

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.AЖ04.00219.П1Р1

Срок действия с 01 сентября 2022 г. по 13 августа 2024 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью "МИК ЦЕНТР+" (ОС ООО «МИК ЦЕНТР+»)

юридический адрес: 125424, Россия, город Москва, ш. Волоколамское, д.73, эт. 4, пом. I, комн. 4,5, оф.410;

фактический адрес: 125424, Россия, город Москва, ш. Волоколамское, д.73, эт. 4, пом. I, комн. 4,5, оф.410;

тел.: +7 (499) 347-48-41 / факс: -;

электронная почта: info@osmikcentr.ru; аттестат аккредитации № RA.RU.11AЖ04

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	машина дорожная комбинированная ЭД500К
ТИП	78756-01
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	КАМАЗ КАMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102 / КАМАЗ КАMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102
МОДИФИКАЦИИ	787565, 787566
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Меркатор Калуга", ОГРН 1084028002783, юридический и фактический адрес: 248033, Калужская область, город Калуга, улица Энергетиков, дом 2, Российская Федерация, тел.: +7 (4842) 20-01-63, факс: +7 (4842) 20-01-63, электронная почта: kaluga@merkatorgroup.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Меркатор Калуга", юридический и фактический адрес: 248033, Калужская область, город Калуга, улица Энергетиков, дом 2, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	248033, Калужская область, город Калуга, улица Энергетиков, дом 2, Российская Федерация
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 серийно выпускаемую продукцию.

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

В случае фактического превышения значений параметров, указанных в приложении № 5 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», для передвижения транспортных средств по территории Евразийского экономического союза необходимо оформление специального разрешения.

В качестве базовых транспортных средств (шасси) допускается использовать базовые транспортные средства (шасси), выпущенные по предыдущим версиям одобрения типа транспортного средства (одобрения типа шасси), с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимися ранее обозначениями: типа 65115 модификаций 65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS.

Транспортные средства 787565 изготавливаются на шасси в модификациях 65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS.

Транспортные средства 787566 изготавливаются на базовом транспортном средстве в модификациях 65115-A5, 65115-50, 65115-RR, 65115-RS.

Базовое транспортное средство (Тип)	Базовое транспортное средство (Модификация)	Шасси (тип)	Шасси (модификация)
KAMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS	KAMAZ-018/2011/TRCU-3axle-102	65115-50, 65115-A5, 65115-RR, 65115-RS

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев

инициалы, фамилия

Дата оформления « 08 » августа 2022 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.AЖ04.00219.П1P1 от « 01 » сентября 2022 г.

Руководитель

(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного органа
государственного управленияА.П. Шалаев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 03DB08F200FDADCCBE4389D5AB05FEBE27
Кому выдан: Чекменев Сергей Александрович
Действителен: с 13.12.2021 до 13.12.2022Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Федерального агентства по техническому регулированию и
метрологии

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 02A929B5000BAEF7814AB38FF70B046437
Кому выдан: Шалаев Антон Павлович
Действителен: с 27.12.2021 до 27.12.2022

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	технологическое оборудование для содержания дорог (для 787565) или самосвальный кузов с возможностью установки в нем технологического оборудования для содержания дорог (для 787566)
Назначение	для круглогодичного содержания дорог (для всех модификаций), а также для перевозки и выгрузки различных сыпучих грузов (песка, снега и т.п.) (для 787566)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм	
– длина	7700...12890
– ширина	2500...3480
– высота	3300...3600
База, мм	3190 + 1320 или 3690 + 1320 или 4470 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10700...16225
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19900...25200
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	5500...6200
– на 2-ую ось	7150...9500
– на 3-ью ось	7150...9500
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг*	34700...40000
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена
– прицеп с тормозной системой*	14800

* - только для модификации 787566

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	65115-50	
для модификаций шасси	65115-50	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	
– степень сжатия	17.6...18.4	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	221 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0 или COATЭ, 55.3763 или COATЭ, 55.3763-10	BOSCH, EDC7UC31-14J0
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089); АЗПИ, А-08-004	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153); АЗПИ, А-04-001	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10; Europiclou MANN+HUMMEL, 45 700 92 941	Europiclou MANN+HUMMEL, 45 700 92 941
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	DINEX 59389; ТехноКом 14РКа5490-1206010; Промтехснаб ПТС 995-1206010	DINEX 59394

** - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	65115-RR	
для модификаций шасси	65115-RR	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISL340 50	КАМАЗ, 689.512-340
	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)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1482 (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 впуска 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	

** - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	65115-RS	
для модификаций шасси	65115-RS	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISL360 50	КАМАЗ, 689.511-360
	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)**	258 (2100)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	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 впуска 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	

** - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	65115-A5	
для модификаций шасси	65115-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	6692.4
– степень сжатия	17.0...17.6	17.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	215 (2500)	215.4 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1088 (1200)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	BOSCH, 4983836
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 329)	BOSCH, 4940096; BOSCH, 4988835; BOSCH, 4981077
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Europiclou MANN+HUMMEL, 45 700 92 941	Автоагрегат, ФВ721.1109510-07
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	Cummins 300790-A (5261963)

** - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	65115-A5	
для модификаций шасси	65115-A5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.511-300	
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	
– степень сжатия	17.0...17.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 329)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Europiclou MANN+HUMMEL, 45 700 92 941	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	

** - По Правилам ООН № 85-00

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1315TO или 9S1310TO	ZF КАМА, 1315TO или 1310TO
	с ручным управлением	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	
дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480
I -	6.580	6.580
II -	4.680	4.680
III -	3.480	3.480
IV -	2.620	2.620
V -	1.890	1.890
VI -	1.350	1.350
VII -	1.000	1.000
VIII -	0.750	0.750
IX -	—	—
X -	—	—
XI -	—	—
XII -	—	—
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	8.970	8.970
3.X. II -	—	—
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	4.980 или 5.430 или 5.940 или 6.530 или 7.220	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9AS1310TO	КАМАЗ, 144
	автоматическая, с возможностью ручного управления	с ручным управлением

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 5, назад – 1
дополнительная понижающая передача -	9.480	—
I -	6.580	7.820
II -	4.680	4.030
III -	3.480	2.500
IV -	2.620	1.530
V -	1.890	1.000
VI -	1.350	—
VII -	1.000	—
VIII -	0.750	—
IX -	—	—
X -	—	—
XI -	—	—
XII -	—	—
XIII -	—	—
XIV -	—	—
XV -	—	—
XVI -	—	—
3.X. I -	8.970	7.380
3.X. II -	—	—
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	4.980 или 5.430 или 5.940 или 6.530 или 7.220	

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, 154	ZF, 16S1820TO или 16S1822TO или 16S1825TO или 16S2220TO
	с ручным управлением	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 10, назад – 2	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—	—
I -	7.820	13.800
II -	6.380	11.540
III -	4.030	9.490
IV -	3.290	7.930
V -	2.500	6.530
VI -	2.040	5.460
VII -	1.530	4.570
VIII -	1.250	3.820
IX -	1.000	3.020
X -	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 -	7.380	12.920
3.X. II -	6.020	10.800
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	4.980 или 5.430 или 5.940 или 6.530 или 7.220	5.940

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF KAMA, 1820TO или 1822TO или 1825TO или 2220TO
	с ручным управлением

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—
I -	13.800
II -	11.540
III -	9.490
IV -	7.930
V -	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 -	12.920
3.X. II -	10.800
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	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)	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 из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

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

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	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; световая панель и/или один или два или три проблесковых маячка автожелтого (оранжевого) цвета; по заказу: предпусковой подогреватель; кондиционер (хладагент R134a); передние противотуманные фары (для транспортных средств на базовых транспортных средствах (шасси) имеющих официальное утверждение на основании Правил ООН № 48-05); тент; устройства освещения рабочей зоны; в передней части транспортного средства может быть установлен отвал (поворотный или скоростной), или щетка передняя поворотная, или оборудование для мойки ограждений барьерного типа, или агрегат фронтально моющий с мойкой ручной или без нее или многофункциональная стрела; в межбазовом пространстве транспортного средства может быть установлена средняя подметальная щетка, или средний отвал; в задней части транспортного средства может быть установлен распределитель противогололедных материалов, или поливомоечное оборудование, или задняя подметальная щетка, или распылочная рейка; с правой стороны по ходу движения транспортного средства может быть установлен боковой отвал

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев
инициалы, фамилия**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 03DB08F200FDADCCBE4389D5AB05FEBE27
Кому выдан: Чекменев Сергей Александрович
Действителен: с 13.12.2021 до 13.12.2022

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.АЖ04.00219.П1Р1

**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 "Меркатор Калуга", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.08382/22 с 23.07.2022 по 22.07.2026
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	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.АД50.B.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.B.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.АД50.В.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-FI.АД50.В.03754/21 с 20.04.2021 по 19.04.2025 ЕАЭС RU C-FI.АД50.В.04448/21 с 22.11.2021 по 21.11.2025 ЕАЭС RU C-PL.АД50.В.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.АД50.В.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024 ЕАЭС RU C-TW.АД50.В.03761/21 с 22.04.2021 по 21.04.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.В.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023 ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.В.00135/20 с 03.09.2020 по 02.09.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	—"	—"
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	—"	—"
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	— " —	— " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	— " —	— " —
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-04	— " —	— " —
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.АД50.В.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Выбросы, Правила ООН № 24-03	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
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	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023 ЕАЭС BY/112 02.01. 003 18017 с 09.03.2020 по 08.03.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.АД50.В.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	—"	—"
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—"	—"
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AЖ04, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.AЖ04.B.00138/22 с 05.08.2022 по 04.08.2026
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, 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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	—"	—"
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	—"	—"
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	—"	—"
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.04761/22 с 23.05.2022 по 22.05.2023
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Независимая Сертификация Систем Менеджмента Качества", RA.RU.10НА72, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.НА72.В.00076/21 с 21.07.2021 по 20.07.2025
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-00	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	—"	—"
Стояночные огни, Правила ООН № 77-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-FL.АД50.В.04448/21 с 22.11.2021 по 21.11.2025

Приложение № 2

1	2	3
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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	— " —	— " —
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	— " —	— " —
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	— " —	— " —
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	— " —	— " —
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный институт метрологии", BY/112 003.02, Республика Беларусь	ЕАЭС BY/112 02.01. 003 17141 с 28.08.2019 по 27.08.2023
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.B.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-DE.ИШ01.B.00157/21 с 17.05.2021 по 16.05.2025 ЕАЭС RU C-US.ИШ01.B.00145/21 с 02.03.2021 по 01.03.2025
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-TW.АД50.B.03761/21 с 22.04.2021 по 21.04.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—"	ЕАЭС RU C-FL.АД50.B.04448/21 с 22.11.2021 по 21.11.2025 ЕАЭС RU C-PL.АД50.B.02669/20 с 22.07.2020 по 21.07.2024
	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Соппротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1	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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—"	—"
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	—"	—"
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
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	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AЖ04, Российская Федерация	TC RU C-RU.AЖ04.B.00034 с 18.07.2018 по 17.07.2023

Приложение № 2

1	2	3
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 E-RU.MT02.00734.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025 TC RU K-RU.MT02.00139.P9 с 07.06.2022 по 06.06.2025
Требования к автосамосвалам, пункт 1.7 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AЖ04, Российская Федерация	TC RU C-RU.AЖ04.B.00035 с 18.07.2018 по 17.07.2023
Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства и содержания дорог, пункт 1.13 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-RU.AЖ04.B.00036 с 18.07.2018 по 17.07.2023
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Меркатор Калуга", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.08382/22 с 23.07.2022 по 22.07.2026

* 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 № 30 или 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 03DB08F200FDADCCBE4389D5AB05FEBE27
Кому выдан: Чекменев Сергей Александрович
Действителен: с 13.12.2021 до 13.12.2022

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 Евразийского экономического союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На правой боковине кабины, в нижней части дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме шасси справа, в передней или средней 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	2	5	7	8	7	5	6	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X25 - Общество с ограниченной ответственностью «Меркатор Калуга».
- поз. 4 - 9: обозначение модификации транспортного средства:
78756? - 787565, 787566.
- поз. 10: ? - код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11 - 17: ??????? - производственный номер транспортного средства.

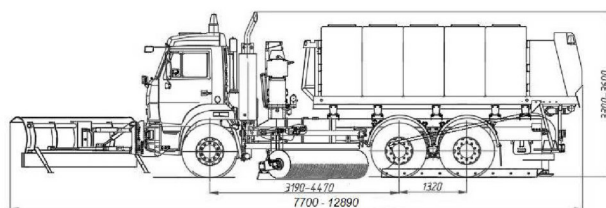
Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев
инициалы, фамилия

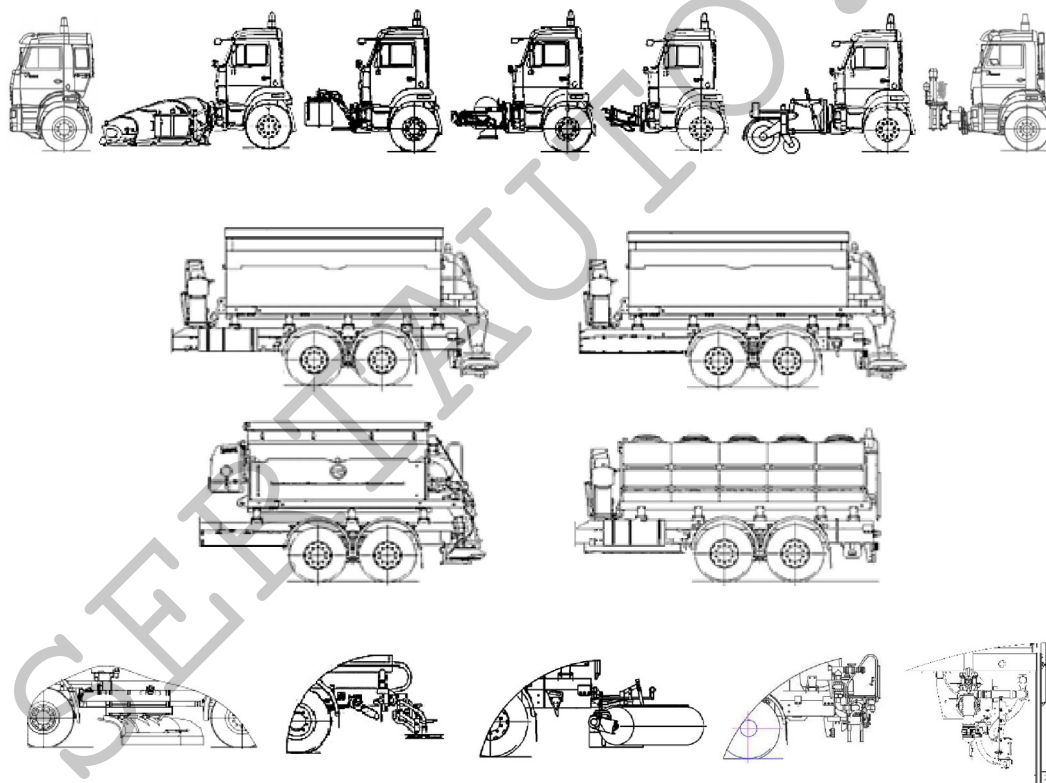
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 03DB08F200FDADCCBE4389D5AB05FEBE27
Кому выдан: Чекменев Сергей Александрович
Действителен: с 13.12.2021 до 13.12.2022

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 78756-01, модификация 787565,
коммерческое наименование машина дорожная комбинированная ЭД500К

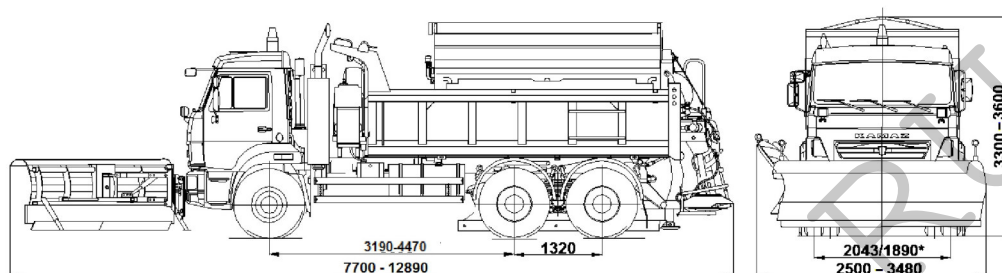


варианты исполнения

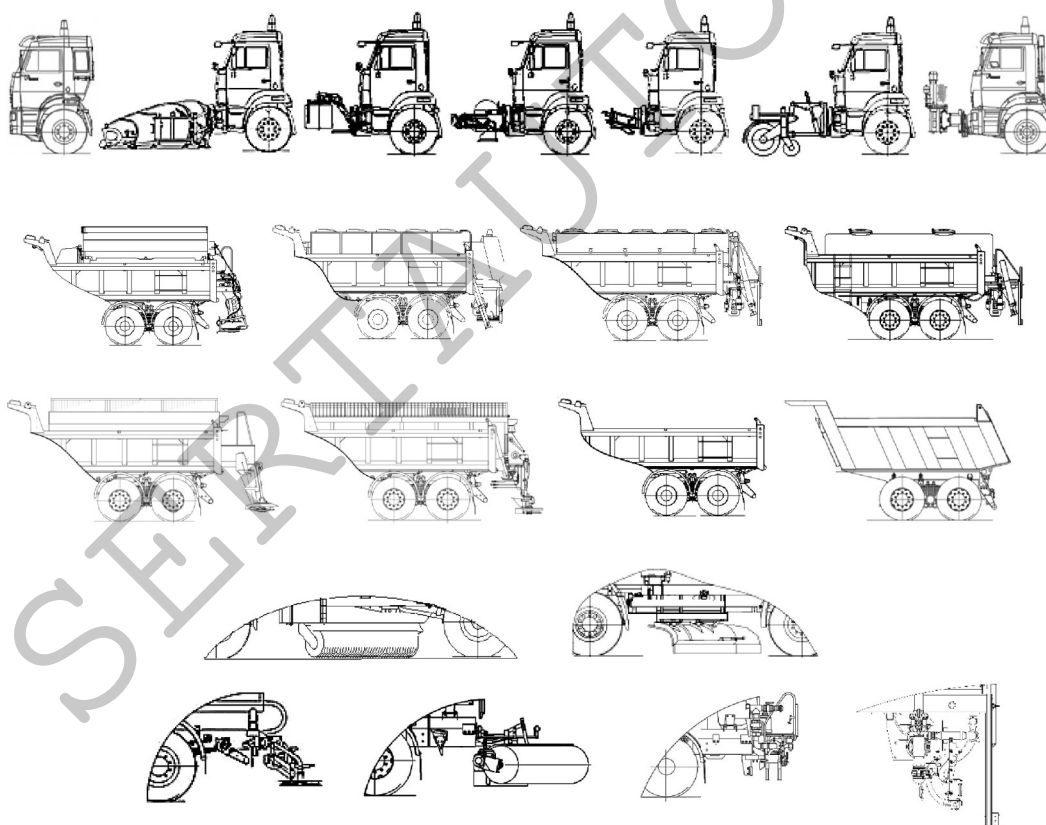


* колея передних / задних колес

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип 78756-01, модификация 787566,
коммерческое наименование машина дорожная комбинированная ЭД500К



варианты исполнения



* колея передних / задних колес