

ТС RU E-RU.MT02.00329.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	23602, 23602-01, 23602-02, 236022, 23632, 1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 236321, 236324	236021, 236323
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, капотная	заднеприводная, капотная
Расположение двигателя	переднее продольное	

Для модификаций:	23602	23602-0?	23632	236321	1846, 1846-0?
Исполнение грузочного пространства	грузовая платформа с тремя откидными бортами с каркасом и тентом	фургон	металлическая грузовая платформа с откидным задним бортом	грузовой отсек с распашной задней дверью	кузов-фургон с задним откидным бортом и крышкой
Назначение	продовольственный фургон (для мод. 23602-02); транспортировка наряда со служебными собаками: - полиции МВД (для мод. 1846); - ФСИН (для мод. 1846-02); - МЧС (для мод. 1846-04); - ЧОП (для мод. 1846-08)				
Кабина	двухдверная, двухместная		четыrehдверная, пятиместная		
Габаритные размеры, мм					
– длина	5320...5335	5375...5390	5125	4750...4785	5125
– ширина	1990	1940	1915	1900	1915
– высота	2260	2405	1915... 2005	1910...2005	2117
База, мм	3000	3000		2760	3000
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1600		1600...1610/1600...1610		

Для модификаций:	236021	236022	236323, 236324
Исполнение грузочного пространства	грузовая платформа с тремя откидными бортами с каркасом и тентом		
Кабина	двухдверная, трехместная	двухдверная, двухместная	четыrehдверная, пятиместная
Габаритные размеры, мм			
– длина	5940...5990		5990
– ширина	1990...2180		1990
– высота	2520...2790		2520
База, мм	3500		
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1600		

Приложение № 1

Модификация	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	Максимальная масса прицепа, кг	
			на первую ось	на вторую ось		прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
23602	2050	2775	1090	1685	буксировка прицепа не предусмотрена		
23602-01	2185	2775	1145	1630			
23602-02	2275	2775	1132	1643			
236021 с дв. ЗМЗ-40906, ЗМЗ-409051	1990...2025	3500	1230	2270			
236021 с дв. ЗМЗ-409052	2085	3500	1185	2315			
236022 с дв. ЗМЗ-40906, ЗМЗ-409051	2065...2100	3500	1230	2270			
236022 с дв. ЗМЗ-409052	2160	3500	1185	2315			
23632	2135	2860	1230	1630			
236323	2120	3440	1140	2300			
236324	2225	3500	1200	2300			
1846	2235	2860	1230	1630			
1846-02	2215	2860	1230	1630			
1846-04	2235	2860	1230	1630			
1846-08	2215	2860	1230	1630			
236321	2125	2670	1114	1556			

Для модификаций:	1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 23602, 23602-01, 23602-02, 23632, 236021, 236022, 236321, 236323, 236324
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЗМЗ-40906
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием 4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2693
– степень сжатия	9.1
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	99.0 (4600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	217.0 (3900)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.71 0 261 S11 523
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14-EL 0 280 158 237
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом
Глушитель шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01
Система зажигания (тип)	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.); СОАТЭ, 407.3705000 (4 шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4 шт.)
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A

Приложение № 1

Для модификаций:	1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 23602, 23602-01, 23602-02, 23632, 236021, 236022, 236323, 236324		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка)	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-50; МобилГазСервис, МГС.1206019-50		
Глушители (маркировка) – 1 степень	ТехноКом, 2360-1201010-50, 236000-1201010-60, 236000-1201010-70, 236000-1201010-80; Баксан-Автозапчасть, 2360-1201010-51, 236000-1201010-61, 236000-1201010-71, 236000-1201010-81		
– 2 степень	ТехноКом, 2360-1202008-50, 236000-1202008-60, 236000-1202008-70, 236000-1202008-80; Баксан-Автозапчасть, 2360-1202008-51, 236000-1202008-61, 236000-1202008-71, 236000-1202008-81		
Для модификации:	236321		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка)	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-50; МобилГазСервис, МГС.1206019-50		
Глушители (маркировка) – 1 степень	ТехноКом, 3163-1201010-60, 316300-1201010-70; Баксан-Автозапчасть, 3163-1201010-61, 316300-1201010-71		
– 2 степень	ТехноКом, 3163-1202008-60, 316300-1202008-70; Баксан-Автозапчасть, 3163-1202008-61, 316300-1202008-71		
Для модификаций:	236021, 236022, 236323, 236324	236021, 236022	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЗМЗ-409051	ЗМЗ-409052	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	четырёхтактный, с искровым зажиганием, двухтопливный	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	2693		
– степень сжатия	9.8		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (5000)	110 (5000)	105.15 (5000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	235.4 (2650)	235.4 (2650)	227.5 (2650)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	ООО «НПП «ИТЭЛМА» М86, 236021-3763015-00	ООО «НПП «ИТЭЛМА» М86, 236021-3763015-00 ООО «НПП «ИТЭЛМА» М86, 236021-3763015-10	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14-EL 0 280 158 237		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01		
Система зажигания (тип)	микропроцессорная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.); СОАТЭ, 407.3705000 (4 шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4 шт.)		
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A		

Приложение № 1

Для модификаций:	236021, 236022, 236323, 236324	236021, 236022
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-51;	
Глушители (маркировка)	АвтоПромЭко или ТехноКом, 2360-1201010-50, 236000-1201010-70, Баксан-Автозапчасть, 2360-1201010-51, 236000-1201010-71	
– 1 ступень	АвтоПромЭко или ТехноКом, 2360-1202008-50, 236000-1202008-70, Баксан-Автозапчасть, 2360-1202008-51, 236000-1202008-71	
– 2 ступень		
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Dymos (Hyundai Dymos), TO32S5, с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	
I -	4.155	
II -	2.265	
III -	1.428	
IV -	1.000	
V -	0.880	
3.X -	3.827	
Для модификаций:	23602, 23602-0?, 236022, 23632, 236324	1846, 1846-0?, 23632, 236321
Раздаточная коробка (тип)	УАЗ, 31631-1800020 или 31631-1800020-10*	Hyundai Dymos, 31638-1800020
– число передач и передаточные числа	с отключением привода переднего моста	
высшее -	2	
низшее -	1.94	2.542
Главная передача (тип)	УАЗ, одинарная, коническая	
– передаточное число	4.625	
Для модификаций:	1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 23602, 23602-01, 23602-02, 23632	236021, 236022, 236323, 236324
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических малолистовых рессорах, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	зависимая на продольных полуэллиптических однолистовых рессорах с подрессорником с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	YUBEI Steering System (XINXIANG), с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	“винт-шариковая гайка-рейка-сектор”	

Приложение № 1

Для модификаций:	1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 23602, 23602-01, 23602-02, 23632, 236021, 236022, 236321, 236323, 236324	1846, 1846-02, 1846-04, 1846-08, 23632, 23602, 23602-01, 23602-01
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, без АБС
	с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес- дисковые, задних колес- барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа или с приводом к тормозным механизмам задних колес (для автомобилей с раздаточной коробкой Hyundai Dymos)	

* - для автомобилей оснащенных АБС

Для модификаций:	1846, 1846-0?, 23632	236321	23602, 23602-0?	236021, 236022, 236323, 236324
Шины				
– обозначение размера	225/75 R16, 235/70 R16, 245/70 R16			225/75 R16C
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104 (минимальный)			117 (минимальный)
– обозначение категории скорости	Q	R	P	N
	(минимальная)			

Оборудование транспортного средства

для мод. 1846: противотуманные фары, специальный предупреждающий огонь с наружным громкоговорящим устройством или сиреной, отсек для служебных собак с освещением, остеклением и вентиляцией, испарительный кондиционер отсека для служебных собак;

для мод. 1846 по заказу: кондиционер, поворотная фара, предпусковой подогреватель, система электронного контроля устойчивости, климат-контроль, штыревая антенна, подушка безопасности переднего пассажира, ограничитель скорости, круиз-контроль, другое оборудование, устанавливаемое по требованию заказчика;

для мод. 1846-02, 1846-08: противотуманные фары, отсек для служебных собак с освещением, остеклением и вентиляцией;

для мод. 1846-04: противотуманные фары, специальный предупреждающий огонь с наружным громкоговорящим устройством или сиреной, отсек для служебных собак с освещением, остеклением и вентиляцией;

для мод. 1846-02, 1846-04, 1846-08 по заказу: кондиционер, испарительный кондиционер отсека для служебных собак, поворотная фара, предпусковой подогреватель, система электронного контроля устойчивости, климат-контроль, штыревая антенна, подушка безопасности переднего пассажира, ограничитель скорости, круиз-контроль;

для мод. 23602, 23602-0? - по заказу: кондиционер, предпусковой подогреватель, штыревая антенна, **противотуманные фары**;

для мод. 236021, 236022, - по заказу: кондиционер, предпусковой подогреватель, штыревая антенна, противотуманные фары;

для мод. 23632 - по заказу: **противотуманные фары**, кондиционер, предпусковой подогреватель, система электронного контроля устойчивости, климат-контроль, штыревая антенна, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, ограничитель скорости, круиз-контроль;

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)

для мод. 236321 - по заказу: противотуманные фары, кондиционер, предпусковой подогреватель, система электронного контроля устойчивости, багажные дуги, сигнализация аварийного сближения при парковке, климат-контроль, штыревая антенна, подушки безопасности переднего пассажира, ограничитель скорости, круиз-контроль

для мод. 236323, 236324, - по заказу: кондиционер, предпусковой подогреватель, штыревая антенна, противотуманные фары

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.И. Щепкин
инициалы, фамилия