



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ

Серия RU № 0000760

№ TC RU K-RU.MT02.00007.P2

Срок действия с 25 июня 2016 г. по 31 декабря 2017 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
юридический адрес: 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; фактические адреса: 125480,
г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, 2;
тел.: (495) 454-42-27, (495) 456-62-51, (495) 496-82-44 / факс: (495) 454-72-12, (495) 496-82-44;
электронная почта: mail@satrfond.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT02

ШАССИ

МАРКА	КАМАЗ						
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	B1728	B1328	B2128	B2228	B2230	B1730	B2130
ТИП	43114, 43118, 5350						
МОДИФИКАЦИИ	5350-42	5350-42	43118-42	43118-42	43118-46 43118-L4	43114-32	43118-32 43118-46 43118-L4
КАТЕГОРИЯ	N ₂ G						
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4						
ВАРИАНТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ	шасси с кабиной и двигателем						
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Публичное акционерное общество "КАМАЗ", ОГРН: 1021602013971, юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация, телефон: (8552) 37-27-90, 33-81-23, 33-82-29 факс: (8552) 37-28-34, электронная почта: pgk@kamaz.ru						
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Публичное акционерное общество "КАМАЗ", юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация						
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—						
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация						
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—						

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" по перечню требований в соответствии с приложением № 2 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ШАССИ.



Одобрение типа шасси № **TC RU K-RU.MT02.00007.P2**Стр. **2**

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики шасси

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ

Приложение № 3. Описание маркировки шасси

Приложение № 4. Общий вид шасси на пяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Конструкция допускает возможность перемещения шасси своим ходом по дорогам общего пользования.

Шасси с коммерческим наименованием B1328 оснащены задней пневмоподвеской.

Шасси с коммерческими наименованиями B2228, B2230 имеют лонжероны рамы постоянного сечения.

Таблица перевода буквенно-цифровых обозначений модификаций транспортных средств в вариант для формализованного (цифрового) кода продукции в процессе производства и отгрузки в соответствии с системой SAP (System Analysis and Program Development), применяемой изготовителем транспортных средств:

Обозначение модификации	Вариант обозначения для формализованного (цифрового) кода
43118-L4	43118-19

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

Дата оформления « 22 » июня 2016 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ШАССИ УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU K-RU.MT02.00007.P2 от « 22 » июня 2016 г.

Руководитель
(заместитель руководителя)

РОССТАНДАРТА
наименование уполномоченного
органа государственного управления

подпись

А.В. Кулешов

инициалы, фамилия



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШАССИ

Колесная формула / ведущие колеса	6×6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Для модификаций:	43118-42, 43118-46, 43118-L4	43118-32
Габаритные размеры, мм		
– длина	7115...9630	8800...9100
– ширина		2500
– высота	3080...3740	3080...3250
База, мм	3690...4600 + 1320	4100 + 1320
Колея передних / задних колес, мм		2050 / 2050
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	8325...9395	9600...10000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21600 или 22500*	21600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5800 / 6500* 7900 / 8000* 7900 / 8000*	5800 7900 7900
Для модификаций:	5350-42	43114-32
Габаритные размеры, мм		
– длина	7490...8710	8800
– ширина		2500
– высота	3085...3745	3080...3250
База, мм	3340...4100 + 1320	4100 / 4400 + 1320
Колея передних / задних колес, мм		2050 / 2050
Масса шасси в снаряженном состоянии, кг	8325...8370	9300...9700
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	17000 или 13600**	17000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5600 / 5000** 5700 / 4300** 5700 / 4300**	5600 5700 5700

* – с лонжеронами рамы постоянного сечения

** – для модификаций с задней пневмоподвеской



Приложение № 1

Для модификаций:	43118-42, 5350-42	43118-46
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.622-280	КАМАЗ, 740.662-300
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	
– степень сжатия	17.9±0.4	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	206 (1900)	221 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177 (1300)	1275 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6, или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G 13809700027	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6560-1201010 или 6520-1201010-05	
Для модификаций:	43114-32, 43118-32	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.62-300	
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный с искровым зажиганием 8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	
– степень сжатия	12.0±0.4	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	221 (2200)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1226 (1300...1500)	
Топливо	компримированный природный газ	
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	АБИТ, М20	
Форсунки (тип, маркировка)	ФЭК-27К или АТМ 20.22.00 или АТМ 20.23.00 или Газовая индустрия, 37205949.20.00.000 или Bosch, NGI2	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G/2471NATM/58WK1-0.64	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система зажигания (тип)	с электронным управлением	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 273706 или YCIC, M2D00-3705061	
Свечи зажигания (маркировка)	BRISK, LR15YS, LR14YS или Bosch, LPG-2 или FR3KII332 или NGK, IER7U	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором	
Глушитель (маркировка)	DINEX, 59307 T2 или КАМАЗ 6520-1206010	

Приложение № 1

Для модификации:	43118-L4			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7 300 четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700			
– степень сжатия	17.3±0.3			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	225.6 (2300)			
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1100 (1700)			
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	CM2150C			
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110			
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120)			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	TKP Holset HX35W			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510 или ФВ721.1109510-10			
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05 или 6560-1201010			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MFZ-430 сухое, однодисковое			
Для модификаций:	43118-42, 5350-42	43114-32, 43118-32, 43118-42, 5350-42, 43118-46	43114-32, 43118-32, 43118-42, 5350-42, 43118-46, 43118-L4,	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-144	КАМАЗ-154	ZF 9S1310TO	
	с ручным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1	
		низший ряд	высший ряд	
	I - 7.82	7.82	6.38	9.48
	II - 4.03	4.03	3.29	6.58
	III - 2.50	2.50	2.04	4.68
	IV - 1.53	1.53	1.25	3.48
	V - 1.00	1.00	0.815	2.62
	VI - —	—	—	1.89
	VII - —	—	—	1.35
	VIII - —	—	—	1.00
	IX - —	—	—	0.75
	3.X. - 7.38	7.38	6.02	8.97
Раздаточная коробка (тип)	КАМАЗ, 65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала			
– число передач и передаточные числа	2			
	высшее -	0.917		
	низшее -	1.662		



Одобрение типа шасси № TC RU K-RU.MT02.00007.P2Стр. 6

Приложение № 1

Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	5.94 или 6.53 или 7.22
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости и без него (для мод. 43118-??) или без стабилизатора поперечной устойчивости (для мод. 5350-42, 43114-32)
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, без стабилизатора поперечной устойчивости или зависимая, пневматическая, с реактивными штангами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (для 5350-42 с коммерческим наименованием В1328)
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"
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 контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
– обозначение размера	425/85 R21 или 390/95 R20
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146 или 156
– обозначение категории скорости	J или K или G
Оборудование шасси	по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности, кондиционер

Руководитель органа по сертификации



подпись



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ**

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 "КАМАЗ", Российская Федерация	TC № RU Д-RU.MT22.B.00102 с 23.03.2015 г. по 22.03.2019 г.
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 TP C 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R3 02 03502 Ext.02 от 26.07.2006 г. E22 R3 02 04522 Ext.01 от 10.10.2007 г. E22 R3 02 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 R3 02 07507 Ext.01 от 26.06.2008 г. E22 R3 02 10515 от 30.11.2010 г. E22 R3 02 96514 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 R3 02 01515 от 04.07.2001 г. E22 3R 02 IB 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 3-02 01524 Ext.01 от 12.04.2004 г. E22 3-02 97501 Ext.01 от 30.01.1997 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации, Российская Федерация	E22 3-02 98514 от 06.05.1998 г.
	Сообщение, Центральный научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт (НАМИ), Российская Федерация	E22 3R-02 94142 от 21.12.1994 г.
	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь	E28 3R02 IA 0093 Ext.02 от 27.05.2014 г.

Приложение № 2

1	2	3
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R4 00 94028 Ext.03 от 21.03.2005 г. E22 4R 00 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 4R 00 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г. E22 4R 00 11519 Ext.01 от 20.02.2012 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 4-00 99514 от 08.12.1999 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R6 01 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 R6 01 04533 Ext.01 от 18.01.2007 г. E22 R6 01 06512 Ext.01 от 26.12.2007 г. E22 R6 01 07544 от 22.11.2007 г. E22 6R 01 96514 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 6R 01 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г.
	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь	E28 6R01 2a 0093 Ext.03 от 27.05.2014 г. E28 R06-01 0254 Ext.01 от 03.05.2008 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 6-01 00535 от 26.10.2000 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации, Российская Федерация	E22 6-01 97501 от 30.01.1997 г.
	Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02	— " —



Приложение № 2

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02 (продолжение)	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 7R 02 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 7R 02 07539 от 28.09.2007 г. E22 7R 02 07540 от 02.10.2007 г. E22 7R 02 07544 от 22.11.2007 г. E22 7R 02 96514 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 7R 02 R 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г. E22 7R 02 S1 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г.
	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь	E28 7R02 R 0093 Ext.03 от 27.05.2014 г. E28 7R02 S1 0093 Ext.03 от 27.05.2014 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-04	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 10R-04 08007 Ext.06 от 20.07.2015 г. (43118-L4) E22 10R-04 11012 Ext.02 от 20.05.2015 г.
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.03009 с 31.05.2016 г. по 30.05.2020 г. (мод. 4311?-32)
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-11	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 13R-11 15102 от 17.11.2015 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— " —	E22 14R-07 09001 Ext.01 от 13.08.2014 г. E22 14R-07 01076 Ext.06 от 16.07.2010 г. E22 14R-07 11008 Ext.02 от 13.08.2014 г.



Приложение № 2

1	2	3
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07 (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 технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.03130 с 09.06.2016 г. по 08.06.2020 г.
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " —	TC RU C-RU.MT22.B.03131 с 09.06.2016 г. по 08.06.2020 г.
	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-16R-0643489 Ext.01 Corr. 01 от 08.05.2014 г. E4-16R-0643490 Ext.01 Corr. 01 от 08.05.2014 г. E4-16R-0643491 Ext.01 Corr. 01 от 08.05.2014 г.
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 16R-06 09015 Ext.02 от 20.07.2015 г. E22 16R-06 10033 Ext.01 от 20.07.2015 г. E22 16R-06 11009 Ext.02 от 13.08.2014 г.
	— " —	E22 17RA-08 10041 от 15.09.2010 г. E22 17RA-08 10049 Ext.03 от 26.11.2014 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.03132 с 09.06.2016 г. по 08.06.2020 г.
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 18R-03 02052 Ext.05 от 14.08.2008 г.
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03	— " —	E22 19R 04 12509 от 19.04.2013 г.

Приложение № 2

1	2	3
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 23R 00 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 23R 00 96514 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 23R 00 AR 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г.
	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь	E28 23R00 AR 0093 Ext.03 от 27.05.2014 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации, Российская Федерация	E22 23-00 97501 от 30.01.1997 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 24-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.01891 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. (43118-L4)
		TC RU C-RU.MT22.B.01922 с 16.12.2015 г. по 15.12.2019 г. (43118-4?, 5350-42, 53504-46 с глушителем 6520-1201010, 6520-1201010-05)
		TC RU C-RU.MT22.B.01893 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. (43118-4?, 5350-42, 53504-46 с глушителем 6560-1201010)
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	Сообщение, Федеральное Агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 28R-00 11011 от 25.02.2011 г. E22 28R-00 03037 Ext.03 от 06.09.2005 г. E22 28R-00 14033 от 17.12.2014 г.
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02	— " —	E22 29R-02 10025 от 07.06.2010 г. E22 29R-02 10026 от 07.06.2010 г.
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02	— " —	E22 34RI-02 10010 от 21.04.2010 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 38R 00 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 38R 00 96514 Ext.01 от 04.08.2011 г. E22 38R 00 00527 Ext.07 от 12.11.2013 г.
		Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь
		Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации, Российская Федерация

Приложение № 2

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 39R-00 12035 Ext. 03 от 17.11.2015 г.
Оснащение безопасными стёклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Spain	E9-43R-00 1023 от 06.09.2011 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02 Правила ЕЭК ООН № 46-04	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 46R-02 08012 Ext.01 от 08.07.2015 г. E22 46R-02 11021 Ext.01 от 20.07.2015 г. E22 46R-04 16018 от 04.04.2016 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации Правила ЕЭК ООН № 48-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.02749 с 28.04.2016 г. по 27.04.2020 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 49-05 (уровень выбросов В1, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности и эксплуатационной пригодности, контроля NOx – "С") (Экологический класс 4)	—	TC RU C-RU.MT22.B.01952 с 21.12.2015 г. по 31.12.2017 г (мод. 4311?-32 с глушителем DINEX) TC RU C-RU.MT22.B.03077 с 06.06.2016 г. по 31.12.2019 г. (43114-32, 43118-32 с гл.6520-1206010)
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02 (с учетом примечания 14 к таблице приложения № 2 к ТР ТС 018/2011)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТ-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТ", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT02.B.00006 с 03.04.2015 г. по 02.04.2019 г. (мод. 43118-L4 с глушителем 6560-1201010) TC RU C-RU.MT02.B.00106 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. (мод. 4311?-32) TC RU C-RU.MT02.B.00107 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. TC RU C-RU.MT02.B.00108 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. (43118-L4 с глушителем 6520-1201010, 6520-1201010-05)



Приложение № 2

1	2	3
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02 (с учетом примечания 14 к таблице приложения № 2 к ТР ТС 018/2011)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.03133 с 09.06.2016 г. по 08.06.2020 г. (мод. 4311?-32 с глушителем 6520-1206010)
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00*	Сообщение, The Ministry of Transport, Posts and Telecommunications of the Slovak Republic, Slovakia	E27*54R-00*9104*00 от 26.10.2006 г. E27*54R-00*9128*00 от 18.01.2008 г.
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 000017 Ext.04 от 26.12.2014 г. E22 000288 Ext.02 от 26.12.2014 г.
	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь (ГОССТАНДАРТ), Республика Беларусь	E28 R54-00 570 от 10.08.2012 г.
Оснащение сцепными устройствами, Правила ЕЭК ООН № 55-01	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 55R-01 15086 от 07.10.2015 г. (кроме 43114-32)
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00	— " —	E22 61R-00 03044 Ext.05 от 27.01.2014 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01	— " —	E22 79R-01 05019 Ext.02 от 07.10.2015 г.
Максимальная мощность, Правила ЕЭК ООН № 85-00	— " —	E22 85R-00 11015 от 25.02.2011 г. (740.622-280) E22 85R-00 11023 от 25.02.2011 г. (740.662-300)
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Камминз", Российская Федерация	TC № RU Д-US.MT02.B.00338 с 21.12.2015 г. по 20.12.2019 г. (ISB6.7 300)
	Декларация о соответствии, Публичное акционерное общество "КАМАЗ", Российская Федерация	TC № RU Д-RU.MT22.B.01151 с 15.12.2015 г. по 14.12.2019 г. (820.62-300)
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 89R-00 11031 Ext.1 от 18.02.2016 г. E22 89R-00 11049 Ext.03 от 13.08.2014 г.

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00 (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 технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.03014 с 31.05.2016 г. по 30.05.2020 г.
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R91 00 03502 Ext.02 от 26.07.2006 г.
		E22 R91 00 04522 Ext.01 от 10.10.2007 г.
		E22 R91 00 07507 Ext.01 от 26.06.2008 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации, Российская Федерация	E22 R91 00 10515 от 30.11.2010 г.
	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 91R-00 04532 Ext.01 от 04.08.2011 г.
		E22 91-00 98514 от 06.05.1998 г.
		E22 91-00 01524 от 04.12.2001 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 96-02 (экологический класс 4)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.01957 с 21.12.2015 г. по 31.12.2017 г. TC RU C-RU.MT22.B.01956 с 21.12.2015 г. по 31.12.2017 г. TC RU C-RU.MT22.B.01955 с 21.12.2015 г. по 31.12.2017 г.
Транспортные средства и системы питания на компримированном природном газе (КПГ), Правила ЕЭК ООН № 110-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТФ ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТФ", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	C-RU.MT02.B.00562 с 26.11.2012 г. по 26.11.2016 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 112R 00 08519 от 30.07.2008 г. E22 112R 00 07544 от 22.11.2007 г. E22 112R 00 09506 от 30.07.2009 г.

Приложение № 2

1	2	3
Уровень шума от качения шин*, Правила ЕЭК ООН № 117-02 стадия 1, стадия 2	Сообщение, The Ministry of Transport, Posts and Telecommunications of the Slovak Republic, Slovakia	E27*117R-01*122S*00 от 20.07.2010 г. E27*117R-01*0151S*00 от 07.07.2010 г. E27*117R-01*0291 S*00 от 04.01.2012 г. E27*117R-01*0281S+02S2R2*01 Ext.01 от 02.09.2015 г.
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Spain	E9-121R-00.1004 Ext.03 от 07.12.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00	— " —	E9 122R-00 1019 Ext.01 от 21.09.2012 г.
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.02281 с 09.02.2016 г. по 08.02.2020 г. (43118-L4 с глушителями 6520) TC RU C-RU.MT22.B.01761 с 10.12.2015 г. по 09.12.2019 г. TC RU C-RU.MT22.B.00302 с 16.03.2015 г. по 15.03.2019 г. (мод. 43118-L4 с глушителем 6560-1201010) TC RU C-RU.MT22.B.01765 с 10.12.2015 г. по 09.12.2019 г. (мод. 4311?-32) TC RU C-RU.MT22.B.03139 с 09.06.2016 г. по 08.06.2020 г. (мод. 4311?-32 с глушителем 6520-1206010)
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-RU.MT22.B.00301 с 16.03.2015 г. по 15.03.2019 г. (мод. 43118-L4 с глушителем 6560-1201010) TC RU C-RU.MT22.B.02283 с 09.02.2016 г. по 08.02.2020 г. (мод. 43118-L4 с глушителями 6520-1201010, 6520-1201010-05) TC RU C-RU.MT22.B.02284 с 09.02.2016 г. по 08.02.2020 г. (мод. 43118-4?, 5350-42, 53504-46) TC RU C-RU.MT22.B.02757 с 28.04.2016 г. по 27.04.2020 г. (мод. 43114-32, 43118-32 с глушителями 59307 T2, 6520-1206010)



Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT02.B.00084 с 28.10.2015 г. по 27.10.2019 г.
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте некоммерческой организации "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологии выполнения работ в строительстве", РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	TC RU C-RU.MT22.B.00811 с 16.07.2015 г. по 15.07.2019 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-RU.MT22.B.00693 с 23.06.2015 г. по 22.06.2019 г.
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-RU.MT22.B.01259 с 30.09.2015 г. по 29.09.2019 г.
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила № 1	— " —	TC RU C-RU.MT22.B.00809 с 16.07.2015 г. по 15.07.2019 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество "КАМАЗ", Российская Федерация	TC № RU Д-RU.MT22.B.00102 с 23.03.2015 г. по 22.03.2019 г.

* 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 ЕЭК ООН № 54, а также по Правилам ЕЭК ООН № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации



Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

к одобрению типа шасси № TC RU K-RU.MT02.00007.P2

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ШАССИ

1. Место расположения и форма единого знака обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза:
На табличке 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 правой панели боковины кабины
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На раме, в передней части правого лонжерона
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) шасси:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	T	C	?	3	?	?	?	4	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
ХТС – Публичное акционерное общество "КАМАЗ", Республика Татарстан, Российская Федерация.
- поз. 4 - 9: Код типа и модификации шасси:
431144 – КАМАЗ-43114-32;
431184 – КАМАЗ-43118-32, 43118-42, 43118-46, 43118-L4;
535004 – КАМАЗ-5350-42;
- поз. 10: Год выпуска или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11 - 17: Производственный номер шасси.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

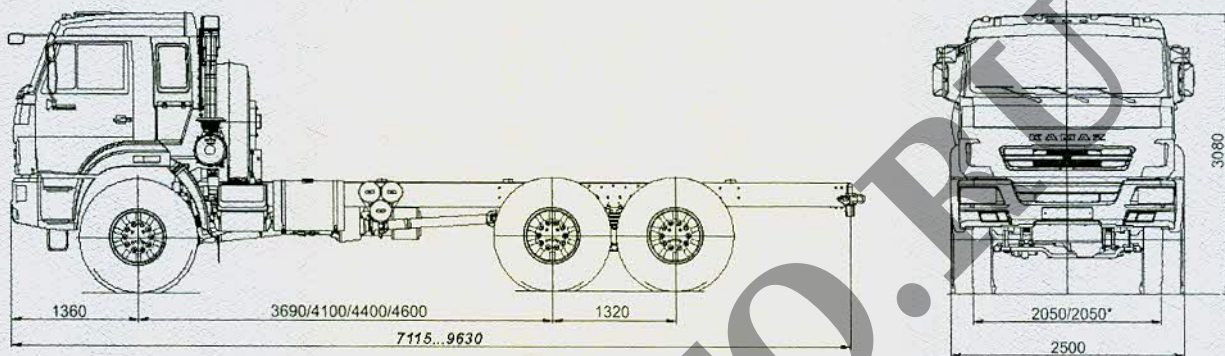
инициалы, фамилия



ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

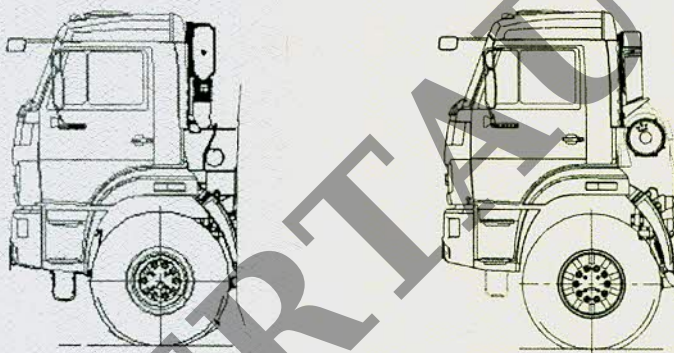
**КАМАЗ типа 43118, модификации 43118-42 (коммерческое наименование В2128, В2228),
43118-46, 43118-L4 (коммерческое наименование В2130, В2230)**

Вариант исполнения с глушителем 6520-1201010, 6520-1201010-05

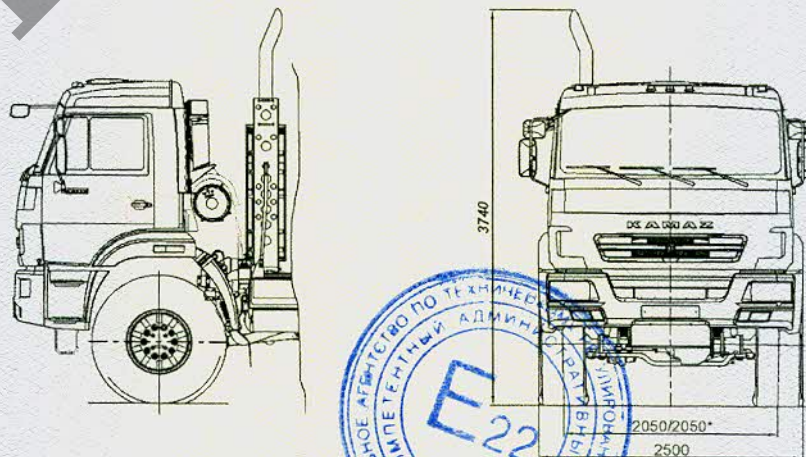


Варианты исполнения без спального места

* - колея передних / задних колес



Вариант исполнения с глушителем 6560-1201010



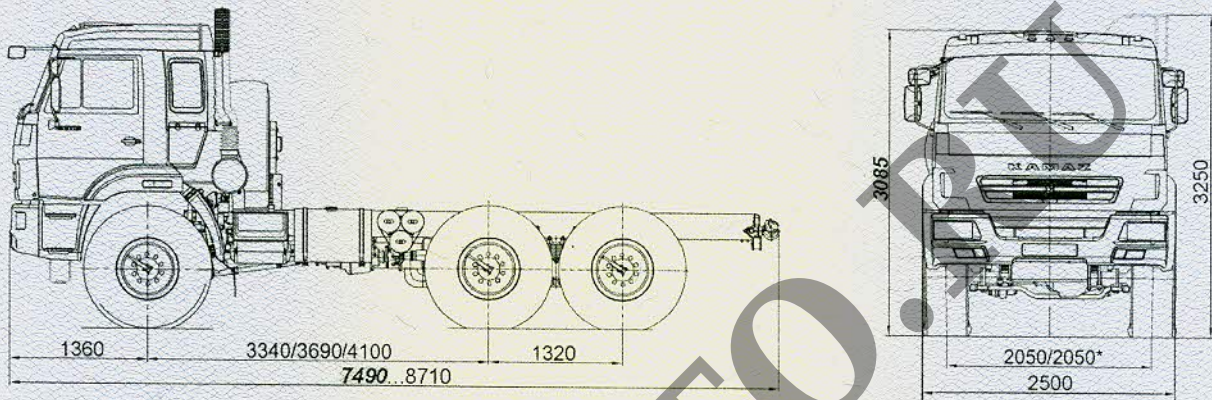
* - колея передних / задних колес

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

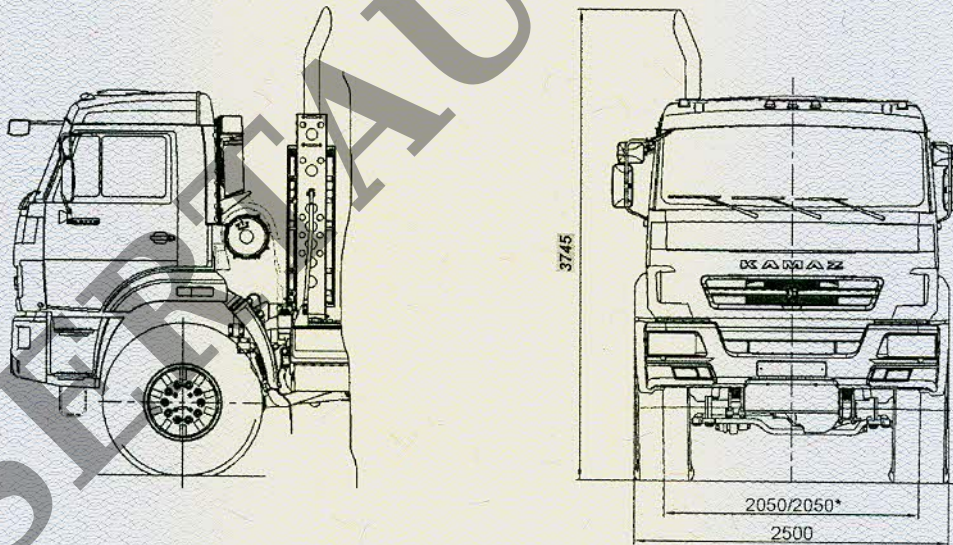
КАМАЗ типа 5350 модификации 5350-42 (коммерческое наименование В1728, В1328)

Вариант исполнения с глушителем 6520-1201010, 6520-1201010-05



* - колея передних / задних колес

Вариант исполнения с глушителем 6560-1201010



* - колея передних / задних колес

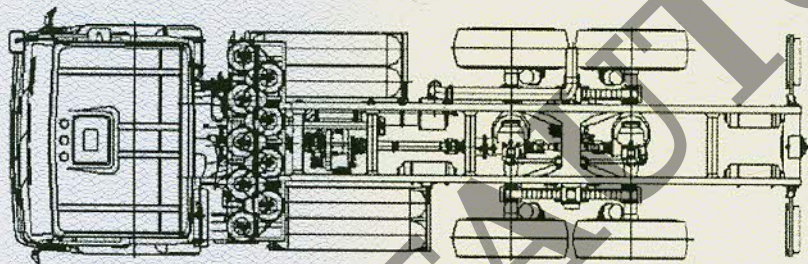
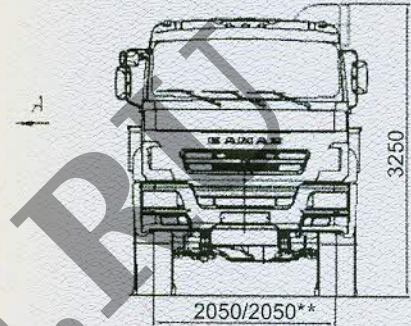
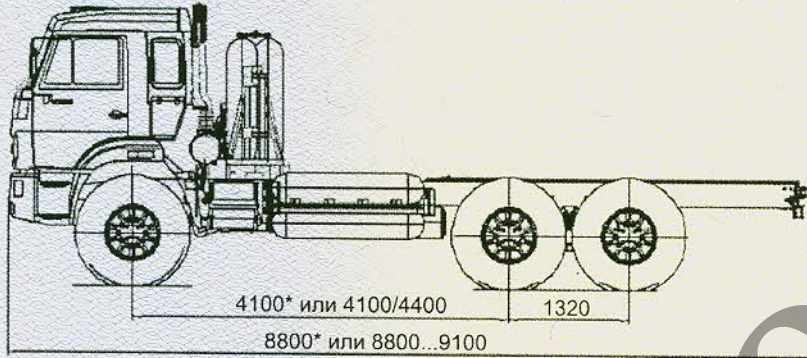


Приложение № 4

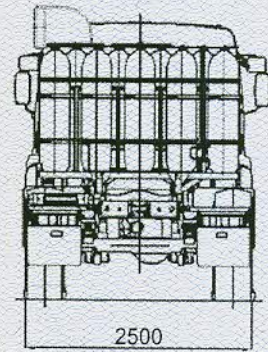
ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

**КАМАЗ типа 43114, 43118 модификации 43114-32 (коммерческое наименование В1730),
43118-32 (коммерческое наименование В2130)**

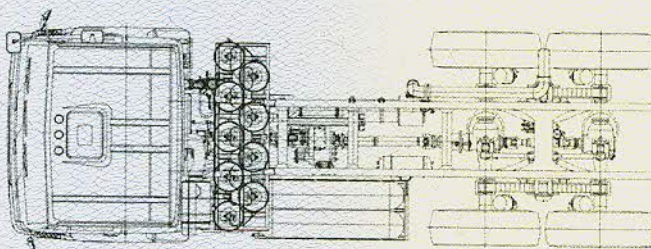
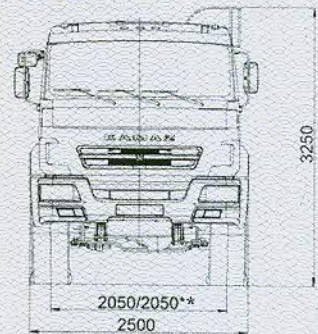
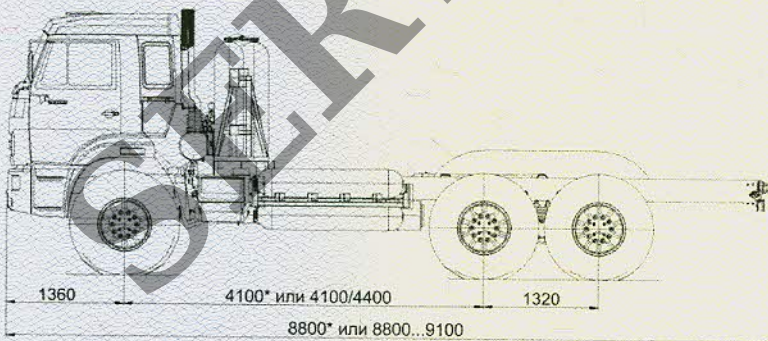
Вариант с вертикальным и горизонтальным расположением баллонов



