

TC RU E-RU.MT30.00060

**продукции автомобилестроения Ассоциации «Научно-технический центр «РЕСПЕКТ»
(ОС Ассоциации «НТЦ РЕСПЕКТ»)**

Место нахождения: 197374, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 125, корп. 6, лит. А
 Фактический адрес: 197374, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 125, корп. 6, лит. А
 Телефон / факс (812) 333-20-02, адрес электронной почты: sales@respectspb.com
 Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT30

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль-самосвал (для 6890), автомобиль грузовой (для 6891)
ТИП	6890, 6891
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО / ШАССИ	— / КАМАЗ 65115, КАМАЗ 65117
МОДИФИКАЦИИ	68902С, 68904С, 68912F, 68914F
КАТЕГОРИЯ	N₃G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», место нахождения (фактический адрес): Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Металлургическая, дом 27, ОГРН 1085261001660, телефон: (8552)926-088, факс: (8552) 37-45-33, адрес электронной почты: info@specavtokam.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», место нахождения (фактический адрес): Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Металлургическая, дом 27
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Металлургическая, дом 27
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (VIN) с **ХКУ689????0000001** по **ХКУ689????0000100**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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 двух страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Транспортные средства: 68904С, 68914F изготавливаются на шасси КАМАЗ-65115 (модификация 65115-37); 68902С, 68912F изготавливаются на шасси КАМАЗ-65117 (модификация 65117-37).

В случае фактического превышения значений параметров, указанных в приложении № 5 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011), для передвижения транспортных средств по территории государств-членов Таможенного союза необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

.....
(подпись)

О.В. Бибик

.....
(инициалы, фамилия)

Дата оформления «21» марта 2019 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.MT30.00060 от

Руководитель
(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

.....
(наименование уполномоченного органа
государственного управления)

.....
(подпись)

.....
(инициалы, фамилия)

TC RU E-RU.MT30.00060

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / задней тележки			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа (для 68912F, 68914F); самосвальная платформа с задней, боковой или трехсторонней разгрузкой (для 68902C, 68904C)			
Назначение	для перевозки различных сыпучих, строительных, сельскохозяйственных и промышленных грузов			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него			
	для модификаций:			
	68912F	68902C	68914F	68904C
Габаритные размеры, мм				
- длина	9700...10700	9000...11000	7700...10000	7910...9690
- ширина	2550			
- высота	3015..4000		2850..4000	
База, мм	4970 + 1320		3690 + 1320	
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9400...11500	11000...13500	9600...11700	11000...13500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24000		25200	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	6000/9000/9000		6200/9500/9500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38000		40000	
Максимальная масса прицепа:				
- с тормозной системой, кг	14000		14800	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.92-300			
- 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 ООН № 85	221 (2200)			
- максимальный крутящий момент, Н.м (мин ⁻¹)	1226 (1500)			
Топливо	компримированный природный газ (для мод. на шасси 65115-37, 65117-37) или сжиженный природный газ (только для мод. на шасси 65117-37)			
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	АБИТ, М20			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10			
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр			

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	с электронным управлением		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	МЗАТЭ-2, 27.3705		
Свечи (маркировка)	BOSCH, FR3KП332		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)	DINEX 59307 T2		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MFZ-430; сухое, однодисковое или КАМАЗ-142, сухое, двухдисковое		
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением		
для коробок передач:	ZF9S1310TO, ZF9S1315TO	КАМАЗ-154	
– число передач и передаточные числа	вперед-9, назад-1	вперед-10, назад-2	
		низший ряд	высший ряд
пониженная передача:	9,48	–	
I –	6,58	7,82	6,38
II –	4,68	4,03	3,29
III –	3,48	2,50	2,04
IV –	2,62	1,53	1,25
V –	1,89	1,00	0,815
VI –	1,35	–	–
VII –	1,00	–	–
VIII –	0,75	–	–
3.X.I –	8,97	7,38	6,02
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом		
- передаточное число	5,43 или 5,94		
Подвеска			
- передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических или параболических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости;		
- задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах		
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		

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146/143 или 149/146 или 147/143	J или K или F
	11.00R20	150/146	K
	11R22.5	148/145	L или K
Оборудование транспортного средства	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни (для ТС, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-04), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, дневные ходовые огни (для ТС, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-03), передние противотуманные фары		

Руководитель органа по сертификации

.....
(подпись)

О.В. Бибик

.....
(инициалы, фамилия)

SERTAUTO.RU

TC RU E-RU.MT30.00060

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
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.28153/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13 ¹ ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
	сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 R3 02 04532 от 28.12.2004 г.
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	— " —	— " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	— " —	— " —
	сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 R7 02 04532 от 28.12.2004 г.

Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03, Правила ООН № 10-04	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	— " —	— " —
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	— " —	— " —
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	— " —	— " —
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	— " —	— " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	— " —	— " —
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03, Правила ООН № 19-04	— " —	— " —
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	— " —	— " —
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	— " —	— " —
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	— " —	— " —
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	— " —	— " —
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	— " —	— " —
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	— " —	— " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01	— " —	— " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02, Правила ООН № 46-04	— " —	— " —
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-03, Правила ООН № 48-04	— " — декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	— " — ЕАЭС № RU Д-RU.РА01.В.28144/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.

Приложение № 2

1	2	3
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов B2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx – "G") (экологический класс 5)	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Внешний шум, Правила ООН № 51-02, Правила ООН № 51-03	— " —	— " —
Оснащение шинами, Правила ООН № 54-00*	— " —	— " —
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	— " —	— " —
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	— " — декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	EAЭС № RU Д-RU.PA01.B.28149/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-00	— " — декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	EAЭС № RU Д-RU.PA01.B.28150/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	— " —	— " —
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	— " —	— " —
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	— " —	— " —

Приложение № 2

1	2	3
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
	сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 R91 00 04532 от 28.12.2004 г.
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, 1/A, Федеративная Германия	E1 00821 Ext. 02 от 03.03.2003 г.
Транспортные средства и системы питания на компримированном природном газе (КПГ) и сжиженном природном газе (СПГ), Правила ООН № 110-00, Правила ООН № 110-01	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00, Правила ООН № 112-01	— " —	— " —
Уровень шума от качения шин, Правила ООН № 117-02*, стадия 2	— " —	— " —
Сопротивление качению шин, Правила ООН № 117-02*, стадия 1, стадия 2	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	— " —	— " —
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	— " —	— " —
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	— " —	— " —
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —

Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.28152/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	одобрение типа, 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 K-RU.MT02.00139.P6 с 26.11.2018 г. по 19.05.2021 г.
Требования к автосамосвалам, пункт 1.7 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам», Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.28151/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	— " —	ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.28153/19 с 01.03.2019 г. по 28.02.2023 г.

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки и минимальной скоростной категории и имеющих иные подтверждающие соответствие документы (при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

О.В. Бибик

(инициалы, фамилия)

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения 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 правом лонжероне надрамника, в передней части или на кабине.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя;
 - 3.2. На правом лонжероне надрамника, в передней части.
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	K	U	6	8	9	?	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 – 3:		Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
	XKU	– Общество с ограниченной ответственностью «СпецАвтоКам»
поз. 4 – 9:		Описательная часть идентификационного номера (VDS):
	689???	– условное обозначение модификации транспортного средства: 68902C, 68904C, 68912F, 68914F
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств»
поз. 11 – 14:	0000	– постоянная цифра
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

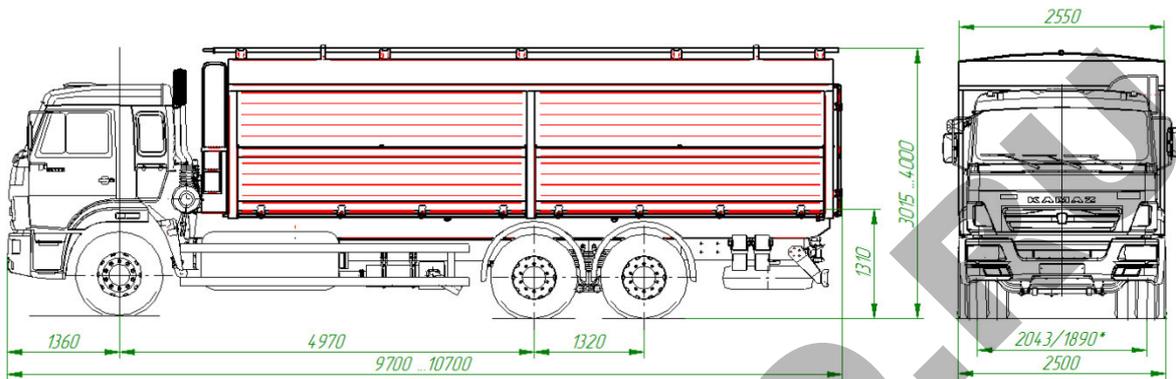
О.В. Бибик

(инициалы, фамилия)

