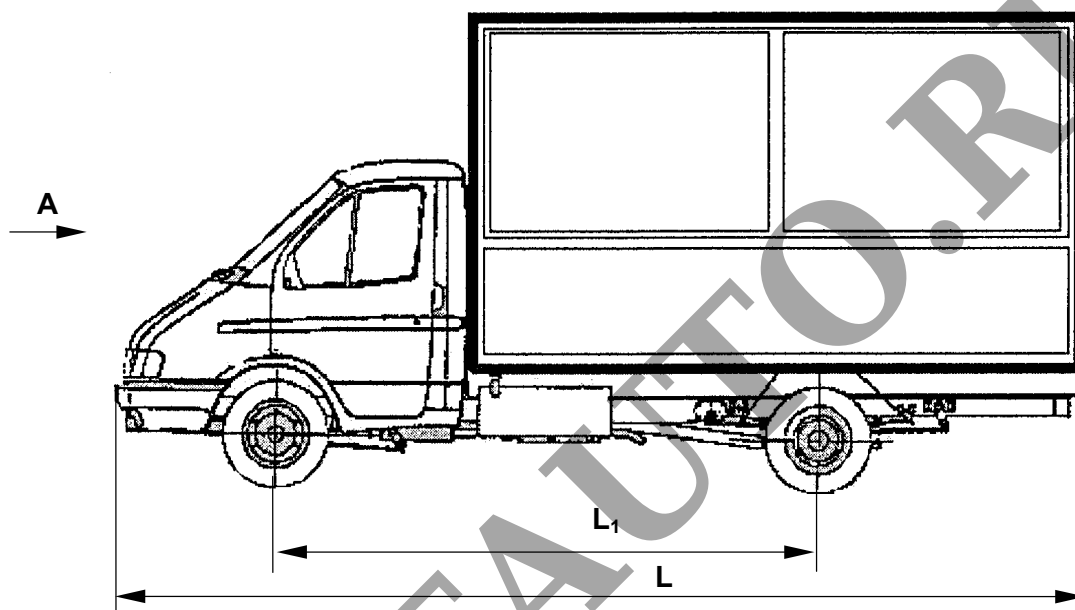
1720/1560

колея передних/задних колес (только для АФ-37171В)

РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-2757УЕ, АФ-37170Е

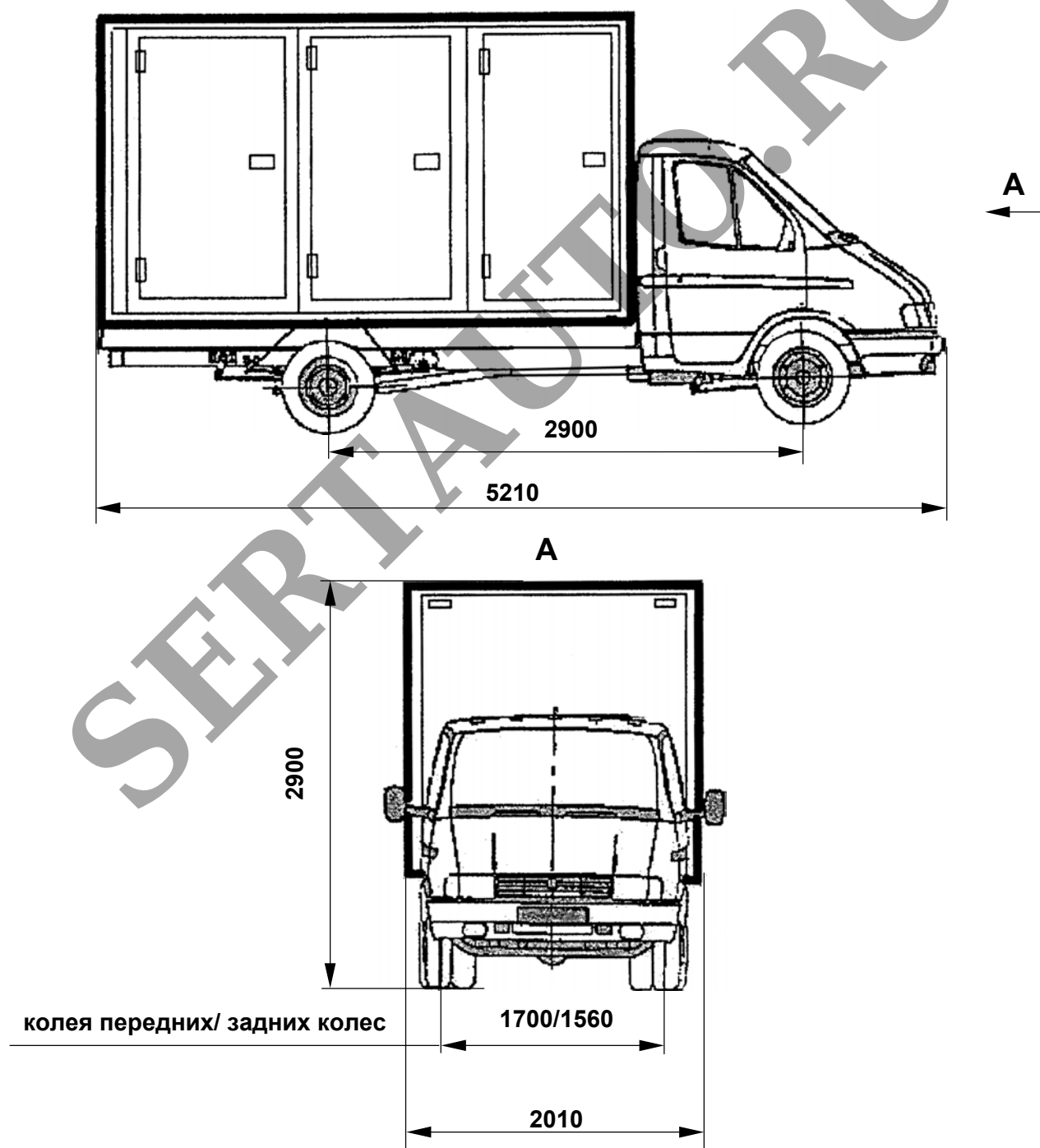


Обозначение	Размер, мм	
	L_1	L
АФ-2757УЕ	3500	6470
АФ-37170Е	2900	5470

РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

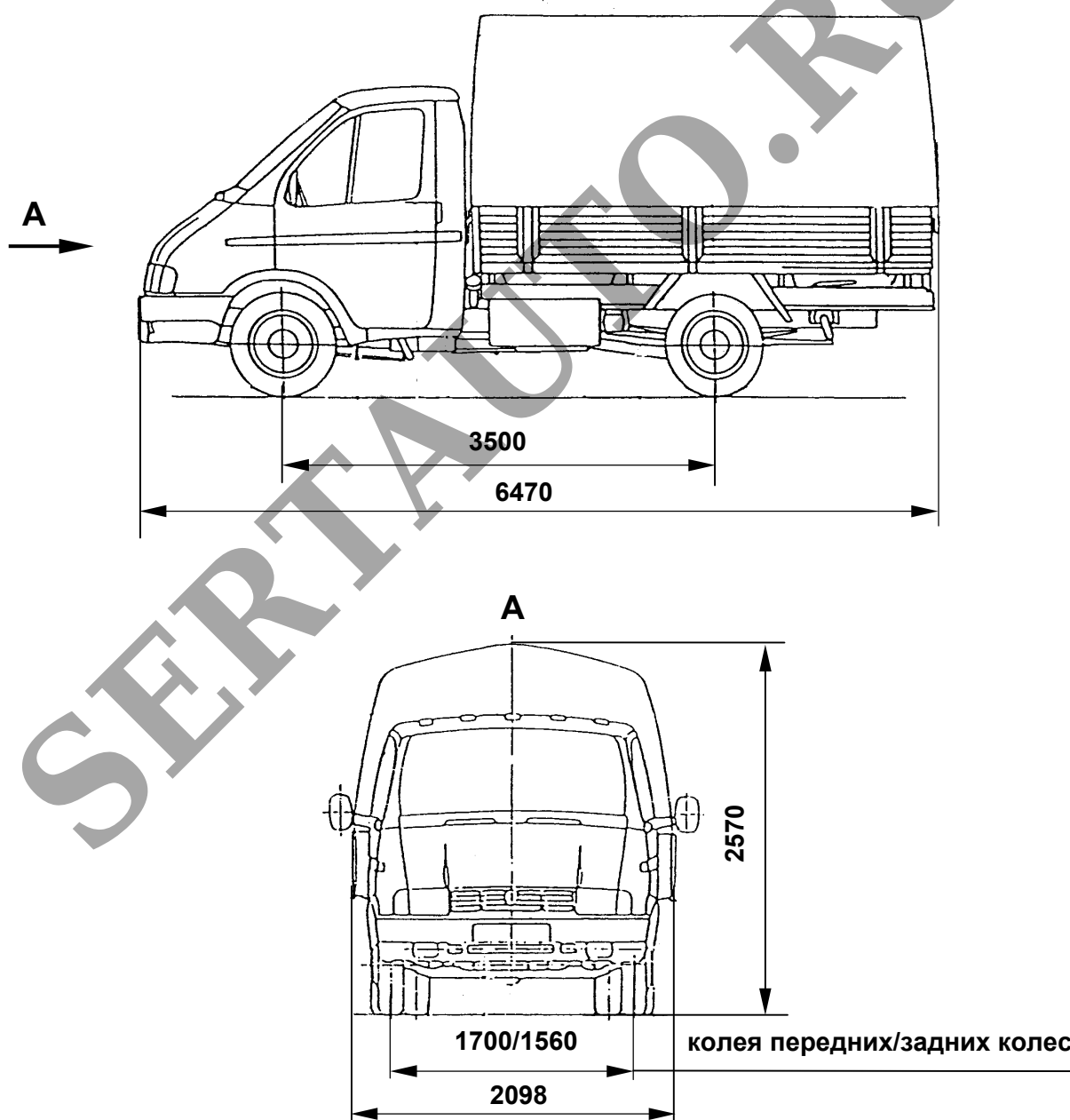
АФ-37170D



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

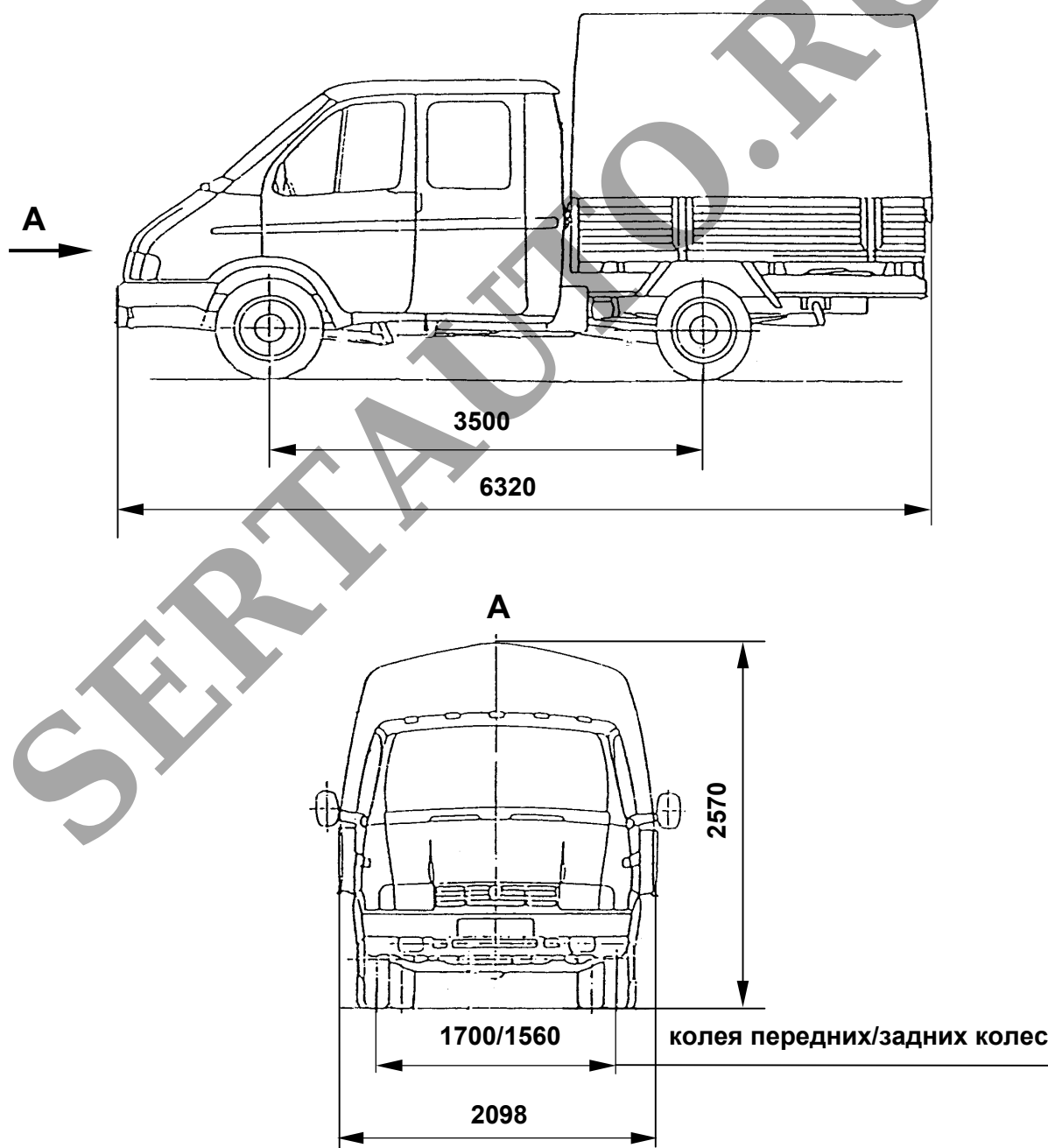
