

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки (для транспортных средств на шасси 65115), 6 x 6 / все (для транспортных средств на шасси 43118, 5350, 65111)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство (для 7726A1); седельно-сцепное устройство, краноманипуляторная установка (КМУ) за кабиной (для 7726A1-10); фургон с оборудованием, по заказу - с отсеком с местами для перевозки 6 человек, с окнами, с боковой правой дверью (для 7726A2, 7726A2-10, 7726A2-20, 7726A2-30, 7726A2-40, 7726A6, 7726A6-10, 7726A6-20, 7726A6-30, 7726A6-40), бортовая платформа (для 7726A2-20, 7726A2-40, 7726A6-20, 7726A6-40), КМУ за кабиной (для 7726A2-30, 7726A2-40, 7726A6-30, 7726A6-40) или на заднем свесе (для 7726A2-10, 7726A2-20, 7726A6-10, 7726A6-20); бортовая платформа, КМУ за кабиной (для 7726A3); специализированный кузов-фургон из жаропрочных и огнестойких материалов, со сплошными внутренними поверхностями, с двухстворчатой задней дверью (для 7726A4, 7726A7, 7726A9, 7726B1); изотермический кузов-фургон с двухстворчатой задней дверью (для 7726A5, 7726A8, 7726A0, 7726B2)
Назначение	транспортирование грузов различного назначения в составе автопоезда (для 7726A1, 7726A1-10), а также выполнение погрузочно-разгрузочных работ (для 7726A1-10); перевозка различных грузов, а также приборов и оборудования к месту выполнения комплекса сварочных, ремонтных или профилактических работ в коммунальном хозяйстве, теплосетях, на трубопроводах, по заказу - перевозка дежурной бригады (для 7726A2, 7726A2-10, 7726A2-20, 7726A2-30, 7726A2-40, 7726A6, 7726A6-10, 7726A6-20, 7726A6-30, 7726A6-40); перевозка грузов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ (для 7726A3); перевозка взрывчатых веществ и изделий (опасных грузов класса 1 в соответствии с классификацией ДОПОГ) (для 7726A4, 7726A7, 7726A9, 7726B1); перевозка различных грузов, а также пищевых продуктов (для 7726A5, 7726A8, 7726A0, 7726B2)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед

Приложение № 1

для типов	7726A1	7726A1-10	7726A9	7726A0	7726B1	7726B2
Габаритные размеры, мм						
- длина	7300	7300... 8010	8500...9100		8300...9545	
- ширина	2500	2550				
- высота	3080	3670	3950			
База, мм	3690 + 1320	3690...4400 + 1320	3690...4100 + 1320		3690...4470 + 1320	
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050		2080 / 1890		2043 / 1890	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9025	10000... 10500	10100...10800		9600...9900	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21600		25200		25000	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
- на первую ось	5800		6200		6000	
- на вторую ось	7900		9500		9500	
- на третью ось	7900		9500		9500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33600		—	38200	—	38000
Максимальная масса прицепа, кг	23000		—	13000	—	13000
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	12189	10742... 11232	—			
для типов	7726A2	7726A2-10	7726A2-20	7726A2-30	7726A2-40	
Габаритные размеры, мм						
- длина	8450					
- ширина	2500					
- высота	3630					
База, мм	3690 + 1320					
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050					
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12500...18000					
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21600	21450	21240	21600	19150	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
- на первую ось	5800	5650	5500	5800	4520	
- на вторую ось	7900	7900	7870	7900	7315	
- на третью ось	7900	7900	7870	7900	7315	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33600	33450	33240	33600	31150	
Максимальная масса прицепа, кг	12000					

Приложение № 1

для типов		7726A6	7726A6-10	7726A6-20	7726A6-30	7726A6-40
Габаритные размеры, мм						
- длина		7650				
- ширина		2500				
- высота		3630				
База, мм		3340 + 1320				
Колея передних / задних колес, мм		2050 / 2050				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		12000...15000				
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		17000				16060
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
- на первую ось		5600				4660
- на вторую ось		5700				5700
- на третью ось		5700				5700
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		29000				28060
Максимальная масса прицепа, кг		12000				
для типов		7726A3	7726A4	7726A5	7726A7	7726A8
Габаритные размеры, мм						
- длина		8600...9600	8530...9400		7600...8830	
- ширина		2550				
- высота		3670	3950			
База, мм		3690...4400 + 1320			3340...4100 + 1320	
Колея передних / задних колес, мм		2050 / 2050				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		11000...12000	10000...10500		9400...9850	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		21600				17000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
- на первую ось		5800				5600
- на вторую ось		7900				5700
- на третью ось		7900				5700
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		33600	—	33600	—	29000
Максимальная масса прицепа, кг		12000	—	12000	—	12000
для транспортных средств на шасси		43118-42, 5350-42, 6511?-42	43118-46, 6511?-46	43118-L4, 65115-L4	65115-A4	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)		КАМАЗ, 740.622-280;	КАМАЗ, 740.662-300;	Cummins, ISB6.7 300;	Cummins, ISB6.7e4300;	
		четырехтактный, дизель				
- 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		206,0 (1900)	221,0 (1900)	225,6 (2300)	219,0 (2500)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)		1177 (1300)	1275 (1300)	1100 (1700)	1097 (1400)	
Топливо		дизельное				

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси	43118-42, 5350-42, 6511?-42	43118-46, 6511?-46	43118-L4, 65115-L4	65115-A4	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива				
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)		Cummins, CM2150C	Cummins, CM2150E	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)		Bosch, CR/ CP3S3/L110	Bosch, CR/ CP3HS3	
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 турбокомпрессором: Borg Warner Turbo Systems, S300G13809700027		Holset, HX35W	Holset, HX351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ 721.1109510-10 или ФВ 728.1109510		Автоагрегат, ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510, или «MANN+HUMMEL», Europiclon 45 700 92 941, или «K3TAA», K661.1109510-08		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			SCR	
Нейтрализаторы (маркировка)	—			встроен в глушитель	
Глушители (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05			Cummins, 300730-A	
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или Changchun Yidong Clutch или DONMEZ, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-144;	КАМАЗ-154;	ZF 9S1310TO;		
- число передач и передаточные числа	с ручным управлением				
	5-вперед, 1-назад	10-вперед, 2-назад	9-вперед, 1-назад		
		низшее	высшее		
	I	7,820	7,820	6,380	9,480
	II	4,030	4,030	3,290	6,580
	III	2,500	2,500	2,040	4,680
	IV	1,530	1,530	1,250	3,480
	V	1,000	1,000	0,815	2,620
	VI	—	—	—	1,890
	VII	—	—	—	1,350
VIII	—	—	—	1,000	
IX	—	—	—	0,750	
3.X.	7,380	7,380	6,020	8,970	

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип) (только для транспортных средств с колесной формулой 6х6)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала			
- число передач и передаточные числа	2			
высшее	0,917			
низшее	1,662			
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом			
- передаточное число	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22			
Подвеска Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, с резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»			
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные			
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель			
для транспортных средств на шасси	65111, 65115			43118, 5350
Шины - обозначение размера	10.00R20	11.00R20	11R22,5	425/85R21 или 390/95R20
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146/143 или 149/146	150/146 или 149/145	146/143 или 148/145	146 или 156
- обозначение категории скорости	J или K	J или K	L или K	J или K или G
Оборудование транспортного средства	- кондиционер (по заказу); - два проблесковых маячка оранжевого цвета, бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов, искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей, огнетушители, аппаратура спутниковой навигации (для 7726A4, 7726A7, 7726A9, 7726B1)			

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия