ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

СИБПРОМЭНЕРГО

МАЛАЯ И СРЕДНЯЯ ЭНЕРГЕТИКА – ВЕСЬ КОМПЛЕКС УСЛУГ "ПОД КЛЮЧ"

СПЭ®

- Котельные
- Мини-ТЭЦ
- Инженерные системы

От проекта до сдачи «под ключ»

Производство котлов
и котельно-вспомогательного
оборудования

Поставка отечественного
и импортного энергооборудования

Проектирование

Инженерные системы:
вентиляция, теплоснабжение
“под ключ”

ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

СПЭ®

СИБПРОМЭНЕРГО

МАЛАЯ И СРЕДНЯЯ ЭНЕРГЕТИКА - ВЕСЬ КОМПЛЕКС УСЛУГ "ПОД КЛЮЧ"

Малые объекты:
водоснабжение, электроснабжение,
канализование, теплоизоляция

Производство и поставка
систем автоматизации
и приборов КИПиА

Инновации
и энергосбережение

Сервис:
монтаж, наладка,
реконструкция, сдача объектов
“под ключ”

Оглавление

Холдинговая компания «Сибпромэнерго». О нас..... 6

«Сибпромэнерго»:
малая и средняя энергетика – комплексное решение задач

О компании..... 10
Проектирование..... 12

Поставка оборудования:
- котлы.....14
- котельно-вспомогательное оборудование, запасные части..... 18
- вентиляционное оборудоание..... 21
- модульные котельные установки.....22

Системы автоматизации, КИПиА.....24

Сервис:
- монтаж, пуско-наладка, реконструкция и модернизация..... 26
- строительство котельных.....28

«Промобеспечение»:
производство котлов и малоэтажное строительство «под ключ»

О компании.....30
Производство
- котлы водогрейные.....31
- блок-модули и модульные котельные установки.....36
- энергозапчасти.....38
- вспомогательное оборудование..... 39

Услуги
- инженерные системы (теплоснабжение, водоснабжение, канализование и электроснабжение).....42
- строительство, каркасное строительство.....43
- теплоизоляция..... 44

«Губерния»: услуги для малого бизнеса.....46

«Единый портал Алтая»: информационно-развлекательный портал..... 47

Сертификаты, свидетельства, разрешения..... 48

Выполненные работы.....49

Заключение.....53

Уважаемые партнеры!

Благодарим Вас за обращение к нашей компании! Будем рады оправдать Ваше доверие качественной и профессиональной работой.

На сегодняшний день Холдинговая Компания «Сибпромэнерго» реализует весь спектр задач в области теплоэнергетики как в России, так и за рубежом — от проектирования до ввода объектов в эксплуатацию. Накопленный опыт и уровень подготовки специалистов ХК «Сибпромэнерго» позволяют выполнять самые сложные комплексные проекты. Мы стремимся к тому, чтобы все Ваши вопросы находили ответы в одном месте в самом полном объеме.

Оперативность и высокий контроль на всех этапах работы являются визитной карточкой нашей компании.

Искренне надеюсь, что наше с Вами сотрудничество будет взаимовыгодным и плодотворным. Желаю Вам крепкого сибирского здоровья и успехов во всех начинаниях!

Генеральный директор
ХК «Сибпромэнерго» *Санин Е.П.*

ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

МАЛАЯ ЭНЕРГЕТИКА СПЭ СРЕДНЯЯ ЭНЕРГЕТИКА

Холдинговая Компания «Сибпромэнерго» – профессиональный, специализированный «Мультибрендовый центр продаж промышленного теплоэнергетического, вентиляционного оборудования, КИПиА известных российских и мировых марок, центр сервисных услуг по проектированию, монтажу, пуско-наладке, реконструкции котельных, вентиляции и систем автоматизации процессов, строительству малоэтажных объектов «под ключ».

Бизнес-единицы Холдинга:

ООО «Сибпромэнерго»

Малая и средняя энергетика – комплексное решение задач.

Весь спектр услуг по обеспечению промышленных и жилых объектов теплом, паром, вентиляцией и системами автоматизации.

sibpromenergo.ru

ООО «Промобеспечение»

Производство котельного оборудования и строительство объектов «под ключ»

Производство отопительных котлов и котельных, монтаж инженерных систем зданий, малоэтажное строительство – от проекта до ввода в эксплуатацию.

promobespechenie.ru

ООО «Губерния»

Услуги для малого бизнеса.

Офисные и складские помещения в аренду, грузоперевозки и погрузочно-разгрузочные работы, производство металлоизделий.

guberniya.info

ООО «Единый портал Алтая»

Алтай от «А» до «Я»

Информационно-развлекательный портал об Алтае

epAltay.ru

Основная цель компании:

Максимальное удовлетворение потребностей клиентов в оборудовании и сервисных услугах для обеспечения объектов теплом, горячей водой, паром и вентиляцией.

Работая с нами Вы приобретаете:

1. Комплекс услуг – от идеи до реализации

Мы предлагаем клиентам целый спектр услуг:
консультирование, обследование объекта, проектирование, ремонтные работы, подбор и поставку оборудования, монтаж, пуско-наладку, строительство объектов «под ключ», обучение персонала, помощь в получении разрешительной документации и др.

2. Оборудование ведущих производителей

ХК Сибпромэнерго – официальный *дилер целого ряда отечественных и зарубежных заводов-изготовителей* котлов, котельного, теплообменного, горелочного, насосного оборудования и приборов КИПиА.

Это даёт Вам возможность выбора оптимального *варианта комплектации*, позволяет, наряду с оборудованием производимым ХК «Сибпромэнерго», приобрести оборудование других производителей в кратчайшие сроки, по минимальной цене, с гарантированными качеством и подлинностью.

3. Подтвержденное качество услуг

Сервисная служба компании аттестована предприятиями производителями и имеет все необходимые допуски на выполнение работ, кроме того свидетельства саморегулируемых организаций (СРО):

- свидетельство и рекомендательное письмо некоммерческого партнёрства строителей Сибири – СРО «Сибирь»;
- свидетельство СРО НП "Межрегиональное объединение проектировщиков".
- свидетельство НП "Союз предприятий строительной индустрии «Алтай".

Аккредитация сервисной службы нефтяной и газовой отрасли, опасных производственных объектов подтверждает высокую квалификацию специалистов прошедших подготовку и проработавших не один год на заводах-изготовителях оборудования.

О высоком качестве реализованных проектов говорят отзывы наших клиентов.

При комплексном заказе, а так же постоянным клиентам мы предоставляем дополнительные скидки и особые условия оплаты.

ХК «Сибпромэнерго» является официальным дилером и аккредитованным сервисным центром ведущих производителей теплоэнергетической отрасли:

САРЭНЕРГОМАШ
Организация тепла

ЗАО "ЦРММ Коммунэнерго"

НОВОСИБИРСКИЙ ЭНЕРГОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД
ТАЙРА®

frivent

GRUNDFOS®

Buderus

ридан

ИЖЕВСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

завод Феррум

ДОРОГОБУЖ КОТЛОМАШ

oilon®
Oilon - the warm way

ОКТАН

ЭНТРОРОС

-weishaupt-

БИЙСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

КЛМЗ
Кусинский литейно-машино-строительный завод

«СИБПРОМЭНЕРГО»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

СИБПРОМЭНЕРГО

МАЛАЯ И СРЕДНЯЯ ЭНЕРГЕТИКА - КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ КОМПЛЕКС УСЛУГ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ТЕПЛА, ПАРА И ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ЖИЛЫХ ОБЪЕКТОВ.

Энергетический консалтинг.

Вам важно быстро и эффективно снизить издержки на потребление энергетических ресурсов? Мы окажем пофессиональную помощь в решении Ваших проблем.

Проектируем и сдаём «под ключ»:

- Котельные промышленные и отопительные.
- Модульные котельные установки (МКУ).
- Мини-ТЭЦ.
- Тепловые пункты.
- Системы вентиляции и кондиционирования.

Наши услуги:

Консультирование

Ответим на вопросы, касающиеся работы оборудования и его монтажа, ремонта и реконструкции объектов. Поможем подобрать оптимальный вариант комплектации по стоимости и функциям, энергосберегающим технологиям.

Обследование объектов

Любой этап проектирования, реконструкции, модернизации объекта должен включать в себя сбор исходных данных и их анализ. Специалисты осуществят оперативный выезд, оценят ситуацию на месте и подготовят заключение. Стоимость обследования может быть включена в последующие работы.

По желанию заказчика возможен энергоаудит объекта, с целью определения потенциала энергосбережения.

Проектирование

У нас большой опыт выполнения проектов строительства, реконструкции и технического перевооружения котельных и мини-ТЭЦ; систем вентиляции и автоматизации процессов. Проектируем практически весь спектр оборудования теплоэнергетической отрасли.

Поставка оборудования

ООО «Сибпромэнерго» является официальным дилером и представителем ряда ведущих отечественных и зарубежных заводов-изготовителей оборудова-

ния.

Мы поставляем оборудование для котельных, тепловых пунктов, мини-ТЭЦ, а так же вентиляционные системы, контрольно-измерительные приборы и автоматику.

Монтаж и пуско-наладка

Профессиональная сервисная служба ООО «Сибпромэнерго», имеет на своем счету большое количество реализованных проектов, качество выполнения которых подтверждено положительными отзывами заказчиков и аттестована заводами-изготовителями теплоэнергетического оборудования.

Оформляем всю необходимую техническую документацию для сдачи инспекции Ростехнадзора, проводим первичное обучение персонала по правильной и безопасной эксплуатации оборудования. Осуществляем сервисное обслуживание оборудования котельных.

Автоматизация

Разрабатываем и изготавливаем системы автоматического контроля, регулирования и управления различных процессов и оборудования, выполняем их монтаж и пуско-наладку.

Ремонт и модернизация

Производим замену оборудования и модернизацию котельных, перевод котлов как в водогрейный режим, так и на использование альтернативных видов топлива.

Отличительной особенностью нашего предприятия является оперативность и строгий контроль на всех этапах работы.

«Вы ставите нам задачу –
Мы выполняем ее качественно и в срок»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ПРОЕКТ – НЕОБХОДИМЫЙ ЭТАП и основа успешного результата строительства любого объекта.

Высококвалифицированные проектировщики с многолетним опытом работы способны выполнить проекты самых разных объектов тепловой энергетики, инженерного и информационного обеспечения, а так же их реконструкции и модернизации.

Мы проектируем:

- паровые и водогрейные котельные со всеми видами серийных и нестандартных котлов отечественного и зарубежного производства, на всех традиционных видах топлива, а также отходах сельскохозяйственного производства и лесопереработки;
- паровые и водогрейные установки высокой степени заводской готовности (модульные) в быстросборных или транспортабельных строительных модулях;
- паровые мини-ТЭЦ, паровые и водогрейные электрокотельные установки, дизельные электрогенераторные установки;
- тепловые пункты, тепловые сети, склады и хранилища топлива, топливопроводы и сооружения для разгрузки топлива;
- сети водоснабжения и канализации;
- сети диспетчеризации, сигнализации;
- автоматизированные системы управления и контроля, учета расхода топлива, энергии и теплоносителя;
- сооружения электроснабжения и электрораспределения, обеспечивающие электроэнергией теплоэнергетическое оборудование котельной;
- системы отопления, вентиляции и кондиционирования;
- системы водоподготовки и ХВО;
- и многое другое, необходимое для комплексного строительства теплоэнергетических предприятий на современном уровне развития техники.

Этапы проектной работы

Проектная работа состоит из этапов, на каждом из которых происходит творческий диалог с Клиентом, где учитываются все пожелания, и предлагается спектр разнообразных решений:

1. первичное обследование объекта с выдачей рекомендаций о необходимых мероприятиях.

Комплексное обследование объекта позволяет выбрать наиболее экономичный, оптимальный вариант по строительству или реконструкции, замене теплотехнического оборудования, выявить недостатки (ошибки) существующей теплотехнической схемы котельной и определить методы их устранения, разработать мероприятия по повышению КПД энергетического оборудования, исходя из потребностей;

2. разработка и согласование с Заказчиком технического задания на проектирование.

Совместно с Заказчиком составляется техническое задание на проектирование, реконструкцию или техническое перевооружение объекта, определяющее содержание выполняемых технических мероприятий и объем выполняемой проектной документации, необходимой для строительства и ввода в эксплуатацию;

3. разработка проектной документации в соответствии с заданием на проектирование и нормативными документами.

4. проведение согласований и экспертиз проекта в различных ведомствах, помощь Заказчику в получении исходно-разрешительной документации (ИРД);

Проектные работы выполняются проектным центром ООО «Сибпромэнерго» на основании свидетельства СРО НП "Межрегиональное объединение проектировщиков"

ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Наши партнеры - ведущие производители теплоэнергетической отрасли. Это позволит Вам приобрести оборудование в кратчайшие сроки, по минимальной цене, с гарантированным качеством и подлинностью.

Специалисты помогут подобрать нужное Вам оборудование и предложат несколько вариантов комплектации.

Продукция поставляется в комплекте с техдокументацией, паспортами и сертификатами качества.

КОТЛЫ

БИЙСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

ОАО «Бийский котельный завод»

КОТЛЫ ПАРОВЫЕ

Топливо: уголь

- котлы водотрубные марок Е, ДСЕ, ДКВр, КЕ, паропроизводительностью 1,0-25 т/ч

Топливо: антрацит

- котлы водотрубные марок ДКВр, КЕ паропроизводительностью 10-25 т/ч

Топливо: отходы деревопереработки

- котлы водотрубные марок Е, ДКВр, КЕ, паропроизводительностью 2,5-25 т/ч

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок Е, ДСЕ, ДЕ, ДКВр, КЕ паропроизводительностью 0,4-50 т/ч.

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: уголь

- котлы водотрубные марок Гефест, ДЕВ, ДСЕВ, КВЕ, КВр, КВм, КВ-Ф, КВ-Р мощностью 300 кВт – 35 МВт, с температурой нагрева воды до 85-150 ^{0}С

Топливо: отходы деревопереработки, торф, топливные гранулы

- котлы водотрубные марок Гефест, КЕВ, мощностью 0,3-300 МВт

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок КВ-Г, КВ-ГМ, Прометей, ДЕВ, КВа, мощностью 0,25-139,6 МВт

ДОРОГОБУЖ КОТЛОМАШ

ОАО «Дорогобужкотломаш»

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: уголь

- котлы водотрубные марок КВ-Ф, КВ-Р, мощностью 0,63-58,2 МВт

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок КВ-Г, КВ-ГМ, ПТ-ВМ, ДКМ, Смоленск, мощностью 0,4-209 МВт
- котлы газотрубные трехходовые марки Днепр, Дорогобуж, мощностью 0,05-4,5 МВт

ИКЗ ИЖЕВСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

ООО «Ижевский котельный завод»

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: уголь

- котлы водотрубные марок КВр, КВм мощностью 0,3-2,5 МВт

Топливо: отходы деревопереработки, торф, топливные гранулы

- котлы водотрубные марок КВм, мощностью 0,63-1,74 МВт

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок КВа мощностью 0,3-2,5 МВт
- котлы жаротрубные трехходовые марки ИКЗ, мощностью 1,0-3,0 МВт

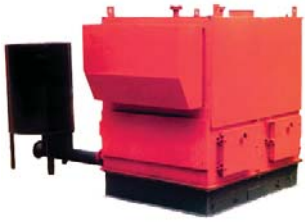
ЗАО "ЦРММ Коммунэнерго"

ЗАО «ЦРММ Коммунэнерго»

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: уголь

- котлы водотрубные марок КВС мощностью 0,5-1,0 МВт



Топливо: отходы деревопереработки, торф, топливные гранулы

- котлы водотрубные марок КВСм, КВ-ВА, КВр, КВС, мощностью 40 кВт – 1,5 МВт

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок КВ-Г, КВ-ГМ, Прометей, ДЕВ, КВа, Смоленск, мощностью 0,25-139,6 МВт
- котлы газотрубные трехходовые марки Днепр, Дорогобуж, Термотехник ТТ-50, ТТ-100 мощностью 250-15000 КВт

ЭНТРОРОС

Компания Энтророс

КОТЛЫ ПАРОВЫЕ

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы трехходовые, газотрубные марки Термотехник ТТ-200, паропроизводительностью 1 до 8 т/ч (рабочее давление 1,2 и 1,6 МПа, температура насыщенного пара 191 ^{0}С и 204 ^{0}С)

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы трехходовые, газотрубно-дымогарные Термотехник тип ТТ-100, мощностью 1000-15000 КВт (рабочее давление 0,85 МПа, максимальная температура воды 140 ^{0}С)

МКУ различных модификаций и комплектаций.

САРЭНЕРГОМАШ
Организация тепла

ОАО «Сарэнергомаш»

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы водотрубные марок СарЗЭМ , мощностью 63-99 кВт
- котлы жаротрубные марок КВ, мощностью 0,25-4,0 МВт.

Buderus

Будерус

КОТЛЫ ПАРОВЫЕ

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы напольные стальные марки Logano, паропроизводительностью 1250-55000 кг/ч

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ

Топливо: уголь

- котлы чугунные и стальные марок Logano, мощностью 12-45 кВт

Топливо: газ/жидкое топливо

- котлы настенные, напольные стальные и чугунные марок Logamax, Logano plus, мощностью 7,8-19200 кВт

Всё котельное оборудование мы поставляем в комплекте с пакетом необходимой документации (паспорт, руководство по эксплуатации, сертификаты соответствия и качества и т.д.).

ОКТАН

ООО ПФ «Октан»

КОТЛЫ ПАРОВЫЕ

Топливо: каменный уголь

- котлы водотрубные, тип КВВ, мощностью 0,6-2 Мвт
- котлы жаротрубные, тип КВЖ, мощностью 0,1-0,3 Мвт (рабочее давление 0,6 МПа ,максимальная температура воды 115 ^{0}С).
- котлы жаротрубные тип КВВЖ, мощностью 1,6 и 2,5 МВт (рабочее давление 0,6 МПа ,максимальная температура воды 115 ^{0}С).
- котлы двухходовые типа КВСА с реверсивной топкой, мощностью 0,2 - 0,6 МВт (рабочее давление 0,6 МПа ,максимальная температура воды 115 ^{0}С).

Топливо: газ/котельно-печное топливо, мазут, нефть

- котел трехходовой тип КВСА, мощностью 0,8 - 12 МВт (рабочее давление 0,6 МПа ,максимальная температура воды 115 ^{0}С).

КОТЕЛЬНО-ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Для комплектации объектов предлагаем котельно-вспомогательное оборудование ведущих производителей.

САРЭНЕРГОМАШ
Организация тепла

ОАО Сарэнергомаш

Саратовский завод энергетического машиностроения на протяжении 60 лет ведущее предприятие России и сложившийся бренд тепломеханического и котельно-вспомогательного оборудования , которое применяется практически во всех сферах деятельности человека - промышленной и коммунальной энергетике, тепловых и атомных электростанциях, нефтегазодобывающей, металлургической промышленности и т. д.

Оборудование Сарэнергомаш — это современные технологии, международный стандарт работы, гарантированное качество и энергоэффективность Вашего объекта.

Водоподготовительное оборудование:

- грязевики;
- фильтры осветлительные, ионитные, сорбционные, регенераторы, ловушки;
- блочные водоподготовительные установки;
- деаэраторы атмосферные, вакуумные, деаэрационные колонки;
- сепараторы, расширители, холодильники отбора проб;
- установки обезжелезивания воды, антинакипной электрообработки воды.

Теплообменное оборудование

- подогреватели высокого и низкого давления;
- подогреватели сетевой воды;
- подогреватели пароводяные и водоводяные;
- теплообменники кожухотрубные, пластинчатые, емкостные.

Оборудование подготовки топлива

- подогреватели нефти;
- дегидраторы нефти.

ЗАО Ридан

Теплообменники пластинчатые разборные и паяные

ООО НЭМЗ Тайра

Тягодутьевые машины

- вентиляторы общего назначения;
- вентиляторы центробежные котельные;
- дымососы центробежные котельные;
- электровентиляторы дутьевые котельные.

Запасные части к вентиляционному оборудованию

- воздуховоды и фасонные части;
- клапаны, заслонки, шумоглушители и т.д.

ООО Грудфос

Насосное оборудование

- насосы промышленные (для перекачивания воды, загрязненных жидкостей, нефтепродуктов, химически активных жидкостей и т.д.);
- насосы бытовые (для скважин, колодцев, водоемов, дренажные, циркуляционные для отопления и т.д.).

ООО Ойлон

Oilon - the warm way

Горелочное оборудование

- горелки бытовые Junior (дизель, газ), мощностью 12-82 кВт.
- горелки промышленные (жидкое топливо, газ), мощностью 45 - 22.500 кВт.
- горелки судовые. Горелки подходят для сжигания почти всех видов топлива, используемых в судостроении – начиная от обессеренного дизельного топлива до тяжелого жидкого топлива вязкостью 700 сСт 50°С.
- горелки индустриальные и горелки для электростанций, мощностью 2000-63000 кВт.

–weishaupt–

ООО Рационал

► горелки: дизельное топливо/газ
типоряд W 5-40, мощностью 16,5-300 кВт
типоряд monarch®WM, мощностью 20-2600 кВт

► горелки: дизельное топливо, газ, мазут, нефт
типоряд Monarch 1-11, мощностью 15-5240 кВт
типоряд Monarch 30-70, мощностью 298-10900 кВт

► горелки: природный /сжиженный газ
типоряд WK 40-80, мощностью 4,3-60,7 кВт

БИЙСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

Кусинский литейно-машино-строительный завод

ОАО БиКЗ, ООО КЛМЗ

Топочные устройства
► топки ручные и механические,
► транспортеры углеподачи и шлакозолоудаления,
► питатели топлива и т.д.

Экономайзеры
► чугунные блочные
► стальные

Оборудование подготовки топлива
► фильтры мазута,
► дробилки каменных углей и антрацитов.

Запасные части к паровым и водогрейным котлам
► экранные трубы, коллекторы, конвективные секции для котлов КВГМ, ПТВМ, КВТС,
► ремонтные комплекты поверхностей нагрева: экранные, кипятильные трубы и т.д. к котлам ДКВр, ДЕ, КЕ, ДСЕ, и других модификаций,
► барабаны, камеры экранов, пароперегреватели и газоходы,
► лестницы, площадки и т.д.

Запасные части к топочному оборудованию
► колосники, держатели, валы, втулки, уплотнения
► шурующие планки, цепи и т.д.

Запасные части к котельно-вспомогательному оборудованию
► пластины и уплотнения теплообменного оборудования,
► рабочие колеса тягодутьевых машин,
► труба ребристая, дуга, калач экономайзера и т.д.

ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

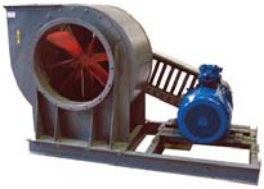
Современная вентиляция позволяет осуществлять все процессы обработки воздуха: фильтрацию, нагрев, охлаждение, осушку, увлажнение, рекуперацию и регенерацию тепла и холода, шумоглушение, обеспечивая комфортные условия для отдыха, работы и повседневной жизни, а также необходимые для проведения многих технологических процессов.

Производители:

НОВОСИБИРСКИЙ ЭНЕРГОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД ТАЙРА®

frivent

Оборудование:



- приточно-вытяжные установки и центральные кондиционеры блочно-модульного типа, изготавливаемые по лицензии австрийской фирмы «Frivent».
- канальные системы,
- вентиляторы общего и специального назначения (радиальные, пылевые, крышные, осевые, дымоудаления) в обычном, взрывобезопасном и коррозионно-устойчивом исполнении.
- тоннельные вентиляторы,
- детали вентиляционных систем и тепловентиляционного оборудования (клапаны (воздушные, противопожарные, обратные, дымовые и т.д.), заслонки (воздушные, вентиляционные), калориферы, воздуховоды, шумоглушители и т.д.,
- тепловентиляционное оборудование,
- оборудование для предприятий энергетического комплекса:
- дымососы котельные и рециркуляции горячих газов,вентиляторы дутьевые котельные и горячего дутья,эксгаудеры,воздуходувки,компенсаторы для трубопроводов,клапаны для пылегазовоздухопроводов,
- аппараты пылеулавливающие рециркуляционные, для очистки воздуха от угольной пыли в местах перегрузки и пересыпки угля на обогатительных фабриках.

МОДУЛЬНЫЕ КОТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- Максимум Комплексных Услуг

Приоритетным направлением сегодня является соблюдение требований экономической эффективности, технологичности и окупаемости производства тепловой энергии. В связи с этим возникает вопрос о целесообразности существования и строительства крупных ТЭЦ. Потребитель все чаще ищет варианты автономных источников теплоснабжения. Одним из решений данной проблемы является применение модульных котельных установок (МКУ), предлагаемых ООО «Сибпромэнерго».

МКУ имеют ряд преимуществ перед традиционными стационарными котельными:

- МКУ представляют собой полный комплекс оборудования необходимого для выработки тепловой энергии;
- МКУ предназначены для применения в системах теплоснабжения в качестве автономного источника отопления, вентиляции, горячего водоснабжения и производства технологического пара;
- МКУ могут использоваться как автономный источник тепловой энергии в любой точке: городе, поселке, труднодоступных регионах.
- МКУ становится автономным потребителем электроэнергии при комплектовании ее дизель-генератором.

Модульные котельные установки разделяют на основные типы:

- **Модульные котельные:**

водогрейные на различных видах топлива для обеспечения тепловой энергией и горячего водоснабжения объектов;

пароводогрейные, для обеспечния потребности производств в технологическом теплоносителе, отоплении и горячем водоснабжении.

Оборудование монтируется в блок-модуль и поставляется в полной заводской готовности. По желанию Заказчика можно в дополнение поставить модуль теплофикационного оборудования (теплообменники с насосами для горячего водоснабжения) и модуль с автономной дизельэлектрической установкой для обеспечения бесперебойной подачи электроэнергии. Подобная МКУ актуальна в удаленных от городских центров областях, позволяя обеспечить полностью автономное питание электроэнергией и теплом. Исполнение модулей возможно для

любой климатической зоны;

- **Блочные котельные установки** - котельная установка максимальной заводской готовности, представляющая собой здание, состоящее из блок-модулей со смонтированным в заводских условиях, комплексом основного и вспомогательного теплоэнергетического и иного оборудования, необходимого для обеспечения автоматизированного процесса тепло и водоснабжения потребителей;
- **Передвижные (аварийные) котельные** установки для решения задач автономного обеспечения теплом и горячей водой объектов промышленного и гражданского назначения в случае аварии на тепловых и энергосетях, для предотвращения чрезвычайных ситуаций и их последствий. Данные котельные могут быть установлены на шасси, гусеницы или полозья.

Типовая модульная котельная установка состоит из следующего оборудования:

- водогрейные или паровые котлы на твердом, газообразном, жидком или смешанном топливе;
- котельно-вспомогательное оборудование: водоподготовительная установка, тягодутьевые машины, золоуловители, деаэратор и так далее;
- теплофикационное оборудование: насосы исходной воды, котлового контура, отопления, горячего водоснабжения, питательные (в паровых МКУ), пластинчатые теплообменники и так далее;
- трубопроводы, узлы учета тепловой и электроэнергии, системы КИПиА, пожаротушения, вентиляции, электроснабжения и сигнализации;
- утепленные модули из панелей типа «сэндвич».

Комплектность и вид поставки (количество и состав модулей и блоков), высота дымовой трубы и другие конструктивные особенности МКУ уточняются при выполнении проекта котельной и зависят от индивидуальных требований Заказчика и исходных данных объекта

По согласованию возможна поставка модулей вспомогательных помещений (гардероб, душевая, санузел, комната приема пищи).

Поставка МКУ сопровождается полным комплексом сервисных услуг: от проекта до пуско-наладки и сдачи объекта в эксплуатацию.

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ, КИПиА

Цех автоматики ООО «Сибпромэнерго» разрабатывает и изготавливает системы автоматического регулирования, контроля и управления различными процессами:

- Общекотельная автоматика;
- Системы автоматизации вентиляции и кондиционирования;
- Автоматизация водоподготовки и теплоснабжения;
- Автоматика для деаэрационно-питательных установок;
- Автоматизация производств и различных технологических процессов.

Наши услуги:

Составление технического задания, в котором в максимальной степени будут учтены Ваши пожелания, требования СНиП и прочих нормативных документов.

Подготовка рабочего проекта, в котором каждое решение продумано, уникально и отвечает самым современным требованиям по автоматизации. Наши проектные решения направлены на экономичность и быструю окупаемость, а также обеспечение комфорта и безопасности при эксплуатации систем жизнеобеспечения Вашего предприятия.

Производство полностью готовых к установке щитов электрики-автоматики в комплекте с исполнительными механизмами и датчиками..

Профессиональный подбор и комплектация только сертифицированным оборудованием от мировых производителей.

Монтаж и наладка высококвалифицированными специалистами.

Гарантия на все оборудование со дня ввода в эксплуатацию.

Предприятие располагает современной технической и производственной базой, эффективной организационной структурой и обладает полным пакетом разрешительных документов (лицензии, сертификаты, разрешения Госгортехнадзора).

Преимущества автоматики ООО «Сибпромэнрго»:

- при проектировании и изготовлении используются только серийно-выпускаемые, сертифицированные, имеющие разрешение Ростехнадзора приборы ведущих отечественных и зарубежных производителей;
- автоматика обеспечивает безопасность, полный контроль и регулирование всех этапов работы оборудования;
- обеспечивает визуализацию и архивирование параметров технологиче-

ского процесса на ПК (SCADA система);

- предусматривают управление с персонального компьютера работы оборудования;
- щиты имеют малогабаритное настенное исполнение;
- комплекты автоматики сопровождаются технической документацией, необходимой для монтажа и дальнейшей эксплуатации.

ООО «Сибпромэнерго» является официальным представителем ведущих производителей приборов КИПиА:

- ***ЗАО «Промышленная автоматика»,***
- ***ОАО «Московский завод тепловой автоматики»,***
- ***Компания «Овен».***

В зависимости от исполнения при изготовлении автоматики используются:

- регулирующие приборы микропроцессорные регуляторы Минитерм-300, Минитерм-400, ТРМ-12, ТРМ-151;
- для контроля и регистрации параметров аналоговые приборы А100, Термодат-17 или преобразователь RS232/RS485, программное обеспечение для ЭВМ (ЭВМ в комплект поставки не входит);
- исполнительные механизмы МЭО-100/25-0,25р-87, МЭП, привод SpRegada, частотный привод;
- для измерения физических величин и преобразования в электрический сигнал первичные преобразователи типа ДМЭУ-МИ, ДМЭ-МИ, Метран-150, ТСМ-0193, ДТС-0,35;
- сигнализирующие приборы электроконтактные манометры ДМ-2010Сг, ПРОМА, АГАВА.

Приборы и аппаратура управления расположены на щите ЩВО с габаритными размерами 600х600х 2200мм. Исполнительные механизмы МЭО установлены на подставки типа СИМ. В комплекте поставляется уравнительная колонка и отборные устройства давления.

Практический опыт в разработке и реализации проектов автоматизации именно энергетического оборудования позволяет в короткие сроки формировать совместно с заказчиком техническое задание и выдать обоснованное предложение.

Мы будем рады оказать Вам максимальное содействие по оснащению Ваших объектов современным и надежным оборудованием, позволяющим решать самые сложные современные задачи.

Более подробную информацию о составе и функциях комплектов автоматика Вы можете найти на нашем сайте **www.sibpromenergo.ru**

СЕРВИС: МОНТАЖ, ПУСКО-НАЛАДКА, РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ.

БОГАТЫЙ ОПЫТ инженеров, прошедших подготовку и проработавших не один год на заводах-изготовителях, позволяет производить монтаж, сборку и ремонт оборудования любой комплектации и сложности.

Сервисная служба ООО «Сибпромэнерго» аттестована производителями и имеет все необходимые допуски, свидетельства и аккредитации на выполнение работ.

Монтаж и пуско-наладка:

- монтаж и пуско-наладку котлов и котельно-вспомогательного оборудования, модульных котельных;
- режимно-наладочные испытания котлов;
- монтаж вентиляционных систем;
- монтаж и наладку КИПиА безопасности, отображения и регулирования;
- работы по монтажу и наладке автоматических систем управления (АСУ) котельных и тепловых пунктов с возможностью последующей работы с операторами и без персонала (полная автоматизация).

Ремонт котельного оборудования:

1. замена экранных труб, либо полностью экранов с коллекторами;
2. замена кипятильных (конвективных) труб;
3. замена барабанов;
4. восстановление или полная замена внутренней обмуровки топки, наружной обмуровки котла;
5. замена тяжелой обмуровки на легкую и наоборот;

6. замена труб чугунных экономайзеров или целых секций;
7. замена направляющих аппаратов и рабочих колес дымососов, вентиляторов с последующей балансировкой и т.д.
8. замена (демонтаж-монтаж) котельно-вспомогательного оборудования: ХВО, деаэраторов, подогревателей, насосного оборудования, а также трубопроводов и КИПиА.

Модернизация котельных:

1. переход со сжигания одного вида топлива на другое;
2. перевод парового котла в водогрейный режим;
3. замена котлоагрегата одной производительности на меньшую или большую;
4. замена теплообменников и подогревателей;
5. восстановление водного режима котлоагрегатов, согласно требованиям нормативно – технической документации;
6. изменение теплотехнической схемы трубопроводов;
7. автоматизация и установка защиты котла и общекотельного оборудования, согласно требованиям правил и СНиП и т. д.

Квалифицированные специалисты оформят всю необходимую техническую документацию для сдачи инспекции Ростехнадзора, проведут первичное обучение персонала правильной и безопасной эксплуатации оборудования.

Установка системы мониторинга технологических и технико-экономических показателей энергообъекта позволяет обеспечить контроль за экономичностью и надежностью работы котельной и силовых сетей. Существенно повышается ответственность и заинтересованность персонала в поддержании наиболее экономичных режимов работы оборудования и всей системы в целом.

Сервисная служба ООО «Сибпромэнерго» имеет допуск СРО НП «МНОС Сибирь» на все виды работ по монтажу, пуско-наладке, строительству и реконструкции объектов и письменную рекомендацию её президента В.С. Островского.

СТРОИТЕЛЬСТВО КОТЕЛЬНЫХ

ООО «Сибпромэнерго» решает весь комплекс задач, связанных со строительством объектов теплоснабжения «под ключ» и берет на себя обязанности генерального подрядчика по всем этапам работ:

1. проектирование объекта с включением:
строительной части;
тепломеханической части;
электротехнической части и КИПиА;
требований экологической безопасности;
пожарной безопасности и так далее в зависимости от пожелания заказчика и требований нормативных документов
2. поставки оборудования (комплектация согласовывается с заказчиком);
3. выполнение монтажных работ;
4. пуско-наладочные работы КИПиА и тепломеханическая наладка с выдачей технических отчетов;
5. подготовка технической документации и сдача объекта инспектирующим органам Ростехнадзора;
6. обучение персонала с выдачей необходимых инструкций по эксплуатации.

Предприятие осуществляет строительство котельных различной мощности и сложности:

- блочно-модульные;
- быстровозводимые;
- капитальные, на различных видах топлива:
  - твердом (уголь, древесные отходы, пеллеты);
  - жидком (мазут, дизтопливо, отработка и т.д.);
  - газообразном;
  - смешанном,
- на базе отечественного и импортного оборудования:
  - паровые;
  - водогрейные;
  - смешанные.

Если перед Вами стоит задача получить действующий объект в кратчайшие сроки, мы предлагаем Вам вариант поставки и монтажа под «ключ» модульной котельной.

ООО «Сибпромэнерго» имеет свидетельство о допуске на ведение работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов, выданное СРО НП МНОС «Сибирь».

ПРОМОБЕСПЕЧЕНИЕ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ПРОМОБЕСПЕЧЕНИЕ

Малоэтажное строительство «под ключ»
и производство котельного оборудования

О КОМПАНИИ

ЧТО ВЫ ОЖИДАЕТЕ получить, заказывая в фирме строительство дома или поставку котла и монтаж систем отопления, водоснабжения, канализации и электричества?

► Комфортную и спокойную жизнь без хлопот на многие годы!

Обеспечить ее Вам – это наша профессия!

Наша специализация:

1. Малоэтажное строительство и отделочные работы: дома, туристические комплексы, производственные здания, котельные – от проекта до ввода в эксплуатацию.
2. Модульное (быстровозводимое) и каркасное строительство. Отдавая предпочтение проекту каркасного строительства объекта, вы делаете выбор в пользу самого технологичного решения. Именно в каркасном домостроении собраны все новейшие достижения, как в выборе используемых материалов, так и в применяемой методике строительства.
3. Инженерные коммуникации: системы отопления, водоснабжения, канализования и электроснабжения, системы и установки утилизации и очистки сточных вод (автономная канализация), рассчитанные как на индивидуальное пользование, так и коллективное, т.е. объединяющие несколько домов, объектов – проектирование и монтаж.
4. Котлы отопительные, модульные котельные, вспомогательное оборудование – производство, проектирование, монтаж, пуско-наладка, ремонт.
5. Теплоизоляция кровель, фасадов зданий, стен, полов, крыш, подвалов, жилых и производственных помещений напыляемым пенополиуретаном – уникальным, экологически чистым и долговечным теплоизоляционным материалом.

Производим:

► котлы водогрейные твердотопливные марок «Тепло», «Тепло Д» и «Уют» от 10 до 1000 кВт (100-10000м^2);

► котельные капитальные, блочно-модульные, контейнерные транспортабельные на базе котлов собственного производства и других производителей;

► трубные системы: экранные и кипятильные трубы к котлам ДКВр, ДЕ, КЕ, ДСЕ, КВГМ, ПТВМ, КВТС и других типов.

► дымовые трубы сборные и готовые, изделия из металла;

► автоматику, шкафы и узлы, готовые для монтажа;

Дополнительные услуги:

1. Консультации по проектированию и монтажу котлов и котельных, систем отопления, водоснабжения, канализации, рекомендации по выбору и использованию комплектующих, повышению энергоэффективностью объекта.
2. Обследование объектов, анализ данных и подготовка заключения.
3. Постгарантийное обслуживание котлов, котельных и инженерных систем.

Все услуги – от проекта до ввода в эксплуатацию, выполняются высококвалифицированными конструкторами, проектировщиками, монтажниками и наладчиками оборудования.

Предприятие располагает современной технической и производственной базой, обладает полным пакетом разрешительных документов (лицензии, сертификаты, разрешения Ростехнадзора).

ПРОИЗВОДСТВО. КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ.

Экономичные и надежные твердотопливные котлы

КОТЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ домов, коттеджей, производственных и торговых зданий, групп объектов общей площадью от 100 до 10 000 м^2.

Котлы производства «Промобеспечение»:

- надежны, производятся из сертифицированных материалов (котловой трубы и листового металла толщиной 5 мм), имеют сертификат соответствия;
- универсальны: работают как на угле, так и на газе, дизельном топливе, пеллетах (при установке горелки) и электроэнергии (при врезке ТЭНов);
- экономичны, не требуют затрат на дополнительное оборудование (дымососы и вентиляторы). Наличие дымососа необходимо для работы котлов от 400 кВт;
- удобны, при эксплуатации и обслуживании не нужна специальная подготовка;
- многофункциональны, можно использовать как для отопления, так и для горячего водоснабжения (при установке водонагревателя);
- просты при введении в эксплуатацию, не подлежат надзору контролирующих органов и не требуют особых условий расположения внутри здания;
- имеют гарантию до 1,5 лет (1 год гарантии при установке своими силами, 1,5 года при фирменном монтаже);
- служат не менее 10 лет;
- транспортабельны.

В зависимости от мощности (отапливаемой площади), способа загрузки топлива и конструктивных особенностей, котлы делятся на серии:

- **«Уют»**. Компактные котлы для отопления площадей до 160 м^2. Наклонное расположение загрузочного люка топки, обеспечивает большее удобство обслуживания.
- **«Тепло»**. Котлы для отопления помещений, площадью до 2 000 м^2
- **«Тепло-2»**. Котлы для отопления помещений, площадью до 500 м^2. Расположение люка топки обеспечивает горизонтальную загрузку топлива.
- **«Тепло Д»**. Котлы для отопления площадей и групп объектов, площадью до 10 000 м^2 (рабочее давление до 6 кг/см^2).
- **«Тепло П»**. Котлы автоматизированные на пеллетах для отопления бытовых и производственных помещений, площадью до 8 000 м^2.

Котлы "Уют"

Отопление дома, небольших производственных и торговых площадей от 100 до 160 м²

Мощность: 10 – 16 кВт/ч

Рабочее давление воды: до 1,5 кгс/см²

Топливо: твердое топливо, горизонтальная загрузка

Могут комплектоваться электрическими ТЭНами.

Срок службы: не менее 10 лет

Гарантия: 1,5 года (при фирменном монтаже)

Особенности:

Котлы поставляются в легкой обмуровке, работают с двух/трех ходовым движением газов, на естественной тяге и циркуляции, не требуют дымососов и вентиляторов.

Расположение загрузочного люка топки и ее высота позволяют заложить количество угля, достаточное для непрерывного горения до 8 часов.

Для дополнительного теплосъема установлен конвективный пучок труб, расположенных ярусно, что обеспечивает высокий КПД (до 85%) котла.

Для регулировки тяги на газоходе установлен шибер.

Котлы "Тепло 2"

Отопление дома, производственных и торговых площадей от 150 до 500 м²

Мощность: 15 – 50 кВт/ч

Рабочее давление воды: до 1,5 кгс/см²

Топливо: твердое топливо, горизонтальная загрузка

Могут комплектоваться электрическими ТЭНами.

Срок службы: не менее 10 лет

Гарантия: 1,5 года (при фирменном монтаже)

Особенности:

Котлы поставляются в легкой обмуровке, работают с двух/трех ходовым движением газов на естественной тяге и циркуляции, не требуют дымососов и вентиляторов.

Между топкой и конвективным пучком расположен аэродинамический выступ, что эффективно понижает температуру уходящих дымовых газов и повышает КПД котла (до 85%), для регулировк и тяги на газоходе установлен шибер.

Котлы "Тепло"

Отопление дома, производственных и торговых площадей от 150 до 2000 м²

Мощность: 15 – 200 кВт/ч

Рабочее давление воды: до 1,5 кгс/см²

Топливо: твердое топливо, горизонтальная загрузка

Могут комплектоваться электрическими ТЭНами и/или горелкой (пеллеты).

Срок службы: не менее 10 лет

Гарантия: 1,5 года (при фирменном монтаже)

Особенности:

Котлы поставляются в легкой обмуровке, работают с двух/трех ходовым движением газов, на естественной тяге и циркуляции, не требуют дымососов и вентиляторов.

Для дополнительного теплосъема установлен конвективный пучок труб, расположенных ярусно, что обеспечивает высокий КПД (до 85%) котла.

Удобны для чистки поверхностей нагрева даже во время работы.

Котлы "Тепло-Д"

Отопление производственных и торговых площадей, групп объектов от 1 000 до 10 000 м²

Мощность: 100 – 1 000 кВт/ч

Рабочее давление воды: 6 кгс/см²

Топливо: каменный уголь, горизонтальная загрузка

Срок службы: не менее 10 лет

Гарантия: 1,5 года (при фирменном монтаже)

Особенности:

Котел «Тепло – Д» предназначены для систем водяного отопления с принудительной циркуляцией. Благодаря тому, что котлы способны работать под давлением до 6 кг/см² их можно использовать для отопления высотных зданий или нескольких объектов.

Котлы изготавливаются как моноблоком, так и двумя блоками: конвективная часть и топочное пространство. Разъемное соединение между топочным пространством и конвективной частью облегчает монтаж.

Поставляются как в легкой обмуровке, так и под тяжелую обмуровку,

«Тепло – Д» мощностью до 400 кВт способны работать на естественной тяге, без применения дымососов и поддува.

Удобны для чистки поверхностей нагрева.

Котлы «Тепло П» – автоматизированные котлы на пеллетах

Отопление дома, производственных и торговых площадей от 150 до 8 000 м^2

Мощность: 15 – 800 кВт/ч

Рабочее давление воды: 1,5 и 6,0 кгс/см^2

Топливо: пеллеты. При желании, котел отапливать дровами или углем (ручная загрузка)

Срок службы: не менее 10 лет

Гарантия: 1,5 года (при фирменном монтаже)

Пеллетный котел тот же твердотопливный котел (дрова, торф, каменный или бурый уголь), в который дополнительно установлена горелка для сжигания древесных гранул, загрузка которых происходит автоматически.

Отличные экологические показатели топливных гранул в совокупности с высоким КПД котла, делают применение котла не только эффективным и дешевым, но и безопасным для здоровья человека, не загрязняют окружающую среду.

Принцип работы

1. К котлу с горелкой подводится топливо с помощью шнековой системы, которая управляется автоматикой, контролирующей уровень гранул и при необходимости включающих механизм для их подачи.
2. После загрузки топлива в топку, пеллеты попадают на запальник, от которого воспламеняются.
3. Как только датчик пламени обнаружит наличие огня, начинается режим горения. При горении в топку периодически загружаются новые порции пеллет, а скорость вентилятора корректируется в зависимости от уровня мощности.
4. Режим горения прекращается по сигналу от термореле котла. Когда температура котла достигает нужного уровня, горелка переходит в режим ожидания. Внешний шнек не подает новых порций топлива, но горение продолжается до полного сгорания загруженного топлива.
5. При снижении заданных параметров, автоматически возобновляется подача топлива и режим горения.

Система автоматизации обеспечивает безаварийную работу, управление и регулировку следующих процессов:

1. Ручной и автоматический пуск и остановка котла,
2. Автоматический розжиг горелки без участия оператора.
3. Автоматическая подача топлива из бункера.
4. Регулирование температуры теплоносителя в отопительных контурах в соответствии с отопительным графиком.

5. Приготовление горячей воды по заданному потребителем графику.

Оптимизация процесса розжига и горения осуществляется настройкой параметров в горелке.

Состав и комплектация:

Котел, пеллетная горелка, со встроенным вентилятором подачи воздуха (собственного производства, либо других производителей), автоматика, шнековая система подачи топлива, бункер для топлива, колосниковая решетка, ящик для сбора золы, инструмент для чистки и обслуживания.

О пеллетах

Древесные топливные гранулы (пеллеты)– это цилиндрические спрессованные отходы деревообработки (опилки и стружка хвойных пород дерева).

Процесс формирования пеллет происходит под давлением около 300 атм, без каких-либо добавок и клея. Длина гранул в среднем имеет от 10 до 30 мм в длину и от 6 до 10 мм в диаметре.

Теплотворная способность топливных древесных гранул составляет около 5 кВт/ч (4300 ккал/ч), что сравнимо с углем.

Преимущества в сравнении с другими видами топлива:

- просты в использовании;
- при горении пеллет выделяется в 10 – 50 раз меньше углекислого газа и образуется 15 – 20 раз меньше золы, почти отсутствует в выбросах сера
- КПД до 90%,
- не требуют специальных условий для транспортировки и хранения (в отличие от жидкого и газообразного топлива),
- обладают низкой пожароопасностью (в отличие от газа или дизельного топлива),
- позволяют полностью автоматизировать подачу топлива при сжигании,
- не имеют неприятного запаха,
- не выделяют вредных веществ при хранении.

БЛОК-МОДУЛИ И МОДУЛЬНЫЕ КОТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ.

ВО МНОГИХ ОТРАСЛЯХ промышленности сегодня всё большей популярностью пользуются блок-модули.

Блок-модули представляют собой особо прочные и долговечные конструкции (типа контейнеров), которые при необходимости легко перевозятся с места на место.

В блок-модуль возможна установка любого оборудования, в том числе и энергетического: котлы и котельно-вспомогательное оборудование, дизельные электростанции, пластинчатые теплообменники, системы пожаротушения и т.д. Всё зависит от его использования в качестве жилого, административно-бытового или производственного блока.

Основным несущим элементом блок–модуля является высокопрочный каркас, сваренный из металлических профилей. Каркас имеет вертикальные стойки, горизонтальные прогоны для крепления внешней и внутренней обшивки, для установки окон, дверей, внутренних перегородок.

В качестве обшивки используются трехслойные панели типа «Сэндвич» с обкладками из стальных оцинкованных листов, толщиной 0,55 мм., с полимерным покрытием и заполнением пенополистирольными плитами, толщиной 100-200 мм., что позволяет эксплуатировать блок- модуль в районах с температурой наружного воздуха до – 50^{0}С до +50 ^{0}С

Блок-модули могут быть использованы для размещения и эксплуатации в них:

- Котельных установок
- Основных, резервных, аварийных источников электрической энергии и отдельных составляющих их систем;
- Электрического оборудования;
- Средств связи и навигационного оборудования;
- Вспомогательного оборудования;
- Производственных, складских и вспомогательных помещений.

Предприятием так же реализуются проекты быстровозводимых зданий и каркасного строительства.

Модульные котельные установки

На базе блок-модулей мы изготавливаем модульные котельные установки, оборудованные котлами собственного производства.
Мощность котельных составляет 35 - 1 000 кВт, что позволяет обеспечить теплом помещение общей площадью до 10 000 м^2.

Котельные могут быть оснащены:

- основным и резервным котлом как собственного производства, так и других производителей, в том числе ведущих иностранных компаний.
- насосной группой (на базе насосов «Grundfos»),
- системой вентиляции (естественной или принудительной),
- водонагревателем,
- расширительным баком,
- дымовой трубой.

МКУ имеют ряд преимуществ перед традиционными стационарными котельными:

- МКУ представляют собой полный комплекс оборудования, необходимого для выработки тепловой энергии, смонтированного в контейнерах полной заводской готовности и не требующего значительных капитальных затрат на возведение здания и монтаж оборудования;
- МКУ могут использоваться как автономный источник тепловой энергии в любой точке: городе, поселке, труднодоступных регионах;
- МКУ предназначены для применения в системах теплоснабжения в качестве автономного источника отопления, вентиляции, горячего водоснабжения и производства технологического пара.

ЭНЕРГОЗАПЧАСТИ

РЕМОНТНЫЕ КОМПЛЕКТЫ поверхностей нагрева: экранные и кипятильные изготавливаются для котлов ДКВр, ДЕ, КЕ, ДСЕ, КВГМ, ПТВМ, КВТС и других модификаций.

Срок изготовления составляет 5 – 10 дней.

Гарантируем четкое соблюдение размеров, комплектности в соответствии с заводским номером котла и годом выпуска.

Трубные комплекты производятся по ценам ниже сложившихся на рынке и только из высококачественной трубы производства ОАО "Первоуральский новотрубный завод" и ОАО "Синарский трубный завод".

Мы не рекомендуем приобретать поверхности нагрева, изготовленные из трубы китайского производства, а так же шовной и горячекатаной трубы, так как это отражается на качестве трубных систем и сокращает срок эксплуатации котла.

Высокий уровень работы наших технических специалистов позволят оперативно производить подбор и изготавливать комплекты трубных систем к котлам различных производителей и другому оборудованию.

По желанию заказчика возможно изготовление трубных систем по его чертежам, а так же изготовление нестандартных гнутых элементов из трубы диаметром до 200 мм.

Одновременно мы готовы предложить изготовление газоходов и воздуховодов для монтажных организаций. Наш конструкторский отдел готов выдать свои рекомендации по согласованию с заказчиком его чертежей.

ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ДЛЯ ПОЛНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ объектов производим и поставляем вспомогательное оборудование:

Уровнемерные колонки.

Обеспечивают работу автоматики защиты котла от отклонения уровня воды в паровом котле выше (ниже) допустимых уровней. Для котлов Е-2,5-1,4ГМ (ДСЕ-2,5-14ГМ).

Технические характеристики

Обозначение	Рр, МПа (кгс/см^2)	Рпр, МПа (кгс/см^2)
УК-1 630 мм, УК-2 450 мм	1,4 (14)	1,8 (18)
УК-1 630 мм, УК-2 450 мм	2,4 (24)	3,1 (31)
Рр – рабочее давление, Рпр – пробное давление		

Шурующая планка.

Предназначена для разбивания шлаковой корки в топках котлов.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Ширина шурующей планки, мм	800
Ход шурующей планки, мм	1000
Длина, ширина, высота, мм	2160x500x320
Масса, кг	160
Скорость движения планки, мм/с	200

Шурующая планка приводится в движение электродвигателем, который передает движение через редуктор на шестерню, шестерня преобразует вращательное движение выходного вала редуктора в поступательное движение зубчатой рейки для распределения топлива по колосниковой решетке.

Основным преимуществом ПШ-0,8-1,0 по сравнению с аналогичной продукцией других производителей является использование цепной передачи вместо зубчатой рейки, которая не подвергается нагреву и исключает возможность деформации.

Клапаны предохранительные

Клапаны предохранительные пружинные, полноподъемные предназначены для предотвращения повышения давления выше допустимого в котлах, сосудах, трубопроводах, находящихся под давлением жидкой парообразной среды и эксплуатируемых в условиях умеренного климата.

Имеем возможность поставки в Ваш адрес предохранительных клапанов: Ду-25 Ру10; Ду-32 Ру16; Ду-50 Ру16; Ду-80 Ру24.

Грейферы

Грейфер механизированный челюстной предназначен для перегрузки сыпучих неслежавшихся материалов (уголь, песок, гравий, зерновых и т.п.) с включением недробящихся кусков не более 10 см.

Грейфер используется в комплексе с грузоподъемными механизмами (талью, тельфером, кранбалкой и т. д.) и наиболее удобен для перегрузки материалов на необходимые расстояния (например, для подачи угля к топкам котельных и т.д.).

Грейфер снабжен пультом управления, который рекомендуется сблокировать с пультом управления грузоподъемными механизмами.

Водонагреватели для горячего водоснабжения зданий.

Водонагреватель представляет собой цилиндрический сосуд, внутри которого проходит дымовая труба, за счет чего вода нагревается уходящими дымовыми газами отопительного котла.

Водонагреватели производятся объемом 0,2 м^3, 1,1м^3, 2,3 м^3.

Возможно два исполнения: со змеевиком и без него. Змеевик устанавливается внутри водонагревателя, через который циркулирует вода нагреваемая котлом, что позволяет обеспечивать горячей водой помещение и в теплое время года.

Насосы и насосные станции

Предлагаем насосы, насосное оборудование различной модификации и назначения от ведущих отечественных и иностранных производителей.

Предлагаемое нами насосное оборудование охватывает широкий спектр мощностей и применяется в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в нефтегазовой химической промышленности, в области энергетики и для других промышленных нужд.

промышленные насосы:

- насосы для перекачивания воды,
- насосы для горячей воды и пара,
- насосы для загрязненных жидкостей,
- нефтяные, бензиновые, дизельные насосы,
- насосы для масла,
- вакуумные насосы,
- насосы для химически активных жидкостей,
- грунтовые и песковые насосы и т.д.

бытовые насосы:

- насосы для скважин, колодцев, водоемов,
- дренажные, фекальные насосы для грязной воды,
- циркуляционные насосы для отопления дома и т.д.

Трубы дымовые

Дымовые трубы изготавливаются из металла толщиной от 6 до 9 мм (использование толстостенного материала позволяет увеличить срок службы изделия за счет большей устойчивости металла к воздействию кислот, образующихся в результате соединения конденсата с продуктами сгорания топлива в котле).

Диаметр и высота трубы зависит от мощности котельной, вида топлива и требований Заказчика.

В зависимости от места установки производятся трубы:

- самостоящие (цельносварная или фланцевая). Применение самостоящей трубы возможно в условиях ограниченного пространства (не более 4 м^2);
- на растяжках (цельносварная или фланцевая). Установка дымовой трубы на растяжках требует большей площади, но ее стоимость ниже чем у самостоящей.

ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ - Малоэтажные объекты «под ключ»:

Теплоснабжение:

- расчет необходимого количества тепла для здания/дома с учетом всех возможных теплопотерь;
- подключение объекта к централизованной отопительной системе или обеспечение его автономным источником тепла: монтаж котла и вспомогательного оборудования, строительство котельной;
- поставка, монтаж и пуско-наладка котлов и вспомогательного оборудования;
- монтаж радиаторов и связующих их труб с запорной арматурой;
- пуско-наладка котла или котельной;
- сдача «под ключ» отопительных блочно-модульных котельных;
- проектирование и монтаж центральных и индивидуальных тепловых пунктов;
- ремонт котлов ДКВр, ДЕ, КЕ, ДСЕ, КВГМ, ПТВМ, КВТС и других модификаций с заменой трубных систем собственного производства;
- реконструкция котельных, модернизация энергетического комплекса в целом.

Водоснабжение:

- расчет необходимого количества воды для потребления (с учетом имеющегося количества ванн, унитазов, и моек);
- подключение объекта к централизованной водопроводной системе или создание автономного забора воды из скважин, колодцев, водоемов;
- проектирование и монтаж внутренней разводки из труб (стальных, пластиковых, металлопластиковых или медных).

Канализование:

- расчет необходимого диаметра канализационных и сточных труб, анализ необходимости проведения дренажных работ;
- подключение объекта к централизованной канализационной системе или проектирование и создание автономной системы с подключением к внутренней системе канализации септиков, очистителей, отстойников и т.д.;
- разводку канализационных труб и подключение элементов канализа-ционной системы.

Электроснабжение:

- подключение объекта к электрическим сетям;
- проектирование и прокладка сетей электроснабжения внутри здания;
- установка электрощитов, электросчетчиков, розеток, включателей освеще-ния и т.д.

СТРОИТЕЛЬСТВО:

Осуществляем строительство малоэтажных объектов «под ключ»: жилые дома, туристические комплексы, производственные объекты, котельные «под ключ».

Выполняем:

- геодезические работы;
- подготовительные работы (расчистка и подготовка территории, демонтаж зданий, строительство временных дорог, инженерных сетей);
- земляные работы (выемка, вертикальная планировка, устройство подушек, работы в просадочных и слабых грунтах);
- каменные работы (кирпичная кладка, включая кладку из облицовочного кирпича, рваного камня), устройство и монтаж бетонных и железобетонных конструкций;
- работы по монтажу деревянных конструкций зданий;
- монтаж легких ограждающих конструкций из металлического сайдинга, панелей «сэндвич», пластиковых оконных и дверных блоков;
- изоляционные работы с устройством изоляции различных типов;
- кровельные работы;
- отделочные работы: наружные - фасады, штукатурка, декоративная отделка, внутренние – от штукатурки и облицовочной плитки до отделки в рамках «Евростандарта»;
- работы по устройству наружных и внутренних инженерных сетей и коммуникаций (отопление, водоснабжение, канализация, электричество).

КАРКАСНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Технология предназначена для строительства малоэтажных (1 - 2 этажа) объектов различного назначения, в том числе:

- Жилые здания - индивидуальные и многоквартирные дома, общежития, гостиницы и т.п.
- Общественные здания - административные, торговые, учебные, развлекательные и т.п.
- Промышленные здания - складские и т.п.
- Мансардные этажи на реконструируемых и вновь возводимых зданиях

Главная особенность технологии в том, что несущим элементом стен является деревянный каркас из ферм на металлических зубчатых пластинах, обшитый с внешней и внутренней стороны, а внутреннее пространство каркаса заполняется современным утеплителем. Уникальность каркасного домостроения состоит в том, что для разных погодных условий можно разработать оптимальное строение стен каркасного дома.

Преимущества каркасной технологии перед традиционными технологиями малоэтажного строительства:

- Дешевизна строительства. Стоимость строительства на 40 - 60 % ниже стоимости объектов, построенных с использованием традиционных строительных технологий.
- Скорость строительства. Низкая трудоёмкость строительства, простота сборки и малый вес конструкций позволяют проводить строительство "под ключ" в очень короткие сроки

- Широкие сезонные границы строительства. Технология каркасно-обшивного строительства является "сухим" методом строительства. Это позволяет вести строительство при значительных отрицательных температурах, когда применение традиционных технологий затруднено.
- Долговечность, прочность и сеймоустойчивость зданий. Легкий деревянный каркас обладает высокими прочностными характеристиками, не меняет своих характеристик с течением времени. Долговечность каркаса составляет более 50 лет, сейсмоустойчивость - до 9 баллов.
- Многовариантность отделки. Технология позволяет использовать разнообразные отделочные материалы в широком диапазоне - от "экономичной"до "элитной"отделки. Технология позволяет проводить отделочные работы сразу после сборки.
- Дома легкие и не требуют массивных фундаментов.
- Дома не дают усадки, обладают хорошей звуко- и теплоизоляцией. При отключении отопления, температура в доме понижается не более, чем на 2-4 градуса в сутки, что позволяет экономить до 50% электроэнергии на отоплении, по сравнению с затратами на отопление домов, построенных по традиционным технологиям.
- Все инженерные коммуникации проводятся внутри конструкций каркаса.

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ:

Проблема сохранения тепла в суровых зимних условиях Сибири чрезвычайно актуальна и важное значение в решении этого вопроса имеют теплоизоляционные свойства используемых материалов.

Что такое пенополиуретан?

Пенополиуретаны - легкие и прочные материалы, обладающие своеобразной структурой, подобной застывшей пене.

Процесс нанесения: в пистолет-распылитель подводятся два компонента «А» и «Б» и через верхний канал подводится воздух, который в смесительной камере закручивает компоненты, перемешивает их и из выходного сопла выдает аэрозольным факелом перемешанную смесь, которую оператор направляет на обрабатываемую поверхность.

Область применения:

1. Теплоизоляция кровель, фасадов зданий, стен, полов, крыш, подвалов, жилых и производственных помещений, наружная и внутренняя теплоизоляция оконных и дверных проемов, герметизация межпанельных швов;
2. Тепло- и хладоизоляция промышленных, бытовых, торговых холодильников, морозильных автофургонов и камер;
3. Изготовление предварительно изолированных труб по методу «труба в трубе» или «труба в форме»;
4. Изготовление скорлуп для изоляции трубопроводов;
5. Изготовление сэндвич-панелей и плит для теплоизоляции зданий и сооружений;
6. Изготовление элементов декора.

Сравнение теплоизоляционных материалов.

Параметры/теплоизолятор	ППУ напыляемый	Пенополистерол	Минвата	Пробковая плита	Пенобетон автоклавный
Толщина слоя при одинаковой тепловой защите, мм	**35**	60	90	100	250
Теплопроводность, Ккал/м^{2}г^{0}С	**0,020-0,022**	0,040-0,060	0,052-0,058	0,050-0,060	0,145-0,160
Диапазон рабочих температур, ^{o}С	**-100..+100**	-100..+80	-40..+120	-30..+90	-30..+120
Срок эксплуатации, лет	**30**	15	5	3	10

Преимущества использования пенополиуретана:

- Обладает самой низкой теплопроводностью (0,020-0,022 Ккал/м^{2}г ^{0}С).
- Максимально экономит энергию за счет изоляции без стыков и тепловых мостиков. Тепло- и морозостоек, а также устойчив к температурам от -100 ^{0}С до +100 ^{0}С.
- Напыляется на дерево, стекло, металл, бетон, кирпич, краску, независимо от конфигурации поверхности. Отсутствует необходимость в специальном крепеже.
- Долговечен, срок эксплуатации – 30 лет.
- Мало весит, отсутствует дополнительная нагрузка на конструкцию.
- При покрытии с плотностью свыше 50 кг/куб.м помимо теплоизоляционных свойств, приобретает еще и гидроизоляционные характеристики.
- Обладает высокой экологичностью. По гигиеническим нормам разрешено применение в холодильной технике для продовольственных продуктов.
- Прочен.
- Безопасен для здоровья человека (санитарно-эпидемиологическое заключение №54.НС.02.576.П.0022-95.07.02).
- Пожаробезопасен.
- Устойчив к воздействию микроорганизмов.
- Обладает свойством электрического изолятора.

Общество с Ограниченной Ответственностью
"ГУБЕРНИЯ"

ООО «ГУБЕРНИЯ»

ООО «Губерния» оказывает комплекс услуг для малого бизнеса по следующим направлениям:

Производство металлоизделий и металлоконструкций

- изготовление металлоизделий широкого диапазона применения;
- изготовление банных печей, буржуек для отопления гаражей и малых помещений; контейнеров для хранения отходов;
- изготовление металлических решеток, лестниц, стеллажей, металлические двери, тамбуры из металла;
- изготовление конструкций и изделий из металла по чертежам заказчика.

Металлообработка

- комплекс услуг по механической обработке: токарно-фрезерные, сверлильные работы;
- рубка листового металла по чертежам заказчика.

Сварочные работы

Предприятие специализируется на сварке любых металлоконструкций как тяжелых (каркасов быстровозводимых зданий, балок и т.п.), так и легких (лестниц, ограждений, решеток и т.п.)

Сварка производится различными видами (ручная дуговая, полуавтомат в CO_2, аргонодуговая), в зависимости от специфики металлоконструкций, назначения, объема и сложности, а также оказываем услуги по плазменной резке металла толщиной до 50 мм.

Все работы производятся на основании разрешительной документации высококвалифицированными специалистами, имеющими огромный опыт работы.

Аренда площадей

- первоклассные офисные помещения;
- оборудованные складские помещения;
- обслуживаемые открытые площадки.

Логистика

- грузоперевозки с учетом логистических схем, минимизирующих транспортные затраты, собственным и привлеченным транспортом;
- изготовление тары и упаковки из пиломатериала;
- погрузочно-разгрузочные работы.

Мы предлагаем комплекс услуг для организации процессов Вашего бизнеса.

ООО «ЕДИНЫЙ ПОРТАЛ АЛТАЯ»

Основное направление деятельности ООО «Единый портал Алтая» разработка рекламно-перзентационных мероприятий направленных на успех Вашего бизнеса:

- разработка рекламной печатной продукции (брошюры, буклеты, листовки, визитки и т.д.),
- разработка рекламных модулей и баннеров (статичные и динамичные),
- разработка web-сайтов (промо - сайт или сайт – визитка, официальный сайт компании, сайт – магазин) при необходимости с последующей поддержкой,
- разработка рекламной кампании и продвижение сайта в сети Интернет.

В июне 2010 год компанией также запущен одноименный сайт «Единый портал Алтая».

Данный проект – социальная сеть, посвященная удивительному месту в России – Алтаю. Здесь много полезной информации по Алтайскому краю и Республике Алтай, как для жителей региона, так и для всех тех людей, которые хотели бы посетить его в качестве туристов.

Работа над проектом ведется под лозунгом «Алтай от А до Я!», который обязывает обеспечить пользователей наиболее полной информацией о нашем родном регионе:

Разделы сайта:

НОВОСТИ И СОБЫТИЯ
Населенные пункты
Предприятия и организации
Погода.
ОБЩЕНИЕ
Личные страницы, группы, сообщества
Знакомства
Блоги, форум
ТУРИЗМ
Лучшие места Алтая
Карты, маршруты

РАЗВЛЕЧЕНИЯ
Юмор
Конкурсы
Игры, викторины
Афиша
ИНТЕРЕСНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Фотогалерея
Творчество Алтая
Народные рецепты
Биографии известных людей
Интернет-магазин

В создании портала принимают активное участие сами пользователи, которые имеют возможность добавлять собственные фотографии, статьи, делиться туристическим опытом, излагать свои мысли в блогах и получать отзывы от других пользователей.

Приглашаем всех желающих принять участие в общем деле по созданию и развитию Единого портала Алтай.

СЕРТИФИКАТЫ, СВИДЕТЕЛЬСТВА, РАЗРЕШЕНИЯ

Сертификаты:

«Официального партнера компании «РАЦИОНАЛ»
«Официального дилера ООО «ЭНТРОРОС»
«Официального дилера ЗАО «ЦРММ Коммуннэнерго»
«Официального партнера ОАО «Сарэнергомаш»
«Официального дилера и сервисного центра ООО «Ижевский котельный завод»
«Официального дилера ООО НЭМЗ «Тайра»
«Официального партнера ОАО «Дорогобужкотломаш»
«Официального партнера ООО «Ойлон»
«Официального партнера ЗАО «Ридан»
«Официального дилера ООО «Машиностроительный завод ЭТС»
«Соответствия на водогрейные котлы №РОСС RU.АИ50.В10212»

Свидетельства:

«О допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние не безопасность объектов капитального строительства № СРО-П-О 81-2204008435-00657-1», выдано: СРО НП «Межрегиональное объединение проектировщиков»

«О допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние не безопасность объектов капитального строительства № 0136.03-2010-5405394151-С-097», выдано: НП «Межрегиональная некоммерческая организация строителей «Сибирь»

«О готовности организации-заявителя к использованию аттестованной технологии сварки в соответствии с требованиями РД 03-615-03 № АЦСТ - 84-00091»

«Об аттестации сварочного оборудования в соответствии с требованиями РД 03-614-03, № АЦСО-77-00130, № АЦСО-77-00129»

Разрешения на применение:

«Щиты и пульты для автоматизированных систем управления котлов, № РРС 63-00217»

«Элементы трубные поверхностей нагрева, труб соединительных в пределах котла и коллекторов стационарных котлов, № РРС 63-00132»

Электронные копии документов Вы можете найти на сайтах:

sibpromenergo.ru promobespechenie.ru

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Перечень выполненных объектов (выборочно)

Регион/вид деятельности предприятия – покупателя	Поставляемое оборудование, выполненные работы
Иркутская область / строительство и реконструкция промышленных жилых и транспортных сооружений	Поставка, монтаж, пуско-наладка МКУ-В-12,5Шп Поставка, монтаж, наладка автоматики к МКУ-В-12,5Шп
Ростовская область / проектирование мобильных зданий	Общекотельная автоматика Щиты для насосов Монтаж котловой ячейки котлов ДЕВ 4-14ГМО, ДЕВ 6,5-14ГМО Монтаж газовых блоков Монтаж и пуско-наладка автоматики котлов ДЕВ 4-14ГМО, ДЕВ 6,5-14ГМО Пуско-режимная наладка котлов ДЕВ 4-14ГМО, ДЕВ 6,5-14ГМО Монтаж запасных частей по переводу в водогрейный режим котла ДКВр4-13ГМ Монтаж и пуско-наладка автоматики котла ДКВР 4-13ГМ Пуско-режимная наладка котла ДКВР 4-13ГМ Монтаж трубопровода Монтаж ХВО
Тюменская область / машиностроение	КотлеДКВр 10-13ГМ Облегченная обмуровка к котлу ДКВр 10-13 Автоматика с ЗЗУ к котлу ДКВр 10-13 Монтаж котла, монтаж обмуровки Монтаж и наладка автоматики Пуско-режимная наладка и ВХР
Амурская область / предприятие коммунального хозяйства	Обследование 4-х котельных на предмет их реконструкции с целью повышения эффективности производства тепловой энергии
Республика Коми / тепло-энергетическая компания	Демонтаж обмуровки и трубной системы котла ДКВр 20-13ГМ Монтаж трубной системы ДКВР 20-13ГМ Монтаж обюмуровки
Г.Благовещенск / пищевая промышленность	Трубы экранные и кипятильные к котлу ДКВР 10-13 Камера фронтового экрана котла ДКВР 10-13 Монтаж кипятильных, экранных труб котла ДКВр 10-13ГМ Монтаж подогревателя в мазутной емкости 1000м^3 Материалы для изготовления подогревателя мазута
Республика Бурятия / машиностроение	Установка антинакипной электрообработки воды АНУ-70 Установка электрообработки воды АНУ-200 Пластинчатый теплообменник пр-ва РиданQ-2,1 Гкал/ч Пластинчатый теплообменник пр-ва РиданQ-3000 ккал/ч

Регион/вид деятельности предприятия – покупателя	Поставляемое оборудование, выполненные работы
	Пластинчатый теплообменник пр-ва РиданQ-6000 ккал/ч
Ямало-ненецкий автономный округ / предприятие ЖКХ	Режимная наладка котлов ВК-21-3 шт, КВЖ -1,8 - 4шт. с выдачей режимных карт
Кемеровская область / строительно-монтажная организация	Трубы кипятильные и экранные к котлу ДКВР 20-13С Трубы опускные, перепускные и пароотводящие к котлу ДКВр 20-13 Камеры к котлу ДКВр 20-13С Вентилятор острого дутья к устройству возврата уноса котла ДКВр 20-13С
Алтайский край / машиностроение	Подогреватель сетевой воды ПСВ 125-7-15
Иркутская область / предприятие теплоснабжения	Котел ДКВР 6,5-13С Монтаж котла ДКВр 6,5-13 россыпью Монтаж боковых экранов котла ДКВр 6,5-13С
Алтайский край / торговая организация	Подогреватель мазута ПМ 25-6 Холодильник двухточечный для отбора проб пара и воды
Воронежская область/добыча полезных ископаемых	Котел ДКВр 20-13ГМ Экономайзер ЭБ 808П Вентилятор ВДН 10-1000 Дымосос ДН 13-1000
Смоленская область / машиностроение	Барабан верхний, барабан нижний, трубы кипятильные, экранные, трубы опускные, перепускные, камеры экранов к котлу ДКВр 10-13ГМ
Свердловская область / машиностроение	Трубы кипятильные и экранные котла ДКВр 2,5-13М Демонтаж и монтаж кипятильных, экранных труб котла ДКВр 2,5-13М
Красноярский край / машиностроение	Котел КЕ 10-14СО
Алтайский край / предприятие теплообеспечения	Подогреватель сетевой воды ПСВ-200У
Г.Москва/ строительно-монтажная организация	Автоматика для котла ДКВр 6,5-13ГМ с горелками ИКГ
Алтайский край / машиностроение	Монтаж паропровода
Воронежская обалсть /добыча полезных ископаемых	Поставка и монтаж дымовой трубы д.800, высота 44,225 м, монтаж электрической части дымовой трубы Демонтаж, монтаж котловой ячейки ДКВр 20 – обмуровка котла, пуско-наладочные работы.
Новосибирской области / Администрация г.Оби	Капитальный ремонт котельной: Поставка котла КВ-1,86 КБ, топки, вентилятора, дымососа, золоуловителя, автоматики Монтаж котловой ячейки и КИПиА, наладка котла и КИПиА.
Кемеровская область / Пищевая промышленность	Монтаж котла с обмуровкой ДЕ-6,5-14 ГМ
Республика Башкортостан /	Поставка кипятильных и экранных труб и горелки к

Перечень выполненных проектных работ (выборочно)

Регион / направление деятельности Заказчика	Выполненные работы
Амурская область / предприятие теплообеспечения	Проект реконструкции котельной поселка Тутаул паропроизводительностью от10 до 50 Гкал/ч
Алтайский край / УПТК	проект строительства котельной производственной базы с установкой двух котлов ДСЕ-2,5-14 МО.
Республика Алтай / строительство	проект строительства котельной с тремя котлами УСШ-2,5-14 ШП.
Республика Саха (Якутия) / предприятие теплоснабжения	проект мини-ТЭЦ с пятью котлами КЕ-25-24-350 ВТКС и пятью турбогенераторами П1,5-2,4/0,5
Самарская область / химическая промышленность	проект котельной с четырьмя котлами ДЕ-25-14ГМО и двумя котлами ДЕ-25-24-380 ГМО.
Кемеровская область / предприятие теплоснабжения	проект реконструкции тепловой станции с установкой турбогенератора ТГ-3,5-1,2/0,2.
Корякский АО / предприятие теплоснабжения	ТЭО и рабочий проект строительства мини-ТЭЦ с тремя котлами КЕ-25-22-330 ВТКС и двумя турбогенераторами П2,0-2,4/0,4.
Кемеровская область / добыча полезных ископаемых	проект мини ТЭЦ с пятью котлами КЕ-25-24-350 ВТКС и двумя турбинами П-8,0-2,4/0,6.
Чукотский АО / администрация района	проект котельной с тремя котлами КВ-1,86-115 ШП.
Украина / пищевая промышленность	проект котельной с тремя котлами КЕ-18-14 ВД для сжигания подсолнечной лузги.
Алтайский край /производство стройматериалов	проект реконструкции котельной с переводом в режим мини-ТЭЦ с установкой одного котла ДЕ-25-24-380 ГМО и одной турбины ОР -1,5-20/4.
Эвенкийский АО / предприятие теплоснабжения	Проект строительства мини-ТЭЦ с тремя котлами ДЕ-25-24-380 ГМО и двумя турбинами П-2,5-2,4/0,5.
Оренбургская область / предприятие ЖКХ	проект реконструкции котельной с переводом двух паровых котлов ДКВР-10-13 и двух паровых котлов ДЕ-10-14 в водогрейный режим и на газовое топливо.
Алтайский край / пищевое производство	проект строительства котельной с установкой котла ДКВР-10-14 ВД для сжигания подсолнечной лузги.
Алтайский край / деревопереработка	проект реконструкции котельной с установкой котла КВ-2,0-115 ВД для сжигания древесных отходов.
Алтайский край / пищевое производство	проект электрокотельной с двумя электродными котлами КЭП-1
Казахстан / предприятие теплоснабжения	проект строительства водогрейной котельной с пятью котлами КВ-2,0-115 НТКС
Алтайский край / пищевое производство	проект паровой котельной с тремя котлами КЕ-4-14 СО
Алтайский край / сельхозперерабатывающее предприятие	проект реконструкции паровой котельной с установкой трех котлов ДСЕ 1,6-14, реконструированных для сжигания гречневой лузги.
Новосибирская область / пищевое производство	проект реконструкции котельной с установкой двух паровых котлов LOOS UNIVERSAL производительностью 10 и 16 т/ч.

Регион / направление деятельности Заказчика	Выполненные работы
Новосибирская область / производство тары и упаковки	проект реконструкции паровой котельной с установкой одного парового котла «Booster BSS 2500».
Алтайский край / предприятие теплоснабжения	Рабочий проект строительства муниципальной отопительной котельной с двумя газовыми котлами «Buderus Logano SK725»
Воронежская область / сельхозперерабатывающее предприятие	Реконструкция паровой котельной с установкой одного котла КЕ-10-14 ДВ для сжигания подсолнечной лузги и природного газа.
Новосибирская область / пищевое производство	проект строительства котельной с установкой двух котлов ДСЕ-2,5-24 Шп и «Гефест»-2,15-115 Шп.
Кемеровская область / машиностроение	проект котельного цеха комплекса по сжиганию ВУТ ЦпПО с установкой двух котлов ДКВР-6,5-13ВУТ.
Ростовская область / сельхозперерабатывающее предприятие	проект мини-ТЭЦ мощностью 6 кВт для утилизации подсолнечной лузги и выработки электрической энергии с двумя паровыми котлами Е-25-16-250 ВД и одной паровой турбиной К6-1,6У.
Новосибирская область / машиностроение	проект реконструкции котловой ячейки парового котла ДКВР-20-13 с заменой штатных горелок на горелки «Weishaupt» в котельной
Амурская область / предприятие ЖКХ	проект реконструкции котельной поселка с переводом трех котлов КЕ-25-14 в водогрейный режим.
Владимирская область / машиностроение	проект технического перевооружения котельной с переводом одного котла ДЕ-25-13ГМ паровой очереди котельной в водогрейный режим
Московская область / переработке золото- и серебросодержащих отходов	проект технического перевооружения котельной с реконструкцией системы газоснабжения трех котлов ДКВР-10-13.

Подробный перечень поставок оборудования и услуг на сайте www.sibpromenergo.ru

Холдинговая Компания «Сибпромэнерго» имеет значительный опыт участия в федеральных инвестиционных программах, реализации продукции по лизинговым схемам. Кроме того регистрация на электронных площадках позволяет активно участвовать в торгах: тендерах, аукционах.

Данные механизмы позволяют бюджетным организациям, предприятиям ЖКХ и малым предприятиям стать нашими клиентами.

Нашему Клиенту

Уважаемый Клиент! Мы стремимся стать для Вас надежным партнером на многие годы, поэтому четко выполняем свои обязательства поставщика, осуществляем послепродажное обслуживание, консультационную и сервисную поддержку.

В своей работе мы используем передовые технологии, позволяющие Вам снизить себестоимость энергетических ресурсов и повысить эффективность производственной деятельности.

Для Вас мы постоянно совершенствуемся, развиваем новые направления, и стремимся создать максимально выгодные условия для любых предприятий – от коммунального сектора до крупных промышленных объектов.

Клиент – наша главная ценность. Будем рады Вашему обращению!

С уважением,
Коллектив ХК «Сибпромэнерго»

ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

СПЭ®

СИБПРОМЭНЕРГО

МАЛАЯ И СРЕДНЯЯ ЭНЕРГЕТИКА - ВЕСЬ КОМПЛЕКС УСЛУГ "ПОД КЛЮЧ"

Малая и средняя энергетика - комплексное решение задач:

- Котельные промышленные и отопительные, мини-ТЭЦ - от проекта до сдачи ввода в эксплуатацию
- Теплоэнергетическое оборудование - поставка и сервис
- Модернизация и ремонт объектов теплоэнергетики
- Системы вентиляции и кондиционирования
- Автоматизация процессов

www.sibpromenergo.ru

Производство котлов и малоэтажное строительство «под ключ»

- Отопительные котлы и блочно-модульные котельные - производство и сервис
- Инженерные системы зданий - проектирование и монтаж
- Теплоизоляция кровель и фасадов
- Малоэтажное строительство «под ключ»
- Трубные системы к котлам БиКЗ и Дорогобужкотломаш
- Вспомогательное оборудование, металлоизделия

www.promobespechenie.ru

Услуги для малого бизнеса

- Офисные и складские помещения в аренду
- Грузоперевозки
- Погрузочно-разгрузочные работы
- Производство металлоизделий и конструкций
- Металлообработка

www.guberniya.info

ХК "Сибпромэнерго" - крупнейший поставщик высокоэффективного, экологичного и энергосберегающего котельного оборудования.

единый портал Алтая

Алтай от "А" до "Я"

Информационно-развлекательный портал об Алтае

новости, лучшие места, туризм, фотогалерея, общение, справочник организаций, карты, погода и многое другое

Контакты ХК «Сибпромэнерго»

ООО «СИБПРОМЭНЕРГО»

Генеральный директор
Санин Евгений Петрович
Приемная
тел.: (3854) 44-91-68
e-mail: *secretar@sibpromenergo.ru*
Департамент продаж
тел./факс: (3854) 44-92-92, 44-77-34, 34-90-34
e-mail: *manager@sibpromenergo.ru*

www.sibpromenergo.ru

ООО «ПРОМОБЕСПЕЧЕНИЕ»

Директор
Филатов Олег Александрович
Департамент продаж
тел./факс: (3854) 44-33-55
тел.: (3854) 34-92-14
e-mail: *manager@promobespechenie.ru*

www.promobespechenie.ru

ООО «ГУБЕРНИЯ»

Директор
Якунин Игорь Иванович
Приемная
тел.: (3854) 45-08-17
e-mail: *info@guberniya.info*

www.guberniya.info

ООО «ЕДИНЫЙ ПОРТАЛ АЛТАЯ»

Директор
Захарова Татьяна Александровна
тел.: (3854) 44-33-57
e-mail: *support@epaltay.ru*

www.epaltay.ru