

ТС ВУ Е-ВУ.098.00161

Серия ВУ № 0000794

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние (на шасси C4?R??) 4×4 / все (на шасси C41A23)
Схема компоновки транспортного средства	капотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	мод. 47N800 – изотермический фургон, рефрижератор, с холодильной установкой или без нее, с грузоподъемным задним бортом или без него; мод. 47N810 – грузовой фургон, с грузоподъемным задним бортом или без, или грузовой специальный для установки оборудования; мод. 47N815 – бортовая платформа с тентом или без тента, с грузоподъемным задним бортом или без него; мод. 47N820 – грузовой торговый фургон, с холодильной установкой или без нее; мод. 47N830 – грузовой фургон, для перевозки хлебобулочных изделий.
Назначение	мод. 47N800 – для перевозки пищевых продуктов; мод. 47N810, 47N815 – для перевозки грузов общего назначения; мод. 47N820 – для передвижной торговли; мод. 47N830 – для перевозки хлебобулочных изделий.
Кабина	цельнометаллическая, однорядная, трехместная, двухдверная (для шасси C41R??, C41A23) или двухдверная, семиместная, трехдверная (для шасси C42R??)

на шасси ГАЗ:	C41R11	C41R13	C41R31	C41R33	C42R33
Габаритные размеры, мм:					
-длина, L	6340...6650		7840...8200		7085...7400
-ширина, В	2225...2425				
-высота, Н	2335...3500				
База, А, мм	3770		4515		4515
Колея передних/задних колес, К/Н, мм	1740/1690				
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	3600...7800		4000...7800	4200...7800	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	8700				
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на переднюю ось, кг	2650				
- на заднюю ось, кг	6600				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

на шасси ГАЗ:	C41R16	C41R36	C42R36
Габаритные размеры, мм:			
-длина, L	6340...6700	7840...8200	7085...7400
-ширина, В	2225...2425		
-высота, Н	2335...3500		
База, А, мм	3770	4515	
Колея передних/задних колес, К/Н, мм	1740/1690		
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	4105...7800	4505...7800	4525...7800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	8700		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- переднюю ось, кг	2650		
- заднюю ось, кг	6600		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

на шасси ГАЗ:	C41RB3	C41R92	C42R92	C41A23
Габаритные размеры, мм:				
-длина, L	7695...8000	6114...6700	6114...6950	6340...6700
-ширина, В	2425...2550	2068...2185		2345...2425
-высота, Н	2335...3500	2140...3100	2335...3500	2335...3500
База, А, мм	5150	3745		3770
Колея передних/задних колес, К/Н, мм	1980/1690	1750/1560		1830/1785
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	4300...8100	2400...4100	2600...4100	2600...4100
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	10000	4600		6850
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- переднюю ось, кг	3500	1650		3200
- заднюю ось, кг	6700	3300		4200
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

на шасси ГАЗ:	C41R13, C41R33, C42R33		C41A23
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ-53443		
	четырехтактный, воспламенение от сжатия		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объём, л	4433		
– степень сжатия	17,5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	109,5 (2300)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	490,0 (1200...2100)		
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления	EDC17CV44		EDC17CV44 (0 281 020 446)
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP3.3NH-MD или ЯЗДА, 531	Bosch, CP3.3NH-MD	Bosch,CPIN,3-20BL (0 445 0220 040)
Форсунки (марка, тип)	Bosch CRIN 3	Bosch CRIN 3	CRIN 3-20BL (0 445 0120 406)
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Borg Warner S1B или Турботехника ТКР 50	CZ C13	ЯМЗ C13 ??? ??
Воздушный фильтр (марка, тип)	33098-1109010, сухого типа с бумажным фильтрующим элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработанных газов	глушитель и нейтрализатор, совмещенный с фильтром твердых частиц		глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (марка, тип)	C41R13.1206004 или C41R13.1206004-01	C41R13.1206004 или C41R13.1206004-02	C41A23.1206005
Глушители (марка, тип)	C41R13.1201008	C41R13.1201008, C41R33.1201008	C41C23.1201008
Фильтр твердых частиц	C41R13.1206004 или C41R13.1206004-01	C41R13.1206004-03 или C41R13.1206004-02	-

для шасси ГАЗ:	C41R16, C41R36, C42R36
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ-53443
	четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объём, л	4430
– степень сжатия	12
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	490,0 (1200...2000)
Топливо	компримированный природный газ
Система питания (тип)	впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Westport, WP-580
Форсунки (тип, маркировка)	Nikki, P30Q250
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BICG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010, сухого типа с бумажным фильтрующим элементом
Глушители шума выпуска	-

для шасси ГАЗ:	C41R16, C41R36, C42R36
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	ME-52-78
Свечи (маркировка)	YR6 SII3320
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	C41R16.1206005
Глушители (маркировка)	33106-1201008

на шасси ГАЗ:	C41R11, C41R31
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) ISF3.8s5154
	Cummins, ISF3.8s5154
	четырехтактный, воспламенение от сжатия
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объём, см ³	3760
– степень сжатия	17.2
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	112 (2600)
Максимальный крутящий момент, Нм(мин ⁻¹)	491 (1200...1900)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CP4
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE200WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010, сухого типа с бумажным фильтрующим элементом
Глушители шума впуска	A21R22-1109196-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	нейтрализатор совмещен с глушителем
Нейтрализаторы (маркировка)	C41R11.1206008
Глушители (маркировка)	C41R11.1206008

на шасси ГАЗ:	C41RB3		C41R13, C41R33, C42R33	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ-53445			
	четырёхтактный, воспламенение от сжатия			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объём, л	4433			
– степень сжатия	17,5			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	124.2 (2300)			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	662 (1200...1600)			
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением			
Блок управления	EDC17CV44	EDC17CV44 (0 281 020 446)	EDC17CV44	EDC17CV44 (0 281 020 446)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.3NH-MD	Bosch, CR/CP4N1/L5 0/20 (0 445 020 540)	Bosch, CP3.3NH-MD	Bosch, CR/CP4N1/L5 0/20 (0 445 020 540)
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 3	Bosch, CRIN3- 20BL (0 445 120 460)	Bosch, CRIN 3	Bosch, CRIN3- 20BL (0 445 120 460)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ C13	CZ C13 ??? ?? или ЯМЗ C13 ??? ??	CZ C13	CZ C13 ??? ?? или ЯМЗ C13 ??? ??
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	33098-1109010 сухого типа с бумажным фильтрующим элементом			

на шасси ГАЗ:	C41RB3		C41R13. C41R33. C42R33	
Система выпуска и нейтрализации отработанных газов	глушитель и нейтрализатор, совмещенный с фильтром твердых частиц или глушитель и нейтрализатор			
Нейтрализаторы (маркировка)	C41RB3.1206004	C41RB3.1206005	C41R13.1206004-03 или C41R13.1206004-02	C41RB33.1206005
Глушители (марка, тип)	C41RB3 - 1201008		C41R13-1201008 или C41R33-1201008	
Фильтр твердых частиц	C41RB3-1206004	-	C41R13.1206004-03 или C41R13.1206004-02	-

на шасси ГАЗ:	C41R92, C42R92	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) ISF2.8s5161P	Cummins, ISF2.8s5161P
	четырёхтактный, воспламенение от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объём, см ³	2776	
– степень сжатия	16.9	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	110 (3400)	
Максимальный крутящий момент, Нм(мин ⁻¹)	320 (1400...3000)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	C41R92.1109010 с бумажным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска	A21R22-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка)	A21R32.1201008-20	
Фильтр твердых частиц	C41R32-1206004	

для шасси ГАЗ:	C4?R92	C4?R1?, C4?R3?	C41RB3	C41R23
Трансмиссия	механическая			
Сцепление	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач	с ручным управлением			
- число передач	5 -вперед, 1 –назад			
- передаточные числа:				
I –	4.050		6,555	
II –	2.340		3,933	
III –	1.395		2,376	
IV –	1.000		1,442	
V –	0.849		1,000	
3.X. –	3.510		5,735	

для шасси ГАЗ:	C4?R92	C4?R1?, C4?R3?	C41RB3	C41R23
Раздаточная коробка (тип)	-			двухступенчатая
- число передач и передаточные числа: высшее – низшее –	-			1.000 1.982
Главная передача (марка, тип)	гипоидная			
- передаточное число главной передачи	4.3	3.9 с шинами 245/70R19.5 4.556 с шинами 8.25R20	3.9	5.125

Подвеска			
- передняя	для C4?R92 - независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; для C4?R1?, C4?R3?, C4?RB3 - зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; для C41A23 - зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя реактивными тягами, гидравлическими телескопическими амортизаторами.		
- задняя	для C4?R92 - зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; для C4?R1?, C4?R3? - зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости; для C4?RB3 - зависимая, пневматическая, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; для C41A23 - зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, гидравлическими телескопическими амортизаторами.		
Рулевое управление (марка, тип)	C4?R1?, C4?R3?, C41RB3, C41R23		C4?R92,
	с гидроусилителем		
	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»	«шестерня-рейка»	

Тормозные системы	
- рабочая	для C4?R92 - гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, с АБС, передние и задние тормозные механизмы дискового типа или гидравлический двухконтурный привод с диагональным распределением контуров, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости, передние и задние тормозные механизмы дискового типа; для C4?R1?, C4?R3? - пневматический двухконтурный привод с разделением по осям, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости, передние и задние тормозные механизмы – дискового типа; для C4?R1?, C4?R3?, C4?RB3 - пневматический двухконтурный привод с разделением по осям, с АБС, передние и задние тормозные механизмы – дискового типа; для C41A23 - пневматический двухконтурный привод с разделением по осям, с АБС, передние и задние тормозные механизмы – дискового типа с клиновым разжимным механизмом.
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы.
- стояночная	для C4?R92 – механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмам задних колес; для C4?R1?, C4?R3?, C4?RB3, C41A23 - тормозные механизмы задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов.
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель (для C4?RB3, C41A23)

Шины			
модификации	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
C4?R92	185/75R16C	104/102	N
C4?R1?, C4?R3?	8.25R20	130/128	K
C4?R1?, C4?R3?	245/70R19.5	136/134	K
C4?RB3	265/70R19.5	136/134	K
C41A23	12.00R18	135, 136	J

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, дневные ходовые огни; по заказу: устройство ограничения скорости (для C4?R?3, C4?R?6); трансформируемые сиденья второго ряда (для C42R?3); коробка отбора мощности, предпусковой подогреватель, тахограф (для C4?R11, C4?R31, C4?R13, C4?R33, C4?R16, C4?R36, C4RA23); система регулировки давления воздуха в шинах, механическая лебедка, второй топливный бак, наружный воздухозаборник, тягово-сцепное устройство, пневмовыводы для подключения тормозной системы прицепа, розетка для подключения прицепа (для C41A23); для мод. 47N800, 47N820 – холодильная установка, автономный отопитель кузова; для мод. 47N800, 47N810, 47N815 – задний грузоподъемный борт.
---	---

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

Ю.М. Захарик
инициалы, фамилия

TC BY E-BY.098.00161

Серия BY № 0000794

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество «Завод автомобильных прицепов и кузовов «МАЗ-Купава», Республика Беларусь	TC BY/112 11.01. TP018 098 00099 с 11.04.2016 по 10.04.2020
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13 ¹ TP TC 018/2011	—	—
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество «Завод автомобильных прицепов и кузовов «МАЗ-Купава», Республика Беларусь	TC BY/112 11.01. TP018 098 00099 с 11.04.2016 по 10.04.2020
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	—	—
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019

1	2	3
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02 (продолжение)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT22.B.02940 с 20.05.2016 по 19.05.2020
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ООН № 4-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—“—	—“—
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—“—	—“—
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT22.B.02940 с 20.05.2016 по 19.05.2020
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН №№ 10-05,10-03	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—“—	—“—
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—“—	—“—
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—“—	—“—
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	—“—	—“—
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—“—	—“—
Выбросы, Правила ООН №24-03	—“—	—“—
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—“—	—“—
Защитные свойства кабин грузовых автомобилей, Правила ООН №№ 29-02, 29-03	—“—	—“—
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	—“—	—“—
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—“—	—“—
Механизмы измерения скорости, Правила ООН №№ 39-00, 39-01	—“—	—“—
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН №№ 43-00, 43-01	—“—	—“—
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН №№ 46-02, 46-04	—“—	—“—
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", BY/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.01. 098 00621 с 26.04.2016 по 25.04.2020

1	2	3
Выбросы, Правила ООН №49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности и эксплуатационной пригодности, контроля NOx – “G”) (экологический класс 5)	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—“—	—“—
Оснащение шинами, Правила ООН № 54-00*	—“—	—“—
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.01. 098 00622 с 26.04.2016 по 25.04.2020
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.01. 098 00623 с 26.04.2016 по 25.04.2020
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019

1	2	3
---	---	---

Выбросы, Правила ООН № 83-06 (экологический класс 5)	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—“—	—“—
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00**	—“—	—“—
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00**	—“—	—“—
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-PL.MT22.B.02940 с 20.05.2016 по 19.05.2020
Оснащение передними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 93-00	—“—	—“—
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации «СЕРТЭТ», ООО «Научно-технический центр «Автоэлектроника», РА.RU.11ИШ01, Российская Федерация	TC RU C-US.ИШ01.B.00153 с 20.05.2016 по 20.05.2020

1	2	3
Транспортные средства и системы питания на сжатом природном газе (КПП), Правила ООН № 110-00	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E- RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—“—	—“—
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	—“—	—“—
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—“—	—“—
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1,2	—“—	—“—
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—“—	—“—
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—“—	—“—
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	—“—	—“—
Внутренний шум, пункт 2 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
Устойчивость, пункт 4 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—“—	—“—
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Центр сертификации машин», РОСС RU.0001.11ГА06, Российская Федерация	TC RU C-BY.ГА06.B.00266 с 16.05.2016 по 16.05.2020

1	2	3
Передняя обзорность пункт 5 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Защита от разбрызгивания из-под колес пункт 9 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.01. 098 00609 с 20.04.2016 по 19.04.2020
Весовые ограничения, пункт 14 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—	TC BY/112 02.01. 098 00610 с 20.04.2016 по 19.04.2020
Вентиляция, отопление, и кондиционирование, пункт 6 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019
Требования к транспортным средствам - фургонам для перевозки пищевых продуктов, пункт 1.23 Приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	TC BY/112 02.01. 098 00611 с 20.04.2016 по 19.04.2020
Требования к объемным гидроприводам, пункт 3.1 Приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—	TC BY/112 02.01. 098 00612 с 20.04.2016 по 19.04.2020
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа транспортного средства, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU E-RU.MT02.00436.P11 с 08.07.2019 по 31.12.2019

1	2	3
Маркировка и возможность идентификации транспортных средств, Приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество «Завод автомобильных прицепов и кузовов «МАЗ-Купава», Республика Беларусь	ТС BY/112 11.01. TP018 098 00099 с 11.04.2016 по 10.04.2020

*- допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН №54, а также по Правилам ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

** - в случае установки на базовом транспортном средстве.

**Руководитель
органа по сертификации**

подпись

Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

ТС BY E-BY.098.00161

Серия BY № 0000794

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя или рядом с табличкой изготовителя.
Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На стойке дверного проема, справа от правого сиденья.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На правом лонжероне шасси или на вертикальной стойке дверного проема, справа от правого сиденья
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
Y	3	H	4	7	N	8	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 – 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y3H – ООО «Завод автомобильных прицепов и кузовов «МАЗ-Купава», Республика Беларусь
- поз. 4 – 9: Обозначение транспортного средства
47N800 – изотермический фургон, рефрижератор, с холодильной установкой или без нее, с грузоподъемным задним бортом или без него;
47N810 – грузовой фургон, с грузоподъемным задним бортом или без, или грузовой специальный для установки оборудования;
47N815 – бортовая платформа с тентом или без тента, с грузоподъемным задним бортом или без него;
47N820 – грузовой торговый фургон, с холодильной установкой или без нее;
47N830 – грузовой фургон, для перевозки хлебобулочных изделий.
- поз. 10: Код года выпуска в соответствии с таблицей 1 Приложения № 7 к ТР ТС 018/2011
- поз. 11 – 17: Производственный порядковый номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

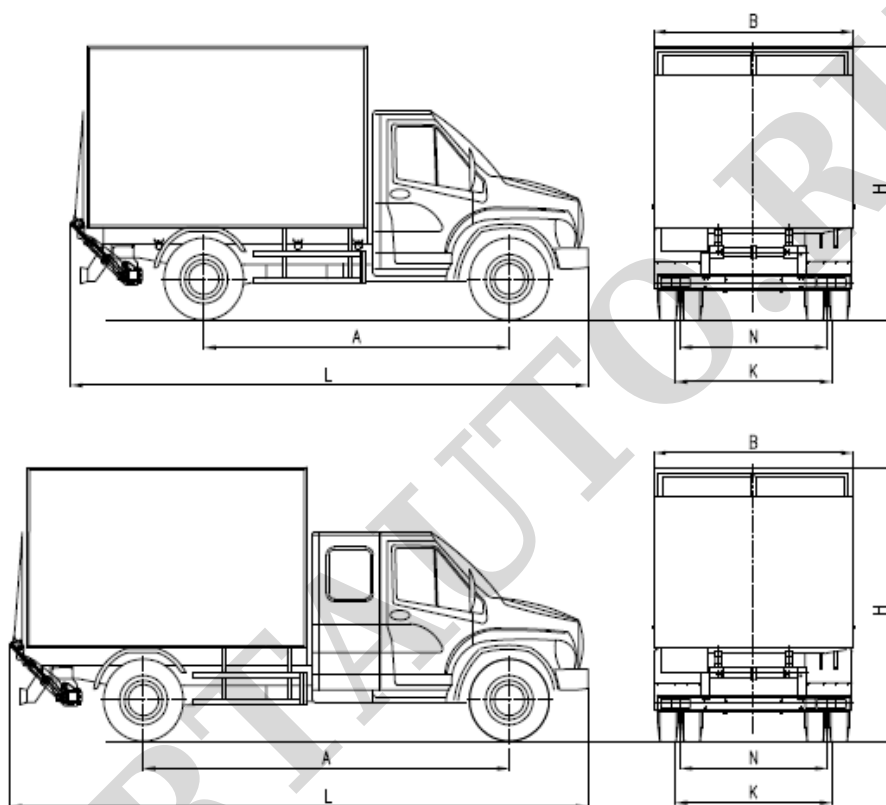
Ю.М. Захарик

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.098.00161

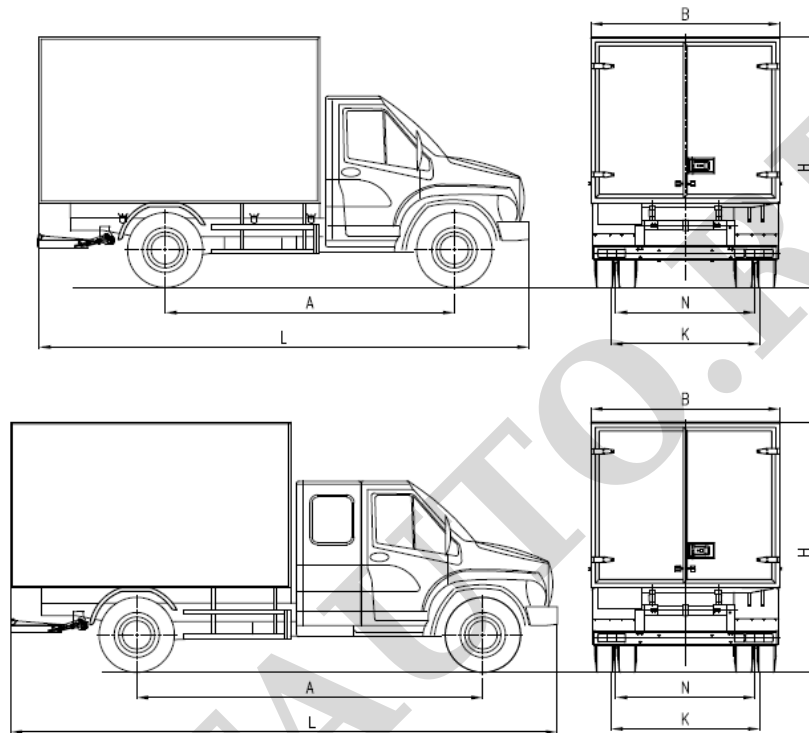
Серия ВУ № 0000794

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Автомобиль "Купава" 47N800/10

