

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций	336961	336962
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	специализированная бортовая платформа с тентом или без него	бортовая платформа, с тентом или без него, с КМУ за кабиной
Назначение	—	перевозка строительной техники и материалов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	336963	336964
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	сортиментовозная платформа с кониками и устройством защиты кабины	сортиментовозная платформа с кониками и устройством защиты кабины, с КМУ на заднем свесе
Назначение	транспортировка леса в сортиментах	транспортировка леса в сортиментах, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	336965	336966
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство	седельно-сцепное устройство, с КМУ за кабиной
Назначение	буксировка полуприцепов	буксировка полуприцепов, выполнение погрузочно-

## Приложение № 1

для модификаций	336965	336966
Назначение (продолжение)		разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места</p>	

для модификаций	336967	336968
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	лесовозная платформа с поворотным коником и устройством защиты кабины	лесовозная платформа с поворотным коником и устройством защиты кабины, с КМУ за кабиной
Назначение	транспортировка леса в составе с прицепом-ропуском	транспортировка леса в составе с прицепом-ропуском, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места</p>	

для модификаций	336969	336970
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов	самосвальный кузов, с КМУ за кабиной
Назначение	транспортировка сыпучих грузов	транспортировка сыпучих грузов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места</p>	

## Приложение № 1

для модификаций	336969	336970
Кабина (продолжение)	вперед, без спального места	

для модификаций	336971	336972
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	цистерна чемоданообразного поперечного сечения; цистерна эллиптического поперечного сечения	кузов с самосвальной разгрузкой
Назначение	транспортирование, кратковременное хранение и заправка нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин	транспортирование металлолома
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	336973	
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	кузов с самосвальной разгрузкой, с КМУ за кабиной	
Назначение	транспортирование металлолома, выполнение погрузочно-разгрузочных работ	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

## Приложение № 1

для модификаций	336961, 336962, 336963, 336964, 336966, 336967, 336968, 336969, 336970, 336971, 336972, 336973	336965
Габаритные размеры, мм		
– длина	7115...12000	
– ширина	2550	
– высота	3080...4000	3080...3805
База, мм	3690 + 1320 или 4100 + 1320 или 4400 + 1320 или 4600 + 1320	
Колея передних/задних колес, мм	2050...2070 / 2050...2070	

для модификаций	336961, 336962, 336963, 336964, 336969, 336970, 336972, 336973	336965	336966	336967, 336968	336971
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8600...15000				
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	14000...22500				
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на 1-ую ось	5000...6500				
– на 2-ую ось	4500...8000				
– на 3-ью ось	4500...8000				
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	26000... 34500	33600...34500			—
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп с тормозной системой	12000	24840... 25250	22830... 24040	12000	буксировка прицепа не предусмотрена
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	—	12041... 13405	9667... 12620	—	

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50	43118-RR	43118-RS	43118-A5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300	Cummins, ISL340 50	Cummins, ISL360 50	Cummins, ISB6.7E5300
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11762	8800	8880	6700
– степень сжатия	17.6...18.4	16.3...16.9		17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	221 (1900)	245 (2100)	258 (2100)	215 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1275 (1300)	1482 (1400)	1532 (1400)	1087 (1300)
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	СОАТЭ, 55.3763	EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	CM2880, Cummins	
ТНВД (тип, маркировка)	АЗПИ, А-08-004	CP3.4, BOSCH, 0 445 020 089	Cummins, CCR 1600	BOSCH, CR/CP3S/L 110
Форсунки (тип, маркировка)	АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010	CRIN 2, BOSCH, (0 445 120 153)	BOSCH, 0445	CRIN 2, BOSCH, 0 445 120 329
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G или Kangyue Technology, JP100K или CZ, C31		Holset, HE400WG	Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10		Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ721.1109 510-10 или Автоагрегат, ФВ728.1109 510
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			

\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50	43118-RR	43118-RS	43118-A5
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	59389	59389; 59389-5; 14PKa5490- 1206010- 02; 14PKa5490- 1206010-05; ПТС995- 1206010-24; ПТС995- 1206010-24- 1	A053M298	4378055 (A051E060); 4378057 (A051K628)
для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5	43118-50	43118-RR, 43118-RS	
<b>Трансмиссия</b>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-РАМ», сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO	КАМАЗ, 154	ZF, 16S1820TO или 16S1822TO или 16S1825TO или 16S2220TO	
с ручным управлением				

## Приложение № 1

для модификаций шасси	43118-50, 43118-A5		43118-50		43118-RR, 43118-RS
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		вперед – 10, назад – 2		вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	—	—	—
I -	6.580	6.580	7.820	7.820	13.800
II -	4.680	4.680	6.380	6.380	11.540
III -	3.480	3.480	4.030	4.030	9.490
IV -	2.620	2.620	3.290	3.290	7.930
V -	1.890	1.890	2.500	2.500	6.530
VI -	1.350	1.350	2.040	2.040	5.460
VII -	1.000	1.000	1.530	1.530	4.570
VIII -	0.750	0.750	1.250	1.250	3.820
IX -	—	—	1.000	1.000	3.020
X -	—	—	0.815	0.815	2.530
XI -	—	—	—	—	2.080
XII -	—	—	—	—	1.740
XIII -	—	—	—	—	1.430
XIV -	—	—	—	—	1.200
XV -	—	—	—	—	1.000
XVI -	—	—	—	—	0.840
3.X. I -	8.970	8.970	7.380	7.380	12.920
3.X. II -	—	—	6.020	6.020	10.800
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-621, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
– число передач и передаточные числа	2				
высшее -	0.872	0.917	0.872	0.917	
низшее -	1.593	1.662	1.593	1.662	
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220				5.940
<b>Подвеска</b>					
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости или зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, без стабилизатора поперечной устойчивости				

## Приложение № 1

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	винт – шариковая гайка – рейка – сектор

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с одной заслонкой в системе выпуска газов

<b>Шины</b>	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	425/85R21	146 или 156	J или K или G
	390/95R20	156	J

<b>Оборудование транспортного средства</b>	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; устройства освещения рабочей зоны; устройства увязки; два проблесковых маяка автожелтого цвета (для 336971); оборудование по ДОПОГ (для 336971) по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; лебедка; кондиционер
--	---

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия