

TC RU E-RU.MT15.00461.P2

Фонд "Сертификация Коммунальных Машин" (Фонд "СКМ")

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ, ; машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА, ; машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК, ; машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-01, ; машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-02
ТИП	ЭД 244КМ
ШАССИ	КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-2axle-102 / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-2axle-102
МОДИФИКАЦИИ	ЭД 244КМГ, ; ЭД 244КМА, ; ЭД 244КМК, ; ЭД 244КМА-01, ; ЭД 244КМА-02
КАТЕГОРИЯ	NзG
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины" 214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины" 214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация 214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация

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

SERTAUTO.RU

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.MT15.00461.P2

Срок действия с _____ по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

"Центр сертификации продукции строительного, дорожного и коммунального машиностроения"

Фонда "Сертификация коммунальных машин" (ОС ЦС "СКМ")

место нахождения: 192148, Россия, г. Санкт-Петербург, ул Седова, д. 13, литер А, пом. 14-Н, ком. 48-51, 59-62;

фактический адрес: 192148, Россия, г. Санкт-Петербург, ул Седова, д. 13, литер А, пом. 14-Н, ком. 48-51, 59-62;

тел.: +7 8124124305 / факс: +7 8124127947;

электронная почта: info@fondskm.ru; аттестат аккредитации № RA.RU.11MT15

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ, машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА, машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК, машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-01, машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-02
ТИП	ЭД 244КМ
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	КАМАЗ KAMAZ-018/2011/TRCU-2axle-102 / КАМАЗ KAMAZ-018/2011/TRCU-2axle-102
МОДИФИКАЦИИ	ЭД 244КМГ, ЭД 244КМА, ЭД 244КМК, ЭД 244КМА-01, ЭД 244КМА-02
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", ОГРН 1046758319090, место нахождения и фактический адрес: 214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация, тел.: +74812270915, факс: +74812278603, электронная почта: zavod@kdmsmolensk.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", место нахождения и фактический адрес: 214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	214012, Смоленская область, город Смоленск, улица Ударников, дом 1, 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 партию транспортных средств в количестве 47 (сорок семь) шт. с идентификационными номерами (VIN) с **ХКК5046???0000254** по **ХКК5046???0000300**.

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 восемнадцати страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства изготавливаются на базе транспортных средств модификаций: 53605-A5

Транспортные средства изготавливаются на базе шасси модификаций: 53605-37, 53605-A5, 53605-5H

Модификации применяемых базовых шасси: 53605-37 (для ЭД 244КМГ), 53605-A5 (ЭД 244КМА-01), 53605-A5, 53605-5H (для ЭД 244КМА, ЭД 244КМА-02); модификация применяемого базового транспортного средства: 53605-A5 (для ЭД 244КМК)

В связи с несоответствием параметров транспортных средств значениям, установленным в пунктах 1.2, 2.1 и 2.2 приложения № 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.

Двигатели КАМАЗ, 820.92-300 для шасси модификаций 53605-37

Двигатели Cummins, ISB6.7E5310 и КАМАЗ, 667.510-310 для шасси модификаций 53605-5H

Двигатели Cummins, ISB6.7E5300 и КАМАЗ, 667.511-300 для шасси и базовых транспортных средств модификаций 53605-A5

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

Дата оформления

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.MT15.00461.P2 от

Руководитель
(заместитель Руководителя)

РОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного органа
государственного управления

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический кузов разбрасывающего оборудования или цельносварная (или из пластика) цистерна поливомоечного оборудования или рассолораспределительного оборудования; или металлическая платформа самосвального типа, в которой может быть установлен цельнометаллический кузов разбрасывающего оборудования или цельносварная (или из пластика) цистерна поливомоечного оборудования, или рассолораспределительного оборудования, или оборудование для ямочного ремонта
Назначение	транспортные средства ЭД 244КМГ, ЭД 244КМА, ЭД 244КМК предназначены для круглогодичного содержания автомобильных дорог и улиц с твердым покрытием; в зимний период для патрульной снегоочистки и распределения на проезжей части жидких и твердых противогололедных материалов; в летний период для поливки, мойки и очистки дорожного полотна, мойки барьерных ограждений, уборки городских дорог с увлажнением убираемой поверхности; перевозки и выгрузки грузов, сыпучих и прочих материалов, проведения ямочного ремонта; транспортное средство ЭД 244КМА-01 предназначено для круглогодичного содержания автомобильных дорог и улиц с твердым покрытием; в зимний период для патрульной снегоочистки отвалами и щеточным оборудованием; в летний период для очистки дорожного полотна щеточным и вакуумным подметально-уборочным оборудованием; транспортное средство ЭД 244КМА-02 предназначено для проведения ямочного ремонта дорог
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	ЭД 244КМА	ЭД 244КМА-01	
Габаритные размеры, мм			
– длина	7300...11600	7000...11950	6750...11700
– ширина		2550...3400	
– высота	3090...3530	3090...3930	
База, мм	4200		3950
Колея передних/задних колес, мм	2021 / 1790		

для модификаций	ЭД 244КМА-02	ЭД 244КМГ	ЭД 244КМК
Габаритные размеры, мм			
– длина	7200	7300...11950	6980...11000
– ширина	2500	2550...3400	
– высота	3090...3530	3150...3400	
База, мм	4200		3950
Колея передних/задних колес, мм	2021 / 1790		

Приложение № 1

для модификаций	ЭД 244КМА	ЭД 244КМА-01	ЭД 244КМА-02
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9150...12880	10985...13020	9895
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	20500		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	7500		
– на заднюю ось	13000		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

для модификаций	ЭД 244КМГ	ЭД 244КМК
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9460...11850	10865...11255
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	20500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	7500	
– на заднюю ось	13000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 820.92-300	Cummins, ISB6.7E5310	КАМАЗ, 667.510-310
	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762	6700	
– степень сжатия	11.6...12.4	17.0...17.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (2200)	221.5 (2300)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1226 (1500)	1184 (1400)	
Топливо	компримированный природный газ	дизельное топливо	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	Common Rail, непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	АБИТ, M20	CM2880, Cummins
ТНВД (тип, маркировка)	-	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	-	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S200G	TKP Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Автоагрегат, ФВ725.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 степень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
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)		
– 1 степень	интегрирован с глушителем	
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	DINEX 59307 T2	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 5418404 (A059K499); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501)
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300	КАМАЗ, 667.511-300
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель	
– рабочий объем цилиндров, см ³	6, рядное	
– степень сжатия	6700	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	17.0...17.6	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	215 (2500)	
Топливо	1087 (1300)	
Система питания (тип)	дизельное топливо	
Блок управления (маркировка)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива	
ТНВД (тип, маркировка)	CM2880, Cummins	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	
	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	TKP Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система зажигания (тип)	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	-
Свечи (маркировка)	-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 5418404 (A059K499); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501)

Трансмиссия	механическая, с ручным управлением	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или Changchun Yidong Clutch или DÖNMEZ или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd., сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF 9S1310TO, ZF 9S1315TO или ZF KAMA, 1310TO или 1315TO, с ручным управлением	КАМА3-154, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 10, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	9.480	—
I -	6.580	7.820
II -	4.680	6.380
III -	3.480	4.030
IV -	2.620	3.290
V -	1.890	2.500
VI -	1.350	2.040
VII -	1.000	1.530
VIII -	0.750	1.250
IX -	—	1.000
X -	—	0.815
3.X. I -	8.970	7.380
3.X. II -	—	6.020
Главная передача (тип)	двойная разнесенная	
– передаточное число	6.330 или 6.270 или 5.110	

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости

Приложение № 1

Подвеска	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и задней оси, 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 оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	12.00R20	154 / 149 или 150 / 146	J
		154 / 150	F
	315/80R22.5	156 / 150	L или K
		154 / 150	M

Оборудование транспортного средства	в передней части транспортного средства установлен передний отвал (поворотный или скоростной или комбинированный), или щетка фронтальная, или фронтально-моечный агрегат, или агрегат для высоконапорной мойки, или оборудование для мойки барьерных ограждений, или передняя стрела, или оборудование для мойки шумозащитных барьеров, или без них; в межбазовом пространстве установлена средняя щетка или средний отвал, или без них; в задней части установлена задняя щетка или оборудование для распределения жидких хлоридов, или без них; справа по ходу движения установлен боковой отвал или без него; проблесковый маяк оранжевого цвета - 1 шт. или 4 шт., или панель световая - 1 шт. или 2 шт.; фара освещения рабочей зоны - 1 шт. или 2 шт.; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); дневные ходовые огни; устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер
--	---

Оборудование транспортного средства (продолжение)	(хладагент R134a); передние противотуманные фары (для транспортных средств, изготовленных на базовых ТС и шасси, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-05)
---	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

