

ТС ВУ Е-ВУ.049.00044.П1.Р6

Серия ВУ № 0000861

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонного типа
Расположение двигателя	заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонного типа, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, с основанием в виде решётчатой конструкции, три двухстворчатые двери (для модификаций 203015, 203016, 203025, 203045, 203069, 203085, 203088, 203945, 203965, 203966) или две двухстворчатые двери (для модификаций 203115, 203116, 203125, 203145, 203169, 203185, 203188, 203С45, 203С65, 203С66) по правой стороне кузова

для модификаций:	203015, 203016, 203025, 203069, 203085				203115, 203116, 203125, 203169, 203185	
Количество мест для сидения варианты планировок салона:	24	26	28	30	36	
	A	B	C	D	E	
Пассажировместимость при максимально разрешенной массе (с инвалидной коляской)	без дополнительного оборудования и топливным баком на колесной арке					
	105 (98)	105 (100)	105 (101)	105 (96)	101 (94)	
	с дополнительным оборудованием (климатическая установка) и топливным баком на колесной арке					
	100 (96)				100 (94)	

для модификаций:	203015, 203016, 203025, 203069, 203085					203115, 203116, 203125, 203169, 203185			
Количество мест для сидения варианты планировок салона:	28	29	30	32	34	35	36	37	39
	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Пассажировместимость при максимально разрешенной массе (с инвалидной коляской)	без дополнительного оборудования и топливным баком в пандусе								
	105 (98)	105 (98)	105 (99)	103 (95)	102 (93)	100 (92)	101 (93)	102 (94)	101 (91)
	с дополнительным оборудованием (климатическая установка) и топливным баком в пандусе								
	100 (96)	100 (96)	100 (96)	100 (95)	100 (95)	100 (93)	100 (94)	100 (95)	100 (94)

для модификаций:	203088					203188					
Количество мест для сидения	28	30	32	34	35						
варианты планировок салона:	I2	J2	K2	L2	M2						
Пассажировместимость при максимально разрешенной массе (с инвалидной коляской)	без дополнительного оборудования и топливным баком в пандусе										
	98 (94)	98 (94)	98 (94)	98 (94)	98 (94)						
	с дополнительным оборудованием (климатическая установка) и топливным баком в пандусе										
	92 (88)	92 (88)	92 (88)	92 (88)	92 (88)						
для модификаций:	203965, 203966										203С65, 203С66,
Количество мест для сидения	24	26	26	26	28	28	30	32	32	37	
варианты планировок салона:	A3	B3	C3	D3	E3	F3	G3	H3	I3	J3	
Пассажировместимость при максимально разрешенной массе (с инвалидной коляской)/	без дополнительного оборудования / с дополнительным оборудованием (климатическая установка)										
	-в комплектации с баллонами КПП «XPERION»										97(93) / 91(88)
	-в комплектации с баллонами КПП «Hexagon Lincoln»										95(91) / 89(86)
	-в комплектации с баллонами КПП «ILJIN Composite»										93(90) / 88(84)
для модификаций:	203945					203С45					
Количество мест для сидения	26		28			30		32			
варианты планировок салона:	K3		L3			M3		N3			
Пассажировместимость при максимально разрешенной массе (с инвалидной коляской)/	без дополнительного оборудования/ с дополнительным оборудованием (климатическая установка)										
	- в комплектации с баком СПГ «Zhangjiang CIMC Sanctum Cryogenic Equipment»	98(94)/ 95(91)	98(93)/ 95(89)	98(93)/ 95(89)	98(93)/ 95(89)	98(91)/ 95(91)					
для модификаций:	203015, 203116, 203025, 203045, 203069, 203085, 203945, 203965, 203966, 203115, 203116, 203125, 203145, 203169, 203185, 203С45, 203С65, 203С66										
Габаритные размеры, мм	-										
	- длина										12000
	- ширина										2550
- высота										2774...3400	
База, мм											5900
Колея передних / задних колес, мм											2101/1888

для модификаций:	203015, 203016, 203025, 203069, 203085, 203115, 203116, 203125, 203157, 203158, 203169, 203185		203045, 203145	203088, 203188	203965, 203966, 203С65, 203С66	203945, 203С45	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10860...11160		11100...11400	11300...11700	11360...12030	11300...11500	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	18000						
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг, приходящаяся:							
- на переднюю ось	6500						
- на заднюю ось	11500						
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						
для модификаций:	203015, 203016, 203115, 203116	203069, 203085, 203169, 203185	203025, 203125	203045, 203145	203088, 203188	203С65, 203965, 206966, 203С66	203945, 203С45
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz, OM 926 LA. V/3	Mercedes-Benz, OM 906 LA. V/3	ЯМЗ 53613-50	Weichai (MA3-Вейчай) WP7.300E 51	Mercedes-Benz, OM 936 LA.6-2/OM 936 LA.6-7	Mercedes-Benz, M 906 LAG. EEV/1	Weichai (MA3-Вейчай) WP7NG280 E51
	дизельный				газовый		
	четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха						
- количество и расположение цилиндров	6, рядное						
- рабочий объем цилиндров, см ³	7201	6374	6650	7470	7698	6883	7470
- степень сжатия	17,5	17,4	17,5	11,5	17,6	10,5	11,5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	240 (2200)	210 (2200)	229 (2300)	215 (2100)	235 (2200/1800)	205 (2200)	198(2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1300 (1200...1600)	1120 (1200...1600)	1226 (1300...1600)	1250 (1200...1600)	1300 (1200...1600)	1000 (1400)	1100 (1300...1600)

