

## ТС RU E-RU.MT02.00128.P3

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, продольное
Тип кузова/количество дверей	рамный, универсал / 5 или рамный; универсал, со съёмным жестким верхом, задним откидным бортом и крышкой багажного отделения / 4
Назначение	автомобиль патрульный (для мод. 315195-015)
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3) или для мод. 315195-015 с перегородкой - 7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, третий ряд - 2)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4100
– ширина	1730
– высота	2025...2095
База, мм	2380
Колея передних / задних колес, мм	1465 / 1465
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1845...1865
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2520
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	1020
– на заднюю ось	1500
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ЗМЗ-40905, четырехтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2693
– степень сжатия	9.1
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	94.1 (4600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	209.7 (2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
<b>Система питания</b> (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.71 0 261 S09 539
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14EL 0 280 158 237
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	31604-1109192-01, 31604-1109192-02

## Приложение № 1

<b>Система зажигания (тип)</b>	микропроцессорная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4 шт.); СОАТЭ, 407.3705 (4 шт.)
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш-КН, ЭМ.063.1206010-15; МобилГазСервис, МГС.1206012-41
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	АвтоПромЭко, 315195-1201010-52; Баксан-Автозапчасть, 315195-1201010-53
– 2 степень	АвтоПромЭко 315195-1202008-52; Баксан-Автозапчасть, 315195-1202008-53

<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Dymos (Hyundai-Dymos), TO32S5	Baic International Corporation, 255-1700050
	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	
I -	4.155	3.83
II -	2.265	2.167
III -	1.428	1.292
IV -	1.000	1.000
V -	0.880	0.795
З.Х. -	3.827	3.52
Раздаточная коробка (тип)	3163-1800020-10	3162-1800020-10
	механическая, с отключением переднего моста	
– число передач и передаточные числа	2	
высшее -	1.00	
низшее -	1.94	
Главная передача (тип)	ГАЗ или УАЗ, одинарная, коническая	
– передаточное число	4.625	

**Подвеска**

Передняя (описание)	зависимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

## Приложение № 1

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил; тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа

---

**Шины**

– обозначение размера	225/75 R16
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	104 (минимальный)
– обозначение категории скорости	P (минимальная)

---

**Оборудование транспортного средства**

для мод. 315195-015: специальный предупреждающий огонь и наружное громкоговорящее устройство или сирена  
по заказу для мод. 315195-015: металлическая перегородка за задним трехместным сиденьем, отделяющая основной салон от специального отсека; зарешеченные или заглушенные задние окна в специальном отсеке; освещение внутри специального отсека; плафон освещения и электропроводка, защищенные от умышленного повреждения, поворотная фара, другое оборудование, устанавливаемое по требованию заказчика

---

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

А.И. Щепкин

.....  
инициалы, фамилия