

TC RU E-RU.MT39.00594.P2

ПРОДУКЦИИ АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЯ ООО "ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ" (ОС ЦС)

МАРКА	---
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Автоцистерна пожарная АЦ 7,0-?* (65115), Автоцистерна пожарная ; АЦ 7,5-?* (65115), Автомобиль пенного тушения АПТ (5,0-8,0)-?* ; (65115), Автомобиль пенного тушения АПТ (5,0-9,0)-?* (65115), ; Автомобиль комбинированного тушения АКТ 58816U, Пожарный ; автомобиль порошкового тушения АП-5000 (65115)
ТИП	58816
ШАССИ	— / КАМАЗ КАMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102
МОДИФИКАЦИИ	АЦ 7,0-?* (65115), АЦ 7,5-?* (65115), АПТ (5,0-8,0)-?* (65115), АПТ ; (5,0-9,0)-?* (65115), АКТ 58816U, АП-5000 ; * - «?» - 40, 40/4, 50, 60, 70, 100 (производительность насоса)
КАТЕГОРИЯ	N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ПРИОРИТЕТ» 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4 456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456317, Российская Федерация, Челябинская обл., г. Миасс, ул. 8 Марта, д. 4

ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
---	--------------

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	АКТ 58816U	АП-5000
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна для воды с пенобаком, емкость для огнетушащего порошка и пожарно-техническим вооружением, с цельнометаллическим четырехместным, двухдверным модулем для размещения боевого расчета; цистерна для воды с пенобаком, емкость для огнетушащего порошка и пожарно-техническим вооружением, с каркасно-панельным четырехместным, двухдверным модулем для размещения боевого расчета	бак и технологическое оборудование для порошкового тушения и пожарно-техническое вооружение
Назначение	перевозка боевого расчета, пожарно-технического вооружения и оборудования, запаса огнетушащих веществ, а также тушения пожаров	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	АЦ 7,0-?* (65115), АЦ 7,5-?* (65115), АПТ (5,0-8,0)-?* (65115)	АПТ (5,0-9,0)-?* (65115)
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна для воды с пенобаком и пожарно-техническим вооружением, с цельнометаллическим двухдверным модулем для размещения боевого расчета; цистерна для воды с пенобаком и пожарно-техническим вооружением, с каркасно-панельным четырехместным, двухдверным модулем для размещения боевого расчета	цистерна для воды с пенобаком и пожарно-техническим вооружением
Назначение	перевозка боевого расчета, пожарно-технического вооружения и оборудования, запаса огнетушащих веществ, а также тушения пожаров	

Приложение № 1

для модификаций	АЦ 7,0-?* (65115), АЦ 7,5-?* (65115), АПТ (5,0-8,0)-?* (65115)	АПТ (5,0-9,0)-?* (65115)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	АКТ 58816U	АП-5000
Габаритные размеры, мм		
– длина	8000...9800	9000
– ширина	2500	2550
– высота	3500	3600
База, мм	3190...4470 + 1320	3690 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890	

для модификаций	АПТ (5,0-8,0)-?* (65115), АПТ (5,0-9,0)-?* (65115)	АЦ 7,0-?* (65115), АЦ 7,5-?* (65115)
Габаритные размеры, мм		
– длина	8800	8600
– ширина	2550	
– высота	3050	
База, мм	3690 + 1320	
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890	

для модификаций	АКТ 58816U		АП-5000		АПТ (5,0-8,0)-?* (65115)	
для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS	65115-50	65115-A5	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	13100		12830...14495	13995	13390...13910	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24200		18295...20320	19620	20200...23900	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на 1-ую ось	5350		4740...4855	4990	5700...5800	
– на 2-ую ось	9425		6720...7790	7315	7250...9050	
– на 3-ью ось	9425		6720...7790	7315	7250...9050	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

Приложение № 1

для модификаций	АПТ (5,0-9,0)-?* (65115)		АЦ 7,0-?* (65115)		АЦ 7,5-?* (65115)	
для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12645...13105		11900		12500	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19200...23900		21900		22500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на 1-ую ось	5700...5800		5800			
– на 2-ую ось	7250...9050		8050		8350	
– на 3-ью ось	7250...9050		8050		8350	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

для модификаций шасси	65115-50		65115-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300		Cummins, ISB6.7E5300	
	четырёхтактный дизель			
	8, V-образное		6, рядное	
	– количество и расположение цилиндров			
	– рабочий объем цилиндров, см ³			
– степень сжатия	17.6...18.4		17.0...17.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (1900)		215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)		1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0	АЗПИ, СОАТЭ, 55.3763 или АЗПИ, СОАТЭ, 55.3763-10	Cummins, CM2880	Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)	АЗПИ, А-08-004	BOSCH, CR/CP3S3/L110	BOSCH, 4983836
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)	АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	BOSCH, 4940096; BOSCH, 4988835; BOSCH, 4981077

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-50		65115-A5	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BorgWarner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; Cummins Turbo Technologies, Holset HE400WG; CZ, C31	BorgWarner Turbo Systems, S300G	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ721.1109510-10		Автоагрегат, ФВ728.1109510; Europiclon MANN+HUMMEL, 45 700 92 941	Автоагрегат, ФВ721.1109510-07
Глушители шума впуска (маркировка)				
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов		один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)				
– 1 ступень	интегрирован с глушителем			
Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	DINEX 59394; ТехноКом 14РКа5490-1206010-02; Промтехснаб ПТС 995-1206010-24-2; Промтехснаб ПТС 995-1206010-24; DINEX 59389; ТехноКом 14РКа5490-1206010-06; DINEX 59389-2	DINEX 59389	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	Cummins 300790-A (5261963)
Фильтр твердых частиц	—			

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-RR	65115-RS
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISL340 50	Cummins, ISL360 50
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880	
– степень сжатия	16.3...16.9	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	245 (2100)	258 (2100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1482 (1400)	1532 (1400)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, 0445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE400WG	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Автоагрегат, ФВ725.1109510	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins A053M298	
Фильтр твердых частиц	—	

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50	65115-A5	65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое				

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50	65115-A5	65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS	65115-A5, 65115-50
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1315TO или ZF, 9S1310TO		ZF, 9AS1310TO	КАМАЗ, 154	
	с ручным управлением		автоматическая, с возможностью ручного управления	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1			вперед – 10, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	9.480	—	—
I -	6.580	6.580	6.580	7.820	7.820
II -	4.680	4.680	4.680	6.380	6.380
III -	3.480	3.480	3.480	4.030	4.030
IV -	2.620	2.620	2.620	3.290	3.290
V -	1.890	1.890	1.890	2.500	2.500
VI -	1.350	1.350	1.350	2.040	2.040
VII -	1.000	1.000	1.000	1.530	1.530
VIII -	0.750	0.750	0.750	1.250	1.250
IX -	—	—	—	1.000	1.000
X -	—	—	—	0.815	0.815
XI -	—	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—	—
XIII -	—	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—	—
З.Х. I -	8.970	8.970	8.970	7.380	7.380
З.Х. II -	—	—	—	6.020	6.020
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.940	4.980 или 5.430 или 6.530 или 7.220	5.940 или 4.980 или 5.430 или 6.530 или 7.220	5.940	4.980 или 5.430 или 6.530 или 7.220

для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 144	
	ZF, 16S1820TO или ZF, 16S1822TO или ZF, 16S1825TO или ZF, 16S2220TO	
	с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	65115-A5, 65115-50	65115-RR, 65115-RS
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—	—
I -	7.820	13.800
II -	4.030	11.540
III -	2.500	9.490
IV -	1.530	7.930
V -	1.000	6.530
VI -	—	5.460
VII -	—	4.570
VIII -	—	3.820
IX -	—	3.020
X -	—	2.530
XI -	—	2.080
XII -	—	1.740
XIII -	—	1.430
XIV -	—	1.200
XV -	—	1.000
XVI -	—	0.840
3.X. I -	7.380	12.920
3.X. II -	—	10.800
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	5.940 или 4.980 или 5.430 или 6.530 или 7.220	5.940
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах	
Рулевое управление (описание)		
– рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем	
Тормозные системы		
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 из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146...149 / 143...146	К или J или F
	11.00R20	150 / 146	К
	11R22,5	148 / 145	L или K

Оборудование транспортного средства	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; специальные предупреждающие огни синего цвета; пожарно-техническое вооружение; сигнальная громкоговорящая установка (СГУ); передние противотуманные фары по заказу: предпусковой подогреватель
-------------------------------------	--

Руководитель органа по сертификации

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D681207CABF8B00000000C400060002
Кому выдан: Костяев Сергей Александрович
Действителен: с 02.09.2020 до 02.09.2021