

## ТС RU E-RU.MT02.00270.P8

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций:	2190?0	2191?0	2192?0	2194?0
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	хэтчбек/5	хэтчбек/5	универсал/5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			
Габаритные размеры, мм				
– длина	4268	4250	3926	4118...4148
– ширина	1700	1700	1700	1700
– высота	1500	1500	1500	1504...1560
База, мм	2476	2476	2476	2476
Колея передних / задних колес, мм	1430 / 1414	1430 / 1414	1430 / 1414	1430 / 1414...1418
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1075...1160	1085...1160	1125...1160	1125...1160
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1560	1560	1560	1560
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось	810	810	810	810
– на заднюю ось	850	850	850	850
Максимальная масса прицепа*, кг				
– прицеп без тормозной системы	450	450	450	450
– прицеп с тормозной системой	900	900	900	900

\* – при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ООН № 55-01

для модификаций:	219?10, 219?30	219?20
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ВАЗ, 11186 (21116)	ВАЗ, 21126
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1596	1596
– степень сжатия	10.5	11.0
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	64.0 (5100)	72.0 (5600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	140.0 (3800)	145.0 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	

## Приложение № 1

для модификаций:	219?10, 219?30	219?20	
<b>Система питания (тип)</b>	впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	ИТЭЛМА, 11186-1411020-45 11186-1411020-49, 11186-1411020-43, 11186-1411020-47 (для мод. 219?10) ИТЭЛМА, 11186-1411020-05 11186-1411020-09 (для мод. 219?30)	ИТЭЛМА, 21126-1411020-05 21126-1411020-08 <b>8450106125</b>	
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, 72370 (1118-1132010-20) или Bosch, 0 280 158 017 или Siemens, 20734	Continental, 72365 или 20735 или Bosch, 0 280 158 022	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ВАЗ, 11184-1109010, с сухим бумажным элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	2190-1109362		
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная, со статическим распределителем		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	СОАТЭ, 2111-3705010-03 (043.3705) или ПО "Север", 2111-3705010-02 (54.3705) или ИТЭЛМА, 2111-3705010-04	СОАТЭ, 2112-3705010-12 или ПО "Север", 2112-3705010-13 или DYNATEC (ИТЭЛМА), 2112-3705010-11 или CHAMPION, 2112-3705010-14 или ELDOR, 2112-3705010-15	
Свечи (маркировка)	ЭЗ, А17ДВРМ / А15ДВРМ или Bosch, WR7DCX или BRISK "SUPER", LR15YC-1 / LR17YC-1	ЭЗ, АУ15ДВРМ / АУ17ДВРМ или Bosch, FR7DCU или BRISK "SUPER", DR15YC-1/DR17YC-1	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и нейтрализатор; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	EESR, 21116-1203008-40 или Экоальянс, 21116-1203008-41, 21116-1203008-43 (для мод. 219?10) или EESR, 21116-1203008-45 или Экоальянс, 21116-1203008-46 (для мод. 219?30)	EESR, 11194-1203008-66 или Экоальянс, 11194-1203008-67	
Глушители (маркировка)  - 1 ступень	2190-1200020 или 2190-1200020-20 или 2195-1200020-20	2190-1200020 или 2190-1200020-20 или 2195-1200020-20	
для модификаций:	2190?0, 2191?0	2192?0	2194?0
Глушители (маркировка)  - 2 ступень	2190-1200010 или 2190-1200010-20 или 21901-1200010 или 21902-1200010	2192-1200010 или 21921-1200010	2194-1200010 или 2194-1200010-20 или 21941-1200010 или 21942-1200010

## Приложение № 1

для модификаций:	219?70		
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ВАЗ, 21127, четырехтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1596		
– степень сжатия	11.0		
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	78.0 (5800)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	148.0 (4200)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	ИТЭЛМА, 21127-1411020-38, 21127-1411020-39, 21127-1411020-54, 21127-1411020-58, 8450105038, 8450104480		
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, 72365 или Delphi, 28346052В или <b>28346052</b> (21127-1132010)		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ВАЗ, 11184-1109010, с сухим бумажным элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	2190-1109362		
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, со статическим распределителем		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	СОАТЭ, 2112-3705010-12 или ПО "Север", 2112-3705010-13 или DYNATEC (ИТЭЛМА), 2112-3705010-11 или CHAMPION, 2112-3705010-14 или ELDOR, 2112-3705010-15		
Свечи (маркировка)	ЭЗ, АУ17ДВРМ / АУ15ДВРМ или Bosch, FR7DCU или BRISK "SUPER", DR15YC-1 / DR17YC-1		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и нейтрализатор		
Нейтрализаторы (маркировка)	FMES, 11194-1203008-60 или EESR, 11194-1203008-61 или Экоальянс, 11194-1203008-62		
Глушители (маркировка)			
- 1 ступень	2190-1200020 или 2190-1200020-20 или 2195-1200020-20		
	2190?0, 2191?0	2192?0	2194?0
- 2 ступень	2190-1200010 или 2190-1200010-20 или 21901-1200010 или 21902-1200010	2192-1200010 или 21921-1200010	2194-1200010 или 2194-1200010-20 или 21941-1200010 или 21942-1200010

## Приложение № 1

для модификаций:	219?10, 219?70	219?20, 219?30
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	ВАЗ, сухое, однодисковое, с тросовым приводом	—
Коробка передач (марка, тип)	ВАЗ, с ручным или автоматическим управлением	ЈАТСО, с автоматическим управлением
число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 4, назад – 1
I -	3.636	2.861
II -	1.952	1.562
III -	1.357	1.000
IV -	0.941	0.697
V -	0.784	—
З.Х. -	3.500	2.310
Главная передача (тип, маркировка) – передаточное число	цилиндрическая, косозубая 3.710 или 3.944	цилиндрическая, косозубая 4.081

**Подвеска**

Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	полузависимая, рычажная, пружинная, с гидравлическими или газонаполненными телескопическими амортизаторами

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с электроусилителем или без него
– рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
175/70 R13	82	T или H
175/65 R14	82	H
185/60 R14	82	H
185/55 R15	82	H
195/55 R15	85	H или V

## Приложение № 1

**Оборудование транспортного средства**

подушка безопасности водителя, система вызова экстренных оперативных служб;

по заказу: электростеклоподъемники, электроблокировка замков дверей, электропривод наружных зеркал заднего вида, электроподогрев передних сидений, кондиционер, подушка безопасности переднего пассажира, боковые подушки безопасности водителя и переднего пассажира, аудиосистема, система навигации, система помощи при парковке, система автоматического управления стеклоочистителями и внешним освещением, бортовой компьютер, устройство ограничения скорости, система дистанционного запуска двигателя, система контроля устойчивости, **круиз-контроль**

дополнительно для исполнения "LADA GRANTA Учебный": дополнительное внутреннее зеркало со стороны переднего пассажира, дублирующие педали сцепления и тормоза (для коробки передач с ручным управлением) или только тормоза (для коробки передач с автоматическим управлением) со стороны переднего пассажира, опознавательные знаки "Учебное транспортное средство"

дополнительно для исполнения "LADA GRANTA Ручное управление": устройства ручного управления для водителей с патологией нижних конечностей УУА 11 (для лиц с нарушением функций обеих ног), УУА 12 (для лиц с нарушением функций левой ноги), УУА 13 (для лиц с нарушением функций правой ноги или обеих ног), УУА 14 (для лиц с нарушением функций левой ноги), **УУА "HAND CONTROL" (для лиц с нарушением функций левой ноги, правой ноги или обеих ног).**

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
подпись

**Б.В. Кисуленко**

.....  
инициалы, фамилия