

TC RU E-RU.MT35.00143.P4

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций на базе транспортных средств/шасси:	для всех, кроме мод. на базе 27057, 27527, 221757, 221775, 322171, 322173, 22177, 221717, 32217, 322174	27057, 27527, 221757, 221775, 322171, 322173, 22177, 221717, 32217, 322174
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе фургон, установлен на раме / 4 (две боковые двери кабины, одна боковая сдвижная или распашная дверь справа, одна двустворчатая распашная или одностворчатая подъемная дверь сзади) – для мод. на базе 3221??, 2217??, 2752?, 2705?, А???? (кроме мод. на базе А67???, А60????); каркасного типа, установлен на раме / 2 – для мод. на базе А67???, А60???	
Назначение	<p>для мод. ИАЦ-1767М1 – автобус для ритуальных услуг (катафалк);</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М2 – автобус для перевозки пассажиров и грузов (Грузопассажирский, Пассажирский с багажным отсеком), или Бизнес купе, или Деловое купе;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М3 – автобус с возможностью перевозки инвалида в кресле-коляске класса В, может использоваться в качестве маршрутного транспортного средства;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М4 – автобус для перевозки детей в возрасте от 6 до 16 лет, в том числе в инвалидных колясках;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М5 – автомобиль скорой медицинской помощи класса А, В, С;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М6 – автомобиль медицинской службы;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М7 – автобус класса А, в том числе для перевозки пассажиров на инвалидной коляске, может использоваться в качестве маршрутного транспортного средства;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М8 – автобус класса В;</p> <p>для мод. ИАЦ-1767М9 – автобус для аварийно-спасательных служб МЧС РФ, для оперативных служб МВД РФ или ФСБ РФ, Спецавтомобиль/Автомобиль «Специальный» - служб быстрого реагирования и подразделений МЧС, МВД, МО, ФСБ, ФСИН, ФССП, Росгвардии, Министерства здравоохранения, оперативные, командные и командно-штабные, автомобиль быстрого реагирования, Оперативный штаб ППУ (передвижной пункт управления), автомобиль штабной, подвижный пункт миграционного контроля, «Экспертно-судебный», специальный автомобиль для транспортировки нарядов с собаками и задержанных МВД, ФСБ, ФСИН РФ, ФССП, Росгвардии; «Дежурная часть ППП» - для оперативного выезда сотрудников полиции на месте преступления; специальные и специализированные транспортные средства МВД РФ, ГИБДД, Полиции, Росгвардии; передвижной комплекс для перевозки оборудования и специалистов МВД и Росгвардии России на места происшествий для поиска и обезвреживания взрывоопасных объектов ПКО «АРАКС», специальный автомобиль для перевозки специалистов-кинологов МВД, Росгвардии России с собаками к местам проведения</p>	

Приложение № 1

<p>Назначение (продолжение)</p>	<p>розыскных и специальных мероприятий СА, передвижная лаборатория для перевозки взрывотехников, криминалистов и других специалистов подразделений МВД России и Росгвардии со специальным оборудованием и приборами на места происшествий ПЛ, передвижной штаб МЧС, пожарный первой помощи АПП (МЧС), автомобиль для пограничной службы, служебный «Прокуратуры», «Следственный комитет», «Федеральной службы», автомобиль оперативно-служебный МВД, ФСИН, ФСБ, Росгвардии, специальный автомобиль Министерств, Комитетов, Посольств; или передвижная лаборатория типы: передвижная пожарно-техническая лаборатория, передвижная криминалистическая лаборатория, передвижная взрывотехническая лаборатория, криминалистическая лаборатория, автомобиль для перевозки кинологов, кинологический автомобиль, специальная кинологическая лаборатория, специальный автомобиль для перевозки животных, автомобиль для транспортировки нарядов с собаками, пост весового контроля, пункт технического осмотра, передвижная автомастерская, Автомобиль «Аварийная служба» - предназначен для ликвидации последствий аварий на линиях связи, контактных и силовых электросетей, на газовых, нефтяных, тепловых, водопроводных и канализационных магистралей, Аварийная газовая служба, подвижный пункт миграционного контроля, для высоковольтных испытаний ЛВИ, исследования оптического волокна (ЛВЛОК), волоконно-оптических линий, линий связи (ЛВОЛС), для мониторинга окружающей среды, для перевозки химических веществ, радиотехнических измерений, для взрывчатотехнической экспертизы, для анализа качества нефтепродуктов, контроля мостов и сооружений, для метрологического контроля, библиобус (передвижная библиотека), подвижная лаборатория измерительной техники, радиационного контроля, для перевозки трупов, скрытого радионаблюдения, видеофиксации нарушений, наркологического контроля, наркологическая лаборатория, лаборатория для наркоконтроля, санитарно-эпидемиологическая, калибровочная, для анализа воды, дорожная, для анализа качества дорожного покрытия и дорог, радиотехническая лаборатория, радиоволновая лаборатория, техническая лаборатория, электротехническая лаборатория, радиолокационная лаборатория, радиовещательная лаборатория, лаборатория - мобильный офис, ППМО (передвижной пункт медицинского освидетельствования), ППМК (передвижной пункт медицинского контроля), фельшерско-акушерский пункт, передвижной медицинский кабинет (ПМК), мобильный комплекс здоровья, передвижная пожарно-техническая лаборатория МВД (ППТЛ), Универсальный лесопожарный модуль (УЛМ), Малый лесопатрульный комплекс (МЛПК), Мобильный универсальный пожарный модуль (МУПМ), Универсальный пожарный модуль (УПМ), Легкий пожарный модуль (ЛПМ), Аварийно-спасательный пожарный модуль, Лесопожарный автомобиль(комплекс), подвижная мастерская, почтовый, экологическая лаборатория.</p>
-------------------------------------	--

Приложение № 1

для модификаций:	Количество мест для сидения	Пассажировместимость
ИАЦ-1767М1	1+1(2) / 1...2 (для мод. на базе 2752?, 2217??)	2...4
	1+1(2) / 1...5 (для мод. на базе А3????, А62???, А65???, А69???)	2...7
	1+1(2) / 1...9 (для мод. на базе А3????, А62???, А65???, А69??? с колесной базой 3745 мм)	4...11
	1+1(2) / 1...5 (для мод. на базе 2705?, 3221??)	2...7
ИАЦ-1767М2	1+1(2) / 4...6 (для мод. на базе 2705?, 2752?, 3221??, 2217??, А3????)	5...8
	1+1(2) / 4...9 (для мод. на базе 2705?, 3221??, А?????)	5...11
ИАЦ-1767М3	1+1(2) / 0...5 + 1..2 (на инвалидной коляске) (для мод. на базе 2705?, 3221??)	3...8
	1+1(2) / 0...4 + 1..2 (на инвалидной коляске) (для мод. на базе А3????)	3...7
	1+1(2) / 2...10 + 1..2 (на инвалидной коляске) (для мод. на базе А62???, А65???, А69???)	4...12
	1+1(2) / 0...6 + 1 (на инвалидной коляске) (для мод. на базе 2752?, 2217??)	3...8
ИАЦ-1767М4	1/19...20 детских + 1..2 сопровождающих или 1/13..14 детских + 1 на инвалидной коляске + 2 сопровождающих (для мод. на базе А67???)	21...22 или 16...17
	1+1(2) сопровождающих / 7...11 детских (для мод. на базе 3221??, 2217??)	8...13
	1/17...21 детских + 1 сопровождающий (для мод. на базе А67???)	18 или 20 или 22
	1+1(2,3) сопровождающих / 9...19 детских (для мод. на базе А69???)	10...20
	1+1(2) сопровождающих / 12 детских + 1 на инвалидной коляске (для мод. на базе А69???)	14...15
	1+1(2) сопровождающих / 1...15 детских 0(1) сопровождающий + 1(2) на инвалидной коляске (для мод. на базе А69???)	3...17
	1+1(2) / 1...5 + 1 на носилках (на базе 2705?, 3221??, А3????, А62???, А65???, А69???, А6А???, А6В???, А6С???) класса А	3...8
ИАЦ-1767М5	1+1(2) / 1...3 + 1 на носилках (на базе 2705?, 3221??, А3????, А62???, А65???, А69???, А6А???, А6В???, А6С???) класса В	4...7
	1+1 / 2...3 + 1 на носилках (на базе 2705?, 3221??, А3????, А62???, А65???, А69???, А6А???, А6В???, А6С???) класса С	4...7
	1+1(2) / 1...3 + 1 на носилках (на базе 2752?, 2217??) класса А	3...6
	1+1(2) / 1...3 + 1 на носилках (на базе 2752?, 2217??) класса В	4...6
	1+1(2) / 1...5 + 1 на носилках (на базе 3221??, 2705?, 2752?, 2217??)	3...8
	1+1(2) / 2...8 + 1 на носилках (на базе А3????, А69???)	4...11
ИАЦ-1767М6	1 + 18 (на базе А60???, А67???)	19
	1+1(2) / 15...16 (на базе А62???, А65???, А69???)	17

Приложение № 1

для модификаций:	Количество мест для сидения	Пассажировместимость
	с базой 3745 мм)	
	1+1(2) /12...13 (на базе А62???, А65???, А69???) с базой 3145/3745 мм)	17
	1+1(2) / 3...11 + 1(2) на инвалидной коляске или 1+1(2) / 3...14 (на базе А62???, А65???, А69???) с базой 3745 мм)	8 или 17 или 19...22 (только для мод. на базе А65R32, А69R32 с п.м. 4600 кг)
ИАЦ-1767М8	1+1(2) /13 или 1+1(2) /15 или 1+1(2) /16 (на базе А62???, А65???, А69???) на базе 3745)	14...18
	1+1(2) /12...13 (на базе А62???, А65???, А69???) на базе 3145/3745)	13...15
	1+1(2) /4...7 (на базе А3???, 3221??, 2705?)	5...9
	1 /13...18 (на базе А60???, А67???)	13, 15, 16, 18
	1+1(2) /5...11 (на базе 3221??, 2705?)	6...13
	1+2 /11 (на базе 27057, 322173)	13
	1+1 /5 (на базе 2217??, 2752?)	6
ИАЦ-1767М9	1 /4...6 (на базе А60???, А67???)	4...6
	1+1(2) /1...8 (на базе А3???, А62???, А65???, А69???, 3221??, 2705?, 2217??, 2752?)	2...10, 2...12 (для мод. на базе 2705, 3221, А3, А6)

для модификаций на базе:	3221??, 2217??, 2752?, 2705?, А3???
Габаритные размеры, мм	
– длина	4810 ... 6227*
– ширина	2030...2075**
– высота	2050...3353***
База, мм	2760/2900/3145/3745
Колея передних / задних колес, мм	1700...1750 / 1560...1700
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1920...3400
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2800...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1400...1650 1620...2600
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена

* - без задней подножки

** - без боковой подножки

*** - при наличии ФВУ, кондиционера, оборудования

для модификаций на базе:	А67???, А60???
Габаритные размеры, мм	
– длина	6088
– ширина	2206
– высота	2720...2920
База, мм	3745
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3040...3900

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4300
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1550 2900
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена
для модификаций на базе:	A65???, A62???, A69???, A6A???, A6B???, A6C???
Габаритные размеры, мм	
– длина	5600...6430*
– ширина	2068** (размер по зеркалам 2513)
– высота	2710...3353***
База, мм	3145/3745
Колея передних / задних колес, мм	1750 / 1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2640...3800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500/4200 или 3500/4600 (только для мод. на базе A65R32, A69R32)
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка не предусмотрена

* - без задней подножки

** - без боковой подножки

*** - при наличии ФВУ, кондиционера, оборудования

для мод. на базе:	2705, 27057, 221757, 221775, 322173, 32217, 2217, 22171, 22177, 221717, 3221, 32212, 32215, 322121, 322171, 22172, 32214, 322174, 322133, 322121, 322171, 2752, 27527	27055, 322105, 322125, 322155
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»	
	A275	A2755
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
- степень сжатия	10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	76.7 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ

Приложение № 1

для мод. на базе:	2705, 27057, 221757, 221775, 322173, 32217, 2217, 22171, 22177, 221717, 3221, 32212, 32215, 322121, 322171, 22172, 32214, 322174, 322133, 322121, 322171, 2752, 27527	27055, 322105, 322125, 322155
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением, распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	МИКАС 12 9815.3763 (A21R23.3763)	МИКАС 12 9867.3763 (A21R25.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 (4216-1132010)	OMVL DREAM XXL-SL
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010, сухого типа с бумажным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	2217-1109410 33023-1109610	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
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 или LDK7RTCUI или другие, одобренные изготовителем базового ТС/шасси	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	2705.1206005-10 или МГС.2310.1206005-45 или 322125- 1206005, МГС.322125.1206005-10	
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа 3302-1201008-60 или 27527-1201008-20 или 27055- 1201008 или 330202-1201008-50	
для мод. на базе:	3221, 32212, 322173, 32217, 22177, 221717, 221757, 221775, 32215, 32214, 322174, 322133	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISF 2.8s5F129	Huadong (HD) ISF 2.8s5F129
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель	
- рабочий объем цилиндров, см ³	4, рядное	
- степень сжатия	2776	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	16.9	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	88.7 (3400)	
Топливо	300 (1400...2700)	
Система питания (тип)	дизельное	
Блок управления (маркировка)	впрыскивание топлива под давлением 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)	с бумажным элементом AK33023.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	33023-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, и система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008	
- 1 степень		

Приложение № 1

для мод. на базе:	3221, 32212, 322173, 32217, 22177, 221717, 221757, 221775, 32215, 32214, 322174, 322133
Глушители (маркировка) – 1 степень	3221-1201008-60, 22177-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004
для мод. на базе:	2705, 27057, 27527
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISF 2.8s5129P Huadong (HD) ISF 2.8s5129P четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776
- степень сжатия	16.5
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	88.3 (3600)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	270 (1400...3000) или 270 (1200...3000)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом AK33023.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа 33027-1201008-10 или 330202-1201008-60 или 23107-1201008-20
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004
для мод. на базе:	A3?R?3
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ» A275 четырехтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690
- степень сжатия	10.0
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	МИКАС 12, 9815.3763 (A21R23.3763)
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705, или 2111-3705010-03, или 4601.3705, или 57.3705000
Свечи (маркировка)	ELR9QC10, или RER8MC, или QR15LC-1 или YR5NE или другие, одобренные изготовителем базового ТС/шасси
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов

Приложение № 1

Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005	
Глушители (маркировка) – 1 ступень	A31R23-1201008 или A31R33-1201008	
для мод. на базе: A3?R?2		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISF 2.8s5161P	Huadong (HD) ISF 2.8s5161P
	четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776	
- степень сжатия	16.9	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	110 (3400)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	320 (1400...3000)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	CM 2220	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP1H3	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borgwarner, BV45	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом C41R92.1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень	A21R32.1206008	
Глушители (маркировка) – 1 ступень	A21R32-1201008-20, A21R22-1201008-20	
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004	
для мод. на базе: A3?R?5		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО "УМЗ" A2755	
	четырёхтактный с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
- степень сжатия	10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	76.7 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350+150)	219 (2350+150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92 или	сжиженный нефтяной газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9867.3763 (A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657 или PEKAR, 28316657 или OMVL DREAM XXI-SL	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	