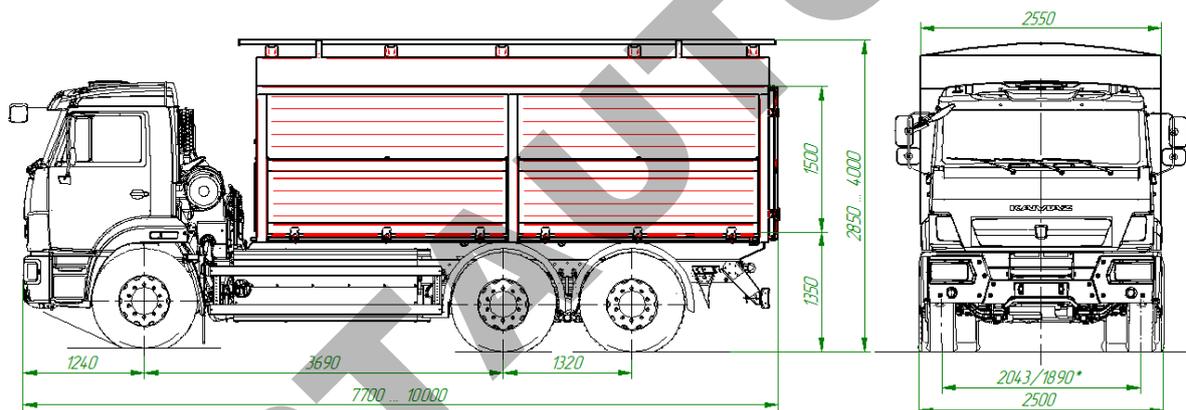
TC RU E-RU.MT30.00060

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип 6891, модификация 68912F, коммерческое наименование - автомобиль грузовой



Тип 6891, модификация 68914F, коммерческое наименование - автомобиль грузовой

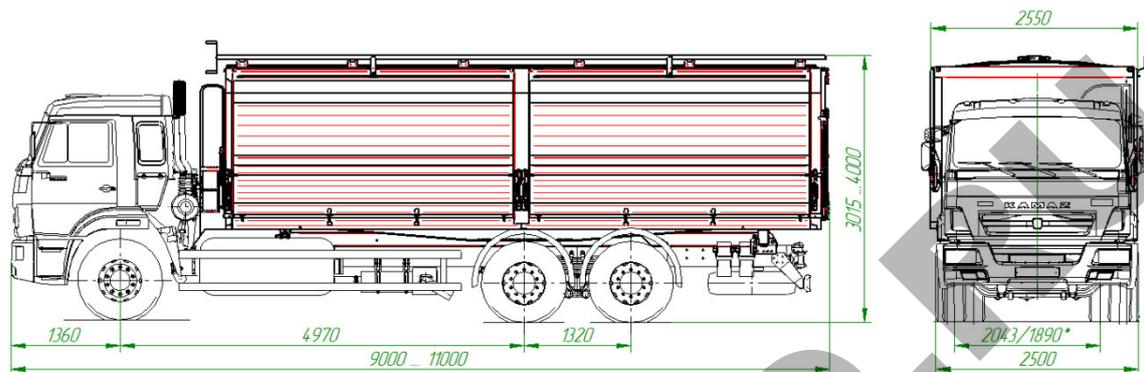


*колея передних / задних колес

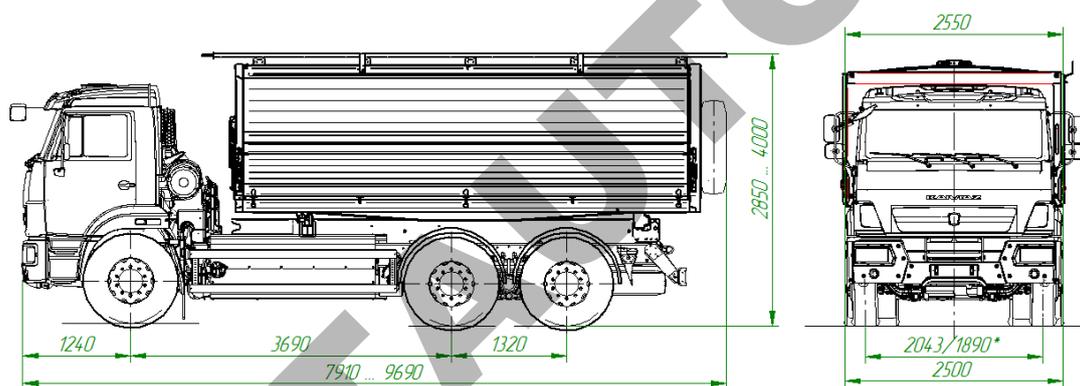
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип 6890, модификация 68902С, коммерческое наименование - автомобиль-самосвал

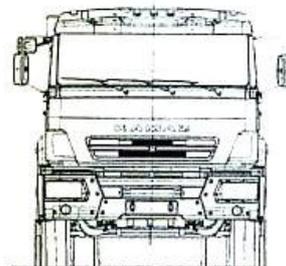


Тип 6890, модификация 68904С, коммерческое наименование - автомобиль-самосвал



*колея передних / задних колес

Вариант внешнего вида кабины



Номер одобрения TC RU E-RU.MT30.00060

Номер бланка

Серия RU № 0014803

SERTAUTO.RU