

TC RU E-RU.MT25.00100.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	298000, 298010, 298020, 298030, 298040, 298050, 298100, 298110, 298120, 298300, 298310, 298320, 298330, 298340	298130, 298140, 298150, 298200, 298210, 298220, 298230, 298240
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий	
	седан / 4	универсал / 5
Назначение	- для оперативных служб Минобороны России - военная автоинспекция (мод. 298010, 298110, 298210, 298310); - для оперативных служб Минобороны России - военная полиция (мод. 298020, 298120, 298220, 298320); - для оперативных служб Росгвардии (мод. 298000, 298100, 298150, 298200, 298300); - для оперативных служб МВД России – полиция (мод. 298030, 298040, 298050, 298130, 298140, 298230, 298240, 298330, 298340)	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4410...4424	4410...4424
– ширина	1764...1785	1764...1785
– высота	1800	1800
База, мм	2635	2635
Колея передних / задних колес, мм	1510...1528 / 1510...1524	1510...1524 / 1510...1524
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1370...1400	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1670...1730	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	900	900
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Для модификаций:	298000, 298010, 298020, 298040, 298050, 298130, 298140, 298150, 298200, 298210, 298220, 298230, 298240, 298300, 298310, 298320, 298330, 298340	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ВАЗ, 21129	ВАЗ, 21179
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1596	1774
– степень сжатия	10.45	10.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	78.0 (5800)	90.0 (5900)

Для модификаций:	298000, 298010, 298020, 298040, 298050, 298130, 298140, 298150, 298200, 298210, 298220, 298230, 298240, 298300, 298310, 298320, 298330, 298340	
с двигателями ВАЗ:	21129	21179
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	148.0 (4200)	170.0 (3700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
Система питания (тип)	впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	ИТЭЛМА	
	8450007865, 8450032585, 8450030592, 8450032586, 8450032183, 8450032184, 8450032589, 8450032590	8450032587, 8450032591, 8450032546, 8450032547, 8450032548, 8450032549
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi, 28346052В, 28346052 (21127-1132010); Continental, 72365, 21179-1132010	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Renault, Н8201529018 (165006280R); ТКА, Н940; с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	8450030099, 8450030099-А, Н941	
Система зажигания (тип)	электронная, со статическим распределителем	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	DYNATEC, 2112-3705010-11; СОАТЭ, 2112-3705010-12; ПО “Север”, 2112-3705010-13; CHAMPION, 2112-3705010-14; ELDOR, 2112-3705010-15	
Свечи (маркировка)	ЭЗ, АУ17ДВРМ / АУ15ДВРМ; BRISK, DR15УС-1 / DR17УС-1; Bosch, FR7DCU	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Экоальянс, 21129-1203008, 21129-1203008-01	Экоальянс, 21179-1203008
Глушители (маркировка) – 1 ступень	8450006416, 8450003	
– 2 ступень	8450006415, 8450005, 8450004	
Для модификаций 298030, 298100, 298110, 298120		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ВАЗ, 21179-77, четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	1774	
– степень сжатия	10.7	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	106.6 (6000)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	184.0 (3600)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	

Для модификаций 298030, 298100, 298110, 298120 с двигателем ВАЗ 21179-77		
Система питания (тип)	впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	ИТЭЛМА, 8450032615	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 280158 013	

Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ООО «ЛАДА Спорт», 8450032836, с бумажным элементом		
Система зажигания (тип) Катушка (модуль) зажигания (маркировка) Свечи (маркировка)	электронная, со статическим распределителем DYNATEC, 2112-3705010-11; СОАТЭ, 2112-3705010-12; ПО «Север», 2112-3705010-13; CHAMPION, 2112-3705010-14; ELDOR, 2112-3705010-15 ЭЗ, АУ17ДВРМ 1.0 / АУ15ДВРМ; BRISK, DR15YC-1 / DR17YC-1; Bosch, FR7DCU		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка) – 1 степень – 2 степень	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов Экоальянс, 8450038490 8450032634 8450032635		
Трансмиссия Сцепление (марка, тип) Коробка передач (марка, тип) число передач и передаточные числа	механическая ВАЗ, сухое, однодисковое ВАЗ Renault с ручным или автоматическим управлением вперед - 5, назад - 1		
	I -	3.636	3.727
	II -	1.952	2.048
	III -	1.357	1.321
	IV -	0.941	0.971
	V -	0.784	0.756
	З.Х. -	3.500	3.545
Главная передача (тип) – передаточное число	цилиндрическая, косозубая 3.944 4.214		
Подвеска Передняя (описание) Задняя (описание)	независимая, типа Макферсон, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости полузависимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (описание) – рулевой механизм (тип)	с электроусилителем "шестерня-рейка"		
Тормозные системы Рабочая (описание) Запасная (описание) Стояночная (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые каждый контур рабочей тормозной системы механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	185/65 R15 195/55 R16	88 или 92 91	Н или Т Н

Оборудование транспортного средства

система контроля устойчивости, система помощи при экстренном торможении, система вызова экстренных оперативных служб, электрические стеклоподъемники передних дверей, подушка безопасности водителя, светоакустическая панель, система видеонаблюдения, радиостанция;

по заказу: электрические стеклоподъемники задних дверей, электроблокировка замков дверей, кондиционер, электроподогрев передних сидений, аудиосистема, система помощи при парковке, система автоматического управления стеклоочистителями и внешним освещением, круиз-контроль, бортовой компьютер, устройство ограничения максимальной скорости, система дистанционного запуска двигателя, подушка безопасности переднего пассажира, боковые подушки безопасности водителя и переднего пассажира, система мониторинга давления воздуха в шинах, аппаратура спутниковой навигации, система гарантированного запуска двигателя

SERTAUTO.RU