

E-RU.MP03.A.00298*

17 сентября 2012 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—				
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль-сортиментовоз				
ТИП	ТОМ-70.4.03	ТОМ-70.4.13	АСМ-26.3	АСМ-26.4	АСМ-26.5
ШАССИ	53052В	53052С	53052D	53052Е	53052Т
МОДИФИКАЦИИ	базовые транспортные средства				
КАТЕГОРИЯ	МАЗ-6303А5	МАЗ-6303А8	МАЗ-6303А5	МАЗ-6303А8	МАЗ-6312А9
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	N ₃				
КОД ОКП / ТН ВЭД	3				
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	48 5134 / 8704 23				
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис» (ООО «ВЕЛМАШ-С»), ОГРН 1026000899682, Российская Федерация, 182100, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Корниенко, д. 6, телефон: (81153) 3-27-27, факс: (81153) 7-67-47				
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИ- ТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис» (ООО «ВЕЛМАШ-С»), ОГРН 1026000899682, Российская Федерация, 182100, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Корниенко, д. 6, телефон: (81153) 3-27-27, факс: (81153) 7-67-47				
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	—				
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 182100, Псковская область, г. Великие Луки, ул. Корниенко, д. 6				

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС RU.MP03.E01797

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **76 (семидесяти шести)** шт. с номерами VIN с **XW553052?C0000125 по XW553052??0000200**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

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 одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 53052B, 53052C, 53052D, 53052E, **53052T** предназначены для транспортировки леса в сортиментах и других лесоматериалов, а также для выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

В случае превышения параметров, указанных в пунктах 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00298 от 17 сентября 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 х 4 / задней тележки					
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем					
Расположение двигателя	переднее продольное					
Исполнение грузочного пространства	платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины, и манипулятор на заднем свесе					
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом или без него, опрокидывающаяся вперед					
	для ТС	53052B, 53052C, 53053D, 53052E				53052T
Габаритные размеры, мм						
- длина		10300				10200
- ширина		2550				
- высота		3930				
База, мм		4590 + 1400				4400 + 1400
Колея передних / средних, задних колес, мм		2020 - 2070 / 1790 - 1840				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		13920 - 15375				
		технически допустимая				разрешенная
	для ТС	53052B	53052C	53052D	53052E	53052T
						53052B, 53052C, 53052D, 53052E, 53052T
Полная масса транспортного средства, кг		24500		28700		33500
Максимальная осевая масса, кг						
- на переднюю ось		6500		6700		7500
- на заднюю тележку		18000		22000		26000
Максимальная масса прицепа, кг		19500	27500	15300	23300	31500
Максимальная масса автопоезда, кг		44000	52000	44000	52000	65000
	для ТС на	МАЗ-6303А5			МАЗ-6303А8	
Двигатель (марка, тип)		ЯМЗ, 6582.10;			ЯМЗ, 6581.10;	
		четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров		8, V-образное				6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см³		14866				11122
- степень сжатия		17,5				16,4
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85		240,6 (1900)		292,0 (1900)		302,0 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)		1516 (1100 - 1300)		1761 (1100 - 1300)		1860 (1200)
Топливо		дизельное				
Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)		НПК «Элара», 50.3763				Bosch, EDC7UC31
ТНВД (тип, маркировка)		ЯЗДА, 179		ЯЗДА, 179-10		Bosch, F 01G A00 02E
Форсунки (тип, маркировка)		ЯЗДА, 267-20(-21)		ЯЗДА, 51-20(-21)		Bosch, A 445 120 477
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		НПО «Турботехника», ТКР-100 (ТКР-100-1); CZ, K36 (C-32); Holset, HX50W				BWTS, S400/91H 39CBAMM/1.10CJ2
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		ЯМЗ, Ремиз 8421-1109010(-??)				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует				
Глушитель (маркировка)		МАЗ, 631208-1201010				Renault, 5010317468 (5010317542)

E-RU.MP03.A.00298

Трансмиссия (тип)	механическая						
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 183; ЯМЗ, 184; MFZ, 430; фрикционное, сухое, однодисковое						
Коробка передач (марка, тип)	ТМЗ-09.130; ЯМЗ, 238А; ЯМЗ, 238М; ЯМЗ, 2381; ZF8S1350; ЯМЗ, 239; МАЗ, 543205; МЗКТ, 65151; 9JS180А; 9JS180ТА; 9JS200А; 9JS200ТА; 9JS150F; 9JS135А; 9JS135ТА; ZF9S1310ТО; ZF9S1315ТО; 12JS200А; 12JS200ТА; 16JS200А; 16JS200ТА; 16JS240ТА; ZF16S1650; ZF16S1820ТО; ZF16S2220ТО; ZF16S2520ТО; ZF16S1825ТО; ZF16S2225ТО; ZF16S2525ТО; механическая, с ручным управлением						
для ТС с коробкой передач	ЯМЗ, 238А	ЯМЗ, 238М; ЯМЗ, 2381	ZF8S1350		ЯМЗ, 239	МАЗ, 543205	МЗКТ, 65151
- число передач	вперед - 8, назад - 2		вперед - 8, назад - 1		вперед - 9, назад - 1		
- передаточные числа	I	7,730	7,300	11,640	8,280	12,240	10,080
	II	5,520	4,860	8,000	5,690	6,880	6,130
	III	3,940	3,500	5,730	4,070	4,860	4,510
	IV	2,800	2,480	4,070	2,900	3,500	3,500
	V	1,960	2,090	2,860	2,030	2,740	2,760
	VI	1,390	1,390	1,960	1,400	1,970	1,750
	VII	1,000	1,000	1,410	1,000	1,390	1,290
	VIII	0,710	0,710	1,000	0,710	1,000	1,000
	IX	—	—	—	—	0,780	0,795
	3.X.I	11,780	10,460	9,410	6,700	10,040	9,550
	3.X.II	2,990	2,990	—	—	—	—
для ТС с коробкой передач	ТМЗ-09.130	9JS180А; 9JS180ТА	9JS200А; 9JS200ТА	9JS150F		ZF9S1310ТО; ZF9S1315ТО	9JS135А; 9JS135ТА
- число передач	вперед - 9, назад - 1						
- передаточные числа	I	12,100	10,690	13,960	10,060	9,480	11,020
	II	7,070	7,080	7,470	6,710	6,580	6,550
	III	4,970	5,250	5,280	4,920	4,680	4,640
	IV	3,590	3,400	3,820	3,360	3,480	3,360
	V	2,800	2,680	2,790	2,650	2,620	2,460
	VI	1,970	2,080	1,950	2,000	1,890	1,950
	VII	1,380	1,550	1,380	1,470	1,350	1,380
	VIII	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	IX	0,780	0,790	0,730	0,790	0,750	0,730
	3.X	11,210	11,170	13,960	10,510	8,970	11,520
для ТС с коробкой передач	12JS200А; 12JS200ТА	16JS200А; 16JS200ТА	16JS240ТА	ZF16S1650	ZF16S1820ТО; ZF16S2220ТО; ZF16S2520ТО; ZF16S1825ТО; ZF16S2225ТО; ZF16S2525ТО		
- число передач	вперед - 12, назад - 2		вперед - 16, назад - 2				
- передаточные числа	I	12,100	14,030	14,260	11,640	13,800	
	II	9,420	11,640	11,760	9,700	11,550	
	III	7,320	9,600	9,780	8,000	9,590	
	IV	5,710	7,970	8,070	6,670	8,020	
	V	4,460	6,620	6,700	5,730	6,810	
	VI	3,480	5,490	5,530	4,770	5,700	
	VII	2,710	4,550	4,580	4,070	4,580	
	VIII	2,110	3,780	3,780	3,400	3,840	
	IX	1,640	3,080	3,110	2,860	3,010	
	X	1,280	2,560	2,570	2,380	2,520	
	XI	1,000	2,110	2,130	1,960	2,090	
	XII	0,780	1,750	1,760	1,640	1,750	
	XIII	—	1,450	1,460	1,410	1,490	
	XIV	—	1,210	1,210	1,170	1,240	
	XV	—	1,000	1,000	1,000	1,000	
	XVI	—	0,830	0,830	0,830	0,840	
	3.X.I	11,560	13,420	13,660	9,410	13,170	
	3.X.II	2,590	11,130	11,270	7,840	11,030	

E-RU.MP03.A.00298

Главная передача (тип, маркировка)	МАЗ / FAW / ARVIN MERITOR / MADARA AD / SISU; двойная, разнесенная; КАМАЗ; двойная, центральная	
- передаточное число	3,11; 3,45; 3,55; 3,57; 3,68; 3,86; 3,97; 4,20; 4,59; 4,66; 4,73; 4,82; 4,84; 5,08; 5,14; 5,33; 5,49; 5,54; 5,71; 6,03; 6,36; 6,40; 6,59; 6,94; 7,01; 7,14; 7,57; 7,79	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, со стабилизатором поперечной устойчивости, или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	МАЗ, 64221-3400010(-??); МАЗ, 64229-3400010(-??); ШНКФ, 453461.700; ZF 8099 955 604 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
для ТС на	МАЗ-6303А5; МАЗ-6303А8	МАЗ-6312А9
- компрессор (маркировка)	БЗА, 5336-3509012(-??)	Knorr-Bremse, LP4851
- тормозные камеры (маркировка)	первой оси: ГЗАА, 24.3519010(-??); МАЗ, 5336-3519210/211; РААЗ АМО ЗИЛ, 100-3519210/210(-??)	первой оси: ГЗАА, 24.3519010(-??); ГЗАА, 30.3519010/010(-??); МАЗ, 5336-3519210/211; РААЗ АМО ЗИЛ, 100-3519210/210(-??); РААЗ АМО ЗИЛ, 100-3519310/310-01; Knorr, 172 101 2131
	второй, третьей осей: РААЗ АМО ЗИЛ, 100-3519200(-??); ГЗАА, 24.3519200; МАЗ, 5336-3519200; Knorr-Bremse, BZ9657 (BZ9664); Wabco, 925 492...	
Шины		
- размерность	12.00R20	315/80R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	154/149	156/150
- скоростная категория	J	L, M
- статический радиус, мм	526	499
Оборудование транспортного средства	- кондиционер (хладагент R134a); - устройства увязки; - устройства освещения рабочей зоны	

E-RU.MP03.A.00298

**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 7 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00355 с 17.09.2012 г. по 17.09.2016 г.
Возможность оснащения тахографами, Пункт 8(1) Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5	Одобрения типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования «САТР-ФОНД» Межотраслевого Фонда «Сертификация автотранспорта САТР» (ОС «САТР-ФОНД»), РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-BY.MT02.B.00034 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г., Е-BY.MT02.B.00362 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-06	— " — " —	— " — " —
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-04, включая дополнения 1-11	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-8	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрения типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	К-BY.MT02.B.00034 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г., Е-BY.MT02.B.00362 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г.
	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	01/12 от 20.08.2012 г.

E-RU.MP03.A.00298

1	2	3
Оснащение задними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 58-01	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-BY.MT02.B.00362 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г.
	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	02/12 от 21.08.2012 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 73-00, включая дополнение 1	Одобрение типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	E-BY.MT02.B.00362 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г.
	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	03/12 от 22.08.2012 г.
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8б: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-04А (Экологический класс 3)	Сертификаты, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	C-BY.MT20.B.01024 с 15.06.2007 г. по 31.12.2012 г. (с дв. ЯМЗ, 6582.10), C-BY.MT20.B.01023 с 15.06.2007 г. по 31.12.2012 г. (с дв. ЯМЗ, 6581.10), C-BY.MT20.B.01096 с 11.09.2008 г. по 31.12.2012 г. (с дв. ЯМЗ, 650.10)
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ГОСТ Р 51616-2000)	Одобрения типа, ОС «САТР-ФОНД», РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	K-BY.MT02.B.00034 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г., E-BY.MT02.B.00362 с 25.01.2012 г. по 31.12.2012 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, Пункт 1.4 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ПБ 10-257-98 (р. 2, п.п. 5.3.10, 5.3.11), ГОСТ Р 52543-2006, ГОСТ Р 12.4.026-2001 (п.п. 8, 9))	Сертификат, Орган по сертификации подъемно-транспортного оборудования ЗАО «РАТТЕ», РОСС RU.0001.11МБ11, Российская Федерация	РОСС АТ.МБ11.В00162 с 27.11.2009 г. по 26.11.2012 г.

E-RU.MP03.A.00298

1	2	3
Требования к автолесовозам, Пункт 1.5 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	04/12 от 23.08.2012 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00355 с 17.09.2012 г. по 17.09.2016 г.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский
инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке:
	– на табличке изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя:
	– в нижней части правой панели боковины кабины, за проемом двери.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на задней части лонжерона надрамника, 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	W	5	5	3	0	5	2	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 – 3:	XW5	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя - Общество с ограниченной ответственностью «ВЕЛМАШ-Сервис» (ООО «ВЕЛМАШ-С»)
поз. 4 – 9:	53052B 53052C 53052D 53052E 53052T	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:	?	Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11 – 17:	0000???	– производственный номер транспортного средства (0000125-0000200)

Руководитель органа по сертификации

подпись

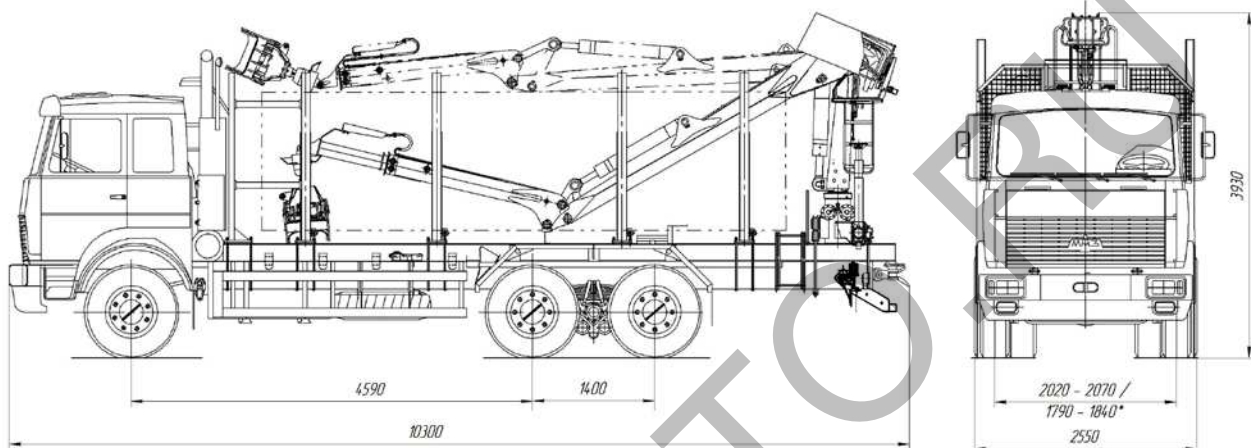
М.В. Топольский

инициалы, фамилия

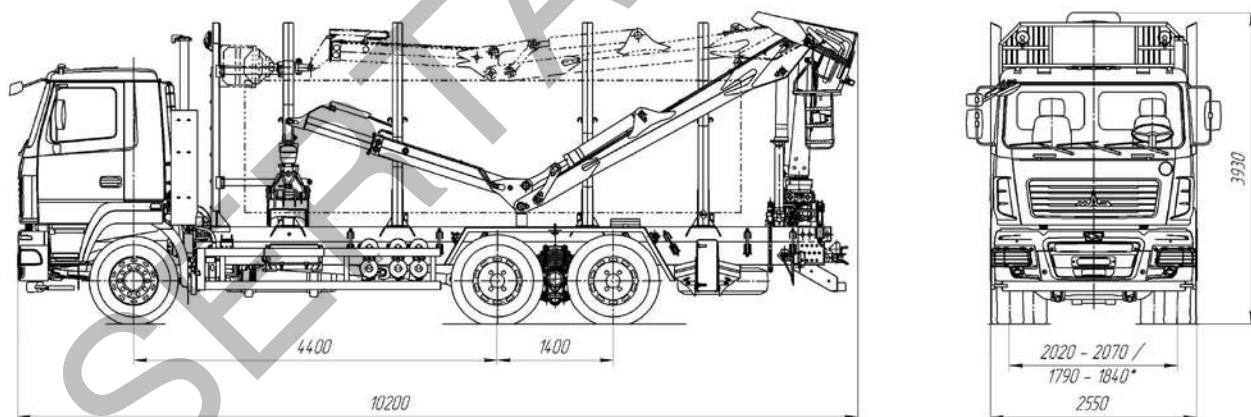
E-RU.MP03.A.00298

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

53052B, 53052C, 53052D, 53052E



53052T



* колея передних / средних, задних колес