

E-RU.АЯ04.В.00296*

11 марта 2013

31 декабря 2015

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН: 1037739388939,
ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.
тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru

МАРКА	Opel
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Zafira
ТИП	А-Н/Мonocab
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	М ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Автотортехобслуживание» (ООО «Автотор Т»), 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация ОГРН: 1023900987626 тел. (495) 625-68-01, факс (495) 625-98-51
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Автотортехобслуживание» (ООО «Автотор Т»), 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация ОГРН: 1023900987626 тел. (495) 625-68-01, факс (495) 625-98-51
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

* является распространением одобрения типа транспортного средства № РОСС RU.АЯ04.Е01963, действующего до 25.09.2013 г.

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

- Приложение № 1 Общие характеристики транспортного средства
Приложение № 2 Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Приложение № 3 Описание маркировки транспортного средства
Приложение № 4 Общий вид транспортного средства на 1 странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ отсутствует

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.АЯ04.В.00296 от 07 февраля 2013 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального
органа исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административ-
ного органа Российской Феде-
рации в соответствии с Женев-
ским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00296

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3); 7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)
Габаритные размеры, мм	
- длина	4467 – 4503
- ширина	1801
- высота	1635 – 1670
База, мм	2703
Колея передних / задних колес, мм	1488/1512

Для автомобилей с двигателем/коробкой передач	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
Z16XER/MT	1505 – 1664	2075 – 2200	960 – 1000	1100 – 1140	750	1000
A16XER/MT	1505 – 1664	2075 – 2200	960 – 1000	1100 – 1140	750	1000
Z18XER/MT	1503 – 1664	2080 – 2205	965 – 1000	1105 – 1140	750	1200
Z18XER/MTA	1503 – 1664	2080 – 2205	965 – 1000	1105 – 1140	750	1200
A18XER/MT	1503 – 1664	2080 – 2205	965 – 1000	1105 – 1140	750	1200
A18XER/MTA	1503 – 1664	2080 – 2205	965 – 1000	1105 – 1140	750	1200

Двигатель (марка, тип)	GM Powertrain Europe			
	Z16XER	A16XER	Z18XER	A18XER
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	1598		1796	
- степень сжатия	10.8		10.5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	85 (6000)		103 (6300)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	155 (4000)		175 (3800)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91...98			
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	Siemens, S 07 004	Siemens, S 11 002	Siemens, S 06 001, S07 006	Siemens, S 11 001
Форсунки (тип, маркировка)	55 559 377 или 25 380 933		55 353 806	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	GM, 55 558 311, 13 273 413	GM, 13 273 413	GM, 55 558 311	GM, 55 558 311 GM, 13 271 064
Глушители шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом GM			
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, Siemens, Delphi, Sagem			
Свечи (маркировка)	Bosch, FLR8 LDCU или NGK, R6 или Delphi, HE2 или Beru			

E-RU.AЯ04.B.00296

Для автомобилей с двигателями:	Z16XER	A16XER	Z18XER	A18XER
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализатор (маркировка)	GM			
Глушители (маркировка)	GM			
- 1 ступень	13 115 563			
- 2 ступень	13 109 145		13 109 145, 13 116 513	
для автомобилей с двигателями:	Z16XER, A16XER Z18XER, A18XER	Z16XER	Z18XER, A18XER,	
Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	механическая		автоматическая, с возможностью ручного управления	
	F17CR, F17-5CR	F17-WR	F17ER MTA, F17-5ER MTA	
число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1			
I –	3.73	3.73	3.73	
II –	2.14	1.96	2.14	
III –	1.41	1.32	1.32	
IV –	1.12	0.95	0.89	
V –	0.89	0.76	0.67	
3.X. –	3.31	3.31	3.31	
Главная передача (тип, маркировка)	цилиндрическая, косозубая			
- передаточное число	4.19 (Z16XER, A16XER), 3.94 (Z18XER, A18XER)	4.19	4.19	
Подвеска				
Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	полузависимая, рычажно-пружинная, с телескопическими амортизаторами			
Рулевое управление (описание)	с электрогидравлическим усилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)	TRW или ZF, «шестерня-рейка»			
Тормозные системы				
рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с антиблокировочной системой или без нее; тормозные механизмы всех колес – дисковые			
запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы			
стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес			

E-RU.AЯ04.B.00296

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	195/65R15	91	H	298
	205/55 R16	91	H	299
	225/45 R17	91	V	302
	225/40 R18	92	W	305
Оборудование транспортного средства	фронтальные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R-134a), дополнительный отопитель			

Руководитель органа по сертификации _____

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00296

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме правой передней двери на средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В нише багажного отделения с правой стороны.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	W	F	0	A	H	M	7	5	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 – 3: Международный идентификационный код изготовителя (код WMI):
«XWF» – ООО «Автотортехобслуживание» (ООО «Автотор Т»), Российская Федерация
- поз. 4: Постоянный символ: 0
- поз. 5 – 9: «АНМ75» – обозначение типа транспортного средства: А-Н/Моносаб
- поз. 10: Код модельного года согласно п. 1.2.4 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
- поз. 11 – 17: Порядковый номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00296

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Opel A-Н/Monocab (Zafira)

