

TC RU E-RU.ГA06.00022

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6х4 / задней тележки (для 6387, 6387-01, 6387-02, 6387-02MF, 6387-06, 6589, 6589-03, 6589-40, 658901, 658901M, 658901-01, 658901-06, 658901-15, 658901-01M, 658901-10, 658901-10M, 658901-11, 658901-11M, 658901-20, 658901-21, 658901-40M, 658901-40L, 658901-41L, 658901-41MF, 658901-43, 7705, 7705-10, 770501-01, 770501-11); 6х6 / все (для 6387-05, 6589-07, 658901-02, 658901-03, 658901-04, 658901-05, 658901-12, 658901-13, 658901-14, 658901-23, 658901-32, 658901-42M, 770501, 770501-10)		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа с каркасом для тента и тентом или без них (для 6387, 6387-01, 6387-02, 6387-02MF, 6387-05, 6387-06); металлическая самосвальная платформа, с разгрузкой назад (для 6589, 6589-03, 6589-07, 658901, 658901M, 658901-01, 658901-01M, 658901-02, 658901-03, 658901-04, 658901-05, 658901-06) или с разгрузкой на две боковые стороны (для 658901-20, 658901-21, 658901-23, 658901-32) или с разгрузкой на две боковые стороны и назад (для 6589-40, 658901-10, 658901-10M, 658901-11, 658901-11M, 658901-12, 658901-13, 658901-14, 658901-15, 658901-40M, 658901-40L, 658901-41L, 658901-41MF, 658901-42M, 658901-43), опрокидывающаяся при помощи гидравлического механизма; кузов-фургон изотермический (для 7705, 770501, 770501-01); кузов-фургон (для 7705-10, 770501-10, 770501-11)		
Назначение	6387, 6387-01, 6387-02, 6387-02MF, 6387-05, 6387-06, 7705-10, 770501-10, 770501-11 – для транспортировки различных грузов; 6589, 6589-03, 6589-07, 658901, 658901M, 658901-01, 658901-01M, 658901-02, 658901-03, 658901-04, 658901-05, 658901-06, 658901-20, 658901-21, 658901-23, 658901-32, 6589-40, 658901-10, 658901-10M, 658901-11, 658901-11M, 658901-12, 658901-13, 658901-14, 658901-15, 658901-40M, 658901-40L, 658901-41L, 658901-41MF, 658901-42M, 658901-43 – для транспортировки сыпучих грузов; 7705, 770501, 770501-01 – для транспортировки непищевых товаров, требующих определенного температурного режима		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него		
для транспортных средств:	6387	6387-01	6387-02
Габаритные размеры, мм			
– длина	10360	8470...9640	8740
– ширина	2550		
– высота	3050...3840		3020...3810
База, мм	4970+1320	3690...4470+1320	3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10350	10050	9580
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24000	24595	21030

Приложение № 1

для транспортных средств:	6387	6387-01	6387-02	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	6000	5595	4630	
– на вторую ось	9000	9500	8200	
– на третью ось	9000	9500	8200	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38000	37595	35030	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы		-		
– прицеп с тормозной системой	14000	13000	14000	
для транспортных средств:	6387-02MF	6387-05	6387-06	
Габаритные размеры, мм				
– длина	8435	8990	10460	
– ширина		2550		
– высота	3890	3080...4000	3900	
База, мм	3690+1320	4100+1320	4970+1320	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890	2050 / 2050	2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9150	11200	10500	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	22400	21600	24000	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	5550	5800	6000	
– на вторую ось	8425	7900	9000	
– на третью ось	8425	7900	9000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	36400	буксировка прицепа не предусмотрена	38000	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы		-		
– прицеп с тормозной системой	14000	-	14000	
для транспортных средств:	6589	6589-03	6589-40	6589-07
Габаритные размеры, мм				
– длина	8260	7850	9540	8570
– ширина			2550	
– высота	3220	3280	3630	3590
База, мм	3600+1440		4600+1440	4115+1440
Колея передних / задних колес, мм		2021 / 1790		2096 / 2085
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13700	13110	14080	14800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		33100		34000

Приложение № 1

для транспортных средств:	6589	6589-03	6589-40	6589-07	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на первую ось		7500		8000	
– на вторую ось		12800		13000	
– на третью ось		12800		13000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		53100		буксировка прицепа не предусмотрена	
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы		-			
– прицеп с тормозной системой		20000		-	
для транспортных средств:	658901	658901M	658901-01	658901-01M	
Габаритные размеры, мм					
– длина	7220	7525	7300	7625	
– ширина		2550			
– высота	3150	3160	3100	2915	
База, мм	3190+1320	3690+1320	3190+1320	3690+1320	
Колея передних / задних колес, мм		2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10700	10690	10700	10710	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		25200			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на первую ось		6200			
– на вторую ось		9500			
– на третью ось		9500			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		38200			
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы		-			
– прицеп с тормозной системой		13000			
для транспортных средств:	658901-03	658901-04	658901-13	658901-23	658901-42M
Габаритные размеры, мм					
– длина	7920	7960	8020	8230	8750
– ширина			2550		
– высота	3565	3150	3030		3050
База, мм			3690+1320		
Колея передних / задних колес, мм			2050 / 2050		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11950	12000	11950	12190	12350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг			21600		

Приложение № 1

для транспортных средств:	658901-03, 658901-04, 658901-13, 658901-23, 658901-42M			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	5800			
– на вторую ось	7900			
– на третью ось	7900			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33600			
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	-			
– прицеп с тормозной системой	12000			
для транспортных средств:	658901-10	658901-10M	658901-11	658901-11M
Габаритные размеры, мм				
– длина	7200...7735	7860	7824	7955
– ширина	2550			
– высота	3130...3200	3200		3180
База, мм	3190...3690+ 1320	3690+1320		
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10900	10930	10970	10870
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25200		22400	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	6200		5550	
– на вторую ось	9500		8425	
– на третью ось	9500		8425	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38200		36400	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	-			
– прицеп с тормозной системой	13000		14000	
для транспортных средств:	658901-05	658901-14	658901-06	658901-15
Габаритные размеры, мм				
– длина	8510	8780	7340...7590	7440...7690
– ширина	2550			
– высота	3340	3375	3015	3220
База, мм	4100+1320		3690+1320	
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050		2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12890	12705	11150	10750
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21600		25200	

Приложение № 1

для транспортных средств:	658901-05, 658901-14		658901-06, 658901-15	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	5800		6200	
– на вторую ось	7900		9500	
– на третью ось	7900		9500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		38200	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	-			
– прицеп с тормозной системой	-		13000	
для транспортных средств:	658901-20		658901-21	
Габаритные размеры, мм				
– длина	7450		7650	
– ширина			2550	
– высота	2915		2950	
База, мм			3190+1320	
Колея передних / задних колес, мм			2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10350		10050	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25200		21850	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на первую ось	6200		5000	
– на вторую ось	9500		8425	
– на третью ось	9500		8425	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38200		35850	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	-			
– прицеп с тормозной системой	13000		14000	
для транспортных средств:	658901-40M	658901-40L	658901-41L	658901-41MF
Габаритные размеры, мм				
– длина	8610	9160	10200	8610
– ширина	2550			
– высота	2990		3015	2970
База, мм	3690+ 1320	4470+ 1320	4970+ 1320	3690+ 1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11560	12050	11425	11500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24310	25200	24000	22400
				24000

Приложение № 1

для транспортных средств:	658901-40M	658901-40L	658901-41L	658901-41MF	658901-43	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на первую ось	5320	6200	6000	5550	6000	
– на вторую ось	9495	9500	9000	8425	9000	
– на третью ось	9495	9500	9000	8425	9000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	37310	38200	38000	36400	38000	
Максимальная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозной системы			-			
– прицеп с тормозной системой	13000			14000		
для транспортных средств:	658901-02	658901-12	658901-32			
Габаритные размеры, мм						
– длина	7570	7850	8680			
– ширина		2550				
– высота		3250	3005			
База, мм		3340+1320	3690+1320			
Колея передних / задних колес, мм		2080 / 1890				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11050	10960	10580			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24500	24410	23930			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на первую ось	5950	5780	5430			
– на вторую ось	9275	9315	9250			
– на третью ось	9275	9315	9250			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	37500	37410	36930			
Максимальная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозной системы			-			
– прицеп с тормозной системой		13000				
для транспортных средств:	7705	7705-10	770501	770501-10	770501-01	770501-11
Габаритные размеры, мм						
– длина	10205		8980		7340...7600	
– ширина	2600	2550	2600	2550	2600	2550
– высота	3720		3890		3730	
База, мм	4970+1320		4100+1320		3690+1320	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890		2050 / 2050		2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12050	11930	12500	12400	10590	10500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24000		21600		25200	

Приложение № 1

для транспортных средств:	7705, 7705-10	770501, 770501-10	770501-01, 770501-11
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на первую ось	6000	5800	6200
– на вторую ось	9000	7800	9500
– на третью ось	9000	7800	9500
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38000	буксировка прицепа не предусмотрена	38200
Максимальная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозной системы		-	
– прицеп с тормозной системой	14000	-	13000
для транспортных средств на шасси:	43118-42, 65111-42, 65115-42	43118-46, 65111-46, 65115-46	65115-A4, 65117-A4
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	43118-L4, 65115-L4, 65117-L4		
	KAMAZ 740.622-280	KAMAZ 740.662-300	CUMMINS ISB6.7e4 300
			CUMMINS ISB6.7 300
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом		
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	6700	
– степень сжатия	17,9±0,4	17,3±0,3	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	206 (1900)	221 (1900)	219 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177 (1300)	1275 (1300)	1097 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	Cummins, CM2150E	Cummins, CM2150C
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)	BOSCH, CR/CP3HS3	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 153)	BOSCH, CRIN 2 (0 445) (кроме транспортных средств на шасси 43118-L4); CRIN 2 (0 445 120) (для транспортных средств на шасси 43118-L4)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	с двумя турбокомпрессорами: KAMAZ, ТКР 7С-6 или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9 или с одним турбокомпрессором: Borg Warner Turbo Systems, S300G13809700027	Holset, ТКР HE351W с теплообменником охлаждения наддувочного воздуха	Holset, ТКР HX35W с теплообменником охлаждения наддувочного воздуха

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси:	43118-42, 65111-42, 65115-42, 43118-46, 65111-46, 65115-46		65115-A4, 65117-A4, 43118-L4, 65115-L4, 65117-L4		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	«Автоагрегат», ФВ721.1109510-10 (для транспортных средств на шасси 43118-42, 43118-46, 65115-42, 65115-46); «Тамбовмаш», 7405.1109510 или 7405.1109510-01 или «Автоагрегат», ФВ721.1109510 или ФВ721.1109510-03 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46)		«Автоагрегат», В721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 или «MANN+HUMMEL», Europiclon 45 700 92 941 или «КЗТАА», К661.1109510-08 (для транспортных средств на шасси 65115-A4, 65117-A4, 65115-L4, 65117-L4); «Автоагрегат», В728.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 (для транспортных средств на шасси 43118-L4)		
Глушители шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр				
для транспортных средств на шасси:	6520-43, 65222-43	6520-44	6520-73	6520-74	6520-K4
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ 740.632-400	КАМАЗ 740.642-420	КАМАЗ 740.73-400	КАМАЗ 740.74-420	CUMMINS ISLe400 40
	четырёхтактный дизель				
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное				6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см³	11762				8900
– степень сжатия	17,9±0,4				16,6±1
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (1900)	309 (1900)	294 (1900)	309 (1900)	287 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1766 (1300)	1864 (1300)	1766 (1300)	1864 (1300)	1680 (1400)
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой				
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)				Cummins, CM2150
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)				Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 153)				BOSCH, CRIN 2 (0 445)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	с двумя турбокомпрессорами: КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/ 0,76D9 или с одним турбо-компрессором: Borg Warner Turbo Systems, S300G13809700027				Holset, HX40W
	-		или TKR Holset HE400WG		

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси: Воздушный фильтр (тип, маркировка)	6520-43, 65222-43, 6520-44 «Автоагрегат», ФВ725.1109510 или ФВ721.1109510-03 или ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 или «КЗТАА», К661.1109510-08 или «Тамбовмаш», 7405.1109510-01		6520-73, 6520-74, 6520-K4 «Автоагрегат», ФВ725.1109510 или ФВ721.1109510-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует (для транспортных средств на шасси 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46, 65115-42, 65115-46, 65115-L4, 65117-L4, 6520-43, 6520-44, 65222-43); один глушитель совмещенный с нейтрализатором; система SCR (для транспортных средств на шасси 65115-A4, 65117-A4, 6520-73, 6520-74); один глушитель совмещенный с нейтрализатором (для транспортных средств на шасси 6520-K4)		
Глушители (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05 или 6560-1201010 (для транспортных средств на шасси 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46, 65115-L4, 65117-L4); КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05 (для транспортных средств на шасси 65115-42, 65115-46, 6520-43, 6520-44, 65222-43); Cummins, 300730-A или A040U823 (для транспортных средств на шасси 65115-A4, 65117-A4) или A043H927 (только для транспортных средств на шасси 65115-A4); DINEX, 59301 или НТЦ МСП, 368.1206010-23 (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44); НТЦ МСП, 368.1206010 или 368.1206010-01, или CUMMINS, A040N600 или A040N600-1, или DINEX, 42402 или 42402-1, или РОССКАТавто, 14РКа5490-1206010 или 14РКа5490-1206010-01 (для транспортных средств на шасси 6520-73, 6520-74); Cummins, 300708-A (для транспортных средств на шасси 6520-K4)		
для транспортных средств на шасси:	43118-32	65115-32, 65117-32	65115-30
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.62-300		КАМАЗ, 820.60-260
— количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	четырёхтактный газовый с искровым зажиганием, с турбонаддувом		
	8, V-образное		
	11762		
	12,0±0,4		
	221 (2200)		191 (2200)
	1226 (1300...1500)	1226 (1400)	1078 (1400)
	компримированный природный газ		
Система питания (тип)	распределенное фазированное впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	АБИТ, М20		
Регулятор давления (маркировка)	LANDI RENZO, NG2		
Дозатор газа электромагнитный (маркировка)	НТЦ Авангард, ФЭК-27К или НПО «Ротор», АТМ 20.22.00 или АТМ 20.23.00 или Bosch, NGI2 или «Газовая индустрия», 37205949.20.00.000		

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси:	43118-32		65115-30, 65115-32, 65117-32			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G/247INATM/58WK1-0.64					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	«Автоагрегат», ФВ721.1109510-10		«Автоагрегат», ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 или «MANN+HUMMEL», Europiclon 45 700 92 941 или «КЗТАА», K661.1109510-08			
Глушители шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр					
Система зажигания (тип)	с электронным управлением		микропроцессорная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 27.3705 или YCIC, M2D00-3705061 или M2C00-3705061					
Свечи (маркировка)	BRISK, LRI5YS или LRI4YS или Bosch, FR3KH332 или LPG-2 или NGK, IFR7U					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встро- енным нейтрализатором		один глушитель совмещенный с нейтрализатором; система SCR			
Глушители (маркировка)	DINEX, 59307 T2		НТЦ МСП 368.1206010-50 или 368.1206010-51; DINEX, 59307 T2			
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или Changchun Yidong Clutch (Китай) (для транспортных средств на всех шасси); DONMEZ (Турция) (кроме транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520- 73, 6520-74, 6520-K4, 65222-43), MFZ-430 сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-144 (для транспортных средств на шасси 43118-42, 65111-42, 65111-46); КАМАЗ-154 (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 65111-42, 65111-46, 65115- 30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4); ZF 9S1310TO (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46, 65115-30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4); ZF 9S1315TO (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4); ZF 16S1821TO или ZF 16S1820TO (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 65222-43); ZF 16S2220TO (для транспортных средств на шасси 6520-44, 6520-73, 6520-74)					
для коробок передач:	КАМАЗ-154	КАМАЗ- 144	ZF 9S1310TO, ZF 9S1315TO	ZF 16S1821TO, ZF 16S1820TO, ZF 16S2220TO		
число передач и передаточные числа	с ручным управлением					
	вперед - 10, назад - 2		вперед - 5, назад - 1	вперед - 9, назад - 1	вперед - 16, назад - 2	
	низшее	высшее			низшее	высшее
	I -	7,82	6,38	7,82	9,48	13,80 11,54
	II -	4,03	3,29	4,03	6,58	9,49 7,93
	III -	2,50	2,04	2,50	4,68	6,53 5,46
	IV -	1,53	1,25	1,53	3,48	4,57 3,82
	V -	1,00	0,815	1,00	2,62	3,02 2,53
VI -	-	-	-	1,89	2,08 1,74	
VII -	-	-	-	1,35	1,43 1,20	

Приложение № 1

для коробок передач:		КАМАЗ-154		КАМАЗ-144	ZF 9S1310TO, ZF 9S1315TO	ZF 16S1821TO, ZF 16S1820TO, ZF 16S2220TO
VIII -	-	-	-	-	1,00	1,00 0,84
IX -	-	-	-	-	0,75	-
З.Х. -	7,38	6,02	7,38	8,97	12,92	10,80
Раздаточная коробка (тип)		механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46); ZF PASSAU VG 1600/300 или ZF PASSAU VG 2000/300 или КАМАЗ, 6522 или ZQC2000 69A, механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом (для транспортных средств на шасси 65222-43)				
число передач и передаточные числа		2				
высшее -		0,917 (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46); 0,890 (для транспортных средств на шасси 65222-43 с раздаточной коробкой ZF PASSAU VG 1600/300 или ZF PASSAU VG 2000/300 или ZQC2000 69A); 0,872 (для транспортных средств на шасси 65222-43 с раздаточной коробкой КАМАЗ, 6522)				
низшее -		1,662 (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46); 1,536 (для транспортных средств на шасси 65222-43 с раздаточной коробкой ZF PASSAU VG 1600/300 или ZF PASSAU VG 2000/300 или ZQC2000 69A); 1,593 (для транспортных средств на шасси 65222-43 с раздаточной коробкой КАМАЗ, 6522)				
Главная передача (тип)		двухступенчатая, с колесной передачей: КАМАЗ (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4); MADARA (для транспортных средств на шасси 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 6520-43, 6520-44, 65222-43); центральная, с блокируемым межколесным дифференциалом (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4, 65111-42, 65111-46, 65115-30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4)				
— передаточное число		5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22 (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4); 4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46, 65115-42, 65115-46); 7,22 (для шасси 65115-42, 65115-46); 5,43 или 5,94 или 6,53 (для транспортных средств на шасси 65115-A4, 65115-L4, 65117-A4, 65117-L4); 4,98 или 5,43 или 5,94 (для транспортных средств на шасси 65115-30, 65115-32, 65117-32); 5,11 или 6,33 (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4 с главной передачей КАМАЗ); 5,55 или 6,88 (для транспортных средств на шасси 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 6520-43, 6520-44, 65222-43 с главной передачей MADARA)				

Приложение № 1

Подвеска Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4); зависимая, на двух полуэллиптических или параболических рессорах, задние концы рессор скользящие, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46, 65115-30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4); зависимая, на двух полуэллиптических одношкковых рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние концы рессор с резинометаллической опорой (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 65222-43)
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4); зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, задние концы рессор скользящие (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46, 65115-30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4); зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости; реактивные штанги с резинометаллическими шарнирами, концы рессор со скользящими опорами (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 65222-43)
Рулевое управление (описание) — рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», КАМАЗ, 4310-3400020-?? или ШНКФ 453461.425 (для транспортных средств на шасси 43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4); 4310-3400020 или 4310-3400020-01 или 4310-3400020-03 (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46, 65115-30, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4); RBL, C-700VW 717-078 (117-078) или ZF 8098.956.148 (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4, 65222-43 с кабиной с пневмоподвеской); RBL, C-700VW 717-110 или ZF 8098.965.187 или ZF 8098.965.212 (для транспортных средств на шасси 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4 с кабиной без пневмоподвески); RBL, C-700VW 717-115 (717-115) или C-700VW 717-150 (117-150) (для транспортных средств на шасси 65222-43 с кабиной без пневмоподвески)

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель, имеется интардер с коробкой передач ZF 16S1821TO
для транспортных средств на шасси:	43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4 65111-42, 65111-46, 65115-32, 65115-42, 65115-46, 65115-A4, 65115-L4, 65117-32, 65117-A4, 65117-L4
Шины	
– обозначение размера	425/85 R21 или 390/95 R20 10,00R20 11,00R20 11R22,5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146 или 156 146/143 или 149/146 150/146 или 149/145 146/143 или 148/145
– обозначение категории скорости	J или K или G J или K J или K L или K
для транспортных средств на шасси:	6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4 6520-43, 6520-44, 6520-73, 6520-74, 6520-K4 65222-43
Шины	
– обозначение размера	12.00 R20 315/80 R22,5 16.00 R20
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	154/149 154/150 или 156/150 172 или 173
– обозначение категории скорости	J L или M или K G или F
Оборудование транспортного средства	по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.А. Егоров

инициалы, фамилия