

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005709

№ **E-RU.MT02.B.00064.P1**

Срок действия с **05 апреля 2012** по **10 мая 2014**

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	Solaris, i25, Verna, RB, Accent
ТИП	RBR
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1421 / 8703 22 (с дв. G4FA) 45 1431 / 8703 23 (с дв. G4FC)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Хендэ Мотор Мануфактуринг Рус" (ООО "ХММР"), 197706, г. Санкт-Петербург, Курортный район, г. Сестрорецк, Левашовское шоссе, д. 20, литер "А", Российская Федерация, ОГРН 1089847107514, тел. +7-812-418-0100, факс +7-812-418-0101
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Хендэ Мотор Мануфактуринг Рус" (ООО "ХММР"), 197706, г. Санкт-Петербург, Курортный район, г. Сестрорецк, Левашовское шоссе, д. 20, литер "А", Российская Федерация, ОГРН 1089847107514, тел. +7-812-418-0100, факс +7-812-418-0101
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Хендэ Мотор СНГ" (ООО "Хендэ Мотор СНГ"), 123317, г. Москва, ул. Тестовская, 10, Российская Федерация, ОГРН 1077746154067, тел. +7-495-988-4714, факс +7-495-988-4715
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	197706, г. Санкт-Петербург, Курортный район, г. Сестрорецк, Левашовское шоссе, д. 20, литер "А", Российская Федерация
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 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 шести страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства HYUNDAI RBR с нанесенными цветографическими схемами, укомплектованные предупреждающими огнями, предназначены для оперативных служб МВД России и МЧС России.

Руководитель органа по сертификации


подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00064.P1 от 05 апреля 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

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00064.P1

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 или хэтчбек / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4370 (с кузовом седан) 4115 (с кузовом хэтчбек)
– ширина	1700
– высота	1470
База, мм	2570
Колея передних / задних колес, мм	1487...1495 / 1494...1502
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1110...1173 (с механической трансмиссией) 1115...1198 (с гидромеханической трансмиссией)
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	1565
Максимальная осевая масса (технически допустимая)	
– на переднюю ось, кг	850
– на заднюю ось, кг	840
Максимальная масса прицепа*	
– прицеп без тормозов, кг	450
– прицеп с тормозами, кг	1000 (с механической трансмиссией) 800 (с гидромеханической трансмиссией)

Двигатель (марка, тип)	Hyundai Motor Company / KIA Motors Corporation	
	G4FA	G4FC
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
рабочий объем, см ³	1396	1591
степень сжатия	10.5	10.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	78.7 (6300)	90.4 (6300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	135.4 (5000)	155 (4200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-2B000	
Блок управления (маркировка)	39113-2B650, 39124-2B450	39113-2B670, 39124-2B470

* при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01 (включая дополнение 1).

для двигателя:	G4FA	G4FC
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	DAEKI, 28113-1R100, с бумажным элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)	DAEKI	
- 1 ступень	28190-1R000	
- 2 ступень	28110-1R100	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
Катушка зажигания (маркировка)	YURA, 27301-2B010	
Свечи зажигания (маркировка)	YURA / Champion / NGK, RER8MC / LZKR6B-10E / ELR9QC10	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя; система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализатор (маркировка)	Faurecia, W2BWA0	
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	Sejong, TQ F 10	
- 2 ступень	Sejong, RB M 00	
- 3 ступень	Sejong, MD C 00	

для ТС с двигателями:	G4FA	G4FC	G4FA, G4FC
Трансмиссия (тип)	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		—
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением		автоматическая
- число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 5, назад - 1	вперед - 4, назад - 1
- передаточные числа			
I -	3.769	3.615	2.919
II -	2.045	1.962	1.551
III -	1.370	1.370	1.000
IV -	1.036	1.036	0.713
V -	0.839	0.839	—
3.X. -	3.545	3.545	2.480
Главная передача (марка, тип)	HYUNDAI, цилиндрическая, косозубая		
- передаточное число	4.267	4.059	4.121

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, типа Макферсон,
со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

полузависимая, пружинная, с гидравлическими
телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с гидравлическим усилителем

рулевой механизм
(тип, маркировка)

"шестерня - рейка",
57700-4L000



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00064.P1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

– усилитель (маркировка)

59110-0U000

– тормозные цилиндры (маркировка)

главный тормозной цилиндр 58510-4L000 / 58510-4L100 / 58510-4L200

передних тормозных механизмов 58110-4L000 / 58130-4L000

задних тормозных механизмов 58300-1R300 / 58400-1R300 / 58300-0U000 / 58400-0U000

Шины

– размерность	185/65 R15	195/55 R16
– минимально допустимый индекс нагрузки	88	87
– скоростная категория	H	H
– статический радиус, мм	298±1	301±1

Оборудование транспортного средства

противоугонное устройство, подушка безопасности водителя, электрические стеклоподъемники передних дверей;

по заказу: кондиционер, электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, подушки безопасности пассажиров, электрические стеклоподъемники задних дверей

Руководитель органа по сертификации



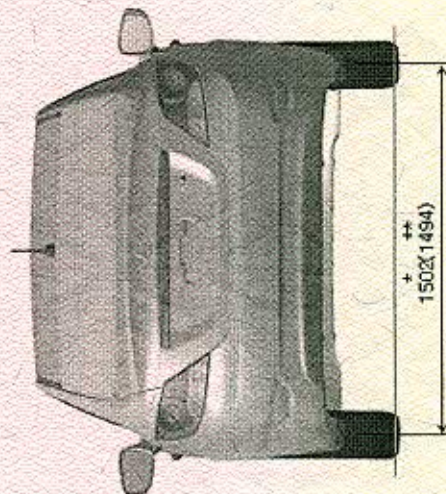
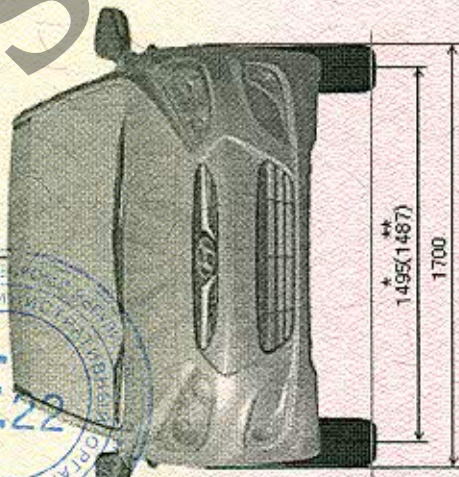
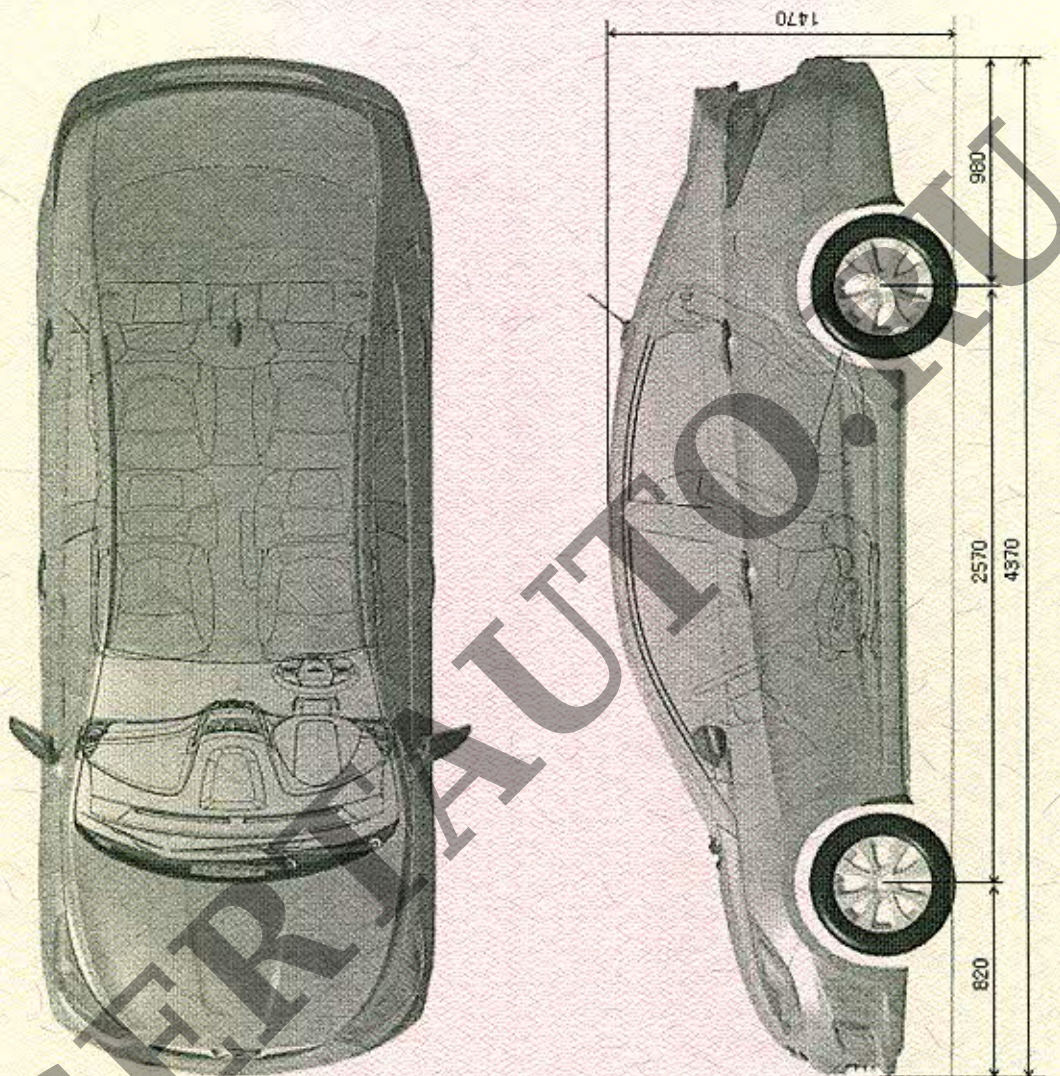
Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



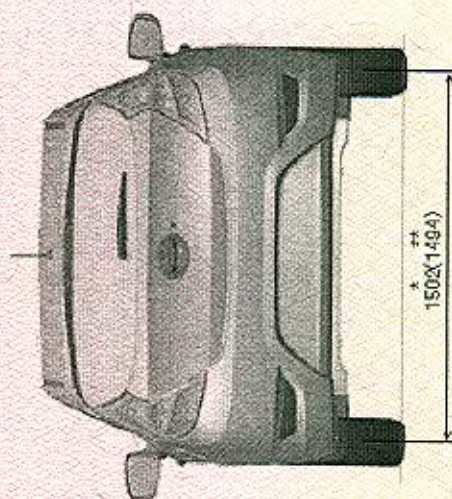
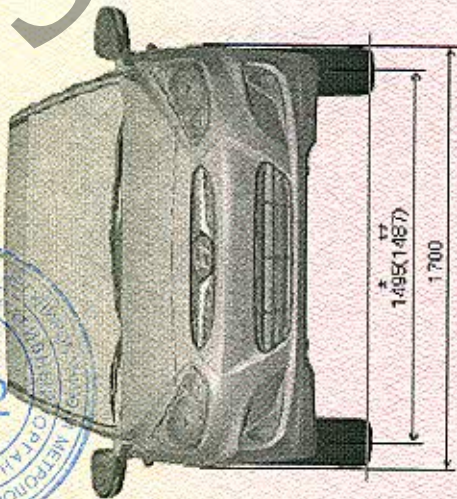
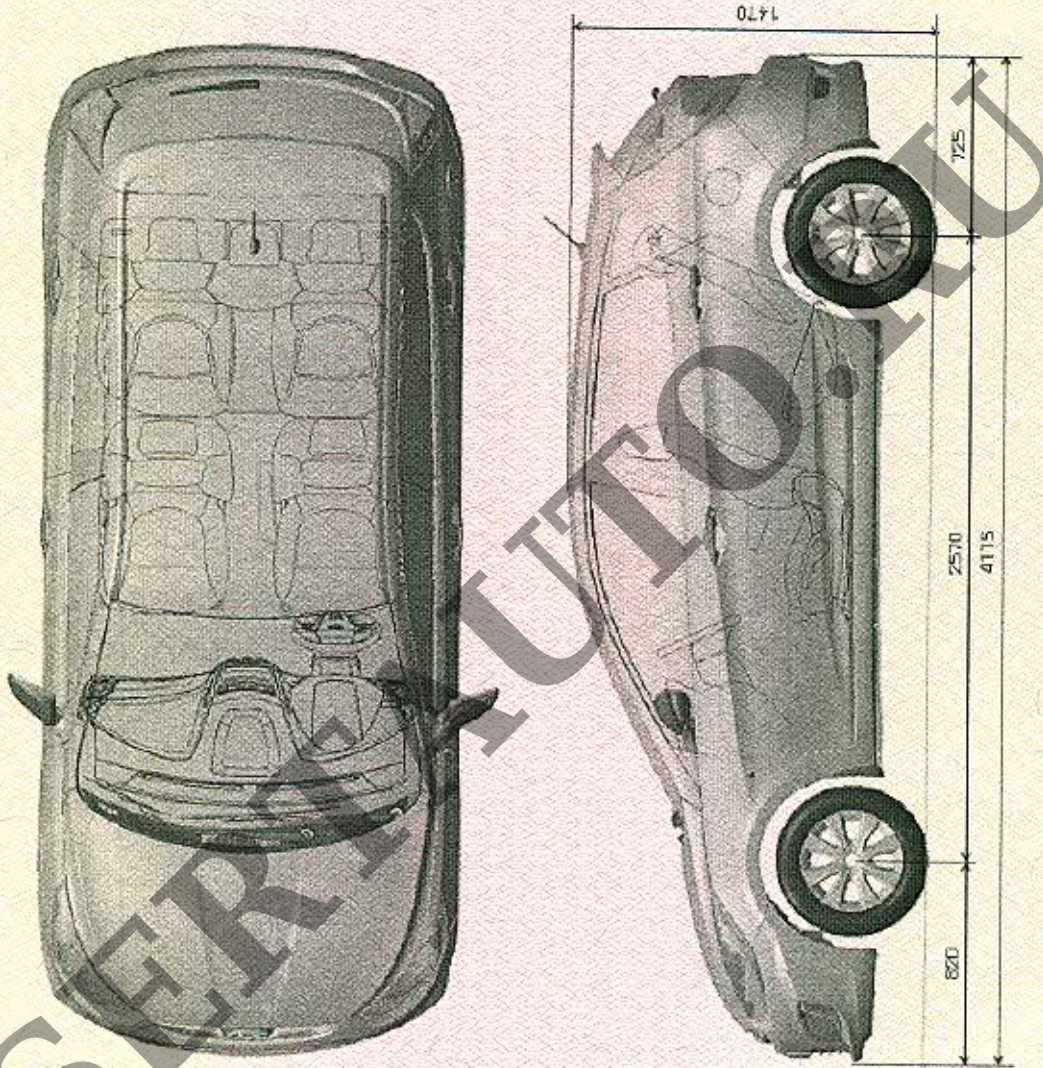
к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00064.P1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)**



* : 165/69R15
** : 195/55R16

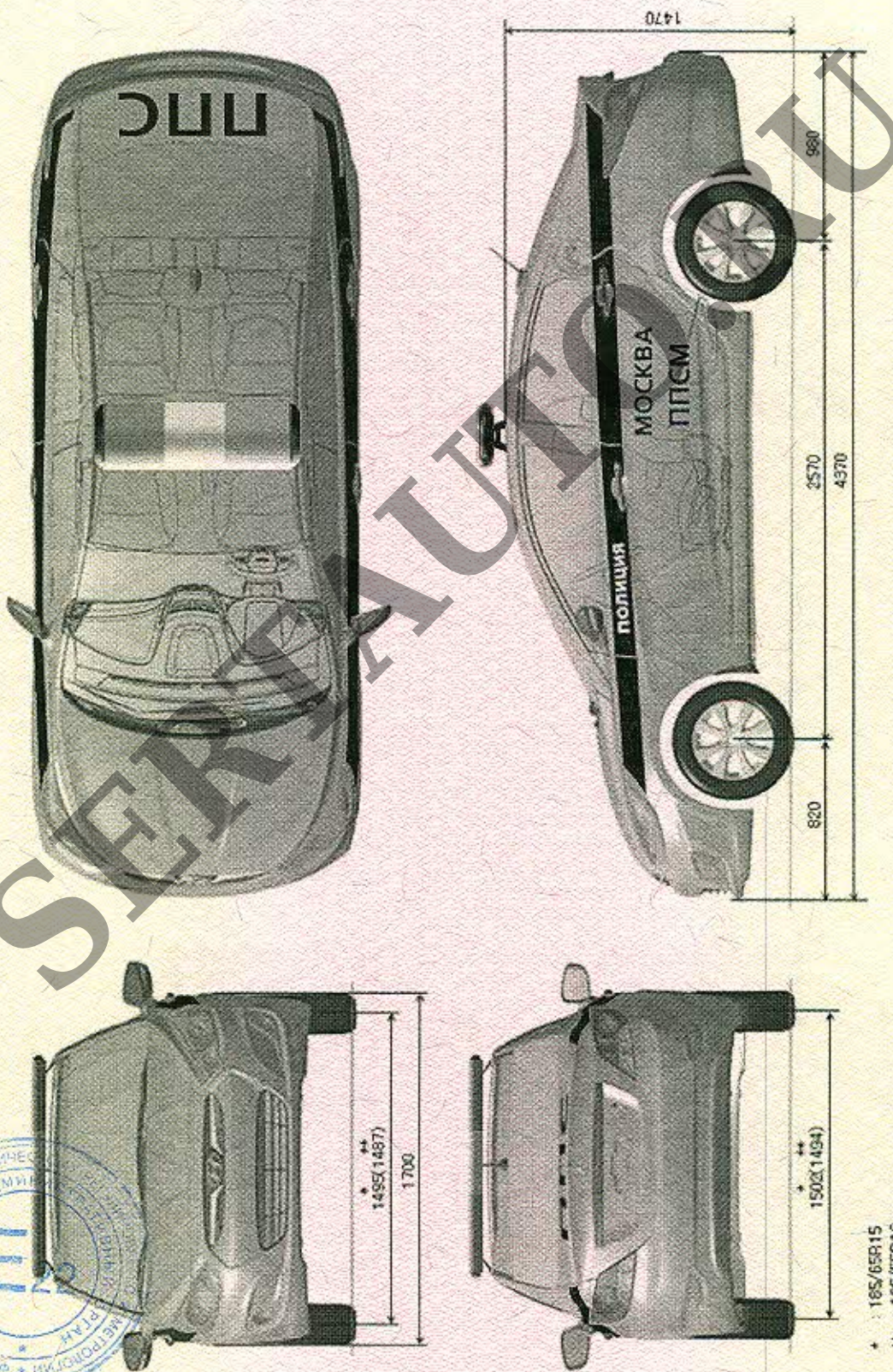
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)



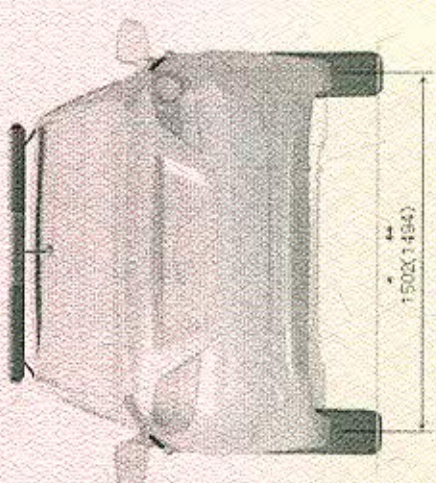
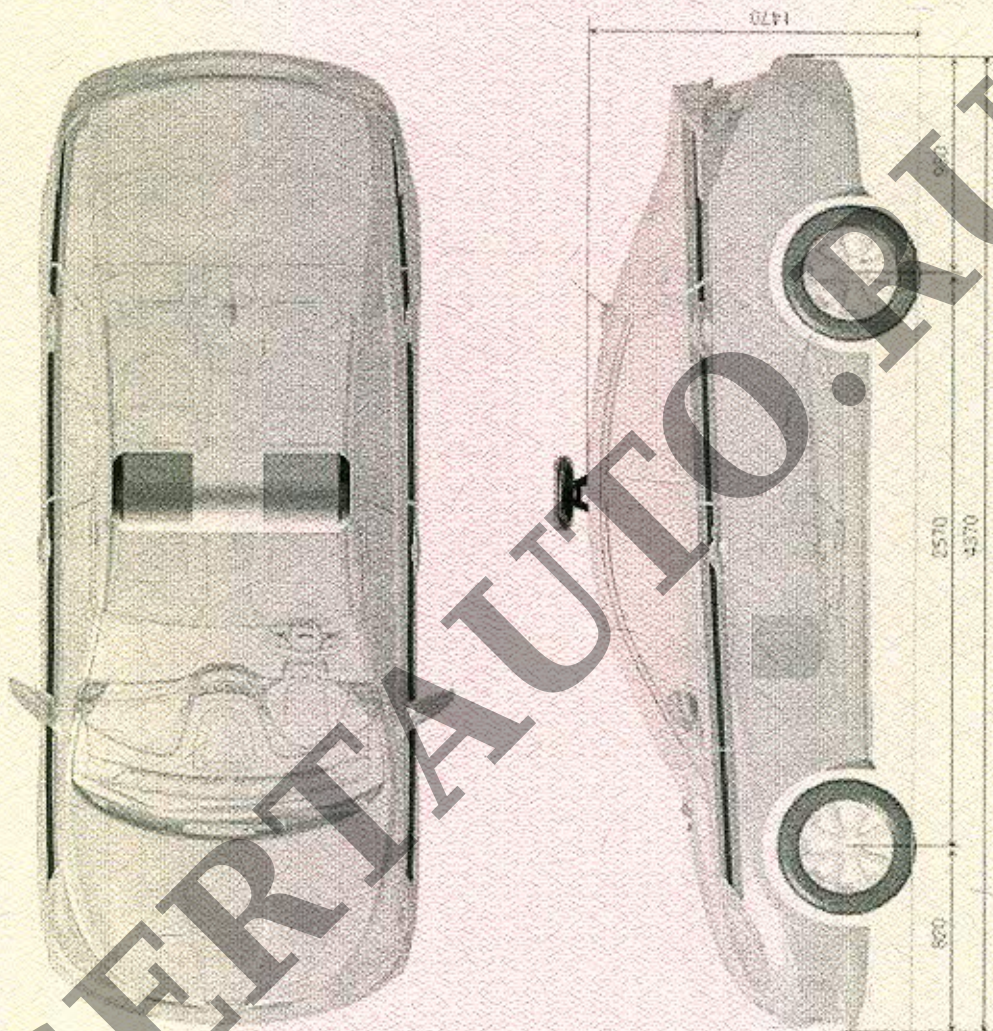
* : 185/65R15
++ : 195/55R16

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00064.P1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)
(вариант цветографических схем транспортных средств для МВД России,
надписи на автомобиле выполняются в соответствии с назначением)**