**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	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	—"	—"
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01098/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", РА.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.ИШ01.B.00060/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", РА.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.B.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023

Приложение № 2

1	2	3
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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023

Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
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 № 19-04	—"	—"
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10AД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.AД50.B.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
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 K-RU.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
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 Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10АД50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АД50.В.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	—"	—"
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	—"	—"
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01105/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-05	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов B2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	—"	—"
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"	—"
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01106/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024

Приложение № 2

1	2	3
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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Специальные предупреждающие огни, Правила ООН № 65-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "СТАНДАРТМАШТЕСТ", RA.RU.10AD50, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.AД50.B.05575/23 с 26.04.2023 по 25.04.2024
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-00	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01107/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
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 "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

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-US.ИШ01.B.00145/21 с 02.03.2021 по 01.03.2025
Транспортные средства и системы питания на сжатом природном газе (КПГ), 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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Федеративная Республика Германия	E1 112R 002484 от 27.07.2007
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025
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	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01108/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
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.MT02.00140.P6 с 08.10.2022 по 07.10.2025 TC RU E-RU.MT02.00735.P5 с 05.10.2022 по 04.10.2025

Приложение № 2

1	2	3
Требования к автосамосвалам, пункт 1.7 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01109/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства и содержания дорог, пункт 1.13 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01110/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС N RU Д-RU.MT15.B.01098/20 с 01.10.2020 по 30.09.2024

* 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

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 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 боковине кабины, в нижней части дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме шасси автомобиля, в передней части, справа по ходу движения.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

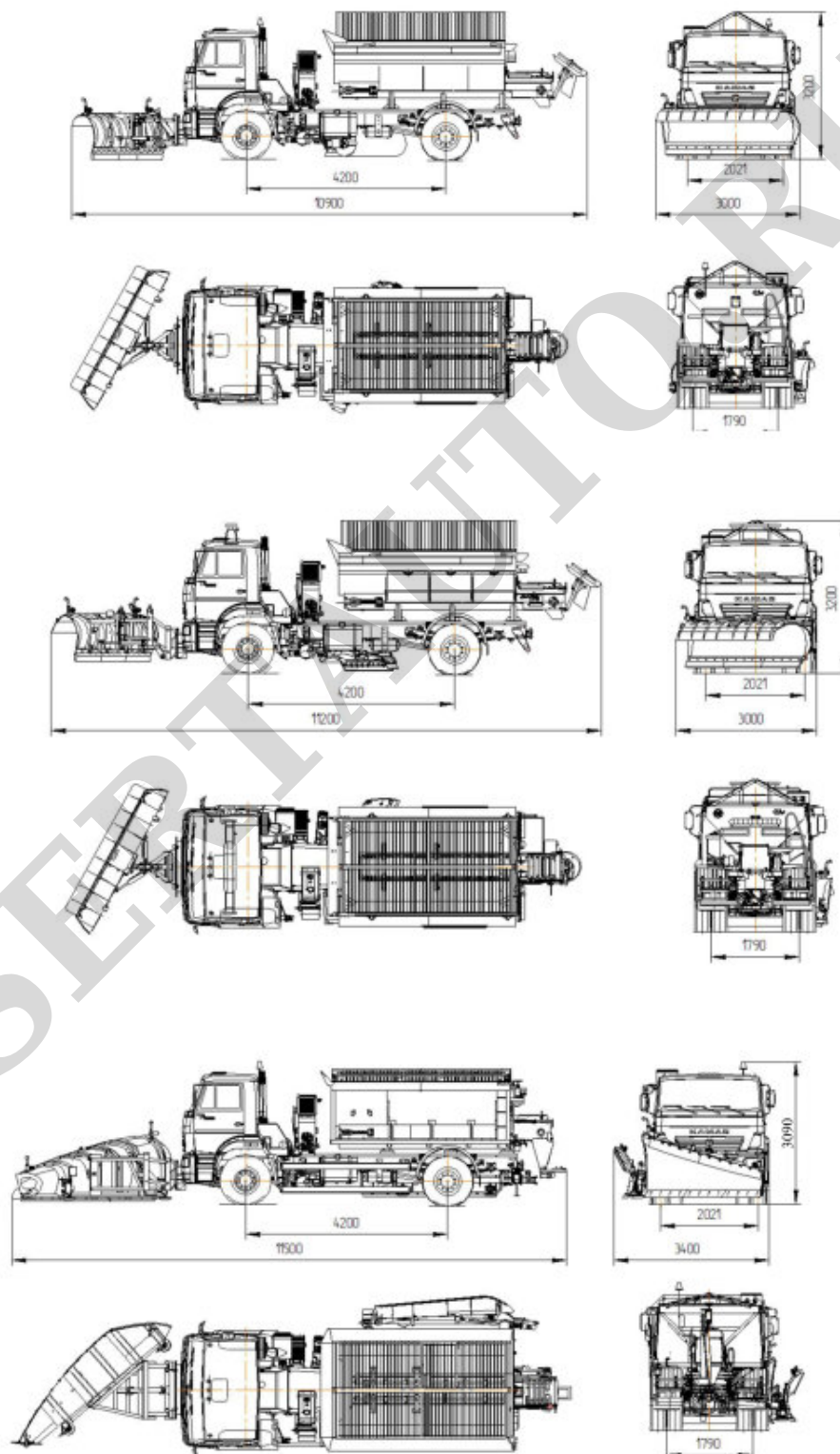
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	K	K	5	0	4	6	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) :
XKK - Общество с ограниченной ответственностью "Завод комплексные дорожные машины".
- поз. 4 - 9: Обозначение коммерческого наименования транспортного средства:
504616 - машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА;
504617 - машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК;
504618 - машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ;
504621 - машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-01;
504640 - машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-02.
- поз. 10: ? - год выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства (0000254 - 0000300) :
0000???.

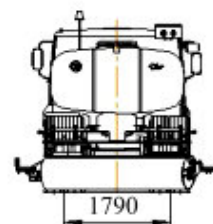
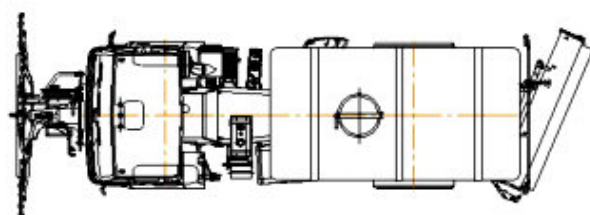
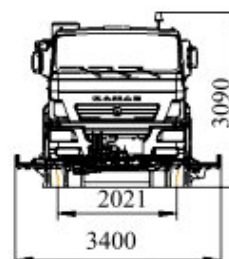
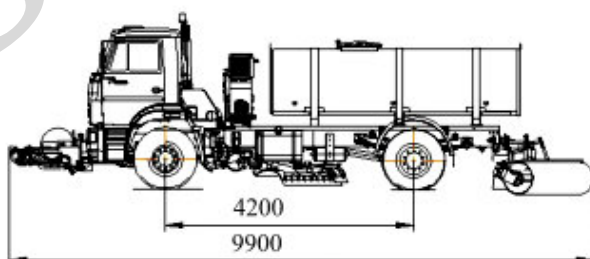
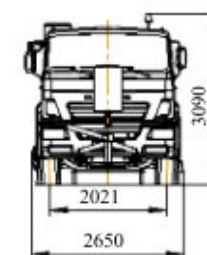
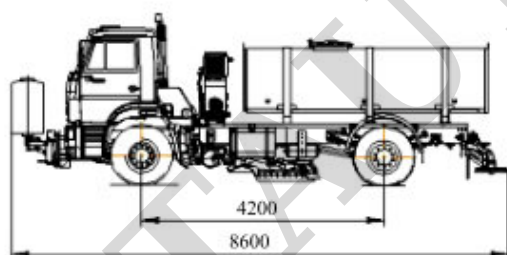
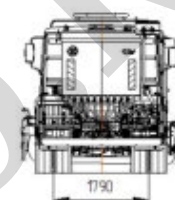
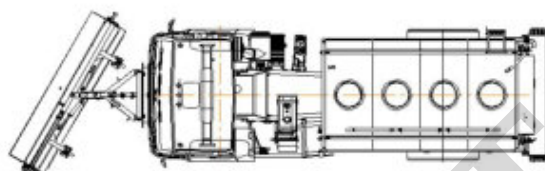
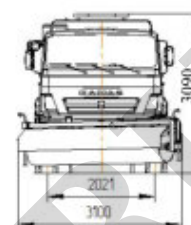
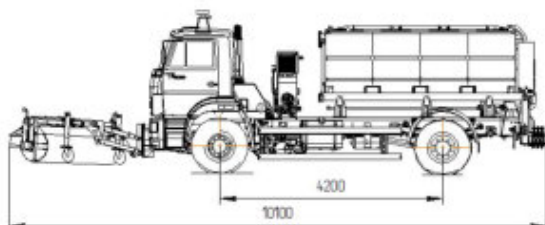
Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

