

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, ул. Ивановская, 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU. MT22.E04383

31 декабря 8

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	АФ-47821, АБ-4382, МАВР-48852, ЛИК
Модификации	АФ-47821А, АФ-47821С, АФ-47821В, АФ-47821D, АБ-438210, АБ-43821А, АБ-43821М, АБ-4382УМ, МАВР-48852С, МАВР-48852Е, МАВР-48852Н, МАВР-48852З, МАВР-488524, ЛИК-2М1, ЛИК-С1
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	ГАЗ-3309 (для АФ-47821А, АФ-47821С, АБ-438210, АБ-43821А, АБ-43821М, АБ-4382УМ, МАВР-48852С, МАВР-48852З, МАВР-488524); ГАЗ-33091 (для АФ-47821D, МАВР-48852Е); ГАЗ-33081 (для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)
Категория транспортного средства	N₂ (для всех, кроме АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1) N₂G (для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)
Код ОКП	45 1113 (для АБ-43821...), 45 2110 (для АФ-47821...), 45 2330 (для АБ-43821М, АБ-4382УМ) 45 2160 (для ЛИК-...), 48 5350 (для МАВР-...)
Код VIN	X9H47821A8..., X9H47821C8..., X9H47821B8..., X9H47821D8..., X9H4382108..., X9H43821A8..., X9H43821M8..., X9H43821УМ8..., X9H48852C8..., X9H48852E8..., X9H48852H8..., X9H4885238..., X9H4885248..., X9HLYK2M18..., X9HLYKC108....
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ" (ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ") Россия, 390047, г. Рязань, район Карцево, 9

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/задние (для АФ-47821А, АФ-47821С, АФ-47821D, АБ-438210, АБ-43821А, АБ-43821М, АБ-4382УМ, МАВР-48852С, МАВР-48852Е, МАВР-48852З, МАВР-488524); 4x4/все (для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)
---------------------------------	--

РОСС RU.MT22.E04383

Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор) с гидробортом или без него, с задней двустворчатой дверью (для АФ-47821А, АФ-47821В, АФ-47821С, АФ-47821D); кузов-фургон закрытого типа, с теплоизоляцией, с задней двустворчатой и боковой одностворчатой дверью (для МАВР-48852С, МАВР-48852Е, МАВР-48852Н, МАВР-48852З, МАВР-488524, ЛИК-2М1, ЛИК-С1); бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами (для АБ-438210, АБ-43821А), с краном-манипулятором (для АБ-43821М, АБ-4382УМ)
Назначение транспортного средства	для перевозки продовольственных и промышленных грузов (для АФ-...) для перевозки различных грузов (для АБ-438210, АБ-43821А); для погрузки, перевозки и разгрузки различных грузов (для АБ-43821М, АБ-4382УМ); машина аварийно-технической и аварийно-спасательной службы (для МАВР-...); лаборатория испытания кабелей (для ЛИК-...)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, однорядная, двухместная (для всех, кроме МАВР-48852З, МАВР-488524); цельнометаллическая, двухдверная, двухрядная, пятиместная (для МАВР-48852З, МАВР-488524)

	АФ-47821А	АФ-47821С	АФ-47821D	АФ-47821В
Габаритные размеры, мм				
- длина	6770...7020	7770...8020	7200...7450	6350...6600
- ширина	2300			
- высота	3445			3400
База, мм	3770	4580	4200...4400	3770
Колея передних/задних колес, мм	1630/1690			1820/1770
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3850...4130	4280...4730	4090...4410	4415...4665
Полная масса транспортного средства, кг	8180			6300
- на переднюю ось	2180			2635
- на заднюю ось	6000			3665
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

	МАВР-48852С	МАВР-48852Е	МАВР-48852Н	МАВР-48852З	МАВР-488524
Габаритные размеры, мм					
- длина	6770	7200...7400	6350	6700	7770
- ширина	2300				
- высота	3445		3400	3445	
База, мм	3770	4200...4400	3770	4580	
Колея передних/задних колес, мм	1630/1690		1820/1770	1630/1690	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4630...6130	4910...6410	5165...6165	4690...6190	5240...6740

РОСС RU.MT22.E04383

	МАВР-48852С	МАВР-48852Е	МАВР-48852Н	МАВР-48852З	МАВР-48852А
Полная масса транспортного средства, кг	8180		6300		8180
- на переднюю ось	2180		2635		2180
- на заднюю ось	6000		3665		6000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

