ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

№ POCC RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.

125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

POCC KR.MT02.E06349

2012 мая

Марка транспортного средства Chevrolet Тип транспортного средства KL1J 4

KL1JF69E, KL1JA69E, KL1JA695, KL1JF695 Модификации

8703 23

Коммерческое наименование Chevrolet Cruze

Категория транспортного средства M_1

Код ТН ВЭД

KL1J?69?9... Код VIN

Экологический класс

Заявитель, представитель ООО "Дженерал Моторз Дэу Авто энд Технолоджи СНГ",

изготовителя и его адрес 123317, Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская

Федерация

Изготовитель и его адрес GM Daewoo Auto & Technology Company, 199-1

Cheongcheon 2-dong, Bupyeong-gu, Incheon, Korea

Сборочные заводы и их адреса 199-1 Cheongcheon 2-dong, Bupyeong-gu, Incheon, Korea;

23 Sungju-Dong, Changwon, Gyeongsangnam-Do, Korea; Gunsan National Industrial Complex, 1589, Soryong-Dong,

Gunsan, Jeollabuk-Do, Korea

•ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4×2 / передние переднеприводная, расположение двигателя - переднее

Схема компоновки транспортного

средства поперечное

Тип кузова / количество дверей цельнометаллический, сварной, несущего типа, седан / 4

2/3 Количество мест спереди / сзади

Габаритные размеры, мм

– длина– ширина4597– 1788

высота
 1477 (1575 с верхним багажником)

База, мм 2685 Колея передних / задних колес, мм 1544 / 1558

| Модификация | Масса снаряженного транспорт- | | Распределен мас | | Допустимая полная масса прицепа | | |
|-------------|------------------------------------------------|--------------|-------------------------------|-----|---------------------------------|---------------------------|--|
| | ного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг | средства, кг | дства, кг на переднюю ось, кг | | прицеп без тормозов, кг | прицеп с тормозами, кг | |
| KL1JF69E | 13601438 | 1788 | 913 | 875 | 695 | 1200 | |
| KL1JA69E | 13851463 | 1813 | 942 | 871 | 695 | 1200 | |
| KL1JF695 | 13651443 | 1793 | 916 | 877 | 695 | 1200 | |
| KL1JA695 | 13901468 | 1818 | 945 | 873 | 695 | 1200 | |

| для модификаций: | KL1J?69E | KL1J?695 | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <u>Двигатель</u> | GM Daewoo | | | | | | | | | |
| (марка, тип) | F16D4 | F18D4 | | | | | | | | |
| | четырехтактнь | ій, бензиновый | | | | | | | | |
| - количество и располо- | 4, рядное | | | | | | | | | |
| жение цилиндров | | | | | | | | | | |
| - рабочий объем, см ³ | 1598 | 1796 | | | | | | | | |
| - степень сжатия | 10.8 | 10.5 | | | | | | | | |
| Максимальная мощ- | 83 (6400) | 104 (6200) | | | | | | | | |
| ность, кВт (мин ⁻¹) | | | | | | | | | | |
| Максимальный крутя- | 153 (4200) | 176 (3800) | | | | | | | | |
| щий момент, Нм (мин ⁻¹) | | | | | | | | | | |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 91 | | | | | | | | | |
| Система питания | | плива с электронным управлением | | | | | | | | |
| Система впрыскивания | Continental | | | | | | | | | |
| (марка, тип) | 0.0002507 | | | | | | | | | |
| Блок управления | 96983587 или 25181013 | | | | | | | | | |
| впрыскиванием топлива (марка, тип) | | | | | | | | | | |
| Воздушный фильтр | Mann&Hummel 13272754 | | | | | | | | | |
| (марка, тип) | с сухим бумажным элементом Mann&Hummel 13272717 | | | | | | | | | |
| Форсунки | 55562599 | | | | | | | | | |
| (марка, тип) | 3330 | 2399 | | | | | | | | |
| Система зажигания | электронная, бесконтактная | | | | | | | | | |
| Катушка зажигания | | | | | | | | | | |
| (марка, тип) | KDAC, 96253555 | KDAC, 96476979 | | | | | | | | |
| Свечи зажигания | WOO | OJIN | | | | | | | | |
| (марка, тип) | ZFR | 5U-11 | | | | | | | | |

| для двигателей: | F16D4 | F18D4 | | | | | | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Система выпуска | два глушителя и нейтрали | затор отработавших газов | | | | | | |
| и нейтрализации | | | | | | | | |
| отработавших газов | | | | | | | | |
| Передний глушитель | TENNECO 13115563 | | | | | | | |
| (марка, тип) | | | | | | | | |
| Задний глушитель | DONGWON TECH | DONGWON TECH | | | | | | |
| (марка, тип) | 13264338 | 13264339 | | | | | | |
| Нейтрализатор | KDA | AC, | | | | | | |
| (марка, тип) | 96813967 | | | | | | | |

| для модификаций: | KL1JF695 | KL1JF69E | KL1JA69E | KL1JA695 | | | |
|--------------------------------------|------------|----------------------|----------------------------------|------------|--|--|--|
| Трансмиссия | механи | гидромеха | гидромеханическая | | | | |
| Сцепление (марка, тип) | сухое, одн | - - | _ | | | | |
| Коробка передач (марка, тип) | с ручным у | с ручным управлением | | | | | |
| - число передач | вперед-5 | , назад-1 | вперед-6 | б, назад-1 | | | |
| - передаточные числа | | | | | | | |
| I- | 3.8 | 318 | 4.: | 584 | | | |
| II- | 2.1 | 2.9 | 2.964 | | | | |
| III- | 1.4 | 1.9 | 1.912 1.446 1.000 0.746 | | | | |
| IV- | 1.1 | 1.4 | | | | | |
| V- | 0.8 | 1.9 | | | | | |
| VI- | | 0. | | | | | |
| 3.X | 3.3 | 2.940 | | | | | |
| Главная передача (марка, тип) | | цилиндрическая, ко | созубая | | | | |
| передаточное число | 3.722 | 3.944 | 3.870 | 3.230 | | | |

Подвеска 🔹

| – передняя | независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| – задняя | полузависимая, с цилиндрическими пружинами и телескопическими амортизаторами |

Рулевое управление (марка, тип) КDAC, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа "шестерня - рейка"

Тормозные системы

| рабочая (марка, тип) | гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| , | на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные |
| | механизмы передних колес- дисковые, задних – барабанные |
| | или дисковые |
| запасная (марка, тип) | каждый контур рабочей тормозной системы |
| стояночная (марка, тип) | механический привод к тормозным механизмам задних колес |

| Шины | | | | |
|------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| – марка | | | | |
| – размер | 205/65R15 | 205/60R16 | 215/50R17 | 225/50R17 |
| индекс несущей способности | 94 | 92 | 91 | 94 |
| категория скорости | V | V | V | V |

| Оборудование транспортного | кондиционер или система климат-контроля (хладагент R-134A), |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <u>средства</u> | фронтальные и боковые подушки безопасности, противоугонное устройство |

Chevrolet KL1J

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2. Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "19 " мая 2009 г.

19 мая 9

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

1. Место расположения и форма знака соответствия:

В моторном отсеке, на верхней поперечине передка

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На щите моторного отсека.

- 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
- 3.1. На табличке изготовителя.
- 3.2. На полу кузова, справа от сиденья переднего пассажира
- 4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 6 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| K | L | 1 | J | ? | 6 | 9 | ? | 6 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

поз. 1 - 3: WMI (международный код изготовителя):

KL1 - GM Daewoo Auto & Technology Company/ Торговая марка Chevrolet

поз. 4: Модель транспортного средства:

J - Chevrolet Cruze

поз. 5: Коробка передач и тип привода:

F - передний привод, механическая коробка передач;

А - передний привод, автоматическая коробка передач

поз. 6 - 7: Обозначение типа кузова:

69 – седан

поз. 8: Обозначение типа двигателя:

E – с рабочим объемом 1598 см³ (F16D4) и мощностью 83 кВт;

5 – с рабочим объемом 1796 см³ (F18D4) и мощностью 104 кВт

поз. 9: 9 – Обозначение уровня выбросов загрязняющих веществ

поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83

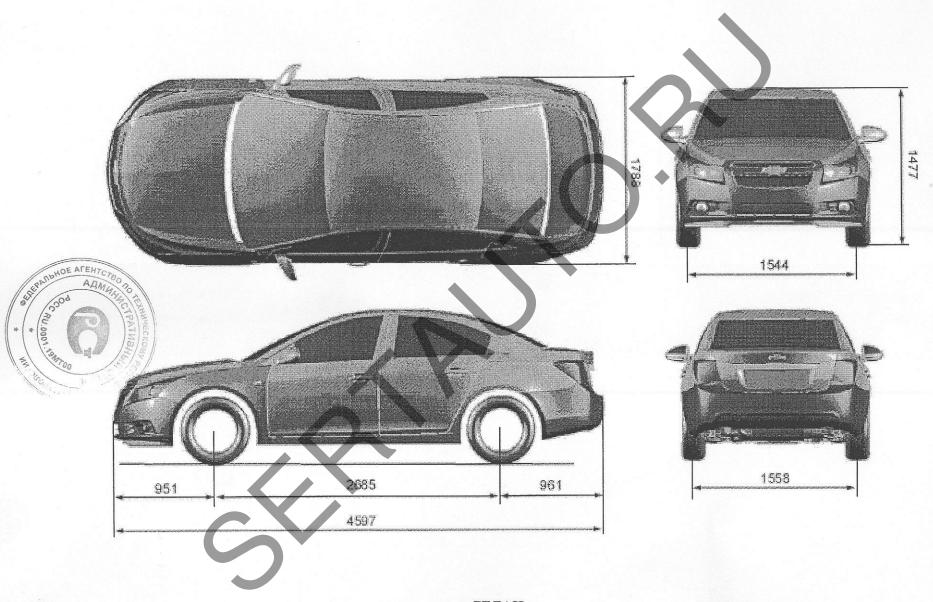
поз. 11: Код сборочного завода:

 \mathbf{B} – Bupyeong (Korea);

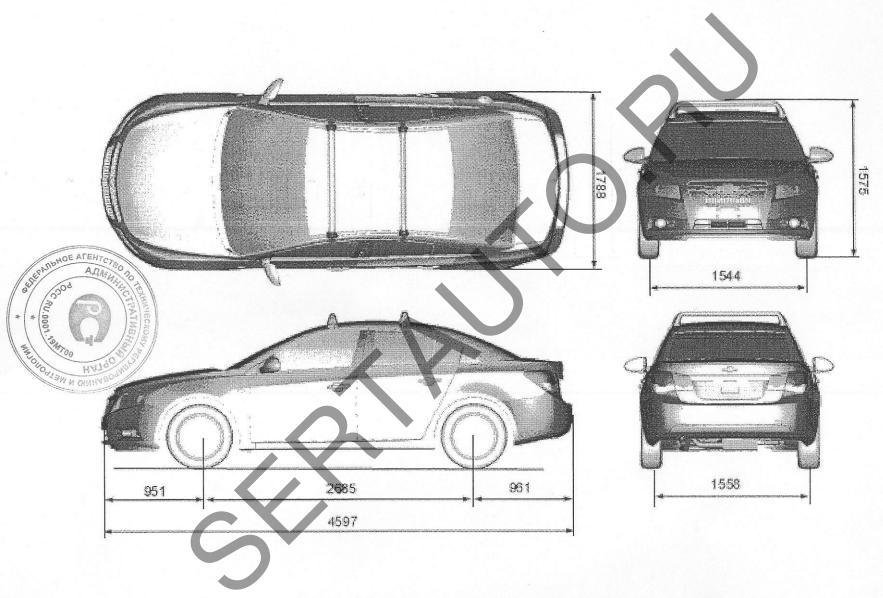
K – Gunsan (Korea);

C – Changwon (Korea)

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



СЕДАН



СЕДАН С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