для модификаций:	203015, 203106, 203115, 203116	203069, 203085, 203169, 203185	203025, 203125	203045, 203145	203088, 203188	203С65, 203965, 206966, 203С66	203945, 203С45
с двигателями:	Mercedes-Benz, OM926 LA. V/3	Mercedes-Benz, OM 906 LA. V/3	ЯМЗ 53613-50	Weichai (MA3- Вейчай) WP7.300E 51	Mercedes-Benz, OM936 LA.6-2/OM 936 LA.6-7	Mercedes-Benz, M906 LAG. EEV/1	Weichai (MA3-Вейчай) WP7NG280E51
Топливо	дизельное					компримированный природный газ (КПГ)	сжиженный природный газ (СПГ)
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива					распределенный впрыск газа	
Блок управления (маркировка)	ADM3/ CPC4		EDC7U C31	BOSCH, WPEDC7	CPC4	ADM3/ CPC4	Woodward, WGE-410C
ТНВД (тип, маркировка)	DTC/ BOSCH, SE 9401, SE 9402	BOSCH, SE 9401	BOSCH, CP3 3NH- MD 0445020 110	BOSCH, WPCPN2	DELPHI, PH2002/ A936 070 18 01/A936 070 2001	-	-
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, DSLА 160 P 1786/DSLА 160 PV 3 390 305/ DSLА 160 PV 3 390 650	DELPHI, L241PBB , HBX 696 94 55	BOSCH CRIN 3,0 445 120 178	BOSCH, WPCPN2	DELPHI, IN 2003/ A936 070 20 87/A936 070 2187	-	-
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	KKK/3K Wamer, Borg Wamer K27.2-926-3/ K-27.2-906-2/ K-27.2-906-7	KKK/3K Wamer, Borg Wamer K27.2- 906-2	Borg Wamer Turbo Systems B2G/TKR 80	Honeywell GT35	Bord Wamer, B2B2-936-1	KKK/3K Wamer, K27.2-906-5	Holset, HX40G
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	MANN, 45 880 92 304 или РЕМИЗ 8421-11090010-29 сухого типа со сменным фильтрующим элементом						
Глушитель шума впуска (маркировка)	---						

Приложение 1

Серия ВУ № 0000861

для модификаций:	203015, 203106, 203115, 203116	203069, 203085, 203169, 203185	203025, 203125	203045, 203145	203088, 203188	203С65, 203965, 206966, 203С66	203945, 203С45
Система зажигания (тип)	---	---	---	---	---	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	--	---	---	---	---	Mercedes-Benz или Temic/ ZS 6000 или A 000 150 16 80 или RUV 6	Woodward 1698-1231- WEI
Свечи (маркировка)	---	---	---	---	---	Beru 14F-7 DPUR2/ 14FR-4DIU	Bosch, FR3KII332
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, совмещенный с нейтрализатором						
Нейтрализаторы (маркировка)	---						
Глушители (маркировка)	SC, 2020	SC, 2020	«РОССКА Тавто», 5365- 1201010-01	Weichai, WRSCR- 002	SC, 2117/2132	Gillet, KT 6029	Weichai, WPEATS- 04
для модификаций:	203015, 203115, 203115, 203116, 203088, 230188	203069, 203085, 203169, 203185		203045, 203145	203025, 203125	203965, 203966, 203С65, 203С66	203945, 203С45
Трансмиссия	гидромеханическая						
Сцепление (марка, тип)	---						
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6AP1400B	ZF 6AP1200B		FastGear, FC6A140RB	ALLISON T325w/Ret	ALLISON T310w/Ret	ALLISON T375w/Ret
- число передач	с автоматическим управлением вперед-6, назад-1						
- передаточные числа	I -	3,364		3,76		3,49	
	II -	1,909		1,96		1,86	
	III -	1,421		1,37		1,41	
	IV -	1,000		1,00		1,00	
	V -	0,720		0,77		0,75	
	VI -	0,615		0,65		0,65	
	3.X. -	4,235		5,78		5,03	

для модификаций:	203015, 203016, 203025, 203069, 203085, 203965, 203115, 203116, 203125, , 203169, 203185, 203С65, 203966, 203С66	203945. 203С45. 203045. 203145, 203088, 203188	
Главная передача (тип)	ZF, AV 132/80; ZF, AV 133/80	GK Drive, BRA132DC80	ZF, AV 132/83; ZF, AV 133/83
- передаточное число	6,20; 6,19	6,29	5,82 5,80
портальный мост задний с двойной передачей			
Подвеска Передняя (описание)	зависимая, пневматическая, двухбаллонная, с кованной балкой и двумя продольными реактивными штангами и двумя штангами, установленными V-образно, с двумя телескопическими амортизаторами и одним регулятором положения кузова		
Задняя (описание)	или независимая, пневматическая, двухбаллонная на двух поперечных рычагах и четырех продольных реактивных штангах, с двумя телескопическими амортизаторами и двумя регуляторами положения кузова		
Рулевое управление (описание) - рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем «винт-шариковая гайка-рейка-сектор», ZF, 8098 955 643 или 8098 956 137 или НЕМА, HD098С55879 или ШНКФ 453461.700-35		
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, первый контур – колеса передней оси, второй контур – колеса задней оси, с АБС или ЕВS, тормозные механизмы всех колес - дисковые		
Запасная (описание)	контуры рабочей тормозной системы или стояночной		
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задней оси		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	гидротрансформатор в режиме гидрозамедлителя для ГМП, моторный тормоз-замедлитель		
Шины: - обозначение размера	275/70 R 22,5		
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	148/145 или 149/145 или 152/148		
- обозначение категории скорости	J или E		
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб, жидкостный подогреватель двигателя, кондиционер (хладагент R134a)		

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.049.000044.П1.Р6

Серия ВУ № 0000861

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, Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» - управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 049 00151 с 31.12.2015 по 30.12.2019 ТС ВУ/112 11.01. ТР018 049 00274 с 05.12.2017 по 04.12.2021
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 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, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*48R/06/10*1164*04 от 22.07.2019
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"	—"
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	—"	—"
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—"	—"
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	—"	E28*10R04/03*1082*06 от 18.07.2019 E28*10R05/01*1737*01 от 18.07.2019

1	2	3
<p>Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05</p>	<p>Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь</p> <p>Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь</p>	<p>E28*10R05/01*1828*01 от 18.07.2019</p> <p>E28*10R04/03*1048*03 от 18.07.2019</p> <p>EAЭС ВУ/112 02.01. 049 01420 с 26.04.2019 по 25.04.2023</p>
<p>Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11</p>	<p>Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь</p>	<p>E28*13R11/14*1159*05 от 18.07.2019</p> <p>E28*13R11/14*0837*09 от 18.07.2019</p>
<p>Приспособления для крепления ремней безопасности, Правила ООН №14-07</p>	<p>—"</p>	<p>E28*14R07/08*0905*04 от 18.07.2019</p> <p>E28*14R07/08*0999*04 от 18.07.2019</p> <p>E28*14R07/06*1265*03 от 18.07.2019</p> <p>E28*14R07/07*1779*01 от 18.07.2019</p>
<p>Ремни безопасности, Правила ООН №16-06</p>	<p>—"</p>	<p>E28*16R06/10*1266*03 от 18.07.2019</p> <p>E28*16R06/08*1780*01 от 18.07.2019</p>
<p>Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08</p>	<p>—"</p>	<p>E28*17RA08/04*1268*03 от 22.07.2019</p> <p>E28*17RA08/04*1781*01 от 22.07.2019</p>
<p>Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03</p>	<p>—"</p>	<p>E28*18R03/03 1409*02 от 22.07.2019</p>
<p>Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03</p>	<p>—"</p>	<p>E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019</p>
<p>Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00</p>	<p>—"</p>	<p>E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019</p>
<p>Выбросы, Правила ООН № 24-03</p>	<p>—"</p>	<p>E28*24R03/04*0798*04 от 04.09.2015 (с дв. OM 906 LA.V/3)</p>

1	2	3
Выбросы, Правила ООН № 24-03	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*24R03/04*1714*01 от 22.07.2019 (с дв. ОМ 926 LA.V/3) E28*24R03/04*0798*04 от 22.07.2019 (с дв. ОМ 906 LA.V/3) E28*24R03/04*1830*01 от 22.07.2019 (с дв. WP7.300E51)
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 00899 с 01.12.2017 по 30.11.2021 (с дв. ЯМ3 53613-50)
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*28R00/04*1269*02 от 22.07.2019
Пожарная безопасность Правила ООН № 34-02	—"	E28*34RI02/06*1272*02 от 22.07.2017
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"	E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	—"	E28*39R00/05*1275*02 от 22.02.2017
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01	—"	E28*43R01/08*1074*05 от 22.07.2019
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	E28*46R04/06*1163*04 от 22.07.2019
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	—"	E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019
Выбросы, Правила ООН № 49-05 уровень выбросов В2 (экологический класс 5) уровень выбросов С (экологический класс 5)	—"	E28*49R*05/08/G*0800*04 от 23.07.2019 (с дв. ОМ 906 LA.V/3) E28*49R05/08/G*1715*01 от 23.07.2019 (с дв. ОМ 926 LA.V/3)

Приложение 2

Серия ВУ № 0000861

1	2	3
<p>Выбросы, Правила ООН № 49-05 уровень выбросов В2 (экологический класс 5)</p> <p>уровень выбросов С (экологический класс 5)</p>	<p>Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь</p> <p>Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь</p>	<p>ТС ВУ/112 02.01.049 00900 с 01.12.2017 по 30.11.2021 (с дв. ЯМ3 53613-50)</p> <p>E28*49R05/08/J*1072*03 от 23.07.2015 (с дв. М 906 LAG.EEV/1) E28*49R05/08/F*1826*01 от 23.07.2019 (с дв. WP7NG280E51)</p>
<p>Выбросы, Правила ООН № 49-06 (этапы предписаний А, С, D)</p>	<p>Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь</p>	<p>E28*49R06/05*A/C/D*1160*02 от 27.06.2019 (с дв. ОМ 936 LA.6-2, ОМ 936 LA.6-7)</p>
<p>Внешний шум, Правила ООН № 51-03</p>	<p>— " —</p>	<p>E28*51R02/10*1094*03 от 24.07.2019 (для мод. 203?69) E28*51R02/10*0996*03 от 24.07.2019 (для мод. 203?85) E28*51R02/10*1054*02 от 24.07.2019 (для мод. 203?65) E28*51R03/03*1461*01 от 24.07.2019 (для мод. 203?15) E28*51R03/03*1487*01 от 24.07.2019 (для мод. 203?25) E28*51R03/03*1751*01 от 24.07.2019 (для мод. 203?66) E28*51R03/03*1754*01 от 24.07.2019 (для мод. 203?16) E28*51R03/03*1835*01 от 24.07.2019 (для мод. 203945, 203С45) E28*51R02/10*1153*03 от 24.07.2019 (для мод. 203??88) E28*51R03/05*1851*00 от 09.07.2019 (для мод. 203045, 203145)</p>

