

TC RU E-RU.AB58.01183.I1

Орган по сертификации продукции «М-ФОНД» общества с ограниченной ответственностью «Агентство по экспертизе и испытаниям продукции» (ОС «М-ФОНД» ООО «АЭИП»)

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	28189
ШАССИ	ГАЗ А / ГАЗ А
МОДИФИКАЦИИ	2818-00, 2818-01, 2818-02, 2818-03, 2818-04, 2818-06, 2818-07, ; 2818-30, 2818-31, 2818-32, 2818-33, 2818-34, 2818-36, 2818-08, ; 2818-38
КАТЕГОРИЯ	N ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецМобиль-НН» место нахождения: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, пом. П6, Российская Федерация, фактический адрес: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СпецМобиль-НН» место нахождения: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, пом. П6, Российская Федерация, фактический адрес: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, Российская Федерация место нахождения: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, пом. П6, Российская Федерация, фактический адрес: 603005, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 1, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603029, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Памирская, д. 11, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	фургон с возможностью установки грузоподъемного борта – для 2818-00, 2818-30; бортовая платформа с тентом, задними воротами или без них. с возможностью установки грузоподъемного борта – для 2818-01, 2818-31 ; изотермический фургон, с отопительно-холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с боковой дверью (-ми) или без нее (них), с возможностью установки грузоподъемного борта – для 2818-02, 2818-32; фургон хлебный – для 2818-03, 2818-33; фургон с теплоизоляцией или без нее, с дверью (-ми), с окнами или без них, с освещением или без него, с люками в боковых стенках или без них, с перегородками или без них, с 1-6 сиденьями или без них (использование только во время стоянки), с кондиционером или без него, с грузоподъемным бортом позади фургона или без него – для 2818-04, 2818-34; бортовая платформа с каркасом и тентом или без них, с краноманипуляторной установкой (КМУ) – для 2818-06, 2818-36; специальная сдвижная или ломаная платформа - для 2818-07; фургон с теплоизоляцией или без нее. с окнами/дверьми, с освещением, с холодильным оборудованием или без него – для 2818-08, 2818-38
Назначение	перевозка грузов с возможностью механизированной погрузки/разгрузки - для 2818-01, 2818-31, 2818-00, 2818-30 (все - с грузоподъемным бортом), а также 2818-06, 2818-36; перевозка хлебобулочных изделий в герметичной упаковке - для 2818-03, 2818-33; перевозка оборудования, инструмента, приспособлений, приборов лаборатории или мастерской, с возможностью размещения рабочих бригад (персонала) на стоянке ; перевозка оборудования офиса, передвижного клуба, жилого модуля, транспортно-бытовой машины, грузопассажирского автомобиля, пункта управления и связи, командно-штабной машины; Исполнения: - аварийная мастерская, - аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), - передвижная-ремонтная мастерская (ПРМ), - передвижная аварийно-ремонтная мастерская (ПАРМ), - передвижная авторемонтная мастерская (ПАРМ), - мастерская аварийно-восстановительных работ (МABP); - агрегат ремонтно-сварочный (АРС), - передвижной комплект сварочных работ (ПКСР), - автомобиль ремонта магистрального газопровода (АМГ), - аварийная газовая служба (АГС);

Приложение № 1

Назначение (продолжение)	- аварийно-ремонтная мастерская газораспределительных станций (АРМ ГРС), - передвижная электроизмерительная мастерская электро-химзащиты (ПЭМ ЭХЗ), - агрегат наземного ремонта водоводов (АНРВ); - мастерская дорожной службы «Дорожный мастер», - передвижная электростанция (ПЭС), - перегонная дизельная электростанция, - передвижной пункт управления и/или связи (ППУС) для МВД, МЧС и других силовых ведомств; - командно-штабная машина (КШМ) для МВД, МЧС и других силовых ведомств, - передвижная лаборатория связи, - передвижная лаборатория телематики, - передвижная лаборатория контроля измерительных приборов и автоматики (ЛКИПиА); - передвижная лаборатория электрохимзащиты, - передвижная лаборатория неразрушающего контроля (ЛКН) ,- передвижная лаборатория высоковольтных испытаний (ЛВИ), - передвижная электротехническая лаборатория; - передвижная лаборатория контроля технического состояния трубопроводов (ЛКТСТ); - передвижная лаборатория контроля качества сварных соединений (ЛККС), - передвижная лаборатория волоконно-оптических линий связи (ВОЛС), - передвижная лаборатория исследования оптоволоконного кабеля (ЛИОК); - передвижная лаборатория технического, радиологического контроля и дефектоскопии, - лаборатория специальная МВД, МЧС и других силовых ведомств; - передвижная лаборатория исследования скважин; - передвижная лаборатория контроля качества нефтепро-дуктов, - передвижная лаборатория радиологического контроля, - передвижная экологическая лаборатория, - передвижная метрологическая лаборатория, - передвижной офис, передвижной клуб, - передвижная техническая помощь; - грузопассажирский автомобиль, - транспортно-бытовая машина, - жилой модуль, - автомобиль почтовый - для 2818-04, 2818-34; погрузка/разгрузка и перевозка автомобилей (автовоз, автоэвакуатор) - для 2818-07; для выездной торговли (автолавка. автомагазин) - для 2818-08, 2818-38; перевозка скоропортящихся грузов , в т.ч. продуктов питания, в т.ч. в герметичной упаковке, с возможностью механизированной погрузки/разгрузки - для 2818-02, 2818-32
Кабина	цельнометаллическая двухдверная, трехместная (шасси/баз.ТС

Приложение № 1

Кабина (продолжение)	A21...) или двухрядная, трехдверная семиместная (шасси/баз. TC A22...)
-------------------------	--

для модификаций	2818-00, 2818-01, 2818-02, 2818-03, 2818-04, 2818-06, 2818-30, 2818-31, 2818-32, 2818-33, 2818-34, 2818-36, 2818-08, 2818-38	2818-07
Габаритные размеры, мм		
– длина	5230...8200	7500...9380
– ширина	2068...2250	2130
– высота	2140...3250	2310
База, мм	3145...4745	4245...4745
Колея передних/задних колес, мм	1750 / 1560	

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2100...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	2480...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось**	1550
– на заднюю ось	2600
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг***	4250
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы***	750
– прицеп с тормозной системой	буксировка прицепа с тормозной системой не предусмотрена

* - фактическая масса транспортного средства указывается в сопроводительной документации на автомобиль и на табличке изготовителя

** - 1650 кг - только для шасси/баз. TC A2?R22, A2?R32 с дв. VW; A22R32, A22R35, A22R36,

*** - только для модификаций, не оснащенных электронной системой контроля устойчивости

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35	
для модификаций шасси	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins/ Huadong (HD), ISF2.8s51 61P	VW, CSL	УМЗ, А275	УМЗ, А305	УМЗ, А2755	УМЗ, А2755
	четырехтактный, с воспламенением от сжатия		четырехтактный, с искровым зажиганием		двухтопливный, четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное					
– рабочий объем цилиндров, см ³	2776	1968	2690	2984	2690	
– степень сжатия	16.9	15.5	10.0	9.4	10.0	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)****	110 (3400)	100 (3500)	78.5 (4000)	89.7 (4000)	78.5 (4000)	76.7 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	320 (1400... 3000)	340 (1575... 2250)	220.5 (2350)	250 (2350)	220.5 (2350)	219 (2350)
Топливо	дизельное топливо		бензин с октановым числом не менее 92			сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		распределенный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220	Bosch, EDC17 или ИТЭЛМА, МД23	Микас 12, 9815.3763	Микас 12, 9815.3763 005	Микас 12, 9867.3763004	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP1H 3	Bosch, CR/CP4H S1/R35/10 -S	—			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445	Bosch, CR12-20 (0 445110 551)	Delphi, 28316657 или PEKAR, 28316657			OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light)

**** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35
для модификаций шасси	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45	Garrett, GTC1446 VZ	—		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, C41R92.1 109010	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, A32R32.1 109010	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, A21R23.1109010		
Глушители шума впуска (маркировка)					
— 1 ступень	A21R22-1109196-10 (только для GAZelle NEXT), A68R52-1109196	A21R22-1109196-20	A21R22-1109196	2217-1109410	A21R22-1109196
— 2 ступень	—		2217-1109410 или A63R43-1109410	—	2217-1109410 или A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	—		электронная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		54.3705 или 2111-3705010 - 03 или 57.3705000 или 4601.3705	407.3705-20	54.3705 или 2111-3705010 -03 или 57.3705000 или 4601.3705
Свечи (маркировка)	—		ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTC U или YR5NE	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTC U или другие,	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTC U или YR5NE или другие, одобренные изготовителем

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35
для модификаций шасси	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A22R23, A22R33		A21R25, A21R35, A22R35
Свечи (маркировка) (продолжение)			или другие, одобренн ые изготовит елем	одобренн ые изготовит елем	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушител ь, нейтрализ атор и фильтр твердых частиц	глушител ь и нейтрализ атор, совмещен ный с фильтром твердых частиц	глушитель и нейтрализатор		
Нейтрализаторы (маркировка)					
– 1 ступень	A21R32.1 206008	A22R22.1 206004	A21R23.1 206005-20 или A21R23.1 206005-21 или A21R25.1 206005	A21R25.1 206005 или A31R23.1 206005	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21
Глушители (маркировка)					
– 1 ступень	A21R22-1201008-20-для A??R22 A21R32-1201008-20 - для A??R32	A22R22-1201008-для A2?R22 A65R32-1201008-10 - для A2?R32	A31R23-1201008-для A2?R23 A31R33-1201008-для A2?R33	A65R23-1201008-для A2?R23 A65R33-1201008-для A2?R33	A31R23-1201008-для A21R25 A31R33-1201008-для A2?R35
Фильтр твердых частиц	A21R32.1 206004	A22R22.1 206004	—		

