

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06640

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	АБ-43821?, АФ-47821?, МАВР-48852?, ПРМ2, ЛИК-?, АЛК2, ЛДТ2
Модификации	АБ-43821У, АФ-47821Х, АФ-47821У, АФ-47821W, МАВР-48852Х, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2
Коммерческое наименование	–
Шасси транспортного средства и базовое транспортное средство	ГАЗ-3309, ГАЗ-33096, ГАЗ-33098 (для АБ-43821У, АФ-47821Х, АФ-47821У, МАВР-48852Х); ГАЗ-33081, ГАЗ-33083, ГАЗ-33088 (для АФ-47821W, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2)
Категория транспортного средства	N ₂ (для АБ-43821У, АФ-47821Х, АФ-47821У, МАВР-48852Х); N ₂ G (для АФ-47821W, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2)
Код ОКП	45 1113 (для АБ-43412У); 45 2110 (для АФ-47821Х, АФ-47821У, АФ-47821W); 45 2160 (для ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2); 48 5350 (для МАВР-48852Х, МАВР-48852W)
Код VIN	с Х71???????0000001 по Х71???????0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ВЕСТА" (ООО "ВЕСТА") Россия, 390011, г. Рязань, район Южный Промузел, 28

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (для АБ-43821У, АФ-47821Х, АФ-47821У, МАВР-48852Х); 4x4 / все (для АФ-47821W, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2)
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное

POCC RU.MT22.E06640

Исполнение загрузочно-го пространства	бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-43821У); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор), с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-47821Х, АФ-47821У, АФ-47821W); кузов-фургон закрытого типа с задней двустворчатой дверью и (или) с боковыми дверями или без них, с окнами, с внутренней перегородкой или без нее, с 4...6 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке или без них (для МАВР-48852Х, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2)
Назначение транспортного средства	для перевозки грузов различного назначения (для АБ-43821У); для перевозки продовольственных и промышленных грузов, скоропортящихся продуктов (для АФ-47821Х, АФ-47821У, АФ-47821W); машина аварийно-технической службы (для МАВР-48852Х, МАВР-48852W); передвижная ремонтная мастерская (для ПРМ2); лаборатория испытания кабелей (для ЛИК-2М2, ЛИК-С2); лаборатория для ремонта контактной сети (для АЛК2); лаборатория диагностики трансформаторов (ЛДТ2)
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, двухдверная, двухместная

Для модификаций:	АБ-43821У	АФ-47821Х	АФ-47821У	МАВР-48852Х
Габаритные размеры, мм				
- длина	7860...8110	6770...7020	7770...8020	6770
- ширина			2300	
- высота	3350		3445	
База, мм	4580	3770	4580	3770
Колея передних / задних колес, мм			1630 / 1690	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	3565...4230	3790...4880	3930...5260	5500...5880
Полная масса транспортного средства, кг			8180	
- на переднюю ось			2180	
- на заднюю ось			6000	
Допустимая полная масса прицепа, кг			буксировка прицепа не предусмотрена	

Для модификаций:	АФ-47821W	МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2
Габаритные размеры, мм		
- длина	6350...6600	6350
- ширина		2300
- высота		3400
База, мм		3770
Колея передних / задних колес, мм		1820 / 1770
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4270...5465	5320...5665
Полная масса транспортного средства, кг		6300
- на переднюю ось		2635
- на заднюю ось		3665
Допустимая полная масса прицепа, кг		буксировка прицепа не предусмотрена

РОСС RU.MT22.E06640

Для модификаций на базе ГАЗ:	3309	33081	33088, 33098	33083, 33096
Двигатель (марка, тип)	УП «ММЗ», Беларусь		ОАО «Автоди- зель», РФ	Beijing Foton Cummins, KHP
	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2	ЯМЗ-53441	Cummins ISF 3.8s3154
	дизельный, с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	4750		4430	3760
- степень сжатия	17		17,5	17,2
Максимальная мощность кВт (мин ⁻¹)	87,5 (2400)	86,2 (2400)	99 (2300)	112 (2600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	417,3 (1400)	413,0 (1500)	417,0 (1200...2100)	491,0 (1200...1900)
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
Карбюратор (марка, тип)	-			
ТНВД (марка, тип)	Robert Bosch GmbH, CP3.3 или ЯЗДА, 833.1111005.01	ЯЗДА, 773-20.05	Robert Bosch GmbH, CP3.3 NH	Robert Bosch GmbH, CR/CP3S3/L110/ 30-789S
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, 1771BS/532 (C14), 6668WBS3/531 XM (C15) или БЗА, ТКР 6,5.1	CZ, C1470BS/5.32 (C14) или БЗА, ТКР 6,1	Borg Warner, S200	Holset, HE211W
Форсунки (марка, тип)	Robert Bosch GmbH, В 445 121 481 или ЯЗДА, 455.1112010 или 455.1112010-74	ЯЗДА, 455.1112010-73 или 335.1112110-121	Robert Bosch GmbH, MV CRIN 3B, 44S121693	Robert Bosch GmbH, 0445
Воздушный фильтр (марка, тип)	3309-1109010-10		33098-1109010	
	сухого типа, с бумажным сменным фильтрующим элементом			
Резонатор (марка, тип)	3309-1109410-10			-
Для модификаций на базе ГАЗ:	3309, 33096, 33098		33081, 33083, 33088	
Система выпуска и нейтрализа- ции отработавших газов	один прямоточный глушитель, с шумопоглощающим наполнителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	3309-1201005 или 33096-1201005		33081-1201005 или 33083-1201005	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением, синхронизированная			
- 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		

РОСС RU.MT22.E06640

Раздаточная коробка (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением (только для модификаций на базе ГАЗ-33081, 33083, 33088)		
- число передач	2		
- передаточные числа:			
высшее -	1.000		
низшее -	1.982		
Главная передача (марка, тип)	коническая, гипоидная		
Для модификаций на базе ГАЗ:	3309, 33096, 33098	33081, 33083	33088
- передаточное число	4,556	5,500	5,125
Подвеска			
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
- задняя	для мод. на базе ГАЗ-3309, 33096, 33098 – зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах; для мод. на базе ГАЗ-33081, 33083, 33088 – зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», с гидроусилителем		
Тормозные системы			
- рабочая (марка, тип)	пневмогидравлическая или гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа		
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы		
- стояночная (марка, тип)	для мод. на базе ГАЗ-3309, 33096, 33098 – механический привод к тормозным механизмам задних колес; для мод. на базе ГАЗ-33081, 33083, 33088 – трансмиссионный тормоз, с механическим приводом		
Для мод. на базе ГАЗ:	3309, 33096, 33098	33081, 33083, 33088	
Шины			
- марка	—		
- размер	8.25 R20	12.00 R18	
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128	129	
- категория скорости	J	J	
Оборудование транспортного средства	тент, каркас тента, ворота (для АБ-43821У); внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-47821Х, АФ-47821У, АФ-47821W, МАВР-48852Х, МАВР-48852W, ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-48852Х, МАВР-48852W, ПРМ2); радиостанция, устройство заземляющее переносное (для АЛК2); контрольно-измерительные приборы и системы для диагностики трансформаторов (для ЛДТ2); контрольно-измерительные приборы и системы для определения дефектов в энергетических кабелях (для ЛИК-2М2, ЛИК-С2)		

РОСС RU.MT22.E06640

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT02.E05608П1P1 со сроком действия с 22.09.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X71??????0000001 по X71??????0000100.**

**АБ-43821?, АФ-47821?, МАВР-48852?, ПРМ2, ЛИК-?,
АЛК2, ЛДТ2**

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

М.И. Грифф

А.В. Зажигалкин

Действует с «22» сентября 2010 г.