* - для 43114-32



Вариант исполнения с вертикальным и горизонтальным расположением баллонов



* - для 43114-32



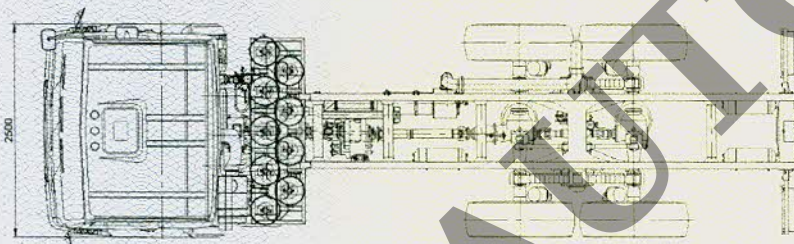
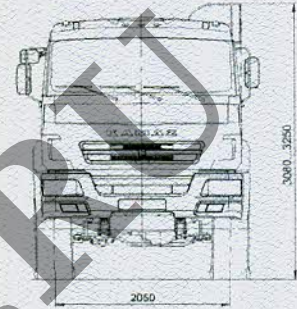
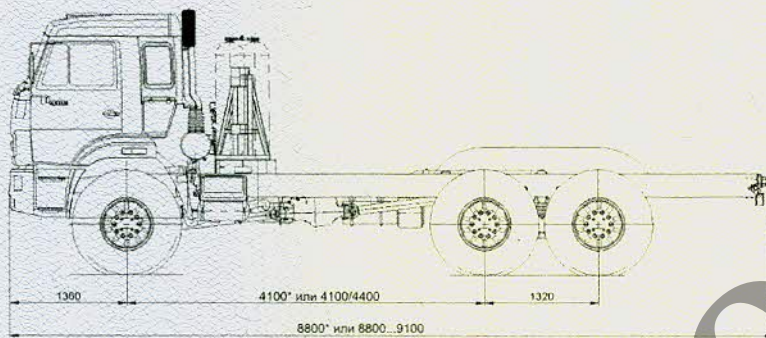
** - колея передних / задних колес

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

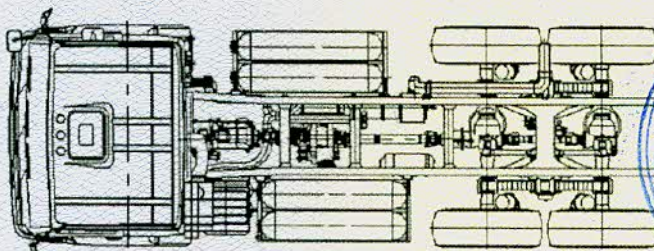
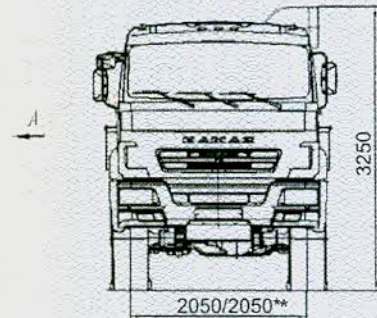
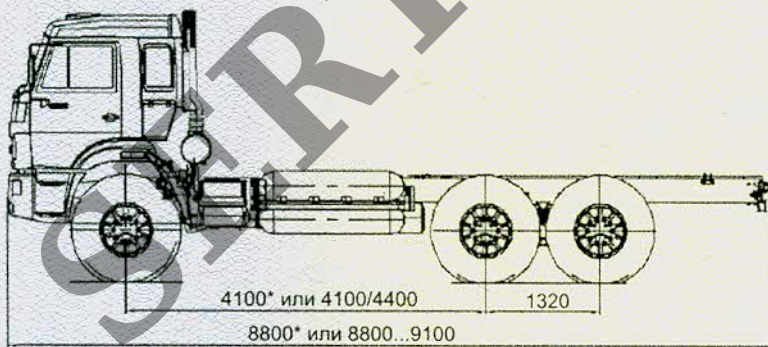
**КАМАЗ типа 43114, 43118 модификации 43114-32 (коммерческое наименование В1730),
43118-32 (коммерческое наименование В2130)**

Вариант исполнения с вертикальным расположением баллонов за кабиной

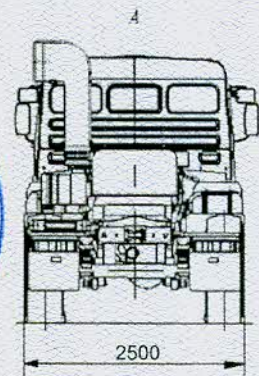


* - для 43114-32

Вариант исполнения с горизонтальным расположением баллонов



* - для 43114-32



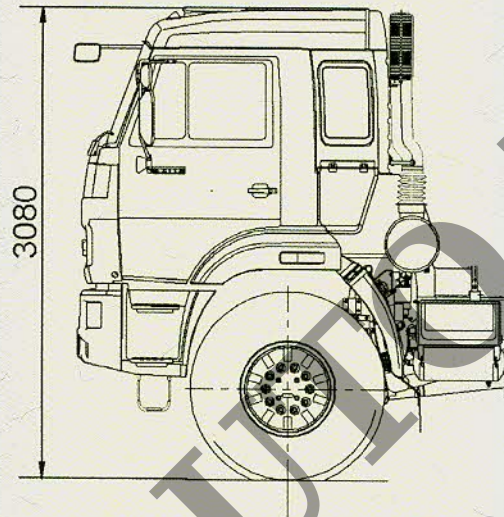
** - колея передних / задних колес

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ШАССИ

**КАМАЗ типа 43114, 43118 модификации 43114-32 (коммерческое наименование В1730),
43118-32 (коммерческое наименование В2130)**

Вариант исполнения для всех 43114-32, 43118-32



SERTAU