

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ

Срок действия с 14 сентября 2022 г. по 13 сентября 2025 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции и услуг

Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш" (ООО "Центромаш")
юридический адрес: 220012, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Платонова, 49, офис 411;
фактический адрес: 220070, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Олега Кошова, 5/45;
тел.: +375 17 284 04 49 / факс: +375 17 243 04 49;
электронная почта: centromashbel@gmail.com; аттестат аккредитации № ВУ/112 098.01 до
19.12.2022

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Купава
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	K573
ТИП	573
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / МАЗ 5N32
МОДИФИКАЦИИ	573000, 573010, 573015, 573100, 573110, 573115
КАТЕГОРИЯ	N ₃ , N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	—
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ЗАВОД АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И КУЗОВОВ «МАЗ-КУПАВА», юридический и фактический адрес: 220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 18, Республика Беларусь
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 18, Республика Беларусь
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 пяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В случае превышения параметров, указанных в пунктах 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 Таможенного союза необходимо оформление специального разрешения.

Шасси (модификация)	Модификации	Категория
4381N2, 4381C0, 438121	573000, 573010, 573015	N ₃

Шасси (модификация)	Модификации	Категория
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025, 5316F5, 5302C5, 5309C5	573100, 573110, 573115	N3G

Руководитель органа по сертификации

А.Б. Дмитриев
инициалы, фамилия

Дата оформления « 12 » сентября 2022 :

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ от « 14 » сентября 2022 г.

Руководитель
(заместитель Руководителя)ГОССТАНДАРТА
наименование уполномоченного органа
государственного управленияД.П. Барташевич
инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 40E5C8D4BC9F0BD100136117
Кому выдан: Дмитриев Анатолий Борисович
Действителен: с 22.02.2022 до 21.02.2024

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 40E59EF5C24394BA000E6605
Кому выдан: Барташевич Дмитрий Петрович
Действителен: с 24.03.2021 до 09.03.2023

к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций шасси	4381N2, 4381C0, 438121, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025	5316F5, 5302C5, 5309C5
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	модификации 573000, 573100 – изотермический фургон «Купава», рефрижератор; модификации 573010, 573110 – грузовой фургон; модификации 573015, 573115 – бортовая платформа с тентом или без тента	
Назначение	модификации 573000, 573100– для перевозки пищевых продуктов	
Кабина	двухдверная, двух или трехместная (для всех модификаций шасси), четыrehдверная, шестиместная (для модификаций шасси 5340C2, 5309C5) цельнометаллическая, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него (со спальными местами или без них)	

для модификаций шасси	4381N2, 4381C0, 438121	5302C5	5309C5
Габаритные размеры, мм			
– длина	5300...10000	6000...9200	6300...9300
– ширина*	2500... 2550	2600	2500... 2550
– высота	2800...4000	3100...4000	
База, мм	3000...5300	4000...4200	3600...5500
Колея передних/задних колес, мм	1890...2050 / 1837... 1856	1980...2140 / 1980...2140 или 2000...2100 / 1790...1840	

* - 2600 для модификаций транспортных средств с изотермическим кузовом

для модификаций шасси	5316F5	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	5550C3, 555025
Габаритные размеры, мм			
– длина	8000...8900	5800...10400	5750...6800
– ширина*	2500... 2550	2600	2500... 2550
– высота	3250...4000	2900...4000	
База, мм	4600	3500...6300	3400...3600

* - 2600 для модификаций транспортных средств с изотермическим кузовом

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	5550C3, 555025	
Колея передних/задних колес, мм	1980...2140 / 1980... 2140	2020...2070 / 1790...1840		
для модификаций шасси	4381N2, 4381C0, 438121	5302C5, 5309C5	5316F5	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4650...9000	7600...14000	9800...14000	6500...16000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	12400...12500	16000...22000		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось	4400...4500	6000...9000		
– на заднюю ось	8000	8000...13000	10000...13000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

Приложение № 1

для модификаций шасси	438121	4381C0	4381N2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, WP4.1NQ190E50	ЯМЗ, 53445	ММЗ, Д-245.35Е5
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	4088	4433	4750
– степень сжатия	18.0	17.5	17.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	136 (2600)	124.2 (2300)	125 (2200)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	672 (1300...1900)	662 (1200...1600)	670 (1200...1700)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	WEICHAI, WISE15	Итэлма, МД22, 3012.3765 001-01 или Bosch, EDC17CV44; 0 281 020 446	Bosch, EDC7UC31, EDC17CV44
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCP02	Bosch, CR/CP4N1/L50/20, 0 445 020 540; ЯЗДА 531.1111 005-64	Robert Bosch GmbH (CRS), CP3.3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCR101	Bosch, CRIN 3-20BL, 0 445 120 460	Bosch, CRIN2 (CRS) (0 445 120 245 Common Rail Injector)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Ningbo Weifu Tianli Turbocharging Technology Co, HP60	CZ a.s. Turbo Division, ЯМЗ, C13 xxx xx	CZ, C15-505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, МАЗ, Ремиз, 5337-1109510, 5337-1109510-01, 238Н-1109010, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21, 238Н-1109010-26		
Система зажигания (тип)	—		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		
Свечи (маркировка)	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	438121	4381C0	4381N2
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов (продолжение)	селективного каталитического восстановления (SCR)	рециркуляции отработавших газов (EGR)	селективного каталитического восстановления (SCR)
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	встроены в глушитель		
– 2 ступень	—		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	WEICHAИ, WPSCR-002 (1001264611)	BOSAL-GAZ: 53403.1201010-01, 53403.1201010-03, 53403.1201010-07 DINEX, 59363	РОССКАТавто, РКА2455-1201010; Динекс Русь (ДИНЕКС), 59387 МобилГазСервис (МГС), 245-1201010-50
– 2 ступень	—		
– 3 ступень	—		
Фильтр твердых частиц	—	имеется	—
для модификаций шасси	5340C5, 5302C5, 5309C5	5316F5	534023
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 53603	ЯМЗ, 65872	WEICHAИ, WP10NG280E50
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		с принудительным зажиганием, четырёхтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6650	14866	9726
– степень сжатия	17.5		11.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	241 (2300)	241.5 (1900)	206 (2200)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1270 (1300...1600)	1516 (1100...1500)	1060 (1400...1600)
Топливо	дизельное топливо		компримированный природный газ
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		впрыск газа с электронным

