

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.ГА06.01132.P1

Срок действия с 16 сентября 2022 г. по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции

Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")
юридический адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V; фактический
адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V;
тел.: +7 4992033331 / факс: +7 4992033331;
электронная почта: 2760929@mail.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГА06

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	MTKN321
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-2axle-102 / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-2axle-102
МОДИФИКАЦИИ	45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL, 45890S, 4589DS, 45890T, 4589ET, 4589BT, 4589DT, 4589DS-01
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", ОГРН 1141650010017, юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Производственный проезд, дом 45, офис Б107, Российская Федерация, тел.: +7 (8552) 53-47-43, факс: +7 (8552) 53-47-43, электронная почта: 4556655@mail.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Производственный проезд, дом 45, офис Б107, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Производственный проезд, дом 45, 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 94 (девяносто четыре) шт. с идентификационными номерами (VIN) с X894589???0GA3007 по X894589???0GA3100.

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 шести страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В связи с несоответствием параметров транспортных средств значениям, установленным в пунктах 1.2, 2.1, 2.2 приложения № 5 к техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств", для передвижения транспортных средств по территории государств - членов Таможенного союза необходимо оформление специального разрешения, в случае фактического превышения установленных значений.

Наименование транспортного средства, определяемое его назначением:

для 45890L, 45890T, 45890S - автомобиль-самосвал;

для 4589EL, 4589ET - автомобиль-самосвал с КМУ;

для 4589BL, 4589BT - автомобиль грузовой, автомобиль-зерновоз, автомобиль-скотовоз;

для 4589DL, 4589DT, 4589DS, 4589DS-01 - комбинированная дорожная машина.

Показатели масс не могут превышать максимальных для конкретного базового транспортного средства или шасси, указанных в одобрении типа транспортного средства или одобрении типа шасси, на табличке изготовителя базового транспортного средства или шасси и в его сопроводительной документации.

Использована аббревиатура КМУ - краноманипуляторная установка.

Транспортные средства не предназначены для перевозки опасных грузов.

Допускается использование в качестве базовых:

транспортных средств, выпущенных по предыдущим версиям ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимся ранее обозначением типа 43255 модификации 43255-G5;

шасси, выпущенных по предыдущим версиям ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ, с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимися ранее обозначениями типа 43253, 43255, 53605 модификаций 43253-G5, 43255-G5, 53605-A5, 53605-5H, 53605-37.

Базовое транспортное средство (Модификация)	Шасси (модификация)	Модификации
—	43253-G5	45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL
	43255-G5	45890S, 4589DS
	53605-A5, 53605-5H, 53605-37	45890T, 4589DT
	53605-A5, 53605-5H	4589ET, 4589BT

Базовое транспортное средство (Модификация)	Шасси (модификация)	Модификации
43255-G5	—	4589DS-01

Руководитель органа по сертификации

А.С. Власинский

инициалы, фамилия

Дата оформления « 23 » августа 2022 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.ГА06.01132.P1 от « 15 » сентября 2022 г.

Руководитель

РОССТАНДАРТА

А.П. Шалаев

(заместитель Руководителя)

наименование уполномоченного органа
государственного управления

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D8297F1E270A10000A397B00060002
Кому выдан: Власинский Алексей Сергеевич
Действителен: с 24.02.2022 до 27.02.2023

Подлинник 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

для модификаций	45890L, 45890S, 45890T		4589BL, 4589BT
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов	бортовая платформа, с каркасом и тентом или без, с задними воротами или без	специализированная бортовая платформа
Назначение	перевозка сыпучих грузов, в том числе сельскохозяйственных х	—	перевозка сельскохозяйственных х грузов; перевозка скота
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		

для модификаций	4589DL, 4589DS, 4589DT, 4589DS-01	4589EL, 4589ET
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов или без, цельнометаллическая цистерна поливочного оборудования или цельнометаллический кузов разбрасывающего оборудования	самосвальный кузов, КМУ
Назначение	в зимний период - удаление с проезжей части автодорог свежеснеженного снега и распределение на проезжей части твердых противогололедных материалов; в летний период – сметание мусора с проезжей части автодорог, поливка или мойка дорожных покрытий, мойка прилотовой полосы, поливка зеленых насаждений	перевозка сыпучих грузов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед	

Приложение № 1

для модификаций	45890L, 4589EL, 4589BL	45890S	45890T, 4589ET, 4589BT	4589DL
Габаритные размеры, мм				
– длина	6500...8500	5975...7500	7000...8500	7425...9900
– ширина	2500...2550			2500...3070
– высота	2665...4000	2750...4000	2890...4000	2665...4000
База, мм	4200	3500	4200	
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890		2021 / 1790	2043 / 1890