РОСС RU.MT22.E06640

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:

В нижнем углу, в передней части, на внешней стороне правой стенки кузова-фургона или правого борта автомобиля бортового.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В проеме правой двери кабины или 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	7	1	?	?	?	?	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3 международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X71 - ООО "ВЕСТА"

поз. 4-9 обозначение типа и модификации транспортного средства:
«43821Y» - АБ-43821Y, «47821X» - АФ-47821X,
«47821Y» - АФ-47821Y, «47821W» - АФ-47821W,
«48852X» - МАВР-48852X, «48852W» - МАВР-48852W,
«PRM200» - ПРМ2, «LYK2M2» - ЛИК-2М2,
«LYKC20» - ЛИК-С2, «ALK200» - АЛК2, «LDT200» - ЛДТ2

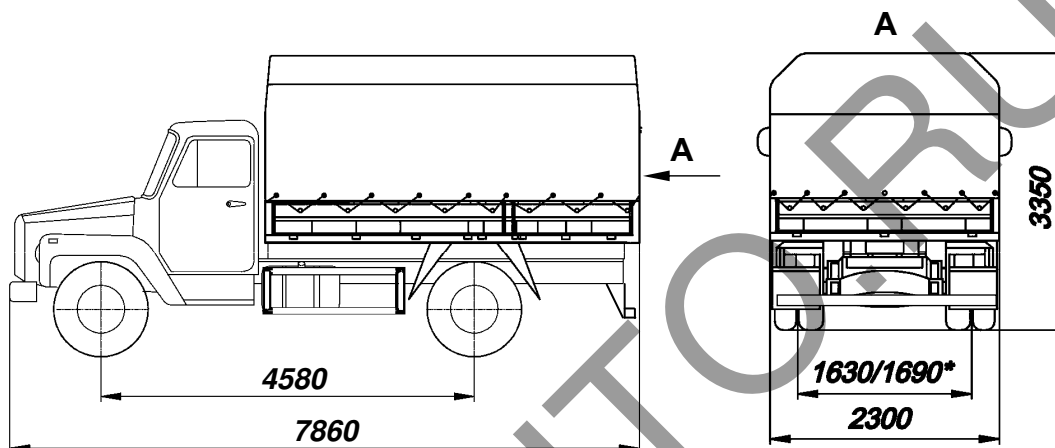
поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17 производственный номер транспортного средства

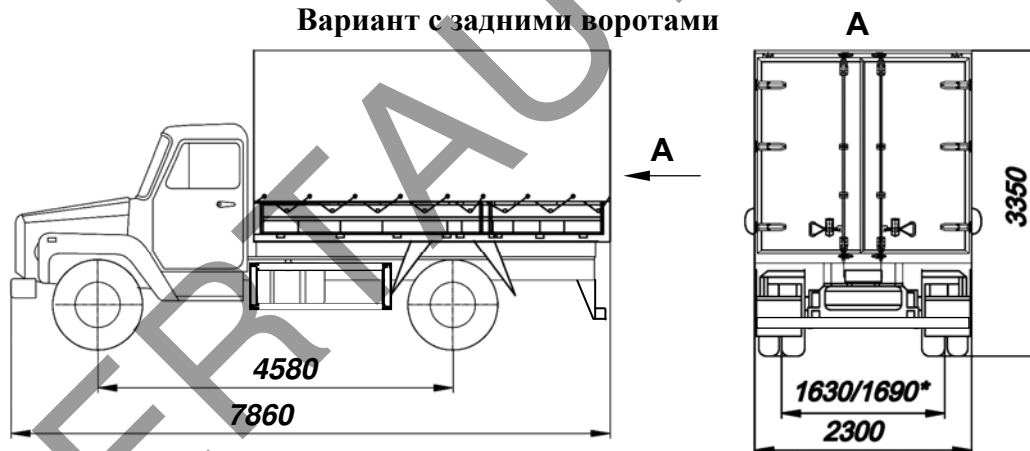
РОСС RU.MT22.E06640

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

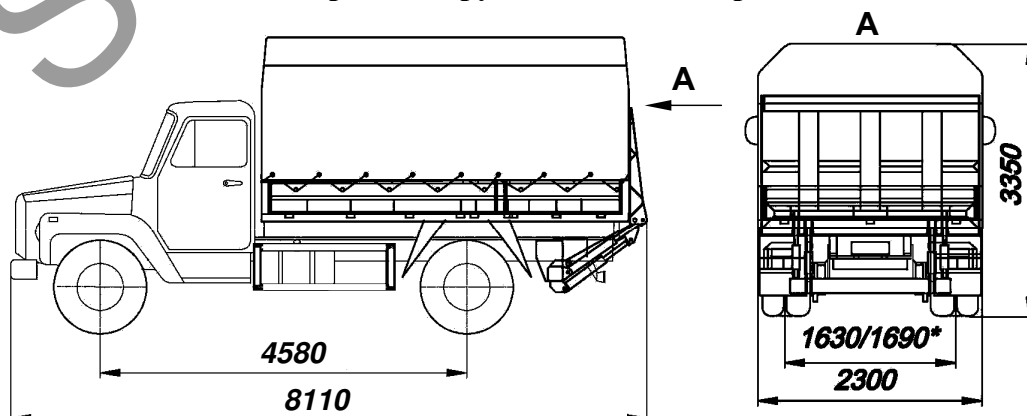
АБ-43821У



Вариант с задними воротами



Вариант с грузоподъемным бортом

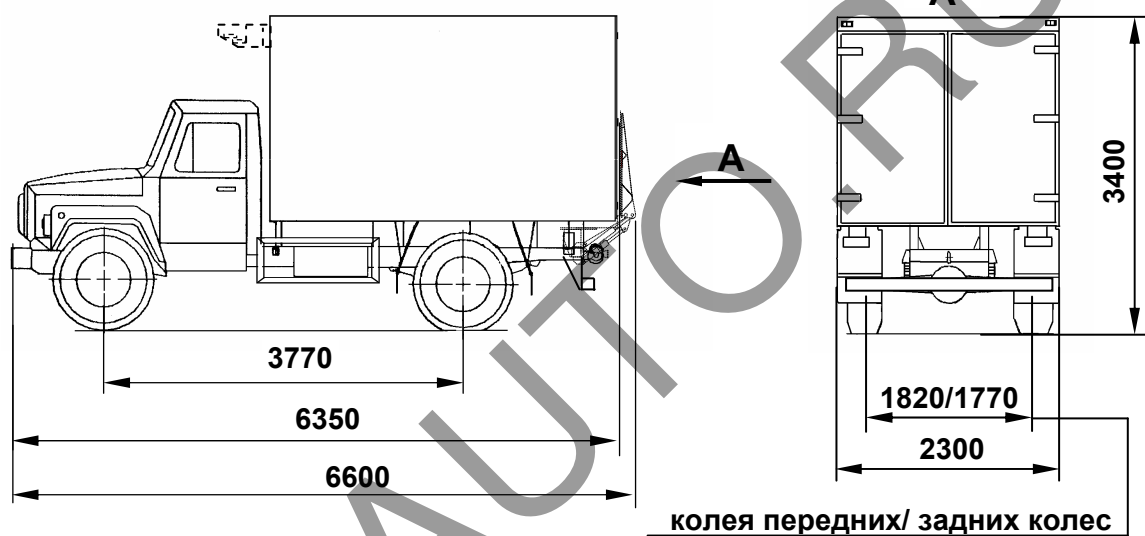


*) – колея передних/ задних колес

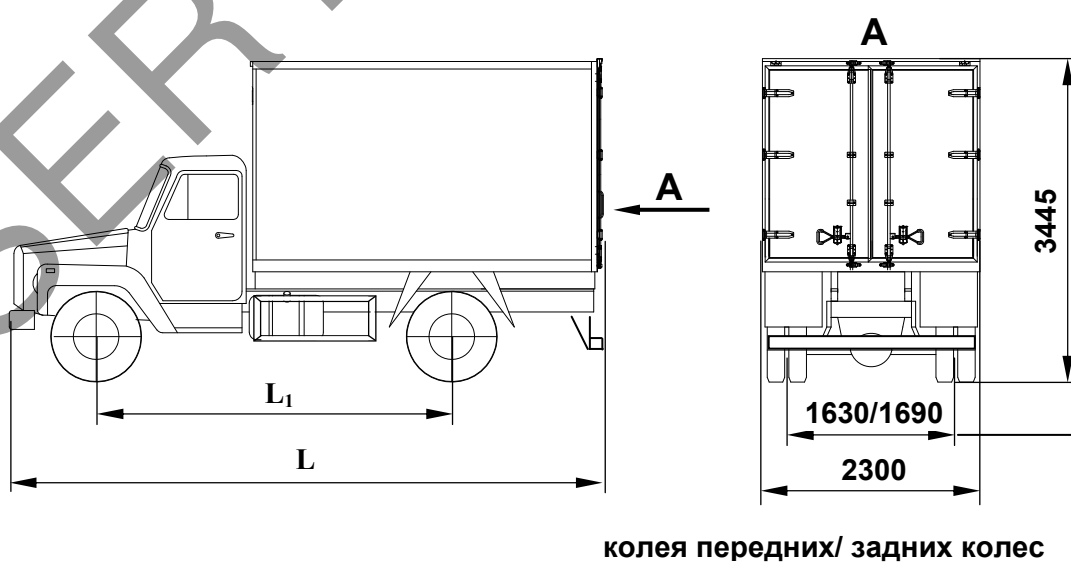
РОСС RU.MT22.E06640

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

АФ-47821W