	АБ-438210	АБ-43821А	АБ-43821М	АБ-4382УМ	ЛИК-2М1	ЛИК-С1
Габаритные размеры, мм						
- длина	7860	6435		7860		6350
- ширина		2380				2300
- высота	2350		2950			3400
База, мм	4580	3770		4580		3770
Колея передних/задних колес, мм		1630/1690				1820/1770
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4200	3680	4680	5200		5665
Полная масса транспортного средства, кг		8180				6300
- на переднюю ось		2180				2635
- на заднюю ось		6000				3665
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.7Е2, дизельный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	4750
- степень сжатия	17
Максимальная мощность кВт (мин ⁻¹)	86,2 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	413 (1500)
Топливо	дизельное

Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4M10Pli3530; ЯЗДА, 773-20.05
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, C14 или БЗА, ТКР 6.1
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 455.1112010-50/ 335.1112110-120 или АЗПИ, 172.1112010-11.01/ 172.1112110-11.01
Воздушный фильтр (марка, тип)	4301-1109010, с сухим бумажным элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, с шумопоглощающим наполнителем; система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	36-1201010-10, прямоточный, активного типа, с шумопоглощающим наполнителем

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, привод гидравлический

РОСС RU.MT22.E04383

Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед -5, назад -1	
- передаточные числа	I- 6,555 II- 3,933 III- 2,376 IV- 1,442 V- 1,000 3.X- 5,735	
Раздаточная коробка (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением	
(для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)		
- число передач	2	
- передаточные числа	высшее - 1,000 низшее - 1,982	
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
для модификаций:	для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1	АФ-47821А, АФ-47821С, АФ-47821D, АБ-438210, АБ-43821А, МАВР-48852С, МАВР-48852Е, МАВР-48852З, МАВР-488524
- передаточное число главной передачи	5,5	4,556
Подвеска	рессорная, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами (для всех, кроме АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1);	
- задняя	с гидравлическими телескопическими амортизаторами (для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)	
Рулевое правление	рулевой механизм типа «винт-шариковая гайка-рейка-сектор»,	
(марка, тип)	рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая	двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа	
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес (для всех, кроме АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1) или трансмиссионный тормоз, с механическим приводом (для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1)	

РОСС RU.MT22.E04383

Шины	для всех, кроме АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1	для АФ-47821В, МАВР-48852Н, ЛИК-2М1, ЛИК-С1
- марка		
- размер	8,25R20	12.00R18
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128	129
- категория скорости	J	
Оборудование транспортного средства	внутреннее освещение кузова-фургона, ступенька и поручень (для АФ..., МАВР-...); тент, каркас тента (для АБ-438210, АБ-43821А); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента, проблесковый маячок синего цвета (для машины аварийно-спасательной службы); контрольно-измерительные приборы и системы для определения дефектов в энергетических кабелях (для ЛИК-...)	

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 28 (двадцати восьми) шт., изготовленные на базе шасси, выпущенных в обращение до 01.01.2008 г. по «Заключению о соответствии шасси предъявляемым требованиям» № 3/550-05 с 21.12.2005г до 01.01.2008г, с номерами шасси: 33090070953774, 33090070953912, 33090070953951, 33090070949954, 33090070949709, 33090070949694, 33090070954155, 33090070954405, 33090070953922, 33090070954174, 33090070954423, 33090070954545, 33090070953952, 33091070952353, 33090070949955, 33090070949710, 33090070949695, 33090070954156, 33091070952159, 33090070954406, 33090070953923, 33090070954175, 33090070954424, 33081070953527, 33081070954547, 33081070954564, 33081070953528, 33081070954548.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

АФ-47821, АБ-4382, МАВР-48852, ЛИК

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

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

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «01» февраля 2008 г.

РОСС RU.MT22.E04383

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

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	?	?	?	?	?	?	8	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3 Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X9H - ООО "ЦЕНТРТРАНСТЕХМАШ"

поз. 4-9 обозначение модификаций:
«47821A» - АФ-47821А, «47821С» - АФ-47821С,
«47821В» - АФ-47821В, «47821D» - АФ-47821D,
«438210» - АБ-438210, «43821А» - АБ-43821А,
«43821М» - АБ-43821М, «4382УМ» - АБ-4382УМ,
«48852С» - МАВР-48852С, «48852Е» - МАВР-48852Е,
«48852Н» - МАВР-48852Н, «488523» - МАВР-488523,
«488524» - МАВР-488524, «LYK2M1» - ЛИК-2М1,
«LYKC10» - ЛИК-С1

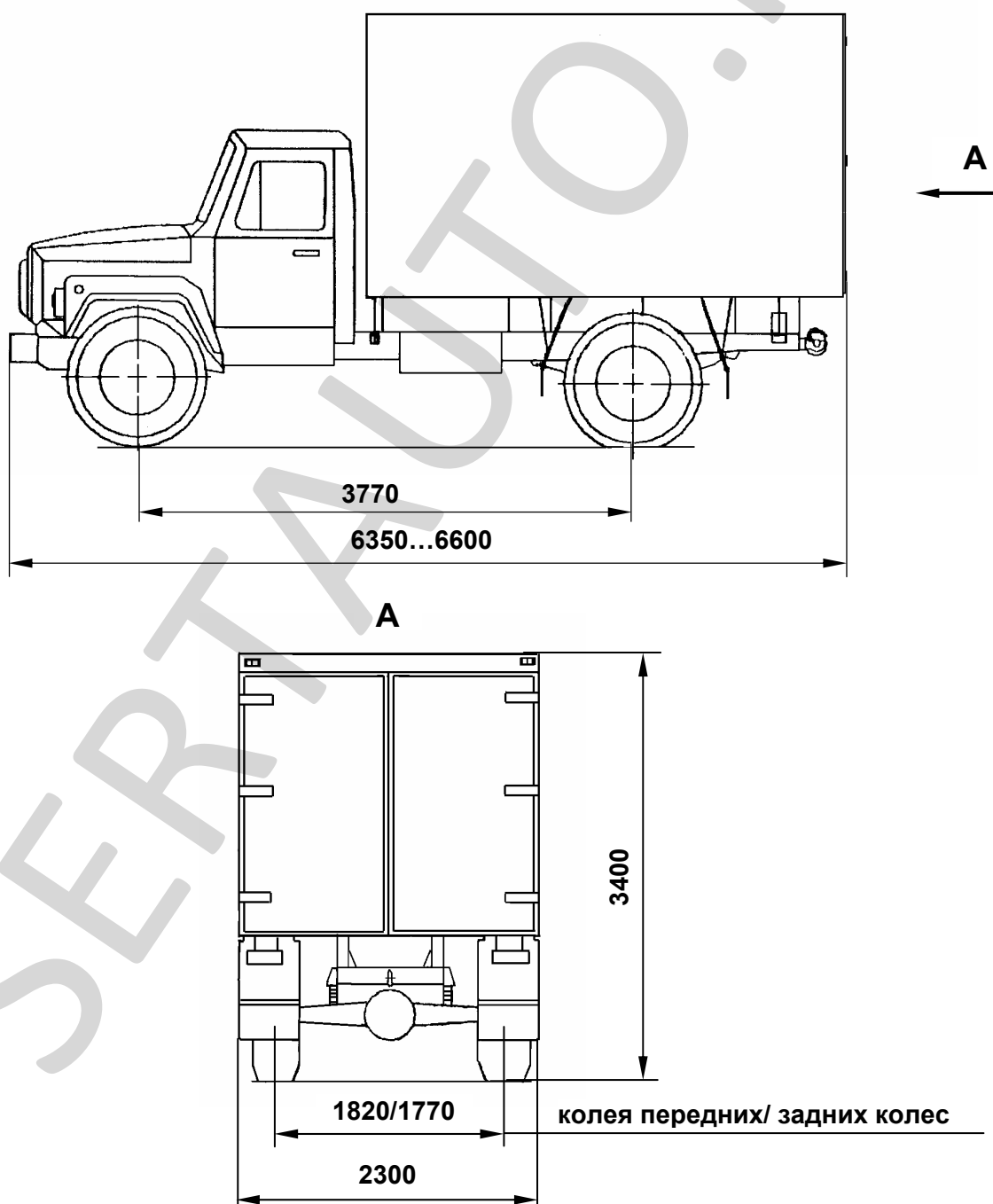
поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17 производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-47821В

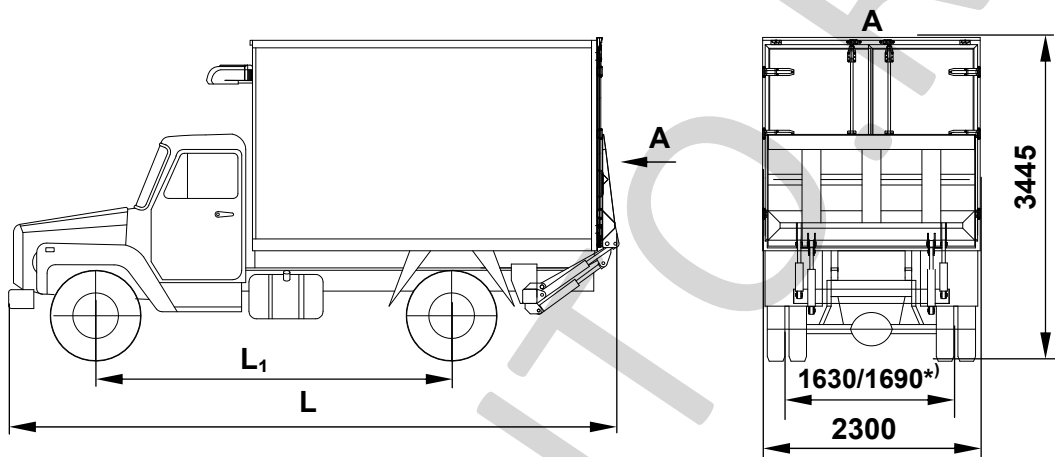


POCC RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-47821А, АФ-47821С, АФ-47821D

