



КРИОФРОСТ
ГРУППА КОМПАНИЙ

2023



ПРЕЗЕНТАЦИЯ ГРУППЫ КОМПАНИЙ КРИОФРОСТ

Передовые решения в области промышленного холодоснабжения (**CO₂**, **NH₃**, фреон), систем автоматизации, вентиляции и кондиционирования воздуха

СОСТАВ ГРУППЫ КОМПАНИЙ «КРИОФРОСТ»



«КриоФрост Инжиниринг»

Комплексная реализация проектов в области строительства, холодоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования и обеспечения других инженерных сетей.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО



«ТехноФрост»

Производство промышленного холодильного оборудования, систем вентиляции и кондиционирования воздуха в соответствии с мировыми стандартами качества и энергоэффективности.

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ



«ТехноВатт»

Производство силовых и распределительных щитов управления и автоматизации. Полный цикл работ по энергообеспечению технологических процессов.

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ



«КриоФрост Сервис»

Полный комплекс работ по эксплуатации, сервисному обслуживанию, диагностике и ремонту систем холодоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и других инженерных систем.

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ



«КриоФрост Академия»

Научно-исследовательские работы в лаборатории мирового уровня, повышение квалификации сотрудников группы компаний, обучение персонала заказчика, информационный интернет-портал.

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА

ПРОДОЛЖАЕМ ДВИЖЕНИЕ ВПЕРЕД...

2023

Открытие научно-образовательного центра «Академия КриоФрост». Строительство нового производственного корпуса завода «ТехноФрост» площадью **6000 м²**.

Модельный ряд холодильного и климатического оборудования дополнен плиточными скороморозильными аппаратами, чиллерами для ЦОД и центральными системами кондиционирования воздуха. Запущена новая производственная линия по серийному выпуску шкафов управления технологическими процессами.

2022

Зарегистрирована компания **ООО «ТехноВатт»**. Налажен массовый выпуск оборудования для ледовых арен. Реализовано более 20 проектов для спортивной индустрии.

2021

Открыт новый склад площадью более 5000 м².

2020

Продукция завода «ТехноФрост» получила диплом федерального конкурса «**100 лучших товаров России**». Модельный ряд выпускаемого холодильного оборудования дополнен льдоаккумуляторами и пленочными панельными испарителями.

2019

Реализован первый проект с применением транскритической бустерной технологии холодоснабжения на **CO₂**. Проведена масштабная реконструкция производственных площадей завода «ТехноФрост», расширен станочный парк.

2018

Построен первый объект под ключ.

Расширение штата сотрудников, приобретение строительной техники, увеличение автопарка.

2017

Выход на рынок оптово-распределительных центров: реализованы первые проекты по оснащению мультитемпературных складов ведущих торговых сетей. Начато производство модульных ЦХМ контейнерного типа и мобильных установок для охлаждения и заморозки продукции.

2016

Зарегистрированы компании «**КриоФрост Инжиниринг**» и «**КриоФрост Сервис**», реализованы первые проекты по комплексному оснащению предприятий системами холодоснабжения, вентиляции и кондиционирования с последующим гарантийным и постгарантийным сервисным обслуживанием.

2015

Открытие завода «ТехноФрост». Сформированы основные линейки продукции: спиральные, поршневые и винтовые холодильные агрегаты, установки охлаждения жидкости, насосные установки и гидромодули. Преодолен рубеж — **100 выполненных проектов**.

2014

Принято решение о строительстве в г. **Киржаче Владимирской области** завода промышленного холодильного и климатического оборудования с полным производственным циклом.

2013

Выход на рынок пищевой промышленности.

Реализованы первые проекты по холодоснабжению мясокомбинатов.

2011

Выход на рынок магазиностроения.

Реализованы первые проекты по холодоснабжению торговых сетей.

2010

Зарегистрирована компания **ООО «КриоФрост»**. В небольшом цехе собраны первые холодильные агрегаты, насосные установки и щиты управления.

> 1000

реализованных проектов
в различных отраслях
промышленности



НАШИ ПАРТНЕРЫ



ГРУППА КОМПАНИЙ В ЦИФРАХ



Компания
на рынке

> **13** лет



Площадь
производства

> **25 000** м²



Складские
площади

> **8000** м²



Численность
персонала

> **600** чел.

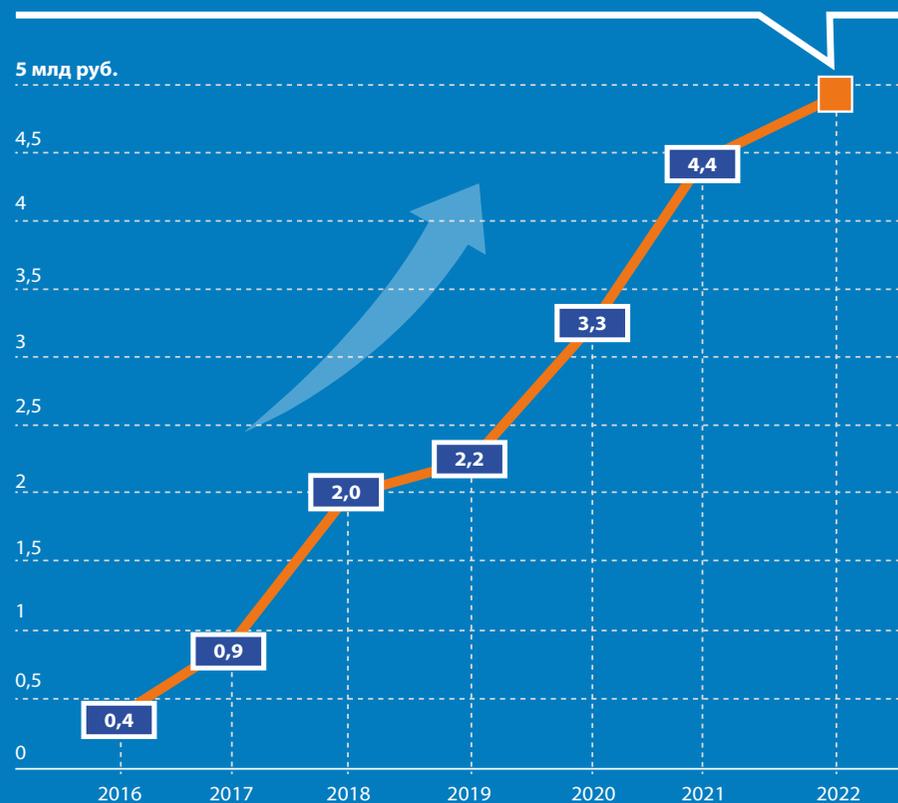


Собственный
автопарк

> **160** автомобилей



УВЕРЕННО НАБИРАЕМ ОБОРОТЫ



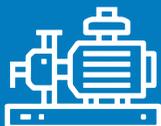
КЛИЕНТЫ НАМ ДОВЕРИЛИ:



614
ОБЪЕКТА



24 600
ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ



352 900
кВт ХОЛОДА



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ОБЪЕКТЫ
98 000 кВт

42 шт.



СУПЕРМАРКЕТЫ
61 000 кВт

243 шт.



ГИПЕРМАРКЕТЫ
32 000 кВт

32 шт.



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ
36 000 кВт

18 шт.



ЛЕДОВЫЕ АРЕНЫ
25 900 кВт

37 шт.



ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ
49 000 кВт

239 шт.



ЦЕНТРЫ ОБРАБОТКИ
ДАННЫХ
51 000 кВт

3 шт.



ПЛАН УВЕЛИЧЕНИЯ МОЩНОСТЕЙ

	2023 г.	2024 г.
 Объем выпуска продукции	> 700 шт./год	> 1200 шт./год
 Площадь производства	> 25 000 м ²	> 43 000 м ²
 Численность персонала	> 600 чел.	> 700 чел.
 Собственный автопарк	> 160 автомобилей	> 180 автомобилей



НАШИ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО БУДУЩЕГО

СОЗДАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ СИСТЕМ НА АММИАКЕ И ДИОКСИДЕ УГЛЕРОДА



Природные хладагенты

Правильный выбор хладагента — один из ключевых факторов, от которого зависит эффективность и экологическая безопасность систем холодоснабжения и кондиционирования воздуха. В 2036 году использование таких хладагентов, как R-134a, R-404a, R-410a и R-507a будет сокращено на 85%, поэтому на первый план выходят природные рабочие вещества: аммиак, CO₂ и углеводороды. Эти хладагенты производятся в России и стоят дешевле, чем фреоны, цена на которые часто непредсказуема.



NH₃ (аммиак)

Хладагент с превосходными термодинамическими характеристиками и полуторавековой историей применения в промышленных холодильных системах. Передовые проектные решения наших сотрудников с опытом работы в сфере аммиачного холодоснабжения более 15 лет позволяют гарантировать эффективность, безопасность и надежность холодильных систем, и, как следствие, высокую рентабельность бизнеса.



CO₂ (диоксид углерода)

Нетоксичный и негорючий природный хладагент, который применяется в холодильной отрасли с XIX века. Холодильные агрегаты на CO₂ разрабатываются и производятся на собственном заводе в соответствии с международными требованиями к надежности и энергоэффективности. Многолетний опыт специалистов группы компаний по проектированию и сервисному обслуживанию холодильных систем на диоксиде углерода подтверждает их безопасность и эффективность.

НАШ ОПЫТ — ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ

Холодильные установки и компоненты холодильных систем собственного производства отвечают мировым стандартам качества, а широкая номенклатура продукции позволяет обеспечивать лучшие характеристики для любых задач.



СИСТЕМЫ ОВИК

Центральные вентиляционные установки с применением технологий рекуперации тепла и естественного охлаждения позволяют с высокой степенью точности поддерживать требуемые параметры микроклимата и обеспечивают высокую энергоэффективность. При необходимости установки оснащаются адсорбционными осушителями для точного поддержания уровня влажности на объекте.



ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

3D-проекты, разработанные в проектом отделе группы компаний, позволяют значительно упростить процедуры согласования. Полный комплекс услуг по автоматизации и организации систем удаленного доступа с использованием шкафов управления собственного производства помогает реализовывать проекты любого уровня сложности.



СТРОИТЕЛЬСТВО

Строительство объектов под ключ от оформления разрешительной документации до ввода в эксплуатацию включает в себя полный комплекс работ. Наличие собственной строительной техники и необходимого персонала позволяют осуществлять проекты в максимально сжатые сроки.

СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА



Складской запас
рассчитан

на **6** месяцев

бесперебойной работы
всех подразделений
группы компаний.

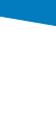


8000 м²

общая площадь



ОБОРУДОВАНИЕ НА СКЛАДЕ И ПОД ЗАКАЗ

																								
КОМПРЕССОРЫ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																	
ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							✓	✓	✓	✓	✓													
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ																						✓	✓	✓
ЗАПЧАСТИ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



КРИОФРОСТ
ИНЖИНИРИНГ

Комплексная реализация проектов
в области строительства, холодоснабжения,
отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха
и обеспечения других инженерных сетей.

ИНЖИНИРИНГ ПРОМЫШЛЕННОГО ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

СПЕКТР УСЛУГ



Аудит технического состояния существующих инженерных систем предприятия, экспертиза инженерных решений.



Предпроектные решения и управление проектами.



Сбор исходных данных, помощь заказчику в составлении технического задания.



Подбор энергоэффективного оборудования.



Услуги генерального подрядчика. Поставка оборудования, монтаж, пусконаладочные работы.



Сервисное и техническое обслуживание.

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА



СТРОИТЕЛЬСТВО

Строительство объектов под ключ от оформления разрешительной документации до ввода в эксплуатацию включает в себя полный комплекс работ, в том числе: электрификацию объектов и прилегающей территории, газификацию, создание инженерных сетей, благоустройство и монтаж очистных сооружений.

Все работы ведутся в соответствии с нормами и правилами, действующими в РФ. Наличие собственной строительной техники и необходимого персонала позволяют осуществлять проекты в максимально сжатые сроки.



МЯСНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



МОЛОЧНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ПТИЦЕПЕРЕРАБОТКА



РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ



ФРУКТО- И
ОВОЩЕХРАНИЛИЩА



СПОРТИВНЫЕ ОБЪЕКТЫ

ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

СПЕКТР УСЛУГ



Выполнение проектов систем вентиляции и кондиционирования воздуха, в том числе систем противодымной вентиляции, стадий «П» и «РД». Сопровождение экспертизы проектной документации.



