



AIRSYS

**BALANCE THE  
ENVIRONMENT.**

От взаимной выгоды до процветания



**О компании  
AIRSYS**



**Бизнес стратегия**



**Продукция и  
Решения**



**Клиенты**

# О компании

## Бизнес Стратегии

**Airsys** на рынке охлаждения информационно-коммуникационных технологий уже **25** лет.



Продукт

Сервис

Рынок

Уникальность

Покрытие потребности  
цифрового рынка:  
Производство (чипов)  
Коммуникации  
Дата центры

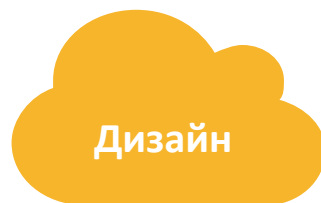
Консультирование,  
проектирование, обслуживание и  
установка оборудования

Все рынки:  
Азия  
Европа  
Америка

Набор этих трёх  
элементов и есть  
основное  
конкурентное  
преимущество Airsys,  
которое незаменимо  
и неподражаемо

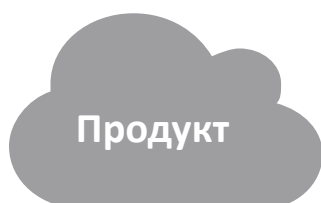
# О компании

## Почему AIRSYS



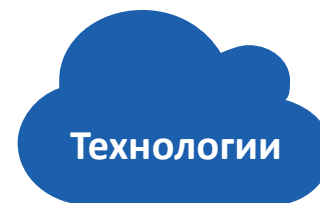
### Выдающийся дизайн

Организованный, безопасный, опрятный,  
простой в эксплуатации.



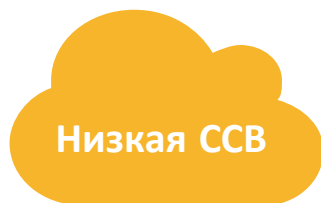
### Кастомные изделия

Основанные на сильном НИОКР,  
мы предлагаем уникальный  
продукт для оптимизации  
эффекта.



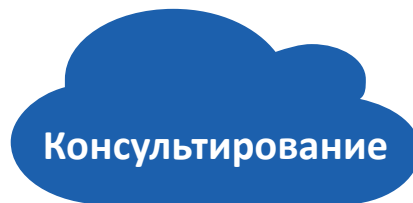
### Передовые технологии

Энергосбережение,  
Интеллектуальное управление,  
Высокая надежность,  
Высокая точность.



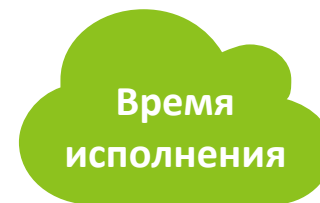
### Низкая ССВ (совокупная стоимость владения)

Высоко стандартизированный выбор  
компонентов и оптимизированная  
операционная система.



### Профессиональная консультация

Команда тех. профессионалов поможет подобрать  
отличные решения охлаждения.



### Короткое время исполнения

Большие возможности НИОКР; 6 недель от  
концепции до прототипа,  
Современное оборудование для производства  
и система управления.



**О компании  
AIRSYS**



**Бизнес  
стратегия**



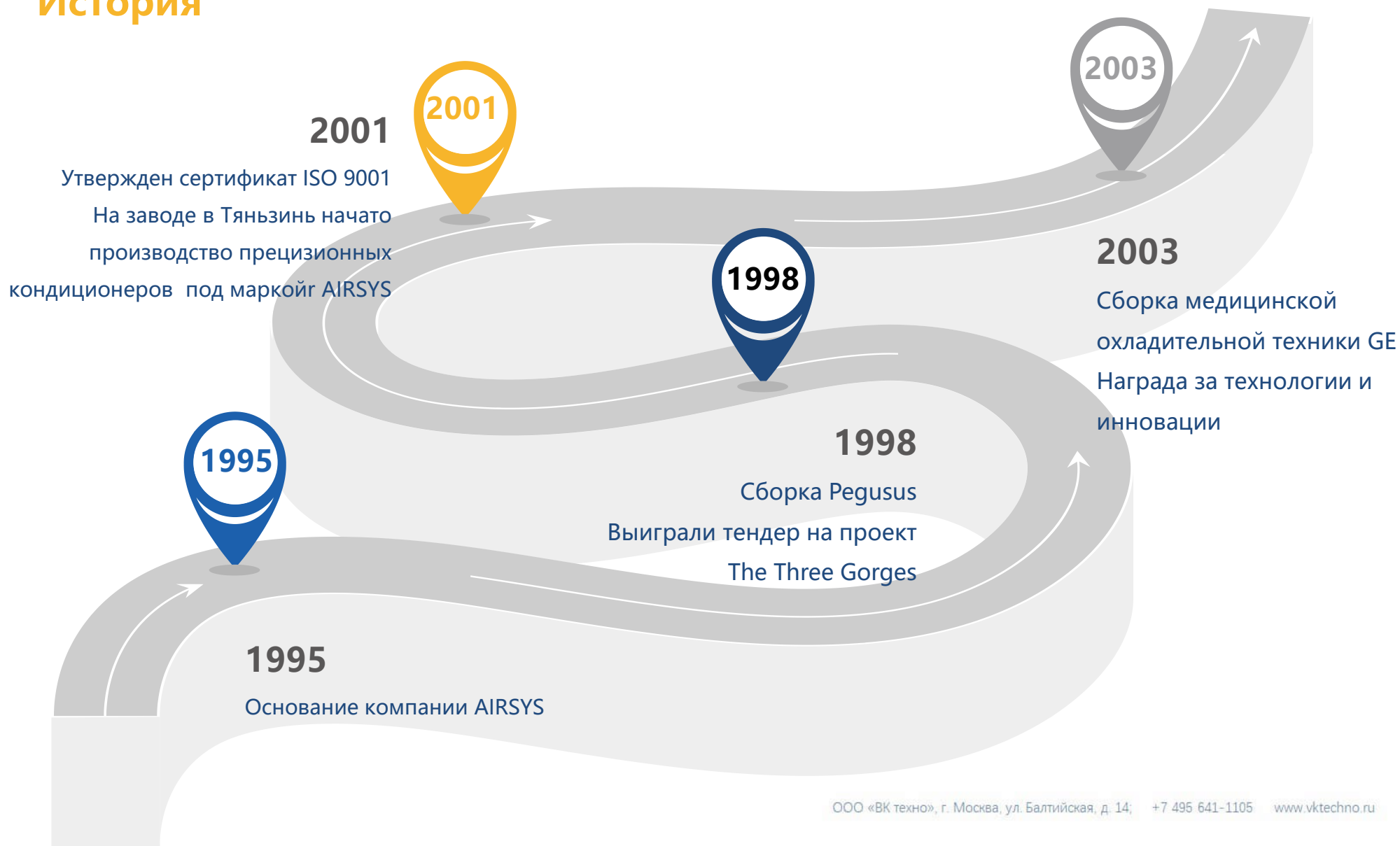
**Продукция и  
Решения**



**Клиенты**

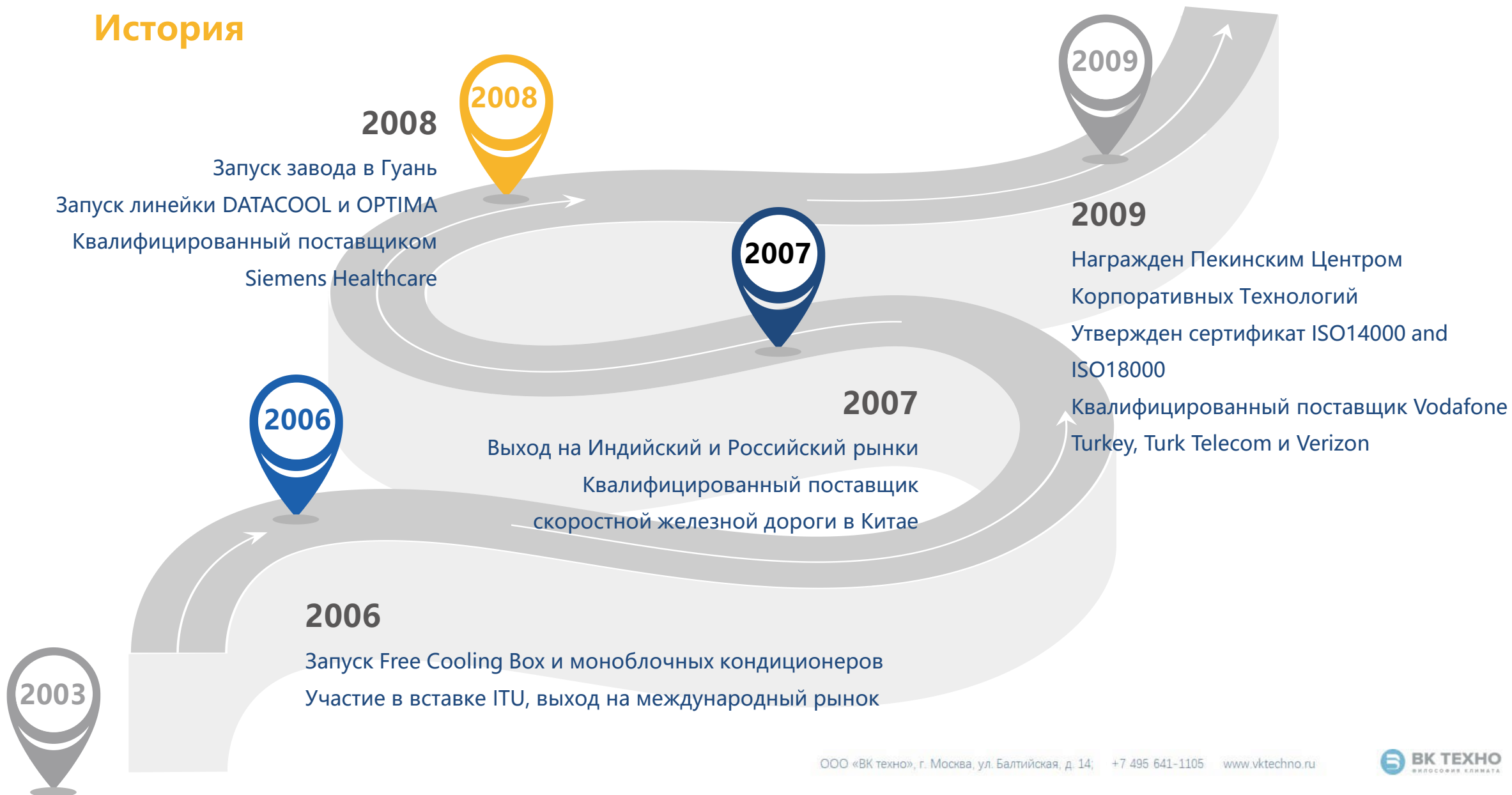
# О компании

## История



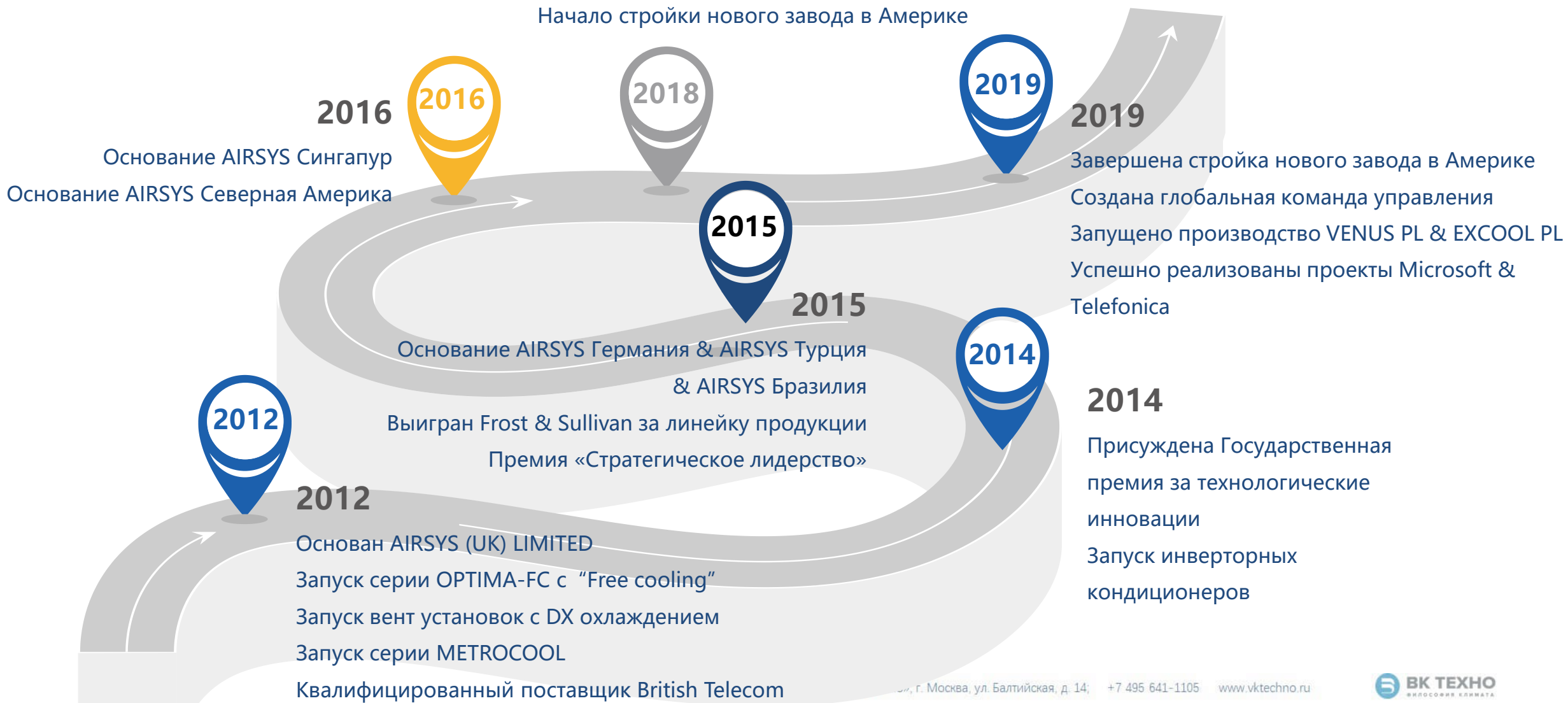
# О компании

## История



# О компании

## История



# О компании

## В Мире

### Сев. Америка

USA  
Канада

AIRSYS North America.  
AIRSYS North America Factory

### Лат. Америка

Бразилия  
Аргентина  
Мексика  
Перу  
Эквадор  
Колумбия

AIRSYS Brasil Ltda.

AIRSYS Brasil Ltda.

### Европа

Англия Германия Италия Испания

Румыния Сербия Франция Польша Турция

Россия

AIRSYS (UK) Ltd.

AIRSYS (UK) Ltd.

AIRSYS Klima Sanayi ve Ticaret A.Ş.

AIRSYS Klima Sanayi ve Ticaret A.Ş.

AIRSYS  
Deutschland  
GmbH

AIRSYS Singapore Pte. Ltd.

AIRSYS Singapore Pte. Ltd.

AIRSYS Australia Sales Office.

AIRSYS Australia Sales Office.

### АТР

Китай

Корея

Индия

Сингапур

Малайзия

Филиппины

Индонезия

Австралия

Пакистан

Бангладеш

Казахстан

Непал

Оман

Камбоджа



**Компания AIRSYS & Филиалы**

# О компании

## AIRSYS Англия



### AIRSYS (UK) Ltd.

Персонал : 48

(включая 20 инженеров, монтажников)

Единиц установлено: 3,000+

В обслуживании : 500+

### Модель локального универсального решения

- Обследование
- Проектирование
- Подбор оборудования
- Реализация проекта
- CAPEX уменьшение 30%
- OPEX уменьшение 30%
- Доля в BTS: 64%



# О компании

## AIRSYS Северная Америка



### AIRSYS North America, LLC

Начало 2011 г.

**Завод** ASNA начало производства моноблочных кондиционеров в 2020 г.

Единиц в работе: **10,000+**

В обслуживании: **500+**

Доход: > **10,000,000 USD**



### Ключ к успеху

- Полный процесс кастомизации продукта
- Склад с готовым оборудованием
- Различные сервисы для конечных пользователей и дилеров
- Хорошо автоматизированная рабочая система

# О компании

## Филиалы



### AIRSYS Deutschland GmbH

Основано в 2015  
Обслуживает регионы:  
Германия & ЕБВА



### AIRSYS Brasil Ltda.

Основано в 2015  
Обслуживает регионы:  
Бразилия & Южная Америка



### AIRSYS Singapore Pte. Ltd

Основано в 2016  
Обслуживает регионы:  
Австралия & Азиатско-Тихоокеанский регион



### AIRSYS Klima Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Основано в 2015  
Обслуживает регионы:  
Турция



# О компании AIRSYS

## Product Management



FROST & SULLIVAN  
2015 Product Line Strategy Leadership Award

2015 Global Cooling Solutions Product Line Strategy Leadership Award

Первый Китайский бренд, который получил эту награду в индустрии ИКТ



Полная, комплексная линейка продукции, которая отвечает многочисленным потребностям и предпочтениям клиентов, является важнейшим компонентом любой компании для сохранения долгосрочных отношений. Для достижения этих двух целей (потребительская ценность и сильная линейка продукции) организация должна быть лучшей в своем классе в трех ключевых областях: понимание спроса, развитие бренда и отличаться от конкурентов.



----Frost & Sullivan

# О компании

## Сервисные возможности



### Экспертиза продукта

- Общая техническая база знаний
- Проверка качества, разбор проблем и аварий

### Обслуживание

- 2 раза в год
- 3-4 часа
- SLA model
- Локальные склады запчастей

### Тех. обучение

- На заводе
- "В поле"
- Сервисный чек лист & процедуры

### Установка

- Предварительный выезд, установка под ключ за 2 дня (зависит от кол-ва)
- Улучшение продукта
- Местные партнеры по установке

### Запчасти

- Локальный склад для основных запчастей
- Локальный запас в соответствии с потребностями

### Аварийная служба

- 24\*7 аварийная служба
- Создается локально при необходимости.

# О компании

## Возможности производства

Airsys является вертикально интегрированной компанией, у которой самое передовое производственное оборудование и сборочная линия, линия по обработке листового металла, линия по производству теплообменников, автоматическая покрасочная линия.



# О компании

## НИОКР и лаборатория



### Лаборатория и оборудование

Энтальпия и кондиционирование  
Лаборатория для чиллеров  
Климатическая камера  
Герметичная испытательная камера  
Соленый туман и антикоррозия



### Патенты

Патенты на изобретение: 12  
Всего патентов: 56



### Инструменты НИОКР

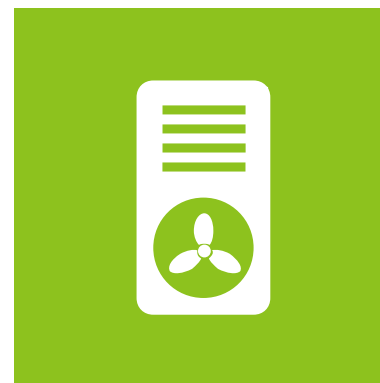
Система управления жизненным циклом продукта  
SOLIDWORKS 3D design  
Моделирование производительности  
Вычислительная гидродинамика



**Бизнес стратегия**



**О компании  
AIRSYS**



**Продукция и  
Решения**



**Клиенты**

# Продукты и решения

## Основные технологии



Высокая  
эффективность



Высокая точность



Экологичность



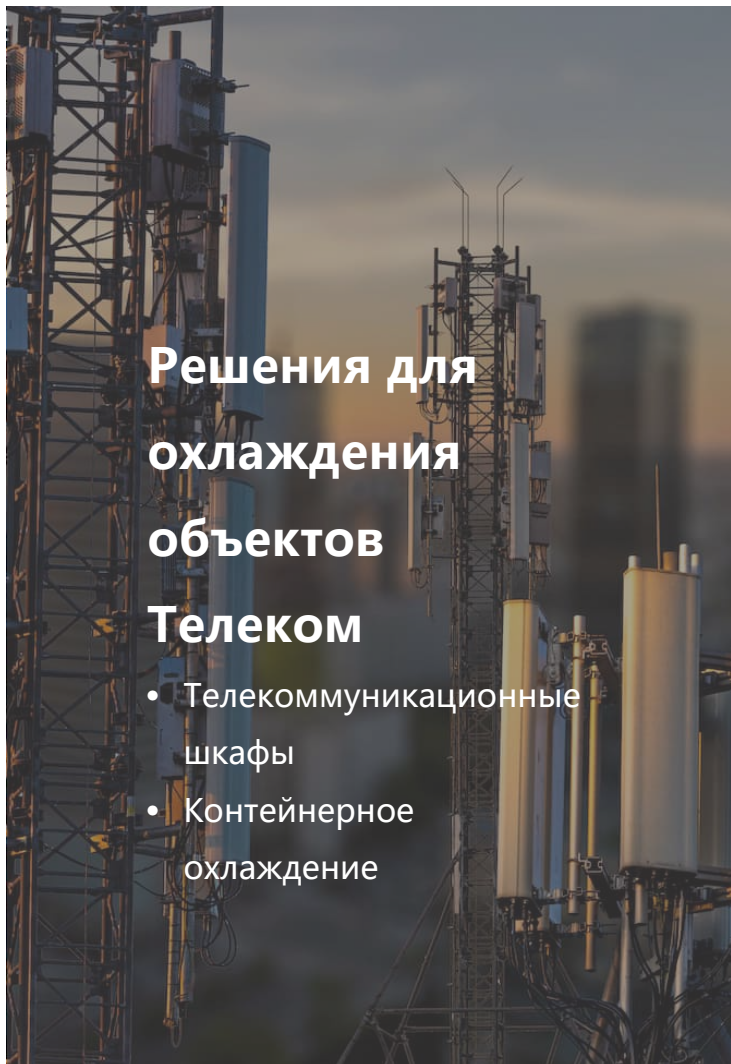
Высокая надежность



Интеллектуальное  
управление

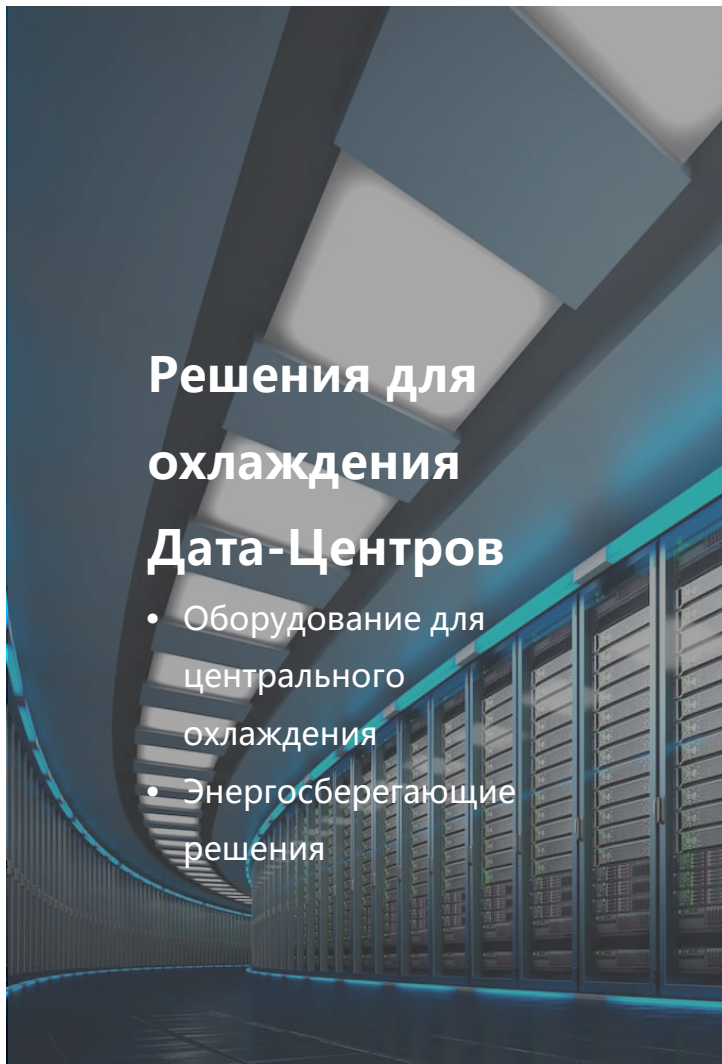


Ремонтопригодность



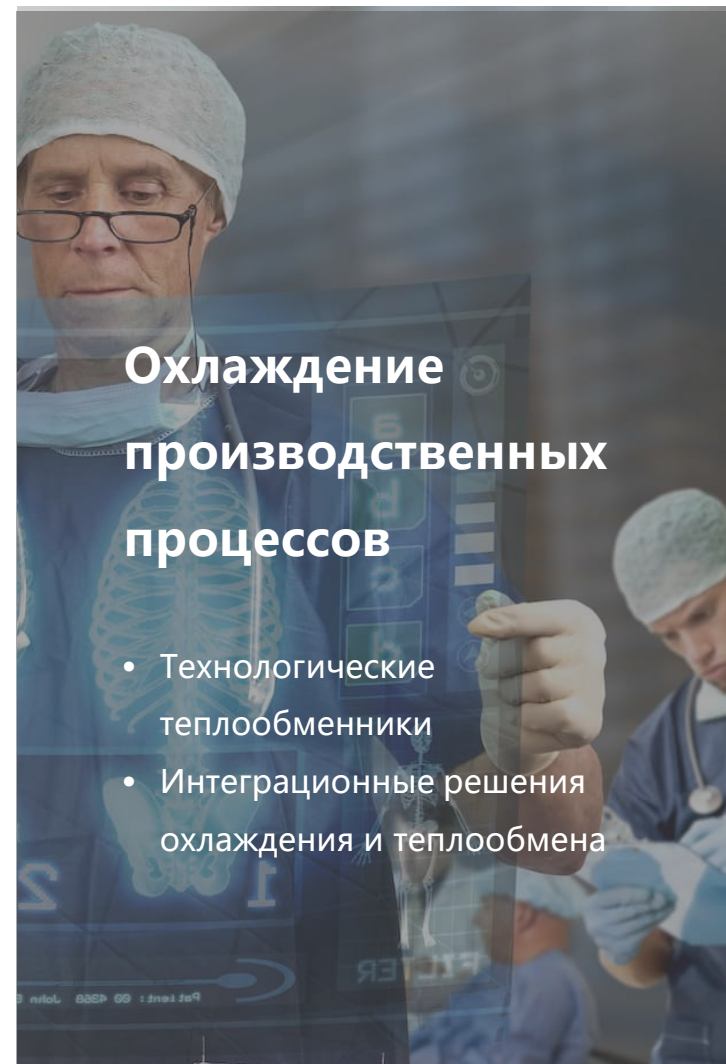
## Решения для охлаждения объектов Телеком

- Телекоммуникационные шкафы
- Контейнерное охлаждение



## Решения для охлаждения Дата-Центров

- Оборудование для центрального охлаждения
- Энергосберегающие решения

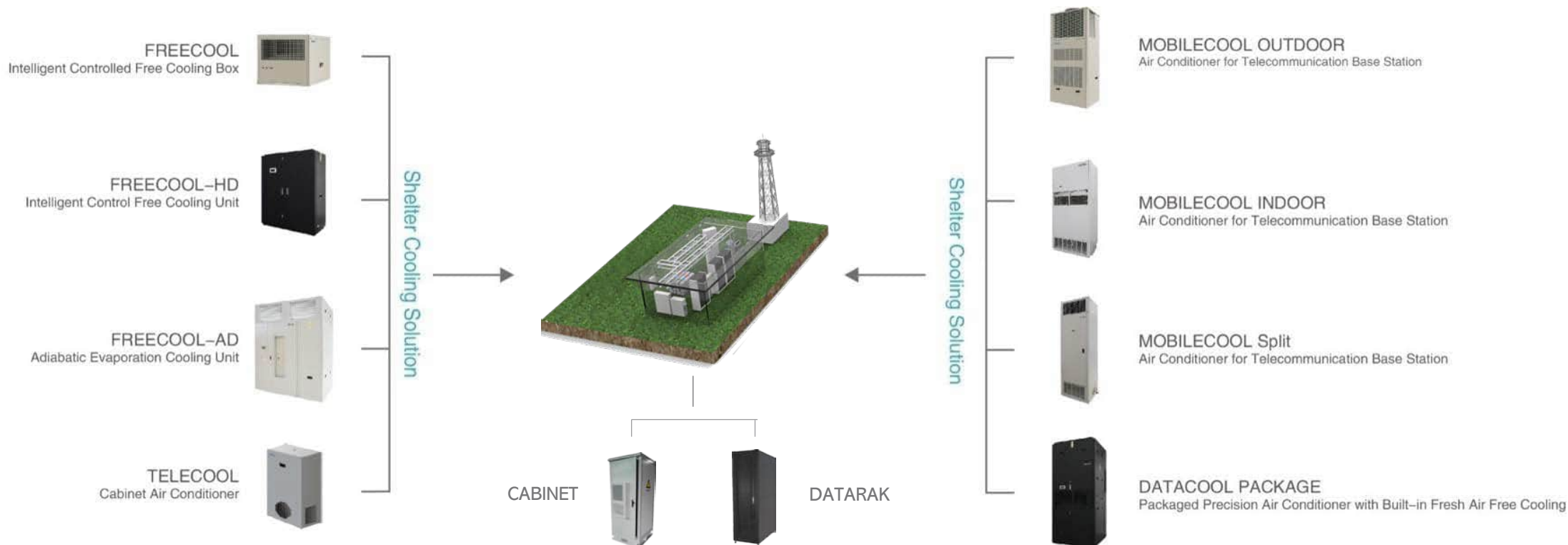


## Охлаждение производственных процессов

- Технологические теплообменники
- Интеграционные решения охлаждения и теплообмена

