



 **РУСБИЗНЕСАВТО**
АВТОТЕХНИКА • СЕРВИС • ЗАПЧАСТИ

25 ЛЕТ
НА РЫНКЕ
АВТОТЕХНИКИ

Автобус туристический
HIGER KLQ 6128LQ



HIGER

www.higer.ru

www.rbauto.ru

Автобус туристический HIGER KLQ 6128LQ



HIGER KLQ6128LQ - Туристический автобус большого класса, предназначенный для туристических, междугородних, корпоративных и деловых перевозок. Это новая модель завода HIGER, в нее заложены самые передовые конструкторские решения современного автобусостроения.

Автобус HIGER KLQ6128LQ отличается высокое качество сборки, богатое базовое оснащение и выгодная цена. Высокий уровень безопасности подтвержден международными сертификатами США, России, стран Азии и Европы.

Автобус сертифицирован и адаптирован для условий эксплуатации в России.



Все автобусы производства HIGER поставляемые в Россию имеют Одобрения типа транспортного средства!

В базовой комплектации **электронная система контроля устойчивости (ESC)** - обеспечивает максимальную безопасность на дороге.

Полу несущий кузов вагонной компоновки. Панорамное стекло. Полностью оцинкованный кузов. Тонированные стеклопакеты. Надежная, мягкая зависимая передняя подвеска дает максимальный комфорт при движении на дорогах с некачественным покрытием.

На всей линейке автобусов HIGER применены дополнительно теплоизоляция кузова с учетом эксплуатации в условиях холодного климата, изоляция электропроводки с применением сверх прочных материалов, выполнена полная электрокатафорезная обработка кузова и шасси в 25 ваннах производства концерна Durr.



HIGER KLQ 6128LQ

Испытания установки устройства вызова экстренных оперативных служб на соответствие требованиям п. 16 Приложения № 3 технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011)



Испытания поперечной статической устойчивости против опрокидывания на соответствие требованиям п.4.2. Приложения 3 технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011)

HIGER KLQ 6128LQ



Все автобусы подверглись тестам на прочность кузова по условиям сертификации европейских норм безопасности и дополнительные испытания на Российских полигонах и стенда подтвердивших соответствия Российским нормам безопасности

Автобус туристический HIGER KLQ 6128LQ



10,040 м. куб. полезного сквозного багажного отделения в ОТТС !!!!!
Вертикальное открытие багажных отделений. Возможность установки пневматического открывания люков с кнопки, с места водителя.

Для обеспечения сохранности багажа, установлен индикатор открытия дверей багажного отсека при движении



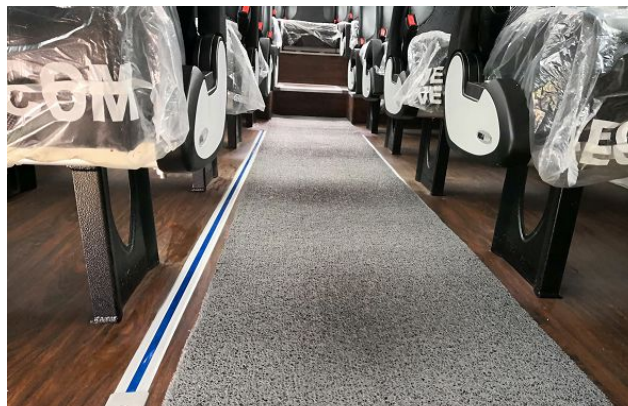
HIGER KLQ 6128LQ

Выше перечисленные характеристики в купе с применяемыми агрегатами концерна CUMMINS позволяет производителю дать Гарантию в РФ на весь модельный ряд автобусов HIGER – 2 года или 200 000 км. При этом межсервисный пробег составляет – 20 000 км.



HIGER KLQ 6128LQ

Салон автобуса выполнен в лучшем европейском стиле. Высокие сиденья, трехточечные ремни безопасности, регулируемые спинки, механизмы выдвижения в центр, USB порты для каждого пассажира, ровный пол.



HIGER KLQ 6128LQ

Комфортабельное место водителя. Современная торпеда. Камера заднего вида, камера на среднюю дверь. Пневматическое кресло. Регулируемый руль. Бортовой компьютер – дающий показания о техническом состоянии автобуса, открытых люках, давления в шинах и других технических свойствах. Индивидуальный блок обдува и освещения. Микрофон. Трансмиссионный ретардер Тельма или Hongquang.



HIGER KLQ 6128LQ

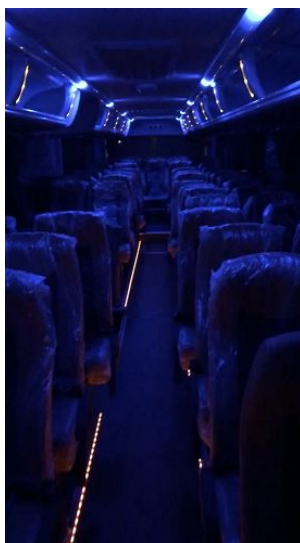
Безопасный, комфортный проход в салон обеспечивают дополнительные поручни, широкий проем, противоскользящее покрытие с эффектом «пылесоса», а так же подсветка и обогревом ступенек.



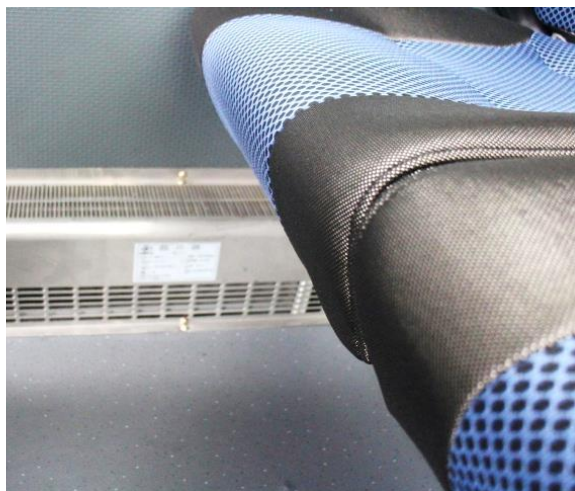
HIGER KLQ 6128LQ

Светодиодные ходовые огни, новая оптика сверхпрочный материал фары с нано-покрытием обеспечивает прекрасное освещение дороги и долговечность.

- Дневные ходовые огни выполнены с использованием LED;
- Стоп сигналы также сделаны с использованием LED;
- Светильник для освещения прохода, ночное освещение LED.



HIGER KLQ 6128LQ



Максимальная доступность узлов и агрегатов позволяет обеспечить удобство при ремонте и обслуживании. Система пожаротушения в базе.

Отопители расположены по всей длине автобуса, что позволяет добиться равномерной комфортной температуры в салоне. Установлены два дополнительных отопителя у первой и второй двери для сохранения тепла в салоне при открытии дверей

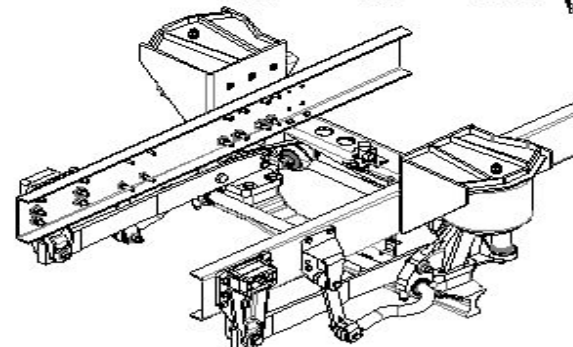
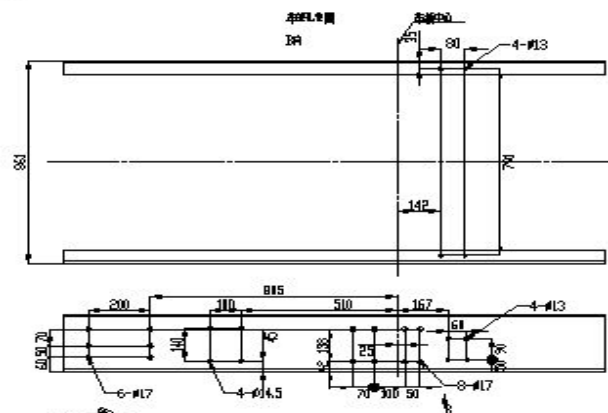
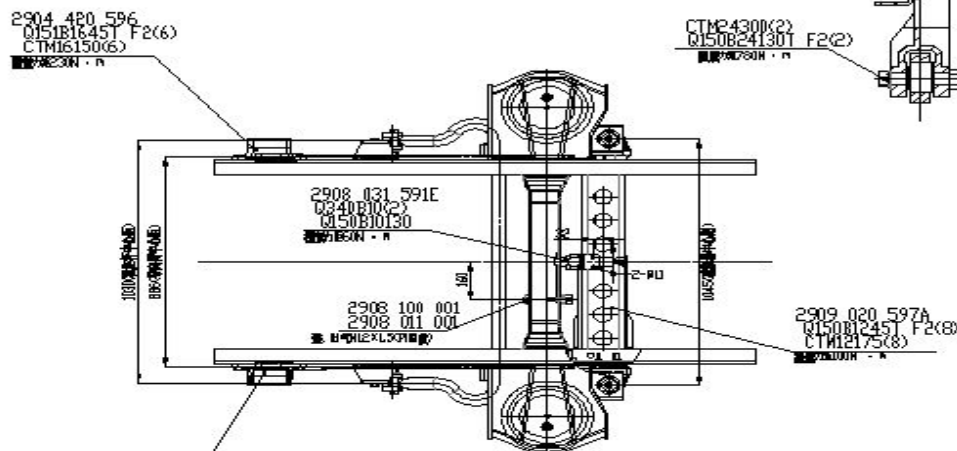
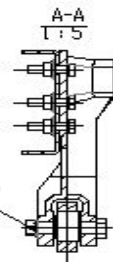
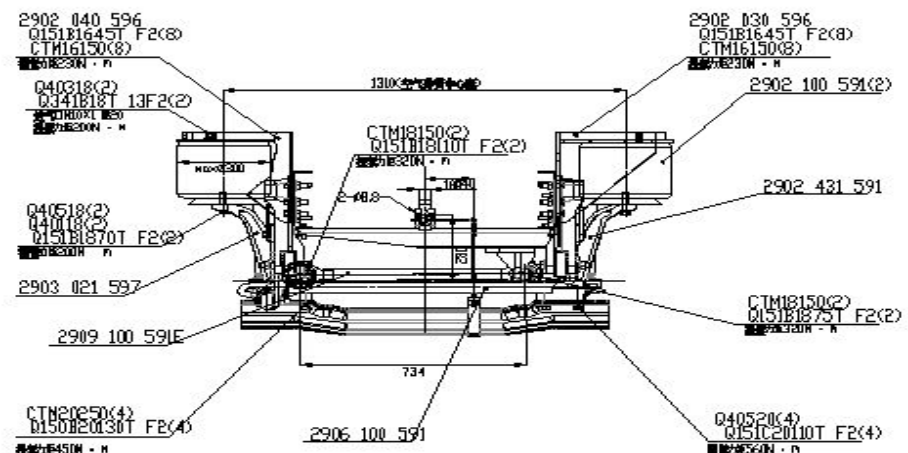
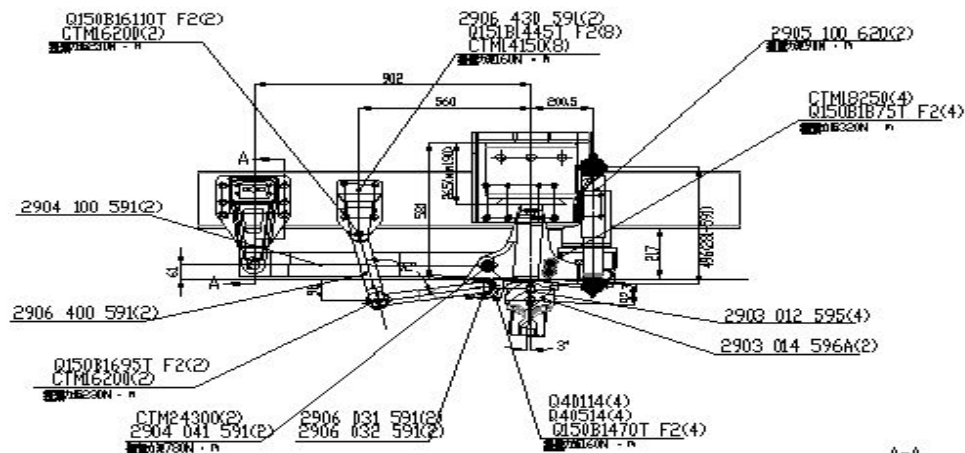
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	вагонная			
Расположение двигателя	продольное, в задней части автобуса			
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, полунесущей конструкции / две двери на правой стороне кузова			
Количество мест для сидения				
1. пассажиров	32	51	53	55
1. водителя	1	1	1	1
1. экипажа	1	1	1	1
Пассажиروместимость	32	51	53	55
Общий объем багажных отделений	6.06...10.4 м ³			
Габаритные размеры, мм				
1. длина	12280			
1. ширина	2550			
1. высота	3850			
База, мм	6150			
Колея передних / задних колес, мм	2054...2083 / 1860			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14500...15300			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	18000...19950			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось	6200...7000			
– на заднюю ось	11800...12950			

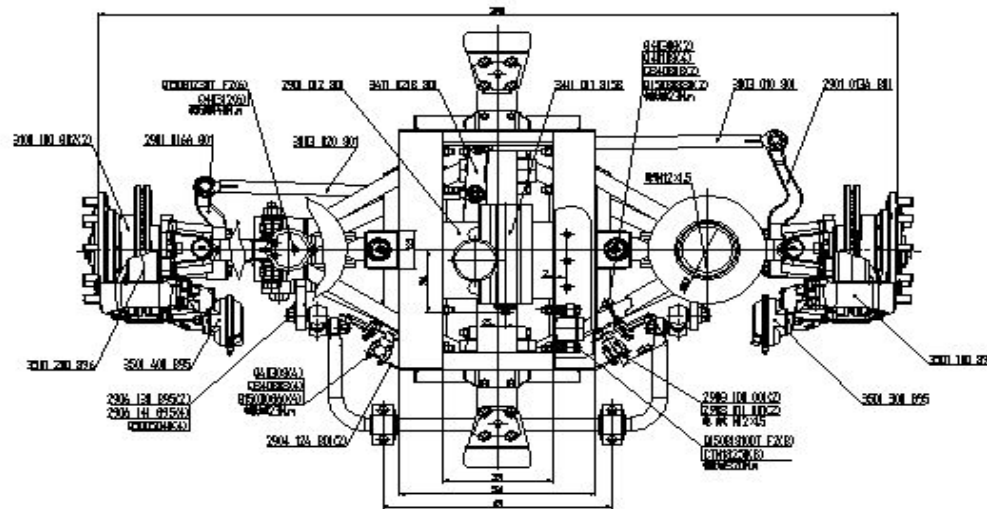
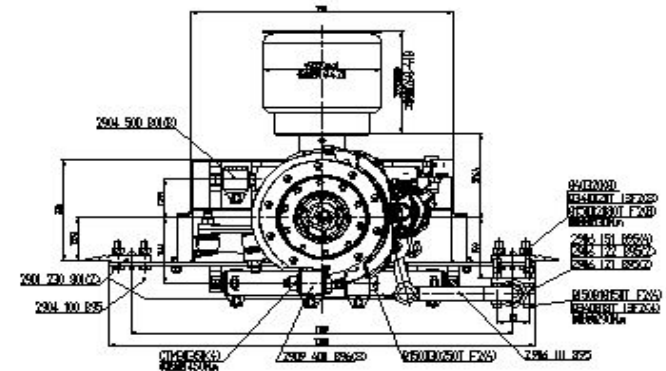
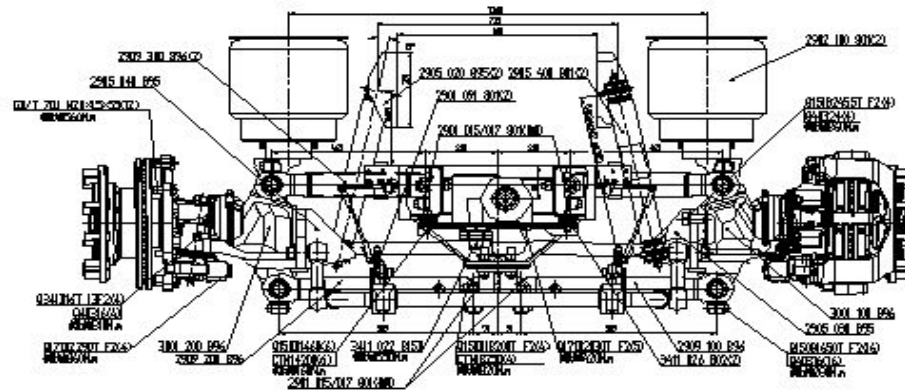
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins		
	ISL340 50	ISL375 50	ISL9.5-385E51A (ISL9.5E5 385)
	четырёхтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	8880	8880	9460
– степень сжатия	16.6	16.6	16.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	245 (2100)	268 (2100)	276 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1482 (1400)	1532 (1400)	1585 (1300)
Топливо	дизельное		
для двигателя:	ISL340 50	ISL375 50	ISL9.5-385E51A (ISL9.5E5 385)
Система питания	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2150E		Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, CCR 1600		Cummins Fuel Systems, KP1800
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445		Cummins Fuel Systems, KI2000
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co., Ltd		
	HX40W		HE400WG
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Shanghai Fleetguard A230017301 (AA90168)		
Глушитель шума впуска (маркировка)	–		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов		
Нейтрализатор (маркировка)	Cummins, SCR025		
Глушитель (маркировка)	Cummins, SCR025		

Передняя зависимая подвеска



Передняя не зависящая подвеска



参数		
1	发动机	7500
2	排量	5000 3000
3	最大扭矩	14500(5.5bar)
4	轴间距	1430
5	轴距	2098/2090
6	前轴	1657169
7	后轴	1657169
8	前悬架	10-M27 3.5-167
9	后悬架	10-M27 3.5-167
10	前减震器	295780 12225
11	后减震器	0.5
12	前减震器	0
13	后减震器	4
14	前减震器	0-1
15	后减震器	1260
16	前减震器(200)	200.0 300.0
17	后减震器	238198 957 112
18	前减震器	L/rin 16-25
19	后减震器	16
20	前减震器	M16 7.5

技术要求

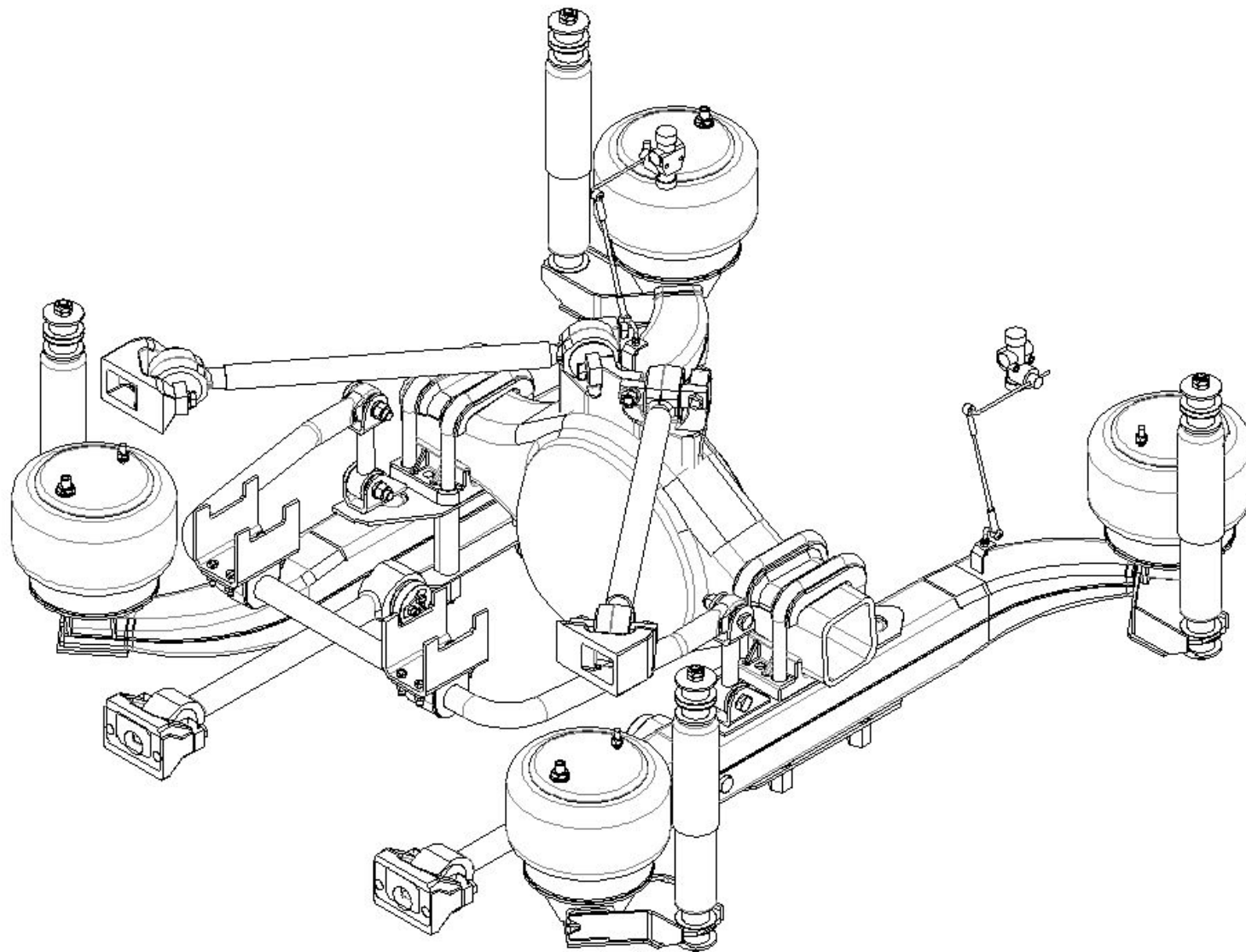
- 在左图上零件位于中心位置并处于水平状态下安装:
 - 平衡臂倾角 $\geq 3.5^\circ$, 调整时可以在悬架上下梁与导向臂接触处涂抹少量润滑油;
 - 平衡臂倾角在 $0^\circ \pm 10^\circ$, 调整时可以在悬架上下梁与导向臂接触处涂抹少量润滑油;
 - 主销后倾角 $\geq 0^\circ$, 此值取 0° 。
- 调整悬架总高度90mm。

机械零件图 F75D 896-10Y

零件名称		数量		规格	
1	发动机	1	1	7500	1
2	排量	1	1	5000 3000	1
3	最大扭矩	1	1	14500(5.5bar)	1
4	轴间距	1	1	1430	1
5	轴距	1	1	2098/2090	1
6	前轴	1	1	1657169	1
7	后轴	1	1	1657169	1
8	前悬架	1	1	10-M27 3.5-167	1
9	后悬架	1	1	10-M27 3.5-167	1
10	前减震器	1	1	295780 12225	1
11	后减震器	1	1	0.5	1
12	前减震器	1	1	0	1
13	后减震器	1	1	4	1
14	前减震器	1	1	0-1	1
15	后减震器	1	1	1260	1
16	前减震器(200)	1	1	200.0 300.0	1
17	后减震器	1	1	238198 957 112	1
18	前减震器	1	1	L/rin 16-25	1
19	后减震器	1	1	16	1
20	前减震器	1	1	M16 7.5	1

Подвеска задней оси автобуса

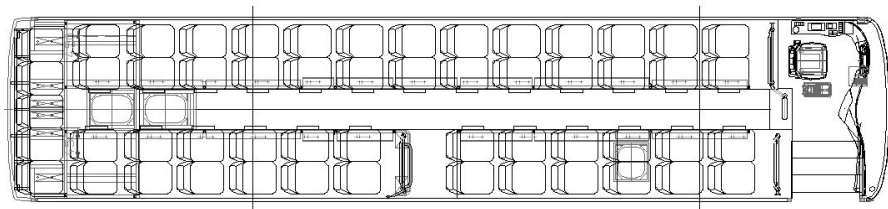
6128



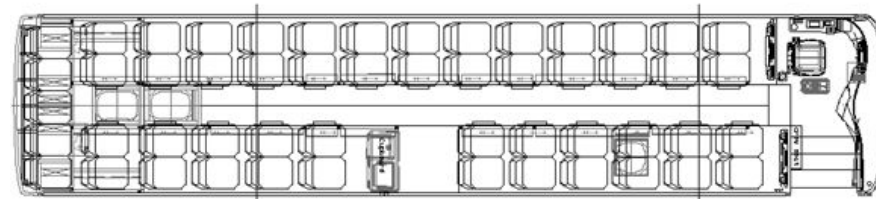
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

марка Higer, тип KLQ6128LQ

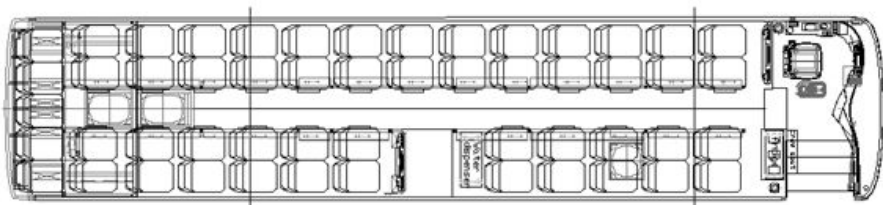
55+1+1



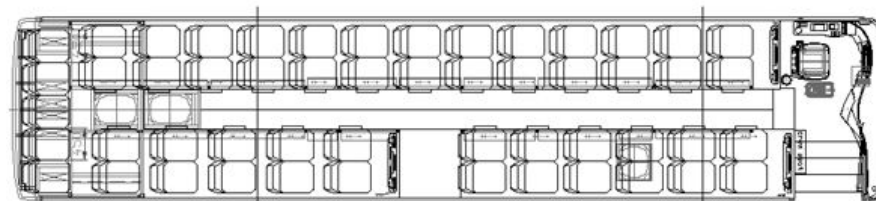
с туалетом



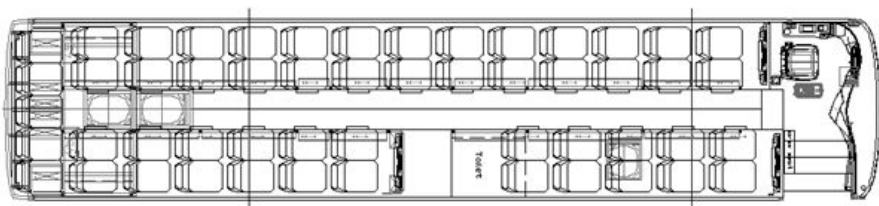
53+1+1



с миникухней (или холодильником, или
купером)



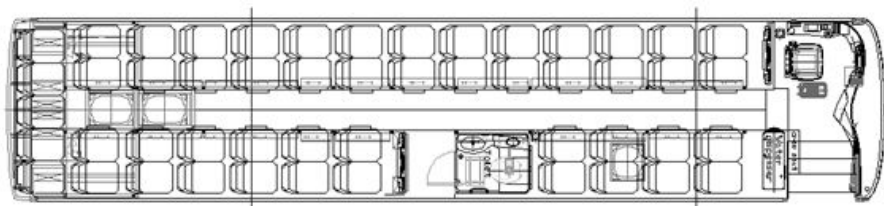
с холодильником и кулером



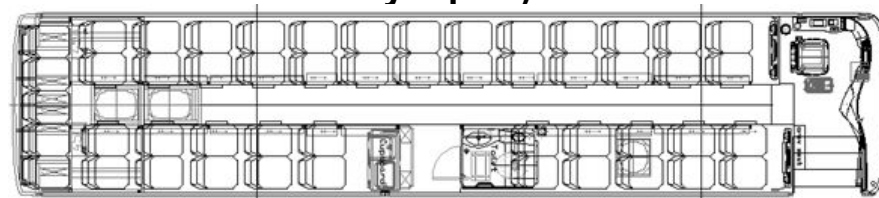
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

марка Higer, тип KLQ6128LQ (51+1+1)

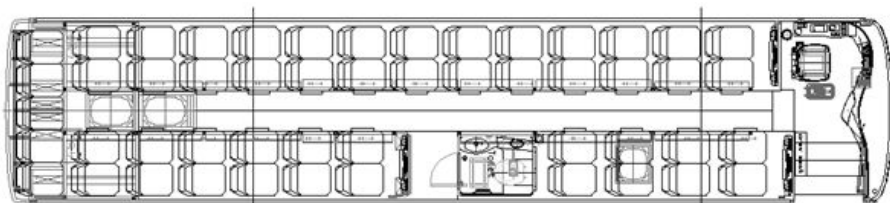
51+1+1



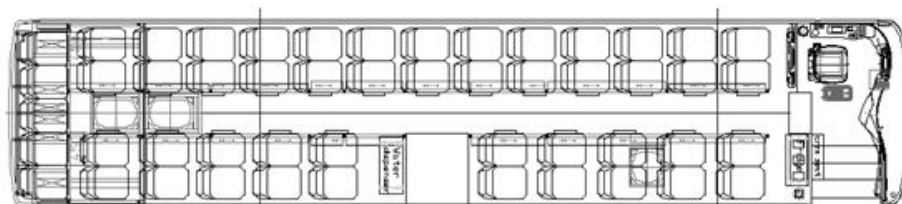
с миникухней (или холодильником, или кулером)