для модификаций	4589DS, 4589DS-01	4589DT
Габаритные размеры, мм		
– длина	5975...9900	7000...12000
– ширина	2500...3070	
– высота	2750...4000	2890...4000
База, мм	3500	4200
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890	2021 / 1790

для модификаций	45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL	45890S, 4589DS, 4589DS-01	45890T, 4589ET, 4589BT, 4589DT
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6300...12000	5900...12000	7000...14500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	15500		19500...20500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на 1-ую ось	6000		7500
– на 2-ую ось	9500		12000...13000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Приложение № 1

для модификаций шасси	—		43253-G5, 43255-G5
для модификаций базовых транспортных средств	43255-G5		—
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5250	КАМАЗ, 667.513-250	Cummins, ISB6.7E5250
	четырёхтактный дизель		
— количество и расположение цилиндров	6, рядное		
— рабочий объем цилиндров, см ³	6700		
— степень сжатия	17.0...17.6		
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	178 (2500)		
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	937 (1300)		
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива рампой		
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510		
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, 4378042 (A051E058); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501); Cummins, 5418404 (A059K499)	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	43253-G5, 43255-G5	53605-37	53605-5H
для модификаций базовых транспортных средств	—		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.513-250	КАМАЗ, 820.92-300	Cummins, ISB6.7E5310
	четырехтактный дизель	четырехтактный, с искровым зажиганием	четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	11762	6700
– степень сжатия	17.0...17.6	11.6...12.4	17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	178 (2500)	221 (2200)	221.5 (2300)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	937 (1300)	1226 (1500)	1184 (1400)
Топливо	дизельное топливо	компримированный природный газ	дизельное топливо
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива рампой	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	Common Rail, непосредственный впрыск топлива рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880	АБИТ, M20	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110	—	Bosch, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	—	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	Borg Warner Turbo Systems, S200G	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MANN+HUMMEL, 45 700 92 941; Автоагрегат, ФВ728.1109510	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10	Автоагрегат, ФВ725.1109510
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	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		

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	43253-G5, 43255-G5	53605-37	53605-5H
для модификаций базовых транспортных средств	—		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501); Cummins, 5418404 (A059K499)	DINEX 59307 T2	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501); Cummins, 5418404 (A059K499)

для модификаций шасси	53605-5H	53605-A5	
для модификаций базовых транспортных средств	—		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 667.510-310	Cummins, ISB6.7E5300	КАМАЗ, 667.511-300
	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700		
– степень сжатия	17.0...17.6		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221.5 (2300)	215 (2500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1184 (1400)	1087 (1300)	
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива рампой		
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	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)	—		

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	53605-5H	53605-A5
для модификаций базовых транспортных средств	—	
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, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418406 (A059K501); Cummins, 5418404 (A059K499)	

для модификаций шасси	53605-A5, 53605-5H, 53605-37	—	43253-G5, 43255-G5	53605-A5, 53605-5H, 53605-37
для модификаций базовых транспортных средств	—	43255-G5	—	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd., сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ZF 9S1310TO или ZF 9S1315TO или ZF KAMA 1310TO или ZF KAMA 1315TO	ZF 6S1000TO или ZF KAMA 1000TO		KAMA3-154
	с ручным управлением			
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 6, назад – 1		вперед – 10, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	9.480	—	—	—
I -	6.580	6.750	6.750	7.820
II -	4.680	3.600	3.600	6.380
III -	3.480	2.120	2.120	4.030
IV -	2.620	1.390	1.390	3.290
V -	1.890	1.000	1.000	2.500
VI -	1.350	0.780	0.780	2.040
VII -	1.000	—	—	1.530
VIII -	0.750	—	—	1.250
IX -	—	—	—	1.000
X -	—	—	—	0.815
3.X. -	8.970	6.060	6.060	—
3.X. I -	—	—	—	7.380
3.X. II -	—	—	—	6.020
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная	двойная, центральная, с блокируемым межколесным дифференциалом		двойная, разнесенная
– передаточное число	6.270 или 6.330	4.980 или 5.430 или 5.940 или		6.270 или 6.330

Приложение № 1

для модификаций шасси	53605-A5, 53605-5H, 53605-37	—	43253-G5, 43255-G5	53605-A5, 53605-5H, 53605-37
для модификаций базовых транспортных средств	—	43255-G5	—	
– передаточное число (продолжение)	или 5.110	6.530		или 5.110

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

для модификаций шасси / для модификаций базовых транспортных средств	Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
— / 43255-G5		10.00R20	149 / 146	J
			146 / 143	J или K
			147 / 143	F
		11.00R20	150 / 146	K
		11R22.5	148 / 145	K или L
43253-G5, 43255-G5 / —		10.00R20	149 / 146	J
			146 / 143	K или J
			147 / 143	F
		11.00R20	150 / 146	K
		11R22.5	148 / 145	L или K
53605-A5, 53605-5H, 53605-37 / —		12.00R20	154 / 149 или 150 / 146	J
			154 / 150	F
		315/80R22.5		M
156 / 150			L или K	

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); устройства освещения рабочей зоны; два или три проблесковых маячка автожелтого цвета (для 4589DL, 4589DS, 4589DS-01, 4589DT) по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер; сменное навесное оборудование: отвал комбинированный, отвал простой, отвал скоростной, отвал грейдерный, отвал боковой, щетка задняя, щетка средняя, щетка передняя, щетка моющая, фронтальный моющий агрегат (для 4589DL, 4589DS, 4589DS-01, 4589DT); тент; тент, каркас тента, наматывающее устройство тента, распашные ворота (для 45890L, 45890T, 45890S, 4589EL, 4589ET); передние противотуманные фары (для транспортных средств на базовых транспортных средствах и шасси, официально утвержденных на основании Правил ООН № 48-05)
--	--

Руководитель органа по сертификации

А.С. Власинский

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D8297F1E270A10000A397B00060002
Кому выдан: Власинский Алексей Сергеевич
Действителен: с 24.02.2022 до 27.02.2023

**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 "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42775/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
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	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 3R 02 10512 Ext.1 от 20.04.2012 E22 R3 02 03502 Ext.2 от 26.07.2006 E22 R3 02 06506 от 21.03.2006
	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"	—"
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	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

Приложение № 2

1	2	3
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01 (продолжение)	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R7 02 05549 от 21.03.2005 E22 R7 02 05550 от 21.03.2005 E22 R7 02 06506 от 21.03.2006 E22 R7 02 06521 от 25.10.2006
	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"	—"
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	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	—"	—"
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42777/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-05	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	—"	—"
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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 "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42779/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
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 E-RU.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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.B.01503/19 с 14.11.2019 по 13.11.2023
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42782/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
Рулевое управление, Правила ООН № 79-02	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 E-RU.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 91R 00 10512 Ext.1 от 20.04.2012 E22 R91 00 03502 Ext.2 от 26.07.2006 E22 R91 00 06506 от 21.03.2006
	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Федеративная Республика Германия	E1 003994 от 03.02.2015 E1 00821 Ext.02 от 03.03.2003
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.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025

Приложение № 2

1	2	3
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1	—"	—"
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
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	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
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 "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42792/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
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.MT02.00735.P4 с 27.04.2022 по 26.04.2025 TC RU K-RU.MT02.00140.P5 с 27.04.2022 по 26.04.2025
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42795/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
Требования к автосамосвалам, пункт 1.7 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.42805/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025
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.PA01.B.42809/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025

Приложение № 2

1	2	3
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "МегаТрон", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.42775/21 с 30.07.2021 по 29.07.2025

* 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

А.С. Власинский

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D8297F1E270A10000A397B00060002
Кому выдан: Власинский Алексей Сергеевич
Действителен: с 24.02.2022 до 27.02.2023

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:
В проеме правой двери кабины, или на раме справа, или на надрамнике справа.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме справа, или на надрамнике справа.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12 - 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 9: Обозначение модификации транспортного средства:
45890L - для 45890L;
45890S - для 45890S;
45890T - для 45890T;
4589BL - для 4589BL;
4589BT - для 4589BT;
4589DL - для 4589DL;
4589DS - для 4589DS, 4589DS-01;
4589DT - для 4589DT;
4589EL - для 4589EL;
4589ET - для 4589ET.
- поз. 10: Год выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11: Постоянный символ:
0.
- поз. 12 - 14: **GA3** - код изготовителя (совместно с WMI) -
Общество с ограниченной ответственностью «МегаТрон».

Приложение № 3

поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

А.С. Власинский

инициалы, фамилия

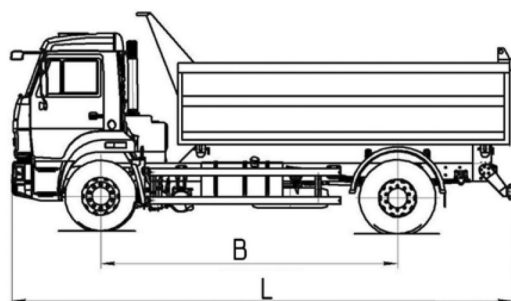
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D8297F1E270A10000A397B00060002
Кому выдан: Власинский Алексей Сергеевич
Действителен: с 24.02.2022 до 27.02.2023

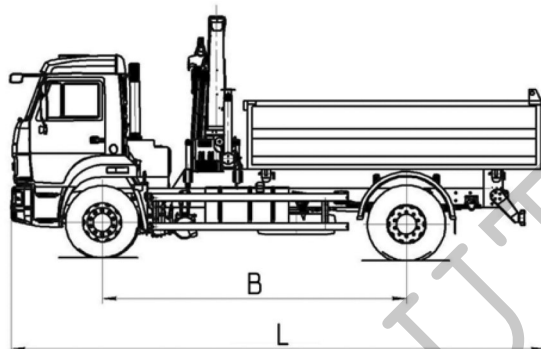
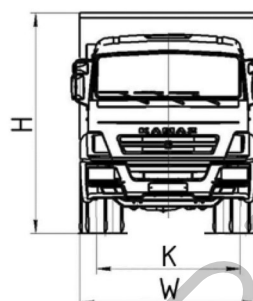
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Тип МТКН321, модификации 45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL

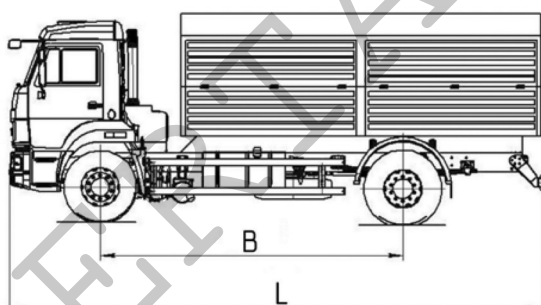
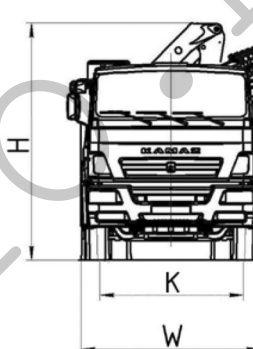
для 45890L



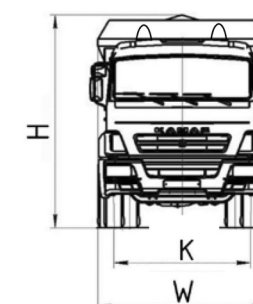
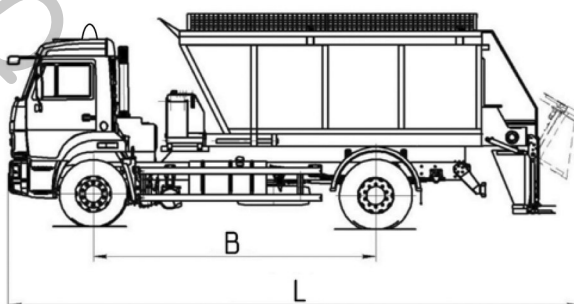
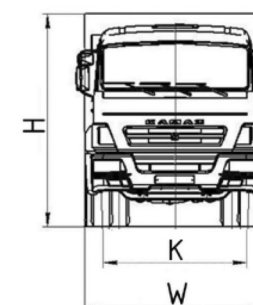
для 4589EL



для 4589BL

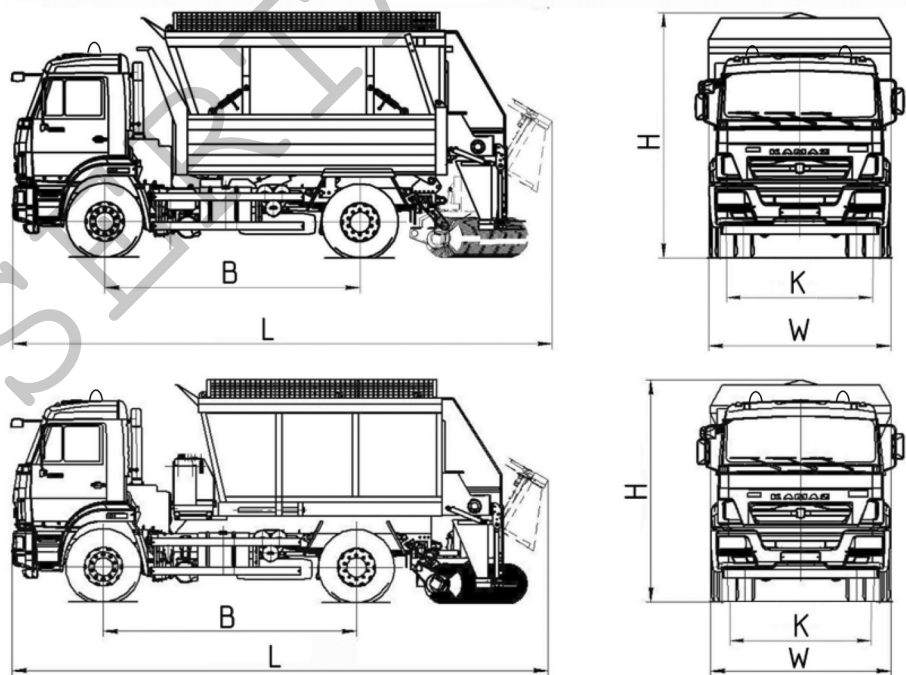
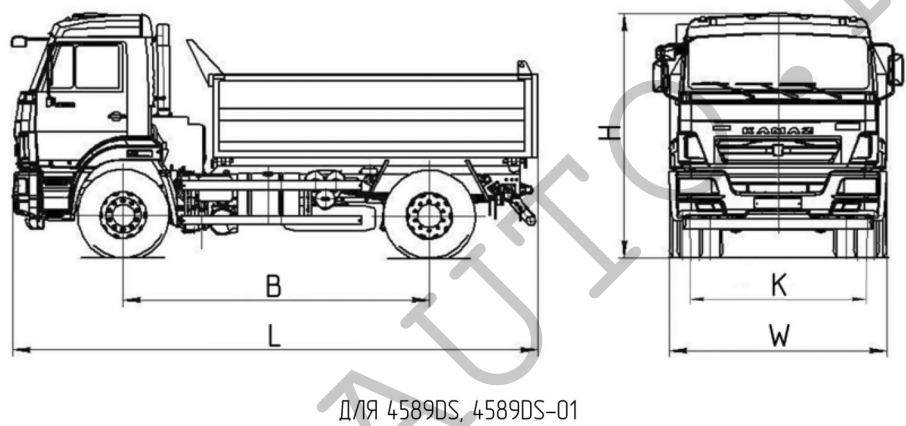
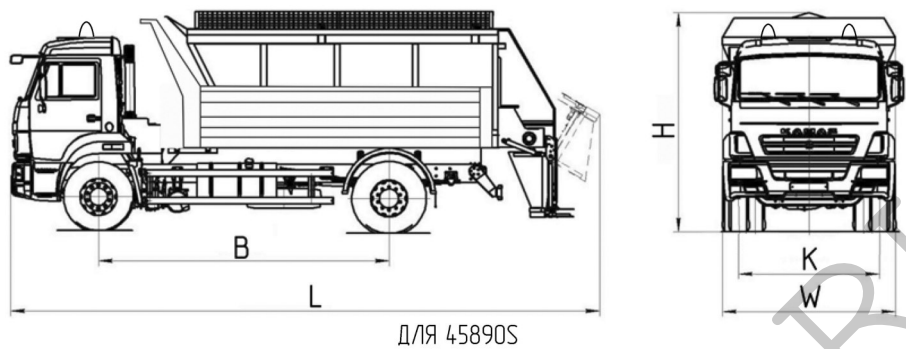


для 4589DL



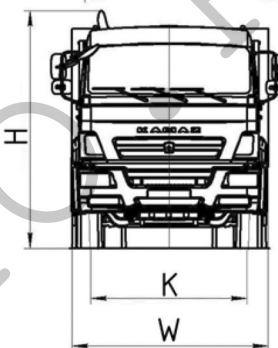
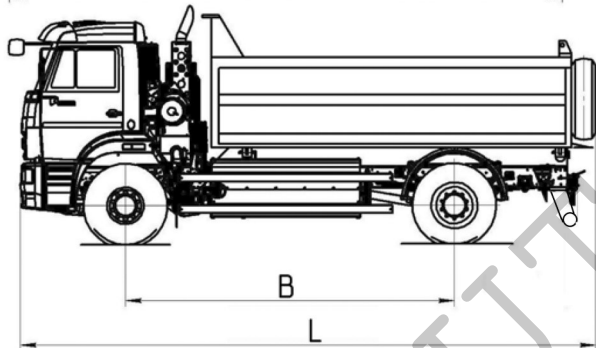
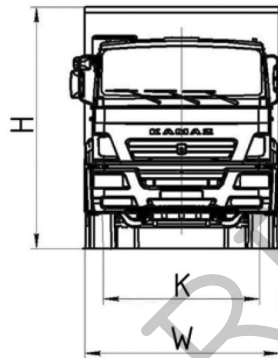
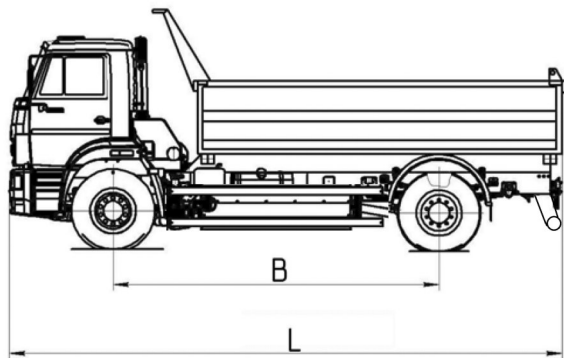
для транспортных средств	45890L, 4589EL, 4589BL	4589DL
Длина, мм (L)	6500...8500	7425...9900
Ширина, мм (W)	2500...2550	2500...3070
Высота, мм (H)	2665...4000	2665...4000
База, мм (B)	4200	4200
Колея передних/задних колес, мм (K)	2043 / 1890	2043 / 1890

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Тип МТКН321, модификации 4589DL, 45890S, 4589DS, 4589DS-01
для 4589DL

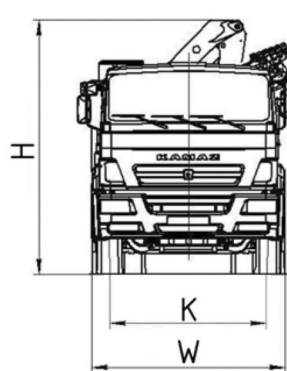
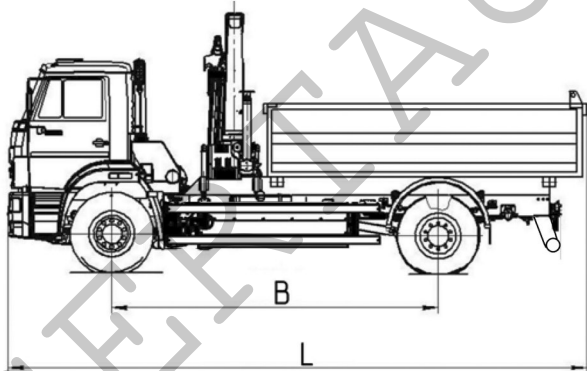


для транспортных средств	45890S	4589DS, 4589DS-01	4589DL
Длина, мм (L)	5975...7500	5975...9900	7425...9900
Ширина, мм (W)	2500...2550	2500...3070	2500...3070
Высота, мм (H)	2750...4000		2665...4000
База, мм (B)	3500		4200
Колея передних/задних колес, мм (K)	2043 / 1890		

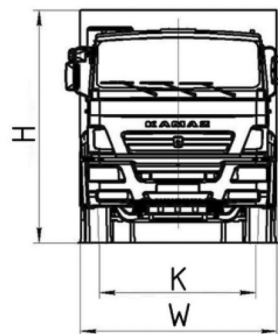
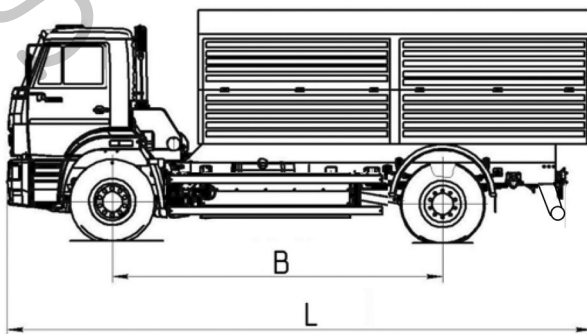
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Тип МТКН321, модификации 45890Т, 4589ЕТ, 4589ВТ
для 45890Т



для 4589ЕТ



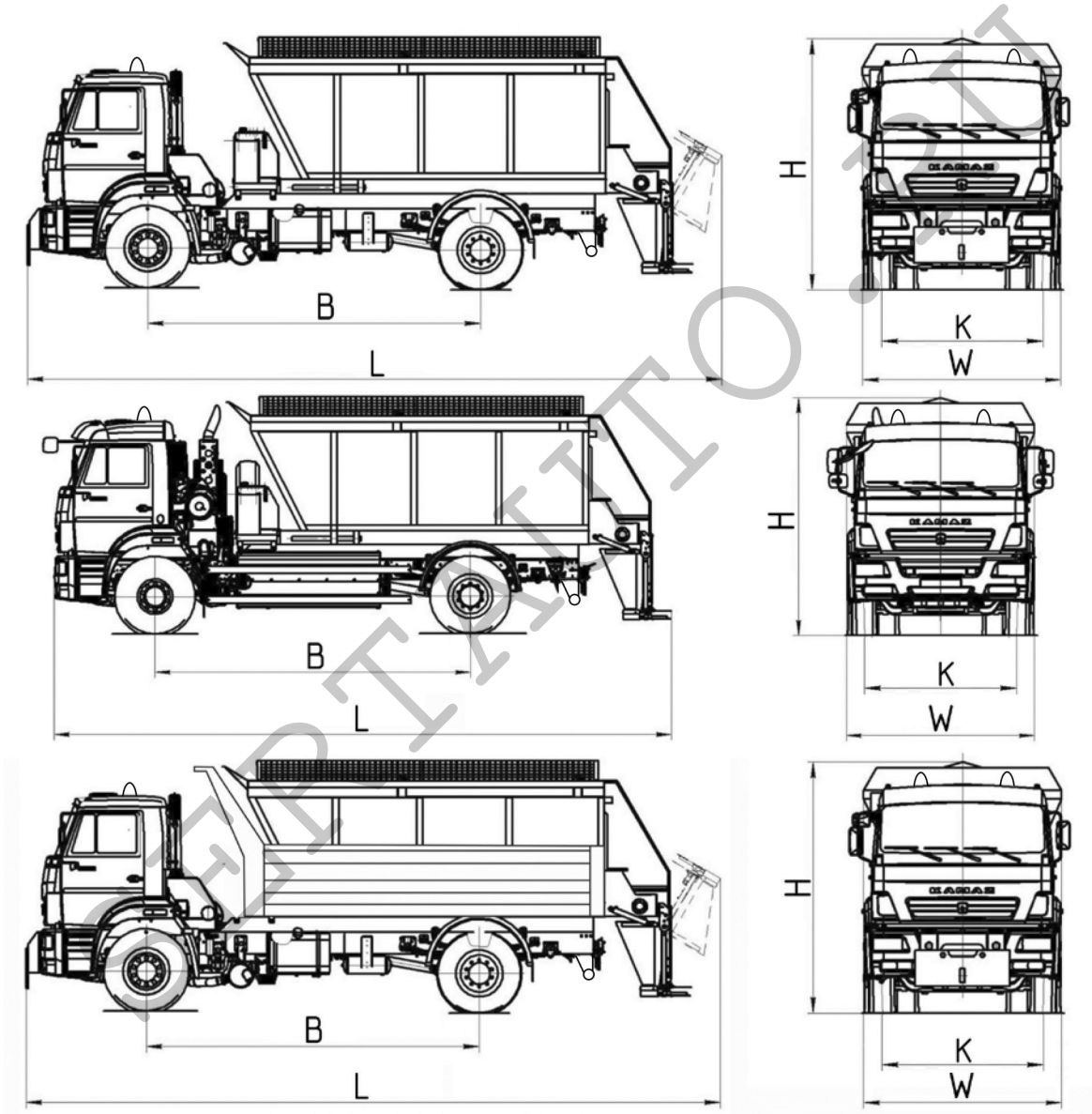
для 4589ВТ



для транспортных средств	45890Т, 4589ЕТ, 4589ВТ
Длина, мм (L)	7000...8500
Ширина, мм (W)	2500...2550
Высота, мм (H)	2890...4000
База, мм (B)	4200
Колея передних/задних колес, мм (K)	2021 / 1790

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Тип МТКН321, модификация 4589DT

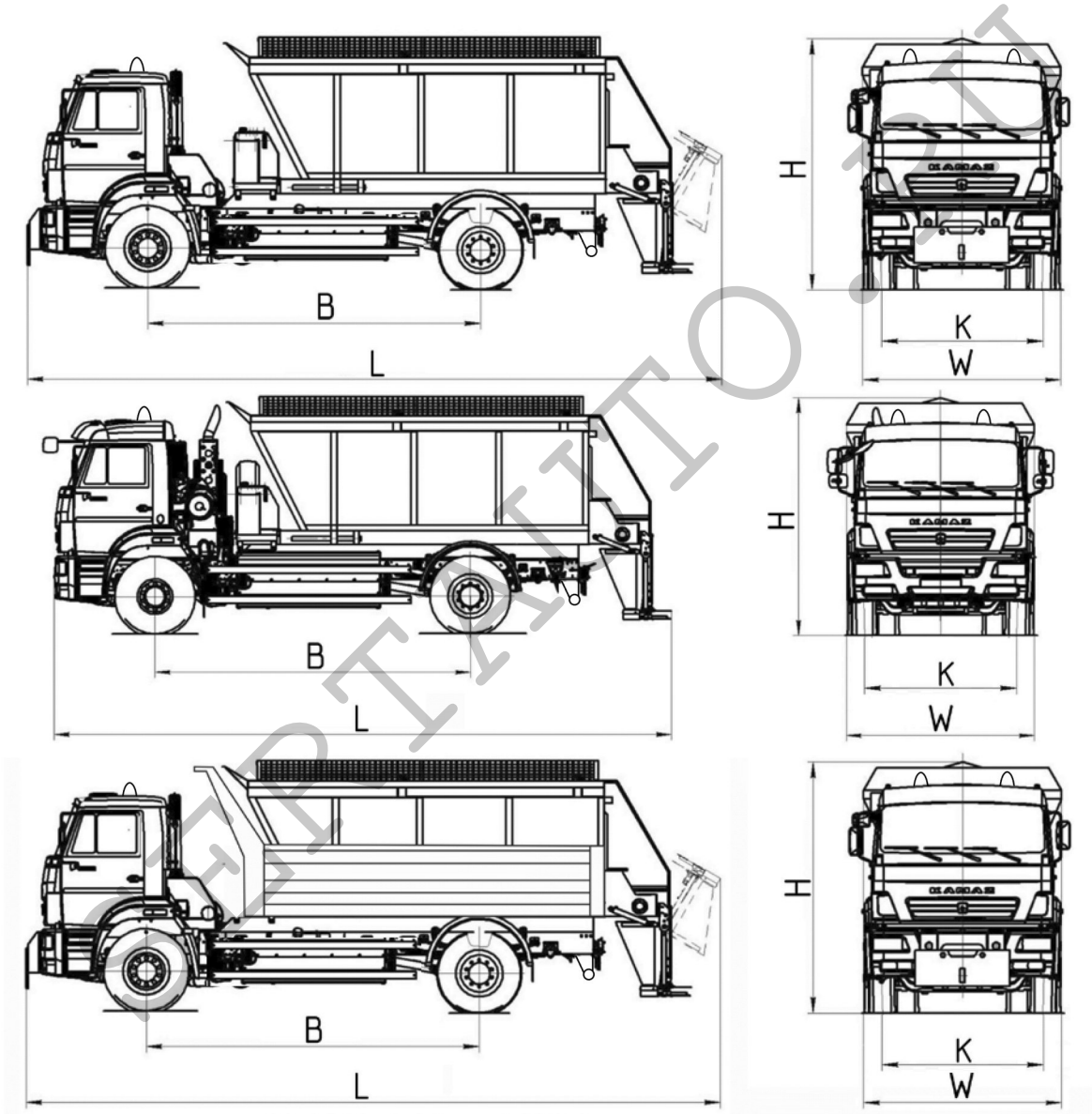
ДЛЯ 4589DT



для транспортных средств	4589DT
Длина, мм (L)	7000...12000
Ширина, мм (W)	2500...3070
Высота, мм (H)	2890...4000
База, мм (B)	4200
Колея передних/задних колес, мм (K)	2021 / 1790

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Тип МТКН321, модификация 4589DT

ДЛЯ 4589DT



для транспортных средств	4589DT
Длина, мм (L)	7000...12000
Ширина, мм (W)	2500...3070
Высота, мм (H)	2890...4000
База, мм (B)	4200
Колея передних/задних колес, мм (K)	2021 / 1790

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

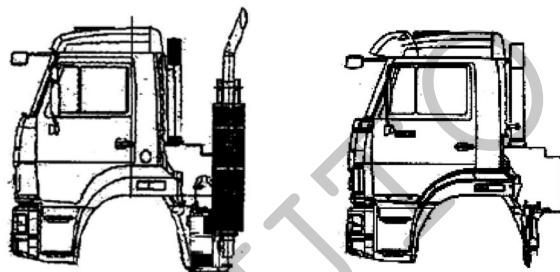
Тип МТКН321, модификации 45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL, 45890S, 4589DS, 45890T, 4589ET, 4589BT, 4589DT, 4589DS-01

Для 45890L, 4589EL, 4589BL, 4589DL, 45890S, 4589DS, 45890T, 4589ET, 4589BT, 4589DT, 4589DS-01

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ КАБИНЫ



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ СИСТЕМЫ ВЫПУСКА



Для 4589DL, 4589DT, 4589DS, 4589DS-01

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

В ПЕРЕДНЕЙ ЧАСТИ

В МЕЖБАЗОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ

В ЗАДНЕЙ ЧАСТИ