Приложение № 1

для мод. на базе:	A3?R?5
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE или другие, одобренные изготовителем базового ТС/шасси
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 или A21R25.1206005
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008 или A31R33-1201008
для мод. на базе:	A6?R?2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISF 2.8s5F148 Huadong (HD) ISF 2.8s5F148 четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776
- степень сжатия	16.9
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	102.7 (3400)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	320 (1400...2700)
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)	C41R92.1109010, с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов, фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	A65R32-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004
для модификаций на базе:	A69R?3
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	УМЗ A275 четырёхтактный с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690
- степень сжатия	10.0
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	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
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная

Приложение № 1

для модификаций на базе:	A69R?3
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
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20, A21R23.1206005-21 или A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01
Глушители (маркировка)	A31R33-1201008

для мод. на базе:	A6?R45, A6?R35	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»	
	A2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
- степень сжатия	10,0	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	76.7 (4000)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	219 (2350±150)	
Топливо	сжиженный нефтяной газ*	
Система питания (тип)	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 выпуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
- 1 степень		
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21 (для мод.на базе A6?R45) A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для мод. на базе A6?R35)	
- 1 степень		
Глушители (маркировка)	A31R33-1201008 (для мод. на базе A6?R35) A63R43-1201008 (для мод. на базе A6?R45)	
- 1 степень		

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

для мод. на базе:	A6?R25	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»	
	A2755	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием (двухтопливный)	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
- степень сжатия	10,0	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	76.7 (4000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)

Приложение № 1

Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	сжиженный нефтяной газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	МИКАС 12, 9867.3763 (A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657	OMVL K904505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка) – 1 ступень	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор	
Нейтрализаторы (маркировка)	A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01	
Глушители (маркировка)	A31R23-1201008	
	для мод. на базе: A60R43, A67R43, A6AR33, A6BR33, A6CR33, A6AR23, A6BR23, A6CR23	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ» A275 четырёхтактный, с искровым зажиганием	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2690	
- степень сжатия	10.0	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.5 (4000)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	220.5 (2350±150)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
Система питания (тип)	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) – 1 ступень	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A63R43-1109410	
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	54.3705 или 2111-3705010-03 или 4601.3705 или 57.3705000	
Свечи (маркировка)	ELR9QC10 или RER8MC или QR15LC-1 или YR5NE	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень	A21R23.1206005-20, A21R23.1206005-21 (для A6?R43) / A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01(для A62R?3, A65R?3) / A65R33.1206005 или A65R33.1206005-01 (для A6AR?3, A6BR?3, A6CR?3)*/A6AR23.1206005 (для A6?R23, A6?R33)	
Глушители (маркировка) – 1 ступень	A31R23-1201008 (для мод. на базе A6?R23) / A31R33-1201008 (для мод. на базе A6?R33) / A63R43-1201008 (для мод. на базе A6?R43)	

* - для A6AR33, A6BR33, A6CR33, A6AR23, A6BR23, A6CR23, относящихся к экологическому классу 4.

Приложение № 1

для модификаций с двигателями:	УМЗ	Cummins, Huadong (HD)
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 модификаций 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 модификаций с колесной формулой 4x2); 4.556 (для модификаций с колесной формулой 4x4)	4.3 4.556 (для мод.на базе А6?R42)
Подвеска		
Передняя (описание)	для модификаций на базе 2705?, 3221??. 2217?? (кроме 2217, 22171, 22172): зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; для модификаций на базе 2752, 2217, 22171, 22172, А6????: независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; для модификаций на базе А3????: независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
для модификаций на базе:	для всех, кроме А????	А????
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	без гидроусилителя
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	типа «шестерня-рейка»

Приложение № 1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

с вакуумным усилителем, гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением с АБС (для модификаций на базе А3?R2?, А3?R3?);

гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, с АБС (для модификаций на базе 2705?, 2752?, 3221??, 2217??);

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости (для модификаций на базе А6?R2?, А6?R3?, А6?R4?) оснащенных главной передачей с передаточным числом 4.556;

тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные или дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

для модификаций на базе:	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	обозначение категории скорости*
32212, 322125, 32215, 3221, 32214, 322105, 322121, 322133, 322155, 2705, 27055	175R16C	98/96	N, Q
	185/75R16C	104/102	N, Q
A3????	185/75R16C	104/102	N, Q
322173, 32217, 322171, 322174, 27057	195R16C	104/102	L
	195/75R16C	107/105	Q
221757, 221775, 22177, 221717, 27527	225/75R16	104	Q
2217, 22172, 22171	215/65R16	102	Q
	225/60R16	102	Q
2752	185/75R16C	104 /102	Q
	215/65R16	102	Q
A6????	185/75R16C	104 /102	N

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

Приложение № 1

**Оборудование
транспортного
средства**

устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании;
для модификаций на базе 2705?, 2752?, 3221??: утеплитель облицовки радиатора;
для модификаций на базе А?????: дневные ходовые огни;
цветографическая схема, сигнальная громкоговорящая установка (СГУ) и специальный предупреждающий огонь синего цвета (для автомобилей оперативных служб);
устройство ограничения максимальной скорости, дополнительные сигнальные устройства автожелтого цвета, работающие при открытии дверей; устройство, препятствующее началу движения при открытых или не полностью закрытых служебных дверях; устройство, обеспечивающее автоматическую подачу звукового сигнала при движении задним ходом, окраска желтого цвета (для мод. ИАЦ-1767М4);
цветографическая схема, сигнальная громкоговорящая установка (СГУ) и специальный предупреждающий огонь синего цвета, оборудование в соответствии с пунктом 1.6 Приложения № 6 к ТР ТС 018/2011 (для мод. ИАЦ-1767М5);
служебная дверь с механическим приводом (для мод. на базе А6?R4?);
по заказу: кондиционер (хладагент R 134a), догреватель охлаждающей жидкости, люк, подножки, багажные полки, лестницы, багажники, предпусковой обогреватель, электропривод дверей, электропривод подножек, зеркала с электроприводом, отопитель салона, комплект спутниковой навигационно-мониторинговой системы ГЛОНАСС, аудио-видео аппаратура, переговорное устройство, бактерицидная лампа, противоугонное устройство, тахограф, система кондиционирования и отопления, ФВУ, камера заднего вида, специальное оборудование, сиденья, столы, холодильное оборудование, подъемное устройство или аппарели и места для крепления кресел-колясок (для мод. ИАЦ-1767М3, ИАЦ-1767М4, ИАЦ-1767М7), специальный предупреждающий огонь авто-желтого цвета, фонари наружного освещения, фара-искатель, наружные розетки, дополнительная аккумуляторная батарея (АКБ), аварийно-вентиляционный люк, подножка задних дверей, подножка боковой двери, спутниковое навигационно-телематическое оборудование, радиостанция, система пожаротушения, цветографические схемы наружных поверхностей, дополнительные информационные надписи и опознавательные знаки, шкаф инструментальный / лабораторный, шкаф-гардероб, верстак, стол, раскладной стол, рундуки, полки, мебель и оборудование для специальных и специализированных автомобилей, стеллажи, сварные конструкции, разделительные решетки, выдвижные платформы, внутренние перегородки и двери, выдвижная лестница или выносной трап, вводно - распределительное устройство (электрощит), сиденья (для использования только на стоянках), сдвижная и боковая распашная дверь, независимый отопитель кузова, отсек для выносной генераторной установки, дополнительный отопитель, холодильное или холодильно-обогревательное оборудование, перегородка, фара-искатель, системы сигнализации, системы пожаротушения, вводно - распределительное устройство (электрощит), система электронного контроля устойчивости, лебедка, усиленный передний и задний бампер, парктроник, датчик уровня топлива, абонентский терминал Эра Глонасс.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

В.А. Никольский

.....
инициалы, фамилия