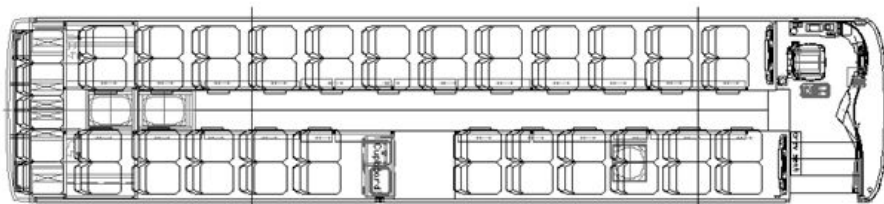
с туалетом и холодильником-кулером (или холодильником, или кулером)



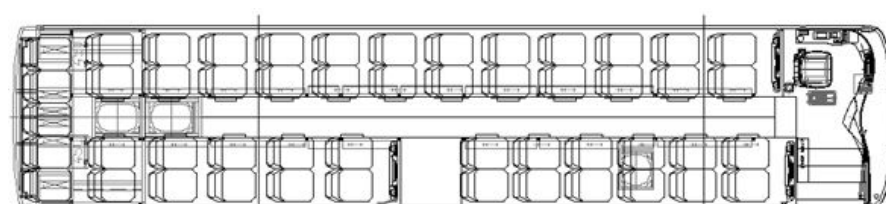
с туалетом и миникухней



с туалетом



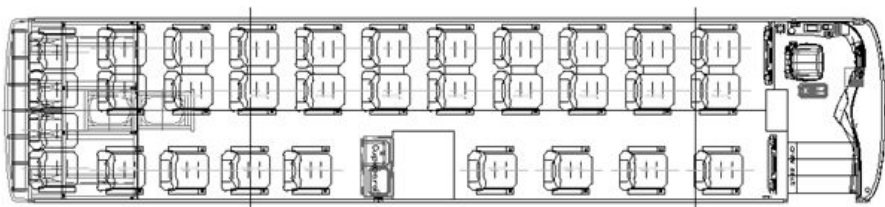
с холодильником и кулером



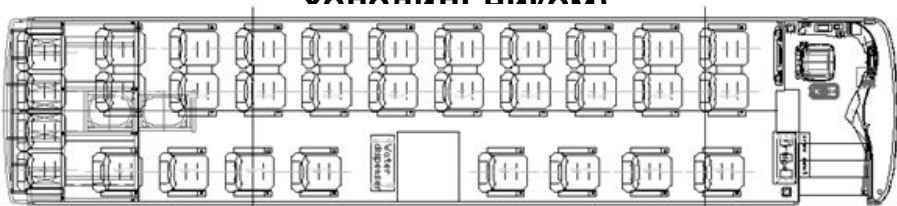
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

марка Higer, тип KLQ6128LQ (32+1+1)

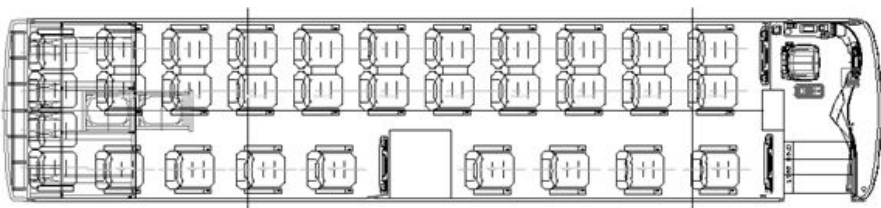
32+1+1



**с миникухней (или кулером, или
холодильником, или кулером-
холодильником)**



с кулером и холодильником



Базовые опции:

Аудио-видеосистема с USB входом и разъемом для SD-карты. Автономное отопление, отопители салона, отопитель лобового стекла, ABS, ASR, пневмосидение водителя, круиз-контроль, противотуманные фары, двойные фары головного освещения, двухскоростные стеклоочистители, омыватель лобового стекла, кондиционер, пассажирские двери имеют пневмопривод, тонированный стеклопакет, электронные часы, зеркала заднего вида с электрообогревом, ретардер, камера заднего хода и камера на вторую пассажирскую дверь, металлическая защита задней части кузова (двигателя).

HIGER KLQ 6128LQ



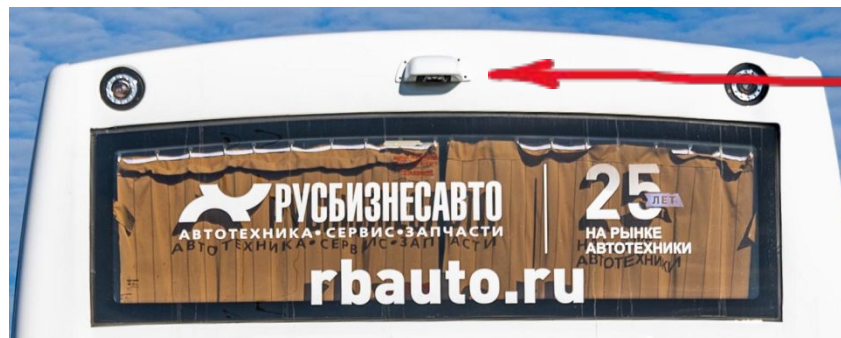
Два огнетушителя у водителя и у передней двери.



Две аптечки в легкодоступном месте передней части багажной полк с правой и левой стороны.



Камера для ознакомления с обстановкой в салоне в On-line режиме.



Камера заднего вида.

HIGER KLQ 6128LQ



VIP
салон



Сидения
VEGA



Сидения
MGA



ТУАЛЕТ



Кулер
Холодильник,
Мини-Кухня

HIGER KLQ 6128LQ

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Автобусы HIGER обеспечены качественным сервисным обслуживанием в Москве и регионах России. Сеть из 26 станций обслуживания всегда доступна по адресу в Интернете www.higer-bus.ru

О КОМПАНИИ

Завод в промышленном парке



База запасных частей

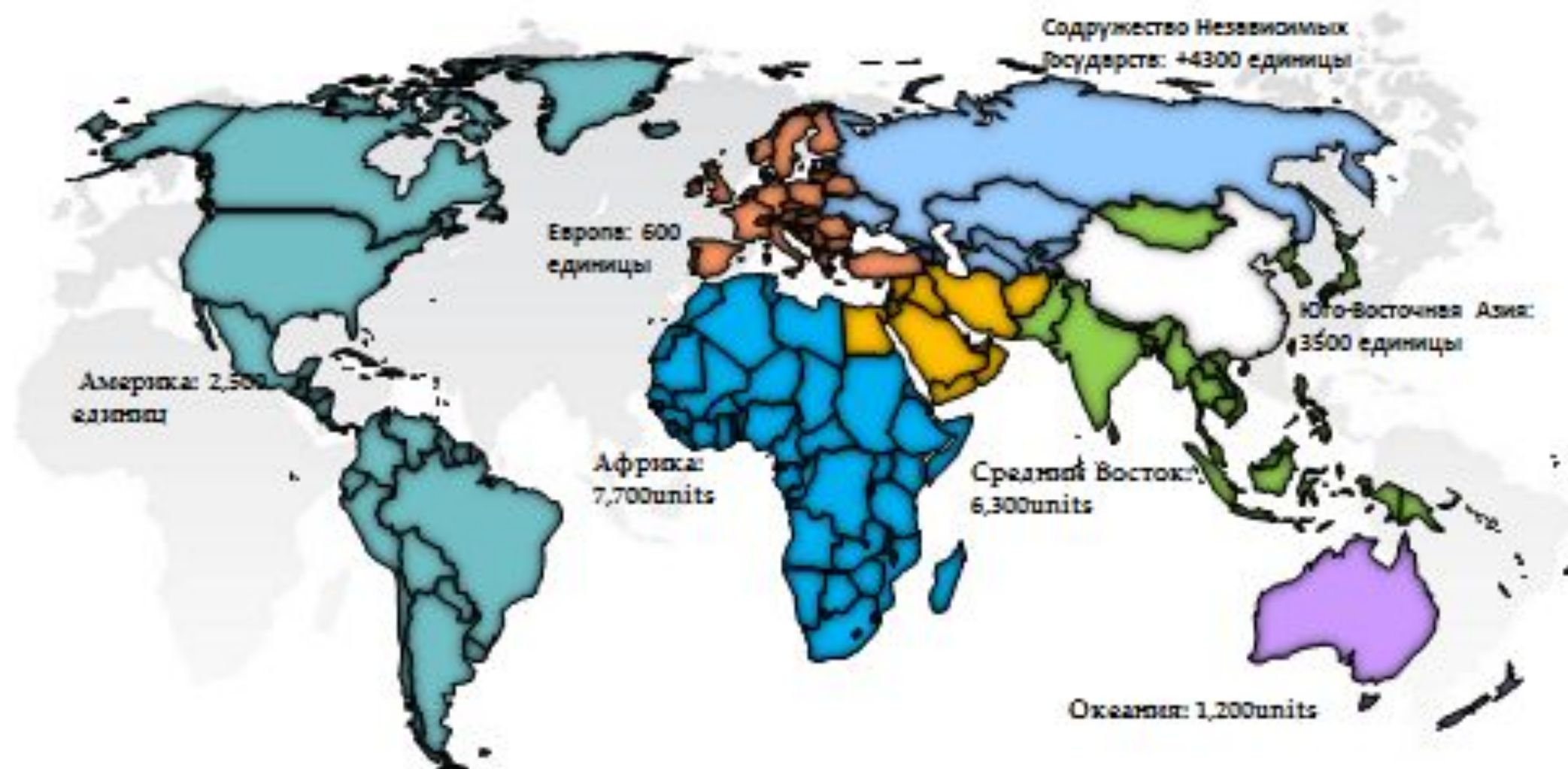


Новый технопарк производства



HIGER BUS Company Limited (именуемое в дальнейшем "HIGER BUS») был создан в конце 1998 года. В настоящее время, активы составляют - 5,1 млрд юаней, современное производство - 800 000 м², а также годовой объем производства 35, 000 больших и среднеразмерных автобусов .

Экспортные показатели на протяжении многих лет





25 ЛЕТ
НА РЫНКЕ
АВТОТЕХНИКИ



HIGER