

Приложение №1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (тип 32560?, 32562?, 325646, 325670, 325672) 4x4 / все (тип 32561?, 325647, 32563?, 325671, 325673)			
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная			
Расположение двигателя	переднее, продольное			
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, сварной не несущей конструкции, с боковым и задним остеклением (с перегородкой между кабиной и медицинским салоном, оборудованной сдвижным окном или дверным проемом, оборудованным окном для автомобилей скорой медицинской помощи класса А, В) / 4 (две двери кабины, боковая дверь сдвижного или распашного типа по правому борту, задняя двустворчатая дверь)			
Назначение	<p>транспортные средства 325600, 325610 предназначены для оказания ритуальных услуг;</p> <p>транспортные средства 32560В, 32561В предназначены для перевозки подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений «Автозак» МВД или ФСИН России или ФСБ (Автомобиль оперативно-служебный);</p> <p>транспортные средства 32560R, 32561R, 32562R, 32563R предназначены для перевозки лиц, задержанных в административном порядке (автомобиль оперативно-служебный МВД, ФСБ, ФССП, ФМС, ФТС);</p> <p>транспортные средства 32560Р, 32561Р, 32562Р, 32563Р – «Дежурная часть»;</p> <p>транспортные средства 325646, 325647 являются автомобилями скорой медицинской помощи класса А, В;</p> <p>транспортные средства 32560S, 32561S, 32562S, 32563S являются автомобилями медицинской службы;</p> <p>транспортные средства 325670, 325671, в т.ч. модификации 325672, 325673, предназначены для перевозки инвалидов.</p>			
Количество мест для сидения	1+1(2) / 5 - 10 – кроме 325646, 325647 1+2 / 1 - 3 (1 или 2 на носилках) - для 325646, 325647			
Пассажиروместимость	4 - 12			
тип или модификация	32560?, 325670	32561?, 325671	32563?, 325647, 325671, мо- диф.325673, 32560В, 325600	32562?, 325646, 325670, мо- диф.325672, 32561В, 325610
Габаритные размеры, мм				
- длина	5475 - 5700		4810 - 5035	
- ширина*	2075*		2030*	
- высота**	2200-3050		2185-2600**	
База, мм	2900		2760	
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560	1720/1560	1720/1700	1700/1700
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2020 - 2870		1945 - 2525	

*- увеличивается до 220мм при наличии боковой подножки

**- для автомобилей с сигнально-громкоговорящим устройством (СГУ) высота увеличивается на 250 мм

Приложение №1

Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг 2490 – 3500* или 3660/3690 (на базе шасси/ТС 322173) 2490 – 3370*

Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг

- на переднюю ось 1400 1650 1550-1650
- на заднюю ось 2500 1620-1720

Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг буксировка прицепа не предусмотрена

* - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительных документах на автомобиль и на табличке изготовителя

шасси/баз.тр. ср-во 3221??, 2217?? 2705, 2752, 27527

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) Huadong (HD), ISF 2.8s5F129, Cummins, ISF 2.8s5F129 Huadong (HD), ISF 2.8s5129P, Cummins, ISF 2.8s5129P

дизель четырехтактный

- количество и расположение цилиндров 4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см³ 2776
- степень сжатия 16,9 16,5
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85 88,7 (3400) 88,3 (3600)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин⁻¹) 300 (1400-2700) 270 (1200-3000)

Топливо дизельное

Система питания (тип) впрыскивание топлива под давлением

Блок управления (маркировка) Continental, CM 2220

ТНВД (тип, маркировка) Bosch, CR/CP 1H3

Форсунки (тип, маркировка) Bosch, 0 445

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) Borg Warner BV45

Воздушный фильтр (тип, маркировка) АК33023.1109010

сухой, с бумажным фильтрующим элементом

Глушители шума впуска (маркировка) 33023-1109196-10 -

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 ступень А21R32.1206008

- 2 ступень -

Глушители (маркировка)

- 1 ступень 3221-1201008-60 или 22177-1201008 33027-1201008-10 или 330202-1201008-60 или 23107-1201008-20

- 2 ступень -

Фильтр твердых частиц А21R32.1206004

Приложение №1

шасси/баз.тр. ср-во

27055, 322105, 322125, 322155

2705, 2752, 27057, 27527,
3221??(кроме 322125,
322155), 2217??**Двигатель внутреннего сгорания**
(марка, тип)

УМЗ-А2755

УМЗ-А275

четырёхтактный, с искровым зажиганием

- количество и расположение цилиндров

4, рядное

- рабочий объем цилиндров, см³

2690

- степень сжатия

10,0

- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)
по Правилам ООН № 85

76,7 (4000)

78,5 (4000)

78,5 (4000)

- максимальный крутящий момент, Н м
(мин⁻¹)

219(2350)

220,5 (2350)

220,5 (2350)

Топливо

сжиженный нефтя-
ной газ

бензин с октановым числом не менее 92

Система питания (тип)

распределенный впрыск топлива

Блок управления (маркировка)

Микас 12.9867.3763 (A21R25.3763)

Микас 12. 9815.3763
(A21R23.3763)

Форсунки (тип, маркировка)

Delphi, 28316657 (4216-1132010)

OMVL K904505 при работе на газе

-

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

AK2217-1109010, с бумажным фильтрующим элементом

Глушители шума впуска (маркировка)

2217-1109410

- 1 ступень

- 2 ступень

33023-1109610 (только для шасси/баз.ТС 3221??, 2217??)

Система зажигания (тип)

микропроцессорная

Катушка (модуль) зажигания (маркировка)

54.3705 или 2111-3705010 -03 или 4601.3705 , 57.3705

Свечи (маркировка)

ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Нейтрализаторы (маркировка)

- 1 ступень

МГС.2310.1206005-45 или 2705.1206005-10(все), 322125.1206005-10
или МГС.322125.1206005-10 (только для шасси/баз.ТС 3221??, 2217??)

- 2 ступень

-

Глушители (маркировка)

- 1 ступень

27527-1201008-20 (шасси/баз.ТС 2217??, 2752??), 3302-1201008-60 или
27055-1201008 или 330202-1201008-50 (шасси /баз.ТС 2705??, 3221??)

- 2 ступень

-

баз. ТС/шасси с двиг.

Huadong (HD), Cummins

УМЗ

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

сухое, однодисковое , фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

с ручным управлением

- число передач

5 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа

Приложение №1

I-	3,786	4,050
II-	2,188	2,340
III-	1,304	1,395
IV-	1,000	1,000
V-	0,794	0,849
3.X.-	3,280	3,510

Раздаточная коробка (тип)
(для 4x4)

ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста

- число передач

2

- передаточные числа

высшее-

1,07

низшее-

1,87

Главная передача (тип)

гипоидная

- передаточное число

4,3

4,3(для 4x2),
4,556 (для 4x4)

Подвеска

Передняя (описание)

шасси/баз.ТС 2705??, 3221??, 27527(4x2, 4x4), 2217??4x4):
зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (4x2),

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости (4x4),

шасси/баз.ТС ГАЗ-2217??(4x2), 2752:

независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем или без него

- рулевой механизм (тип)

"винт – шариковая гайка- рейка-сектор"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

двухконтурная, с гидравлическим приводом, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - барабанные

Запасная (описание)

любой контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение №1

Шины

	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	обозначение категории скорости*
3221??, 2705? (4x2)	185/75R16C	104/102	N
	175R16C	98/96	N
3221??, 27057 (4x4)	195R16C	104/102	L
	195/75R16C	107/105	Q
2752	185/75R16C	104/102	Q
	215/65R16	102	Q
2217??, 27527 (4x4)	225/75R16	104	Q
	215/65R16	102	Q
2217??(4x2)	225/60R16		

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

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, утеплитель облицовки радиатора (все), сигнальное громкоговорящее устройство (СГУ), специальный предупреждающий огонь синего цвета (для ТС МВД, ФСБ, АСМП), предпусковой подогреватель (для 325646, 325647), аккумулятор повышенной емкости, генератор повышенной мощности, фильтровентиляционное устройство(ФВУ), автономный отопитель, аварийно-вентиляционный люк со светопропусканием, кондиционер (для 325646, 325647, класса В), устройство ограничения максимальной скорости (для шасси/баз.ТС 322171, 322121) по заказу: электромеханический привод сдвижной двери, подножки боковая и(или) задняя, предпусковой подогреватель, противотуманные фары, центральный замок, зеркала с электроприводом и электрообогревом, электростеклоподъемники, круиз-контроль, магнитола, дневные ходовые огни, догреватель охлаждающей жидкости, тахограф, кондиционер (все), блокировка дифференциала заднего моста (для шасси/баз.ТС 3221??, 2217??), фильтровентиляционное устройство(ФВУ), кондиционер, автономный отопитель, аварийно-вентиляционный люк (для 325646, 325647), радиостанция возимая; комплект спутниковой навигационно-мониторинговой системы ГЛОНАСС с выходом на дежурные части органов внутренних дел; система пожаротушения моторного отсека; сигнально-переговорное устройство, СГУ (3256?В, 32560R, 3256?Р), подиум или выдвижное приемное устройство (3256?0) устройство, облегчающее доступ инвалидам, элементы фиксации коляски (32567?, в т.ч. модификации 32567?)

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)