АБ-27573А



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

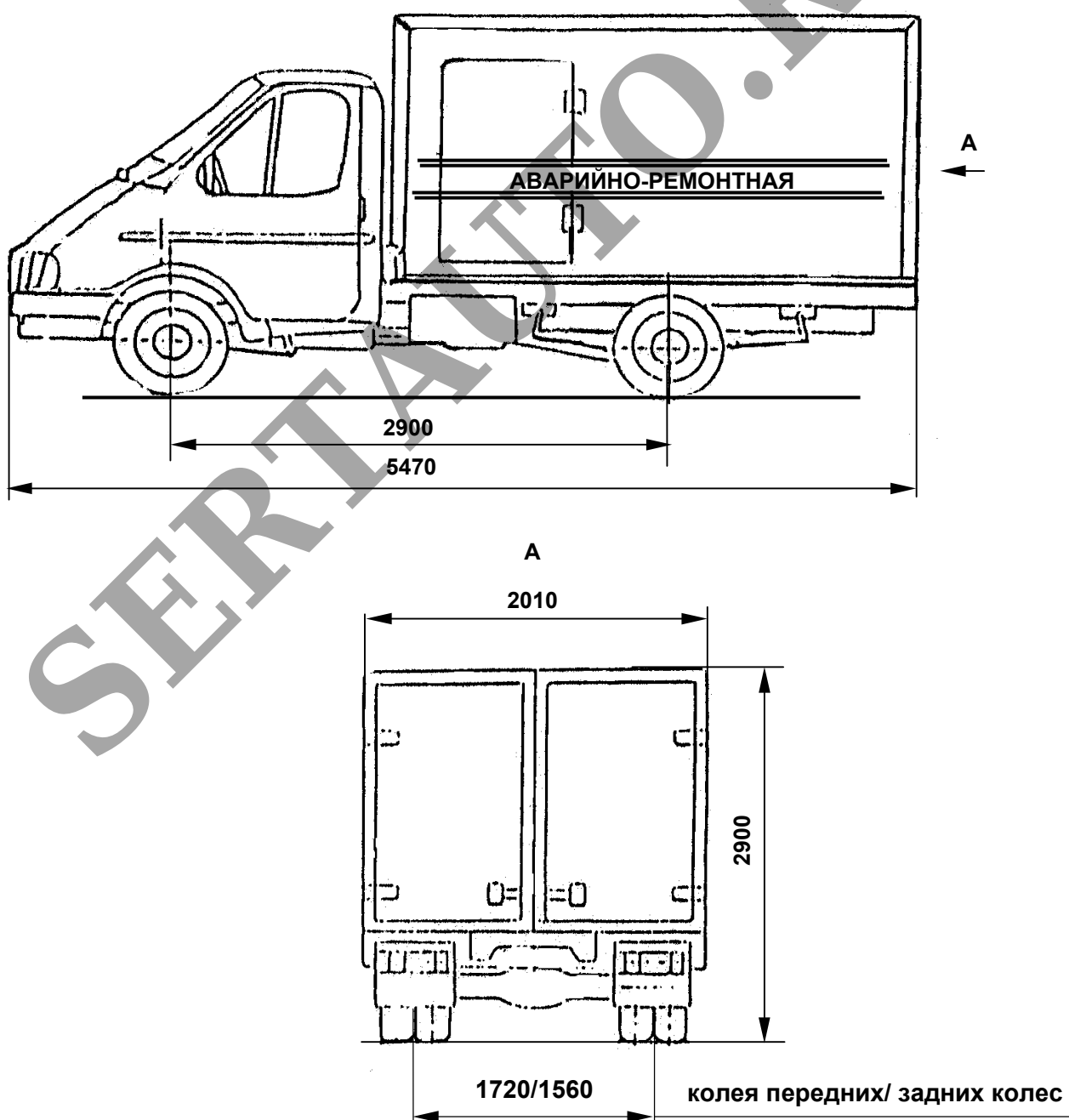
АБ-27573В



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

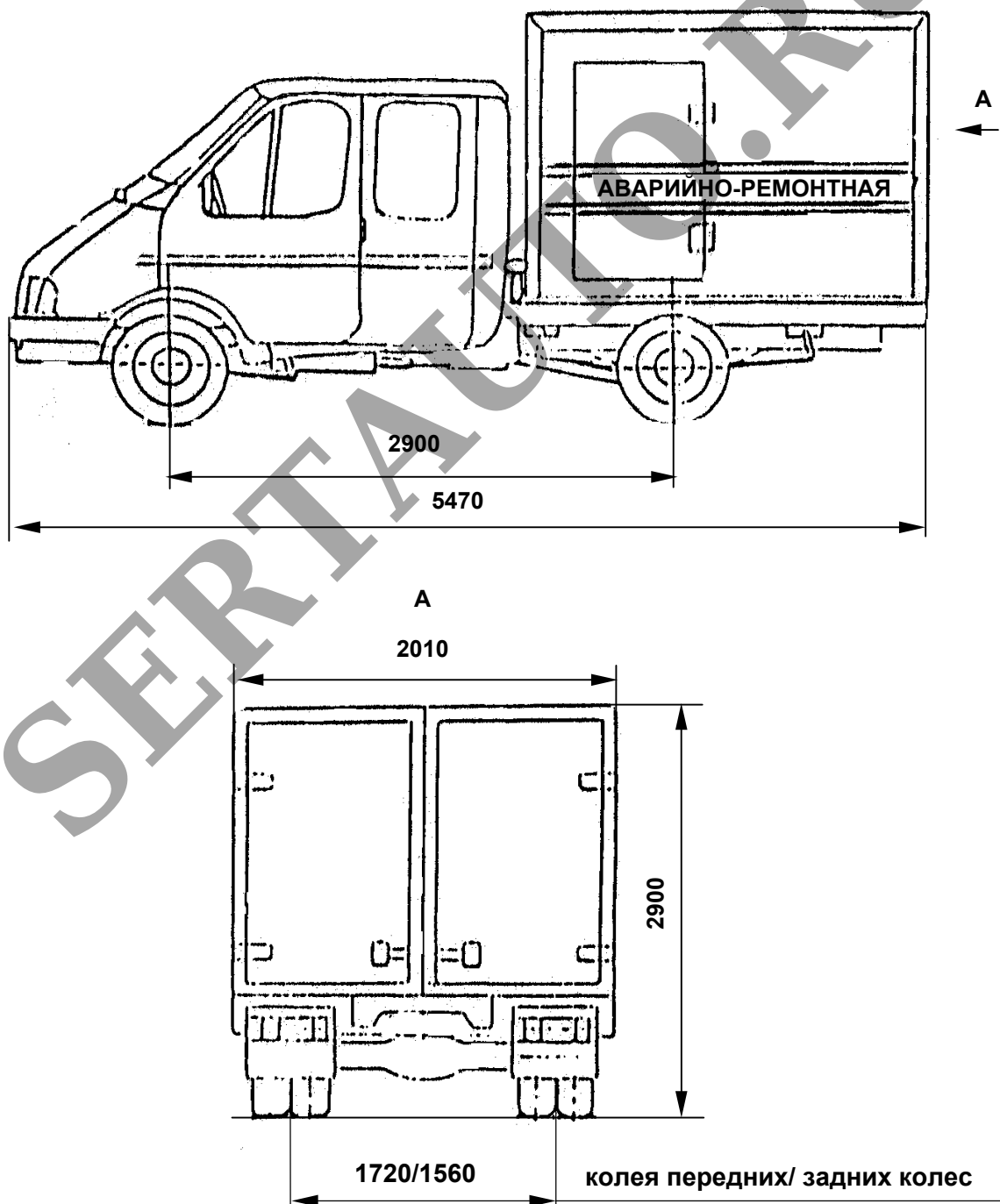
МАВР-37171К



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МABP-37171M



РОСС RU.MT22.E02158

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-37170S, АФ-37171S