Приложение 2

Серия ВУ № 0000861

1	2	3
Оснащение шинами, Правила ООН № 54-00*	Сообщение, Ministry of Transport of the Czech Republic, Чехия	E8 54R-00 1958 от 01.10.2012
	Сообщение, RWD, The Netherlands, Нидерланды	E4 54R-00 10548 от 31.01.2001 E4 54R-00 28181 от 12.06.2014 E4 54R-00 30053 от 15.12.2014 E4 54R-00 11132 от 22.05.2001
	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 54R-00 0496 Ext. 01 от 22.02.2008
	Сообщение, Ministere de l'ecologie, DU Developpement durable et de l'energie MEDDE/DGEC – Tour sequoia, France, Франция	E2 54R-00 11811 Ext.01 от 01.03.2016
	Сообщения, Ministry of Transport, Construction and Regional Development of the Slovak Republic, Словакия	E27 54R-00 9199 от 14.10.2011 E27 54R-00 9928 от 12.09.2000 E27 54R-00 9248 от 19.02.2014
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*79R01/05*0803*04 от 26.07.2019 E28*79R01/05*1102*04 от 26.07.2019 E28*79R01/05*1466*01 от 26.07.2019
Максимальная мощность, Правила ООН №85-00	Декларация о соответствии Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» - управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ», Республика Беларусь	ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР018 049 00273 с 22.11.2017 по 21.11.2021
	Сообщение, Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Испания	E9*85R00/07*1730*00 от 11.03.2019
	Сообщение, The United Kingdom Vehicle Approval Authority, Соединенное Королевство	E11 85R-004794 от 04.05.2016
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019

Приложение 2

Серия ВУ № 0000861

1	2	3
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости Правила ООН № 89-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*89R00/02*1277*04 от 26.07.2019
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019
Общие требования безопасности к пассажирским транспортным средствам, Правила ООН №№ 107-05	— " —	E28*107R04/05*1234*02 от 26.07.2019 E28 107R-05 1184 Ext. 01 от 12.01.2018 E28*107R05/06*1161*03 от 26.07.2019 E28*107R05/06*1863*00 от 05.08.2019
Транспортные средства и системы питания на сжатом природном газе (КПГ), Правила ООН №№ 110-01	— " — Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	E28*110R00/09*1060*06 от 26.07.2019 ЕАЭС ВУ/112 02.01.049.01429 от 21.05.2019 по 20.05.2023
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*48R06/00*1164*04 от 22.07.2019
Уровень шума от качения, Соппротивление шин качению Правила ООН № 117-02, стадия 2*	Сообщение, RWD, The Netherlands, Нидерланды Сообщение, Ministry of Transport of the Czech Republic, Чехия	E4 117R-02 3500 S2R2 от 24.04.2013 E4 117R-02 5031 S2R2 Ext.03 от 11.06.2015 E4 117R-02 5406 S2R2 от 31.05.2013 E4 117R-02 5230 S2R1 от 01.05.2013 E4 117R-02 5406 S2R2 от 31.05.2013 E8 117R-02 0055 S2R1 от 20.05.2014 E8 117R-02 0010 S2WR1 от 24.11.2015

Приложение 2

Серия ВУ № 0000861

1	2	3
Уровень шума от качения, Соппротивление шин качению Правила ООН № 117-02, стадия 2*	Сообщение, Ministry of Transport, Construction and Regional Development of the Slovak Republic, Словакия	E27 117R-01 0021 S+02S2WR1*01 от 01.08.2016 E27 117R-01 0262S+02S2WR1 Ext.01 от 16.09.2015
	Сообщение, Ministere de l'ecologie, DU Developpement durable et de l'energie MEDDE/DGEC – Tour sequoia, France, Франция	E2 117R-02 12732 Ext.01 от 04.02.2015
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	Сообщение, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Республика Беларусь	E28*121R00/09*0875*05 от 26.07.2019 E28*121R01/00*1849*01 от 26.07.2019
Системы отопления, Правила ООН №122-00	—"	E28*122R00/04*1151*03 от 26.07.2019
Внутренний шум, пункт 2 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 00856 с 24.08.2017 по 23.08.2021
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 01062 с 15.05.2018 по 14.05.2022
	—"	ТС ВУ/112 02.01.049 01125 с 01.06.2018 по 31.05.2022
	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01419 с 26.04.2019 по 25.04.2023
	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01455 с 06.08.2019 по 05.08.2023
	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01456 с 06.08.2019 по 05.08.2023
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 00913 с 12.12.2017 по 11.12.2021
	—"	ТС ВУ/112 02.01.049 01179 с 18.08.2018 по 17.07.2022

Приложение 2

Серия ВУ № 0000861

1	2	3
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01422 с 02.05.2019 по 01.05.2023
	—" —	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01426 с 15.05.2019 по 14.05.2023
Устойчивость, пункт 4 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01424 с 03.05.2019 по 02.05.2023
Передняя обзорность, пункт 5 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации средств наземного транспорта, машин и оборудования «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01411 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 Приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 049 01423 с 03.05.2019 по 02.05.2023
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения №3 к ТР ТС 018/2011	—" —	ТС ВУ/112 02.01. 049.00846 с 10.08.2017 по 09.08.2021
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» - управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01. ТР018 049 00151 с 31.12.2015 по 30.12.2019 ТС ВУ/112 11.01. ТР018 049 00274 с 05.12.2017 по 04.12.2021

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

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

ТС ВУ Е-ВУ.049. 000044.П1.Р6

Серия ВУ № 0000861

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
Рядом с табличкой изготовителя.
Единый знак обращения продукции 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 кабине водителя на внутренней панели передка.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На внутренней стенке передней правой колесной арки.

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	З	М	2	0	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
М	Х	2	2	0	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
УЗМ - Открытое акционерное общество «Минский автомобильный завод» - управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ», Республика Беларусь.
МХ2 – Товарищество с ограниченной ответственностью «Hyundai Trans Auto», Республика Казахстан.
- поз. 4: 2 – поколение транспортных средств
- поз. 5: Назначение модели:
0 – автобус I класса;
- поз. 6: 3 – порядковый номер модели транспортного средства;
- поз. 7: Код модификации модели:
0 – базовая модель;
1 – автобусы с измененным относительно базовой модели количеством дверей;
9 – автобусы с двигателями, работающими на газе;
С – автобусы для пригородных перевозок на базе АТТС для внутригородских перевозок (уменьшается количество дверей и увеличивается количество мест для сиденья) с двигателем, работающим на газе;
- поз. 8: Код двигателя:
5 – MAN (Германия);
1, 6, 8 – Mercedes-Benz (Германия);
2- ЯМЗ (Россия);
4- Weichai (КНР) или МАЗ-Вейчай (РБ).
- поз. 9: Комплектация силового агрегата:
5, 6, 9 – автобусы с гидромеханической коробкой передач;
- поз. 10: Код года выпуска или модельного года согласно таблице 1 Приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

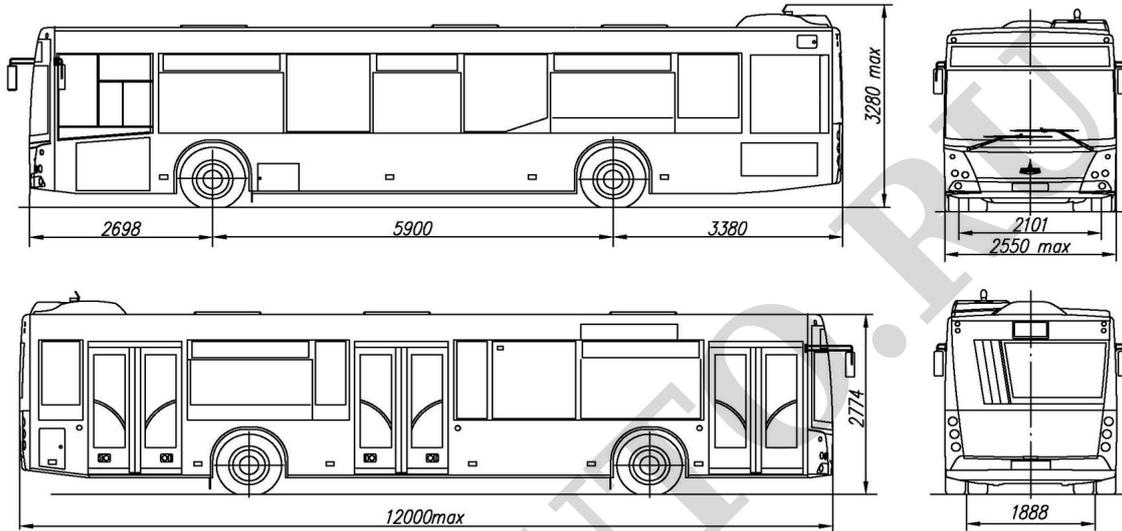
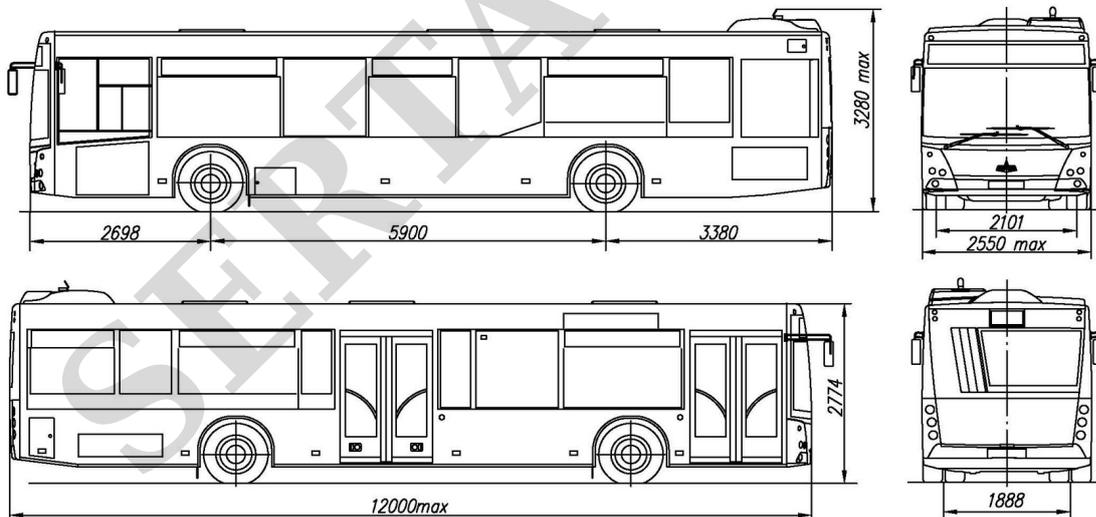
С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