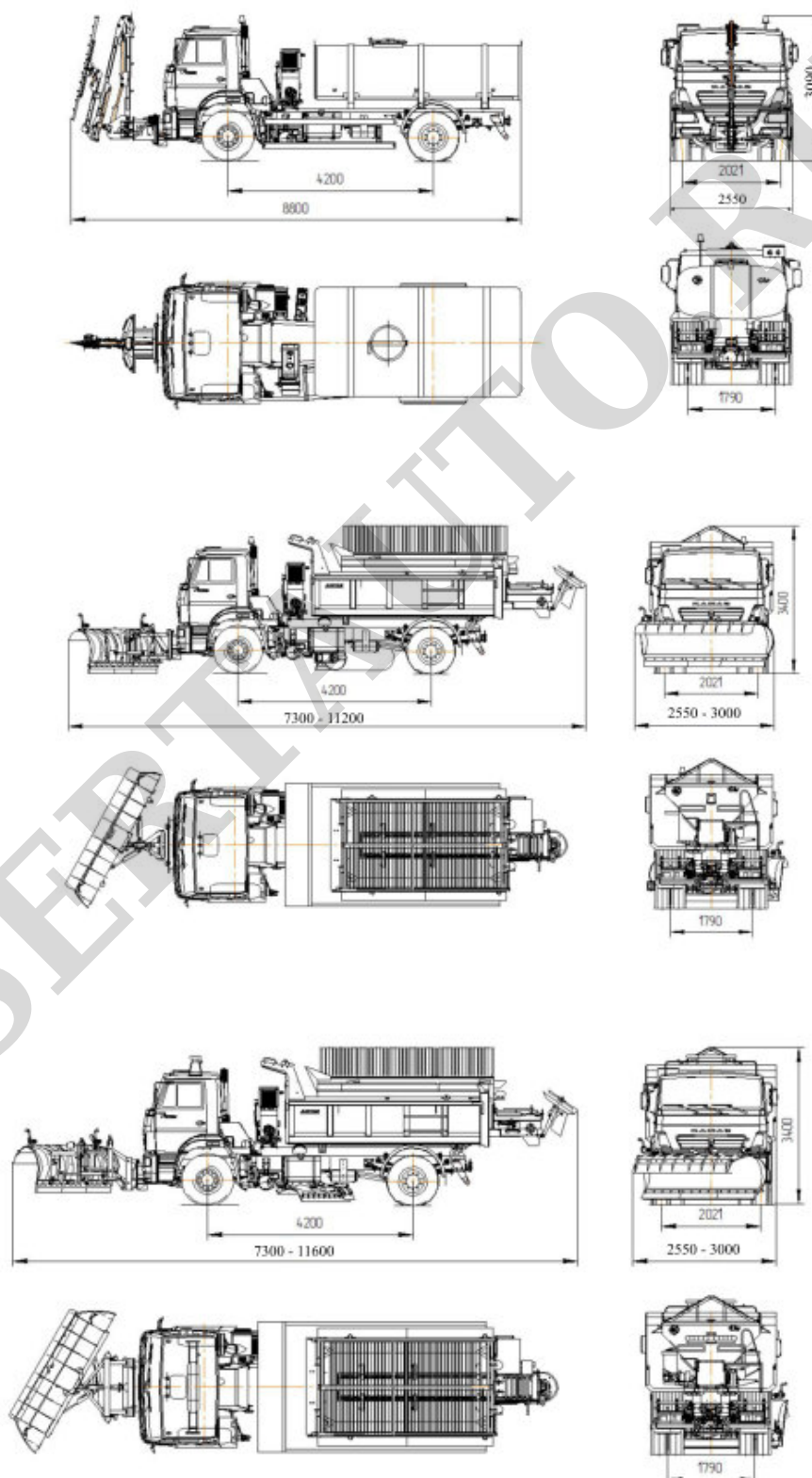
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА



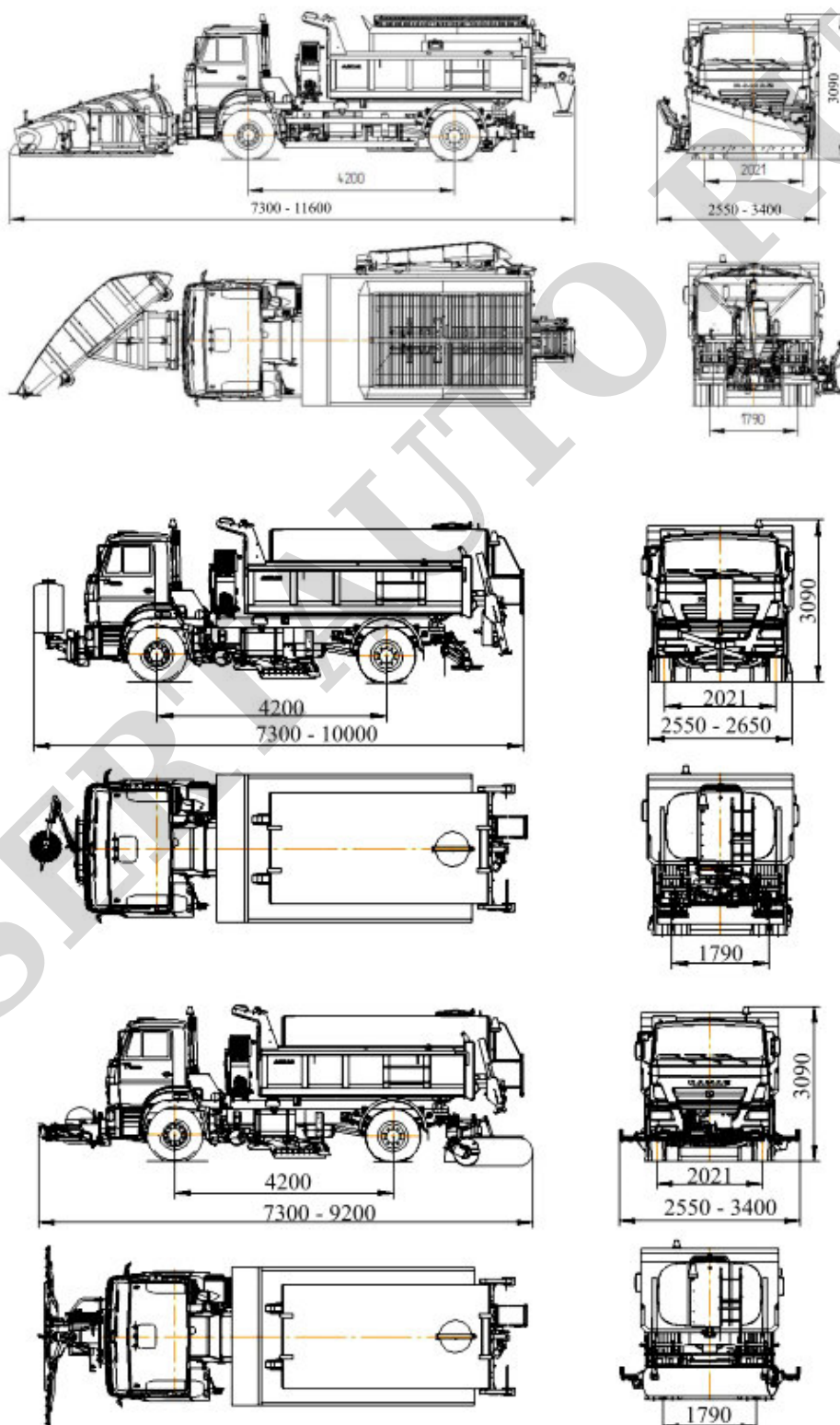
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА



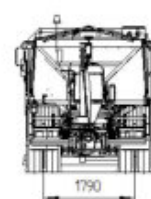
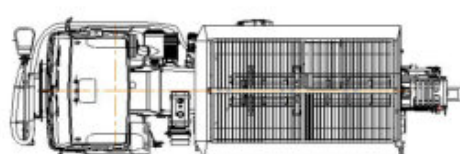
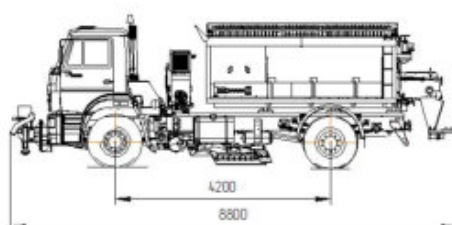
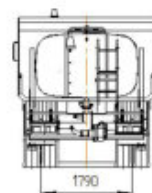
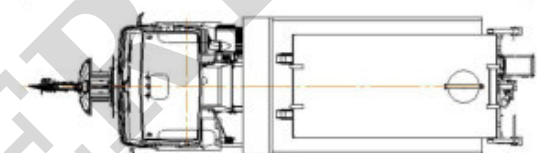
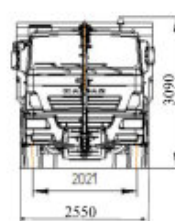
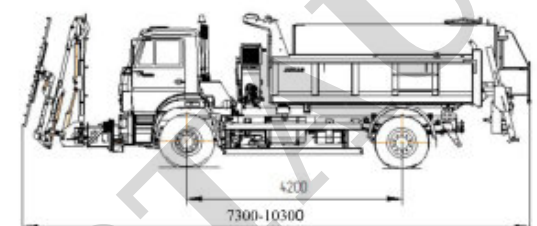
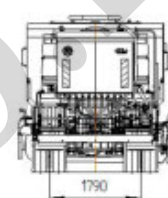
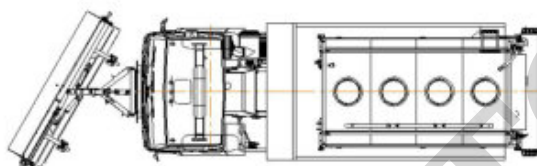
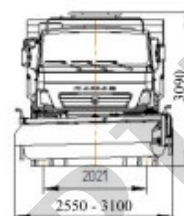
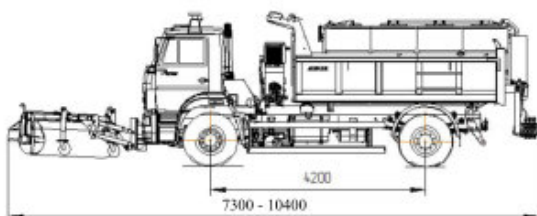
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА

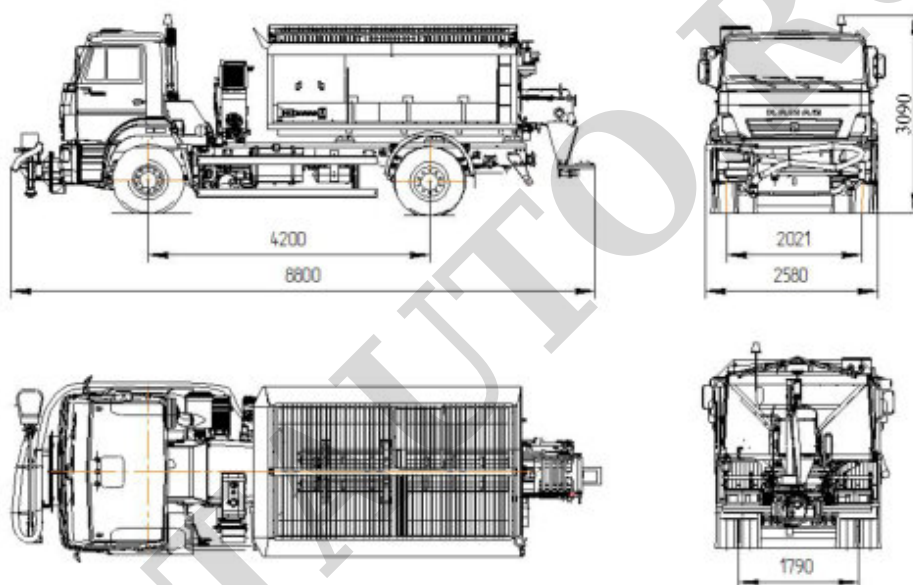


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА

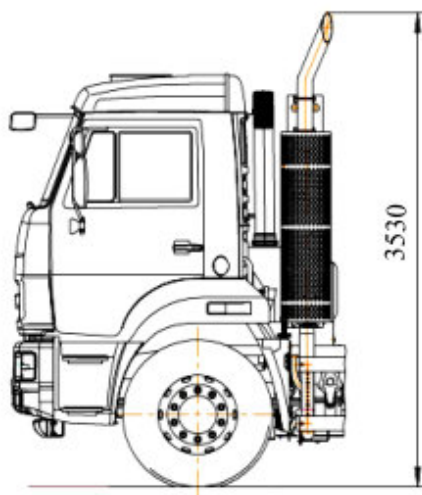


Приложение № 4

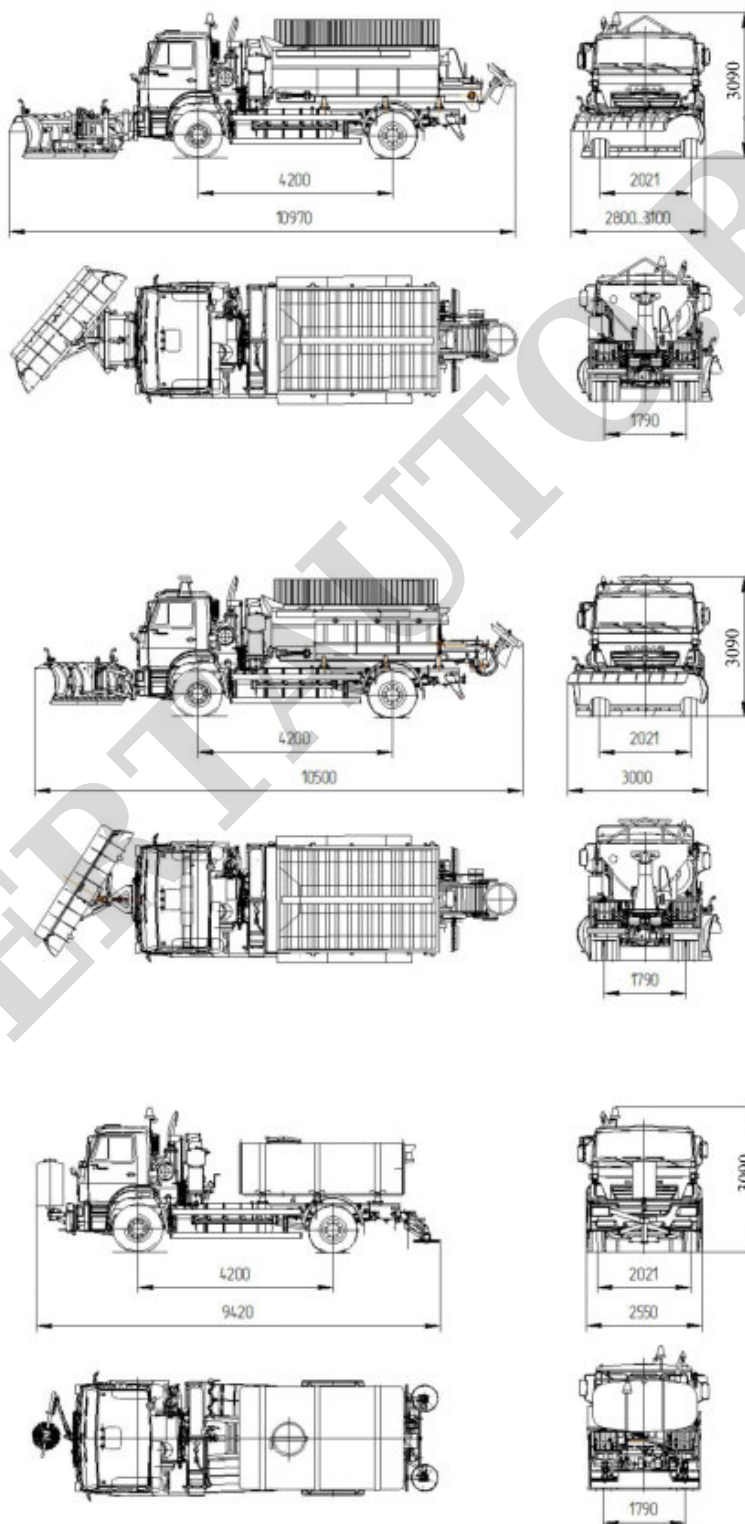
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА



вариант с глушителем-нейтрализатором 4378057 (A051K628)

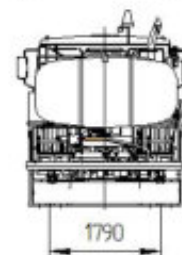
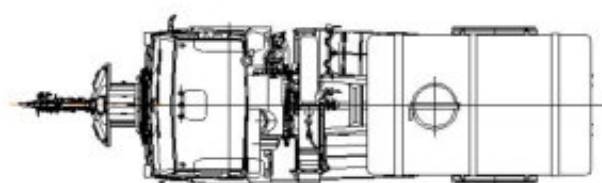
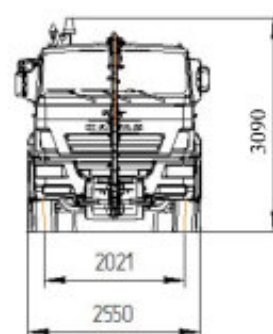
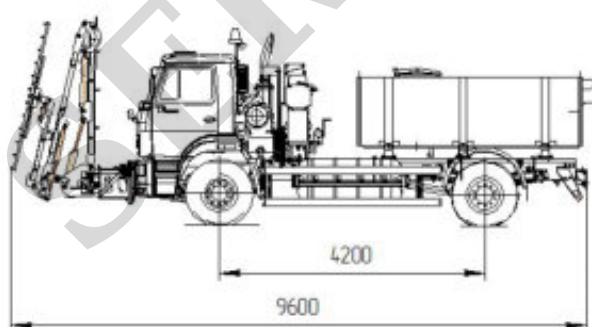
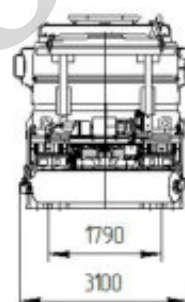
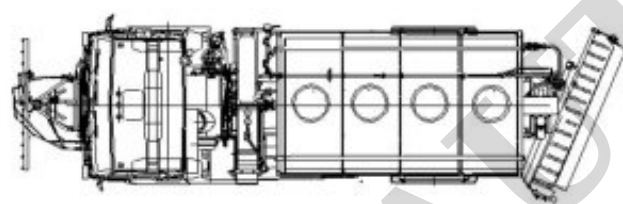
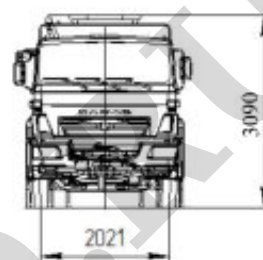
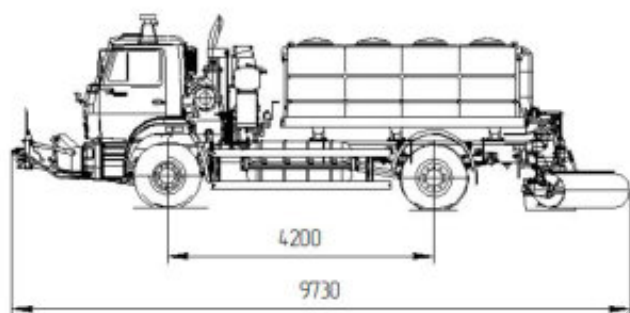


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ



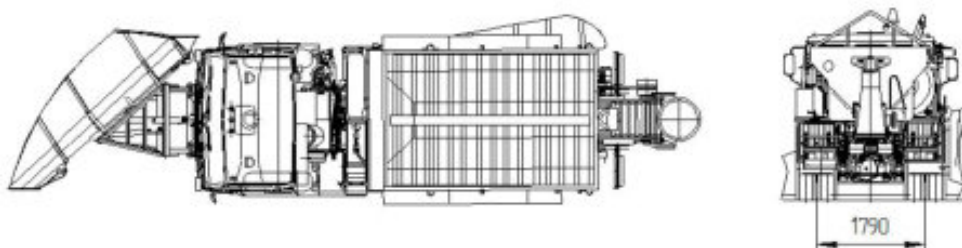
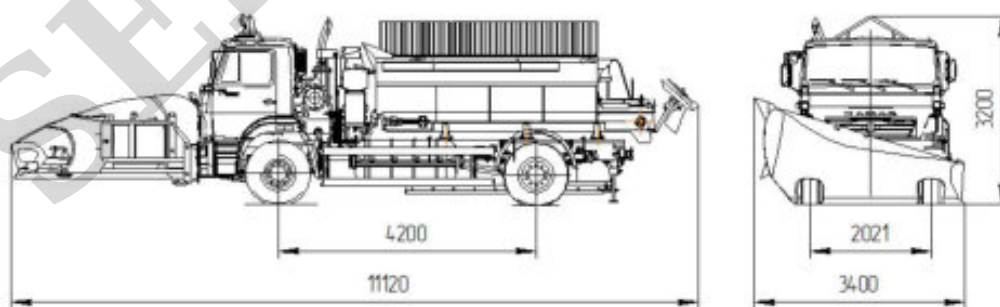
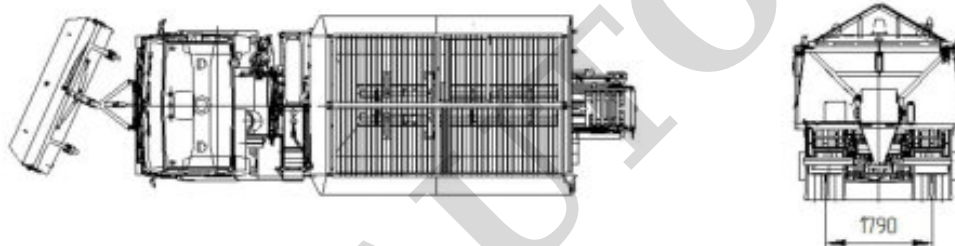
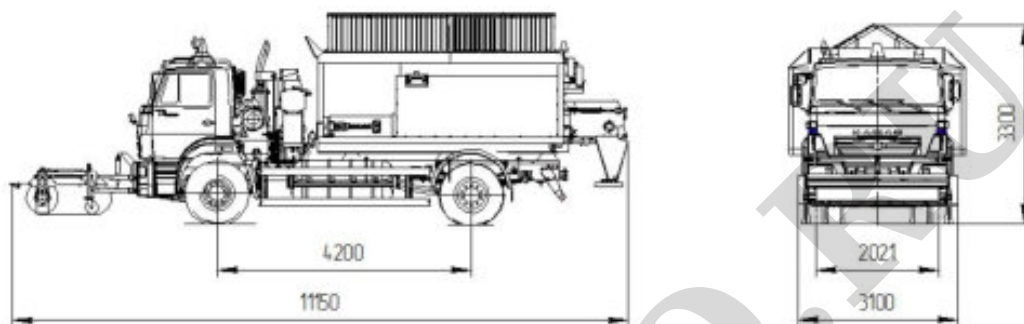
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ



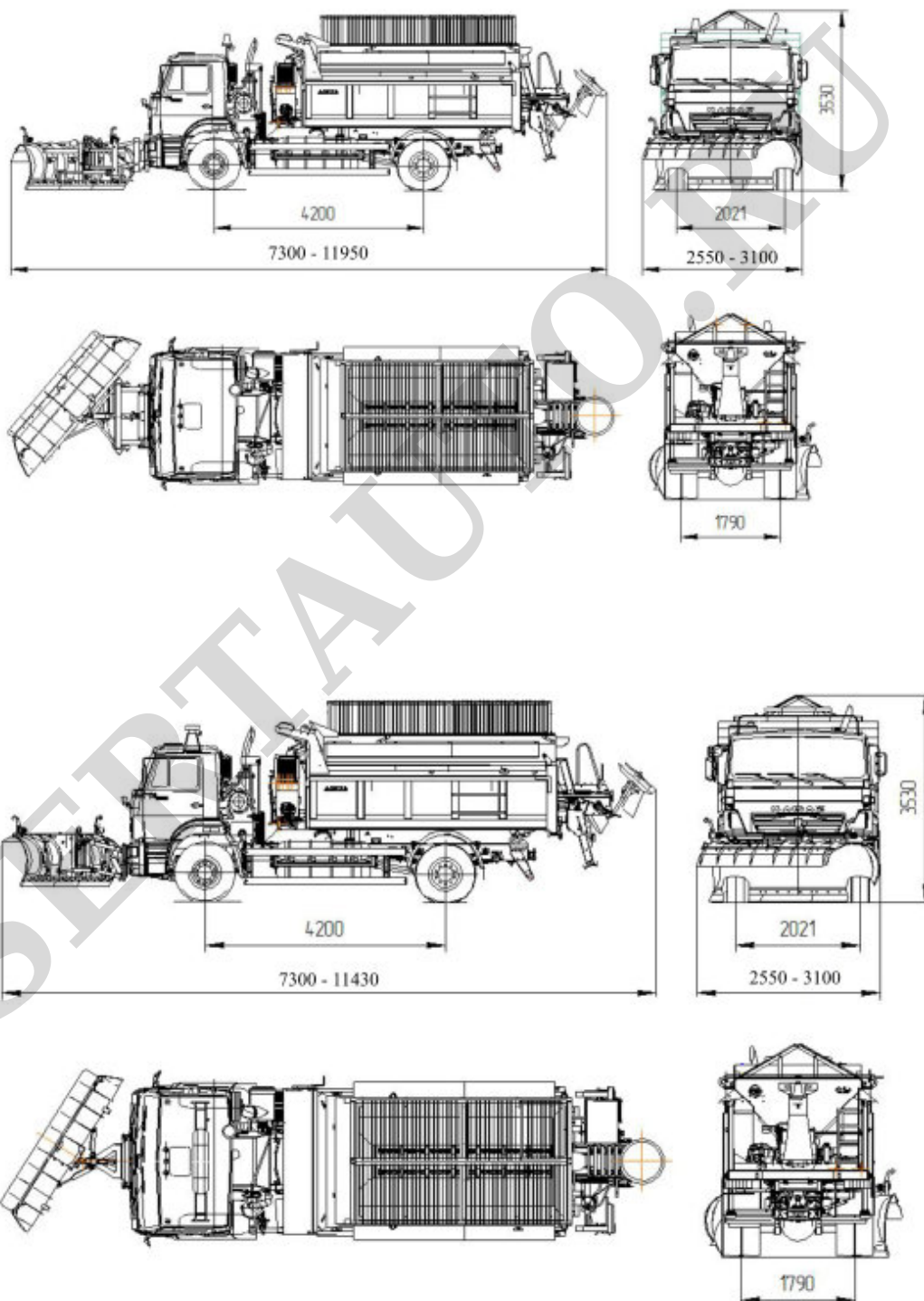
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ



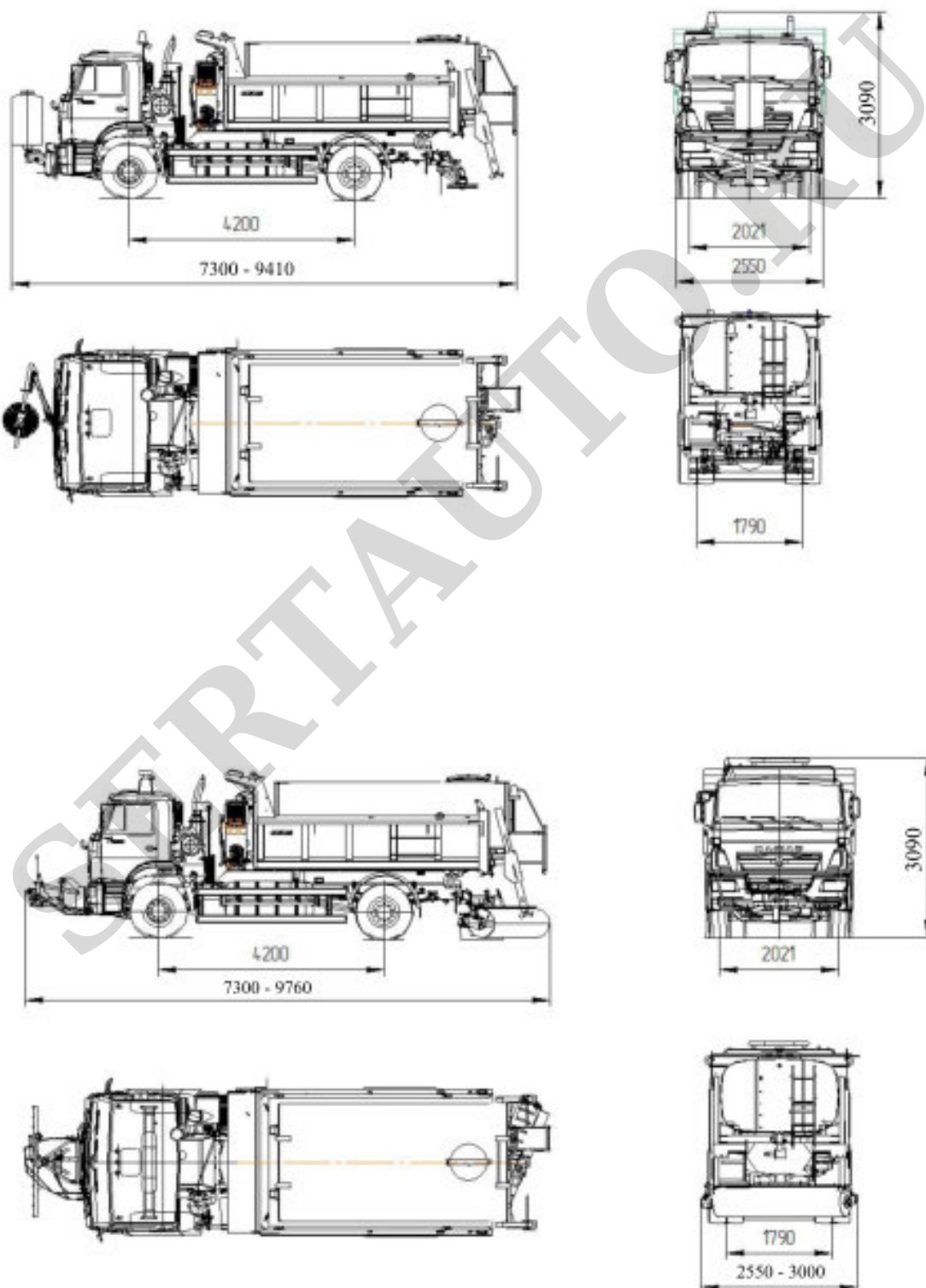
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ

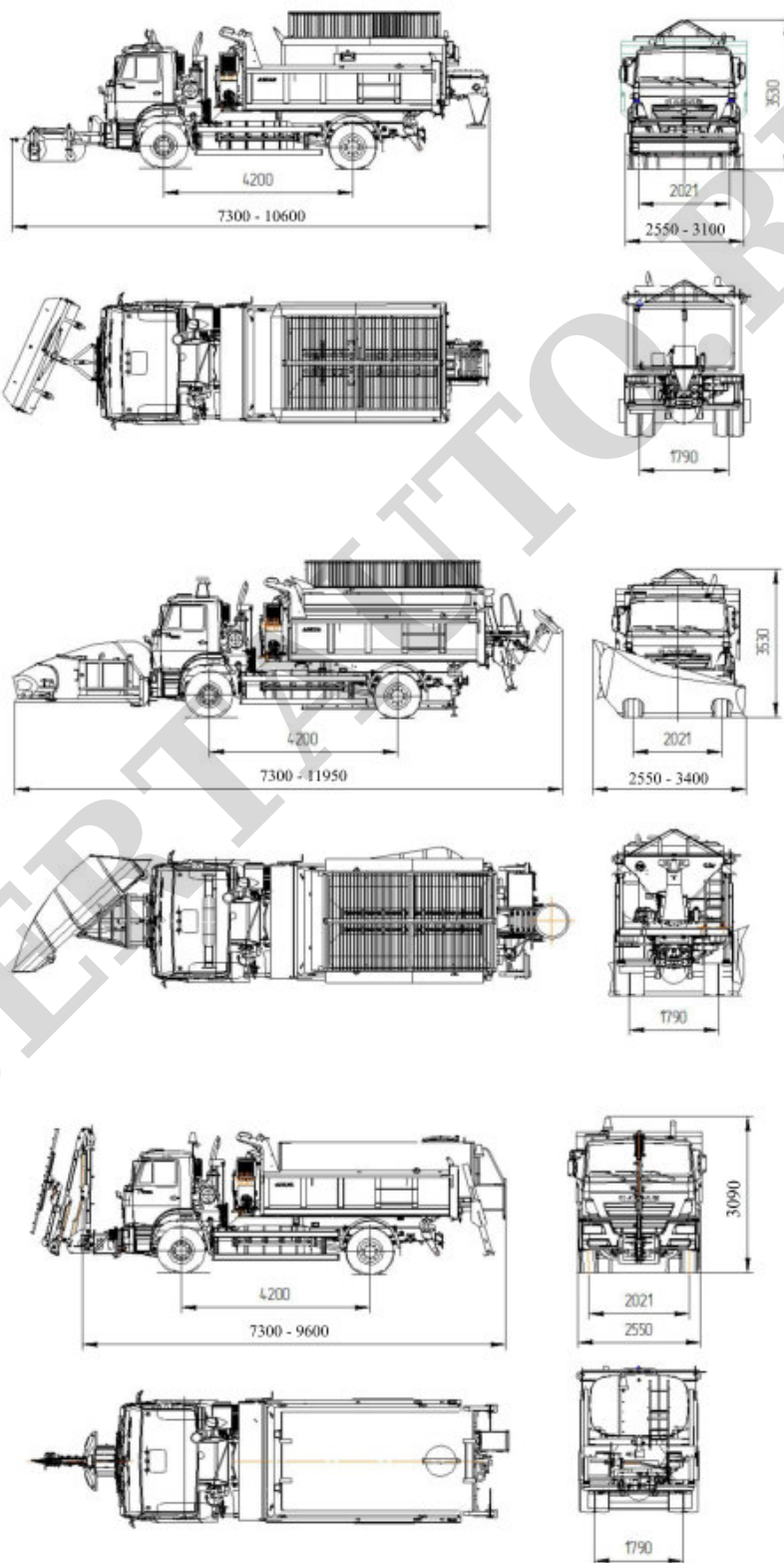


Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ

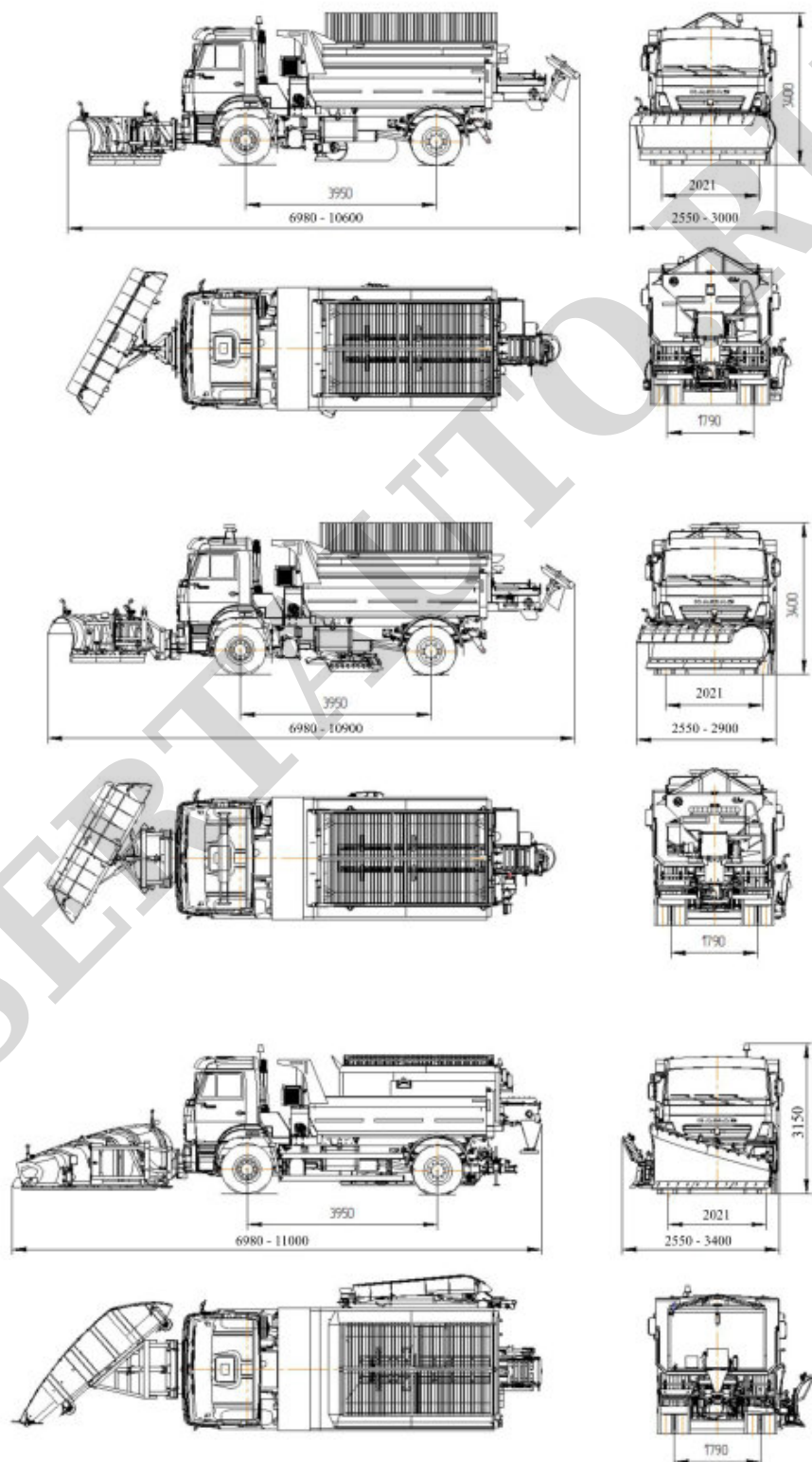


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМГ,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМГ

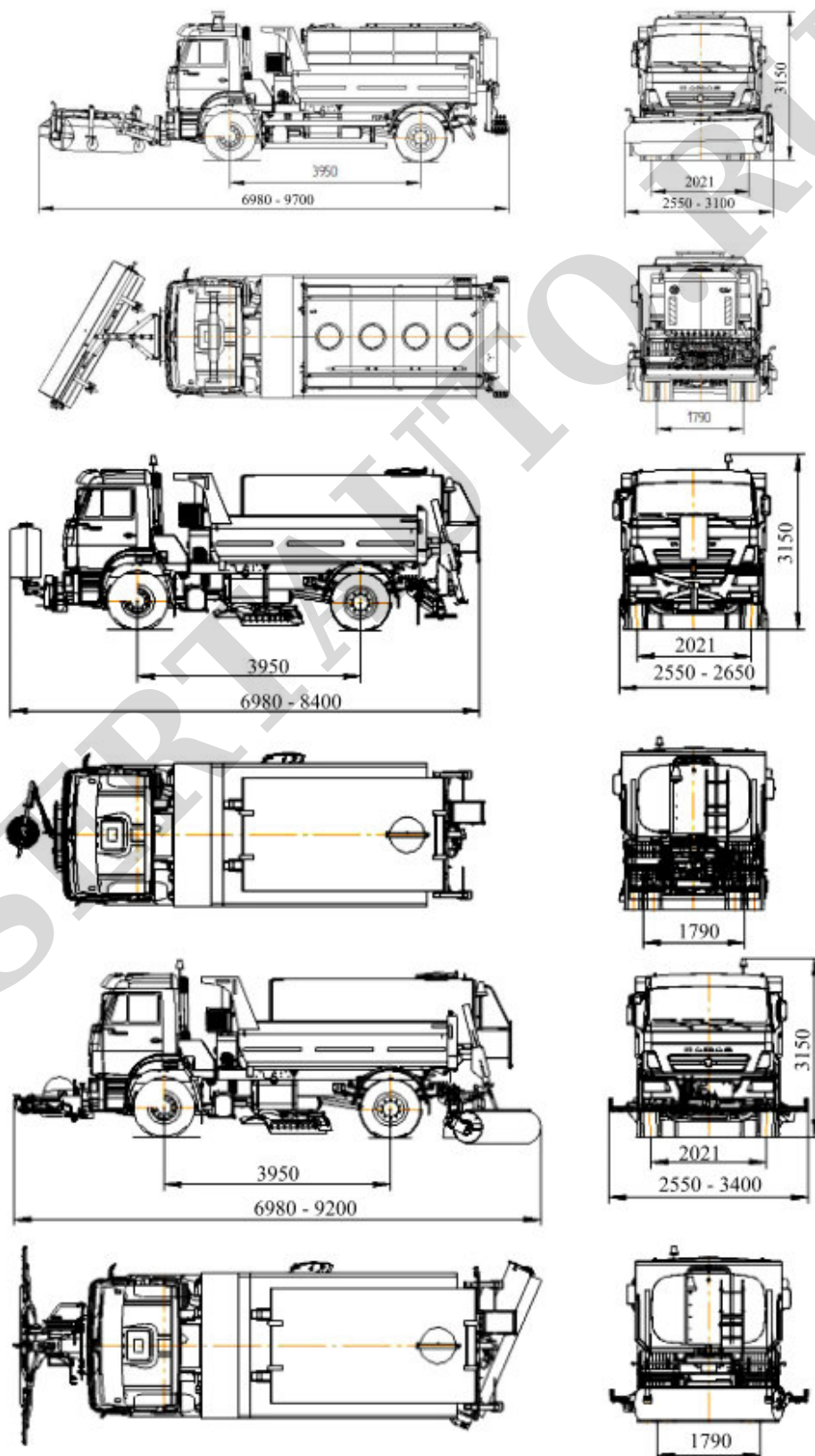


Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМК
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК

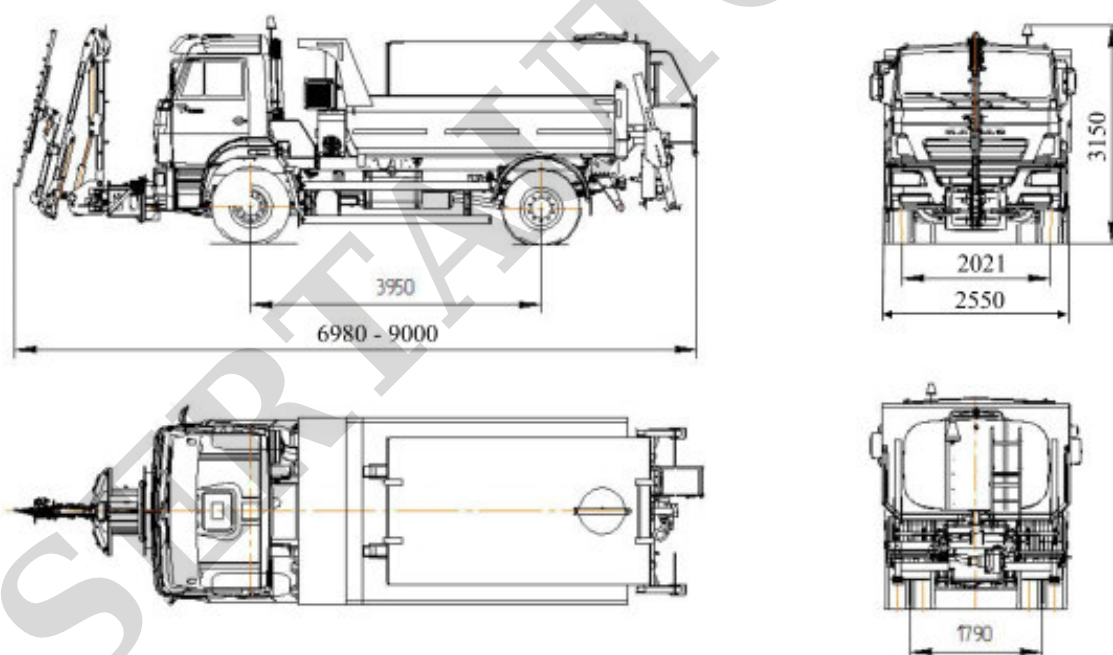


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМК,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК

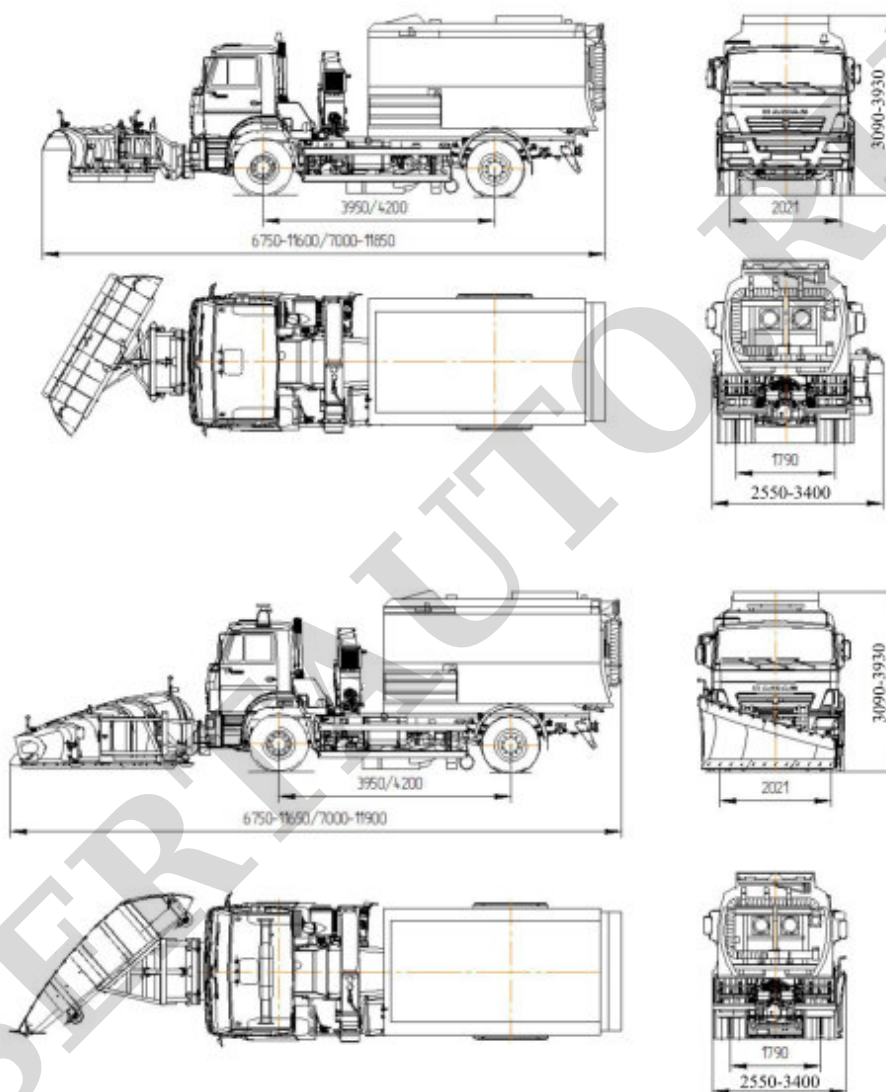


Приложение № 4

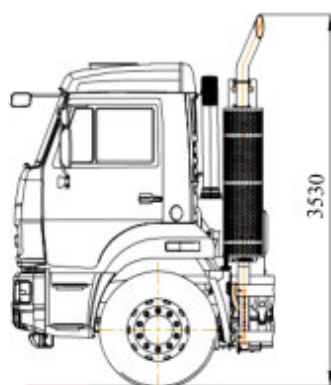
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМК,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМК



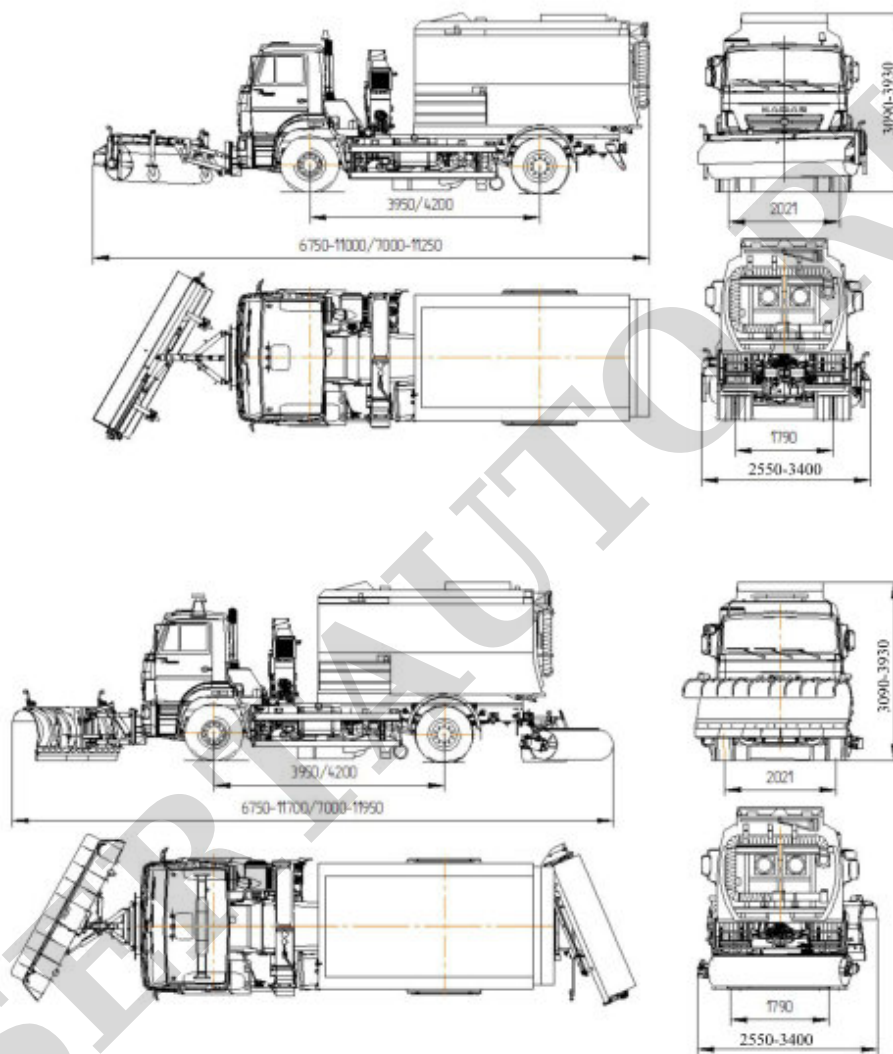
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА-01,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-01



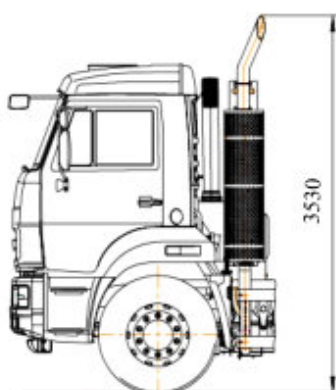
вариант с глушителем-нейтрализатором 4378057 (A051K628)



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА-01,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-01



вариант с глушителем-нейтрализатором 4378057 (A051K628)



Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
тип ЭД 244КМ, модификация ЭД 244КМА-02,
коммерческое наименование: машина дорожная комбинированная ЭД 244КМА-02

