

ТС RU E-RU.АЯ04.00208

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние или 4x4/все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Назначение	цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе (кроме мод. 2250Н?), закрытый, сварной, установлен на раме, с низкой или высокой крышей, с перегородкой между кабиной и медицинским салоном, оборудованной дверью или сдвижным окном (для мод. 2250А1, 2250В1, 2250С1, 2250А2, 2250В2, 2250С2, 22250А0, 2250А7, 2250В0, 2250В7, 2250С0, 2250С7) / две двери кабины, одна сдвижная дверь или распашная справа, двустворчатая распашная дверь сзади мод. 2250А0, 2250А1, 2250А2, 2250А7, 2250В0, 2250В1, 225В2, 2250В7, 2250С0, 2250С7, 2250С1, 2250С2 – транспортное средство медицинской помощи мод. 2250F6, 2250F7 - предназначены для оказания ритуальных услуг мод. 2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6, 2250D7, 2250D8, 2250D9 - для перевозки лиц с ограниченными возможностями (инвалидов) мод. 2250Н0, 2250Н1, 2250Н2, 2250Н3, 2250Н4, 2250Н5, 2250Н6, 2250Н7 - автомобиль оперативно-служебный для перевозки задержанных, осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений МВД, ФСКН или ФСИН

для модификаций:	Количество мест для сидения	Пассажировместимость
2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6, 2250D7, 2250D8, 2250D9	1+1(2) / 4...5 + 1...2 (на инвалидных колясках)	6...9
2250F6, 2250F7	1+1(2) / 5	6...7
2250Н0, 2250Н1, 2250Н2, 2250Н3, 2250Н4, 2250Н5, 2250Н6, 2250Н7	1+1(2) / 8...11	9...13
2250А0, 2250А1, 2250А2, 2250А7	1+1(2) / 1...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	3...7
2250В0, 2250В1, 225В2, 2250В7	1+1(2) / 1...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	3...7
2250С0, 2250С7	1+1 / 2...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	4...6
2250С1, 2250С2	1+1(2) / 1...5 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	2 ...8

Приложение № 1

для модификаций на базе и шасси:	ГАЗ – 2705, ГАЗ-3221		ГАЗ-2752, ГАЗ-2217	
Габаритные размеры, мм				
- длина	5475...5800		4810...5035	
- ширина	2075...2175		2030...2175	
- высота	2185...3050		2185...3050	
База	2900		2760	
Колея передних/задних колес, мм	1700...1720 / 1560		1700...1720 / 1700	
для модификаций на базе и шасси:	ГАЗ – 2705	ГАЗ-2752	ГАЗ-3221	ГАЗ-2217
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000...3300			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3000...3500	2800...3000	3500	2800...3370
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1400 или 1650	1550 или 1650	1400 или 1650	1550 или 1650
- на заднюю ось	2500	1620 или 1720	2500	1620 или 1720
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»			Beijing Foton Cummins Engine Co, Ltd, P.R.China
	A-274, A275	УМЗ-42164	УМЗ-421647	Cummins ISF 2.8s4129P
	четырёхтактный			
	с искровым зажиганием			с воспламенением от сжатия
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	2890	2890	2776
- степень сжатия	10.0	9.2	9.2	16.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78.5 (4000)	73.4 (4000)	73.4 (4000) или 67.2 (4000)	88.3 (3600)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	220.5 (2500)	220.5 (2500) или 205.8 (2350)	220.5 (2500) или 194.0 (2350)	270 (1400...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92			дизельное
	—	или сжиженный нефтяной газ	или сжатый природный газ	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением			впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Микас			СМ 2220
	12 9815.3763	M12.3 42164 3763	12 9867.3763 или 12 9866.3763	
ТНВД (тип, маркировка)	—			Bosch CR/CP 1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)			Bosch 0 445
	—			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—			Holset, HE211W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010			AK2705A-1109010
	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	2217-1109410			—

Приложение № 1

для двигателей:	A-274, A-275	УМЗ-42164	УМЗ-421647	Cummins ISF 2.8s4129P
Система зажигания (тип)	микропроцессорная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	57.3705 или 4601.3705 или 54.3705 или 2111.3705			
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1	LR15YC или A17ДВРМ или Bosch WR7DC		—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	2705. 1206005-10 или МГС.2310. 1206005-45	МГС.2310. 1206005-41 или 2705. 1206005-01	МГС.2310. 1206005-40 или 2705. 1206005	МГС.330262. 1206005 или 33026. 1206005
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа			
	3221- 1201008-50 или 330202- 1201008-40 или 27527- 1201008- 10 или 3302- 1201008-60 или 330202- 1201008-50 или 3303-1201008- 60 или 27527- 1201008-20	3302- 1201008-40 или 330232- 1201008-20 или 3221- 1201008-50 или 27527- 1201008-10	27055- 1201008 или 3302- 1201008-40 или 330232- 1201008-20	3302- 1201008-40 или 330232- 1201008-20 3302- 1201008-40 или 330232- 1201008-20 или 3221- 1201008-50 или 27527- 1201008-10
для мод. с двигателями:	A-274, A-275, УМЗ-42164, УМЗ-421647		Cummins ISF 2.8s4129P	
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, с ручным управлением			
- число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1			
I-	4.050		3.786	
II-	2.340		2.188	
III-	1.395		1.304	
IV-	1.000		1.000	
V-	0.849		0.794	
3.X.-	3.510		3.280	
Раздаточная коробка (тип) (для мод. на базе и шасси с колесной формулой 4x4) - число передач и передаточные числа	ГАЗ, двухступенчатая, механическая, с межосевым блокируемым дифференциалом или без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста			
-высшее	2			
- низшее	1.07			
Главная передача (тип) - передаточное число	гипоидная			
	4.3 (для мод. с колесной формулой 4x2) 4.556 (для мод. с колесной формулой 4x4) или 5.125 (для мод. с дв. А-275 с колесной формулой 4x4)		4.3	

Приложение № 1

Подвеска Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для мод. 4x4)		
Задняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. на базе и шасси 2217, 22171, 2752)		
Рулевое управление (описание) - рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем		без гидроусилителя
	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»		
Тормозные системы Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - барабанные		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
ГАЗ – 2705??, ГАЗ-3221??	175R16C	98/96, 101/99	N, Q
ГАЗ – 2705??, ГАЗ-2752??, ГАЗ-3221??	185/75R16C	104/102	Q
ГАЗ-2752??, ГАЗ-2217??	215/65R16	102	T
ГАЗ-2217??	225/60R16	108, 102	T
Оборудование транспортного средства	<p>для мод. 2250A0, 2250A1, 2250A2, 2250A7, 2250B0, 2250B1, 2250B2, 2250B7, 2250C0, 2250C7: медицинское оборудование, рундуки, проблесковый маячок, СГУ, фара-искатель, фонари наружного освещения, передние противотуманные фары, кондиционер с хладагентом R134A, подножки, тахограф, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ), средства пожаротушения; наружные розетки</p> <p>для мод. 2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6, 2250D7, 2250D8, 2250D9: электроприводы дверей, дополнительный АКБ, фонари наружного освещения, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ), подъемники, аппарели, специальные крепежные элементы для колясок.</p> <p>для мод. 2250H0, 2250H1, 2250H2, 2250H3, 2250H4, 2250H5, 2250H6, 2250H7 - сигнально-громкоговорящая установка (СГУ), сигнально-переговорное устройство, противооткатные упоры (2 шт.), медицинская аптечка (2 шт.), огнетушители, знак аварийной остановки</p> <p>для мод. 2250F6, 2250F7: кондиционер с хладагентом R134A, подножки, багажные полки, багажные сетки, приемное устройство для гроба, специальное оборудование (держатели венков, бактерицидная лампа и т.д.), тахограф, фонари наружного освещения, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ)</p>		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)