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

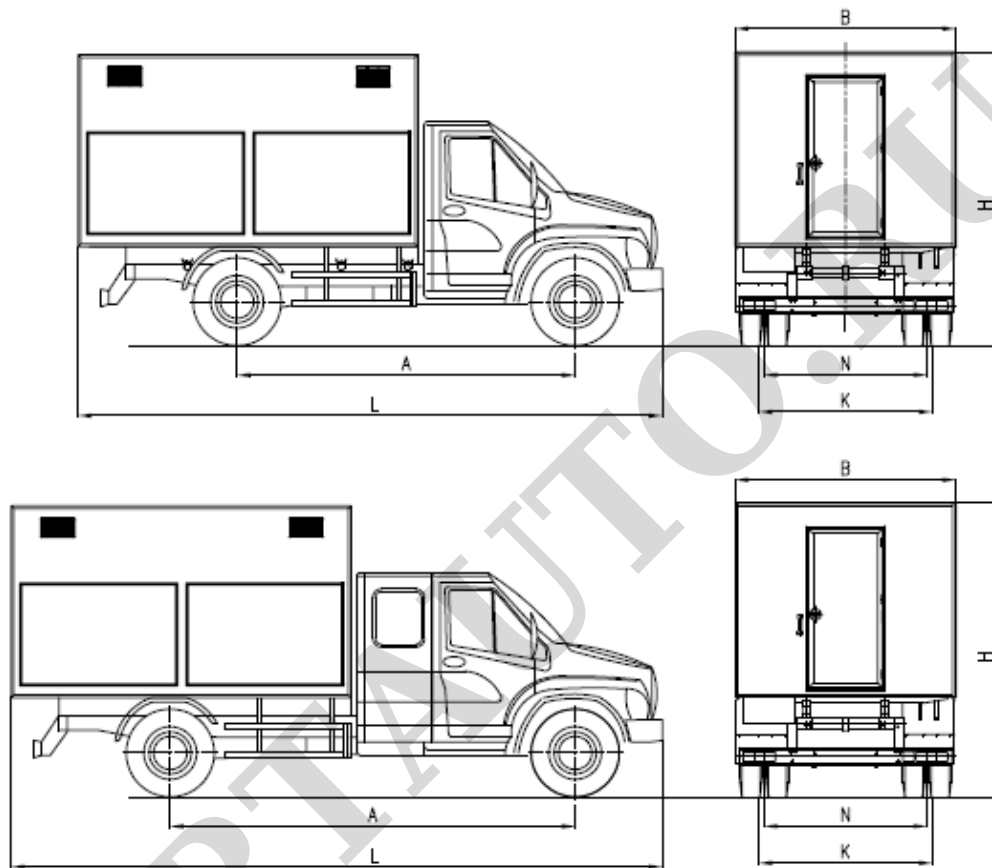


Автомобиль "Купава" 47N800/10

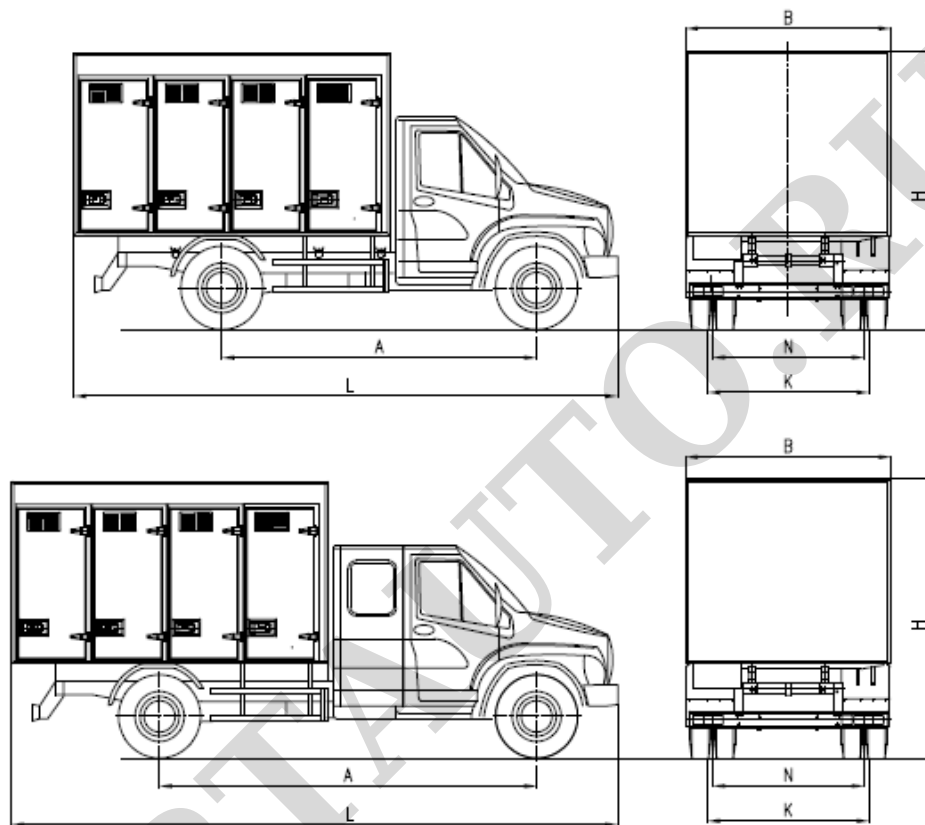
