

ТС RU E-RU.AB58.00218.P2И1

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

МАРКА	ЛУИДОР
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	3009Z ; 3009K ; 3009S
ШАССИ	ГАЗ, А
МОДИФИКАЦИИ	3009Z5, 3009Z6, 3009Z7, 3009Z8, 3009Z9, 3009Z2, 3009Z3, 3009Z4, 3009ZP ; 3009K5, 3009K6, 3009K7, 3009K8, 3009K9, 3009K2, 3009K3, 3009K4, 3009KP ; 3009SS, 3009SG, 3009SY, 3009SJ, 3009SK, 3009SL, 3009SN, 3009ST
КАТЕГОРИЯ	N1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 ; 5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Луидор-Тюнинг" 603024, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Луидор-Тюнинг" 603024, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Российская Федерация 603024, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603024, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

ТС RU E-RU.АБ58.00218.Р2И1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства	<p>3009Z5, 3009K5 – фургон общего назначения с возможностью установки грузоподъемного борта</p> <p>3009Z6, 3009K6 - изотермический фургон или рефрижератор с возможностью установки грузоподъемного борта</p> <p>3009Z7, 3009K7 - бортовая платформа с тентом или без него, задними распашными воротами или без них с возможностью установки грузоподъемного борта (Бортовой или ЕвроФургон) с краноманипулятором или без него (с КМУ);</p> <p>3009Z8, 3009K8 – фургон для перевозки хлебобулочных изделий, кондитерский фургон, фургон для перевозки бутилированной воды;</p> <p>3009Z9, 3009K9 - фургон с задней и (или) боковой дверью, с окнами или без них, с освещением или без него, с пассажирскими сиденьями или без них, фургон для перевозки животных;</p> <p>3009S? – цельнометаллический фургон, с окнами или без, с двумя распашными дверями сзади, с одной сдвижной дверью справа, с перегородкой или без, с 4-7 пассажирскими сиденьями</p> <p>3009Z2, 3009K2 – специальная эвакуаторная платформа;</p> <p>3009Z3, 3009K3 – автоцистерна для пищевых жидкостей;</p> <p>3009Z4, 3009K4 – автоцистерна для перевозки отходов жизнедеятельности, вакуумная цистерна;</p> <p>3009ZP, 3009KP – гидropодъемник</p>
Назначение	<ul style="list-style-type: none"> - 3009Z5, 3009Z7, 3009K5, 3009K7 для перевозки грузов различного назначения («Грузовой», «Грузовой с КМУ», «Европлатформа»); - 3009Z6, 3009K6 для перевозки скоропортящихся продуктов; - 3009Z8, 3009K8 для перевозки хлебобулочных изделий или кондитерских изделий («Хлебный», «Кондитерский», «Бутылевоз»); - 3009Z9, 3009K9, 3009ST – автомобиль специальный (варианты: радиолоборатория, передвижная телевизионная студия «ПТС», лаборатория экологическая, лаборатория электротехническая, лаборатория взрывотехническая, лаборатория контроля качества нефтепродуктов, лаборатория контроля мостов и сооружений, лаборатория метрологического контроля, лаборатория радиационного контроля, лаборатория неразрушающего контроля и технической диагностики, лаборатория кинологическая, лаборатория ветеринарная, кинологическая служба, аварийная служба, аварийная газовая служба, лаборатория дефектоскопии сварных швов на трубопроводах, лаборатория ртутного мониторинга, сбора и утилизации ртути, лаборатория наркологического контроля, мобильный офис, лаборатория санитарно-эпидемиологического контроля, лаборатория пожаротехническая, лаборатория химическая, лаборатория радиотехнических измерений, лаборатория волоконно-оптических линий связи «ЛВОЛС», лаборатория гидродинамического исследования скважин, лаборатория высоковольтных испытаний, лаборатория энергоаудита, поверочная лаборатория, лаборатория мониторинга дорог и дорожной разметки (с возможностью перевозки пассажиров в фургоне) или автомобиль для выездной торговли (автолавка) или автодом;

Приложение № 1

Назначение (Продолжение)	3009Z2, 3009K2– для перевозки транспортных средств к месту ремонта или стоянки («Эвакуатор с КМУ», «Эвакуатор», «Сдвижной эвакуатор», «Сдвижной эвакуатор»); 3009Z3, 3009K3–для перевозки пищевых жидкостей («АЦ Молоковоз», «АЦ Водовоз»); 3009Z4, 3009K4–для перевозки отходов жизнедеятельности («Вакуумная цистерна»); 3009ZP, 3009KP – для подъема людей при выполнении работ на высоте; 3009SS - для оперативного выезда сотрудников полиции и их работы на месте происшествия («Дежурная часть»); 3009SG - для доставки оперативной группы и оборудования к месту возникновения внештатной ситуации и проведения оперативных или следственных мероприятий («Оперативный штаб»); 3009SY - для доставки к месту аварии и проведения аварийно-спасательных работ («Аварийно-спасательный»); 3009SJ, 3009Z9, 3009K9 - для проведения дорожных работ («Дорожный мастер»); 3009SK – для проведения выездных работ технического контроля («Пункт технического контроля»); 3009SL, 3009Z9, 3009K9- для проведения выездных работ весового контроля («Пост весового контроля»); 3009SN – для перевозки тел умерших («Катафалк»).
Кабина	цельнометаллическая, трехместная с закабинным спальником или без него, с надкрышным спальником или без него (3009Z?) или семиместная (3009K?) цельнометаллическая, двух или трехместная или семиместная (3009S?)