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340C5, 5302C5, 5309C5	5316F5	534023
Система питания (тип) (продолжение)			управлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31, 0 281 020 111 или Итэлма, МД22, 3012.3765 001-01	СОАТЭ, АБИТ, М240, 55.3763-01	WOODWARD, PCM 128-HD
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3HS3/ L110/30-789S, 0 445 020 110	ЯЗДА, 47.1111005; ЯЗДА 47	-
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445 120 178	АЗПИ А-04-011- XXXX, ЯЗДА 47.1112010	WOODWARD, 8235- 066
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО “Турботехника”, ТКР 80; ЯМЗ, С21 xxx xx	ЗАО “ЧЗ-ТУРБО- ГАЗ”, К36-29-01; “СZ a.s.” К36 ХХ ХХ; НПО “Турботехника” ТКР 100-16; Автодизель” (ЯМЗ) ЯМЗ 100 ХХ ХХ	Holset, HX40G
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, Автодизель (ЯМЗ), Ремиз: 8421-1109010, 8421-1109010-21, 8421- 1109010-24, 8421-1109010-25, 8421- 1109010-26; МАЗ, Ремиз: 238Н-1109010, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21, 238Н -1109010-26		сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, МАЗ, Ремиз, 238Н- 1109010, 238Н- 1109010-20, 238Н- 1109010-21, 238Н- 1109010-26
Система зажигания (тип)	—	—	отдельные катушки и свечи зажигания
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	—	WOODWARD, 1698- 1009
Свечи (маркировка)	—	—	Bosch FRKII332
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система селективного каталитического восстановления (SCR)		с одним глушителем
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень			встроены в глушитель
– 2 ступень			—

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340С5, 5302С5, 5309С5	5316F5	534023
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (ДИНЕКС), Мобил- ГазСервис (МГС) 5365-1201010-01, 5365.1201010-02, 59345, 5365.1201010-03, 5365-1201010-21, 5365.1201010-22, 59346, 5365.1201010-23	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (Динекс), МобилГазСервис (МГС): 6587.1201010-11, 6587.1201010-12, 6587.1201010-13, 6587.1201010-33	WEICHAI: WLDTJX5032D (610800190376), WPEATS-04 (1001524219)
– 2 ступень	—		
– 3 ступень	—		
Фильтр твердых частиц	—		
для модификаций шасси	534025, 555025	534026	5340С2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, МАЗ- Вейчай, WP7.270E51	WEICHAI, МАЗ- Вейчай, WP7.300E51	ЯМЗ, 53653
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	7470		6650
– степень сжатия	18.0		17.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	194 (2100)	215 (2100)	175 (2300)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1160 (1200...1600)	1250 (1200...1600)	1044 (1300...1600)
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, WPEDC7		Bosch, EDC7UC31, 0 281 020 111 или Итэлма, МД22, 3012.3765 001-01
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCPN2		Bosch, CR/CP3HS3/L110/30-789S, 0 445 020 110
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCRIN2		Bosch, 0 445 120 178

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	534025, 555025	534026	5340С2
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, Garrett, GT35		НПО “Турботехника”, ТКР 80; ЯМЗ, С21 xxx xx
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, МАЗ, Ремиз, 238Н-1109010, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21, 238Н-1109010-26		сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, Автодизель (ЯМЗ), Ремиз: 8421-1109010, 8421-1109010-21, 8421-1109010-24, 8421-1109010-25, 8421-1109010-26; МАЗ, Ремиз: 238Н-1109010, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21, 238Н-1109010-26
Система зажигания (тип)	—		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		
Свечи (маркировка)	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов селективного каталитического восстановления (SCR)		с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система селективного каталитического восстановления (SCR)
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 степень	встроены в глушитель		
– 2 степень	—		

Приложение № 1

для модификаций шасси	534025, 555025	534026	5340С2
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	WEICHAI: WPSCR-002 (610800220244, 610800220216, 1000971875)		РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (ДИНЕКС), Мобил-ГазСервис (МГС) 5365-1201010-01, 5365.1201010-02, 59345, 5365.1201010-03, 5365-1201010-21, 5365.1201010-22, 59346, 5365.1201010-23
– 2 ступень		—	
– 3 ступень		—	
Фильтр твердых частиц		—	
для модификаций шасси	5340С3, 5550С3		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 53623 четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	6650		
– степень сжатия	17.5		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	200.7 (2300)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1161 (1300...1600)		
Топливо	дизельное топливо		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31, 0 281 020 111 или Итэлма, МД22, 3012.3765 001-01		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3HS3/ L110/30-789S, 0 445 020 110		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445 120 178		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО “Турботехника”, ТКР 80; ЯМЗ, С21 xxx xx		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом, Автодизель (ЯМЗ), Ремиз: 8421-1109010, 8421-1109010-21, 8421-1109010-24, 8421-1109010-25, 8421-1109010-26; МАЗ, Ремиз: 238Н-1109010, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21, 238Н-1109010-26		
Система зажигания (тип)	—		

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340С3, 5550С3		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		
Свечи (маркировка)	—		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов: система селективного каталитического восстановления (SCR)		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	встроены в глушитель		
– 2 ступень	—		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	РОССКАТавто (РКа), Динекс Русь (ДИНЕКС), Мобил-ГазСервис (МГС) 5365-1201010-01, 5365.1201010-02, 59345, 5365.1201010-03, 5365-1201010-21, 5365.1201010-22, 59346, 5365.1201010-23		
– 2 ступень	—		
– 3 ступень	—		
Фильтр твердых частиц	—		
для модификаций шасси	438121		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6S800TO; 6S805TO; 6S1000TO; 6S1005TO	EATON, FS5206B; FSO5206B	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 6J70T; 6J76T; 6J70TA; 6J76TA; 6J80T; 6J80TA; 6DS80T; 6DS80TA; 6DS80TB
	с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси		438121		
– число передач и передаточные числа		вперед – 6, назад – 1		
I -	6.580...6.750	5.920...8.690	5.920...8.690	
II -	3.600...3.700	3.330...5.000	3.330...5.000	
III -	2.130	2.060...2.960	2.060...2.960	
IV -	1.390	1.360...1.870	1.360...1.870	
V -	1.000	1.000...1.350	1.000...1.350	
VI -	0.780	0.750...1.000	0.750...1.000	
VII -	—	—	—	
VIII -	—	—	—	
IX -	—	—	—	
X -	—	—	—	
XI -	—	—	—	
XII -	—	—	—	
3.X. -	6.060	5.410...8.550	5.410...8.550	
3.X. I -	—	—	—	
3.X. II -	—	—	—	
Раздаточная коробка (тип)		—, —		
– число передач и передаточные числа		—		
высшее -		—		
низшее -		—		
Главная передача (тип)		одинарная		
– передаточное число		4.330...5.290		
для модификаций шасси		4381N2, 4381C0		
Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		Sachs, Donmez, MF-362, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)		ZF, 6S800TO; 6S805TO; 6S1000TO; 6S1005TO	EATON, FS5206B; FSO5206B	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 6J70T; 6J76T; 6J70TA; 6J76TA; 6J80T; 6J80TA; 6DS80T; 6DS80TA; 6DS80TB
с ручным управлением				

Приложение № 1

для модификаций шасси		4381N2, 4381C0		
– число передач и передаточные числа		вперед – 6, назад – 1		
I -	6.580...6.750	5.920...8.690	5.920...8.690	5.920...8.690
II -	3.600...3.700	3.330...5.000	3.330...5.000	3.330...5.000
III -	2.130	2.060...2.960	2.060...2.960	2.060...2.960
IV -	1.390	1.360...1.870	1.360...1.870	1.360...1.870
V -	1.000	1.000...1.350	1.000...1.350	1.000...1.350
VI -	0.780	0.750...1.000	0.750...1.000	0.750...1.000
VII -	—	—	—	—
VIII -	—	—	—	—
IX -	—	—	—	—
X -	—	—	—	—
XI -	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—
З.Х. -	6.060	5.410...8.550	5.410...8.550	5.410...8.550
З.Х. I -	—	—	—	—
З.Х. II -	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)		—, —		
– число передач и передаточные числа		—		
высшее -		—		
низшее -		—		
Главная передача (тип)		одинарная		
– передаточное число		4.330...5.290		
для модификаций шасси		5316F5, 5302C5, 5309C5		
Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)		Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 9JS135A; 9JS135TA; 9JSD135A; 9JSD135TA; 9JS150F; 9JSD150F; 9JS180A; 9JS180TA; 9JSD180A; 9JSD180TA; 9JS200T; 9JSD200T; 9JSDX200T; 9JS200A; 9JSD200A; 9JSDX200A; 9JS200TA; 9JSD200TA; 9JSDX200TA		
		с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		
I -	10.060...14.050	10.060...14.050	10.060...14.050
II -	6.550...8.380	6.550...8.380	6.550...8.380
III -	4.640...6.220	4.640...6.220	4.640...6.220
IV -	3.360...4.570	3.360...4.570	3.360...4.570
V -	2.460...3.400	2.460...3.400	2.460...3.400
VI -	1.950...2.460	1.950...2.460	1.950...2.460
VII -	1.380...1.830	1.380...1.830	1.380...1.830
VIII -	1.000...1.340	1.000...1.340	1.000...1.340
IX -	0.730...1.000	0.730...1.000	0.730...1.000
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
3.X. -	10.510...14.050	10.510...14.050	10.510...14.050
3.X. I -	—	—	—
3.X. II -	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—, механическая		
– число передач и передаточные числа	1	2	
высшее -	1.107	0.980	0.890
низшее -	—	1.610	1.536
Главная передача (тип)	двойная разнесенная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	EATON, ESO12209		
	с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		
I -	9.450...9.480	9.450...9.480	9.450...9.480
II -	6.580...6.590	6.580...6.590	6.580...6.590
III -	4.680...4.900	4.680...4.900	4.680...4.900
IV -	3.480...3.550	3.480...3.550	3.480...3.550
V -	2.620...2.650	2.620...2.650	2.620...2.650
VI -	1.860...1.890	1.860...1.890	1.860...1.890
VII -	1.350...1.380	1.350...1.380	1.350...1.380
VIII -	1.000	1.000	1.000
IX -	0.750	0.750	0.750
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
З.Х. -	8.520...9.880	8.520...9.880	8.520...9.880
З.Х. I -	—	—	—
З.Х. II -	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—, механическая		
– число передач и передаточные числа	1	2	
высшее -	1.107	0.980	0.890
низшее -	—	1.610	1.536
Главная передача (тип)	двойная разнесенная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO; 9S1315TO		
	с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		
I -	9.450...9.480	9.450...9.480	9.450...9.480
II -	6.580...6.590	6.580...6.590	6.580...6.590
III -	4.680...4.900	4.680...4.900	4.680...4.900
IV -	3.480...3.550	3.480...3.550	3.480...3.550
V -	2.620...2.650	2.620...2.650	2.620...2.650
VI -	1.860...1.890	1.860...1.890	1.860...1.890
VII -	1.350...1.380	1.350...1.380	1.350...1.380
VIII -	1.000	1.000	1.000
IX -	0.750	0.750	0.750
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
З.Х. -	8.520...9.880	8.520...9.880	8.520...9.880
З.Х. I -	—	—	—
З.Х. II -	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—, механическая		
– число передач и передаточные числа	1	2	
высшее -	1.107	0.980	0.890
низшее -	—	1.610	1.536
Главная передача (тип)	двойная разнесенная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 239		
	с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		
I -	12.240	12.240	12.240
II -	6.880	6.880	6.880
III -	4.860	4.860	4.860
IV -	3.500	3.500	3.500
V -	2.740	2.740	2.740
VI -	1.970	1.970	1.970
VII -	1.390	1.390	1.390
VIII -	1.000	1.000	1.000
IX -	0.780	0.780	0.780
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
3.X. -	10.040	10.040	10.040
3.X. I -	—	—	—
3.X. II -	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—, механическая		
– число передач и передаточные числа	1	2	
высшее -	1.107	0.980	0.890
низшее -	—	1.610	1.536
Главная передача (тип)	двойная разнесенная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 12JS200TA; 12JSD200TA; 12JS240TA; 12JSD240TA; 12JS200T; 12JSD200T; 12JSD200TA-B; 12JSDX200T; 12JS240T; 12JSD240T; 12JSDX240T; 12JSDX200TA; 12JSDX240TA		
	с ручным управлением		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5316F5, 5302C5, 5309C5		
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2		
I -	12.100...13.150	12.100...13.150	12.100...13.150
II -	9.410...10.500	9.410...10.500	9.410...10.500
III -	7.310...8.220	7.310...8.220	7.310...8.220
IV -	5.710...6.520	5.710...6.520	5.710...6.520
V -	4.460...5.130	4.460...5.130	4.460...5.130
VI -	3.480...4.100	3.480...4.100	3.480...4.100
VII -	2.710...3.210	2.710...3.210	2.710...3.210
VIII -	2.110...2.560	2.110...2.560	2.110...2.560
IX -	1.640...2.010	1.640...2.010	1.640...2.010
X -	1.280...1.590	1.280...1.590	1.280...1.590
XI -	1.000...1.250	1.000...1.250	1.000...1.250
XII -	0.780...1.000	0.780...1.000	0.780...1.000
3.X. -	—	—	—
3.X. I -	11.560...12.580	11.560...12.580	11.560...12.580
3.X. II -	2.590...3.070	2.590...3.070	2.590...3.070
Раздаточная коробка (тип)	—, механическая		
– число передач и передаточные числа	1	2	
	—		
высшее -	1.107	0.980	0.890
низшее -	—	1.610	1.536
Главная передача (тип)	двойная разнесенная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025		
Коробка передач (марка, тип)	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 9JS135A; 9JS135TA; 9JSD135A; 9JSD135TA; 9JS150F; 9JSD150F; 9JS180A; 9JS180TA; 9JSD180A; 9JSD180TA; 9JS200T; 9JSD200T; 9JSDX200T; 9JS200A; 9JSD200A; 9JSDX200A; 9JS200TA; 9JSD200TA; 9JSDX200TA	EATON, ESO12209	ZF, 9S1310TO; 9S1315TO
	с ручным управлением		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		
I -	10.060...14.050	9.450...9.480	9.450...9.480
II -	6.550...8.380	6.580...6.590	6.580...6.590
III -	4.640...6.220	4.680...4.900	4.680...4.900
IV -	3.360...4.570	3.480...3.550	3.480...3.550
V -	2.460...3.400	2.620...2.650	2.620...2.650
VI -	1.950...2.460	1.860...1.890	1.860...1.890
VII -	1.380...1.830	1.350...1.380	1.350...1.380
VIII -	1.000...1.340	1.000	1.000
IX -	0.730...1.000	0.750	0.750
X -	—	—	—
XI -	—	—	—
XII -	—	—	—
3.X. -	10.510...14.050	8.520...9.880	8.520...9.880
3.X. I -	—	—	—
3.X. II -	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	—, —		
– число передач и передаточные числа	—		
высшее -	—		
низшее -	—		
Главная передача (тип)	двойная разнесенная или одинарная		
– передаточное число	2.610...7.790		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340С2, 5340С3, 5340С5, 5340Т3, 5340Т5, 5340Т6, 5550С3, 5550Т5		5340С2
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Sachs, Donmez, MF-395, MFZ-430; ЯМЗ-183, 184, фрикционное, сухое, однодисковое		—, —
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 239	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, 12JS200TA; 12JSD200TA; 12JS240TA; 12JSD240TA; 12JS200T; 12JSD200T; 12JSD200TA-B; 12JSDX200T; 12JS240T; 12JSD240T; 12JSDX240T; 12JSDX200TA; 12JSDX240TA	Allison Transmission, 3000; 3000 SP; 3200; 3200 SP; 3200 MH; 3200 ORS; 3500; 3500 ORS; 3500 SP; 3700; 3700 SP; 4000; 4000 MH; 4000 ORS; 4000 SP; 4200 ORS; 4500; 4500 ORS; 4500 SP; 4600 ORS; 4600 SP
	с ручным управлением		с автоматическим управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 12, назад – 2	вперед – 6, назад – 1
I -	12.240	12.100...13.150	3.490...4.700
II -	6.880	9.410...10.500	1.860...2.250
III -	4.860	7.310...8.220	1.410...1.540
IV -	3.500	5.710...6.520	1.000
V -	2.740	4.460...5.130	0.740...0.760
VI -	1.970	3.480...4.100	0.640...0.670
VII -	1.390	2.710...3.210	—
VIII -	1.000	2.110...2.560	—
IX -	0.780	1.640...2.010	—
X -	—	1.280...1.590	—
XI -	—	1.000...1.250	—
XII -	—	0.780...1.000	—
3.X. -	10.040	—	4.000...5.550
3.X. I -	—	11.560...12.580	—
3.X. II -	—	2.590...3.070	—
Раздаточная коробка (тип)	—, —		

