

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС BY.MT22.E04878

31 декабря 9

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	СМБ
Модификации	СМБ-370, СМБ-372
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	МАЗ-6303А5
Категория транспортного средства	Н₃
Код ТН ВЭД	8705 40
Код VIN	с Y3BSMB37?800000001 по Y3BSMB37??0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Филиал Республиканского Унитарного Производственного Предприятия "Белорусский автомобильный завод" в г. Могилеве (Филиал РУПП "БелАЗ" в г. Могилеве) Республика Беларусь, 212601, г. Могилев, Витебский проспект, 5

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	смесительный барабан
Назначение транспортного средства	автобетоносмеситель
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, опрокидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм

- длина	8600...8650
- ширина	2550
- высота	3800
База, мм	3810 + 1400
Колея передних / задних колес, мм	2035 / 1790

РОСС ВУ.МТ22.Е04878

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	12900...13600			
Полная масса транспортного средства, кг	24700			
- на переднюю ось	6700			
- на заднюю тележку	18000			
Допустимая полная масса полуприцепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ – 6582.10, четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем, см ³	14866			
- степень сжатия	17,5			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	240,6 (1900)			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1516 (1100...1300)			
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 179			
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 267-20 или 267-21			
Турбокомпрессор (марка, тип)	НПО «Турботехника»; ТКР-90, ТКР-90-1; CZ, K-36; Holset: HX40W			
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 8421-1109010, 8421-1109010-21			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 631208-1201010			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-183, MFZ-430, сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением, с демультипликатором, ЯМЗ, 238А, 2381, 239; ZF8S1350, ZF 9S1310TO, ZF9S1315TO; 9JS150F, 9JS135А, 9JS135ТА, 9JS180А, 9JS180ТА, 12JS200А, 12JS200ТА, МАЗ-543205, МЗКТ-65151			
- число передач	ЯМЗ-238А	ЯМЗ-2381	ЯМЗ-239	
	вперед – 8, назад - 2	вперед – 9, назад - 1		
- передаточные числа	I -	7,73	7,30	12,24
	II -	5,52	4,86	6,88
	III -	3,94	3,50	4,86
	IV -	2,80	2,48	3,50
	V -	1,96	2,09	2,74
	VI -	1,39	1,39	1,97
	VII -	1,00	1,00	1,39
	VIII -	0,71	0,71	1,00
	IX -	-	-	0,78
	3.X.I -	11,78	10,46	10,04
3.X.II -	2.99	2.99	-	

РОСС BY.MT22.E04878

		ZF8S1350	9JS150F	9JS135A, 9JS135TA	9JS180A, 9JS180TA
		вперед – 16, назад - 2		вперед – 9, назад - 1	
		низшее	высшее		
- число передач	I -	11,64	8,28	10,06	11,02
- передаточные числа	II -	8,00	5,69	6,71	6,55
	III -	5,73	4,07	4,92	4,64
	IV -	4,07	2,90	3,36	3,36
	V -	2,86	2,03	2,65	2,46
	VI -	1,96	1,40	2,00	1,95
	VII -	1,41	1,00	1,47	1,38
	VIII -	1,00	0,71	1,00	1,00
	IX -	-	-	0,79	0,73
	3.X -	9,41	6,70	10,51	11,52
		12JS200A, 12JS200TA	M3KT- 65151	MA3-543205	ZF9S1310TO, ZF9S1315TO
		вперед-12, назад-2		вперед – 9, назад - 1	
- число передач	I -	12,10	10,08	10,08	9,48
- передаточные числа	II -	9,42	6,13	6,13	6,58
	III -	7,32	4,51	4,51	4,68
	IV -	5,71	3,50	3,50	3,48
	V -	4,46	2,76	2,78	2,62
	VI -	3,48	1,75	1,75	1,89
	VII -	2,71	1,29	1,29	1,35
	VIII -	2,11	1,00	1,00	1,00
	IX -	1,64	0,788	0,795	0,75
	X -	1,28	-	-	-
	XI -	1,00	-	-	-
	XII -	0,78	-	-	-
	3.X.I -	11,56	9,55	9,55	8,97
	3.X.II -	2,59	-	-	-
Главная передача (марка, тип)		MA3, двойная, разнесенная			
- передаточное число главной передачи		3,97; 4,84; 5,33; 5,49; 6,59; 7,14; 7,79			
Подвеска					
- передняя		зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
- задней тележки		зависимая, рессорно-балансирная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него или пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление					
(марка, тип)		MA3-64221-3400010, MA3-64221-3400010-10, MA3-64229-3400010-01, ШНКФ-453461-700, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем			

РОСС ВУ.МТ22.Е04878

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная (марка, тип)	стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип)	с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы колес задней тележки
- вспомогательная (марка, тип)	газодинамическое торможение двигателя заслонкой, установленной в выпускной системе

Шины

- марка	-
- размер	11.00 R20, 12.00 R20, 315/60 R22,5, 315/70 R22,5, 315/80 R22,5, 295/60 R22,5, 295/80 R22,5
- индекс несущей способности	148/145, 150/146, 154/150, 152/148, 150/147, 154/149, 156/150
- категория скорости	J, K, L, M

Оборудование транспортного средства

	автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер (хладагент R-134a), коробка отбора мощности, бетоносмесительная установка с приводом от коробки отбора мощности шасси (для СМБ-370), от технологического двигателя (для СМБ-372)
Вместимость смесительного барабана по выходу готовой смеси, м ³	6
Геометрический объем смесительного барабана, м ³	10

РОСС BY.MT22.E04878

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с **Y3BSMB37?80000001 по Y3BSMB37??0000100.**

СМБ

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

М.И. Грифф**С.В. Пугачев**

Действует с "05" июня 2008 г.

РОСС ВУ.МТ22.Е04878

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой боковой поверхности передней опоры смесительного барабана.

3. Место расположения идентификационных номеров (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 Под табличкой изготовителя.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	3	B	S	M	B	3	7	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y3B – код изготовителя - Республика Беларусь, Филиал РУПП "БелАЗ"
в г. Могилеве

поз. 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"SMB370" – СМБ-370, "SMB372" – СМБ-372

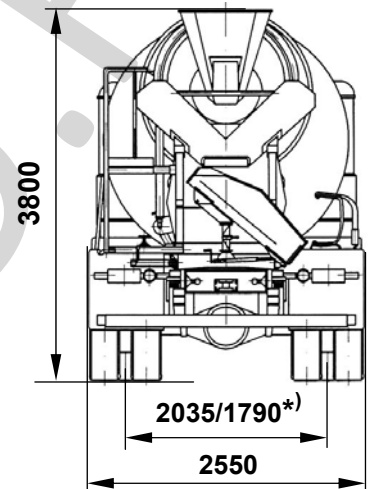
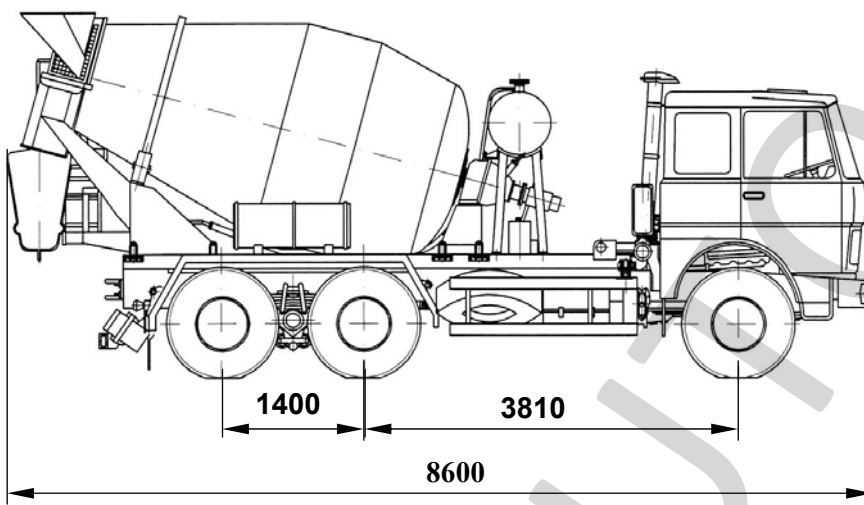
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

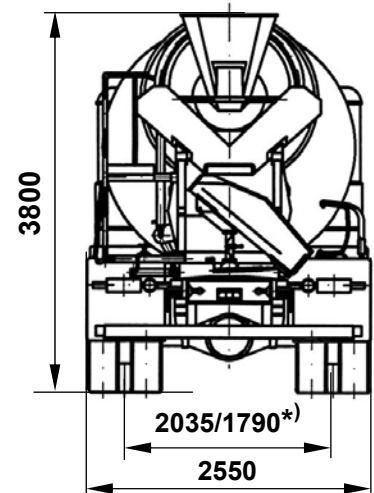
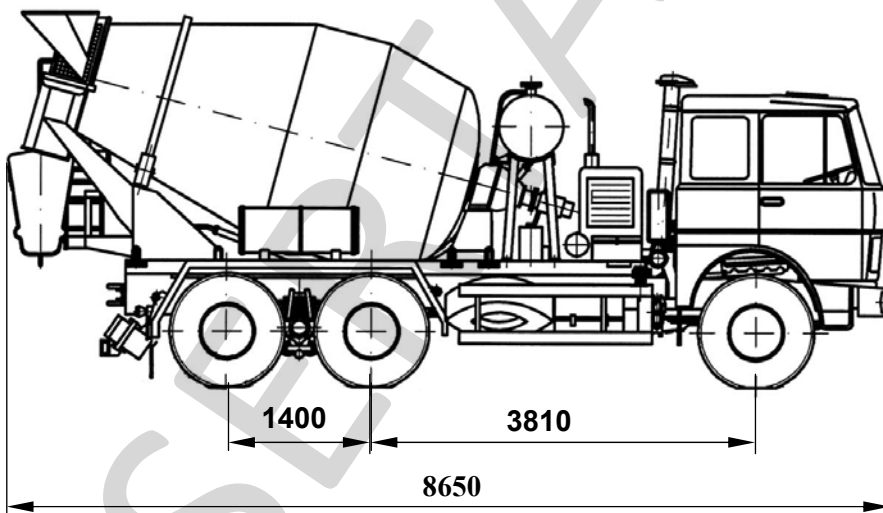
РОСС ВУ.МТ22.Е04878

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

СМБ - 370



СМБ - 372



*) – колея передних/ задних колес