Приложение № 4

Серия ВУ № 0000794

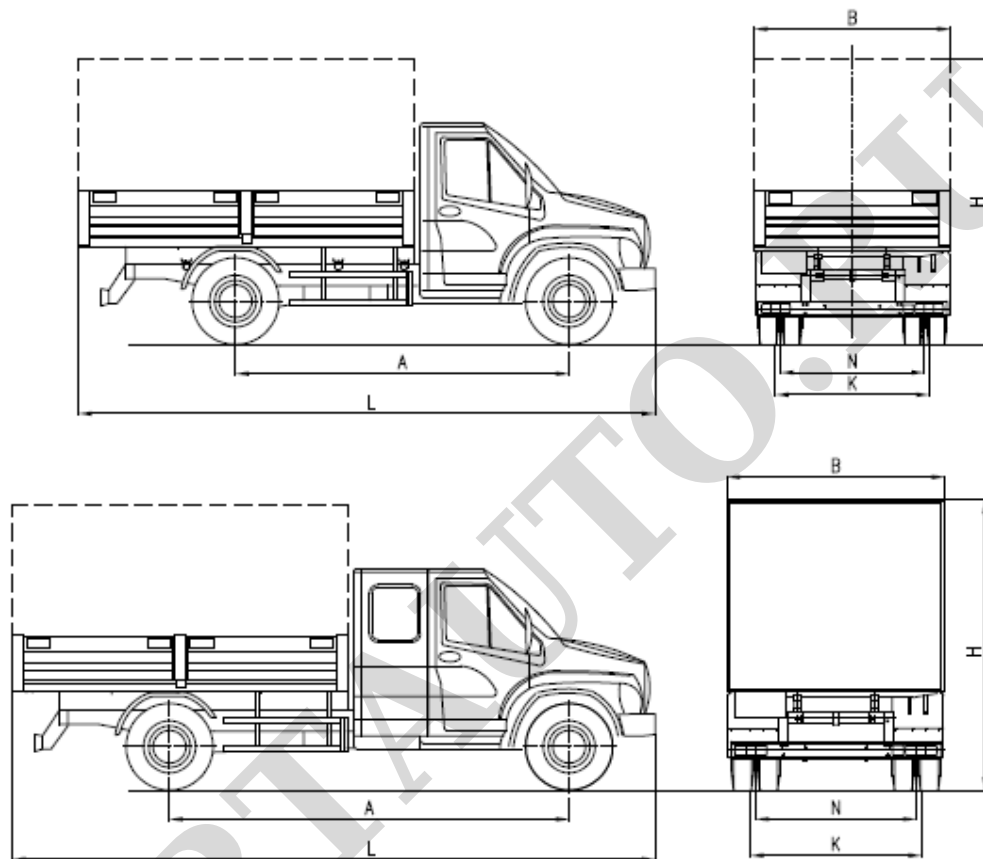
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Автомобиль "Купава" 47N820

