

E-RU.MP03.A.00633.P1

06 октября 2014 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 15.04.2013 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль бортовой
ТИП	732369
ШАССИ	КАМАЗ-65201-73, КАМАЗ-65201-74, КАМАЗ-65201-К4, КАМАЗ-65201-43, КАМАЗ-65201-44
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1116 / 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Строительные подъемные машины» (ООО «СПМ»), ОГРН 1121650017620, Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона промзона, Индустриальный проезд, д. 33, телефон: (8552) 53-74-79, факс: (8552) 53-74-76
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Строительные подъемные машины» (ООО «СПМ»), ОГРН 1121650017620, Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона промзона, Индустриальный проезд, д. 33, телефон: (8552) 53-74-79, факс: (8552) 53-74-76
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона промзона, Индустриальный проезд, д. 33
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **99 (девяноста девяти)** шт. с номерами VIN с **XDC732369??000002** по **XDC732369??000100**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

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

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 732369 предназначены для перевозки различных грузов.

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

В случае превышения параметров, указанных в пунктах 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00633.P1 от 06 октября 2014 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00633.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / третьей, четвертой осей				
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем				
Расположение двигателя	переднее продольное				
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа				
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед				
Габаритные размеры, мм					
- длина	8965				
- ширина	2550				
- высота	2935				
База, мм	1960 + 3000 + 1440				
Колея передних / задних колес, мм	2021 / 1790				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12720				
	технически допустимая		разрешенная		
Полная масса транспортного средства, кг	41000		32000		
Максимальная осевая масса, кг					
- на первую ось	7500		10000		
- на вторую ось	7500		10000		
- на третью ось	13000		9500		
- на четвертую ось	13000		9500		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
для ТС на шасси КАМАЗ-	65201-73	65201-74	65201-43	65201-44	65201-K4
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.73-400;	КАМАЗ, 740.74-420;	КАМАЗ, 740.632-400;	КАМАЗ, 740.642-420;	Cummins, ISLe400 40;
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное				6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см³	11762				8900
- степень сжатия	17,9±0,4				16,6±1,0
- 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)	впрыск топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)				Cummins, CM2150
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP 3.4 (0 445 020 089)				Cummins, CCR 1600
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2 (0 445 120 153)				Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; BWTS, S2B/7624TAE/0,76D9; BWTS, S300G 13809700027; Holset, HE40WG				Holset, HX40W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ 725-1109510				
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя выполняет воздушный фильтр				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов (SCR)				
Нейтрализатор (маркировка)	встроен в глушитель				
Глушитель (маркировка)	НТЦ МСП, 368.1206010; Cummins, A040N600; Dinex, 42402; РОССКАТавто, 14PKa5490-1206010		НТЦ МСП, 368.1206010-23; Dinex, 59301		Cummins, 300708-A

E-RU.MP03.A.00633.P1

Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS/DÖNMEZ/Changchun Yidong Clutch, MFZ 430; фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S1821; ZF 16S1825TO; с делителем и демультипликатором, с ручным управлением	
- число передач	16-вперед, 2-назад	
- передаточные числа	низшее	высшее
I	13,80	11,54
II	9,49	7,93
III	6,53	5,46
IV	4,57	3,82
V	3,02	2,53
VI	2,08	1,74
VII	1,43	1,20
VIII	1,00	0,84
3.X.	12,92	10,80
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ;	MADARA;
- передаточное число	4,31; 5,11; 6,33	5,55; 6,88
Подвеска	зависимая, рессорная,	
Передняя (описание) (первой и второй осей)	с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости	
Задняя (описание) (третьей и четвертой осей)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами, со стабилизаторами поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	ZF 8099 965 409; ZF 8099 955 646 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на первую-вторую и третью-четвертую оси, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес третьей-четвертой осей, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
- компрессор (маркировка)	K5 115 01 135 0; LK 8906; LP 3989; LP 3977; LK 8906, 225cc(3971519); 911 153 010 0; 911 153 938 0; 911 153 553 0; 53205-3509015(-20/21)	
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 30: 661-3519310-20; 25.3519311-30; K5.427.02.002.1; 423 107 403 0, 30CSNW76; задние типа 30/24: 925 432 022 0; 925.492.001.0; 25.3519301-60; BZ9617-K045755N00	
Шины		
- размерность	12.00R20	315/80R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	154/149	156/150, 154/150
- скоростная категория	J	L, K, M
- статический радиус, мм	526	499

E-RU.MP03.A.00633.P1

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Возможность оснащения тахографами, Пункт 8(1) Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Строительные подъемные машины», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00894 с 13.03.2014 г. по 13.03.2018 г.
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО «Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве» (ОС САТС «САМТ-Фонд»), РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — " —	— " — " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00280 с 10.02.2012 г. по 10.02.2015 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН №№ 10-03, 10-04	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-11, включая дополнение 3	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00633.P1

1	2	3
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — " —	— " — " —
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " — " —	— " — " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1 и 2	— " — " —	— " — " —
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — " —	— " — " —
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-DE.MT08.B.00563 с 06.02.2014 г. по 01.07.2016 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04 (кроме п. 6.19), включая дополнения 1-4	Протокол, Испытательная лаборатория ННО «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ» (ИЛ «ТЕСТ-СДМ»), РОСС RU.0001.21АЯ73, Российская Федерация	03-14-03-484-ИЛ от 11.07.2014 г.

E-RU.MP03.A.00633.P1

1	2	3
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —
Оснащение задними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 58-02	Протокол, ИЛ «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.21АЯ73, Российская Федерация	03-14-03-485-ИЛ от 11.07.2014 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-70R-01 7012 Ext.05 от 27.11.2007 г.
	Протокол, ИЛ «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.21АЯ73, Российская Федерация	03-14-03-486-ИЛ от 11.07.2014 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 73-00, включая дополнение 1	Протокол, ИЛ «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.21АЯ73, Российская Федерация	03-14-03-487-ИЛ от 11.07.2014 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Устройства ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-RU.MT08.B.00269 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г.
Светоотражающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	C-US.MT08.B.00471 с 30.05.2013 г. по 30.05.2016 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	Одобрение типа, ОС CATC «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № № 117-00, 117-01	— " — " —	— " — " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —

E-RU.MP03.A.00633.P1

1	2	3
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-05B1 (Экологический класс 4)	Сертификаты, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.02288 с 19.07.2012 г. по 31.12.2015 г., C-RU.MT22.B.04813 с 01.10.2013 г. по 31.12.2015 г.
пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-04B1 (Экологический класс 4)	Сертификаты, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.01015 с 11.11.2011 г. по 31.12.2014 г., C-RU.MT22.B.01105 с 02.12.2011 г. по 31.12.2014 г.
пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 96-02 (Экологический класс 4)	Сертификаты, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	C-RU.MT22.B.06489 с 13.08.2014 г. по 31.12.2015 г., C-RU.MT22.B.06590 с 12.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, ОС САТС «САМТ-Фонд», РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	K-RU.MT22.B.00003.P3 с 15.09.2014 г. по 31.12.2015 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, ИЛ «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.21АЯ73, Российская Федерация	03-14-03-488-ИЛ от 11.07.2014 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «Строительные подъемные машины», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00894 с 13.03.2014 г. по 13.03.2018 г.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – в проеме правой двери кабины.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме шасси, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	D	C	7	3	2	3	6	9	?	?	0	0	0	?	?	?

поз. 1 – 3:	XDC	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя - Общество с ограниченной ответственностью «Строительные подъемные машины» (ООО «СПМ»)
поз. 4 – 9:	732369	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	?	– цифра и буква по усмотрению изготовителя
поз. 12 – 17:	000???	– производственный номер транспортного средства (000002-000100)

Руководитель органа по сертификации

подпись

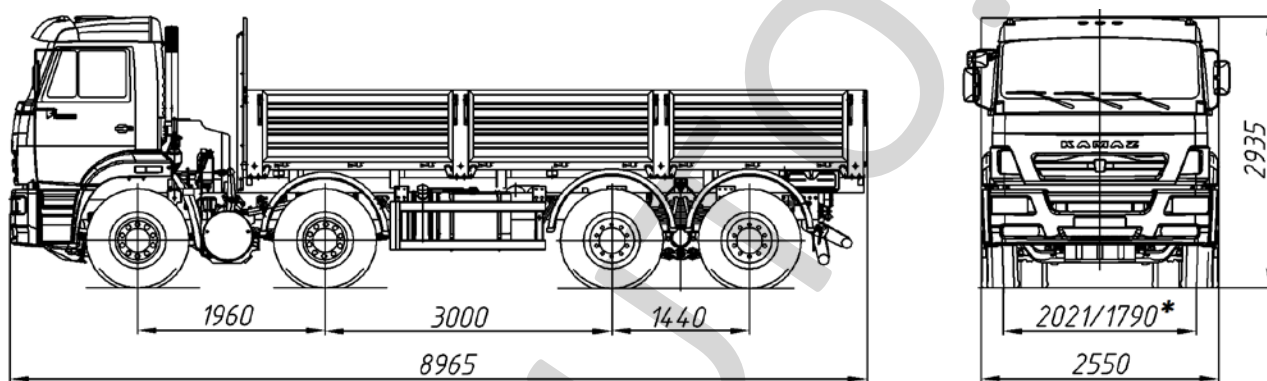
М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.A.00633.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

732369



* колея передних / задних колес