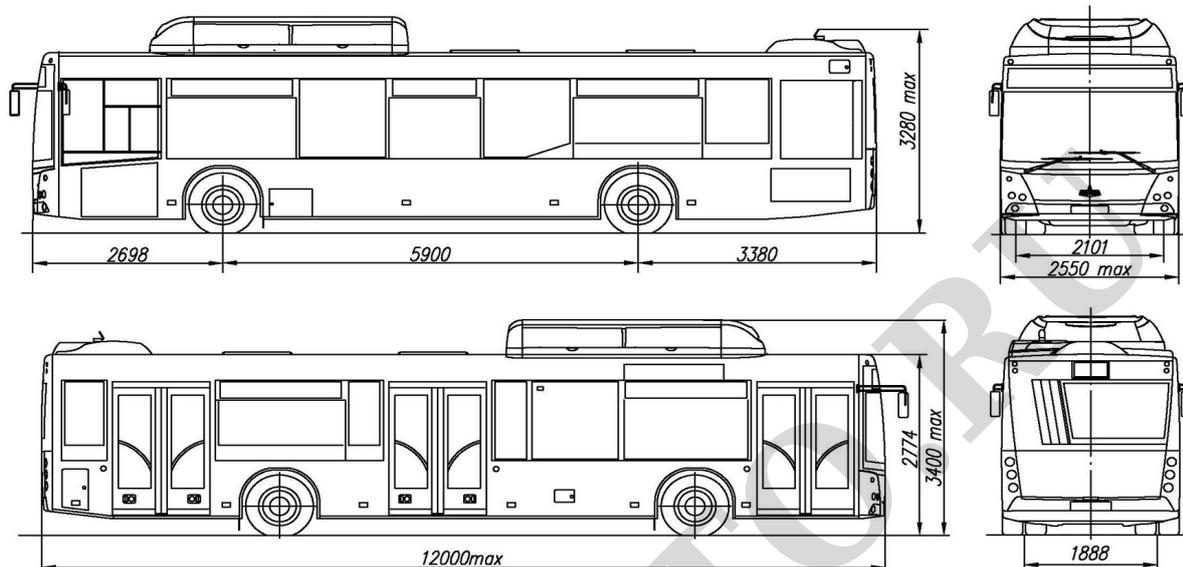
SERTAUTO.RU

ТС ВУ Е- ВУ.049.00044.П1.Р6

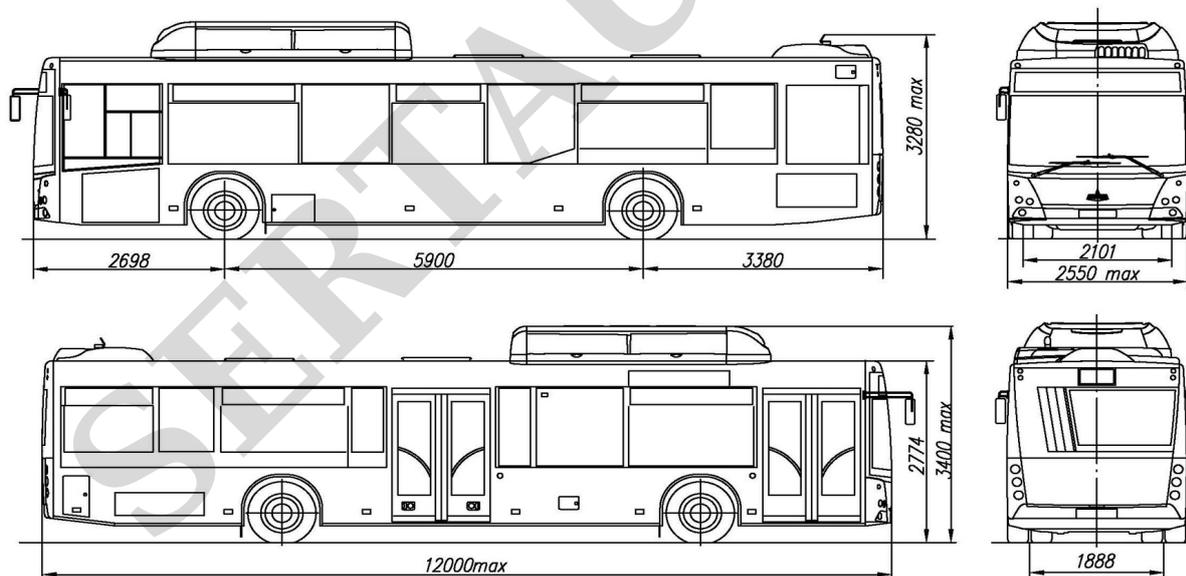
Серия ВУ № 0000861

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**для модификаций МАЗ 203015, 203016, 203025, 203069, 203085****для модификаций МАЗ 203115, 203116, 203125, 203169, 203185**

