

**E-KR.AЯ04.B.00152**

17 января 2012

31 декабря 2014 года

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>KIA</b>
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	<b>HM, Borrego, Mohave</b>
ТИП	<b>HM</b>
МОДИФИКАЦИИ	<b>K?811D, K?814D</b>
КАТЕГОРИЯ	<b>M<sub>1</sub></b>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>4</b>
КОД ОКП / ТН ВЭД	<b>45 1481 / 8703 24 (для мод. с дв. G6DA) 45 1481 / 8703 33 (для мод. с дв. D6EB)</b>
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью «Киа Моторс РУС» (ООО «Киа Моторс РУС»), 109028, г. Москва, Серебряническая набережная, д.29 ОГРН: 5087746291760 тел. (495) 287-09-00, факс (495) 287-09-01</b>
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Kia Motors Corporation, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, 137-938, Seoul, Korea тел. / факс: +82-2-3464-1114</b>
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью «Киа Моторс РУС» (ООО «Киа Моторс РУС»), 109028, г. Москва, Серебряническая набережная, д.29 ОГРН: 5087746291760 тел. (495) 287-09-00, факс (495) 287-09-01</b>
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>Hwasung Plant 1714, Ihwa-ri, Ujeong - eup, Hwaseong-si Gyeonggi-do, 445-711, 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 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** 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.00152 от 17 января 2012 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.00152

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, установлен на раме, универсал/ 5	
Количество мест для сидения	7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
– длина	4880	
– ширина	1915	
– высота	1765 (1810 – со стойками багажника на крыше)	
База, мм	2895	
Колея передних / задних колес, мм	1615/1625 для шин 265/60R18 1630/1640 для шин 245/70R17	
для модификаций:	K?811D	K?814D
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2106-2246	2218-2358
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	2720	2820
Максимальная осевая масса (технически допустимая), приходящаяся:		
– на переднюю ось, кг	1221-1267	1301-1347
– на заднюю ось, кг	1453-1499	1473-1519
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Hyundai или KIA, G6DA, с принудительным зажиганием	Hyundai или KIA, D6EB, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	3778	2959
– степень сжатия	10.4	16.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	202 (6000)	183.9 (3800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	369 (4400)	549 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное

## E-KR.AЯ04.B.00152

для двигателей	G6DA	D6EB
<b>Система питания (тип)</b>	многоточечный впрыск топлива	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	39106-3C720 39106-3C721 39106-3C770	Bosch, 39110-3A601      Bosch, 39110-3A600 39110-3A605
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch, 33100-3A100, 33100-3A110, 33100-3A120
Нагнетатель (тип, маркировка)	—	SWTS, 28120-3A640
Форсунки (тип, маркировка)	35310-3C000	Bosch, 33100-3A100, 33100-3A110, 33100-3A120
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Daeki, 28113-2J000	Daeki, 28113-2J000
Глушитель шума впуска (маркировка)	Daeki, 28110-2J200	Daeki, 28191-2J150
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная	—
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso Poongsung 27301-3C000	—
Свечи зажигания (марка, тип)	Champion (Serim)/ NGK (Woojin) RER8WMPB4, REC10WYPB4/ SILZKR6B11, ILFR5B11	—
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 степень	Sejung/ Sejong HMLC, HMRC	Daeki Faurecia, CCHM01
- 2 степень	Daeki Faurecia, 3C560	—
Глушители (маркировка)		
- 1 степень	HMM10	HMR00
- 2 степень	HMR10	HMM00

## E-KR.AЯ04.B.00152

для двигателей	G6DA	D6EB
<b>Трансмиссия (тип)</b>	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	—	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая	
число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 8, назад – 1
передаточные числа:		
I —	3.827	3.795
II —	2.368	2.473
III —	1.520	1.613
IV —	1.000	1.177
V —	0.834	1.000
VI —	—	0.831
VII —	—	0.652
VIII —	—	0.571
3.X. —	2.613	2.467
Главная передача (тип, маркировка)	одинарная, гипоидная	
– передаточное число	3.357	3.909
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип, маркировка)	рулевой механизм типа ”шестерня - рейка”	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые	
Запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
<b>Шины</b>		
Размерность	245/70 R17	265/60R18
Минимально допустимый индекс нагрузки	110	
Скоростная категория	H	
Статический радиус, мм	373	373

## E-KR.AЯ04.B.00152

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер или климат-контроль (хладагент R134A), электрообогрев наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, противоугонное устройство (иммобилайзер), подушки безопасности, центральный замок

Руководитель органа по сертификации \_\_\_\_\_

подпись

**А.В. Куликов**  
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

## E-KR.AЯ04.B.00152

## 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 водительской двери под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. С правой стороны на поперечине под передним сидением.
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	Н	А	К	?	8	1	?	Д	?	5	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI): "KNA" – Kia Motors Corporation, Korea
- поз. 4: обозначение типа: "К" – НМ (НМ, Borrego, Mohave)
- поз. 5: обозначение модели и серии: «L», «M», «N», «P», «R»
- поз. 6: обозначение типа кузова:  
"8" – универсал
- поз. 7: обозначение системы безопасности: «1» - активные ремни безопасности
- поз. 8: обозначение типа двигателя:  
"1" – двигатель 3.8 л с принудительным зажиганием (G6DA)  
"4" – двигатель 3.0 л, с воспламенением от сжатия (D6EB)
- поз. 9: обозначение типа привода и трансмиссии:  
«D» - гидромеханическая, полный привод
- поз. 10: код модельного года или года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
- поз. 11: код сборочного завода:  
"5" – Hwasung Plant, Korea
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-KR.AЯ04.B.00152

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
 KIA, NM (NM, Borrego, Mohave)  
 мод. К?811D, К?814D

