

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	АФ-270100-01	АФ-270100-02
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Исполнение загрузочного пространства	кузов-фургон закрытого типа (промтоварный), с передним козырьком или без, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с люками или без, с внутренними перегородками или без	кузов-фургон изотермический, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и/или боковыми дверьми, с рольставнями или без, с люками или без, с внутренними перегородками или без, с холодильной и/или отопительной установкой или без
Назначение	—	для перевозки продовольственных и промышленных грузов, скоропортящихся продуктов и товаров, в том числе хлеба, мороженого, бутилированной воды, или для работы в качестве почтового фургона, или для работы в качестве автомагазина
Кабина	двухдверная, двухместная	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4150...5190	
– ширина	1710...1900	
– высота	1800...2300	
База, мм	2845	
Колея передних/задних колес, мм	1430 / 1428	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1150...1750	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2100	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	840	
– на заднюю ось	1260	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—	

Приложение № 1

Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ВАЗ, 11186 (21116)	ВАЗ, 11182	
	четырёхтактный с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	1596		
– степень сжатия	10.5		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	64 (5100)	66 (5000)	60 (5000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	140 (3800)	143 (3800)	130 (3800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		сжиженный нефтяной газ (сжиженный пропан-бутан)
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	ИТЭЛМА, 11186-1411020-47, 8450106850	ИТЭЛМА, 8450091495, 8450091348, 8450106524	ИТЭЛМА, 8450091495, 8450091348, 8450106524; LOVATO, SECU, FAST C-OBД 4 II, 616000273
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, 72370; Bosch, 0 280 158 017; Siemens, 20734	VITESCO TECHNOLOGES (Continental), 1118-1132010-20	VITESCO TECHNOLOGES (Continental), 1118-1132010-20; LOVATO STIL INJ KP 237113000
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, ВАЗ, 11184-1109010	с сухим бумажным элементом, ТКА, 11184-1109010	
Глушители шума впуска (маркировка)	2190-1109362		
– 1 ступень	2190-1109362		
Система зажигания (тип)	электронная, со статическим распределителем	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	ПО "Север", 2111-3705010-02 (54.3705); СОАТЭ, 2111-3705010-03 (043.3705);	ПО «Север», 2111-3705010-02 (54.3705); СОАТЭ, 2111-3705010-03 (043.3705)	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Катушка (модуль) зажигания (маркировка) (продолжение)	ИТЭЛМА, 2111-3705010-04	
Свечи (маркировка)	ЭЗ, А17ДВРМ / А15ДВРМ или Bosch, WR7DCX или BRISK «SUPER», LR15YC-1 / LR17YC-1	BRISK «SUPER», MR14LC-1
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Eberspacher (EESR), 21116-1203008-40 или ООО «Экоальянс», 21116-1203008-41 или ООО «Экоальянс», 21116-1203008-43	Экоальянс, 11182-1203008-00
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	2190-1200020; 2190-1200020-20	
– 2 ступень	2190-1200010; 2190-1200010-20	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ВАЗ, сухое, однодисковое, с тросовым приводом	
Коробка передач (марка, тип)	ВАЗ с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	
I -	3.636	
II -	1.952	
III -	1.357	
IV -	0.941	
V -	0.784	
3.X. -	3.500	
Главная передача (тип)	цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число	3.900	
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с электроусилителем или без усилителя
– 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 – барабанного типа
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
	185/70R14	92	Н или Т

Оборудование транспортного средства	подушка безопасности водителя; система вызова экстренных оперативных служб; электростеклоподъемники по заказу; обтекатель на крыше кабины; кондиционер; электроблокировка замков дверей; электропривод наружных зеркал заднего вида; электроподогрев сидений; подушка безопасности пассажира; аудиосистема; система навигации; бортовой компьютер; система дистанционного запуска двигателя; внутреннее освещение кузова; фиксирующие элементы для удержания груза
--	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия