

E-KR.AЯ04.B.00069

01 августа 2011

31 декабря 2013

**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 |
| 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 не действительно.

| | |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 транспортные средства не предназначены для коммерческих перевозок пассажиров.

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 от 29 июля 2011 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

| 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 |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | 1603 – 1685 (MT); 1614 – 1696 (AT) |
| Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг | 2160 (MT); 2171 (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) |
| Двигатель (марка, тип) | GM Korea, F18D4, четырёхтактный, с принудительным зажиганием |
| - количество и расположение цилиндров | 4, рядное |
| - рабочий объем цилиндров, см ³ | 1796 |
| - степень сжатия | 10.5 |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00 | 104 (6200) |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 176 (3800) |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 92 |
| Система питания (тип) | многоточечный впрыск топлива |
| Блок управления (маркировка) | 25184173, 25183207, 96964295, 25182742, 25186182 |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | Mann + Hummel, 13272754, с сухим бумажным элементом 13272717 |
| Глушители шума впуска (маркировка) | |
| - 1 степень | 13337771 или 13337770 или 13306963 |
| - 2 степень | 13272754 |
| - 3 степень | 13308302 |
| Система зажигания (тип) | электронная, бесконтактная |
| Катушка (модуль) зажигания (маркировка) | KDAC, 96476979 |
| Свечи (маркировка) | WOOJIN или NGK, ZFR6U-11 |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | два глушителя, система нейтрализации отработавших газов |
| Нейтрализаторы (маркировка) | KDAC, 96476220 или 25182531 или 96476222; BAT, 55576193 или 55576194 или 55579374 |
| Глушители (маркировка) | |
| - 1 степень | TENNECO, 13115563 |
| - 2 степень | DONGWON TECH, 13264339 |

E-KR.AЯ04.B.00069

| | | | | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------------------|
| 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 | | |
| I - | 3.818 | 4.584 | | |
| II - | 2.158 | 2.964 | | |
| III - | 1.481 | 1.912 | | |
| IV - | 1.121 | 1.446 | | |
| V - | 0.886 | 1.000 | | |
| VI - | — | 0.746 | | |
| 3.X. - | 3.545 | 2.940 | | |
| Главная передача (тип, маркировка) | цилиндрическая, косозубая | | | |
| передаточное число | 4.176 | 4.280 | | |
| Подвеска | | | | |
| Передняя (описание) | независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости | | | |
| Задняя (описание) | полузависимая, рычажно-пружинная, с телескопическими гидравлическими амортизаторами | | | |
| Рулевое управление (описание) | с электрическим или гидравлическим усилителем | | | |
| рулевой механизм (тип, маркировка) | KDAC или MANDO или ZF, рулевой механизм «шестерня – рейка» | | | |
| 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 |
| | 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

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 панели кузова с правой стороны.
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 |
| K | L | 1 | Y | ? | 7 | 5 | 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: «5» – код типа двигателя: F18D4
- 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-KP.AЯ04.B.00069

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Chevrolet KL1Y (Orlando)

