

ТС RU E-RU.AB58.00485.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (для мод. на базе ТС и шасси ГАЗ 3302, 330202, 33023, 330232, 33025, 330252, 330253, 33026, 330262, 330263, 2310, 2705, 27055, 2752); 4x4 / все (для мод. на базе ТС и шасси ГАЗ 33027, 330273, 23107, 231073, 27057, 27527)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	<p>фургон общего назначения, фургон специальный, с задней одинарной и (или) двустворчатой дверью или без нее и (или) боковыми дверями или без них или сдвижного типа или типа рольставни, с окнами или без них, с торговыми витринами или без них, с люком или без него, с грузоподъемным бортом или без него, с сиденьями, используемыми исключительно во время стоянки (для 28?4A?, 28?4V?, 28?4R? (кроме 2844RA, 2844RB), 28?4S? (кроме 2844SA, 2844SB), 28?4P?, 28?4X? 28?4N?, 28?4M?, 2844T?, 2844W?, 2844Z?);</p> <p>бортовая платформа с тентом или без него, с грузоподъемным бортом или без него (для 28?4B?, 2844RA, 2844RB);</p> <p>бортовая платформа с тентом и задними распашными дверями, с грузоподъемным бортом или без него (для 28?4D?, 2844SA, 2844SB);</p> <p>фургон изотермический, с холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с задней одинарной или двустворчатой дверью и (или) боковой дверью или боковыми дверями или без них, с торговыми витринами или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для 28?4N?, 28?4M?, 28?4X?);</p> <p>бортовой автомобиль с крано-манипуляторной установкой (для 2844L?);</p> <p>платформа с автогидроподъемником (для 2844U?);</p> <p>специальная ломанная или сдвижная платформа (для 2844YJ);</p> <p>автоцистерна (для 2834ZA, 2834ZB, 2834ZF, 2834Z5);</p> <p>автоцистерна с фургоном (общего назначения, изотермический, рефрижератор) – для 28441A, 28441F, 28441B, 284415</p>
Назначение	<p>автомобиль специальный – аварийной (газовой) службы (для 28?4A?), для перевозки грузов различного назначения, кроме опасных (для 28?4B?, 28?4D?, 28?4P?, 2844RA, 2844RB, 2844SA, 2844SB), для перевозки скоропортящихся продуктов (28?4N?),</p> <p>автомобиль специальный, аварийно-спасательный для МЧС (для 28?4V?), передвижная автомастерская, для проведения ремонтных работ (28?4R? (кроме 2844RA, 2844RB)),</p> <p>передвижная лаборатория или лаборатория МВД, или лаборатория ГИБДД, или лаборатория МЧС, или лаборатория пожарная, или дорожная лаборатория (дорожная служба или «Дорожный мастер»), или лаборатория для перевозки трупов, «Пункт технического контроля ГИБДД», «Пункт медицинского освидетельствования ГИБДД» «Пост весового контроля» (для 28?4S? (кроме 2844SA, 2844SB)),</p> <p>для перевозки хлебобулочных изделий, кондитерских изделий, для перевозки бутилированной воды (для 28?4X?),</p> <p>передвижной автомагазин (автолавка) (для 28?4M?),</p> <p>для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для 2844L?),</p> <p>подъемник с рабочей платформой (для 2844U?),</p> <p>автоэвакуатор (для 2844YJ),</p> <p>автомобиль «Дежурная часть» (для 2844T?),</p> <p>автомобиль «Оперативный штаб» (для 2844Z?),</p> <p>автомобиль «Ритуальные услуги» и для перевозки трупов (для 2844W?),</p> <p>для перевозки пищевых жидкостей или живой рыбы (для 2834Z?),</p> <p>для перевозки грузов общего назначения, скоропортящихся грузов, пищевых жидкостей или живой рыбы (для 28441A, 28441B, 284415, 28441F)</p>

Приложение № 1

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная (для 28?4?А, 28?4?В (кроме 2844РВ, 2844NB, 2844RB, 2844SB), 2844?4, 28?4?Е, 28?4?J, 2834?S, 2834?Т, 2844?8, 2844?9); шестиместная (для 28?4?С, 28?4?D, 2844?5, 28?4?F, 28?4?K, 2844РВ, 2844NB, 2844RB, 2844SB, 2834Z5); двух...трехдверная, трех- или семиместная или шестиместная (28?4?U, 28?4?V, 28?4?W, 28?4?X); цельнометаллическая, трехместная со спальным отсеком или накрышным спальником (для всех, кроме 28?4?U, 28?4?V, 28?4?W, 28?4?X)					
для модификаций:	2834ХА, 2834МА, 2834РА, 2834НА, 2834ВА, 2834СА, 2834АА, 2834РА, 2844ТА, 2844ВА, 28441А, 2834ВА, 2834ДА, 2834ЗА, 2844ЛА	2834ХС, 2834МС, 2834РС, 2834НС, 2834ВС, 2834СС, 2834АС, 2834РС, 2844ТС, 2844ВС, 2834ВС, 2834ДС, 2844ЛС,	2834ХВ, 2834МВ, 2834РВ, 2834НВ, 2834ВВ, 2834СВ, 2834АВ, 2834РВ, 2844ТВ, 2844ВВ, 2834ВВ, 2834ДВ, 2834ЗВ, 28441В, 2844ЛВ	2834ХD, 2834МD, 2834РD, 2834НD, 2834V D, 2834СD, 2834АD, 2834РD, 2844ТD, 2844ВD, 2834ВD, 2834ДD, 2844ЛD	2834BS, 2834PS, 2834NS, 2834DS	2834BT, 2834PT, 2834NT, 2834DT
Габаритные размеры, мм						
- длина	5300...5900 (5200...5900)*				4800...5200	
- ширина	2000...2200					
- высота	2100...4000					
База, мм	2900				2760	
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560		1720/1560 (1720/1700)*		1700/1700	1720/1700
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1700...3100 (1700...2800)*				1700...2700	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3500**				2490...3000**	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1400/2500		1650/2500 (1650/1720)*		1550/1620	1650/1720
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

*- для автомобилей на базе ГАЗ-231073

**- фактическая масса ТС указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на заводской табличке.

Приложение № 1

для модификаций:	2834BJ, 2834DJ, 2844YJ, 2834PJ, 2834NJ	2834BK, 2834DK, 2834PK, 2834NK	2844PA, 2844NA, 2844RA, 2844SA	2844PB, 2844NB, 2844RB, 2844SB
Габаритные размеры, мм				
- длина	7000...7900		5300...9100	
- ширина	2000...2200 (2000...2300 только для 2844YJ)			
- высота	2100...4000			
База, мм	4000...4600		2900...5300	
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1900...3100		1700...3100	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3500*			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1500/2500			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

* - фактическая масса ТС указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на заводской табличке.

для модификаций:	2834AX, 2834SX, 2834VX, 2834RX, 2844TX, 2844ZX	2834AW, 2834SW, 2834VW, 2834RW, 2844TW, 2844ZW	2834AU, 2834SU, 2834VU, 2834RU, 2844TU, 2844ZU	2834AV, 2834SV, 2834VV, 2834RV, 2844TV, 2844ZV
Габаритные размеры, мм				
- длина	4810		5475	
- ширина	2000...2200			
- высота	2100...4000			
База, мм	2760		2900	
Колея передних / задних колес, мм	1720/ 1700	1700/ 1700	1720/1560	1700/ 1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000... 2800	1850...2600	1900...3100	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490... 3285*	2490... 3130*	2490... 3500*	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650/ 1720	1550/ 1620	1650/ 2500	1400/ 2500
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

* - фактическая масса ТС указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на заводской табличке.

Приложение № 1

для модификаций:	2834XE, 2834ME, 2834PE, 2834NE, 2834VE, 2834SE, 2834AE, 2834RE, 2844TE, 2844WE, 2834BE, 2834DE, 2844LE	2834XF, 2834MF, 2834PF, 2834NF, 2834VF, 2834SF, 2834AF, 2834RF, 2844TF, 2844WF, 2844IF, 2834BF, 2834DF, 2844LF	2844X4, 2844M4, 2844P4, 2844N4, 2844V4, 2844S4, 2844A4, 2844R4, 2844B4, 2844D4, 2844L4	2844X5, 2844M5, 2844P5, 2844N5, 2844V5, 2844S5, 2844A5, 2844R5, 2844B5, 2844D5, 2844Z5, 2844L5	2844B8, 2844D8, 2844P8, 2844N8	2844B9, 2844D9, 2844P9, 2844N9
Габаритные размеры, мм						
- длина	6000...6900 (5900...6900)*				5200...5900	
- ширина	2000...2200					
- высота	2100...4000					
База, мм	3500			3100		
Колея передних / задних колес, мм	1700/1560		1720/1560 (1720/1700)*		1700/1700	1720/1700
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1800...3100 (1800...2800)*				1800...2700	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490...3500**				2490...3000**	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1500/2500		1650/2500 (1650/1720)*		1700/1720	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

*- для автомобилей на базе ГАЗ-231073

**- фактическая масса ТС указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на заводской табличке.

для модификаций:	2844UD	2844UB	2844UC	2844UA	2844UF	2844UE
Габаритные размеры, мм						
- длина	6400...7100		6300..7000		5350...7600	
- ширина	2000...2200					
- высота	2100...4000					
База, мм	2900		2900		3500	
Колея передних / задних колес, мм	1720/1560		1700/1560		1700/1560	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000... 3300					
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2490... 3500*					
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650/ 2500		1400/ 2500		1500/ 2500	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

*- фактическая масса ТС указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на заводской табличке.

Приложение № 1

для мод. на базе и шасси ГАЗ:	33026, 330262, 330263	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО "УМЗ"	
	УМЗ-421647	
	четырехтактный, с искровым зажиганием (двухтопливный)	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2890	
- степень сжатия	9.2	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	73.4 (4000)	67.2 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)	194 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	компримированный природный газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12 9867.3763	Микас 12 9866.3763
Форсунки (тип, маркировка)	28316657 (4216-1132010)	OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010	
	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)		
- 1 ступень	2217-1109410	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	57.3705 или 4601.3705 или 54.3705 или 2111-3705010-03	
Свечи (маркировка)	LR15YC или A17ДВРМ или Bosch WR7DC или YR5NE	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	МГС.33026.1206005 или 330262.1206005	
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно - расширительного типа	
- 1 ступень	3302-1201008-40 или 330232-1201008-20	

Приложение № 1

для модификаций:	3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 2310, 2752, 33027, 330273, 27057, 23107, 27527, 231073	33025, 330252, 330253, 27055	3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 33027, 330273, 27057, 23107, 27527, 2310, 2752, 231073
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ		Cummins Huadong (HD)
	A275	A2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		Четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	2690	2776
- степень сжатия	10.0	10.0	16.5
-максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000) 76.7 (4000)	88.3 (3600)
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150) 219 (2350±150)	270 (1200...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ	дизельное
Система питания (тип)	распределённое впрыскивание топлива		впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Микас 12 9815.3763 (A21R23.3763)	Микас 12 9867.3763 (A21R25.3763)	Continental CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	—	—	Bosch, CR/CP 1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)		Bosch 0 445
	—	OMVL K904505 при работе на газе	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	—	BORGWARNER, BV45
1 – при работе на газе			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010		AK33023.1109010
	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)			
- 1 ступень	2217-1109410		—
Система зажигания (тип)	микропроцессорная		—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	4601.3705 или 54.3705 или 2111-3705010-03 или 57.3705		—
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE		—

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45	A21R32.1206008
– 2 ступень (сажевый фильтр)		
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа	
– 1 ступень	27527-1201008-20 или 3302-1201008-60 или 330202-1201008-50 или 27055-1201008	33027-1201008-10 или 330202-1201008-60 или 23107-1201008-20
Фильтр твердых частиц	—	A21R32.1206004

для мод. с дв.:	A275, A2755, УМЗ-421647	Cummins, Huadong
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	полностью синхронизированная, 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
З.Х. -	3.510	3.280
Раздаточная коробка (тип) (только для мод. с колесной формулой 4x4)	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста	
число передач и передаточные числа	2	
высшее –	1.07	
низшее –	1.87	
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	4.3 (для мод. с колесной формулой 4x2) 4.556 (для мод. с колесной формулой 4x4)	4.3
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (для мод. на базе ТС и шасси ГАЗ 3302??, 2705??, 23107, 27527, 23107, 231073) независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. на базе ТС и шасси ГАЗ 2310, 2752)	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	без гидроусилителя
- рулевой механизм (тип)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с разделением по осям, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	

Шины (для мод. на базе и шасси ГАЗ)	размерность	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	скоростная категория*
3302, 330202, 33023, 330232, 2705, 33025, 330252, 330253, 27055, 33026, 330262, 330263	175R16C	98/96	N
	185/75R16C	104/102	N
33027, 330273, 27057	195R16C	104/102	L
	195/75R16C	107/105	Q
2310, 2752	185/75R16C	104	Q
	215/65R16	102	Q
23107, 231073, 27527	225/75R16	104	Q

* допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Приложение № 1

<p>Оборудование транспортно-го средства</p>	<p>устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным или автоматическим срабатыванием при опрокидывании;</p> <p>по заказу: стеллажи, ящики, отсеки, полки, шкафы, столы, рундуки, сиденья, лебедки, климатические установки, оборудование для автономного энергоснабжения, багажники на крыше, лестницы на крышу, оборудование, инструмент, верстаки, газовые баллоны, световая панель или проблесковый маячок синего цвета (для авт. оперативных служб) или желтого цвета (для авт. дорожных служб) - для 28?4A?, 28?4S?, 28?4R?, 2844T?, 2844Z?;</p> <p>лестница на задней двери, багажник (кроме автомобилей с высокой крышей) – для 28?4A?, 28?4S?, 28?4V?, 28?4R?, 2844T?, 2844Z?;</p> <p>аварийно-спасательное оборудование и инструмент МЧС, СГУ, световая панель или проблесковый маячок синего цвета - для 28?4V?;</p> <p>световая панель или проблесковый маячок желтого цвета - для 2844YJ, 2844U?;</p> <p>холодильная/рефрижераторная установка – для 28?4N?, 28?4M?, 28?4X?, 28?4S? (кроме 2844SA, 2844SB), 2844T?, 2844Z?, 2844W?, 2834Z?;</p> <p>торговые прилавки, шкафы, стеллажи, морозильное, холодильное, тепло-вое, газовое, торговое оборудование, генератор, отсеки, оборудование для автономного энергоснабжения – для 28?4N?, 28?4M?, 28?4S?;</p> <p>цистерна 1 или 2 секции, с торговым отсеком или без него, с насосным оборудованием или без него – для 2834Z?, 28441A, 28441E, 28441F;</p> <p>крано-манипуляторная установка – для 2844L?;</p> <p>система навигации, тахограф, воздушный отопитель, дневные ходовые огни, догреватель охлаждающей жидкости, противотуманные фары, центральный замок, зеркала с электроприводом, электростеклоподъемники, магнитола, круиз-контроль, предпусковой подогреватель, грузоподъемный борт, спойлер, дополнительный топливный бак и/или топливный бак увеличенной емкости, инструментальный ящик или ящики, кондиционер, климатические установки, утеплитель облицовки радиатора, специальное оборудование по назначению автомобиля – для всех</p>
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)