

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС KR.MT02.E04612П1**

**31 декабря 9**

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?41???А...</b>
Экологический класс	<b>3 или 4 (см. Приложение 1)</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>

РОСС KR.MT02.E04612П1

Габаритные размеры, мм	
– длина	4800
– ширина	1832
– высота	1475
База, мм	2730
Колея передних / задних колес, мм	1565 / 1550

для модификаций с двигателем: тип трансмиссии:	G4KD-L		G4KE	
	мех.	гидромех.	мех.	гидромех.
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1553...1631	1557...1635	1557...1635	1574...1652
Полная масса транспортного средства, кг	2030			
Максимальная допустимая масса				
– 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	
	G4KD-L	G4KE
	четырёхтактный, бензиновый	
– обозначение на блоке двигателя	G4KD	G4KE
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1998	2359
– степень сжатия	10.5	10.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	112.0 (6200)	127.9 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	196.0 (4600)	227 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее	
	91	95
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-2G100	Kefico, 35310-2G300

## РОСС KR.MT02.E04612П1

для двигателя:	G4KD-L	G4KE			
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	39100-2G490, 39110-2G380, 39100-2G491, 39100-2G381 (Эк. класс 3)	39100-2G230, 39100-2G240, 39100-2G250, 39100-2G260, 39110-2G210, 39110-2G220, 39110-2G230, 39110-2G240, 39100-2G241, 39100-2G261, 39100-2G471, 39100-2G481, 39110-2G221, 39110-2G241 (Эк. класс 3) 39100-2G290, 39100-2G300, 39100-2G310, 39100-2G320, 39110-2G290, 39110-2G300, 39110-2G310, 39110-2G320, 39100-2G301, 39100-2G321, 39110-2G301, 39110-2G321 (Эк. класс 4)			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mahle Donghyun, 28113-3K010				
<b>Система зажигания</b>	электронная				
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso PoongSung, 27300-3F100				
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, LFR5A-11				
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один основной и один дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов				
Основной глушитель (марка, тип)	Sejung, NFM05				
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Sejung, NFC50				
Нейтрализаторы (марка, тип)	Sejung/Sejong, 2G600 (Эк. класс 3)	Sejung/Sejong, 2G600 (Эк. класс 3) Sejung/Sejong, 2G530 (Эк. класс 4)			
с двигателем:	G4KE	G4KD-L	G4KD-L	G4KE	
<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		вперед – 4, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	
– передаточные числа	I - II - III - IV - V - 3.X. -	3.267 1.794 1.552 1.176 0.974 3.416	3.267 1.931 1.696 1.267 1.027 3.588	2.842 1.529 1.000 0.712 — 2.480	3.789 2.064 1.421 1.034 0.728 3.808
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая				
– передаточное число	4.680 / 3.441 *		4.407	3.676	

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

РОСС KR.MT02.E04612П1

**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

**Шины**

- |                              |            |            |
|------------------------------|------------|------------|
| – марка                      | –          | –          |
| – размер                     | 215/60 R16 | 225/50 R17 |
| – индекс несущей способности | 95         | 94         |
| – категория скорости         | V          | V          |

**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 " 28 " мая 2009 г.

**РОСС KR.MT02.E04612П1**

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	?	?	?	А	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

КМН – Hyundai Motor Company, The Republic of Korea.

поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: Е – 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:

А – бензиновый двигатель с рабочим объемом 2.0 л;

Д – бензиновый двигатель с рабочим объемом 2.4 л.

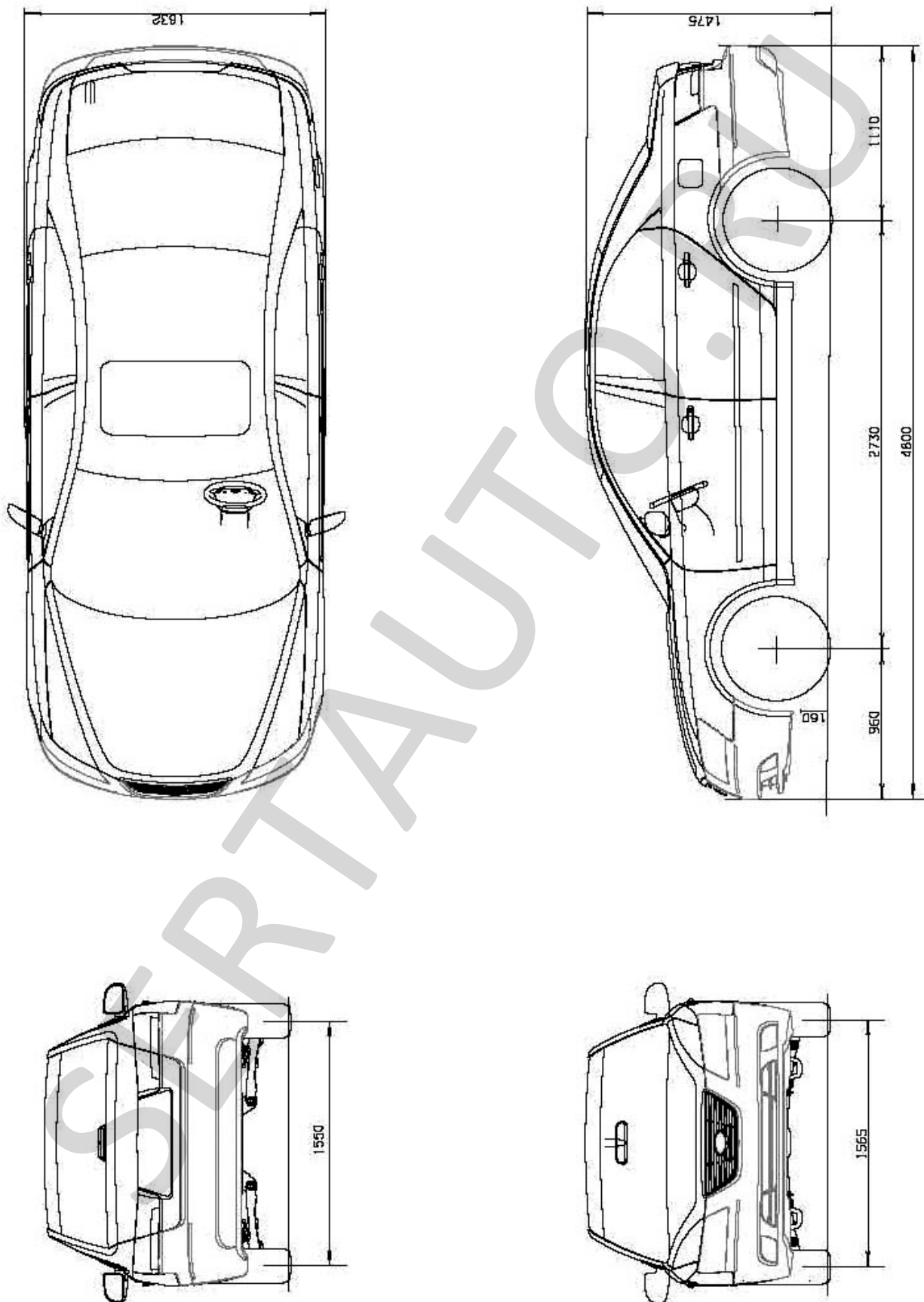
поз. 9: Расположение органов управления: А, В, Р – левостороннее.

поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.

поз. 11: Код сборочного завода: А – Asan.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

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



Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС KR.MT02.E04612П1**  
Бланк № **0038889**

SERTAUTO.RU

SERTAUTO.RU