

Е-KR.AЯ04.B.00069.P1

31 января 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	Chevrolet
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Orlando
ТИП	KL1Y
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23 (для автомобилей с дв. F18D4), 8703 32 (для автомобилей с дв. Z20D1)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Дженерал Моторз Дэу Авто энд Технолоджи СНГ» (ООО «Джи Эм ДАТ СНГ») 123317, Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская Федерация ОГРН: 1047796651660 тел.: (495) 651-80-00, факс: (495) 663-81-74
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	GM Korea Company, 199-1 Cheongcheon 2-Dong, Buryeong-gu, Incheon, Korea
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Дженерал Моторз Дэу Авто энд Технолоджи СНГ» (ООО «Джи Эм ДАТ СНГ») 123317, Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская Федерация ОГРН: 1047796651660 тел.: (495) 651-80-00, факс: (495) 663-81-74
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	199-1 Cheongcheon 2-Dong, Buryeong-gu, Incheon, Korea; Gunsan National Industrial Complex 1589, Soryong-dong, Gunsan, Jeollabuk-do, Korea; 23 Sungju-dong, Seongsan-gu Changwon-si, Gyeongsangnam-do; Korea
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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-KR.AЯ04.B.00069.P1 от 31 января 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-KR.AЯ04.B.00069.P1

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, сварной, несущий, универсал / 5	
Количество мест для сидения	7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)	
Габаритные размеры, мм		
- длина	4652	
- ширина	1836	
- высота	1633, 1739 (со стойками багажника на крыше)	
База, мм	2760	
Колея передних / задних колес, мм	1584 / 1588	
	Для автомобилей с двигателями:	
	F18D4	Z20D1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1603 – 1693 (MT); 1614 – 1704 (AT)	1730 – 1820 (MT); 1734 – 1824 (AT)
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2168 (MT); 2179 (AT)	2295 (MT); 2299 (AT)
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):		
- на переднюю ось, кг	1220	
- на заднюю ось, кг	1190	
Максимальная масса прицепа, кг		
- прицеп без тормозной системы	750	
- прицеп с тормозной системой	1100 (MT); 1300 (AT)	1500
Двигатель (марка, тип)	GM Korea, F18D4, четырёхтактный, с принудительным зажиганием	GM Korea, Z20D1, четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	1796	1998
- степень сжатия	10.5	16.3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	104 (6200)	120 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	176 (3800)	360 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Continental, 25184173, 25183207, 96964295, 25182742, 25186182	Delphi, 25184302, 25184303, 25184305, 25184306, 25184304, 25186568, 25187293, 25187592, 25187593, 25187594, 25187595, 25189735, 25189736, 25189959, 25189960
ТНВД (тип, маркировка)	—	Delphi, 25187375
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, 55571536, 55353806	Delphi, 25183185
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	Keyyang Precision, 25187703
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann + Hummel, 13272754, 13301778, 13324644, с сухим бумажным элементом 13272717	Mann + Hummel, 13311896, 13336901, 13301777, с сухим бумажным элементом 13272719

E-KR.AЯ04.B.00069.P1

Для автомобилей с двигателями:		F18D4	Z20D1		
Глушители шума впуска (маркировка)					
- 1 ступень		13307080, 13337771, 13337770, 13306963	13307080, 13337772		
- 2 ступень		13272754, 13301778, 13324644	13311896, 13336901, 13301777		
- 3 ступень		13308302	13350727, 13254632		
Система зажигания (тип)		электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)		KDAC, 96476979			
Свечи (маркировка)		WOOJIN или NGK, ZFR6U-11, ZFR6U-9			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		два глушителя, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)		один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Глушители (маркировка)		Ad-Tech, 25182948 или 25184394			
- 1 ступень		TENNECO, 13115563	DONGWON TECH, 13264342		
- 2 ступень		DONGWON TECH, 13264339	—		
Для автомобилей с двигателями:		F18D4	Z20D1	F18D4	Z20D1
Трансмиссия (тип)		механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)		сухое, однодисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)		с ручным управлением		автоматическая	
число передач и передаточные числа		вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	
	I -	3.818	4.167	4.584	
	II -	2.158	2.130	2.964	
	III -	1.481	1.321	1.912	
	IV -	1.121	0.954	1.446	
	V -	0.886	0.755	1.000	
	VI -	—	0.623	0.746	
	3.X. -	3.545	3.917	2.940	
Главная передача (тип, маркировка)		цилиндрическая, косозубая			
передаточное число		4.176	3.545	4.280	2.640
Подвеска					
Передняя (описание)		независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)		полузависимая, рычажно-пружинная, с телескопическими гидравлическими амортизаторами			
Рулевое управление (описание)		с гидравлическим или электрическим усилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)		KDAC или MANDO или ZF lenksysteme, «шестерня – рейка»			

E-KR.AЯ04.B.00069.P1

Тормозные системы				
рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, антиблокировочной системой; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные			
запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы			
стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес			
усилитель (маркировка)	Continental TEVES, 13340793 или 13338058			
тормозные цилиндры (маркировка)	13504868, 13363886, 13504869, 13363887 (передние); 13324904, 13324905, 13365462, 13368553, 13365463, 13368554 (задние)			
Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	215/60 R16	95	V	319
	215/55 R17	94	V	323
	225/50 R17	94	V	317
	235/45 R18	94	W	324
Оборудование транспортного средства	фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира; электрические стеклоподъемники передних дверей; центральный замок; иммобилайзер; CD-радиомагнитола; четыре динамика; антенна; по заказу: потолочные подушки безопасности; отопитель салона; кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a); проигрыватель CD/DVD; навигационная система; система помощи при парковке; система курсовой устойчивости ESP; круиз-контроль; датчик дождя; подогрев сидений; электрические стеклоподъемники задних дверей; сцепное устройство			

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-KR.AЯ04.B.00069.P1

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя или рядом с табличкой 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 моторном отсеке на боковой панели кузова с левой стороны или на средней стойке кузова в проеме левой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На полу с правой стороны от переднего сиденья.

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
К	L	1	Y	?	7	5	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 – 3: «KL1» – Международный идентификационный код изготовителя (код WMI):
GM Korea Company, Korea

поз. 4: «Y» – код модели транспортного средства: Chevrolet KL1Y (Orlando)

поз. 5: код типа привода и коробки передач:

«F» – передний привод, механическая коробка передач;

«A» – передний привод, автоматическая коробка передач

поз. 6 - 7: «75» – код типа кузова: пятидверный универсал

поз. 8: код типа двигателя: «5» – F18D4; «Y» – Z20D1

поз. 9: «J» или «9» – код соответствия требованиям по выбросам загрязняющих веществ

поз. 10: код модельного года согласно п.1 Приложения № 8 к «техническому регламенту «о безопасности колесных транспортных средств»

поз. 11: код сборочного завода:

«B» – Buryeong, Korea;

«K» – Gunsan, Korea;

«C» – Changwon, Korea

поз. 12 – 17: порядковый номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-KR.AЯ04.B.00069.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Chevrolet KL1Y (Orlando)