**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)
(вариант цветографических схем транспортных средств для МЧС России)**

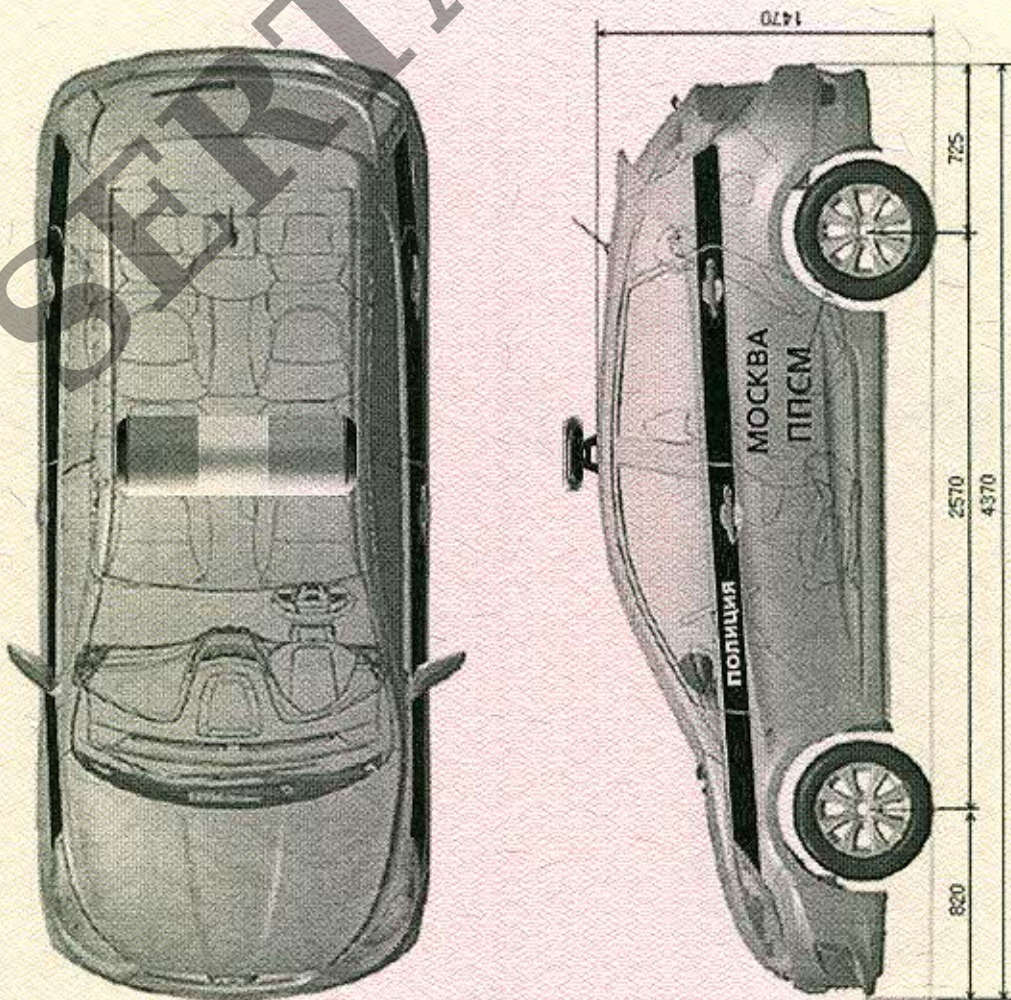


* : 165/69R15
** : 155/75R16



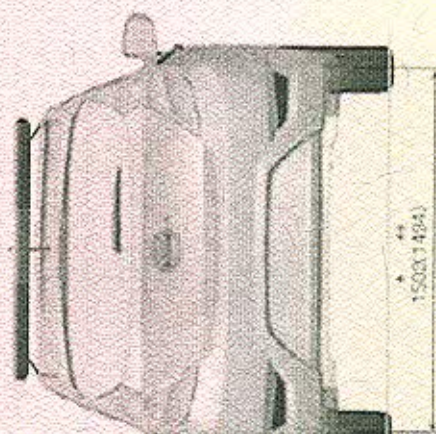
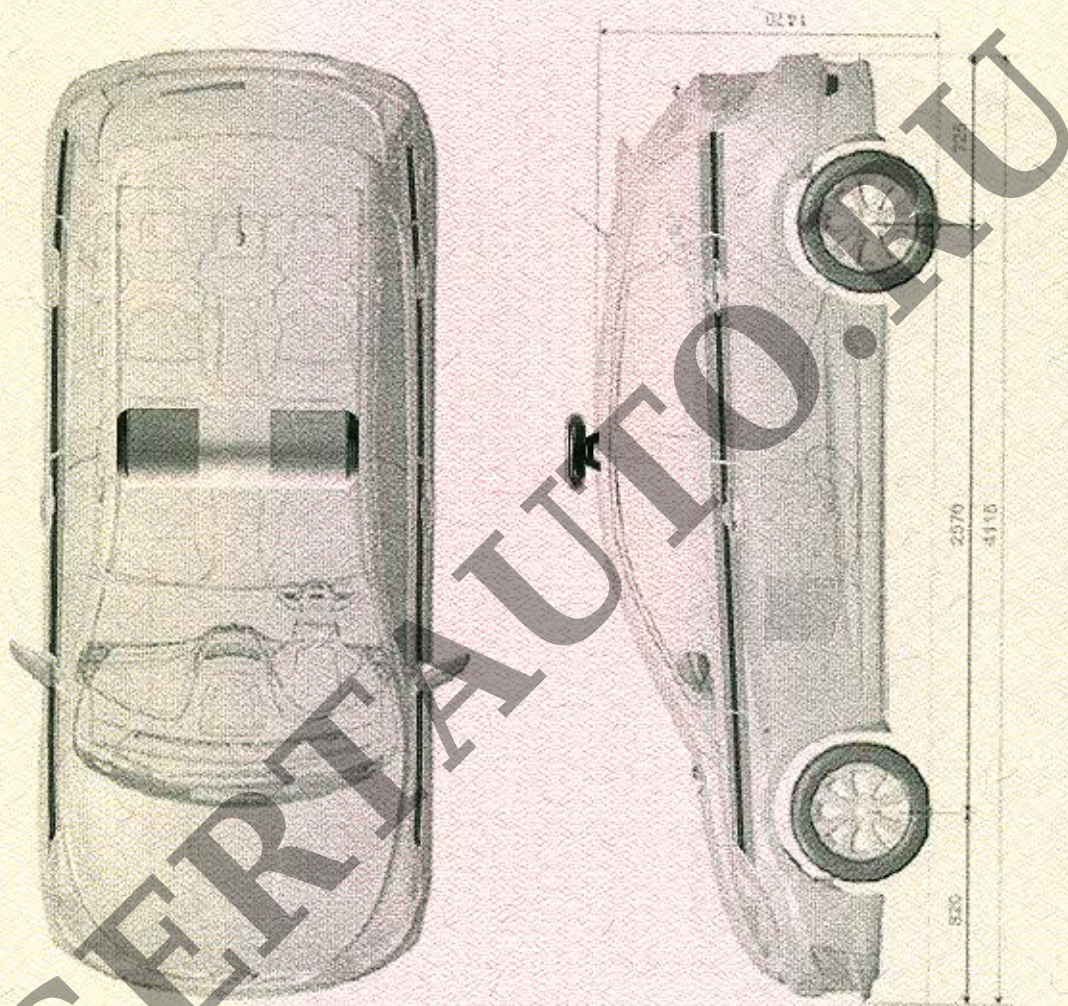
к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.V.00064.P1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)**
(вариант цветографических схем транспортных средств для МВД России,
надписи на автомобиле выполняются в соответствии с назначением)



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00064.P1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
HYUNDAI RBR (Solaris, i25, Verna, RB, Accent)
(вариант цветографических схем транспортных средств для МЧС России)**



185/65R15
195/55R16