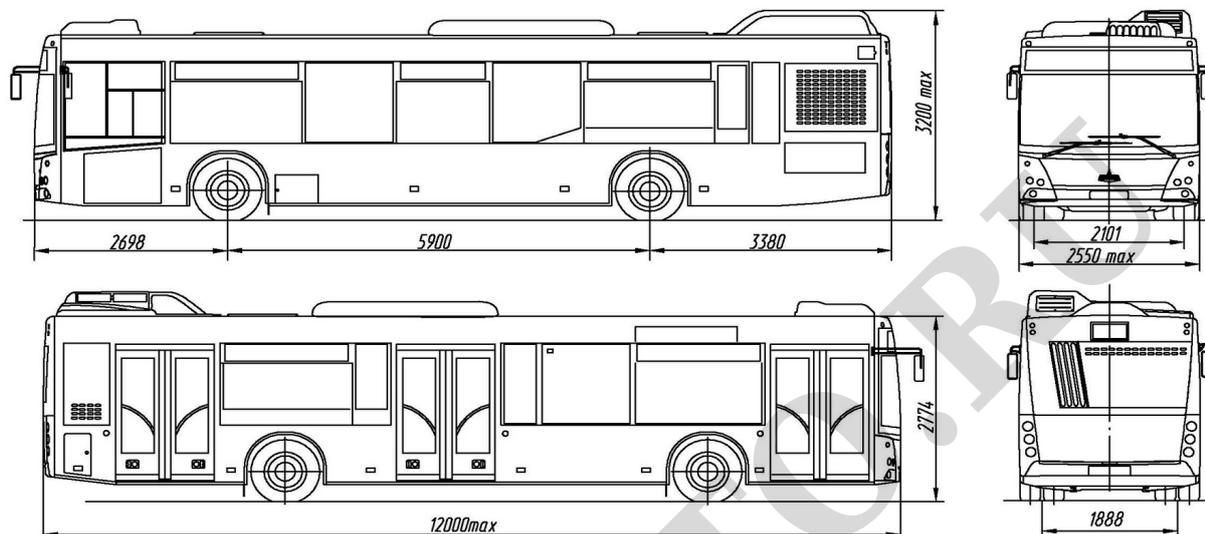
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
для модификаций МАЗ 203965, 203966



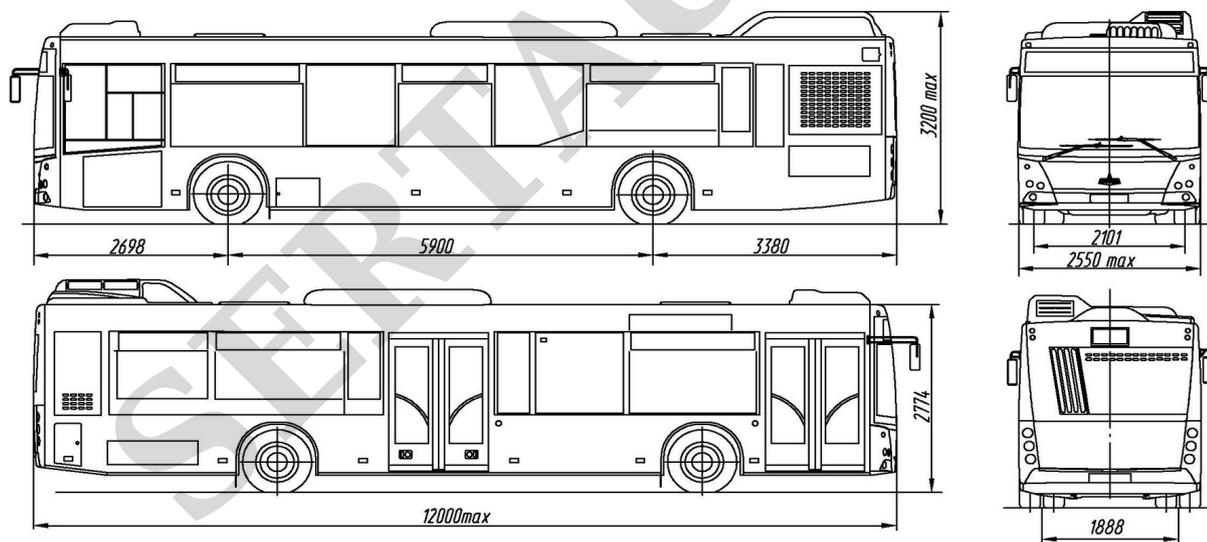
для модификаций МАЗ 203С65, 203С66



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
для модификаций МАЗ 203045, 203088, 203945

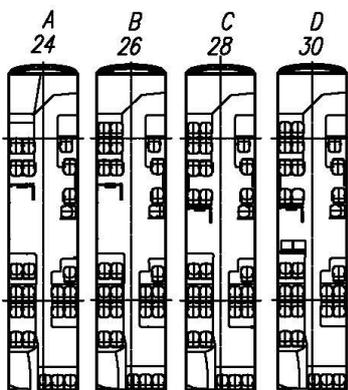


для модификаций МАЗ 203145, 203188, 203С45

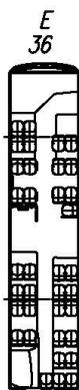


ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОК САЛОНА

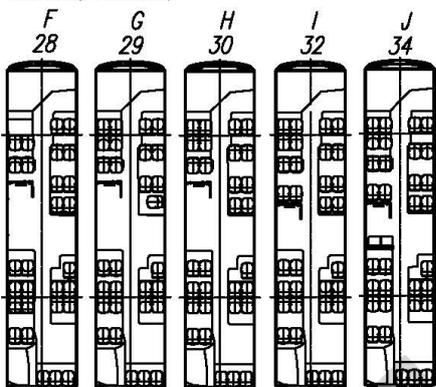
МАЗ 203015, 203016, 203025,
203069, 203085,



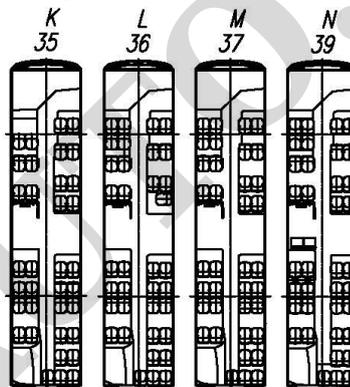
МАЗ 203115, 203116, 203125, 203169,
203185,



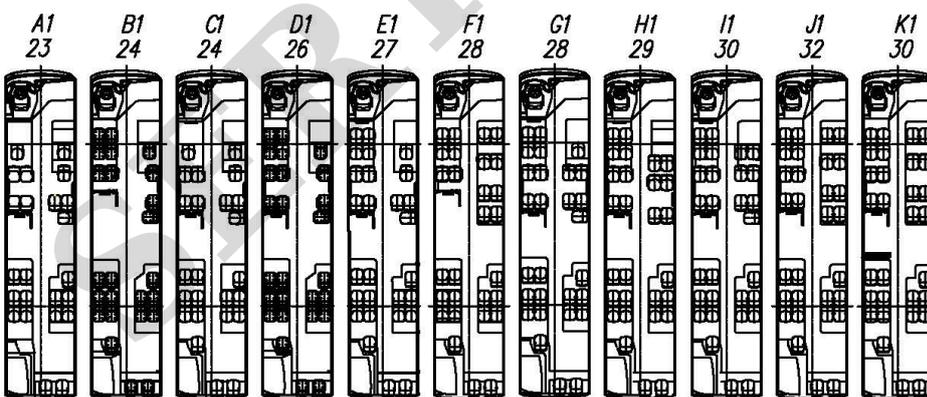
МАЗ 203015, 203016, 203025,
203069, 203085,



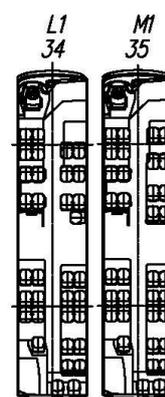
МАЗ 203115, 203116, 203125, 203169,
203185,



МАЗ 203045

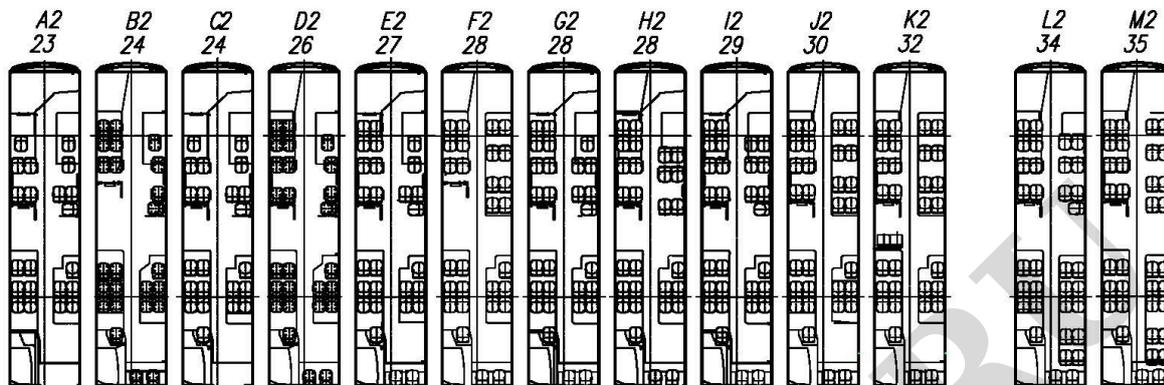


МАЗ 203145



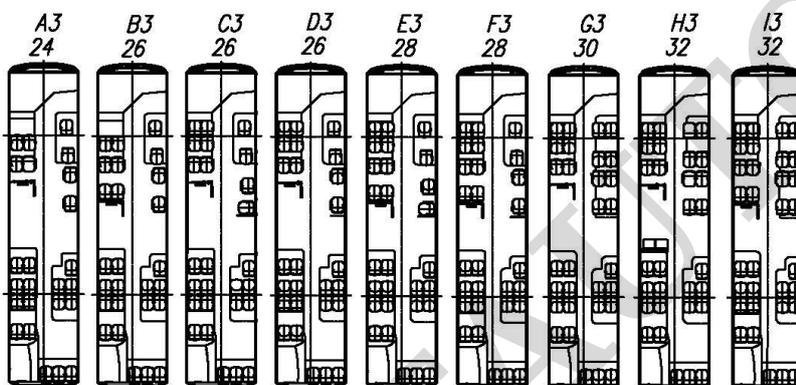
ВАРИАНТЫ ПЛАНИРОВОК САЛОНА

MA3 203088

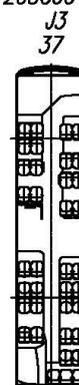


MA3 203188

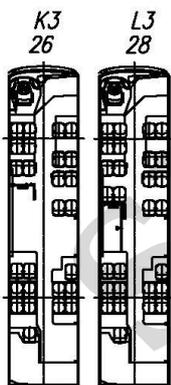
MA3 203965, 203966, 203L65, 203L66



MA3 203C65,
203C66



MA3 203945



MA3 203C45

