

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС KR.MT02.E06635**

**01**                      **января**                      **2013**  
-----

Марка транспортного средства	<b>HYUNDAI</b>
Тип транспортного средства	<b>NF</b>
Модификации	<b>—</b>
Коммерческое наименование	<b>Sonata / Sonica / NF Sonata</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23</b>
Код VIN	<b>КМНЕ?41D??A...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО "Хендэ Мотор СНГ", 123317, г. Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-938, The Republic of Korea</b>
Сборочный завод и его адрес	<b>Asan Plant, 123, Geumseong-ri, Inju-myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do, 336-707, The Republic of Korea</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 2 / передние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>переднеприводная; расположение двигателя - переднее поперечное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>цельнометаллический, несущий, седан / 4</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3</b>
Габаритные размеры, мм	
— длина	<b>4800</b>
— ширина	<b>1832</b>
— высота	<b>1475</b>

## POCC KR.MT02.E06635

База, мм 2730  
 Колея передних / задних колес, мм 1565 / 1550

тип трансмиссии:	мех.	гидромех.
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1557...1635	1574...1652
Полная масса транспортного средства, кг	2030	
Максимальная допустимая масса, кг		
– на переднюю ось	1200	
– на заднюю ось	1070	
Допустимая масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	750	
– прицеп с тормозами	1700	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation	
– обозначение на блоке двигателя	G4KE	
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный, бензиновый	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	G4KE	
– степень сжатия	4, рядное	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	2359	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	10.5	
Топливо	127.9 (6000)	
<b>Система питания</b>	227 (4000)	
Система впрыска (марка, тип)	бензин с октановым числом не менее 95	
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Kefico, 35310-2G300	
<b>Система зажигания</b>	39100-2G290, 39100-2G300, 39100-2G310, 39100-2G320, 39110-2G290, 39110-2G300, 39110-2G310, 39110-2G320, 39100-2G301, 39100-2G321, 39110-2G301, 39110-2G321	
Катушка зажигания (марка, тип)	Mahle Donghyun, 28113-3K010	
Свечи зажигания (марка, тип)	электронная	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Denso PoongSung, 27300-3F100	
Основной глушитель (марка, тип)	NGK, LFR5A-11	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	один основной и один дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (марка, тип)	Sejung, NFM05	
	Sejung, NFC50	
	Sejung/Sejong, 2G530	

## РОСС KR.MT02.E06635

<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	—
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением	автоматическая
– число передач	вперед – 5, назад – 1	
– передаточные числа		
I -	3.267	3.789
II -	1.794	2.064
III -	1.552	1.421
IV -	1.176	1.034
V -	0.974	0.728
3.X. -	3.416	3.808
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число	4.680 / 3.441 *	3.676

\* - передаточное число главной передачи при включении 3, 4, 5 передач.

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем;  
рулевой механизм типа “шестерня - рейка”

**Тормозные системы**

- рабочая гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

<b>Шины</b>		
– марка	–	–
– размер	215/60 R16	225/50 R17
– индекс несущей способности	95	94
– категория скорости	V	V

РОСС KR.MT02.E06635

**Оборудование транспортного средства**

электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство, подушки безопасности

---

HYUNDAI NF

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко****С.В. Пугачев****Действует с " 01 " января 2010 г.**

**РОСС KR.MT02.E06635**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На поперечной панели моторного отсека, в центре.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На поперечной панели моторного отсека, 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
К	М	Н	Е	?	4	1	D	?	?	A	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
КМН – Hyundai Motor Company, The Republic of Korea.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: E – NF.
- поз. 5: Вариант внутреннего оборудования салона: S, T, U, V, W.
- поз. 6: Тип кузова: 4 – четырехдверный седан.
- поз. 7: Тип ремней безопасности: 1 – активная система.
- поз. 8: Тип двигателя: D – бензиновый двигатель с рабочим объемом 2.4 л.
- поз. 9: Расположение органов управления: A, B, P – левостороннее.
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код сборочного завода: A – Asan.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

## HYUNDAI NF (Sonata / Sonica / NF Sonata)