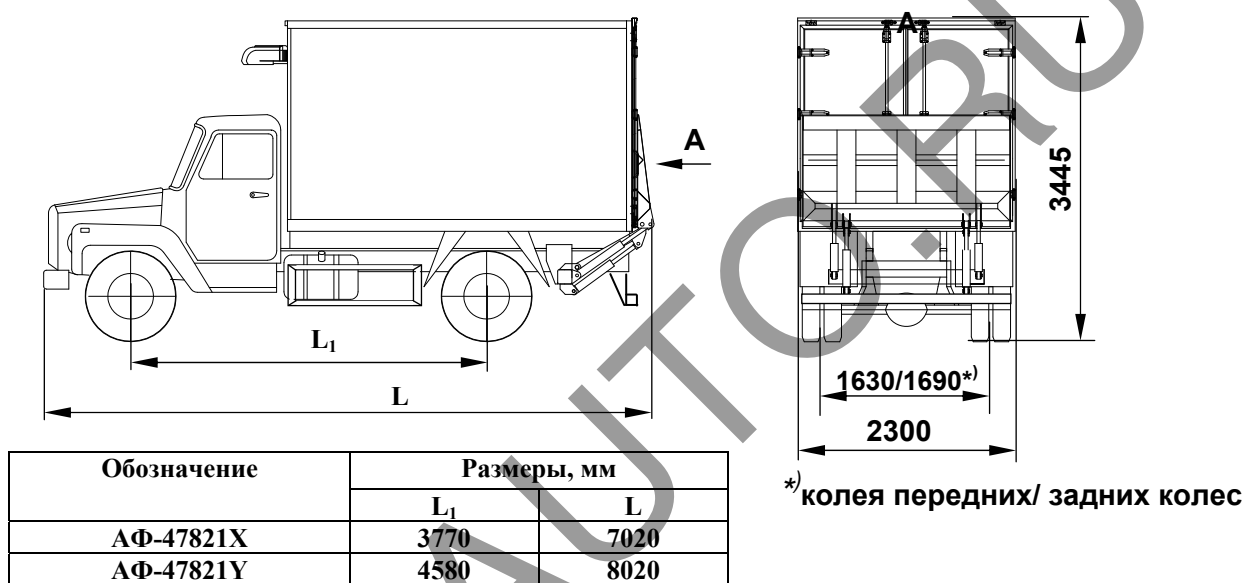
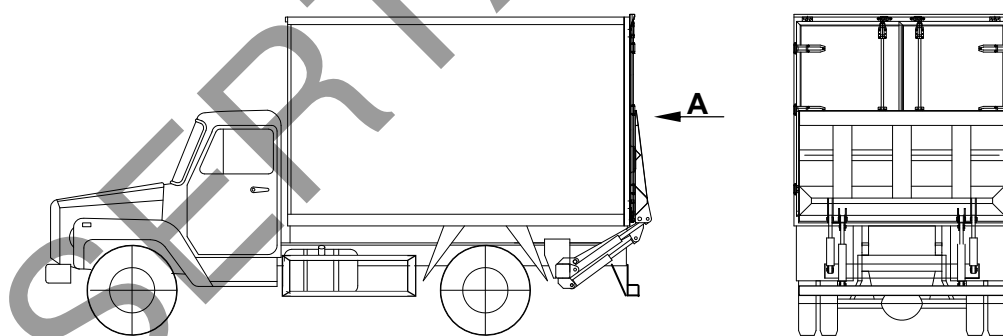
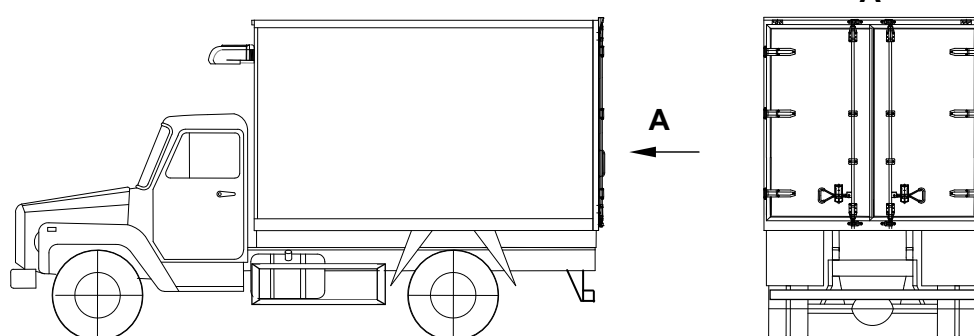


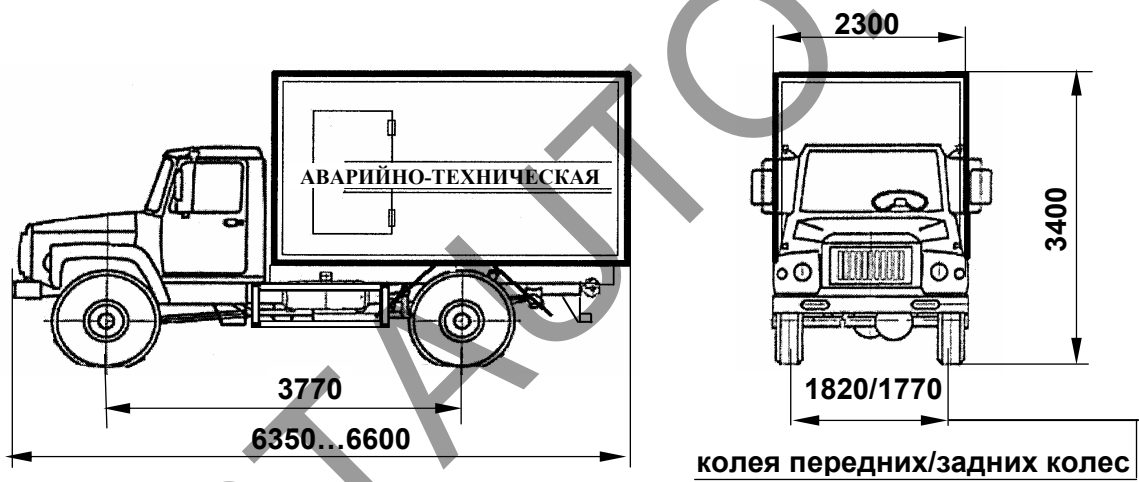
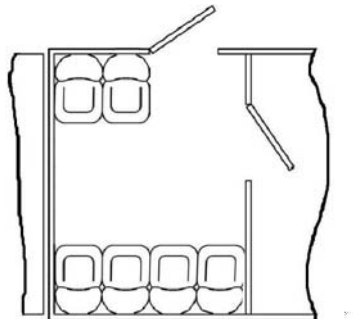
АФ-47821X, АФ-47821Y



Обозначение	Размеры, мм	
	L_1	L
АФ-47821X	3770	6770
АФ-47821Y	4580	7770

РОСС RU.MT22.E06640

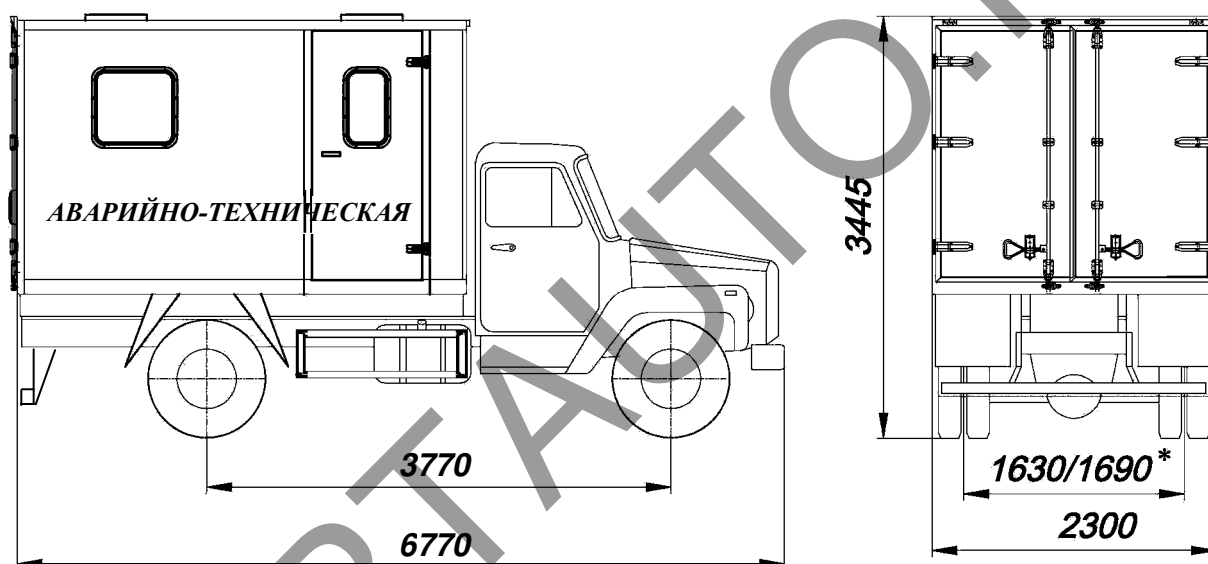
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**АФ-47821Х, АФ-47821У****Вариант с холодильной установкой и грузоподъемным бортом****Вариант с грузоподъемным бортом****Вариант с холодильной установкой**

POCC RU.MT22.E06640Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"**МАН-48852W****Планировка салона**

РОСС RU.MT22.E06640

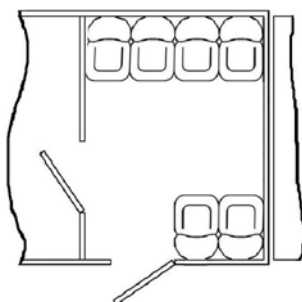
Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

МАН-48852Х



*) – колея передних/ задних колес

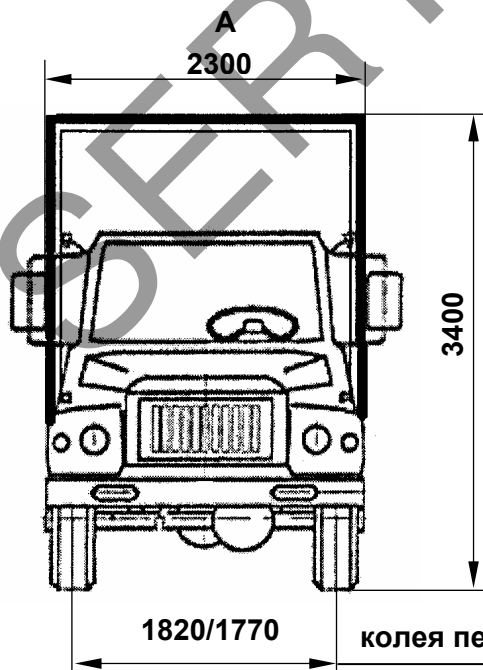
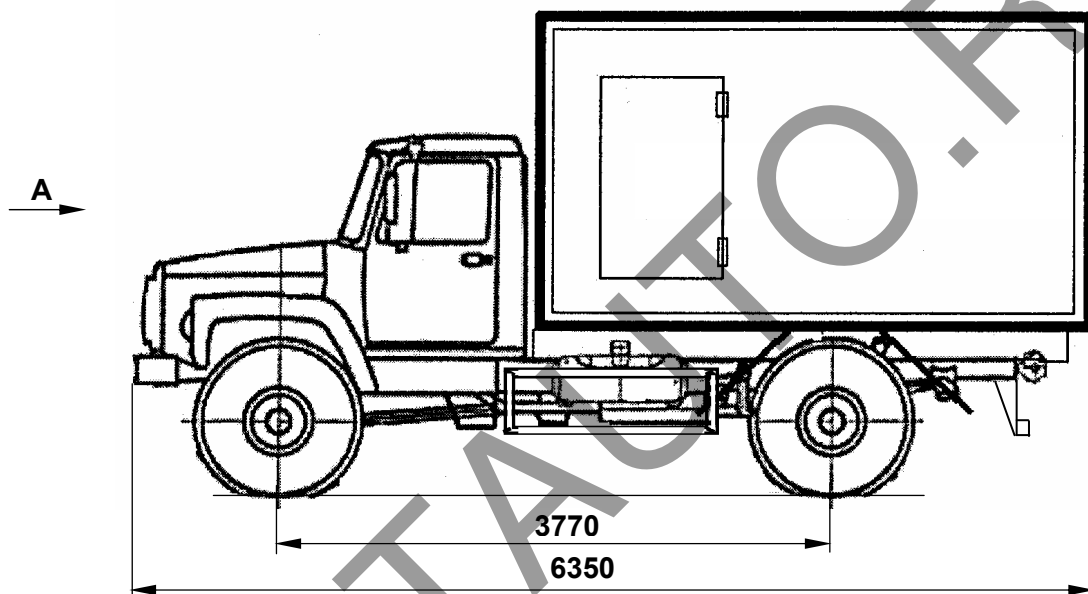
Планировка салона



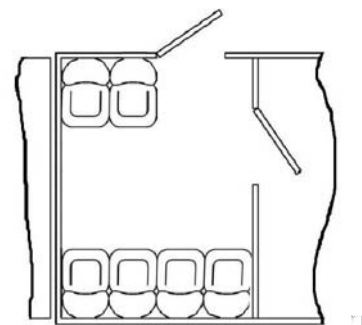
РОСС RU.MT22.E06640

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ПРМ2, ЛИК-2М2, ЛИК-С2, АЛК2, ЛДТ2



Планировка салона



1820/1770

колея передних/задних колес