

Группа ХУБЕР+ЗУНЕР

Презентация предприятия



Основные исторические даты ХУБЕР + ЗУНЕР АГ

- **Предприятие «ЗУНЕР & Ко» АГ, г. Херисау** основано в 1864 для производства кабеля и кабельной изоляции, переработки пластмасс
- **Акционерное общество R+E. ХУБЕР** в Пфэффиконе, год основания - 1882, производство телеграфной проволоки и кабеля, другое название - «Фабрика резиновых и гуттаперчевых изделий»
- **Слияние в ХУБЕР +ЗУНЕР АГ** происходит в апреле 1969. Девизом компании становится «Excellence in Connectivity Solutions» - совершенство соединительных решений основе компетенций в областях: радиочастотной, волоконно-оптической и в низкочастотной продукции



ХУБЕР+ЗУНЕР

Фирма выросла из небольшого швейцарского предприятия в международный концерн.



Пфэффикон, сегодня



Херисау, сегодня

Ключевые данные Группы ХУБЕР+ЗУНЕР

CHF мил.	2008
Оборот	760
Операционная прибыль (ЕБИТ)	85
<i>в % к обороту</i>	11.2%
Число сотрудников во всем мире	3 500
Число сотрудников в Швейцарии	1 500
Собственные общества	18
Собственный капитал	>75%

Три растущие человеческие потребности дают нам стимул для развития

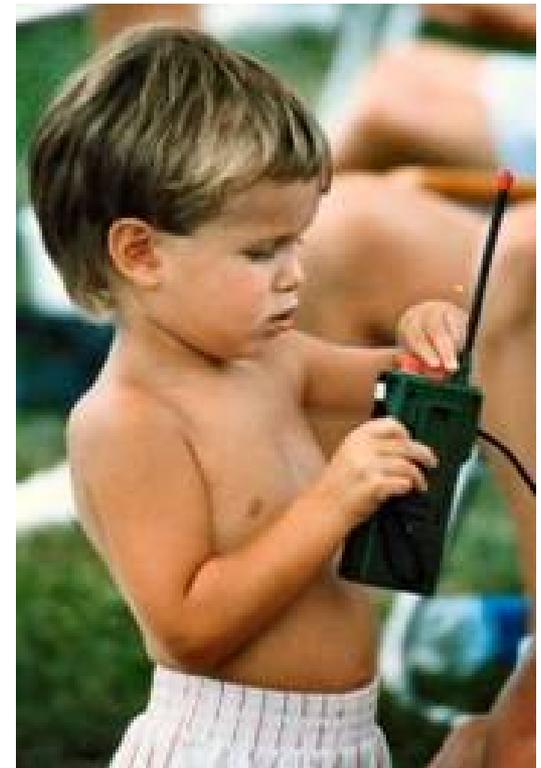
Телекоммуникации



Мобильность



Безопасность



Excellence in Connectivity Solutions

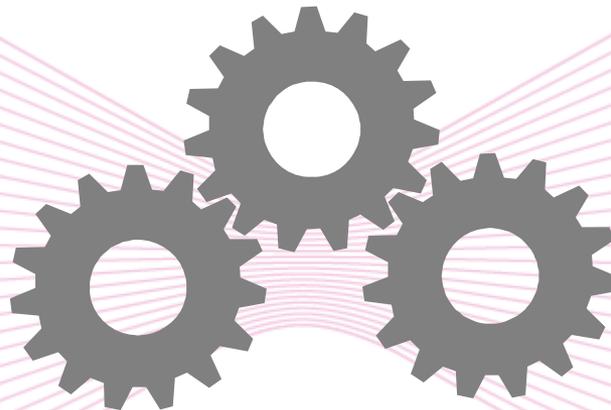
Наша стратегия 3 x 3

Технологии

ВЧ (RF)
высокочастотная

ВО (ВО)
волоконно-
оптическая

НЧ (LF)
низкочастотная



Рынки

телекоммуникации

транспорт

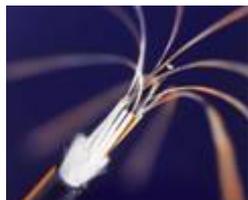
промышленность

Высококачественные продукты ХУБЕР+ЗУНЕР

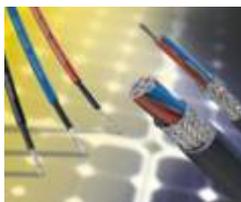
ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ



Волоконно-
оптические



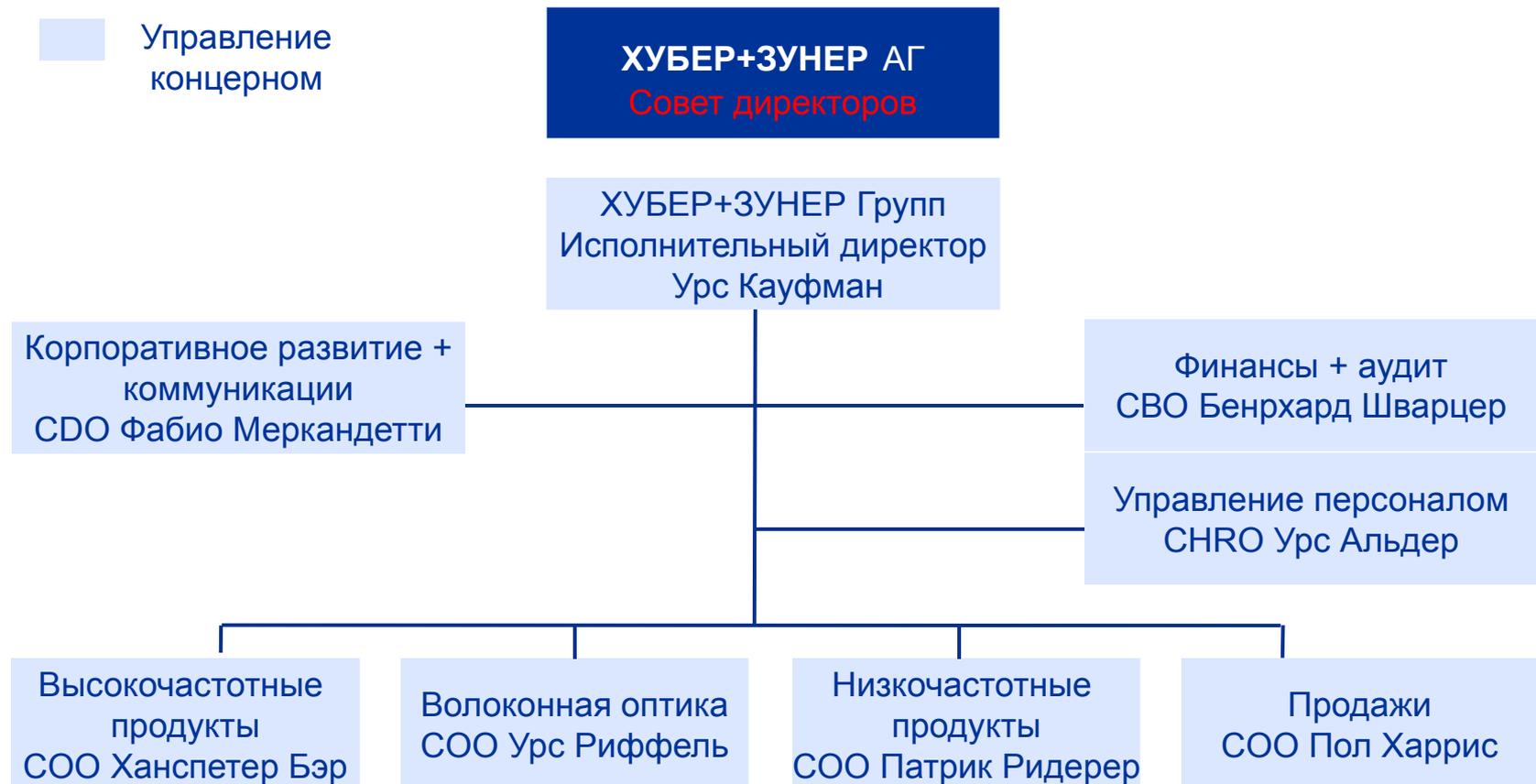
НИЗКОЧАСТОТНЫЕ



Композиционные
материалы на
основе волокна



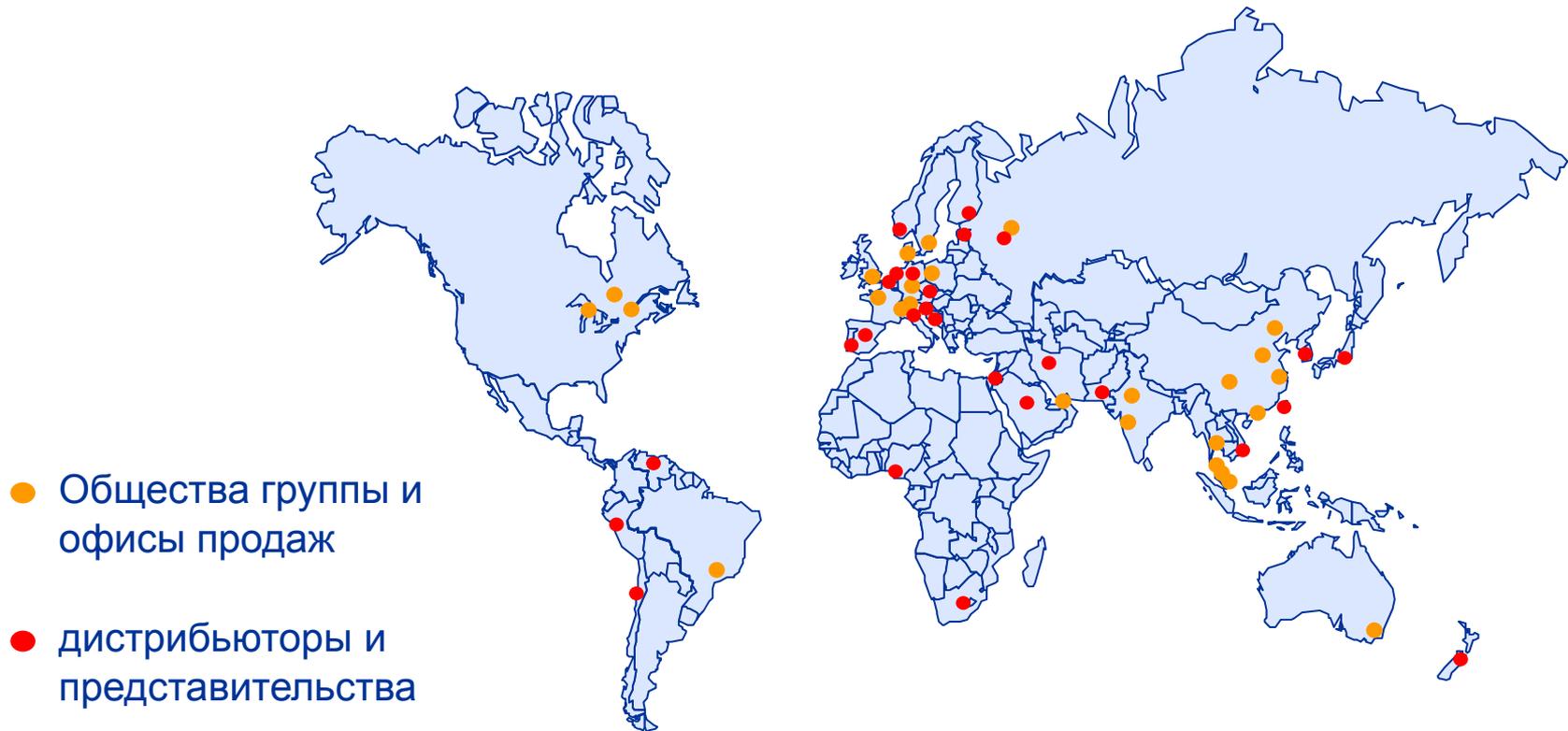
Организация



Основные данные по отделениям 2008

CHF мил.	Высоко- частотные продукты	Волоконно- оптические продукты	Низко- частотные продукты
Оборот	349	125	286
Операционная прибыль (ЕБИТ)	44	22	26
<i>в % к обороту</i>	<i>12.5</i>	<i>17.4</i>	<i>9.2</i>
Количество сотрудников	1850	650	1000

Присутствие во всем мире: наша сеть продаж



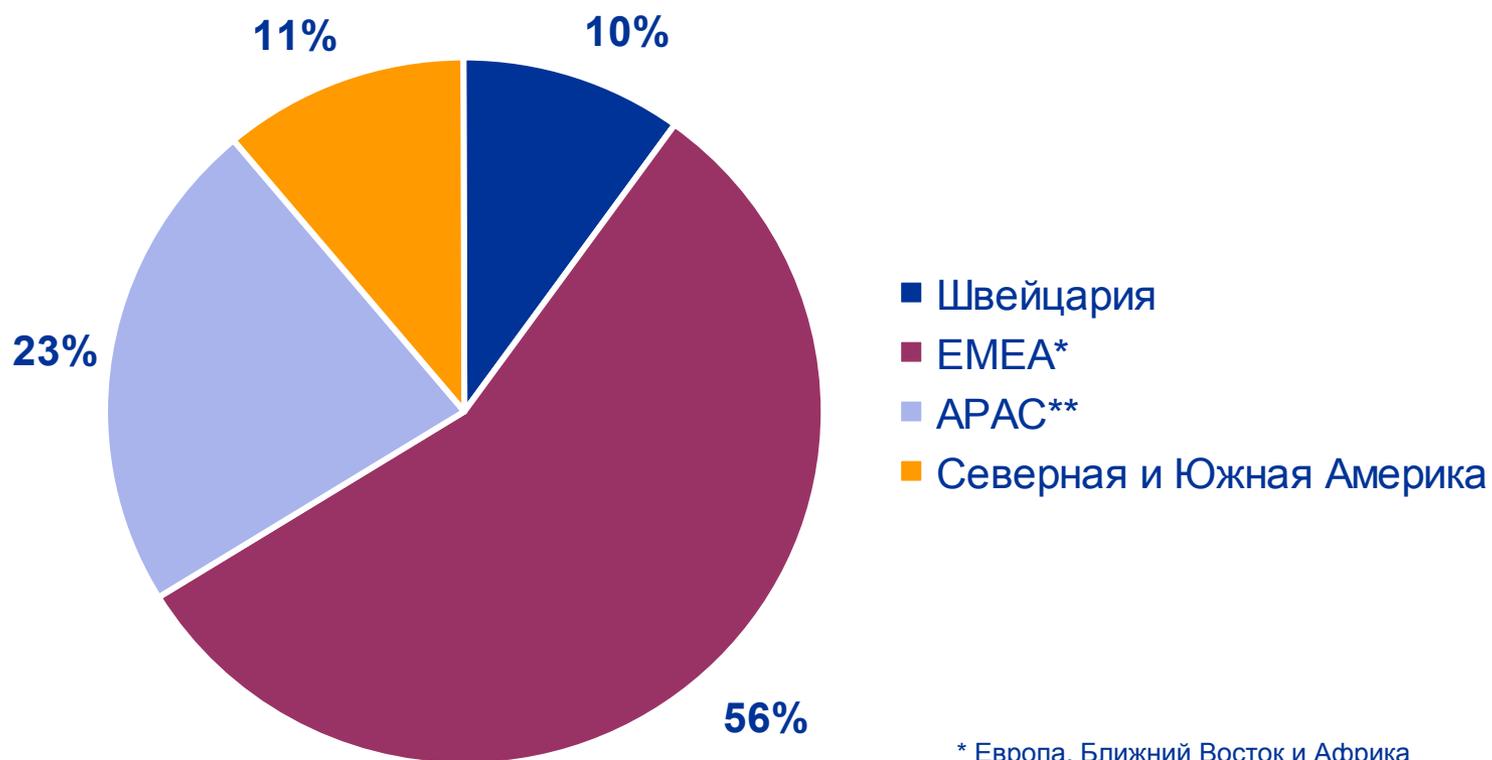
Наша сеть производства во всем мире

 Международные производства

 Локальная сборка



Оборот по регионам 2008

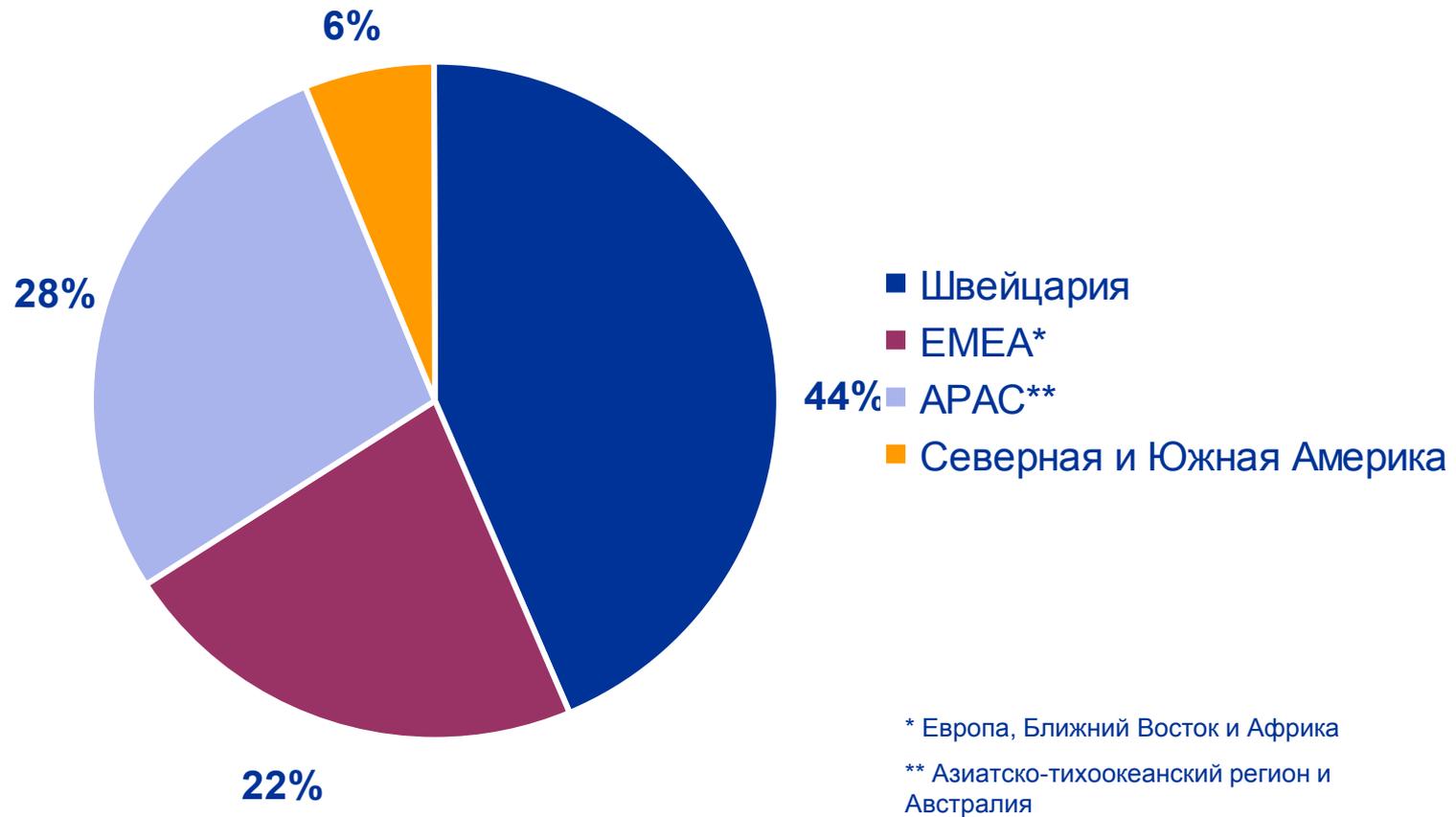


- Швейцария
- ЕМЕА*
- АРАС**
- Северная и Южная Америка

* Европа, Ближний Восток и Африка

** Азиатско-тихоокеанский регион и Австралия

Количество персонала в регионах (3500 сотрудников)



