

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС CN.MT02.E05624П1

31 декабря _____
2011 г.

Марка транспортного средства	Higer	
Тип транспортного средства	KLQ6840	KLQ6885
Модификации	KLQ6840, KLQ6840Q	KLQ6885, KLQ6885Q
Коммерческое наименование	—	
Категория транспортного средства	М3, автобус класса III	
Код ТН ВЭД	8702 10	
Код VIN	LKLR1DS??...	
Экологический класс	3	
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "Регион", 141400, Московская обл., г. Химки, ул. Заводская, д. 15, Российская Федерация	
Изготовитель и его адрес	Higer Bus Company Limited, 288 Suhong Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, P.R. China	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя – заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, общий объем багажных отделений – 3 м³ / две двери по правому борту кузова

РОСС CN.MT02.E05624П1

Для модификаций:	KLQ6840, KLQ6840Q		KLQ6885, KLQ6885Q	
Количество мест для сидения:	31 + 1(водителя) + 1(экипажа)		29 + 1(водителя) + 1(экипажа) или 35 + 1(водителя) + 1(экипажа)	
Пассажировместимость, чел.	31		29 или 35	
Габаритные размеры, мм				
— длина	8388		8860	
— ширина	2386		2450	
— высота	3300		3365	
База, мм	4000		4300	
Колея передних / задних колес, мм	1950 / 1800		1950 / 1800	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	8860		8800...9250	
Полная масса транспортного средства, кг	12500		12200	
Распределение полной массы				
— на переднюю ось, кг	4500		3220	
— на заднюю ось, кг	8000		8980	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	Cummins			
	ISBe185 30	ISDe185 30	ISBe220 30	ISDe210 30
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом 6, рядное			
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объем, см ³	5880	6690	5880	6690
- степень сжатия	17.3			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	131 (2100)	136 (2500)	157 (2100)	155 (2500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	700 (1200...1700)	700 (1100...1700)	808 (1200...1700)	800 (1200...1700)
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	Bosch			
	4897040, 4898921	CR/CP3S3/ L110/30-789S	4897040, 4898921	CR/CP3S3/ L110/30-789S
Форсунки (марка, тип)	Bosch			
	4897271, 2830224	0445	4897271, 2830224	0445
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset			
	HX35W	HE351W	HX35W	HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	Shanghai Foliejia Co., Ltd. или Shanghai Fleetguard Co., Ltd., 11A12-09011B			

РОСС CN.MT02.E05624П1

для двигателя:	ISBe185 30	ISDe185 30	ISBe220 30	ISDe210 30
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	Suzhou Shengda Automobile Accessories Co.			
	12A12-01001C	12K57-01001-H	12A12-01001C	12K57-01001-H
для модификаций с двигателями:	ISBe185 30, ISBe220 30, ISDe185 30, ISDe210 30			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Hangzhou Westlake, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	FAW Harbin Gearbox, CA6-85		Ha'chi	
	с ручным управлением			
- число передач	вперед - 6, назад - 1		вперед - 5, назад - 1	
- передаточные числа				
I -	6.515		6.72	
II -	3.796		3.68	
III -	2.284		2.15	
IV -	1.428		1.41	
V -	1.000		1.00	
VI -	0.760		—	
3.X. -	6.060		6.03	
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная			
- передаточное число	4.33		4.875	
Подвеска				
— передняя	зависимая, рессорная (для мод. KLQ6840, KLQ6885) или пневматическая (для мод. KLQ6840Q, KLQ6885Q), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости			
— задняя	зависимая, рессорная (для мод. KLQ6840, KLQ6885) или пневматическая (для мод. KLQ6840Q, KLQ6885Q), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости			
Рулевое управление (марка, тип)	Zhejiang Shibao steering gear company, SB8575E, рулевой механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем			

РОСС CN.MT02.E05624П1

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые или барабанные, задних - барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель

Шины

марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
Primewell PW02, Grandtour GT02, Gtradiat GT02	8.25 R20	135 / 131	M
Double Coin RR700	295/80 R22.5	154 / 150	M
Double Coin RR500	7.50 R20	130 / 126	L
Gtradiat GT279, Primewell PW212	255/70 R22.5	140 / 137	M

Оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R-134A), аудио-видеосистема, видеосистема заднего обзора, электронные часы, система климат-контроля салона (хладагент R-134A)

Higer KLQ6840, KLQ6885

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 5-ти листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с " 01 " января 2010 г.

РОСС CN.MT02.E05624П1

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

В переднем дверном проеме, слева, внизу.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На внешней стороне правого лонжерона рамы, спереди.

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
L	K	L	R	1	D	S	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
LKL – Higer Bus Company Limited, P.R. China.

поз. 4: Расположение двигателя:
R – с задним расположением двигателя.

поз. 5: Обозначение типа тормозной системы:
1 – пневматическая.

поз. 6: Обозначение длины:
D – от 8100 мм до 9100 мм.

поз. 7: Обозначение типа кузова:
S – вагонный.

поз. 8: Обозначение мощности двигателя:
любой символ в соответствии с ISO 3779-83.

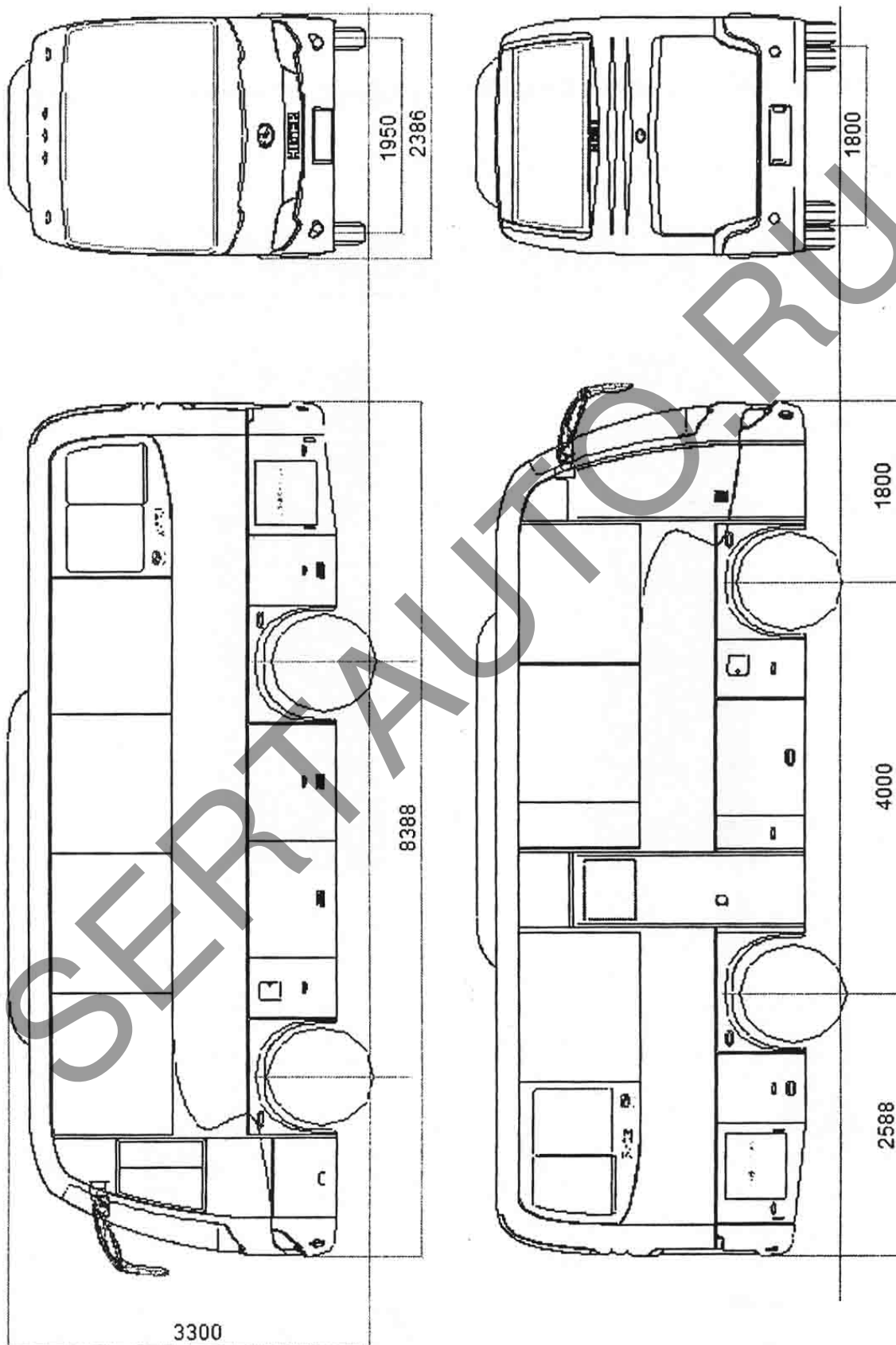
поз. 9: Цифра от "0" до "9" или "X".

поз. 10: Код года выпуска согласно ISO 3779-83.

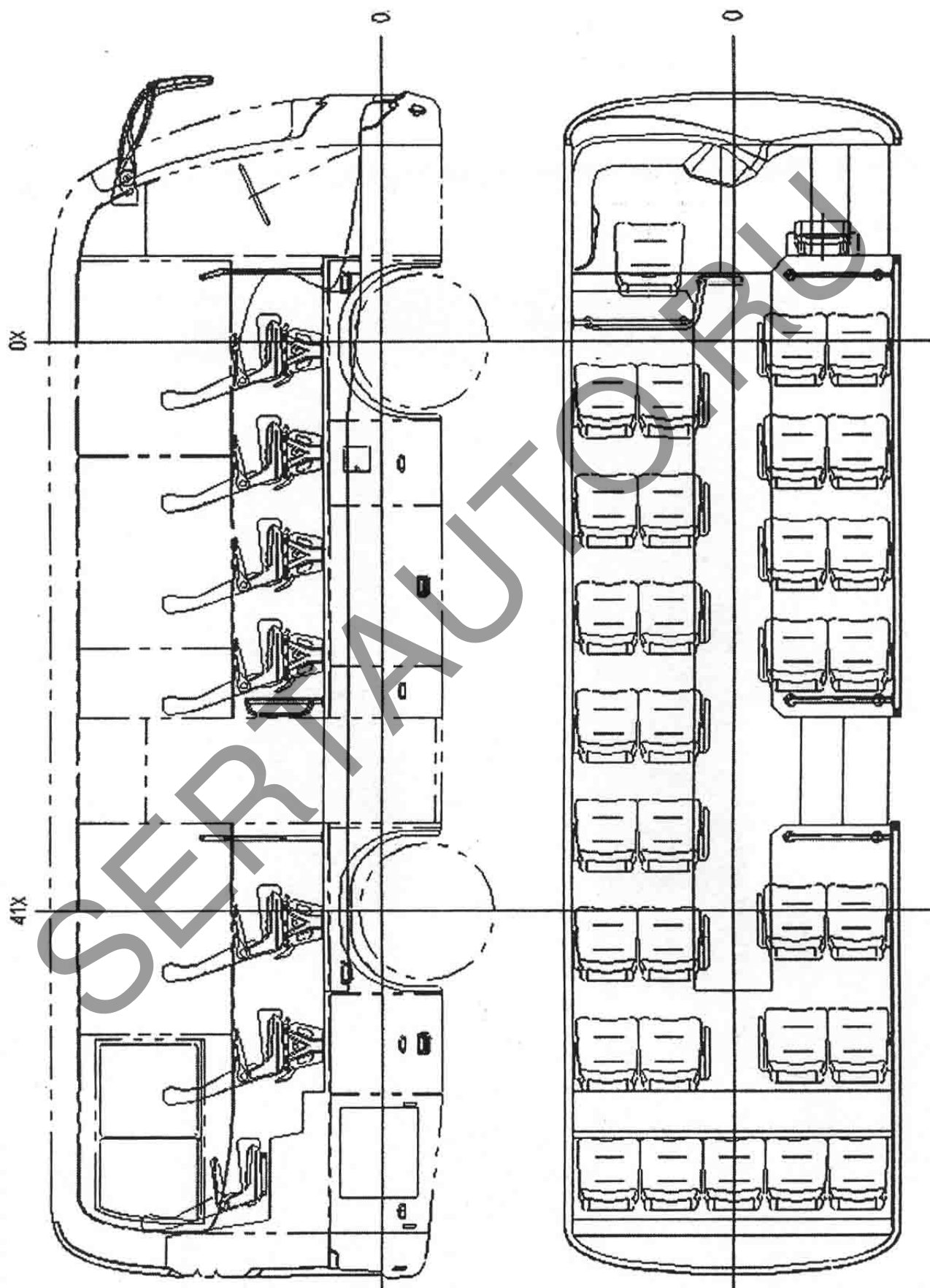
поз. 11: Код цеха сборки – любой символ в соответствии с ISO 3779-83.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

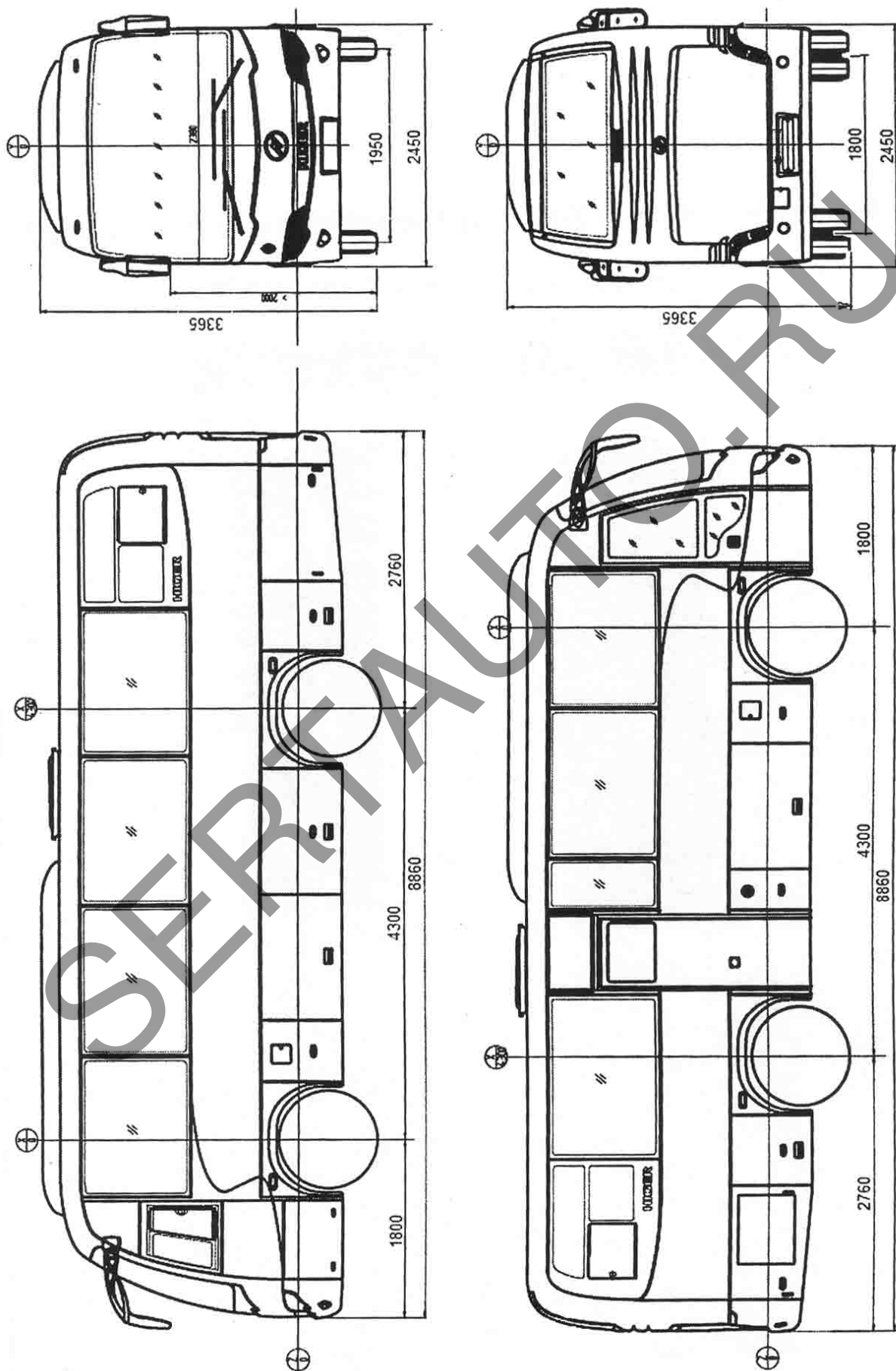
Общий вид автобуса Higer KLQ6840, KLQ6840Q



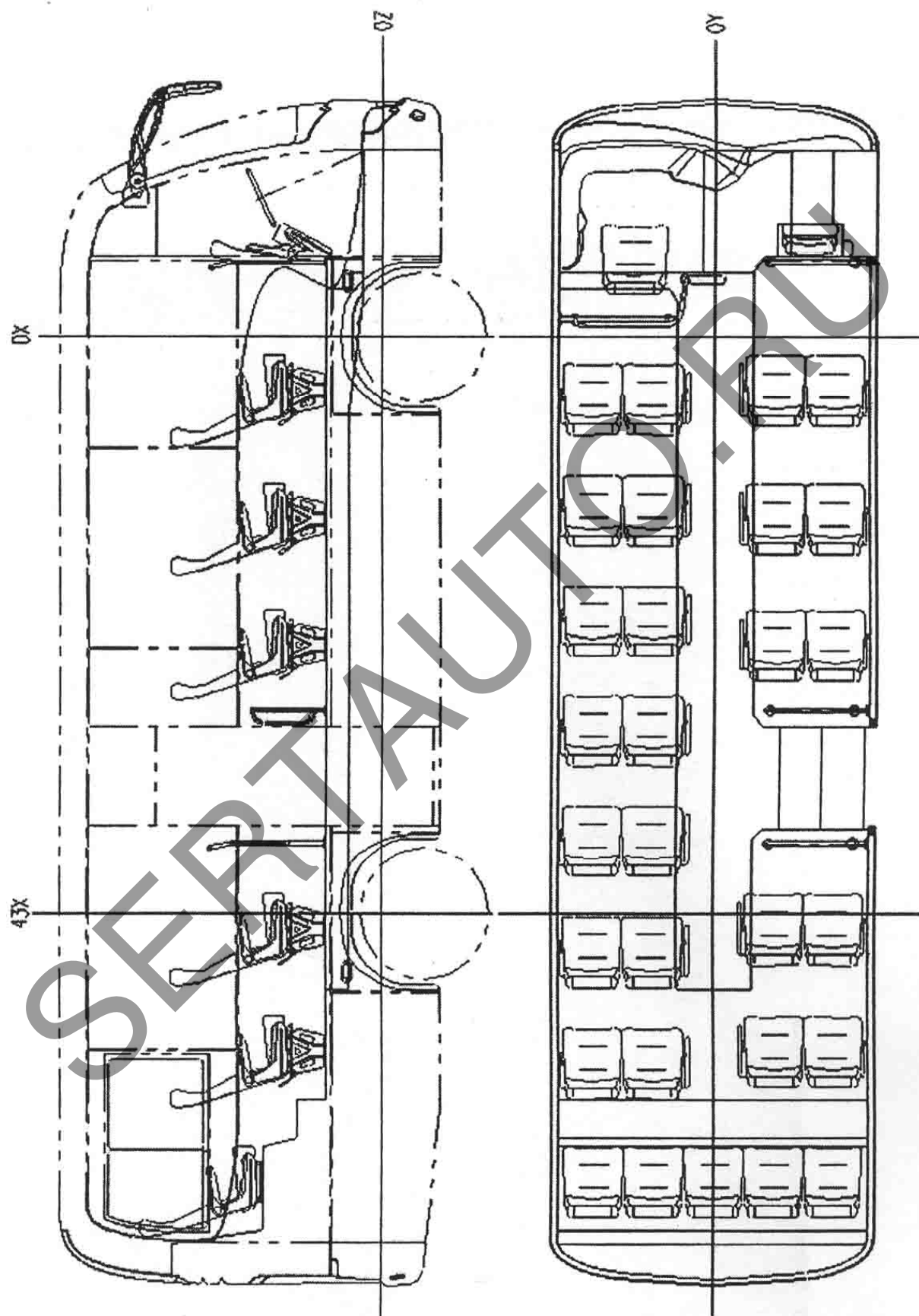
Планировка салона автобуса KLQ6840, KLQ6840Q количество мест 31+1+1



Общий вид автобуса Higer KLQ6885, KLQ6885Q



Планировка салона автобуса KLQ6885, KLQ6885Q количество мест 29+1+1



Планировка салона автобуса KLQ6885, KLQ6885Q количество мест 35+1+1