Приложение № 1

для модификаций шасси	5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025		5340C2
– число передач и передаточные числа	—		
высшее -	—		
низшее -	—		
Главная передача (тип)	двойная разнесенная или одинарная		
– передаточное число	2.610...7.790		
для модификаций шасси	5340C2		
Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—, —		
Коробка передач (марка, тип)	Allison Transmission, 4700; 4700 ORS; 4700 OFS; 4700 SP; 4800; 4800 SP	Shaanxi Fast Gear Co., FAST-MAZ, FC6A140; FC6A180; FC6A210; FC6A250	
	с автоматическим управлением		
– число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	
I -	7.630	3.760...4.400	
II -	3.510	1.960...2.330	
III -	1.910	1.370...1.530	
IV -	1.410	1.000	
V -	1.000	0.720...0.770	
VI -	0.740	0.610...0.650	
VII -	0.640	—	
VIII -	—	—	
IX -	—	—	
X -	—	—	
XI -	—	—	
XII -	—	—	
3.X. -	4.800	3.970	
3.X. I -	—	—	
3.X. II -	—	—	
Раздаточная коробка (тип)	—, —		
– число передач и передаточные числа	—		
высшее -	—		
низшее -	—		
Главная передача (тип)	двойная разнесенная или одинарная		
– передаточное число	2.610...7.790		

Приложение № 1

Подвеска	
Передняя (описание)	для всех: зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него для модификаций, изготовленных на шасси 4381N2, 4381C0, 438121: зависимая, рессорно-пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	для всех: зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; для модификаций, изготовленных на шасси 4381N2, 4381C0, 438121, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025: зависимая, пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	рулевой механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"; для модификаций, изготовленных на шасси 5302C5, 5309C5, 5316F5, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025 - МАЗ: 64221-3400008-02, 64221-3400010, 64221-3400010-10, 64229-3400008, 64229-3400010-01 или ШНКФ: 453461.700, 453461.700-35, 453461.720-20, 453461.400, 453461.400-10, 453461.400-40 или ZF, BOSCH: 8099 955 626, 8099 955 646, 8099 955 234, 8099 955 604, 4533.003.623 или НЕМА: HD098C55867, HD098C55829, HD099C55821, HD099C55823, HD098C55486, 8098.955.867H, или RVL, С-700V 717-105; для модификаций, изготовленных на шасси 4381N2, 4381C0, 438121 - МАЗ, 64221-3400010, 64221-3400010-10 или ШНКФ 453461.400, 453461.400-10, 453461.400-20

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, АБС; для модификаций, изготовленных на шасси 4381N2, 4381C0, 438121, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025: с системой курсовой устойчивости ESP (ESC) или или без нее; для модификаций, изготовленных на шасси 5302C5, 5309C5, 5316F5 без системы курсовой устойчивости; для модификаций, изготовленных на шасси 5302C5, 5309C5, 5316F5, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025: тормозные механизмы всех колес – барабанные; для модификаций, изготовленных на шасси 4381N2, 4381C0, 438121, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 555025: тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	для всех модификаций: привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси; для модификаций, изготовленных на шасси 5316F5: трансмиссионный тормозной механизм барабанного типа, установленный на раздаточной коробке
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя; и/или компрессионное торможение двигателем; может устанавливаться ретардер

для модификаций шасси	Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
4381N2, 4381C0, 438121		9.00R20	136 / 133	J или K
			140 / 137	K или J
		10.00R20	149 / 146	J
			10R22.5	144 / 142
		245/70R19.5		140 / 138
			245/70R19.5	141 / 140
		265/70R19.5		136 / 134
		265/70R19.5	140 / 138	M

Приложение № 1

для модификаций шасси	Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости		
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026, 5550C3, 555025, 5302C5, 5309C5		11.00R20	149 / 145	J или K		
			150 / 146	K или J		
		12.00R20	154 / 149 или 154 / 150 или 150 / 146	J или K		
			315/80R22.5	156 / 150	K или L или M	
				154 / 151	M или K или L	
		315/70R22.5	154 / 150	L или K или M		
			315/60R22.5	156 / 150 или 152 / 148	L или M	
				154 / 150	M или L	
		315/60R22.5	154 / 148	K или L или M		
			154 / 150	M или K или L		
			152 / 148	L или K или M		
		295/80R22.5	154 / 149 или 152 / 149	K или M		
			295/60R22.5	152 / 150 или 152 / 148	M или K	
				150 / 147	K или L	
		5316F5, 5302C5, 5309C5		385/65R22.5	164	J или K или L
					160	L или J или K
158	K или J или L					
14.00R20	166			G или J		
	164			J или G		
16.00R20	173 или 171			F или G		
	172	G или F				
525/70R21	156	F				
395/85R20	168	G или J или K				
	166	K или G или J				
	161	J или G или K				
385/65R22.5	164	J или K или L				
	160	L или J или K				
	158	K или J или L				

Оборудование транспортного средства

Устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании; устройство ограничения максимальной скорости (ограничение максимальной скорости осуществляется электронной системой управления двигателем)

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	по заказу: для всех модификаций: автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер (хладагент R134A), электроблокировка замков дверей, антенна, тахограф, аппаратура спутниковой навигации; для модификаций, изготовленных на шасси: 5302C5, 5309C5, 5316F5, 5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026 - коробка отбора мощности, лебедка, центральный редуктор отбора мощности; для модификаций, изготовленных на шасси 5316F5, 5309C5, 5302C5 - централизованная накачка шин; для модификаций 573000, 573010, 573100, 573110 - грузоподъемный борт; для модификаций 573010, 573110 - окна, мебель, кондиционер; для модификаций 573000, 573100 - холодильная, отопительная установка
---	---

Руководитель органа по сертификации

А.Б. Дмитриев
инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ

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

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования	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 «ЗАВОД АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И КУЗОВОВ «МАЗ-КУПАВА», Республика Беларусь	ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР018 098 02228 с 20.11.2019 по 19.11.2023
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, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Королевство Испания	IA-E9-02.6486 от 01.03.2011
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11МТ30, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	Сообщение, Ministerstwo Transportu i Gospodarki morskiej, Республика Польша	E20 R4 009943 от 24.03.1999

Приложение № 2

1	2	3
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00 (продолжение)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117.00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	Сообщение, Ministerio de Industria, Energia y Turismo, Королевство Испания	А-Е9-02.1597 Ext.01 от 20.03.2014 R1-Е9-02.1597 Ext.01 от 20.03.2014
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025

Приложение № 2

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02 (продолжение)	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
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 № 14-08	—"	—"
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	—"
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-09	—"	—"
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	—"	—"
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	—"	—"
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"	—"
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"	—"
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"	—"
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	—"
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"	—"
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28 R43-01 1137 от 24.06.2015
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01775 с 20.11.2019 по 19.11.2023
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 продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности - "F") (экологический класс 5)	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	—" —	ТС ВУ К-ВУ. 117.00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Внешний шум, Правила ООН № 51-03	—" —	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—" —	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01776 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01777 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Рулевое управление, Правила ООН № 79-03	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"	—"
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	—"	—"
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Королевство Испания	SM1-E9-00.6486 от 01.03.2011
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции автомобилестроения Ассоциации "Научно-технический центр "РЕСПЕКТ", РОСС RU.0001.11MT30, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-PL.MT30.B.00240/21 с 27.01.2021 по 26.01.2025
	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Оснащение передними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 93-00	—"	—"
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	E11 104R-001051 от 05.01.2015 E11 104R-001052 от 05.01.2015 E11 104R-001053 от 05.01.2015
	Сообщение, Ministere des Transports, Великое Герцогство Люксембург	E13*104R00*104R00*0001*00 от 06.09.2006

Приложение № 2

1	2	3
Светоотражающая маркировка, Правила ООН № 104-00 (продолжение)	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Федеративная Республика Германия	E1 104R 003994 от 03.02.2015
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации "СЕРТЭТ" Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Автоэлектроника", RA.RU.11ИШ01, Российская Федерация	ЕАЭС RU С-DE.ИШ01.В.00157/21 с 17.05.2021 по 16.05.2025
Транспортные средства и системы питания на сжатом природном газе (КПГ), Правила ООН № 110-01	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	—"	—"
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1	—"	—"
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—"	—"
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—"	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—"	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025
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	—"	—"
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 9 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01778 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01779 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции машиностроения "АКАДЕМ-СЕРТ" Общества с ограниченной ответственностью "АКАДЕМ-СЕРТ", ВУ/112 117.01, Республика Беларусь	ТС ВУ К-ВУ. 117. 00012.Р4 с 10.06.2022 по 09.06.2025

Приложение № 2

1	2	3
Требования к транспортным средствам – фургонам для перевозки пищевых продуктов, пункт 1.23 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг Общества с ограниченной ответственностью "Центромаш", ВУ/112 098.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01780 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Требования к объемным гидроприводам, пункт 3.1 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 098 01781 с 20.11.2019 по 19.11.2023
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «ЗАВОД АВТОМОБИЛЬНЫХ ПРИЦЕПОВ И КУЗОВОВ «МАЗ-КУПАВА», Республика Беларусь	ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР018 098 02228 с 20.11.2019 по 19.11.2023

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

Руководитель органа по сертификации

А.Б. Дмитриев
инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя.
Рядом с табличкой 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 правом лонжероне транспортного средства или в проеме правой двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне транспортного средства или в проеме правой двери.
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
У	3	Н	5	7	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО «Завод автомобильных прицепов и кузовов «МАЗ-Купава», Республика Беларусь:
У3Н.
- поз. 4 - 9: код обозначения модификации транспортного средства:
573???;
- поз. 4 - 9: обозначение модификации транспортного средства:
573000 - изотермический фургон «Купава», рефрижератор;
573010 - грузовой фургон;
573015 - бортовая платформа с тентом или без тента;
573100 - изотермический фургон «Купава», рефрижератор;
573110 - грузовой фургон;
573115 - бортовая платформа с тентом или без тента.
- поз. 10: код обозначения года выпуска в соответствии с таблицей 1 приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011).