Габаритные размеры, мм	3009Z, 3009K	3009S
- длина	5000 – 8500, (5000-9500 для 3009?2)	5627/6227*
- ширина (max)	2100-2185	2068
- высота	2140-4000	2376...2753** max
База, мм	3145, 3745, 4245, 4745	3145, 3745
Колея передних / задних колес, мм	1750/1560	1750/1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1800...2600	2200-3200
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		
- на переднюю ось	1550 или 1620***	
- на заднюю ось	2600	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

* - увеличивается на 200 мм при наличии запасного колеса

**- увеличивается на 220 мм при наличии СГУ или лестницы

*** - только для мод. на шасси/базе ТС А22R3?

Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	A2?R22	A2?R32	A3?R22	A3?R32	A2?R22	A2?R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China					
	Cummins ISF 2.8s4129P			Cummins ISF 2.8s4R148		
	четырёхтактный 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)			110 (3400)		
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	270 (1400...3000)			330 (1400...2600)		
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением					
Блок управления (маркировка)	CM 2220					
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3					
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445					
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом					
	AK2705A-1109010			C41R92.1109010		
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196			A21R22-1109196-10		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов					
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R22.1206005, A21R32.1206005 или A21R32.1206005-10					
Глушители (маркировка)	A21R22-1201008	A21R32-1201008	A31R22-1201008	C41R92-1201008,	A31R22-1201008,	C41R92-1201008,
			A31R22-1201008-01	C41R92-1201008-01	A31R22-1201008-01	C41R92-1201008-01
шасси/базовое ТС:	A21R23, A23R23, A22R23		A21R33, A23R33, A22R33, A24R33		A3?R22	A3?R32
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ОАО «УМЗ»					
	A274					
	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)	впрыскивание топлива					
Блок управления (маркировка)	M12 9815.3763					
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом					
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и 2217-1109410 или A21R23-1109410					

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка зажигания (маркировка)	54.3705, 2111-3705010-03, 57.3705 или 4601.3705			
Свечи (маркировка)	ELR9QC10, RER8MC или QR15LC-1			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206005-20 или A21R32.1206005-21, A21R23.1206005-22, A21R23.1206005-23			
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-20	A21R33-1201008	A31R23-1201008	A31R33-1201008

шасси/базовое ТС:	A2?R?3, A3?R?3	A2?R?5, A3?R?5	
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)	78.5 (4000)	76,7 (4000)
-максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	220.5 (2350±150)	220.5 (2350±150)	219 (2350±150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива		
Блок управления (маркировка)	Микас 12, 9815.3763	Микас 12, 9867.3763	
	(A21R23.3763)	(A21R25.3763)	
Форсунки (тип, маркировка)	DELPHI, 28316657		OMVL(K904505)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	A21R23.1109010 с бумажным элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196 и A21R23-1109410 и 2217-1109410 или A63R43-1109410		
Система зажигания (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		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R23.1206005-30 или A21R23.1206005-31 или A21R23.1206005-20 или A21R23.1206005-21		
Глушители (маркировка)	A21R23-1201008-30 или A21R23-1201008-31	A21R33-1201008-10 или A21R33-1201008-11	

Приложение № 1

шасси/базовое ТС:	A2?R?2, A3?R?2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins 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	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)	с бумажным элементом C41R92.1109010
Глушители шума впуска	A21R22-1109196-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор и фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	A21R32-1201008-20 для A??R22 A21R22-1201008-20 для A??R32
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004

для мод. с двигателями:	Cummins ISF 2.8s4129P, Cummins ISF 2.8s4R148 Cummins ISF 2.8s5161P	A274, A275, A2755
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
- число передач	вперед -5, назад -1	
- передаточные числа		
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	
Подвеска		
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.	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	«шестерня-рейка», A21R23.3400014	

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с вакуумным усилителем, без АБС или с АБС (для А2?R?2, А3?R?2), тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
Шины	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104/102 (минимальный)
- обозначение категории скорости	N, Q (минимальный)

Оборудование транспортного средства	<p>СГУ, специальный предупреждающий огонь синего цвета (для автомобилей МВД, МЧС)</p> <p>специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для 3009Z2, 3009K2, для автомобилей дорожных служб)</p> <p>По заказу:</p> <p>Устройство вызова экстренных оперативных служб, электронная система контроля устойчивости, холодильная установка (хладагент R134a) (3009?6), топливный бак увеличенного объема, дополнительный топливный бак, утеплитель облицовки радиатора, кондиционер (хладагент R134a), инструментальный ящик, каркасы тентов различной формы с распашными задними воротами, или рольставнями, или клапан тента, обтекатели, высокие борта, лебедка, предпусковой нагреватель, автономные отопители, системы кондиционирования воздуха, аудио-видео аппаратура, стеллажи и встроенные шкафы для лабораторного оборудования, рундуки, сиденья и столы для проведения оперативных совещаний и следственных действий, специальное оборудование (по назначению автомобиля и тех. задания заказчика)</p>
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)