

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
 ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
 Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
 № РОСС RU.0001.11MT25 от 26.06.1998 г.
 141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-14

РОСС KR.MT25.E00863

31 июля 2003

Марка транспортного средства	Hyundai	
Тип транспортного средства	Aero City 540 (TA)	Aero City 540 (TC)
Категория / класс транспортного средства	M ₃ / I	M ₃ / II
	транспортное средство общественного пользования (маршрутное транспортное средство)	
Код ТН ВЭД	8702 10 119 0	
Код VIN	KMJTA18BP????????	KMJTC18BP????????
Изготовитель и его адрес	Hyundai Motor Company, 140-2, Kye-Dong, Chongro-Gu, Seoul, Korea	
Заявитель и его адрес	ООО "Хенде Ком Транс", 103031, г. Москва, ул. Неглинная, 20/2, РФ	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя – заднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический / 3 (двухстворчатая дверь в переднем свесе, сдвижная или двухстворчатая или четырехстворчатая дверь в пределах базы, двухстворчатая дверь в заднем свесе)	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический / 2 (двухстворчатая дверь в переднем свесе, сдвижная или двухстворчатая или четырехстворчатая дверь в пределах базы)

РОСС KR.MT25.E00863

	Aero City 540 (TA)	Aero City 540 (TC)	
Количество мест для сидения	19+1	38+1	41+1
Пассажировместимость	97	38	41
Габаритные размеры, мм			
- длина		10915	
- ширина		2490	
- высота	3175	3210	
База, мм		5400	
Колея передних / задних колес, мм		2000 / 1860	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	9350	9260	9282
Полная масса транспортного средства, кг	16450	11957	12170
- на переднюю ось	5510	3766	3870
- на заднюю ось	10940	8191	8300

Двигатель (марка, тип)	D6AB, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	6, рядное, вертикальное
- рабочий объем, см ³	11149
- степень сжатия	17,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	210 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1100 (1400)
Топливо	дизельное
Система питания	16TCI, электронная система управления впрыском
ТНВД (марка, тип)	Doowon KP-PE6P120/921RR9S
Форсунки (марка, тип)	DLLA или Denso D190KRS 6D77R_H
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell TF-08H-28M-22
Воздушный фильтр (тип)	28100-87030
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (тип)	28650-87150
Трансмиссия	механическая
Сцепление (тип)	S12W43, фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом и с пневмоусилителем

РОСС KR.MT25.E00863

Коробка передач (марка, тип)	M8S5	M10S5
	механическая, с ручным управлением, полностью синхронизированная	
- число передач	5	
- передаточные числа коробки передач		
I -	6.597	7.119
II -	4.207	4.436
III -	2.432	2.451
IV -	1.407	1.447
V -	1.000	1.000
3X -	5.650	6.240
Главная передача (тип)	D8S, одинарная, гипoidная	
передаточное число главной передачи	3.545 или 3.909	
Подвеска		
- передняя	Osity, зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
- задняя	Hyundai, зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (марка, тип)	HMC, JKC 446-09505, интегральный рулевой механизм - "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"; с встроенным гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая	пневматическая, двухконтурная система с разделением на контуры по осям; с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа; с АБС	
- стояночная	механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес	
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель	
Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	10.00x20-14P, 10.00x20-16P, 11.00R22.5-16P	145/144 L

РОСС KR.MT25.E00863

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию указанных транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) единиц.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются производителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «Одобрений типа транспортного средства».

автобусы Hyundai Aero City 540 (ТА, ТС)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2 (1 стр.).

Общий вид транспортного средства приведен в приложении 3 (3 стр.).

Руководитель Органа по сертификации Зам.

А.П. Гусаров
подпись инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС KR.MT25.E00863

Приложение 2 к “Одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя

В салоне, над проемом передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN)

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне справа от двигателя.

3.3. На основании кузова (раме), в нише правого переднего колеса.

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	Ј	Т	А	1	8	В	Р	?	?	?	?	?	?	?	?
К	М	Ј	Т	С	1	8	В	Р	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Hyundai Motor Company, Seoul, Korea

поз. 4: обозначение модели транспортного средства: Т – Aero City 540

поз. 5: обозначение типа кузова транспортного средства: А – ТА; С - ТС

поз. 6: обозначение типа комплектации: 1 – стандартная

поз. 7: обозначение типа привода тормозной системы: 8 – пневматическая

поз. 8: обозначение типа двигателя: В – D6AB

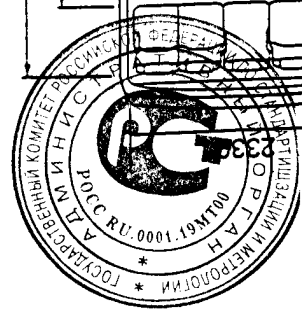
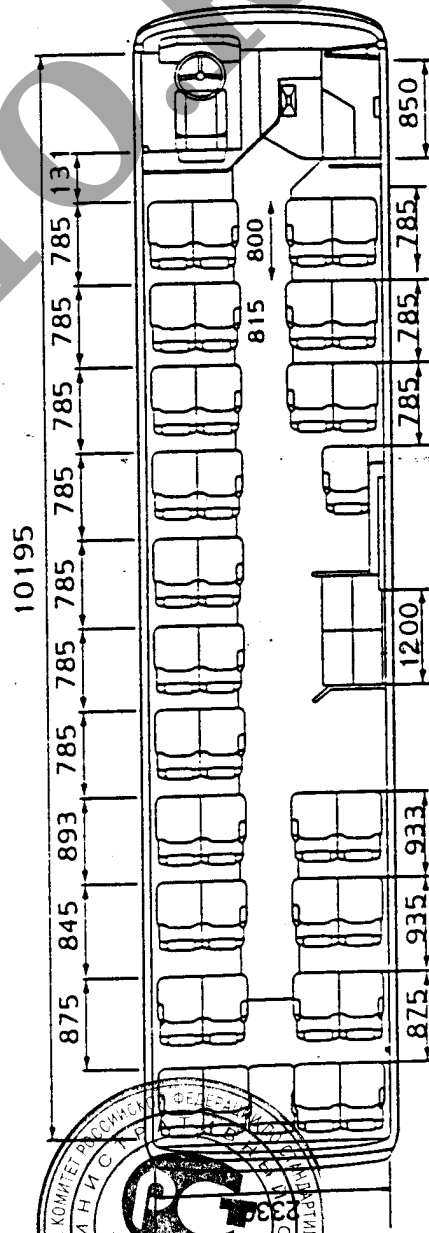
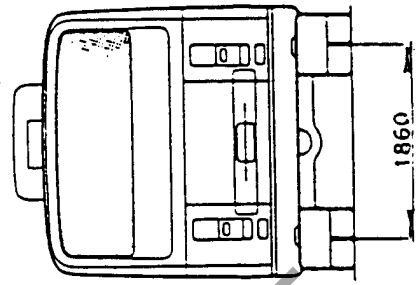
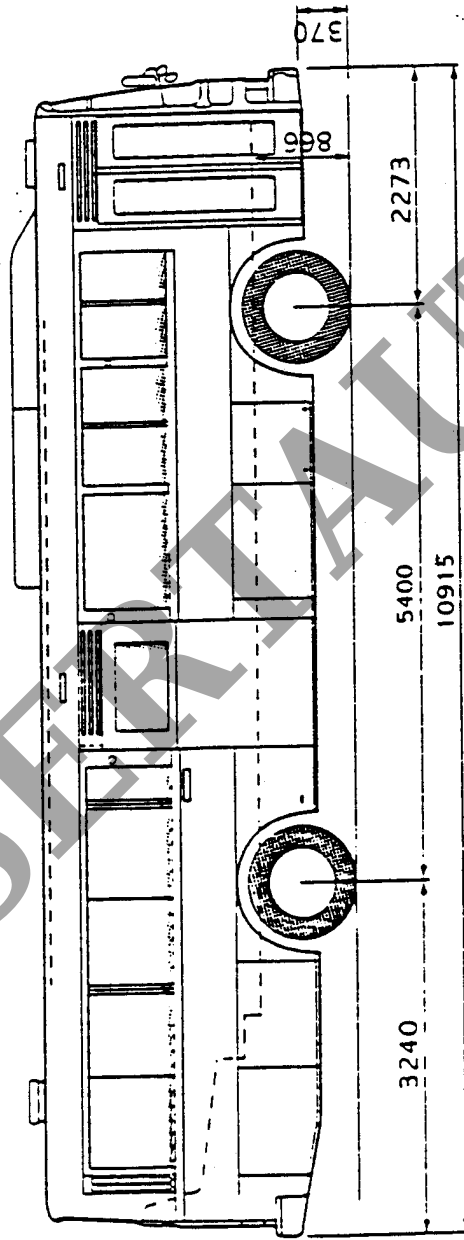
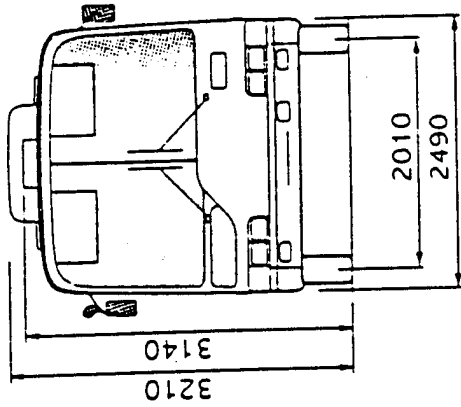
поз. 9: обозначение расположения управления: Р – левостороннее

поз. 10: год выпуска транспортного средства

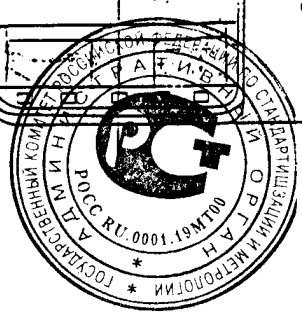
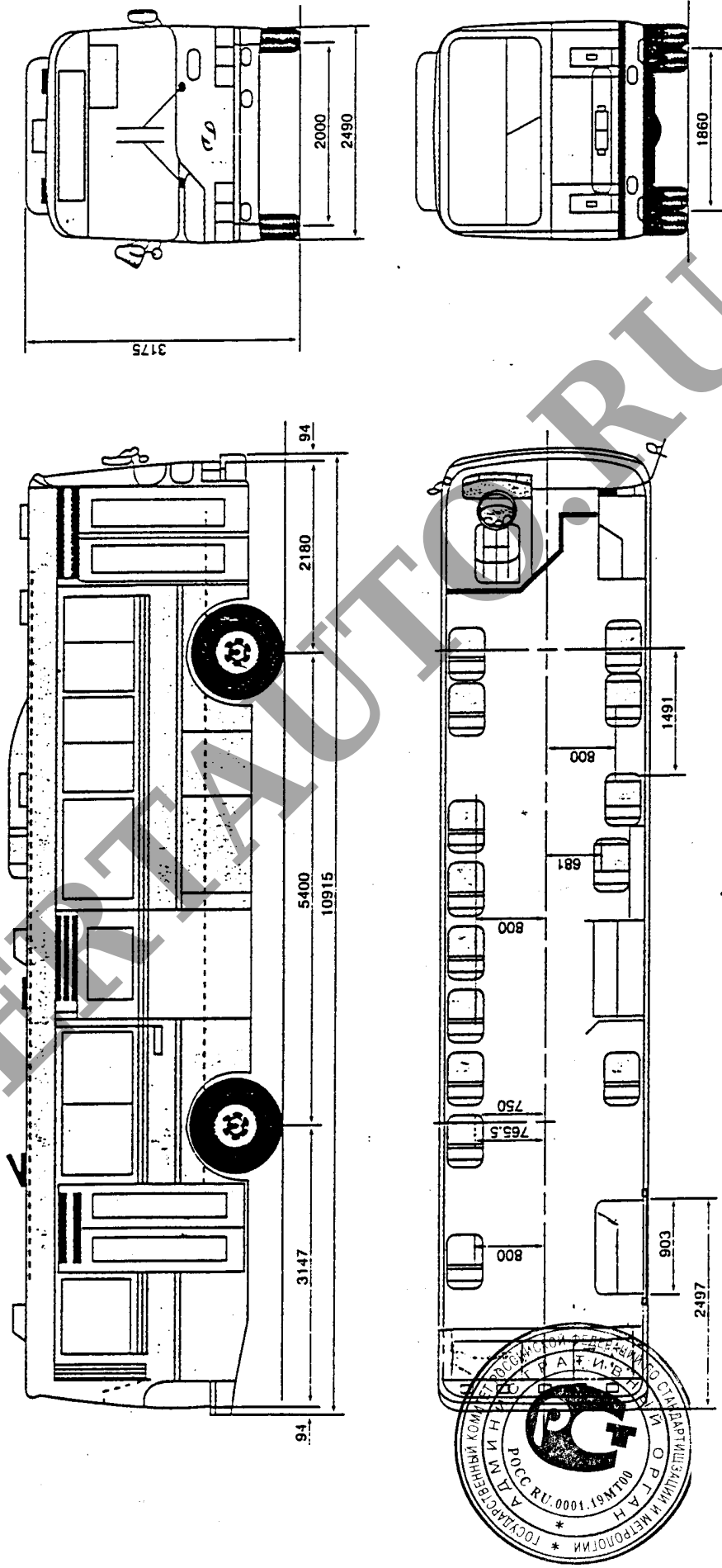
поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

АВТОБУС HYUNDAI Aero City 540 TC

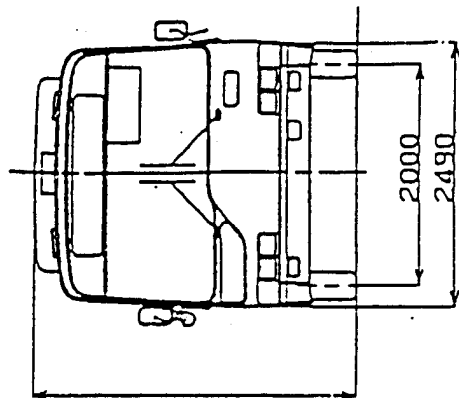
с количеством мест 38+1



АВТОБУС HYUNDAI Aero City 540 GA
с количеством мест 19+78+1



АВТОБУС HYUNDAI Aero City 540 TC
с количеством мест 41+1



-- 3210

