

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E06888

Марка транспортного средства	Купава
Тип транспортного средства	4738
Модификации	473800/10/20/30-0000310, 473800/10/20/30-0000320, 473800/10/20/30-0000321, 473800/10/20/30-0000330
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	ГАЗ-3307 (для мод. 4738?0-0000310), ГАЗ-3308 (для мод. 4738?0-0000320), ГАЗ-33081 (для мод. 4738?0-0000321), ГАЗ-3309 (для мод. 4738?0-0000330)
Категория транспортного средства	N₂ (для мод. 4738?0-0000310, 4738?0-0000330), N₂G (для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321)
Код ОКП	45 1113 (для мод. 473810-00003??), 45 2110 (для мод. 473800/20/30-00003??)
Код VIN	c X894738?0?0EL3001 по X894738?0?0EL3100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Компания СИМ-авто", 129336, г. Москва, ул. Таежная, д. 1, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние (для мод. 4738?0-0000310, 4738?0-0000330), 4 x 4 / все (для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное

РОСС RU.MT02.E06888

Исполнение загрузочного пространства

для мод. 473800-00003?? – изотермический фургон, рефрижератор или фургон для перевозки мороженого,
для мод. 473810-00003?? – грузовой фургон общего назначения,
для мод. 473820-00003?? – торговый фургон,
для мод. 473830-00003?? – фургон для перевозки хлебобулочных изделий

Назначение специализированных транспортных средств

для мод. 473800/20/30-00003?? – перевозка продуктов питания в тарной упаковке

Кабина

металлическая, двухдверная, двухместная

для модификаций:	4738?0-0000310, 4738?0-0000330	4738?0-0000320, 4738?0-0000321
Габаритные размеры, мм		
- длина	5815...6600	
- ширина	2210...2500	
- высота	2350...3500	
База, мм	3770	
Колея передних/ задних колес, мм	1630 / 1690	1820 / 1770
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	3100...5000	
Полная масса транспортного средства, кг	7850...8180	5950...6300
Распределение полной массы:		
- на переднюю ось, кг	1875...2180	2315...2635
- на заднюю ось, кг	5975...6000	3635...3665
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

для модификаций:	4738?0-0000310, 4738?0-0000320	4738?0-0000330	4738?0-0000321
Двигатель (марка)	ОАО "ЗМЗ", Россия	УП "ММЗ", Беларусь	
	ЗМЗ-5231	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2
Тип	четырехтактный, с искровым зажиганием	дизель с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	4, рядное	
- рабочий объем, см ³	4678	4750	
- степень сжатия	7.6	17	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	82 (3200)	87.5 (2400)	86.2 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	283 (1200)	417.3 (1400)	413.0 (1500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80	дизельное	

РОСС RU.MT02.E06888

Для двигателей:	ЗМЗ-5231	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2
Система питания	карбюраторная	впрыск топлива под давлением	
Карбюратор (марка, тип)	К-135Г, двухкамерный	—	
ТНВД (марка, тип)	—	Robert Bosch GmbH, CP3.3 или ЯЗДА, 833.1111005.01	ЯЗДА, 773-20.05
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	CZ, 1771BS/5.32 (C14), 6668WBS3/5.31XM (C15) или БЗА, ТКР 6,5.1	CZ, 1470BS/5.32 (C14) или БЗА, ТКР 6.1
Форсунки (марка, тип)	—	Robert Bosch GmbH, В 445 121 481 или ЯЗДА, 455.1112010	ЯЗДА, 455.1112010-73 или 335.1112110-121
Воздушный фильтр (марка, тип)	3308-1109010	3309-1109010-10	
Резонатор (марка, тип)	—	с сухим бумажным элементом	
Система зажигания	батарейная, бесконтактная	—	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116??, 3122.3705 или 41.3705	—	
Датчик-распределитель (марка, тип)	24.3706-10	—	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734, 94.3734-01	—	
Свечи зажигания (марка, тип)	A11P	—	
для модификаций:	4738?0-0000310, 4738?0-0000320	4738?0-0000330	4738?0-0000321
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем и нейтрализатор отработавших газов	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	367-1201010-16	3309-1201005, прямоточный	33081-1201005, прямоточный
Нейтрализатор (марка, тип)	совмещен с глушителем	—	

POCC RU.MT02.E06888

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			
Раздаточная коробка (марка, тип)		ГАЗ, механическая, с ручным управлением (только для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321)			
– число передач		2			
– передаточные числа:					
низшее		1.982			
высшее		1.000			
Главная передача (марка, тип)		одинарная, гипоидная			
Для модификаций:		4738?0-0000310	4738?0-0000330	4738?0-0000320	4738?0-0000321
– передаточное число		6.170	4.556	6.170	5.500

Подвеска

- передняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами; для мод. 4738?0-0000320 – с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

для мод. 4738?0-0000310 – рулевой механизм типа "глобоидальный червяк-трехгребневый ролик", без усилителя;

для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321, 4738?0-0000330 – рулевой механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", с гидроусилителем

РОСС RU.MT02.E06888

Тормозные системы:

- рабочая пневмогидравлическая или гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес (для мод. 4738?0-0000310, 4738?0-0000330);
трансмиссионный тормоз, с механическим приводом (для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321)

Для модификаций:	4738?0-0000310, 4738?0-0000330	4738?0-0000320, 4738?0-0000321
Шины		
- марка	—	—
- размер	8,25 R20	12.00R18
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128	129
- категория скорости	J	J

Оборудование транспортного средства

коробка отбора мощности, для мод. 4738?0-0000320, 4738?0-0000321— с системой регулирования давления воздуха в шинах, автономный отопитель, холодильная установка (для мод. 473800-00003??), грузоподъемный борт

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (VIN) с X894738?8?0EL3001 по X894738?0?0EL3100.

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 сертификатов соответствия № C-RU.MT35.B.00035, № C-RU.MT35.B.00036, № C-RU.MT35.B.00037 сроком действия с 14.12.2009 г. по 31.12.2011 г., подтверждающих соответствие требованиям указанного регламента базовых автомобилей и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

4738

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

А.В. Жажигалкин

Действует с « 22 » сентября 2010 г.

22

сентября

2010

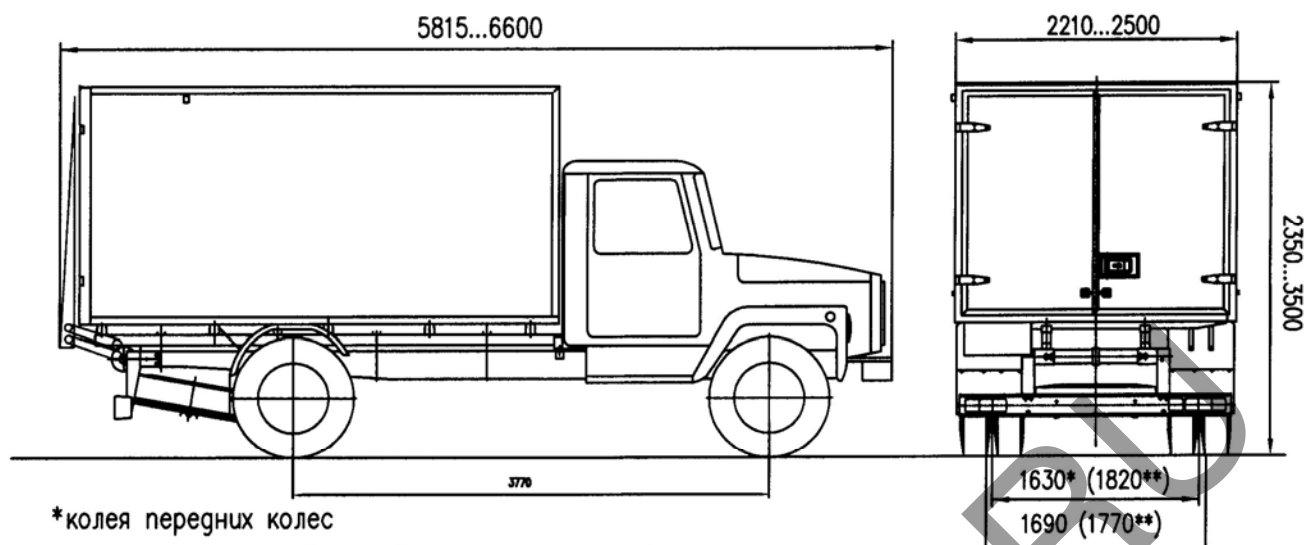
РОСС RU.MT02.E06888

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 и содержит номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В кабине на панели пола, справа от правого сидения.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне рамы.
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	8	9	4	7	3	8	?	0	?	0	E	L	3	?	?	?

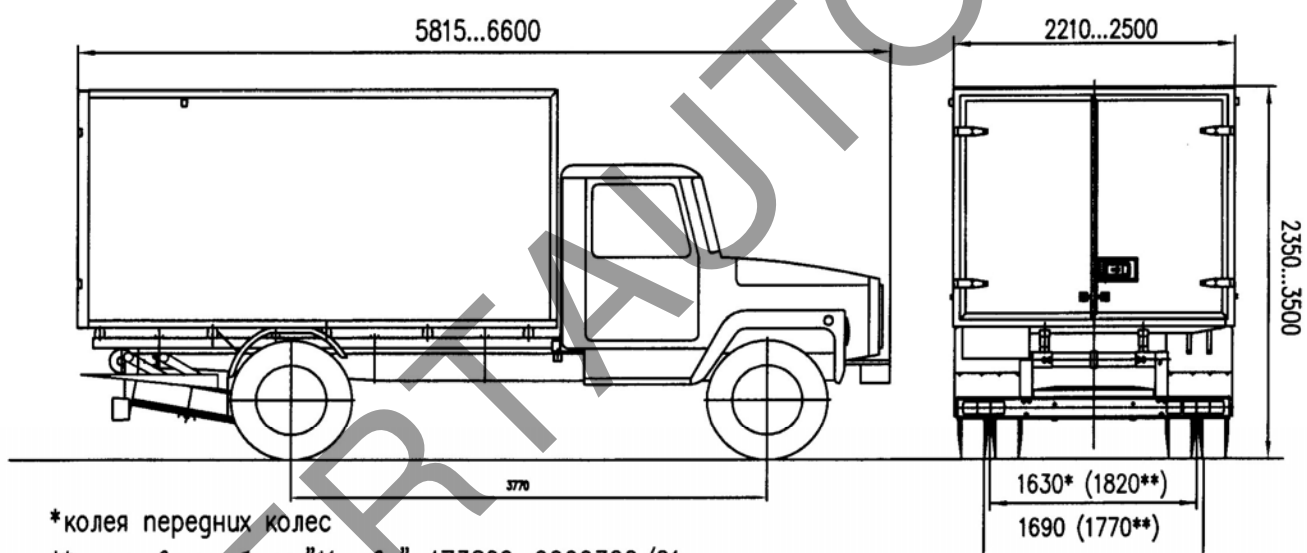
- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 единиц в год.
- поз. 4 - 9: обозначение типа и модификации транспортного средства:
473800 – для 473800-00003??,
473810 – для 473810-00003??,
473820 – для 473820-00003??,
473830 – для 473830-00003??.
- поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11: **0** – постоянный символ.
- поз. 12-14: **EL3** – код изготовителя (совместно с X89) – ООО "Компания СИМ-авто", Российская Федерация.
- поз. 15-17: производственный номер транспортного средства.



*колея передних колес

** для автомобиля "Купава" 4738?0-0000320/21

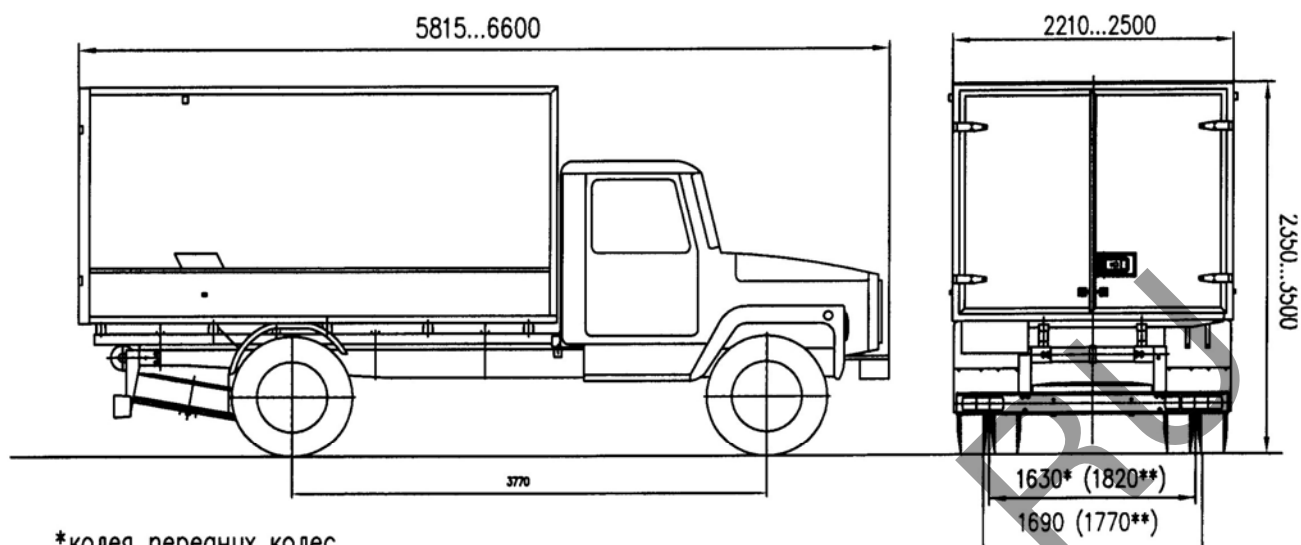
Автомобиль "Купава" мод. 473800/10



*колея передних колес

** для автомобиля "Купава" 4738?0-0000320/21

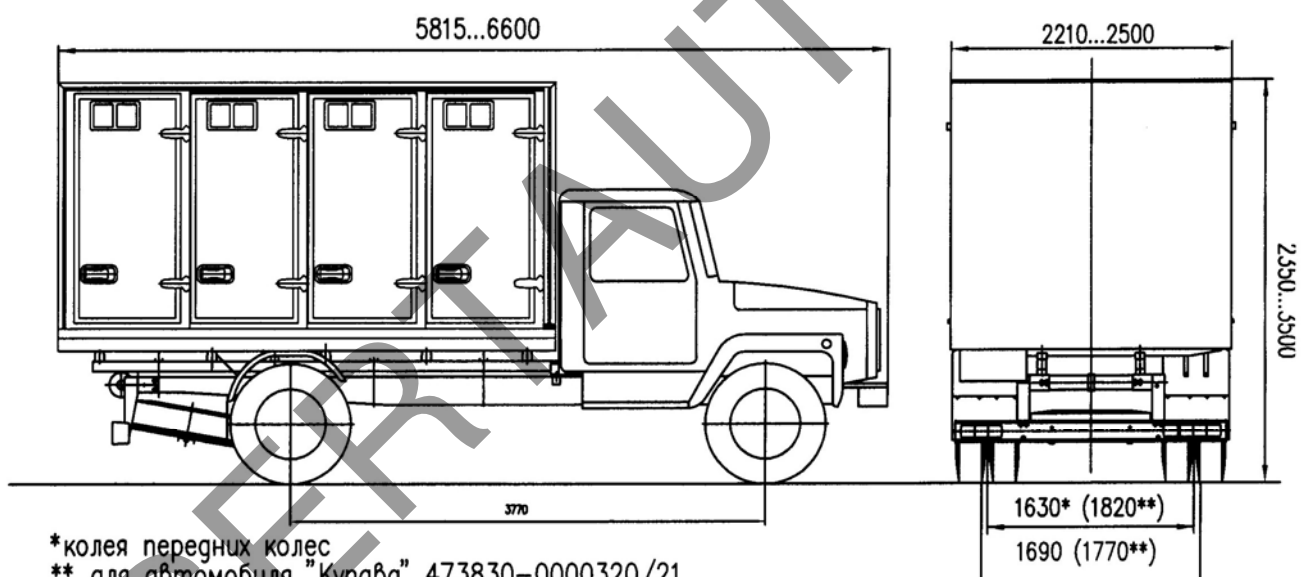
Автомобиль "Купава" мод. 473800/10



*колея передних колес

** для автомобиля "Купава" 473820-0000320/21

Автомобиль "Купава" мод. 473820



*колея передних колес

** для автомобиля "Купава" 473830-0000320/21

Автомобиль "Купава" мод. 473830