Привлекательные сегменты рынка с растущим потенциалом



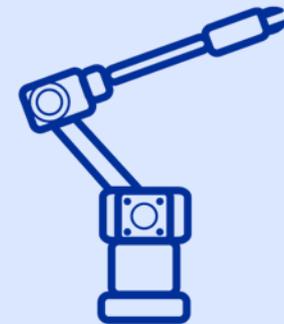
Телекоммуникации

- Оборудование
- Сети



Транспорт

- Железнодорожный
- Автомобильный



Промышленность

- Энергетика
- Космос и ВПК
- Буровые платформы и судостроение
- Приборостроение
- Прочая промышленность

Телекоммуникации

Для беспроводной связи, сетей связи:

- Базовые станции мобильной связи
- Беспроводные сети типа «точка-точка»
- BWA / W-LAN
- Системны решения для ж\д и туннелей
- Сети фиксированной связи
- Центральные узлы связи



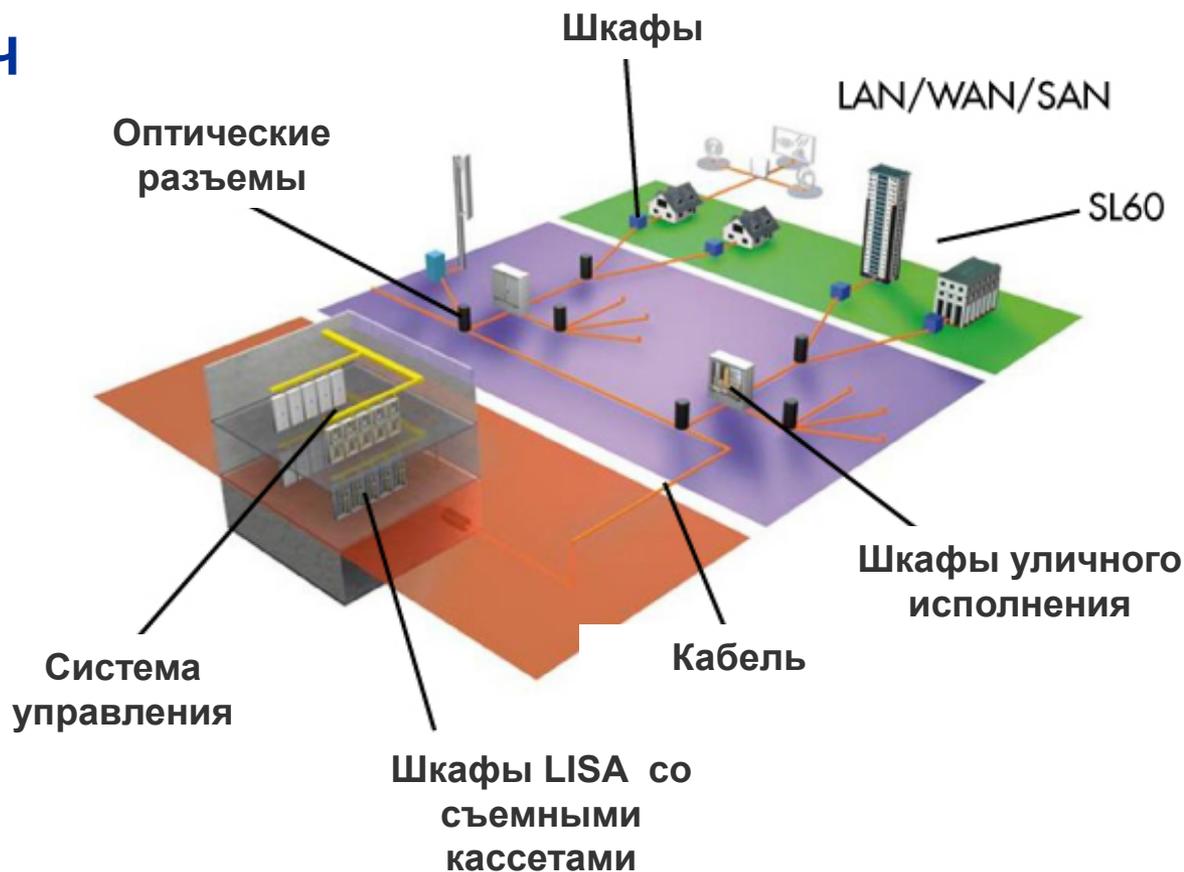
Оборудование связи: Применения и продукты

**Высокочастотные,
волоконно-оптические и
низкочастотные
продукты**



Сети связи: Применения и продукты

ВЧ, ВО, НЧ



Транспорт

Для личного и общественного транспорта:

- поезда, метропоезда, трамваи
 - Кабели локомотивов и вагонов
 - Межвагонные соединения
 - Системные решения
- легкой и грузовой транспорт, троллейбусы
 - Кабели и провода подкапотного пространства, кабели датчиков
 - Системные решения

BOMBARDIER

ALSTOM |

 **LEAR**
CORPORATION

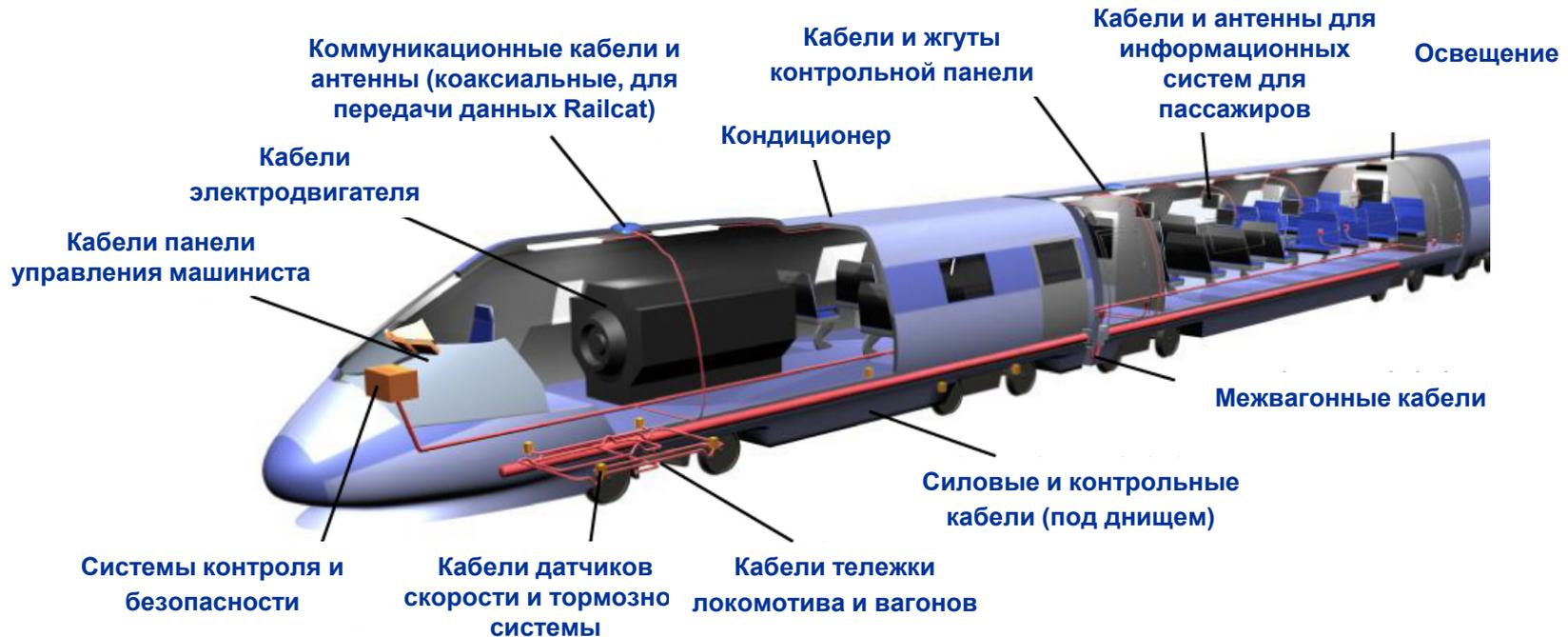
SIEMENS

STADLER
Clevere Lösungen auf der Schiene



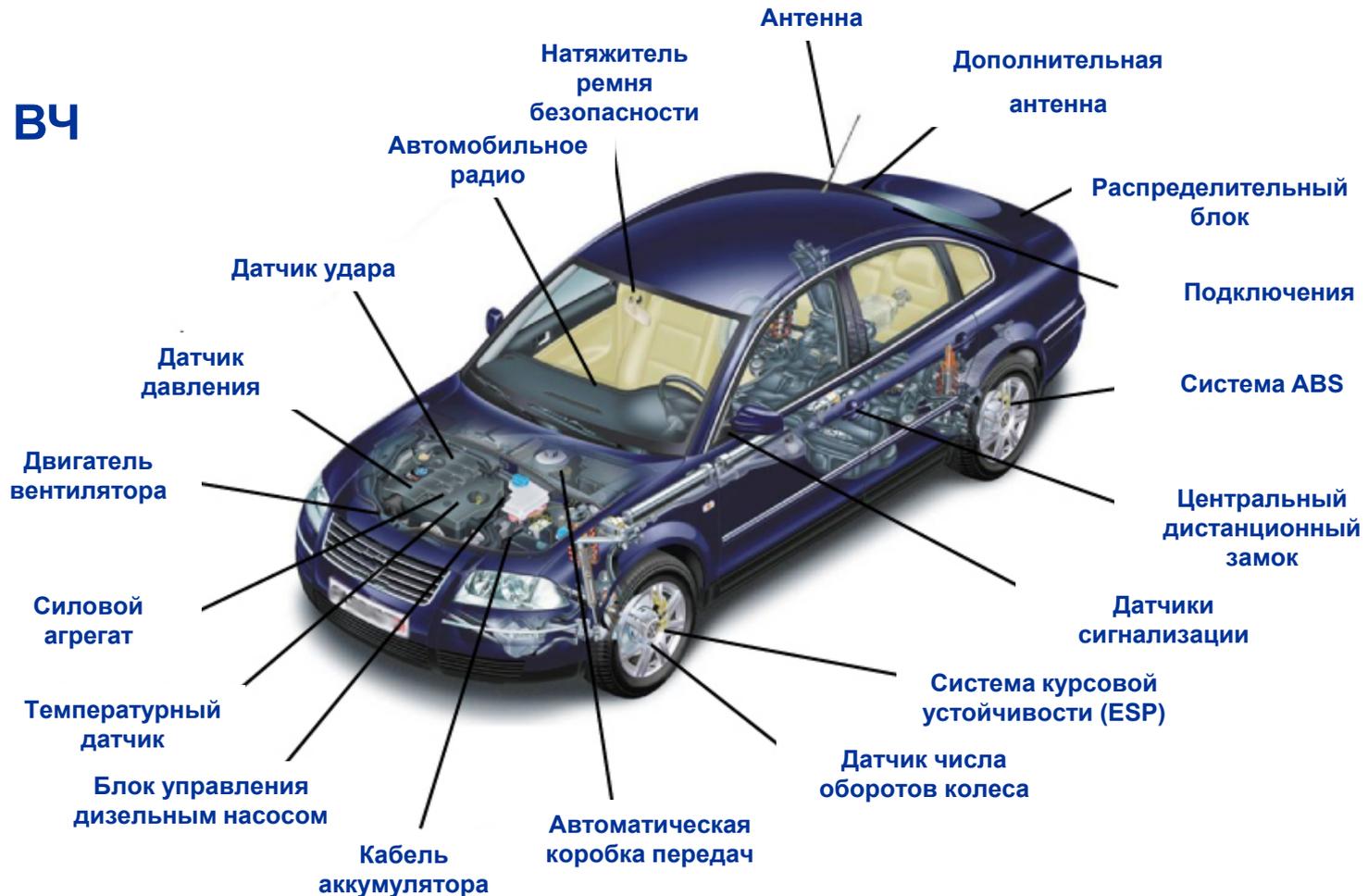
Железнодорожный транспорт: применения и продукты

ВЧ, ВО, НЧ



Автомобиль: применения и продукты

НЧ, ВЧ



Промышленность

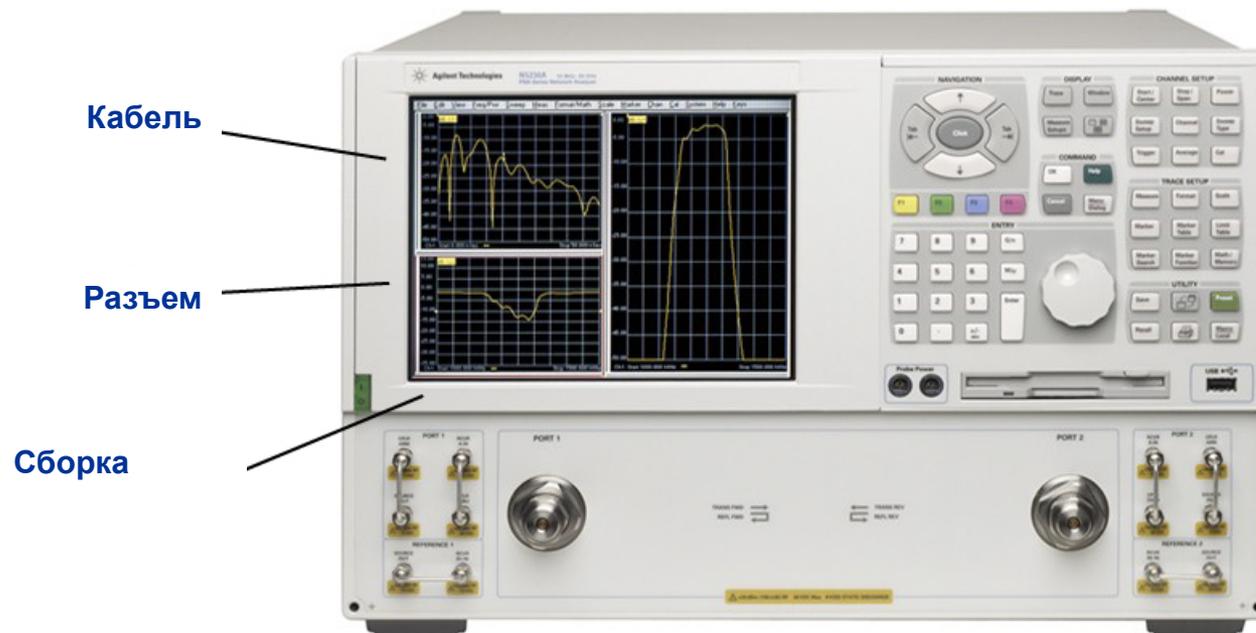
Для специальных промышленных применений, например:

- Измерительные приборы
- Машиностроение и электронная промышленность
- Космос
- Военная техника
- Энергетика / возобновляемая энергия
- Медицинская техника
- Туннельные кабельные сети
- Буровые платформы и судостроение



Приборостроение: Применения и продукты

ВЧ



Космос и оборона : Применения и продукты

ВЧ, НЧ



- система DASS
- MAW система оповещения о приближении ракеты
- Радар
- Кабельные системы

НЧ, ВО



- Навигационные системы
- Соединительный кабель для радиосвязи и телефонии
- Соединительный кабель для ракетных установок
- Кабель башенной части установки и шасси

