

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002930

№ E-RU.MT02.B.00393*

Срок действия с 09 февраля 2012 по 31 декабря 2012

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	HYUNDAI
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Sonata
ТИП	ЕЕ
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1431 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Таганрогский автомобильный завод" (ООО "ТагАЗ"), 344011, г. Ростов-на-Дону, пер. Халтуринский, 99, Российская Федерация, ОГРН 1026103267520, тел. +7-863-267-9977, факс +7-863-267-5477
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Таганрогский автомобильный завод" (ООО "ТагАЗ"), 344011, г. Ростов-на-Дону, пер. Халтуринский, 99, Российская Федерация, ОГРН 1026103267520, тел. +7-863-267-9977, факс +7-863-267-5477
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	344011, г. Ростов-на-Дону, пер. Халтуринский, 99, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

* — является продлением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E04326П2, выданного со сроком действия до 31.12.2011 г. на транспортные средства экологического класса 3.

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 одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00393 от 09 февраля 2012

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)
Габаритные размеры, мм	
- длина	4747
- ширина	1820
- высота	1422
База, мм	2700
Колея передних / задних колес, мм	1540 / 1530
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1498...1590
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2020
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)	
- на переднюю ось	1175
- на заднюю ось	1025
Максимальная масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозной системы	750
- прицеп с тормозной системой	1700

Двигатель (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation		
	G4JP-E	G4GC	G6BA
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	1997	1975	2656
- степень сжатия	10.0	10.0	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	96.4 (6000)	101.0 (6000)	126.5 (6000)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	175.1 (4600)	180.0 (4500)	245.1 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		
Система питания (тип)	Kefico, 35310-38010	Kefico	Kefico, 35110-37150
	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	39120-38??? или 39122-38???	39100-23650 или 39100-23140	39108-37??? или 39107-37??? или 39106-37???
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Donghyun, Manhle, Jinwoo, LG или Dongwoo, 28113-37101, с сухим бумажным элементом		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00393

для двигателя:	G4JP-E	G4GC	G6BA
Глушитель шума впуска (маркировка)	LG, 28110-38006	LG, 28110-38006	LG, 28110-38006
Система зажигания (тип)	Kefico, электронная	Kefico, электронная	Siemens, электронная
Катушка зажигания (маркировка)	Hyunil, 12V	27301-23700	Hyunil, HSA-412 или HSA-410
Свечи (маркировка)	NGK или Champion, RN9YC4, RN10PGP4, BKR6ES-11, RGR5C-11	NGK или Champion, RC9YC4, RC10YC4, BKR5ES-11	NGK или Champion, PFR5N-11, RC10PYPB4
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	Hyundai TEH32 TSHA1	Hyundai B5B FSHC2	Hyundai L9II04 и R9II04 FSHA2
Глушители (маркировка)	Hyundai EF10 EF55 или EFM00	Hyundai EF10 EFM00	Hyundai EF20 EFM20
для комплектаций с двигателем:	G4JP-E, G4GC	G6BA	G4GC, G6BA
Трансмиссия (тип)	механическая	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	HMC, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	TG91 или TG95	TG94	HC98
– число передач	с ручным управлением		автоматическая
– передаточные числа	вперед - 5, назад - 1		вперед - 4, назад - 1
	I - 3.636	3.231	2.842
	II - 2.056	1.952	1.529
	III - 1.296	1.296	1.000
	IV - 0.943	0.943	0.712
	V - 0.775	0.775	—
	3.X. - 3.455	3.455	2.480
Главная передача (тип, маркировка)	Hyundai, цилиндрическая, косозубая		
– передаточное число	4.063	4.063	4.042

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, на поперечных рычагах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

рулевой механизм
(тип, маркировка)"шестерня - рейка",
MANDO, 57700-38200, 57700-3900

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые, с АБС или без нее
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
– усилитель (маркировка)	MANDO, 58500-09500, 58500-09600, 58500-38900, 59110-3D910
– тормозные цилиндры (маркировка)	MANDO, 58510-38004, 51705-3D400, 51706-3D400, 58110-3D600, 58130-3D600, 58210-38600, 58230-38600

Шины

– размерность	205/65 R15	205/60 R16
– минимально допустимый индекс нагрузки	94	92
– скоростная категория	H или V	V
– статический радиус, мм	299±5	296±5