Производство вентиляционного оборудования. Индивидуальный подход при расчете и конструировании вентиляционной установки, учитывающий потребности



Монтажные, пуско-наладочные работы, настройка систем автоматизации и диспетчеризации.



Техническое обслуживание и ремонт оборудования систем вентиляции.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА





ТЕХНОФРОСТ

ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННОГО
ХОЛОДИЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Производство промышленного холодильного
оборудования, систем вентиляции
и кондиционирования воздуха в соответствии
с мировыми стандартами качества
и энергоэффективности.



ЗАВОД «ТЕХНОФРОСТ»

Компания «ТехноФrost», российский производитель промышленного холодильного оборудования, — это высокотехнологичный завод полного цикла производства.

Вся продукция «ТехноФrost» отвечает мировым стандартам качества и энергоэффективности, а широкая номенклатура позволяет обеспечивать лучшие решения для любых задач.

В рамках реализации программы по импортозамещению разрабатываются новые линейки продукции и ведется строительство нового производственного корпуса площадью более 6000 м².

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА



**Заготовительный
и сварочные
цеха**



**Цеха
пескоструйной
обработки и
порошковой
покраски**



**Цех
токарно-
фрезерной
обработки
металлов**



**Цех
механической
обработки
листового
металла**



**Сборочные
цеха**



ВЫПУСКАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ✓ Холодильные агрегаты на любых хладагентах, в том числе NH_3 и CO_2 .
- ✓ Чиллеры для систем кондиционирования воздуха.
- ✓ Климатическое оборудование для центров обработки данных.
- ✓ Холодильные установки моноблочного и контейнерного типа.
- ✓ Холодильное оборудование для ледовых арен.
- ✓ Насосные и ресиверные станции, системы рекуперации тепла.
- ✓ Плиточные скороморозильные аппараты.
- ✓ Льдоаккумуляторы и пленочные панельные испарители, теплообменные аппараты.
- ✓ Системы центрального кондиционирования и вентиляции.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА

ПРОДУКЦИЯ ПОЛНОГО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

для обеспечения продовольственной безопасности страны



95%
российских
комплектующих



Льдоаккумуляторы



МОЛОЧНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ХИМИЧЕСКАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ПИВОБЕЗАЛКОГОЛЬНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Скорморозильные плиточные аппараты



МЯСНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



РЫБНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ПТИЦЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ЦЕНТРОВ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

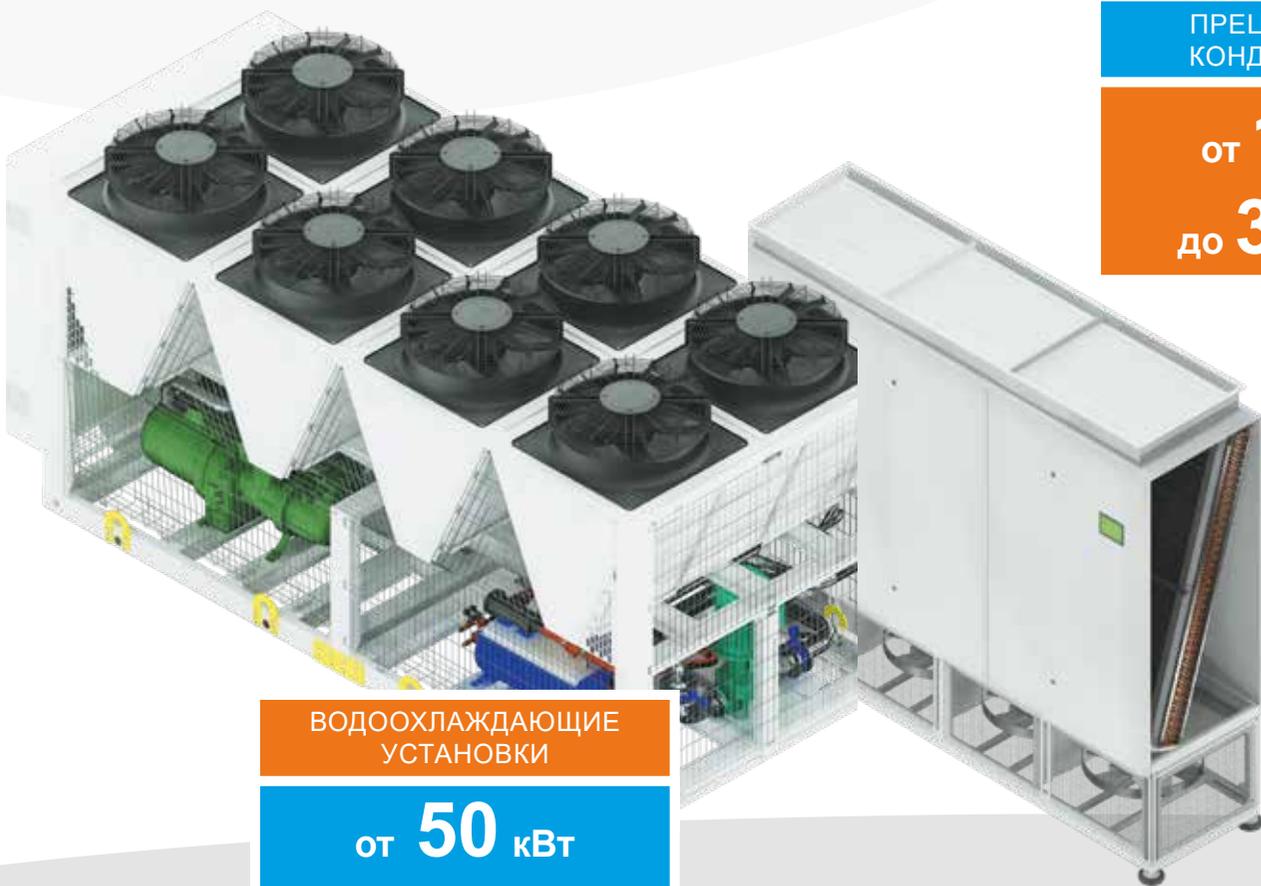
ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА

ПРЕЦИЗИОННЫЕ
КОНДИЦИОНЕРЫ

от **10** кВт
до **300** кВт

ВОДООХЛАЖДАЮЩИЕ
УСТАНОВКИ

от **50** кВт
до **2000** кВт





1



2

ПАРТНЕР В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ХОЛОДА (NH_3 , CO_2)

ЗАВОД MOON-TECH
(MOON ENVIRONMENT
TECHNOLOGY CO., LTD, КИТАЙ)



Компания Moon Environment Technology Co., Ltd. (Moon-Tech) была основана в 1956 году. Это первое предприятие, получившее сертификат системы менеджмента качества ISO9001 на производство холодильного оборудования и оборудования для кондиционирования воздуха в Китае. В настоящее время Moon Environment Technology Co., Ltd. стала головной компанией большой государственной производственной корпорации Moon-Tech Group.

Moon-Tech Group в России — это холодильное и морозильное оборудование для пищевой промышленности, оборудование для рыболовецких судов, сублимационное оборудование, нефтегазовое направление, системы HVAC, чиллеры, теплообменное оборудование, двухступенчатые, центробежные компрессоры, спиральные, поршневые, винтовые герметичного, полугерметичного и открытого типов и многое другое.

1. Главный офис завода.
2. Экспозиция музея.
3. Каскадная система R507-R744.
4. Компрессорные агрегаты и сосуды под давлением.



1



4



3



4

ПАРТНЕР В СФЕРЕ ПРОМЫШЛЕННОГО ХОЛОДА (NH₃, CO₂)

SRM TEC ЗАВОД SRM TEC (КИТАЙ)

В 1908 году была основана Svenska Rotor Maskiner (SRM) в г. Стокгольме (Швеция).

Первый компрессор появился в 1934 году, когда компания SRM изобрела винтовую компрессорную технологию, революционную для рынка.

У SRM TEC более 300 патентов в 6 группах товаров, научно-исследовательские центры расположены на 3 континентах.

Компрессоры оптимизированы для применения всех типов хладагентов, в том числе аммиака, пропана, CO₂ и HFC.

1. Испытания компрессоров на конвейерном производстве.
2. Сборка поршневых компрессоров.
3. Винтовой компрессор в контейнере, сборка.
4. Агрегаты для химической промышленности.
5. Производство сосудов под давлением.
6. Производство винтовых компрессорных агрегатов.
7. Секции теплообмена.



ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА



ТЕХНОВАТТ

КОМПЛЕКСНАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

Производство силовых и распределительных
щитов управления и автоматизации.
Полный цикл работ по энергообеспечению
технологических процессов.



СПЕКТР УСЛУГ



Проектирование систем электроснабжения 0,4 кВ и 6/10 кВ.



Создание прикладного ПО для шкафов управления, разработка систем мониторинга и SCADA-систем.



Разработка решений для систем управления технологическими процессами.



Производство и монтаж силовых и распределительных щитов (ГРЩ, ВРУ), шкафов управления.



Поставка электротехнического оборудования, трансформаторных подстанций (блочных и встраиваемых), кабельной продукции.



Шеф-монтажные работы, пусконаладка, гарантийное и сервисное обслуживание.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА



ВЫПУСКАЕМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- ✓ Главные распределительные щиты на токи до 6300 А.
Степень секционирования 3b/4b.
- ✓ Вводные распределительные устройства на токи до 1600 А.
- ✓ Системы автоматического ввода резерва.
- ✓ Шкафы внутренних нужд.



- ✓ Шкафы управления холодильными агрегатами и чиллерами.
- ✓ Шкафы управления воздухоохладителями.
- ✓ Шкафы управления вентиляционным и климатическим оборудованием.
- ✓ Шкафы управления насосными станциями и системами рекуперации.
- ✓ Шкафы управления системой мониторинга и диспетчеризации.



ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

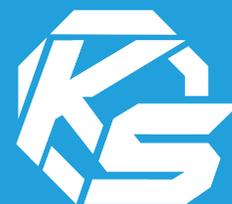
ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ



СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА



КРИОФРОСТ
СЕРВИС

Полный комплекс работ по эксплуатации, сервисному обслуживанию, диагностике и ремонту систем холодоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования и других инженерных систем.



СПЕКТР УСЛУГ



Гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание.



Ремонт оборудования и пусконаладочные работы.



Консультации, удаленный мониторинг и выезд специалистов 24/7.



Диагностика оборудования.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

**СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ**

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Квалифицированный персонал



> 160

сотрудников

Склад комплектующих



> 8000

метров квадратных

Количество выездных
сервисных бригад 24/7



> 80

автомобилей

Сервисный центр



Современное оснащение для
всех типов работ по восстановлению
оборудования.



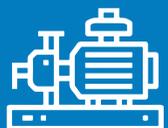
КЛИЕНТЫ НАМ ДОВЕРИЛИ:



496
ОБЪЕКТА



18 990
ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ



262 000
кВт ХОЛОДА



ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА



**АКАДЕМИЯ
КРИОФРОСТ**

Научно-исследовательские работы в лаборатории
мирового уровня, повышение квалификации
сотрудников группы компаний, обучение персонала
заказчика, информационный интернет-портал.



СПЕКТР УСЛУГ



Обучение и аттестация персонала заказчика. Проведение курсов повышения квалификации и профессиональной переподготовки. Непрерывное повышение квалификации сотрудников группы компаний «КриоФrost».



Осуществление НИОКР по разработке и созданию отечественного промышленного холодильного оборудования в тесном сотрудничестве с профильными институтами и на основе собственной лабораторной базы.



Информационная поддержка в профессиональной деятельности специалистов холодильной и смежных отраслей, обеспечение их актуальными данными, объединение общей идеей построения холодильной отрасли будущего.

ПРОЕКТ, МОНТАЖ,
СТРОИТЕЛЬСТВО

ПРОИЗВОДСТВО
ОБОРУДОВАНИЯ

АВТОМАТИЗАЦИЯ
И МОНИТОРИНГ

СЕРВИСНОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ

**ОБУЧЕНИЕ
ПЕРСОНАЛА**

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛ



krio frost.academy



Доступ к знаниям онлайн

- Отраслевая электронная библиотека.
- Актуальные новости, статьи и видео.
- Учебные материалы и тесты для проверки знаний.
- Карта отрасли и информация о мероприятиях.
- Еженедельная интернет-газета «Холодильные ведомости».

Подписывайтесь на наши каналы:





kriofrost.ru



г. Москва,
проезд Дежнева, д. 1



+7 (495) 798-95-75
+7 (495) 960-89-61



tehnofrost.com



technowatt.ru



krioservice.ru



kriofrost.academy