

**E-KR.AЯ04.B.00219.P1**

**01 февраля 2013**

**23 апреля 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	<b>Chevrolet</b>
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	<b>Malibu</b>
ТИП	<b>KL1G</b>
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	<b>M<sub>1</sub></b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4 (только для автомобилей с дв. LE9), 5</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>45 1481 / 8703 23 (для автомобилей с дв. LE9); 8703 32 (для автомобилей с дв. A20DTH)</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>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</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>GM Korea Company, 199-1 Cheongcheon 2-Dong, Buryeong-Gu, Incheon, Korea Тел.: + 82 55-269-1503; факс: + 82 55-269-1510</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	<b>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</b>
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	<b>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</b>
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.00219.P1 от 22 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.00219.P1

<b>ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА</b>		
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	
Расположение двигателя	переднее, поперечное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущий, седан /4	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	
Габаритные размеры, мм		
- длина	4865	
- ширина	1855	
- высота	1465	
База, мм	2737	
Колея передних / задних колес, мм	1583/1585	
	LE9	A20DTH
для автомобилей с двигателями:		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1595 – 1675 (MT); 1614 – 1699 (AT)	1670 – 1739 (MT); 1710 – 1777 (AT)
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2100	2260
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):		
- на переднюю ось, кг	1270	1270
- на заднюю ось, кг	1270	1270
Максимальная масса прицепа, кг		
- прицеп без тормозной системы	750	750
- прицеп с тормозной системой	1200	1200
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	General Motors, LE9, четырёхтактный, с принудительным зажиганием	GM Powertrain Europe, A20DTH, четырёхтактный, с воспламенением от сжатия
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2384	1956
- степень сжатия	10.4	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	123 (5800)	118 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	225 (4600)	350 (1750 – 2500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива
Система впрыска (маркировка)	Denso, 12613162	Bosch
Блок управления (маркировка)	GMCH Kokomo или AC Delco, 12649330, 12651140	Bosch, 55585024
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch, 55571005
Форсунки (тип, маркировка)	AC Delco, 12613163	Bosch, 55566050
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	Garrett, 55570748
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mecaplast, 13319575, с сухим бумажным элементом 55560894	Mecaplast, 55560889, с сухим бумажным элементом 13319421
Глушители шума впуска (маркировка)		
- 1 степень	13319578, 13343580, 22814088	13319578, 20985886
- 2 степень	13319575	55560889
- 3 степень	22761485	55561787

## E-KR.AЯ04.B.00219.P1

для автомобилей с двигателями:	LE9	A20DTH		
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso			
Свечи (маркировка)	AC Delco или Denso, 12625058			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	три глушителя, система нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов с фильтром твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)	Tenneco Korea, 96940288, 12609265	Faurecia, 55574666		
Фильтр твердых частиц (маркировка)	—	Faurecia, 55574666		
Глушители (маркировка)				
- 1 ступень	Tenneco Korea, 20905402	Tenneco EU, 13229750		
- 2 ступень	Tenneco Korea, 22812873 или 22812870 (правый), 22812874 или 22812869 (левый)			
для автомобилей с двигателями:	LE9	A20DTH	LE9	A20DTH
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением		автоматическая	
число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		вперед – 6, назад – 1	
I -	3.818	3.917	4.584	4.148
II -	2.158	2.040	2.964	2.370
III -	1.475	1.321	1.912	1.556
IV -	1.067	0.954	1.446	1.155
V -	0.875	0.755	1.000	0.859
VI -	0.744	0.623	0.746	0.686
3.X -	3.545	3.750	2.940	3.394
Главная передача (тип, маркировка)	цилиндрическая, косозубая			
передаточное число	4.176	3.545	3.230	3.200
<b>Подвеска</b>				
Передняя (описание)	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	независимая, рычажно-пружинная, с телескопическими гидравлическими амортизаторами			
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидравлическим или с электрическим усилителем			
рулевой механизм (тип, маркировка)	Nexteer или ZF lenksysteme, «шестерня – рейка»			
<b>Тормозные системы</b>				
рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, антиблокировочной системой; тормозные механизмы всех колес – дисковые			
запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы			
стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес			
- усилитель (маркировка)	Continental TEVES, 13228183 или AC Delco, 178-0838, 25878055			
- тормозные цилиндры (маркировка)	Mando, 13502207, 13502208 или AC Delco, 172-1675, 22705313, 172-1676, 22705314 (передние); TRW, 13579131, 13579130 или AC Delco, 172-1677, 22720700, 172-1678, 22720701 (задние)			

## E-KR.AЯ04.B.00219.P1

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	225/50 R17	94	V	320
	225/50 R17	98	H	320
	225/55 R17	97	W	329
	225/45 R18	95	V	319
	245/45 R18	96	W	329
	245/40 R19	98	Y	331
<b>Оборудование транспортного средства</b>	CD/DVD-радиоманитола с системой навигации или без нее, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, потолочные подушки безопасности для пассажиров первого и второго ряда сидений (по заказу), антенна, система помощи при парковке, электрическая блокировка замков дверей, кондиционер или климат-контроль (хладагент R-134a или HFO-1234yf)			

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

## E-KR.AЯ04.B.00219.P1

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя или рядом с ней.

Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На средней стойке кузова с левой стороны в нижней части.

## 3. Место расположения идентификационного номера:

## 3.1. На табличке изготовителя.

## 3.2. В моторном отсеке на перегородке 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
K	L	1	G	?	6	9	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4: «G» – код типа транспортного средства: Chevrolet KL1G (Malibu)

поз. 5: код типа привода и коробки передач:

«F» – передний привод, механическая коробка передач;

«A» – передний привод, автоматическая коробка передач

поз. 6 – 7: «69» – код типа кузова: седан

поз. 8: код типа двигателя:

«U» – LE9;

«1» – A20DTH

поз. 9: код соответствия требованиям по выбросам загрязняющих веществ:

«J» – экологический класс 4;

«9» – экологический класс 5

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.00219.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Chevrolet KL1G (Malibu)

