

## ТС RU E-RU.AB58.00824

<b>ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА</b>			
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние или 4x4 / все		
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Тип кузова / количество дверей	фургон цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе, закрытый, сварной, установлен на раме, с боковым остеклением / две двери кабины, пассажирская сдвижного или распашного типа справа и одна двустворчатая задняя.		
Назначение	<p>мод. 2737?G – передвижная автолаборатория различного назначения;</p> <p>мод. 2737?D – передвижная автомастерская различного назначения;</p> <p>мод. 2737?X – передвижной офис;</p> <p>мод. 2737?P – почта России;</p> <p>мод. 2737?7 – автомобиль оперативно-служебный для перевозки осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений типа АЗ, для перевозки лиц, задержанных в административном порядке типа АДЗ.</p> <p>мод. 2737?8 – дежурная часть МВД;</p> <p>мод. 2737?M – оперативный автомобиль МВД или МЧС;</p> <p>мод. 2737?N – специализированное пассажирское транспортное средство, с возможностью перевозки маломобильных граждан в креслах-колясках, не предназначено для коммерческих перевозок пассажиров;</p> <p>мод. 2737?F – автомобиль для ритуальных услуг.</p>		
для модификаций:	<b>2737?N</b>		
Количество мест для сидения: спереди/сзади	1+2(1)/3...7+1...2 (на креслах каталках)		
Пассажировместимость	5...10		
для модификаций:	<b>2737?7</b>	<b>2737?F</b>	<b>2737?G (D,X,P,8,M)</b>
Количество мест для сидения: спереди/сзади	1+2(1) / 6...12	1+2 / 4...6	1+1 (2) / 7...12
Пассажировместимость	7...14	6...8	8...14

## Приложение № 1

для модификаций:	2737E? 2737K?	2737F? 2737L?	2737G?	2737H?	2737A?	2737S? 2737B?
<b>Габаритные размеры, мм</b>						
– длина	5475...5840**		4810...5110**	4810...5110**	5607...5907**	6207...6907**
– ширина	2075***		2075***	2075***	2068***	2068***
– высота	2200 ...2650*	2300 ...2750*	2185...2650*	2285...2750*	2376...3053*	2376...3053*
База, мм	2900		2760	2760	3145	3745...3950
Колея передних / задних колес, мм	1700 / 1560	1720 / 1560	1700 / 1700	1720 / 1700	1750/1560	1750/1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2300 - 2740	2420 - 2860	2130 - 2550	2280 - 2700	2350...2820	2420...2820 2450...4500 (для 2737B?)
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500	3500	2930	3120	3300/3500	3500 4200...4600 (для 2737B?)
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг						
- передняя ось, кг	1400	1650	1550	1650	1550	1550 (для 2737S?) 1650 (для 2737B?)
- задняя ось, кг	2500	2500	1620	1720	2600	2600...3300
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

\*- увеличивается на 100...300 мм при наличии СГУ

\*\*- увеличивается на 100...300 мм при наличии задней подножки

\*\*\*- увеличивается на 100...300 мм при наличии боковой подножки

## Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	А3?R?3		А3?R?5	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ОАО «УМЗ»			
	А275		А2755	
	четырехтактный, с искровым зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2690			
- степень сжатия	10.0			
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000)	76.7 (4000)	
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	220.5 (2350±150)		220.5 (2350±150)	219 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ	
<b>Система питания</b> (тип)	распределенное впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763		Микас 12, 9867.3763	
	(А21R23.3763)		(А21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657		OMVL(K904505)	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	А21R23.1109010 с бумажным элементом			
Глушитель шума впуска (маркировка)	А21R22-1109196 и А21R23-1109410 и 2217-1109410 или А63R43-1109410			
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000			
Свечи зажигания (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	А21R23.1206005-30 или А21R23.1206005-31 или А21R23.1206005-20 или А21R23.1206005-21			
Глушители (маркировка)	А21R23-1201008-30		А21R33-1201008-10	
	или А21R23-1201008-31		или А21R33-1201008-11	

шасси/базовое ТС:	А3?R?2	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Huadong (HD) ISF 2.8s5161P,</b>	<b>Cummins ISF2.8s5F148</b>
	<b>Cummins ISF 2.8s5161P</b>	
	четырехтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2776	
- степень сжатия	16.9	
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	110 (3400)	102.7 (3400)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	320 (1400...3000)	320 (1400...2700)
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b>	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3	Bosch CR/CP 1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом	
	С41R92.1109010	
Глушители шума впуска	А21R22-1109196-10	

## Приложение № 1

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка)	A21R22-1201008-20 или A21R32-1201008-20	A65R22-1201008 или A65R32-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004	

шасси/базовое ТС:	<b>A3?R?2</b>
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>VW, CSL</b> четырёхтактный, воспламенение от сжатия
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1968
- степень сжатия	15.5
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	100 (3500)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	340 (1575...2250)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	вырыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP4HS1/R35/10-S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRI2-20 (0 445 110 551) или Volkswagen, 03L 130 277P
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, GTC1446VZ
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A32R32.1109010, с бумажным элементом
Глушители шума впуска	A21R22-1109196-20
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	A22R22.1206004
Глушители (маркировка)	A22R22-1201008 для <b>A??R22</b> , A65R32-1201008-10 для <b>A??R32</b>
Фильтр твердых частиц	A22R22.1206004

для мод. с двигателями:	<b>Cummins, Huadong (HD)</b>	<b>УМЗ</b>	<b>VW</b>	
<b>Трансмиссия</b>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением			
- число передач	вперед -5, назад -1		вперед – 6, назад – 1	
- передаточные числа				
I -	3.786	4.050	5.065	5.076
II -	2.188	2.340	2.780	2.610
III -	1.304	1.395	1.591	1.518
IV -	1.000	1.000	1.000	1.000
V -	0.794	0.849	0.807	0.791
VI -	-	-	0.643	0.675
3.X. -	3.280	3.510	4.383	4.722
Главная передача (тип)	гипоидная			
- передаточное число	4.3		4.556	

## Приложение № 1

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него.
<b>Рулевое управление (описание)</b>	
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка», А21R23.3400014
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, без АБС (кроме шасси/базовые ТС А31R30, А32R30, А30R3?). Передние тормозные механизмы – дисковые, задние тормозные механизмы – барабанные; или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, передние тормозные механизмы – дисковые, задние тормозные механизмы – барабанные; или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, с электронной системой контроля устойчивости Передние тормозные механизмы – дисковые, задние тормозные механизмы – дисковые (кроме шасси/базовые ТС. А31R30, А32R30, А30R3? и мод. А3?R?2 с дв. VW).
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
<b>Шины</b>	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	104/102 (минимальный)
- обозначение категории скорости*	N, Q (минимальный)

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

## Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	2705, 27057, 2752, 27527, 322173, 32217, 3221, 32212	27055, 322105, 322125	2705, 27057, 27527, 322173, 32217, 3221, 32212
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ		Cummins   Huadong (HD)
	A275	A2755	ISF 2.8s5129P
	четырёхтактный,		
	с искровым зажиганием		дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2690		2776
- степень сжатия	10.0	10.0	16.5
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	78.5 (4000)	76.7 (4000) 88.3 (3600)
-максимальный крутящий момент Нм (мин <sup>-1</sup> )	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150) 270 (1400...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ	дизельное
Система питания (тип)	распределенное 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
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)		Bosch, 0445
	-	OMVL K904505 при работе на газе	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	-	-	Borg Warner, BV45
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		-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов		один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов, фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	-		
- 1 ступень	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45		A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа		
- 1 ступень	3302-1201008-60 или 330202-1201008-50 или 27055-1201008 (для мод. 3302??, 2705??) 27527-1201008-20 (для мод. 2310??, 2752??) 3302-1201008-60 (для мод. 231073)		33027-1201008-10 или 330202-1201008-60 для мод. 3302??, 2705??) 23107-1201008-20 (для мод. 2310??, 2752??)
Фильтр твердых частиц	-		A21R32.1206004

## Приложение № 1

<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, полностью синхронизированная, с ручным управлением	
для модификаций с двигателями:	<b>УМЗ</b>	<b>Cummins, Huadong (HD)</b>
– 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)	ГАЗ, гипоидная	
– передаточное число	4.3 (для мод. с колесной формулой 4x2); 4.556 (для мод. с колесной формулой 4x4)	4.3
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. с колесной формулой 4x2); зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами без стабилизатора поперечной устойчивости (для мод. на базе 2705?? 27527, 3221??); независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. 2752)	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. с колесной формулой 4x2); зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости (для мод. на базе 2705, 27055, 27057, 2752, 27527, 32217?)	
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем	без гидроусилителя
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	
<b>Тормозные системы</b>		
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	

## Приложение № 1

<b>Шины</b>			
шасси/базовое ТС:	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	- обозначение категории скорости*
2705, 27055, 3221, 32212, 322105, 322125	175R16C	98/96	N
	185/75R16C	104/102	N
27057, 32217, 322173	195R16C	104/102	L
	195/75R16C	107/105	Q
2752	185/75R16C	104	Q
	215/65R16	102	Q
27527	225/75R16	104	Q

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

шасси/базовое ТС: A65R32, A65R33, A65R35, ГАЗ-А69R32, А69R33, А69R35	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Huadong (HD) ISF 2.8s5F148,</b> <b>Cummins ISF 2.8s5F148</b>
	четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2776
- степень сжатия	16.9
-максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	102.7 (3400)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	320 (1400...2700)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (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)	C41R92.1109010, с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, нейтрализатор, фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	A65R32-1201008 (для А6?R32)
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004

шасси/базовое ТС: A65R33, А69R33	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>УМЗ</b> <b>A275</b>
	четырёхтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2690
- степень сжатия	10.0
-максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)
-максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	220.5 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92



## Приложение № 1

<b>Система питания (тип)</b>	распределенное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763 (A21R23.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01
Глушители (маркировка)	A31R33-1201008 (для A6?R33)
шасси/базовое ТС:	A65R35, A69R35
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b>	<b>УМЗ</b>
(марка, тип)	<b>A2755</b>
	четырехтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2690
- степень сжатия	10.0
-максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	76.7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин. <sup>-1</sup> )	219 (2350±150)
Топливо	сжиженный нефтяной газ*
<b>Система питания (тип)</b>	распределенное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 (для A6?R45) A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для A6?R35)
Глушители (маркировка)	A31R33-1201008 (для A6?R35) A63R43-1201008 (для A6?R45)

\* - для запуска и прогрева двигателя используется бензин с октановым числом не менее 92.

## Приложение № 1

для двигателей:	Cummins, Huadong (HD)	УМЗ
<b>Трансмиссия</b>	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 -	3.786	4.050
II -	2.188	2.340
III -	1.304	1.395
IV -	1.000	1.000
V -	0.794	0.849
З.Х. -	3.280	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.3 (для А6?R32)* 4.556 (для А65R32**)	4.556

\* - для модификаций с технически допустимой полной массой 3500 кг, 4200 кг

\*\* - для модификации с технически допустимой полной массой 4600 кг

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	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
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные или дисковые; гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости (для версий оснащенных главной передачей с передаточным числом 4.556), тормозные механизмы всех колес дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмам задних колес
<b>Шины</b>	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	104/102
- обозначение категории скорости*	N

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

## Приложение № 1

для модификаций:	<b>C45R92, C45R02, C46R92, C46R02</b>
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Huadong (HD) ISF2.8s5161P, Cummins ISF2.8s5161P</b>
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2776
- степень сжатия	16.9
- максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	110 (3400)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	320 (1400...3000)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	C41R92.1109010 с бумажным фильтрующим элементом
Глушители шума впуска	A21R22-1109196-10
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	A21R32-1201008-20
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением
число передач и передаточные числа	вперед -5, назад -1
I -	4.050
II -	2.340
III -	1.395
IV -	1.000
V -	0.849
З.Х. -	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная
– передаточное число	4.3
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	для <b>C4?R92, C4?R02</b> : независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости;
Задняя (описание)	для <b>C4?R92, C4?R02</b> : зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

## Приложение № 1

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем		
– рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка»		
<b>Тормозные системы</b>			
Рабочая (описание)	для <b>C4?R92, C4?R02</b> : гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, с АБС, передние и задние тормозные механизмы дискового типа или гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости, передние и задние тормозные механизмы дискового типа;		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	для <b>C4?R92, C4?R02</b> : механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмам задних колес;		
Вспомогательная (описание)	-		
<b>Шины</b>			
модификации	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	обозначение категории скорости*
<b>C4?R92, C4?R02</b>	185/75R16C	104/102	N

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

<b>Оборудование транспортного средства</b>	<p>устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании (ГАЗ, 3221, 2705, 2752);</p> <p>устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании (для ГАЗ, А, А6, С4)</p> <p>специальный предупреждающий огонь желтого цвета (для автомобилей дорожных служб)</p> <p>специальный предупреждающий огонь синего цвета, СГУ (для автомобилей оперативных служб)</p> <p>по заказу:</p> <p>система электронного контроля устойчивости (для ГАЗ А, кроме А?2R?2, А3?R?2 с двигателями VW)</p> <p>тахограф, ГЛОНАСС, кондиционер, отопитель, аудио-видео техника, тсу, оргтехника, стеллажи</p>
--	--

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

**А.М. Иванов**

(инициалы, фамилия)