

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005898

№ E-SE.MT02.B.00551*

Срок действия с 02 июля 2012 по 22 сентября 2013

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	SCANIA
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	OMNIEXPRESS
ТИП	LK4x2
МОДИФИКАЦИИ	LK310EB4x2, LK360EB4x2, LK380EB4x2, LK400EB4x2, LK440EB4x2, LK310IB4x2, LK360IB4x2, LK380IB4x2, LK400IB4x2, LK440IB4x2
КАТЕГОРИЯ	M3, класс III
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 (для мод. с дв. DC09 101, DC12 13, DC13 102, DC13 103, DC13 104) 5 (для мод. с дв. DC13 112, DC13 113, DC13 114)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1781 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Скания-Русь" (ООО "Скания-Русь"), 143040, Московская обл., Одинцовский р-н, г. Голицыно, 43-й км Минского шоссе, владение № 1, Российская Федерация ОГРН № 1025004070079, тел. +7(495)787 50 00, факс +7(495)787 50 02
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	SCANIA CV AB, SE-151 87 Södertälje, Sweden
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	ООО "Скания-Русь", 143040, Московская обл., Одинцовский р-н, г. Голицыно, 43-й км Минского шоссе, владение № 1, Российская Федерация ОГРН № 1025004070079, тел. +7(495)787 50 00, факс +7(495)787 50 02
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	LAHDEN Autokori Oy, Ralssinkati 1, FI-15700, Lahti, Finland LAHDEN Autokori Oy, Koritie 2, FI-15540, Villähde, Finland

* является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E06926, выданного со сроком действия до 22.09.2013 г.

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 пяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В случае превышения параметров, указанных в пунктах 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-SE.MT02.B.00551 от 02 июля 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 × 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	с задним расположением двигателя	
Расположение двигателя	заднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, цельнометаллический, кабина водителя открытая или полужакрытая, две служебные двери по правому борту кузова (одна – в переднем свесе кузова, другая – в пределах базы или в заднем свесе кузова)	
Количество мест для сидения:		
- пассажиров	39...59	
- водителя	1	
- экипажа	0 или 1	
Пассажировместимость при максимальной разрешенной массе	39...59	
Общий объем багажных отделений	6.1...13.7 м ³	
Габаритные размеры, мм		
- длина	10000...15000	
- ширина	2550	
- высота	3250...3750	
База, мм	3900...7400	
Колея передних / задних колес, мм	2067...2100 / 1829...1851	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9300...15000	
Полная масса транспортного средства, кг	технически допустимая	разрешенная
	19500	18000
Максимальная осевая масса, кг	на переднюю ось, кг	10000
	на заднюю ось, кг	11500
Допустимая полная масса прицепа	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель (марка, тип)	Scania			
	DC13 102	DC13 104	DC12 13	DC09 101
	четырёхтактный дизель		четырёхтактный дизель	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		6, рядное	5, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	12740		11705	9290
- степень сжатия	18.0		17.0	18.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	324 (1900)	265 (1900)	279 (1800)	228 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2300 (1000...1300)	1850 (1000...1300)	1900 (1100...1350)	1550 (1100...1350)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)*	Scania/ Motorola		—	
	1872273, 2057044	1939375	—	
ТНВД (тип, маркировка)*	—		—	
Насос-форсунки, форсунки (тип, маркировка)*	Bosch, 1943974		Cummins, 1529790, 1846349, 1846350	Bosch, 1865873
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)*	Honeywel Turbo Technologies, 1854855		Holset, 1536616	Garrett, 1854858
Воздушный фильтр (тип, маркировка)*	SCANIA, 1509665, 1510941, 1524257, 1749532, 1749552		SCANIA, 1509665, 1510941	

к Одобрению типа транспортного средства № E-SE.MT02.B.00551

Двигатель (марка, тип)	Scania			
	DC13 114	DC13 103	DC13 113	DC13 112
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	12740			
- степень сжатия	18.0			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	265 (1900)	294 (1900)	294 (1900)	323 (1900)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1850 (1000...1300)	2100 (1000...1300)	2100 (1000...1300)	2100 (1000...1300)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)*	Scania/Motorola			
	1943184, 2057050	1872272, 2057045	1943185, 2057049	1943186, 2057048
Насос-форсунки (тип, маркировка*)	Bosch, 1943974			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка*)	Honeywell Turbo Technologies, 1854855			
Воздушный фильтр (тип, маркировка*)	SCANIA, 1509665, 1510941, 1524257, 1749532, 1749552			