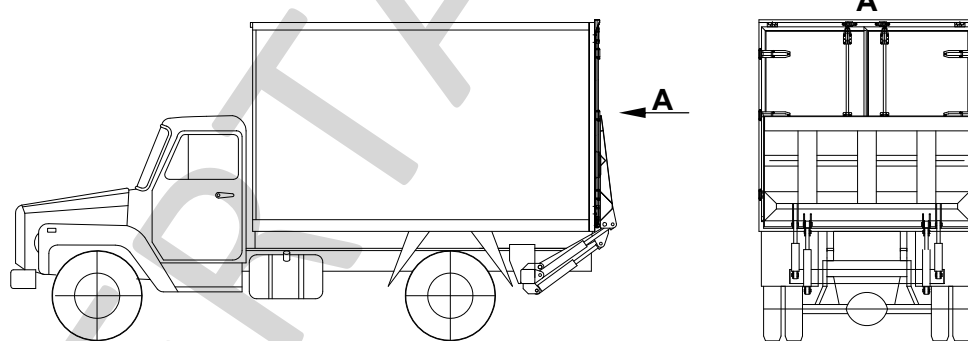
Вариант с холодильной установкой и гидробортом



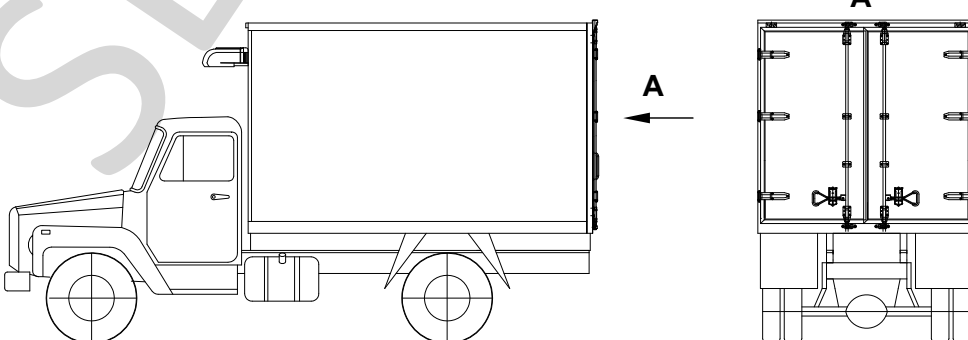
Обозначение	Размеры, мм	
	L ₁	L
АФ-47821А	3770	6770...7020
АФ-47821С	4580	7770...8020
АФ-47821D	4200...4400	7200...7450

*) колея передних/ задних колес

Вариант с гидробортом



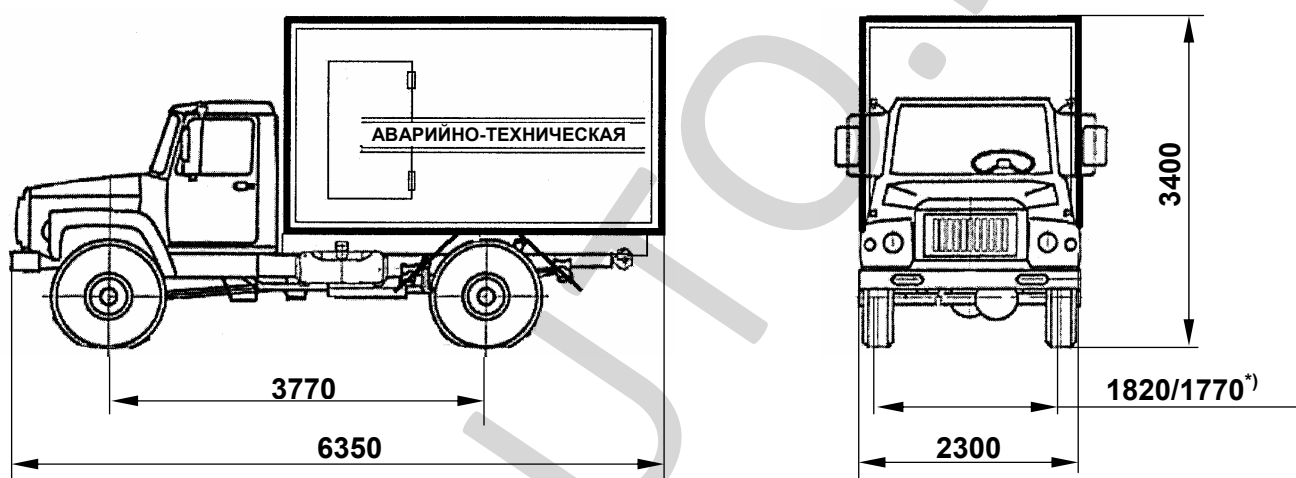
Вариант с холодильной установкой



РОСС RU.MT22.E04383

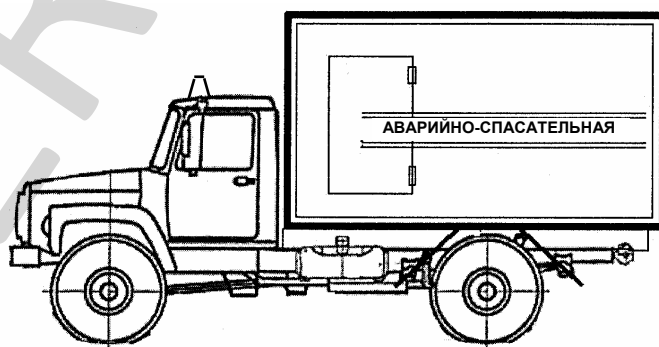
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МАН-48852Н



*) колея передних/ задних колес

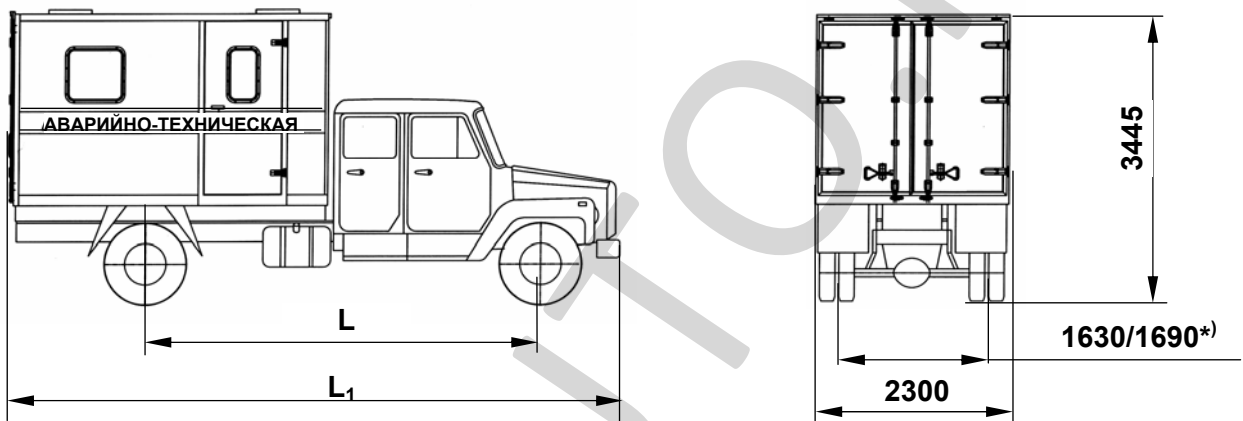
Вариант машины аварийно-спасательной службы



РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МABP-488523, МABP-488524



*) колея передних/ задних колес

Обозначение	Размеры, мм	
	L ₁	L
МABP-488523	3770	6700
МABP-488524	4580	7770

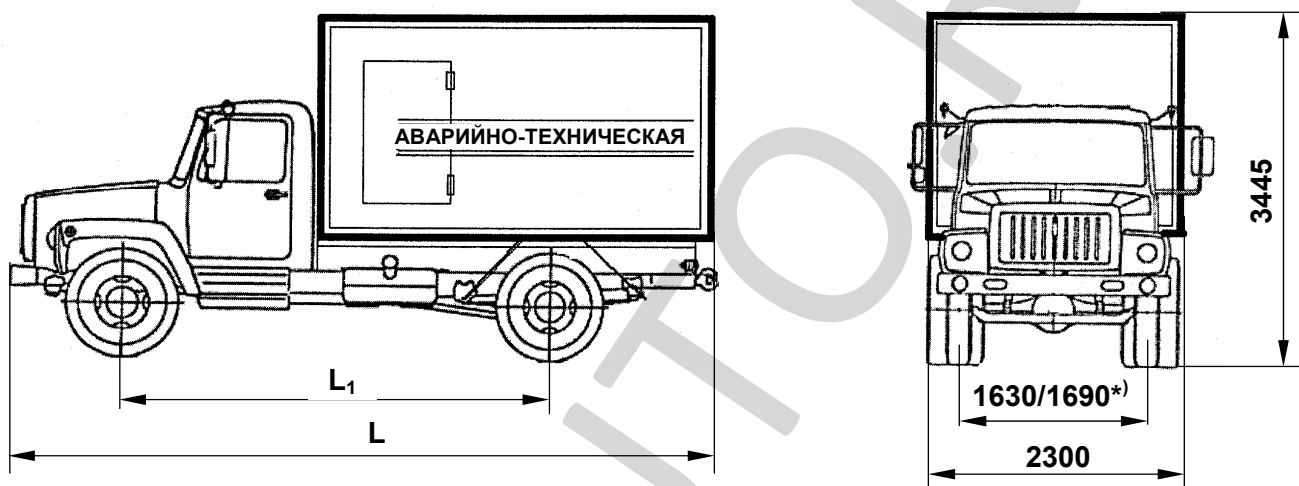
Вариант машины аварийно-спасательной службы



РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

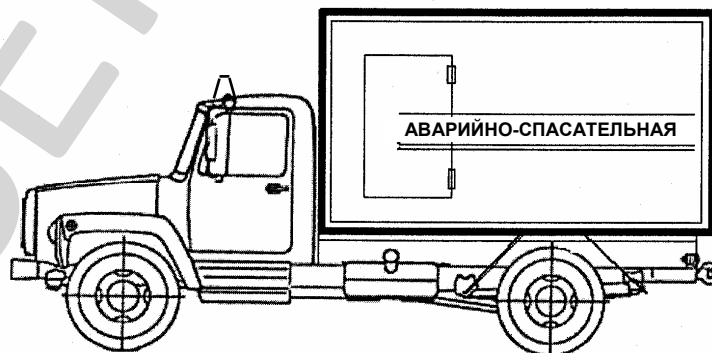
МABP-48852C, МABP-48852E



*) колея передних/ задних колес

Обозначение	Размеры, мм	
	L ₁	L
МABP-48852C	3770	6770
МABP-48852E	4200...4400	7200...7400

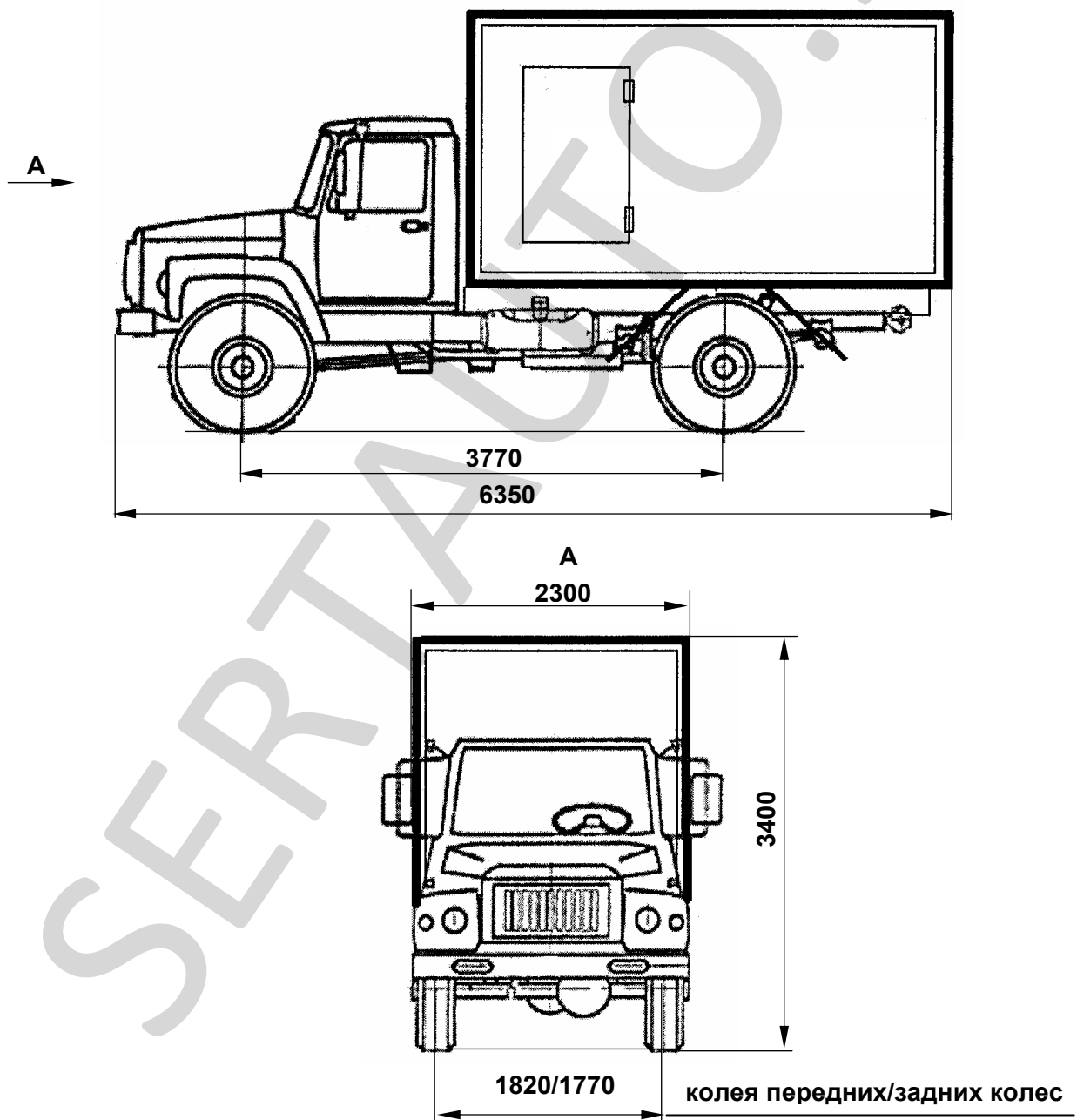
Вариант машины аварийно-спасательной службы



РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

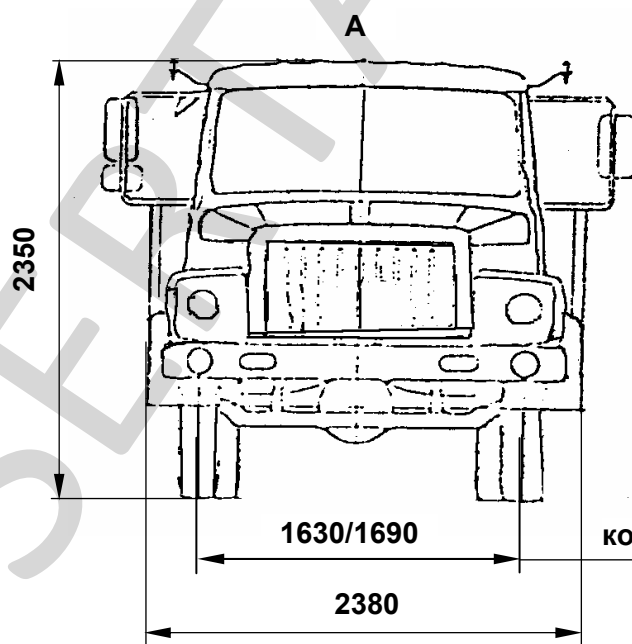
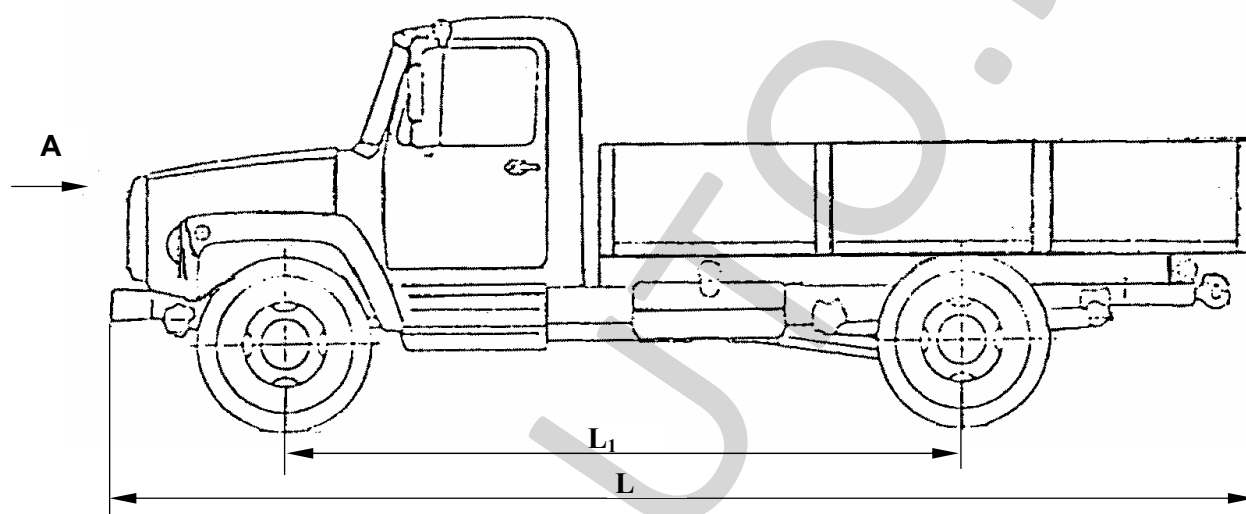
ЛИК-2М1, ЛИК-С1



РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АБ-438210, АБ-43821А



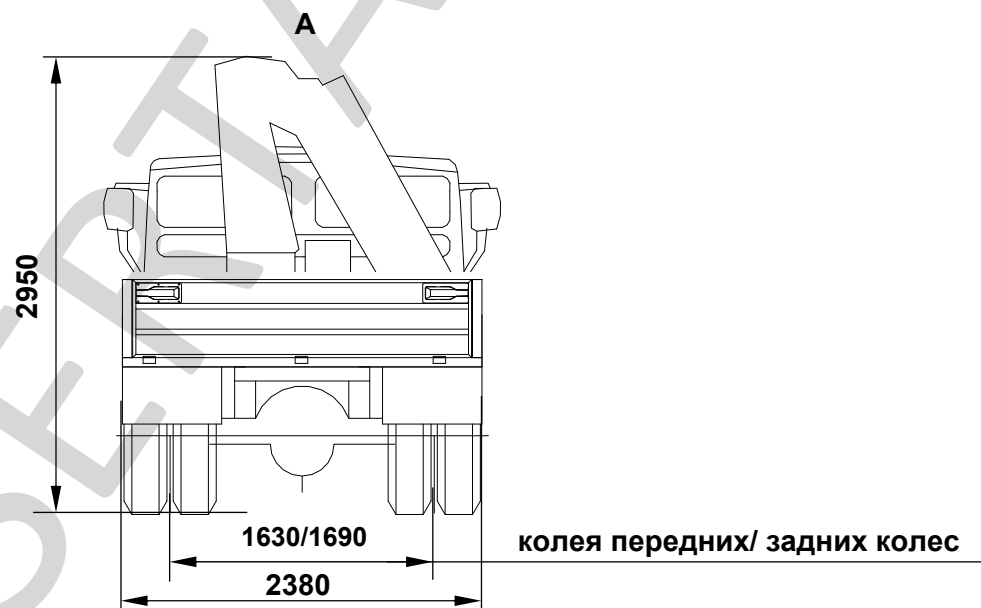
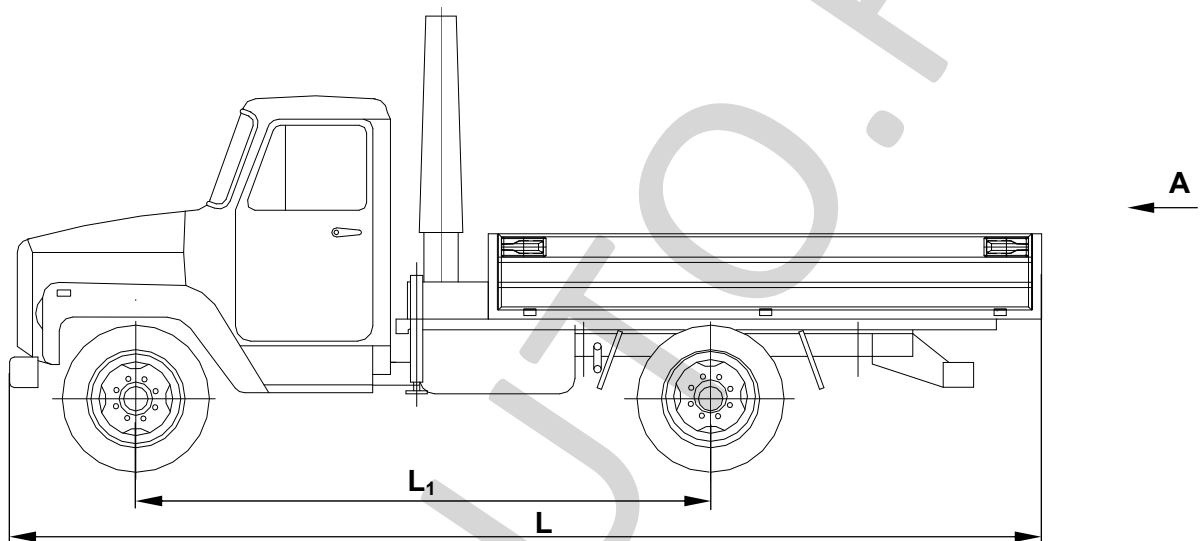
Обозначение	Размеры, мм	
	L_1	L
АБ-438210	4580	7860
АБ-43821А	3770	6435

колея передних/ задних колес

РОСС RU.MT22.E04383

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АБ-47821М, АБ-4782УМ



Обозначение	L	L ₁
АБ-47821М	6435	3770
АБ-47821УМ	7860	4580