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R25, A21R35, A22R35		A21R26, A21R36, A22R36		A21R32, A22R32
для модификаций шасси	A21R25, A21R35, A22R35		A21R26, A21R36, A22R36		A21R32, A22R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ, А3055 (СНГ)		УМЗ, А3055 (КПП)		Cummins/Huadong (HD), ISF2.8s5F148
	двухтопливный, четырехтактный, с искровым зажиганием			четырехтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное				
– рабочий объем цилиндров, см ³	2984				2776
– степень сжатия	9.4				16.9
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)* ** *	86.8 (4000)	89.7 (4000)		78.5 (4000)	102.7 (3400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	245 (2350)	250 (2350)		220 (2350)	320 (1400...2700)
Топливо	сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)	бензин с октановым числом не менее 92		компримированный природный газ	дизельное топливо
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива				впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763005		А 12.2		Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	—				Bosch, CR/CP1H3
Форсунки (тип, маркировка)	OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light)	Delphi, 28316657 или PEKAR, 28316657		OMVL, DREAM XXI-SL (Super Light)	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—				Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, А21R23.1109010				сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, С41R92.110

**** - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R25, A21R35, A22R35	A21R26, A21R36, A22R36	A21R32, A22R32
для модификаций шасси	A21R25, A21R35, A22R35	A21R26, A21R36, A22R36	A21R32, A22R32
Воздушный фильтр (тип, маркировка) (продолжение)			9010
Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	2217-1109410 или A63R43 -1109410	2217-1109410	A21R22-1109196-10 (только для GAZelle NEXT), A68R52-1109196
– 2 ступень			
Система зажигания (тип)	электронная		—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	407.3705-20		—
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или LDK7RTCUI или другие, одобренные изготовителем		—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель и нейтрализатор		глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	A21R25.1206005 или A31R25.1206005	A22R36.1206005	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	A65R23-1201008-для A21R25 A65R33-1201008 -для A2?R35	A31R23-1201008-для A21R26 A31R33-1201008 -для A2?R36	A65R32-1201008
Фильтр твердых частиц	—		A21R32.1206004

Приложение № 1

для модификаций базовых транспортных средств	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A21R25, A21R35, A21R26, A21R36, A22R23, A22R33, A22R35, A22R36		A21R32, A22R32
для модификаций шасси	A21R22, A21R32, A22R22, A22R32		A21R23, A21R33, A21R25, A21R35, A21R26, A21R36, A22R23, A22R33, A22R35, A22R36		A21R32, A22R32
Трансмиссия	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	вперед – 6, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	
I -	3.786	5.065	4.050	5.065	
II -	2.188	2.780	2.340	2.780	
III -	1.304	1.591	1.395	1.591	
IV -	1.000	1.000	1.000	1.000	
V -	0.794	0.807	0.849	0.807	
VI -	—	0.643	—	0.643	
3.X. -	3.280	4.383	3.510	4.383	
Главная передача (тип)	гипоидная				
– передаточное число	4.300	4.556	4.300		

***** - для A21R22: пятиступенчатая коробка - только для ТС с двиг. ISF2.8s5161P, шестиступенчатая - для ТС с двиг. CSL (гл. пер. 4,556) и с двиг. ISF2.8sF148 (гл.пер. 4,3)

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые или с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с АБС, с электронной системой контроля устойчивости; тормозные механизмы всех колес – дисковые (кроме шасси/баз.ТС А2?R?2 с двигателем CSL, А2?R?6)
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес или электромеханический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес (по заказу для шасси/баз.ТС А2?R?2 с ком. наим. GAZelle NN)

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*****	обозначение категории скорости*****
	185/75R16C	104 / 102	N

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

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, дневные ходовые огни – для всех специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета - для 2818-07 и для 2818-?4 (автомобили дорожных служб), специальный предупреждающий огонь синего цвета - для 2818-?4 (МВД, МЧС, ГИБДД) по заказу: система электронного контроля устойчивости (кроме шасси/баз.ТС А2?R?2 с двигателем WV, А2?R?6) , совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом) с ручным управлением, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, передние противотуманные фары, зеркала с электроприводом, подушка безопасности водителя или подушки безопасности водителя и передних пассажиров, заднее защитное устройство, обтекатель - для всех; трансформируемые сидения второго ряда-для шасси/баз.ТС А22R?? электронное противоугонное устройство –для шасси /баз. ТС с комм. наименованием GAZelle NN торговое и холодильное оборудование- для 2818-?8, технологическое и грузоподъемного оборудование- для 2818-?4, холодильно-обогревательное оборудование - для 2818-?2; грузоподъемное оборудование -для 2818-?0, 2818-?1, 2818-?2, 2818-?6 лебедка –для 2818-07 специальный огонь белолунного цвета - для 2818-?4 (автомобиль
--	---

Оборудование транспортного средства (продолжение)	почтовый)
---	-----------

SERTAUTO.RU