Оборудование транспортного средства	электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент R134A), подушки безопасности, электропривод наружных зеркал заднего вида, противобликовое устройство
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке изготовителя.
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На поперечной панели моторного отсека слева.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На поперечной панели моторного отсека справа.
 - 3.3. На полу багажного отделения, справа.
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
X	7	M	E	?	4	1	?	P	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X7M – ООО "ТатАЗ", Российская Федерация.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: **E** – EF (Sonata).
- поз. 5: Обозначение варианта внутреннего оборудования салона: **M** или **N**.
- поз. 6: Обозначение типа кузова: **4** – седан.
- поз. 7: Обозначение типа ремней безопасности: **1**.
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:
B, H – двигатель объемом 2.0 л, бензиновый;
F – двигатель объемом 2.7 л, бензиновый.
- поз. 9: Расположение органов управления: **P** – левостороннее.
- поз. 10: Обозначение года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: Обозначение типа трансмиссии:
M – механическая;
A – гидромеханическая.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



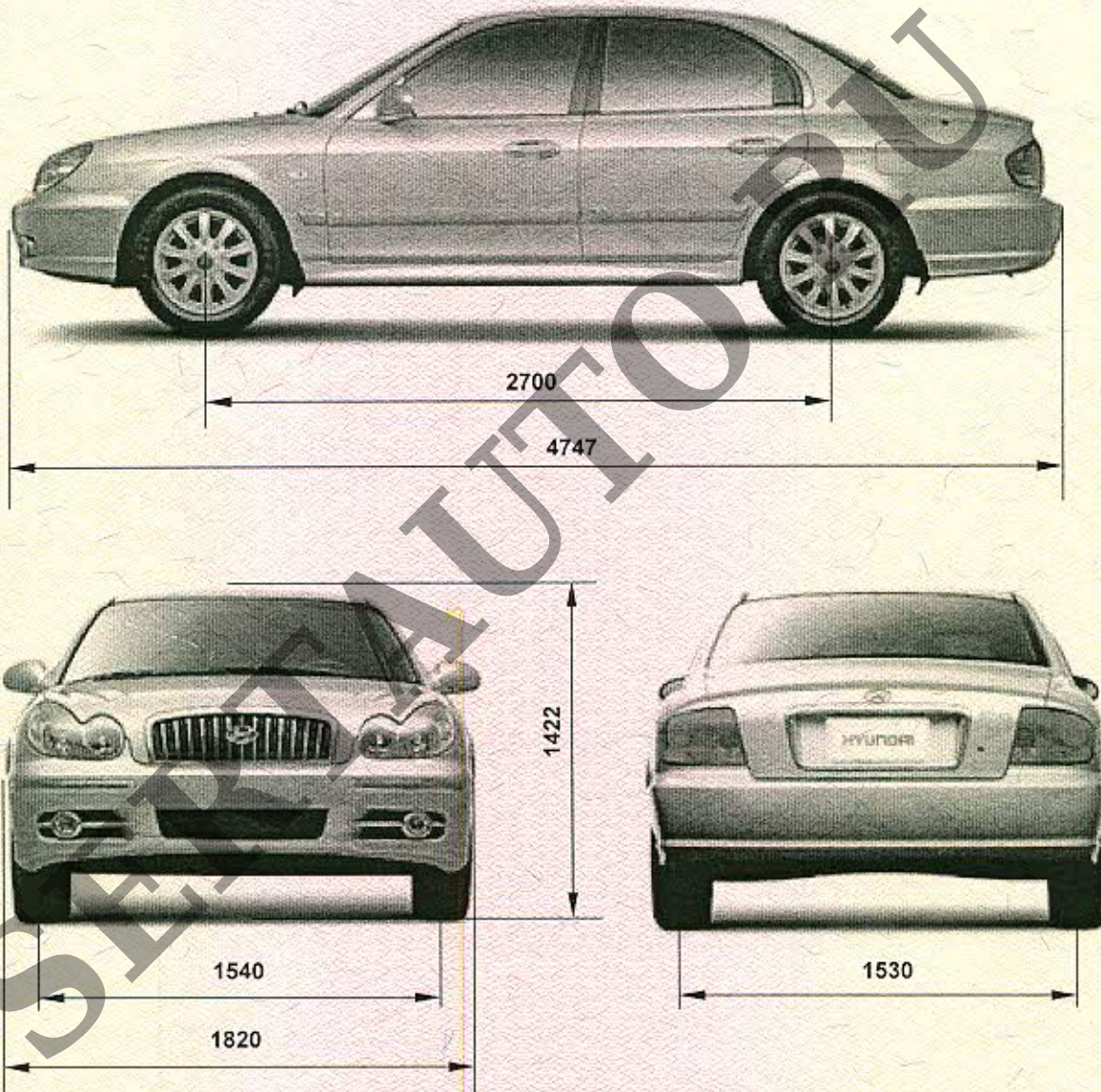
Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI EF (Sonata)**



Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU