

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0002990

№ Е-DE.MT02.V.00333

Срок действия с 01 января 2012 по 31 декабря 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	MERCEDES-BENZ
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	TOURISMO RHD, TOURISMO 15 RHD
ТИП	RHD, 15 RHD
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M3, класс III
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для мод. с дв. OM 457 hLA IV/15, OM 457 hLA IV/16), 5 (для мод. с дв. OM 457 LA V/15, OM 457 LA V/16, OM 457 hLA V/15, OM 457 hLA V/16)
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1781 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвоБус Русслэнд» (ООО «ЕвоБус Русслэнд»), 127106, г. Москва, Нововладькинский проезд, д. 8, стр. 4, Российская Федерация, ОГРН: 1037739059775, тел.: +7 (495) 741-4801 факс: +7 (495) 741-4802
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	EvoBus GmbH, D-73230, Kirchheim unter Teck, Germany тел.: 49 731 181 0, факс: 49 731 181 8986
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвоБус Русслэнд» (ООО «ЕвоБус Русслэнд»), 127106, г. Москва, Нововладькинский проезд, д. 8, стр. 4, Российская Федерация, ОГРН: 1037739059775, тел.: +7 (495) 741-4801 факс: +7 (495) 741-4802
СБОРЩИКИ МЕХАНИЧЕСКОГО УБОДЫ И ИХ АДРЕСЫ	EvoBus GmbH, D-89231 Neu-Ulm, Germany; EvoBus GmbH, DE-68299, Mannheim, Germany; EvoBus France S.A.S., FR-55500, Ligny en Barrois, France; EvoBus Iberica, S.A., ES-39709, Samano, Spain; Mercedes-Benz Türk A.S.-Hosdere Fabrika, TR-34519 Esenyurt, Istanbul, Turkey
ПОСТАВЩИКИ КОМПОНОВАННЫХ 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 четырех страницах

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В случае несоответствия параметров транспортных средств значениям, установленным в разделе 1 и в п.п. 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-DE.MT02.B.00333 от 28 декабря 2011

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

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

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия



**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная
Расположение двигателя	продольное, в заднем свесе
Тип кузова/количество дверей	одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, кабина водителя открытого типа / две одностворчатые служебные двери по правому борту кузова
Количество мест для сидения	36...53 (пассажиры) + 1 (водитель) или 36...53 (пассажиры) + 1 (водитель) + 1...2 (экипаж)
Пассажиروместимость	36...53
Общий объем багажных отделений, м <sup>3</sup>	7.0...9.6
Габаритные размеры, мм	
- длина	12140
- ширина	2550
- высота	3650
База, мм	6080
Колея передних / задних колес, мм	2120...2146 / 1770...1840
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11500...14500

Полная масса транспортного средства, кг	технически допустимая	разрешенная
		19000
Максимальная осевая масса, кг		
	- на переднюю ось	7100
- на заднюю ось	12600	11500
Максимальная масса прицепа, кг		
	- прицеп без тормозной системы	750
- прицеп с тормозной системой	3500	

Двигатель (марка, тип)	Mercedes-Benz					
	OM 457 LA V/15	OM 457 LA V/16	OM 457 hLA IV/15	OM 457 hLA IV/16	OM 457 hLA V/15	OM 457 hLA V/16
	четырёхтактный дизель					
- количество и расположение цилиндров	6, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11967					
- степень сжатия	18.5					
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	315 (2000)	335 (2000)	260 (2000)	300 (2000)	260 (2000)	300 (2000)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	2100 (1100)	2200 (1100)	1600 (1100)	1900 (1100)	1600 (1100)	1900 (1100)
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива					
Система управления (маркировка)	MB/Temic OM 457 LA .V/15-00 или 01 или 02	MB/Temic OM 457 LA .V/16-00 или 01 или 02	MB/Temic OM 457 hLA .IV/15-00 или 01 или 02	MB/Temic OM 457 hLA .IV/16-00 или 01 или 02	MB/Temic OM 457 hLA .V/15-00 или 01 или 02	MB/Temic OM 457 hLA .V/16-00 или 01 или 02



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00333

для двигателей:	OM 457 LA V/15	OM 457 LA V/16	OM 457 hLA IV/15	OM 457 hLA IV/16	OM 457 hLA V/15	OM 457 hLA V/16
ТНВД (тип, маркировка)	DTC или Bosch, SE5000					
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 150 P 1614, DLLA 150 PV3 199 055, DSLA 153 P 5518, DSLA 153 PV3 390 984					
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo S410-S457-1, Schwitzer S 400-S028					
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann&Hummel, Donaldson, Knecht, EvoBus GmbH, Mercedes-Benz, FP 6407, FP 6408, A000 090 46 01, с бумажным элементом					
Глушитель шума впуска (маркировка)	Promens, Mercedes-Benz, A0005200002					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с встроенной системой нейтрализации					
Глушитель (маркировка)	Eberspächer / Purem, A000 490 23 14 / SC 2014		Eberspächer / Purem, A000 490 49 14 / SC 2017			

Трансмиссия (тип)	механическая						гидроме- ханичес- кая	
Сцепление (марка, тип)	MEZ, 430 DT, сухое, однодисковое							
Коробка передач (марка, тип)	MB GO 170 / GO 190	MB GO 210 / GO 230	MB GO 210 E / GO 230E	MB GO 240-8 EPS/MPS (Power Shift)	ZF 12 AS 2001 BO / 2301 BO	ZF 6 HP	ZF 6 AP	Voith DIWA 864.3 или 864.5
– число передач	с ручным управлением			с автоматическим управлением				
	вперед-5, назад-1	вперед-6, назад-1	вперед-8, назад-1	вперед-12, назад-1	вперед-8, назад-1	вперед-4, назад-1		
– передаточные числа	I – 8.170	II – 6.52	III – 6.52	IV – 6.571	V – 12.30	VI – 3.364	VII – 3.430	VIII – 4.90
	IX – 4.65	X – 3.71	XI – 3.71	XII – 4.158	I – 9.57	II – 1.909	III – 2.010	IV – 1.36
	V – 2.79	VI – 2.23	VII – 2.23	VIII – 2.748	IX – 7.44	X – 1.421	XI – 1.421	XII – 1.00
	VI – 1.25	VII – 1.44	VIII – 1.44	IX – 1.739	X – 5.87	XI – 1.000	XII – 1.000	I – 0.73
	VII – 1.00	VIII – 1.00	X – 1.00	XI – 1.256	XII – 4.57	I – 0.720	II – 0.830	III – —
	VIII – —	IX – 0.79	XII – 0.723	I – 1.00	II – 3.47	III – 0.615	IV – 0.590	V – —
	IX – —	X – —	XI – —	II – 0.795	III – 2.70	IV – —	V – —	VI – —
	X – —	XI – —	XII – —	III – 0.633	IV – 2.10	V – —	VI – —	VII – —
	XI – —	XII – —	I – —	IV – —	V – 1.63	VI – —	VII – —	VIII – —
	XII – —	I – —	II – —	V – —	VI – 1.29	VII – —	VIII – —	IX – —
	I – —	II – —	III – —	VI – —	VIII – 1.00	IX – —	X – —	XI – —
	II – —	III – —	IV – —	VII – —	X – 0.78	XI – —	XII – —	I – —
	III – 7.68	IV – 6.13	V – 6.13	VI – 6.175	VII – 11.41	VIII – 4.235	IX – 4.840	X – 4.10



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00333

Главная передача (тип, маркировка) Mercedes-Benz, HO 6, одинарная гипоидная  
 – передаточное число 3.583, 2.846, 3.154, 3.906, 4.300, 5.222 или 5.875

**Подвеска**

Передняя (описание) независимая, пневматическая, с регулятором положения кузова, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости  
 Задняя (описание) зависимая, пневматическая, с двумя регуляторами положения кузова, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание) с гидроусилителем  
 – рулевой механизм (тип, маркировка) "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", ZF8098

**Тормозные системы**

Рабочая (описание) пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы всех колес дисковые, антиблокировочная система (ABS), противобуксовочная система (ASR)  
 Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная запасная система  
 Стояночная (описание) тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов  
 Вспомогательная (описание) моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом и гидродинамический тормоз-замедлитель  
 – компрессор (маркировка) Wabco или Knorr 932 500, ZB 45  
 – тормозные камеры (маркировка) Knorr SN 7, SB7

**Шины**

– размерность	295/80 R22.5	11 R22.5
– минимально допустимый индекс нагрузки	152/148	148/145
– скоростная категория	J / K / L / M	
– статический радиус, мм	507	530

Оборудование транспортного средства по заказу: дополнительный отопитель, электронная система стабилизации (ESP), багажник для лыж, цифровой тахограф (DTCO), навигационная система, система пожаротушения, биотуалет, оборудованное спальное место водителя, кондиционер, климат-контроль (хладагент R134a), холодильник (хладагент R134a), аудио-, видеосистемы, кухня



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 или рядом с табличкой 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 ступени передней двери, справа.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На профиле каркаса кузова справа (при открытом люке запасного 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
W	E	B	6	3	2	0	3	6	1	3	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: **WEB** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – EvoBus GmbH, Germany.
- поз. 4 - 9: Обозначение типа транспортного средства: **632036** – 15 RHD или RHD.
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления: **1** – левостороннее.
- поз. 11: Обозначение типа кузова: **3** – кузов цельнометаллический.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



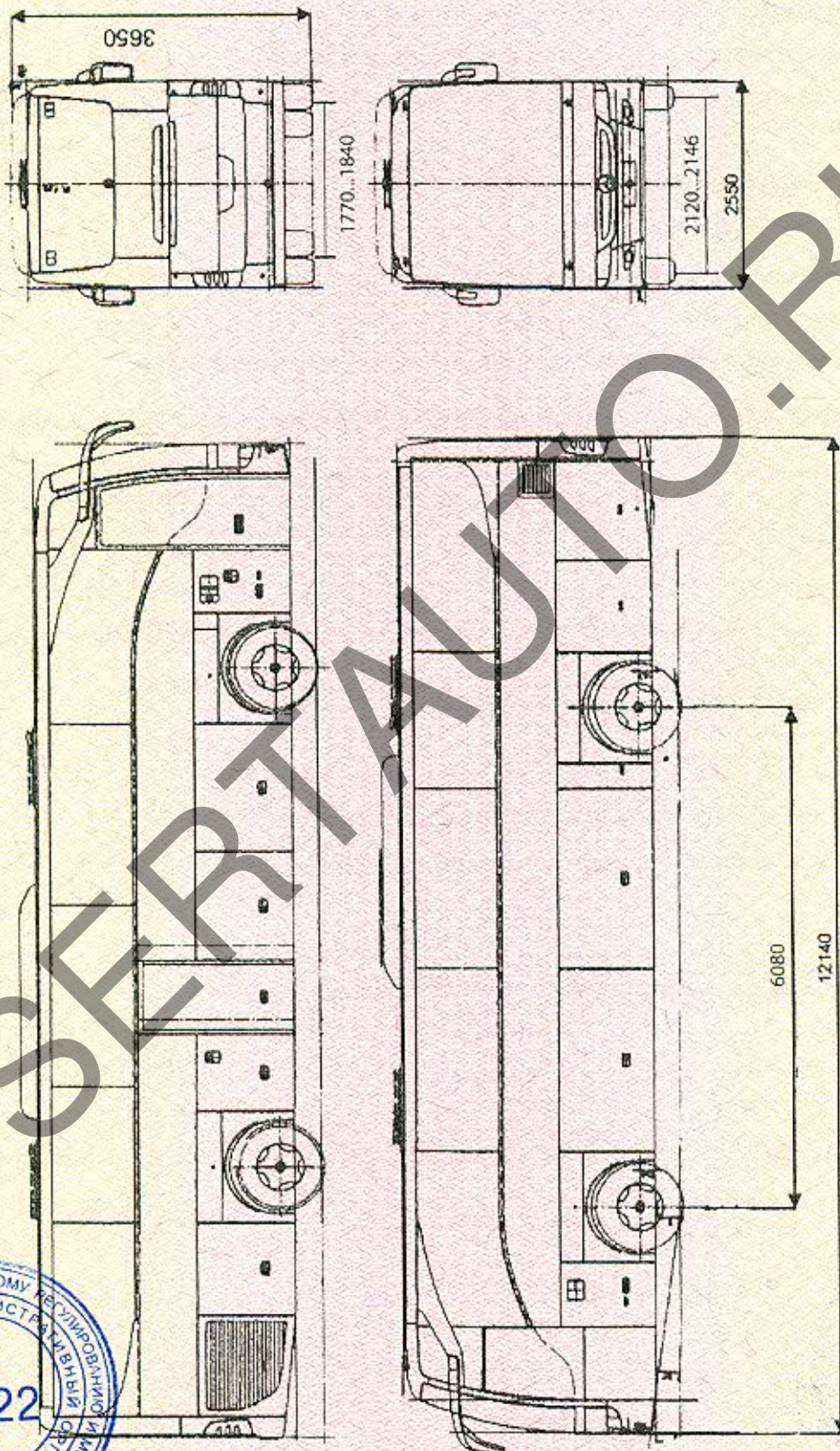
подпись

**Б.В. Кисуленко**  
инициалы, фамилия



к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00333

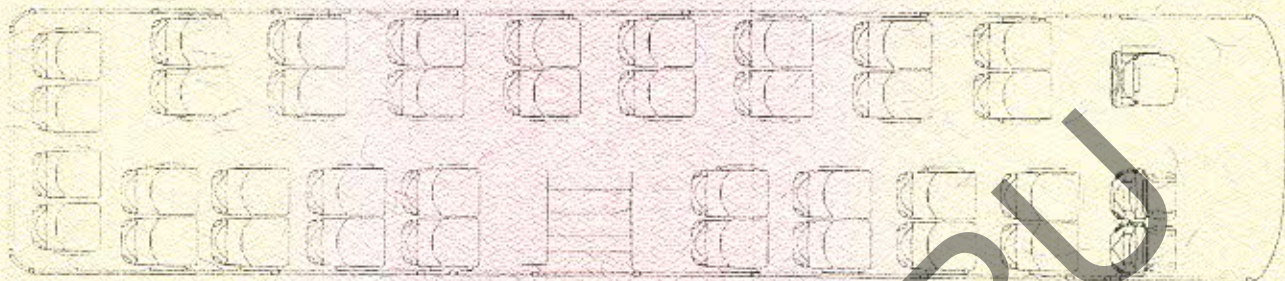
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
MERCEDES-BENZ 15 RHD, RHD (Tourismo)



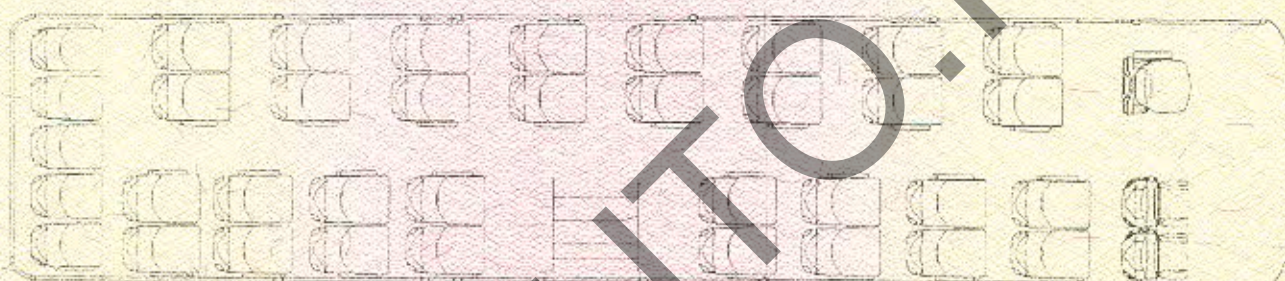
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

**MERCEDES-BENZ 15 RHD, RHD (Tourismo)**

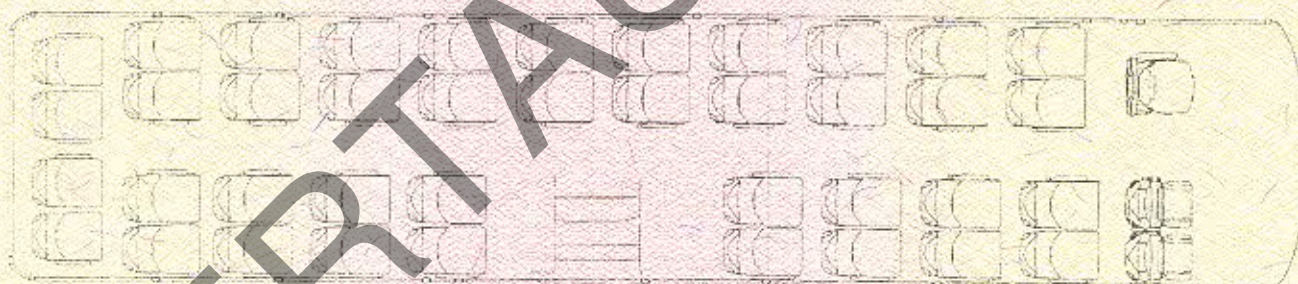
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (36 + 1 + 0..2)



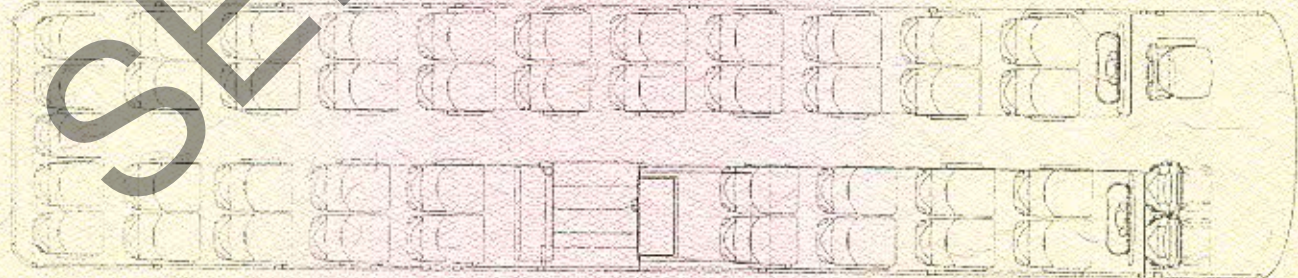
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (37 + 1 + 0..2)



Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (40 + 1 + 0..2)



Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (41 + 1 + 0..2)

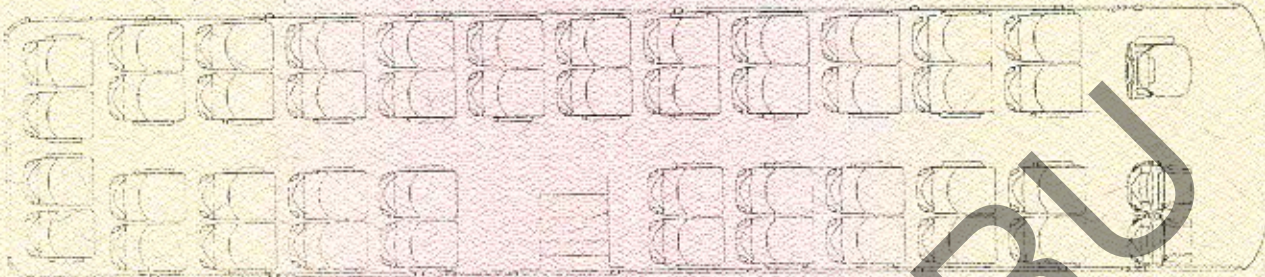




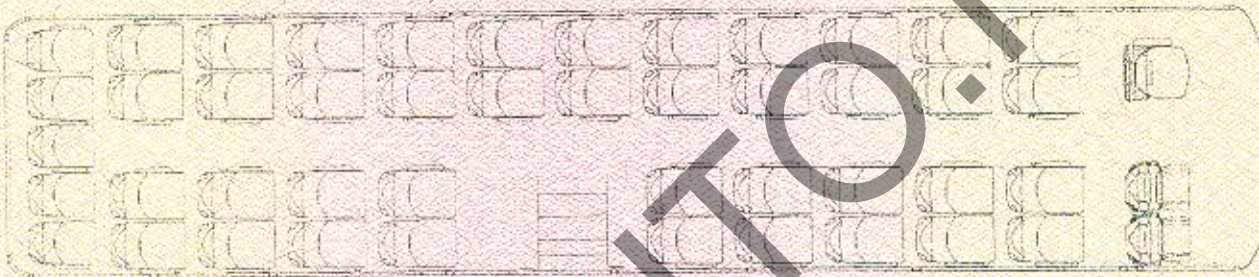
к Одобрению типа транспортного средства № E-DE.MT02.B.00333

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
MERCEDES-BENZ 15 RHD, RHD (Tourismo)**

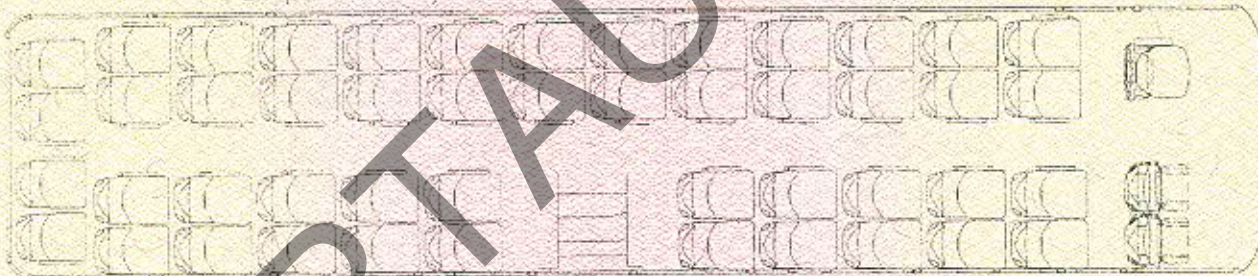
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (44 + 1 + 0.2)



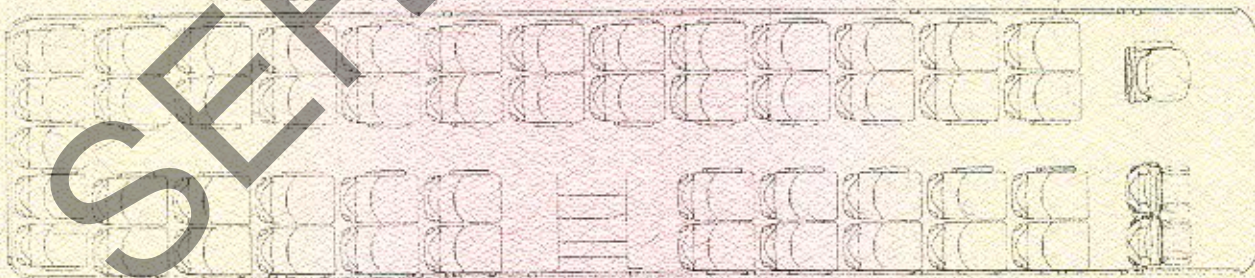
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (45 + 1 + 0.2)



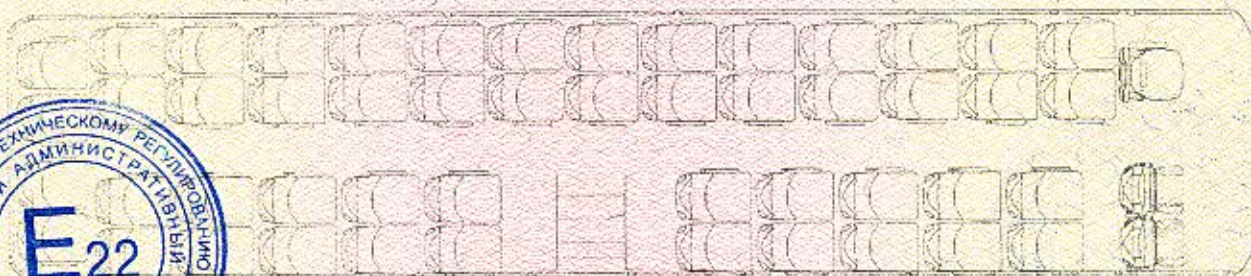
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (48 + 1 + 0.2)



Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (49 + 1 + 0.2)

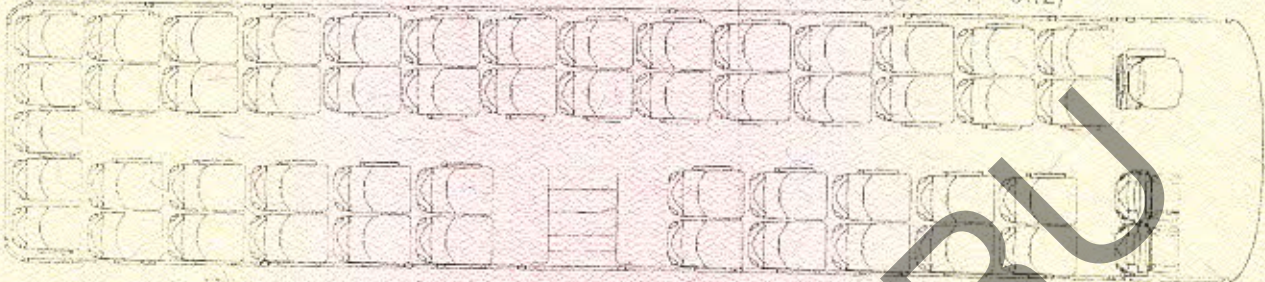


Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (50 + 1 + 0.2)

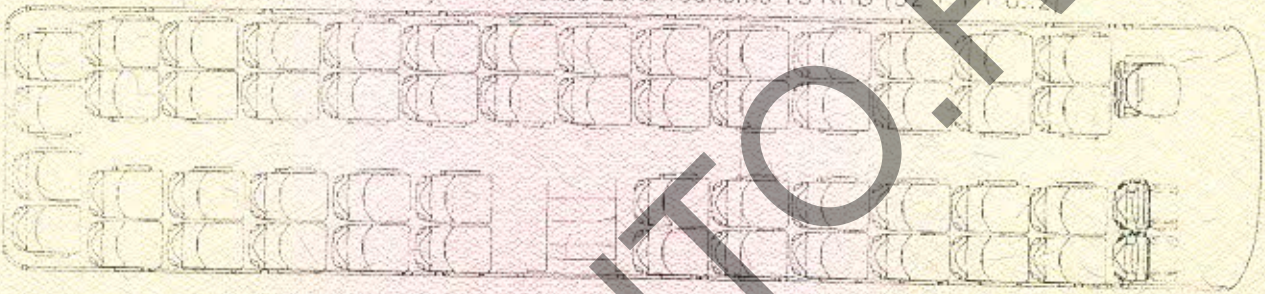


**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
MERCEDES-BENZ 15 RHD, RHD (Tourismo)**

Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (51 + 1 + 0..2)



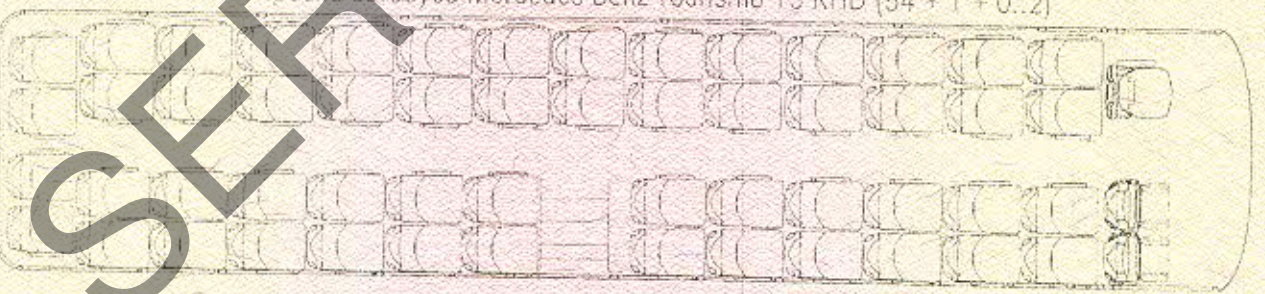
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (52 + 1 + 0..2)



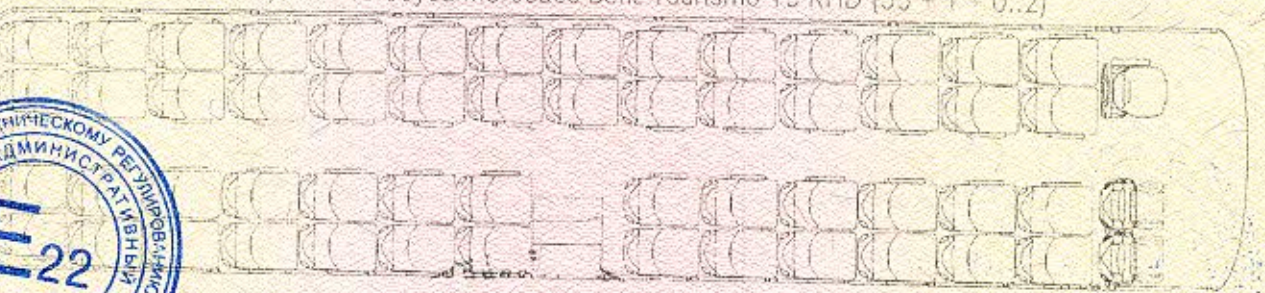
Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (53 + 1 + 0..2)



Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (54 + 1 + 0..2)



Планировка автобуса Mercedes-Benz Tourismo 15 RHD (55 + 1 + 0..2)



Приложение № .....

Стр. ....

к Одобрению типа транспортного средства № .....

SERTAUTO.RU