Приложение № 3

поз. 11 - 17: серийный номер конкретного транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

А.Б. Дмитриев

инициалы, фамилия

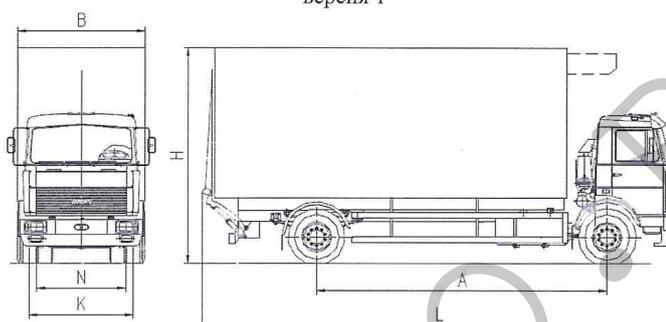


SERTIAUTO.RU

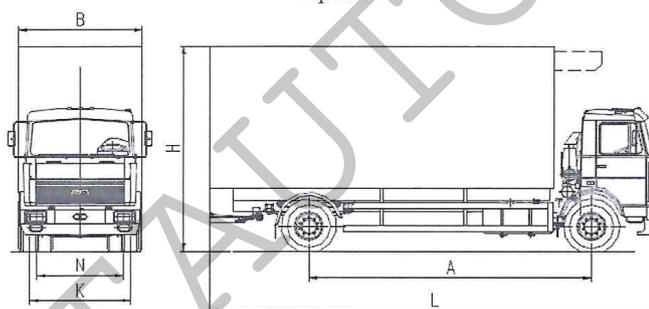
к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.098.00082.РЗ

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка «Купава», тип 573, модификации 573000, 573100

исполнение с грузоподъемным бортом:
 версия 1



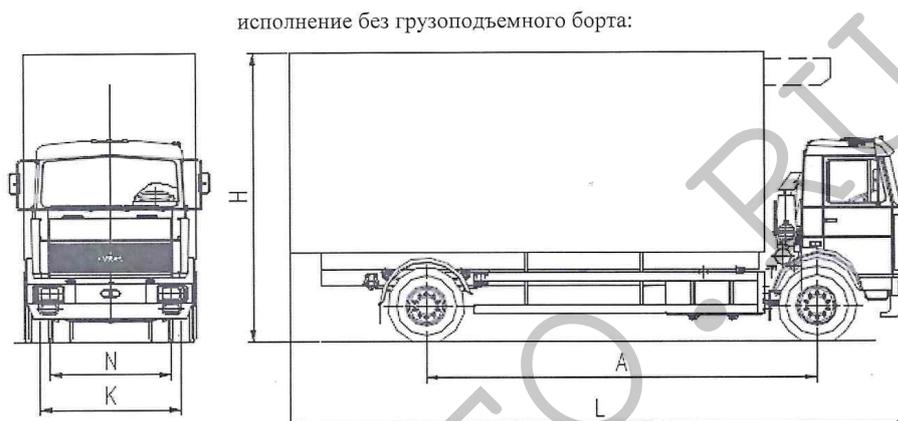
версия 2



Модификация шасси	База, А, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Колея передних колес, К, мм	Колея задних колес, N, мм
4381N2, 4381C0, 438121	3000...5300	5300...10000	2600	2800...4000	1890...2050	1837...1856
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	3500...6300	5800...10400	2600	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5550C3, 555025	3400...3600	5750...6800	2600	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5302C5	4000...4200	6000...9200	2600	3100...4000	2000...2100	1790...1840
					1980...2140	1980...2140
5309C5	3600...5500	6300...9300	2600	3100...4000	2000...2100	1790...1840
					1980...2140	1980...2140
5316F5	4600	8000...8900	2600	3250...4000	1980...2140	1980...2140

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка «Куава», тип 573, модификации 573000, 573100

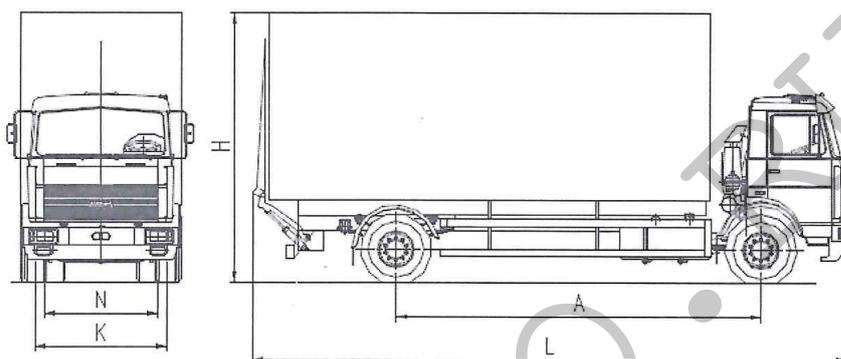


Модификация шасси	База, А, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Колея передних колес, К, мм	Колея задних колес, N, мм
4381N2, 4381C0, 438121	3000...5300	5300...10000	2600	2800...4000	1890...2050	1837...1856
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	3500...6300	5800...10400	2600	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5550C3, 555025	3400...3600	5750...6800	2600	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5302C5	4000...4200	6000...9200	2600	3100...4000	2000...2100	1790...1840
					1980...2140	1980...2140
5309C5	3600...5500	6300...9300	2600	3100...4000	2000...2100	1790...1840
					1980...2140	1980...2140
5316F5	4600	8000...8900	2600	3250...4000	1980...2140	1980...2140

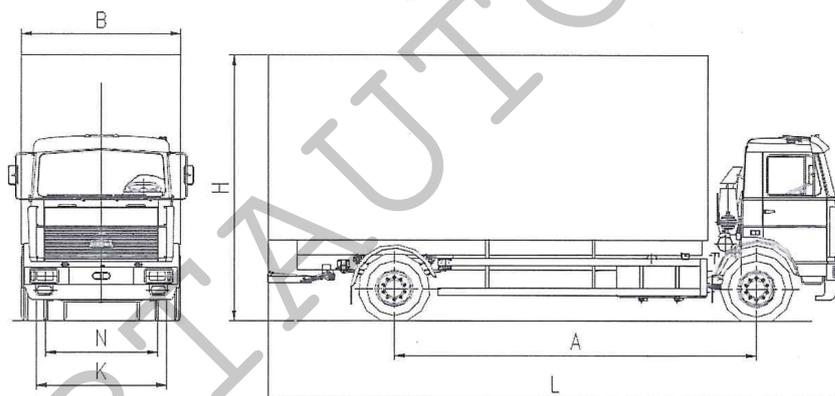
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка «Купава», тип 573, модификации 573010, 573110

исполнение с грузоподъемным бортом:
версия 1



версия 2

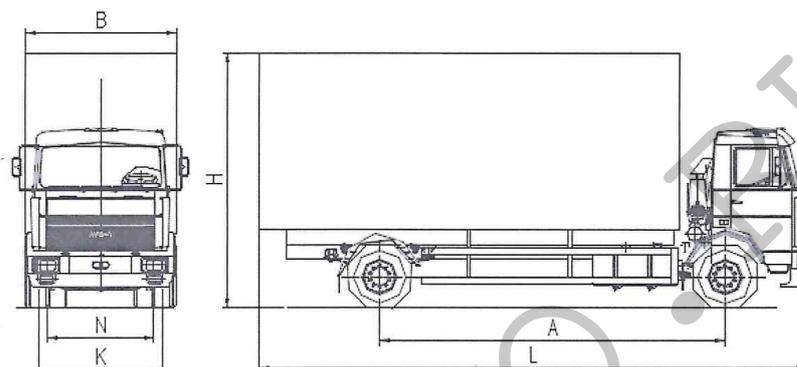


Модификация шасси	База, А, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Колея передних колес, К, мм	Колея задних колес, N, мм
4381N2, 4381C0, 438121	3000...5300	5300...10000	2500...2550	2800...4000	1890...2050	1837...1856
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	3500...6300	5800...10400	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5550C3, 555025	3400...3600	5750...6800	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5302C5	4000...4200	6000...9200	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5309C5	3600...5500	6300...9300	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5316F5	4600	8000...8900	2500...2550	3250...4000	1980...2140	1980...2140

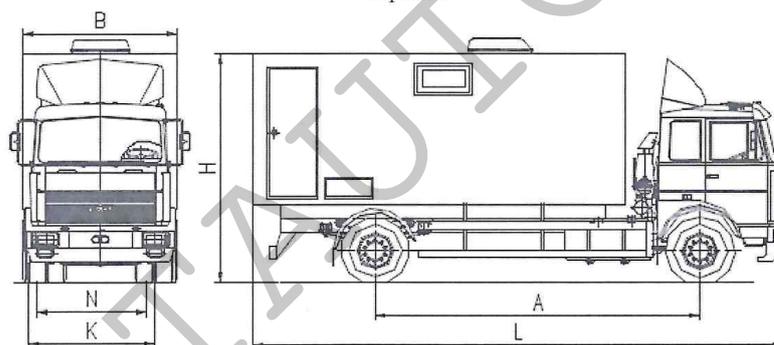
Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка «Купава», тип 573, модификации 573010, 573110

исполнение без грузоподъемного борта:
 версия 1



версия 2



Модификация шасси	База, А, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Колея передних колес, К, мм	Колея задних колес, N, мм
4381N2, 4381C0, 438121	3000...5300	5300...10000	2500...2550	2800...4000	1890...2050	1837...1856
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	3500...6300	5800...10400	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5550C3, 555025	3400...3600	5750...6800	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5302C5	4000...4200	6000...9200	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5309C5	3600...5500	6300...9300	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5316F5	4600	8000...8900	2500...2550	3250...4000	1980...2140	1980...2140

Приложение № 4

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка «Купава», тип 573, модификации 573015, 573115



Модификация шасси	База, А, мм	Длина, L, мм	Ширина, В, мм	Высота, Н, мм	Колея передних колес, К, мм	Колея задних колес, N, мм
4381N2, 4381C0, 438121	3000...5300	5300...10000	2500...2550	2800...4000	1890...2050	1837...1856
5340C2, 5340C3, 5340C5, 534023, 534025, 534026	3500...6300	5800...10400	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5550C3, 555025	3400...3600	5750...6800	2500...2550	2900...4000	2020...2070	1790...1840
5302C5	4000...4200	6000...9200	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5309C5	3600...5500	6300...9300	2500...2550	3100...4000	2000...2100 1980...2140	1790...1840 1980...2140
5316F5	4600	8000...8900	2500...2550	3250...4000	1980...2140	1980...2140