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Автомобиль "Кунава" 47N830

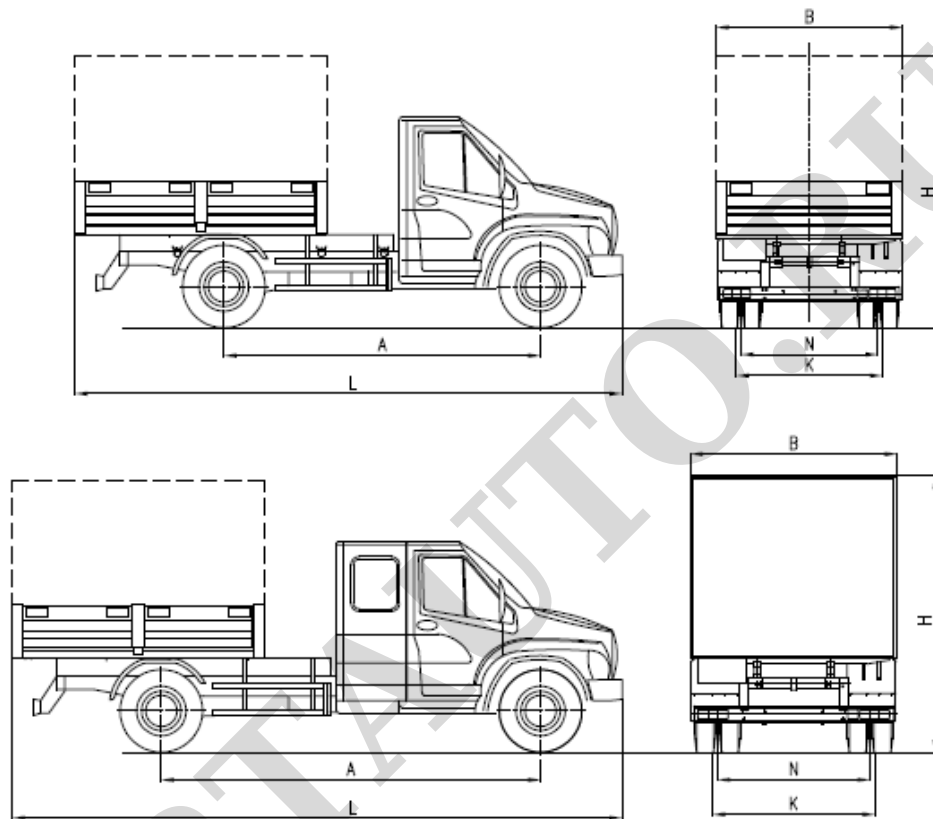
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Автомобиль "Купа" 47N815

Приложение № 4

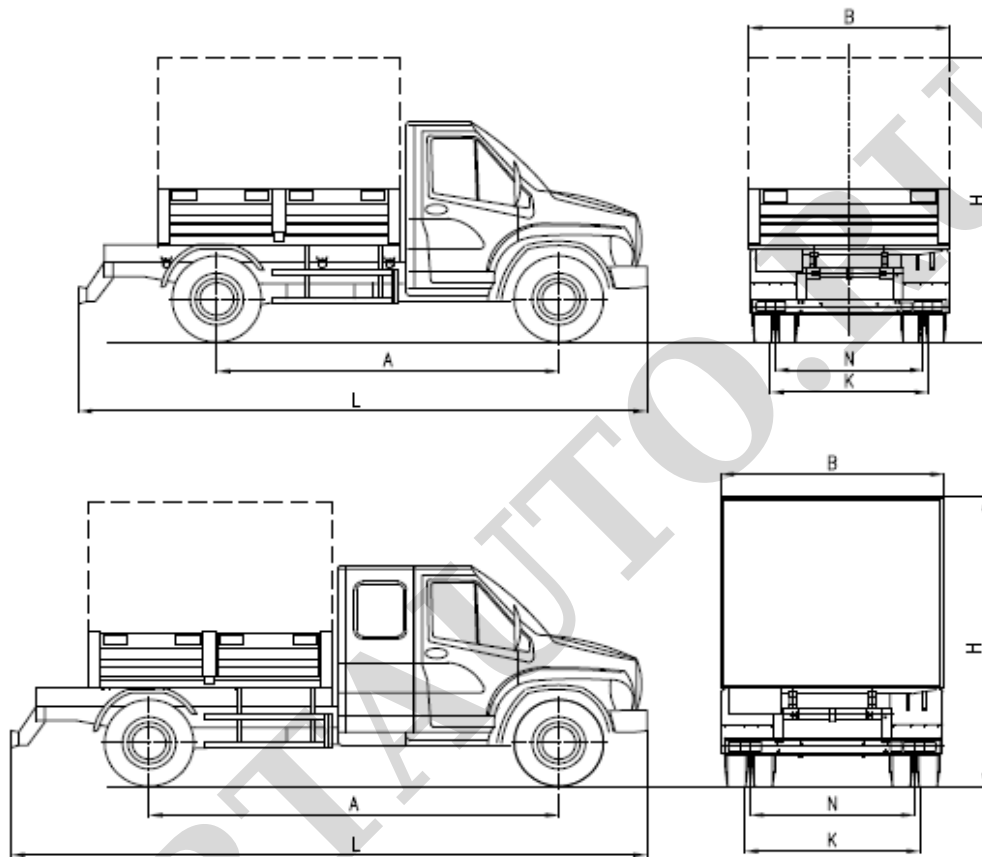
Серия ВУ № 0000794

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Автомобиль "Кунава" 47N815

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Автомобиль "Купава" 47N815