* маркировка по спецификации SCANIA

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов
Глушитель (маркировка)	SCANIA
- 1 ступень	1500455, 1525043, 1525186, 1773544, 1800871, 1852847, 1865782, 1865783, 1865784, 1906080, 1911501, 1915014, 1931355, 2005508

Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs / Valeo, K432, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)	Scania			
	GR875(R)	GRS895(R)	GRSO895(R)	
	с ручным, преселекторным или автоматическим управлением			
- число передач	вперед - 8, назад - 1	вперед - 7, назад - 1	вперед - 12, назад - 2	
- передаточные числа				
I -	9.17	9.17	11.32	9.13
II -	6.26	6.26	9.13	7.33
III -	4.65	3.75	7.21	5.81
IV -	3.75	2.45	5.81	4.67
V -	2.45	1.67	4.65	3.75
VI -	1.67	1.24	3.75	3.01
VII -	1.24	1.00	3.02	2.44
VIII -	1.00	—	2.44	1.96
IX -	—	—	1.92	1.55
X -	—	—	1.55	1.25
XI -	—	—	1.24	1.00
XII -	—	—	1.00	0.80
3.X.I -	11.00	11.00	11.00	8.88
3.X.II -	—	—	8.88	7.13



Трансмиссия (тип)	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	ZF	
	5HP 504C NBS, 5HP 594C NBS, 5HP 604C NBS	6HP 504C NBS, 6HP 594C NBS, 6HP 604C NBS HT
	с автоматическим управлением	
-число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
-передаточные числа		
I -	3.43	3.43
II -	2.01	2.01
III -	1.42	1.42
IV -	1.00	1.00
V -	0.83	0.83
VI -	—	0.59
3.X.I -	4.74	4.74
Главная передача (тип, маркировка)	Scania, одинарная	
- передаточное число	2.73...5.57	

Подвеска

Передняя (описание)

независимая или зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, с регулятором положения кузова

Задняя (описание)

зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, с двумя регуляторами положения кузова

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

рулевой механизм (тип, маркировка)

"винт-гайка на циркулирующих шариках- рейка-сектор", ZF, 8098

Тормозные системы

Рабочая (описание)

пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колёс – дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы и/или стояночная тормозная система

Стояночная (описание)

тормозные механизмы задних колёс с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

Вспомогательная (износостойкая) (описание)

моторный и/или трансмиссионный тормоз-замедлитель

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
- передних колес	275/70 R22.5	148	M/L	446...453
	305/70 R22.5	150, 152	M, L/K	486...492
	315/70 R22.5	152, 154	M, L/K	496...505
	275/80 R22.5	149	L	
	295/80 R22.5	152	M	
	315/80 R22.5	154, 156	M, L	
	- задних колес	275/70 R22.5	143, 144, 145	M/L
305/70 R22.5		146, 148	M, L/K	489, 486...498
315/70 R22.5		148, 149	M/L, L/K	500...509
275/80 R22.5		145	L	
295/80 R22.5		147, 148	M	
315/80 R22.5		149, 150	M, L	

к Одобрению типа транспортного средства № E-SE.MT02.B.00551

Оборудование транспортного средства



по заказу: двухщеточный трехскоростной стеклоочиститель, аудио- и видеосистема, кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a), холодильник (хладагент R134a), кофеварка, мини-кухня, туалет, автономный отопитель, микроволновая печь, водонагреватель, микрофон

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В салоне, в проеме ступенек первой служебной двери, слева на вертикальной панели.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На поперечине крепления люка правого переднего и/или заднего багажного отсека.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	K	9	0	0	L	3	?	0	?	0	0	0	8	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI): **YK9** (см.также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год - **LANDEN Autokori Oy, Finland.**
- поз. 4 - 5: Постоянные символы: **00.**
- поз. 6 - 9: Обозначение высоты транспортного средства: **L340** или **L360.**
- поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ISO 3779:2009.
- поз. 11: Резервная цифра: **0.**
- поз. 12 - 14: **008** – код изготовителя (совместно с WMI) – **LANDEN Autokori Oy, Finland.**
- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.*

Руководитель органа по сертификации



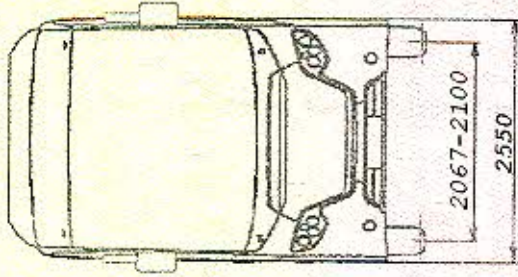
подпись

Б.В. Кисуленко

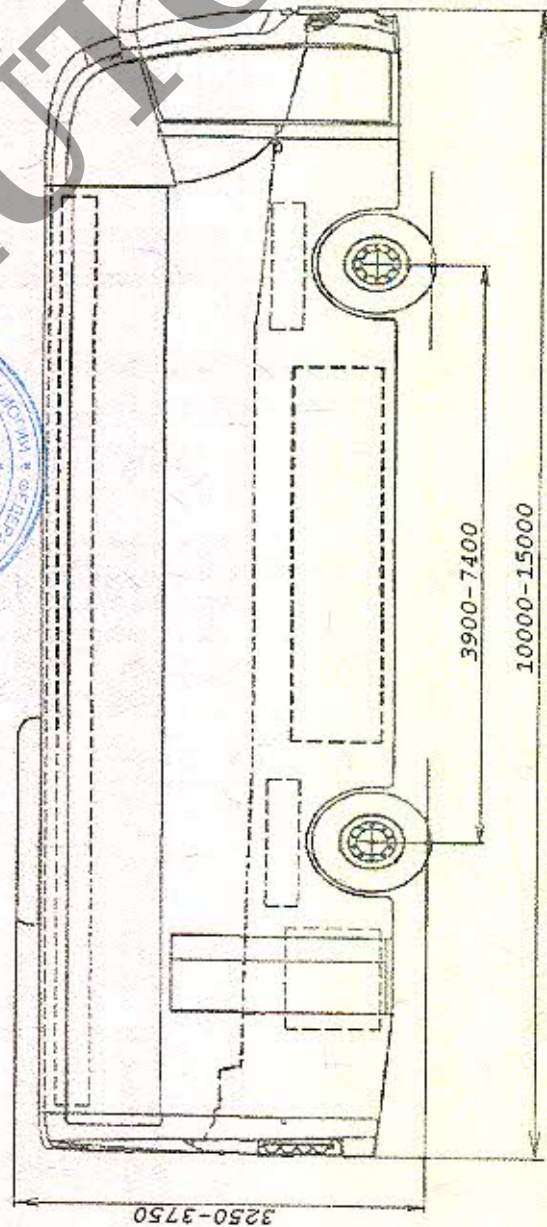
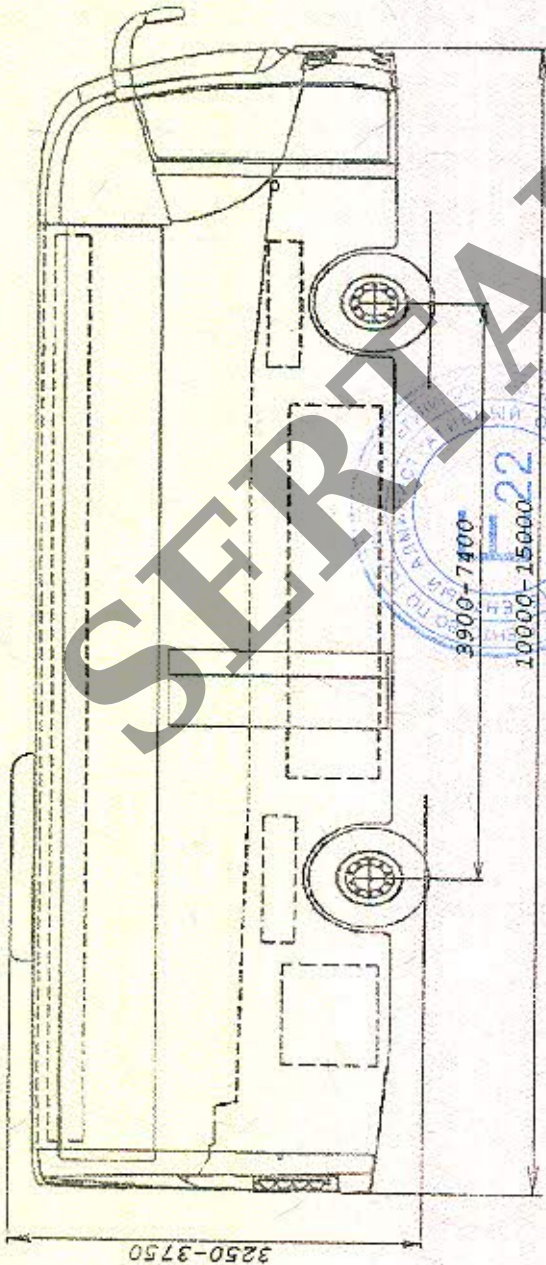
инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-SE.MT02.B.00551

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
SCANIA OmniExpress 4x2



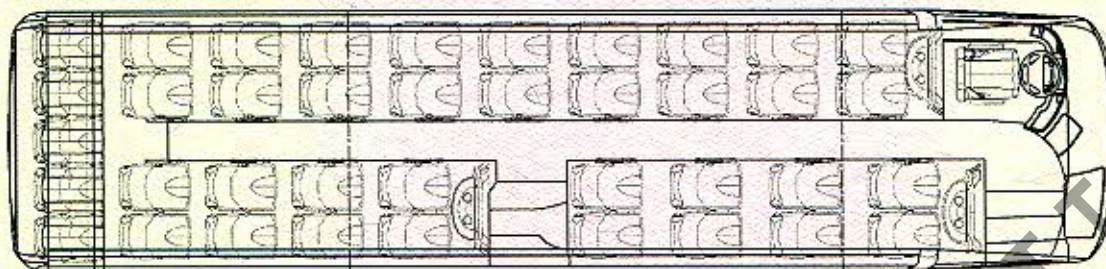
Колея задних колес



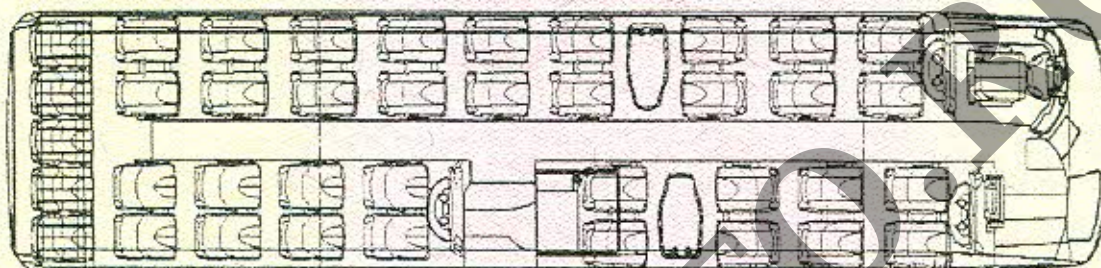
АВТОБУС SCANIA LK4x2 (OMNIEXPRESS)

Планировка салона автобусов Scania OmniExpress 4x2

Число мест 39+1



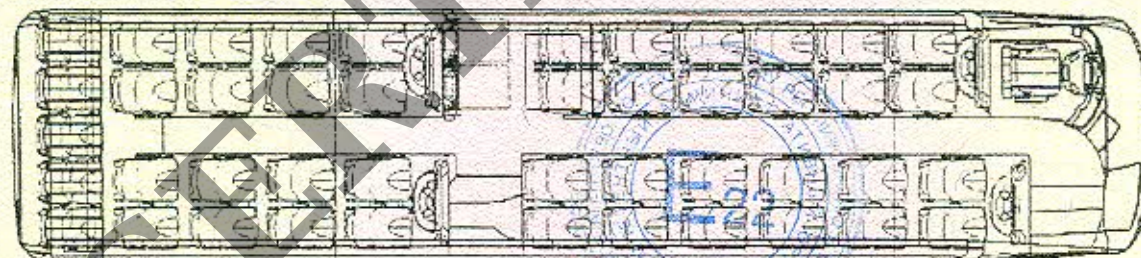
Число мест 39+1+1



Число мест 41+1+1



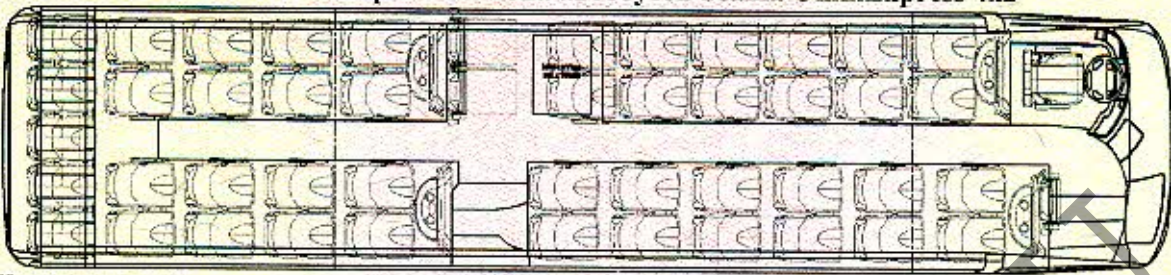
Число мест 45+1



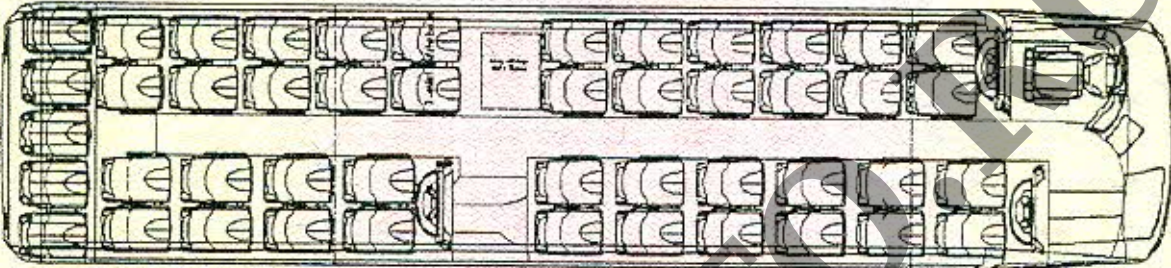
Число мест 45+1+1



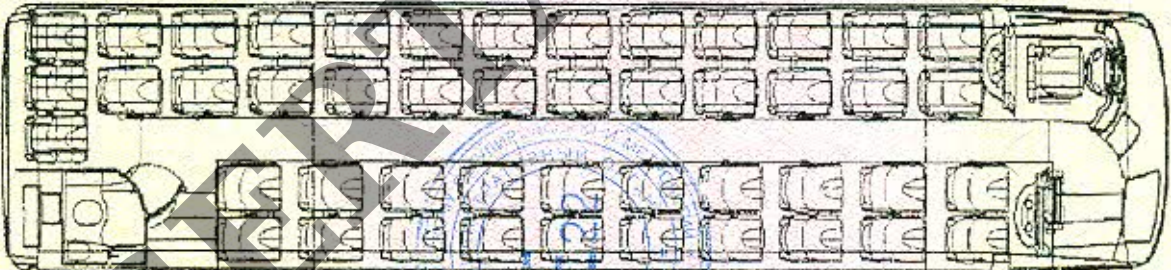
Планировка салона автобусов Scania OmniExpress 4x2



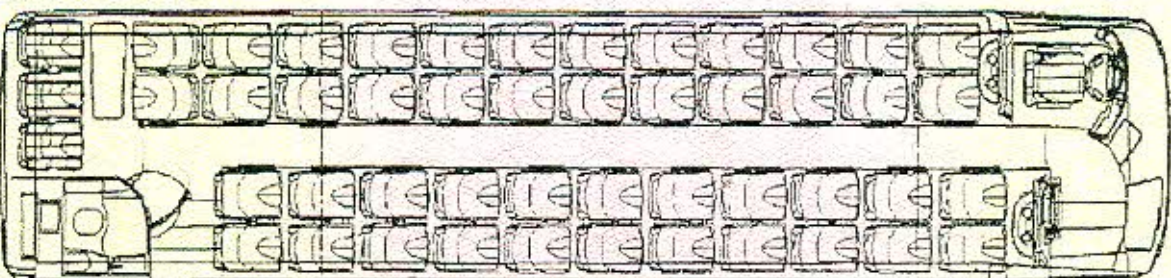
Число мест 47+1



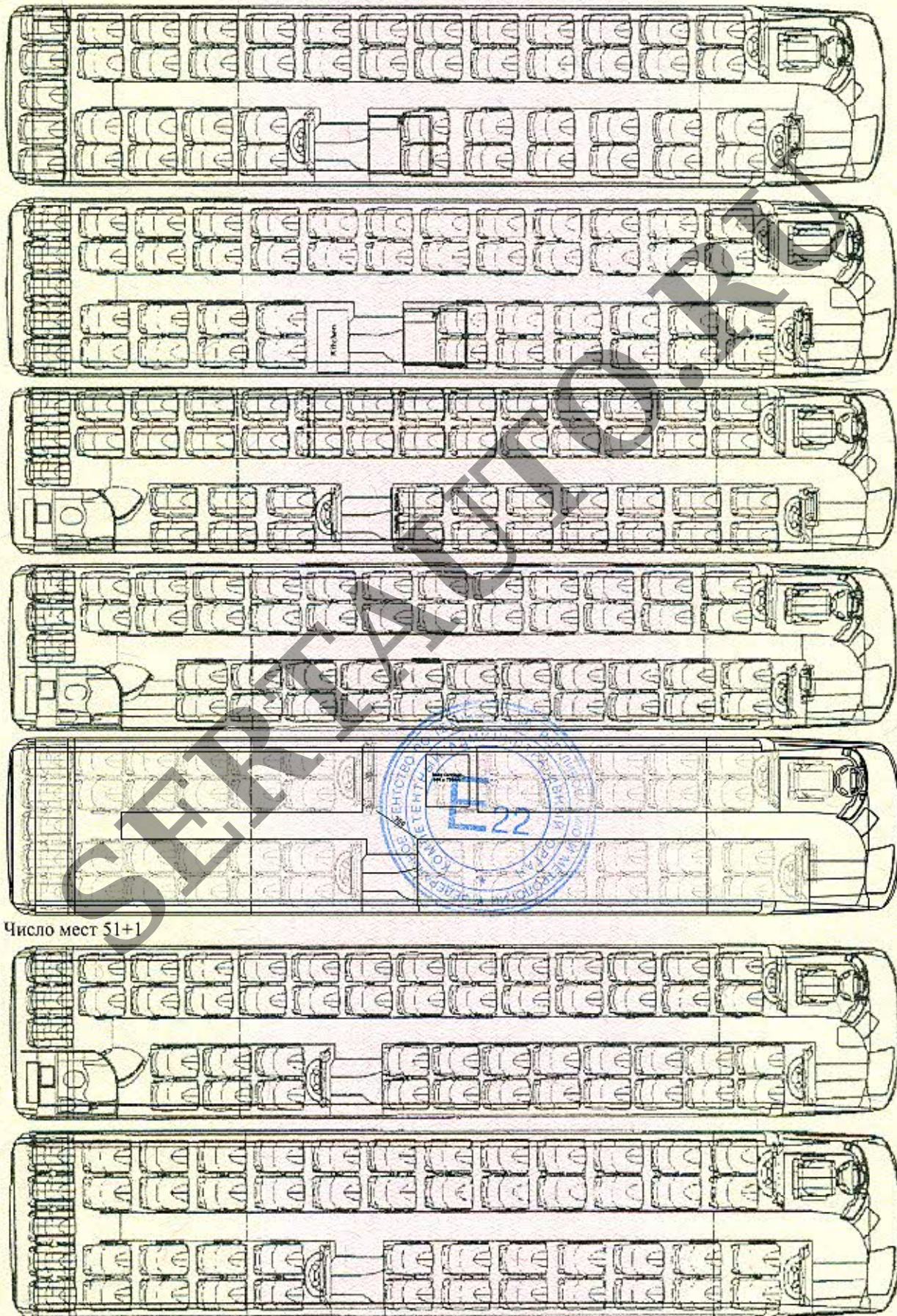
Число мест 47+1+1



Число мест 49+1+1



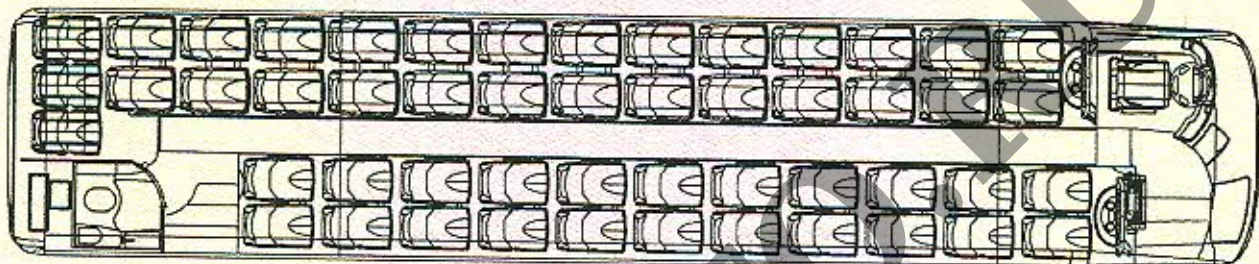
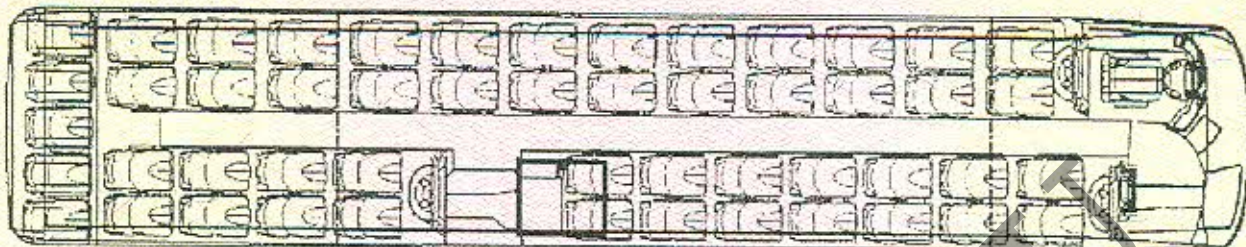
Планировка салона автобусов Scania OmniExpress 4x2



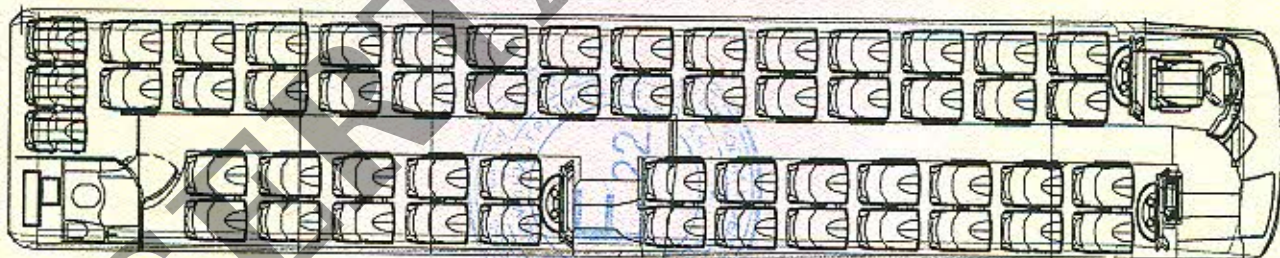
Число мест 51+1

Планировка салона автобусов Scania OmniExpress 4x2

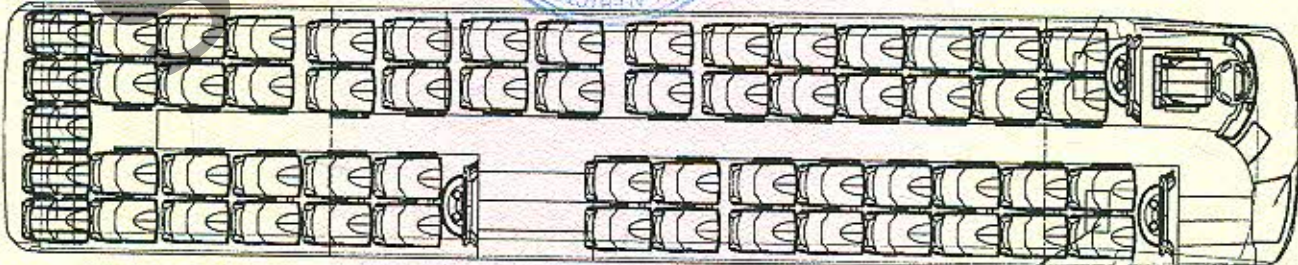
Число мест 51+1+1



Число мест 55+1+1



Число мест 59+1



Число мест 59+1+1