# Продукты и решения

## Охлаждение для Телеком



# Продукты и решения

## Охлаждение для Дата-Центров



Air Cooled Chiller



Water Cooled Chiller

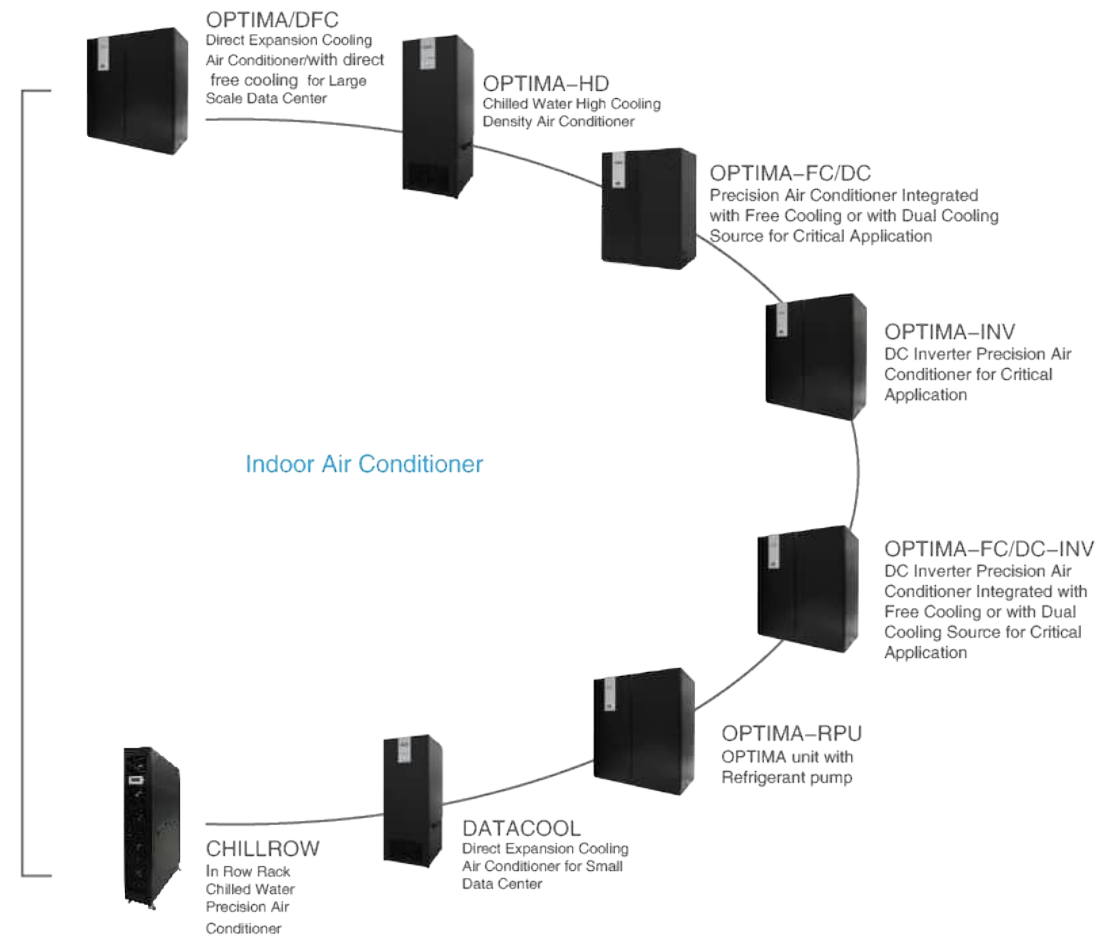
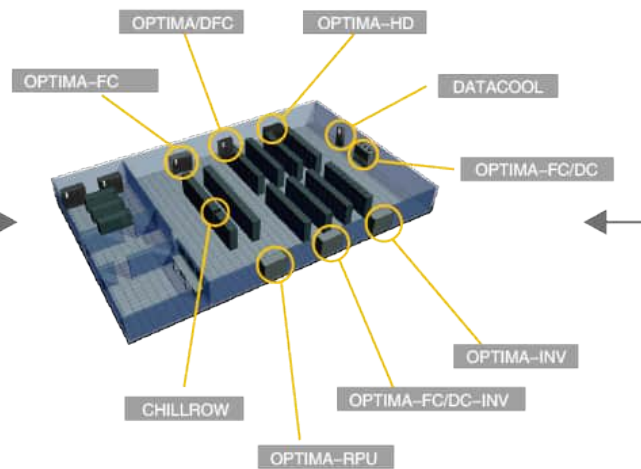


Ice Storage Bank



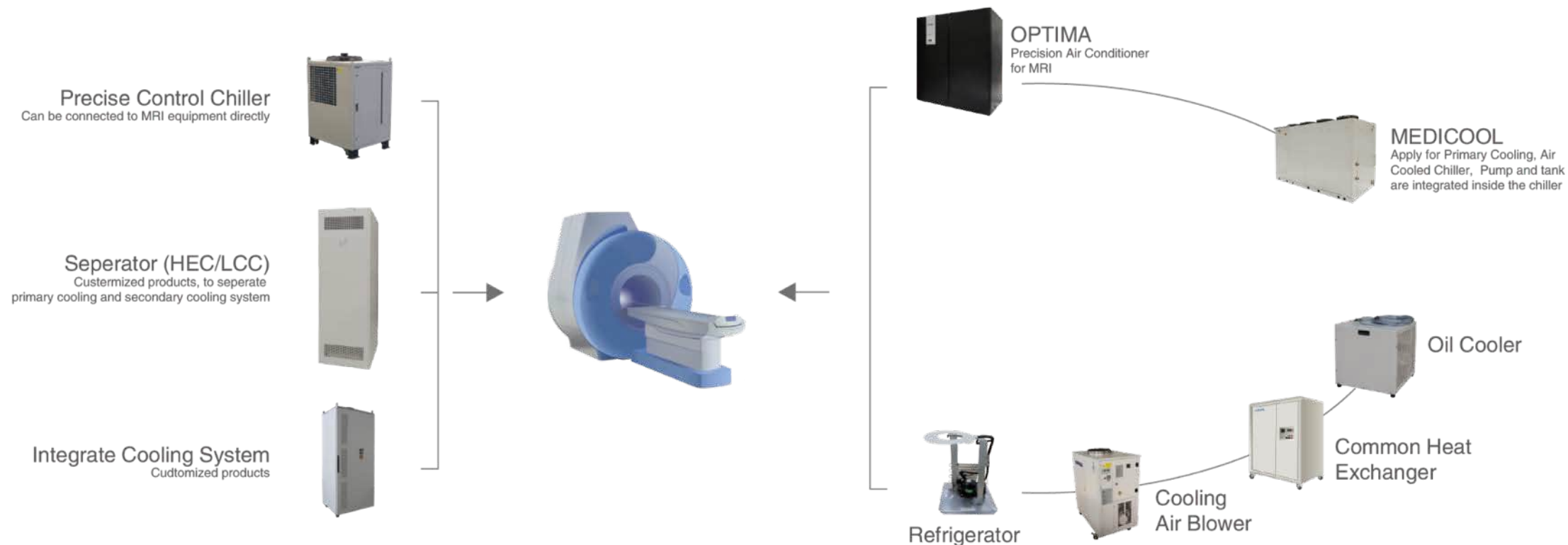
Dry Cooler for Free Cooling

Central Cooling Equipment



# Продукты и решения

## Охлаждение и А/С решения для медицины



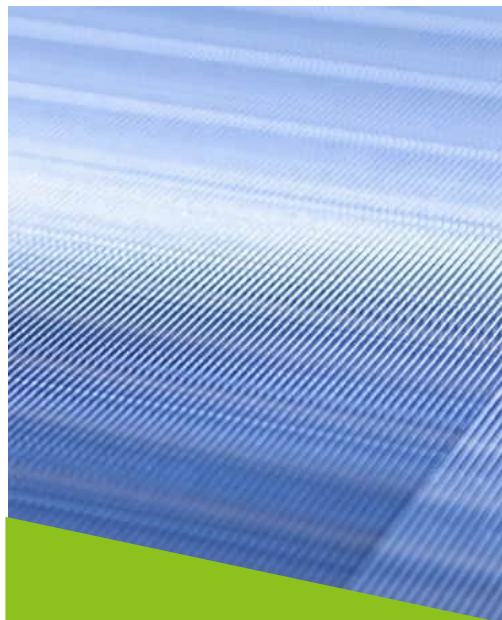
# Продукты и решения

## Технический опыт



### Высокая надёжность

Технология тестирования  
Изготовление и контроль качества  
Управление



### Точность

Точность контроля температуры:  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$



### Энергосбережение

Free Cooling  
Моделирование производительности  
Логика управления  
Проектирование системы



### Управление

Автоматическое управление  
Автоматический анализ  
Дистанционное управление  
Управление энергопотреблением

# Клиенты

## Индустрия ИКТ

### BT

- Непрерывная поставка в течение более 5 лет
- Установлено более чем на 500 сайтах
- 30% экономии

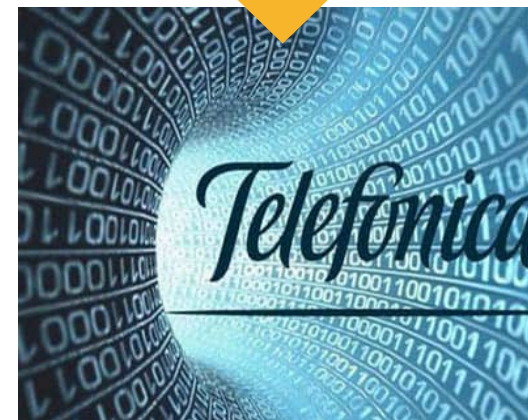


### Vodafone

- Глобальный квалифицированный поставщик
- FCV и PAC заказы из разных стран

### Telefonica

- Кастомизированная продукция
- Выдающийся в CAPEX и OPEX



# Клиенты

## Индустрия ИКТ

### China Mobile

- квалифицированный поставщик
- Партнер “Green & Saving”
- Установлено более 3,000 единиц оборудования.



### Verizon Wireless

- Непрерывная поставка в течение более 5 лет
- Более 10,000 единиц

### Reliance

- Прошли все испытания за 2 месяца
- Поставка 30,000 шт. PAC в год
- Экономия до 40%



# Клиенты

## Охлаждение для медицины



GE Healthcare

- Квалифицированный поставщик
- 10 лет сотрудничества
- Награда за Технологии и Инновации
- Международный стандарт



PHILIPS

- Глобальный эксклюзивный поставщик теплообменников для МРТ
- Основной поставщик чиллеров для МРТ



SIEMENS  
Healthineers

- Основной поставщик чиллеров для МРТ



联影医疗

- Глобальный эксклюзивный поставщик теплообменников для МРТ
- Основной поставщик чиллеров для МРТ



# VK TECHNO

---



+7 (495) 641-11-09 (стандартное оборудование)



+7 (495) 197-64-93 (промышленное оборудование)



Москва, ул. Балтийская, 14



Время работы с 9:00 до 18:00



[info@vktechno.ru](mailto:info@vktechno.ru)



[vktechno.ru](http://vktechno.ru)