ВЧ



- Разъемы для радиочастотных и микроволновых компонентов

Энергетика и прочая промышленность, буровые платформы и судостроение: Применения и продукты

НЧ



- модуль-инвертер-кабель и разъем
- распределительный шкаф
- инсталляционный комплект

ВЧ, НЧ



- кабели и провода двигателя
- кабельные сборки
- разъемы

ВЧ, ВО, НЧ



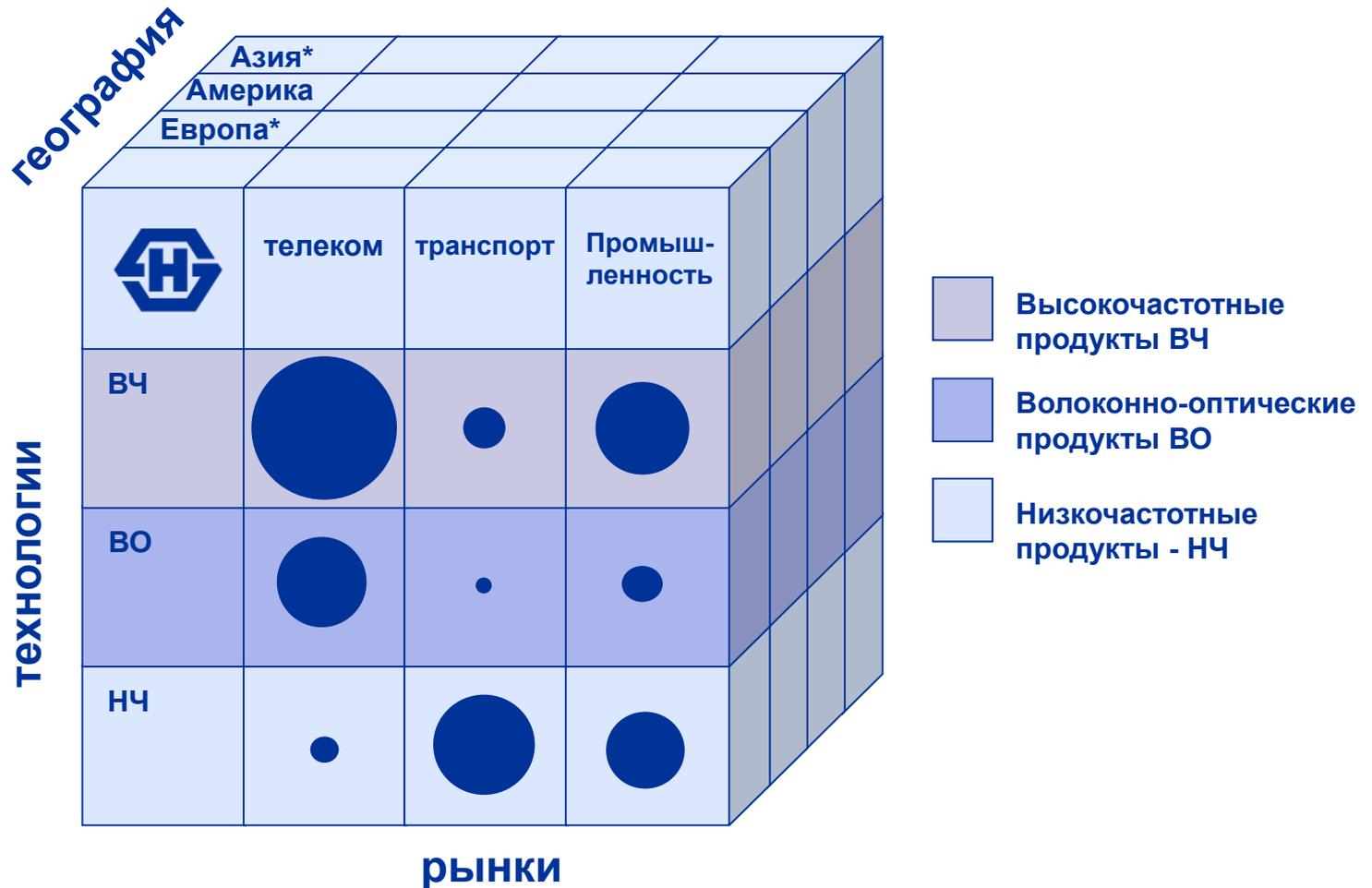
- информационные и развлекательные системы
- системы наблюдения и управления
- дизельные двигатели

ХУБЕР+СУНЕР, краткий обзор



Три измерения нашего бизнеса

“Электрическая и оптическая техника соединений”



Наши преимущества

- глобальное присутствие на привлекательных, растущих рынках
- единственная в своем роде комбинация трех основных технологий
- тесные отношения с клиентами
- глобальная сеть производства и логистики
- высокая рентабельность
- большой потенциал развития в основном бизнесе
- мотивированные высококвалифицированные сотрудники

Наши перспективы

Excellence in Connectivity Solutions Превосходство соединительных решений

Сильные
позиции в
наших трех
основных
рынках

Ведущая
позиция в
технологиях,
инновативность

Высокая
оперативность

Мотивированные высококвалифицированные
сотрудники и солидная финансовая база