

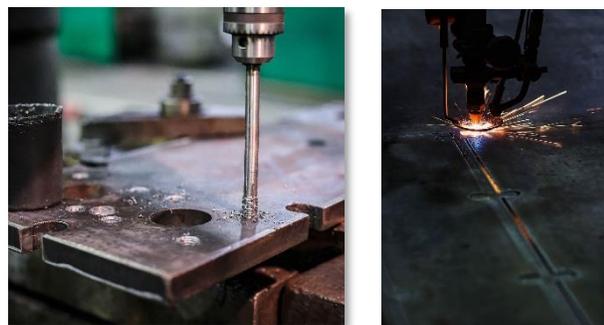
A detailed 3D cutaway rendering of a complex industrial heat exchanger. The device features a large cylindrical shell with a flanged end, a central bundle of tubes, and a perforated metal section. The components are shown in a light blue and grey color scheme. The background is dark with a subtle green glow.

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ

ESOPRIME

Высокоэффективное теплообменное оборудование

ECOPRIME



Наш девиз:
«Глобальное мышление-индивидуальный подход».

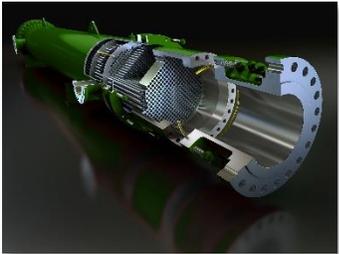
О КОМПАНИИ

Если вам необходим качественный теплообменный аппарат, если нужно оснастить новый цех или поменять устаревшее теплообменное оборудование на производстве, если блочный индивидуальный тепловой пункт в вашем коттедже не спасает от зимних морозов, научно-производственная компания «**Екопрайм**» готова вам помочь!

Наше предприятие на протяжении многих лет производит и поставляет высокотехнологическое теплообменное оборудование. Наличие собственной научно-исследовательской базы и своего производства позволяет внедрять инновационные решения на месте, не прибегая к услугам зарубежных партнеров и отечественных предприятий.



ECOPRIME



Кожухотрубные теплообменники



Пластинчатые теплообменники



Экономайзеры и рекуператоры



Сервисное обслуживание

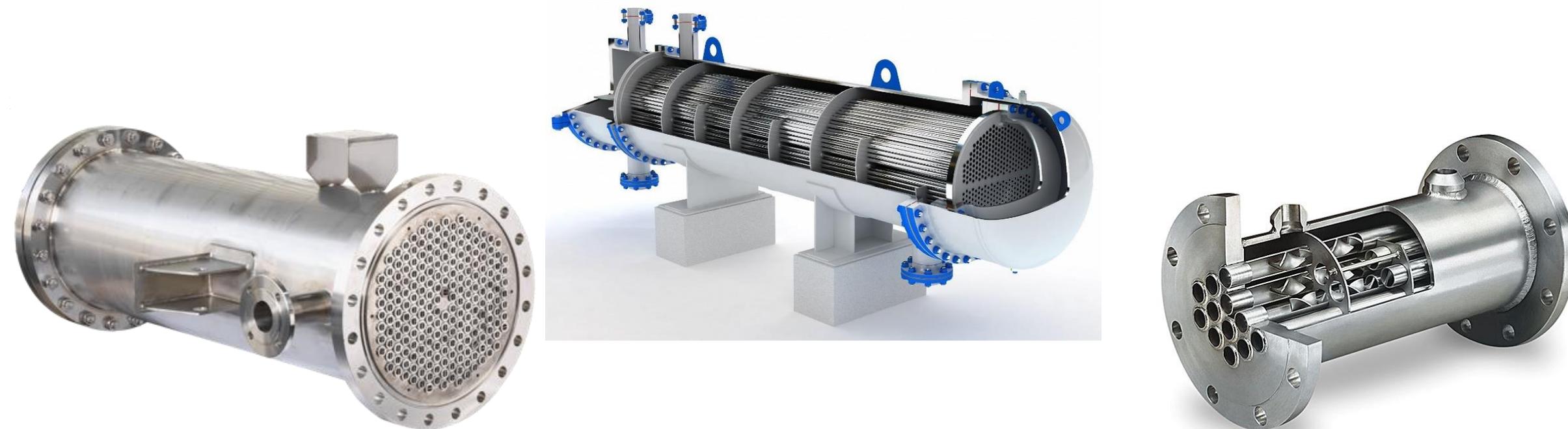


Монтажные работы

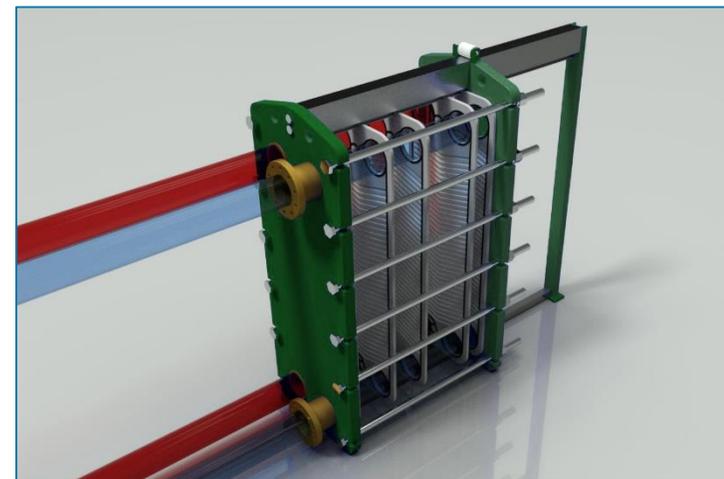


Разработка нового
оборудования

Кожухотрубные теплообменники предназначены для нагрева или охлаждения, испарения или конденсации различных жидких и парообразных сред в различных технологических процессах. В зависимости от специфики того или иного процесса нашими инженерами разработаны специальные конструкции кожухотрубных теплообменных аппаратов.



Эффективность пластинчатого теплообменника около 98%, а занимаемая им площадь в несколько раз меньше площади, занимаемой кожухотрубным аппаратом. Они более просты в обслуживании и требуют меньших материальных затрат на установку и ввод в эксплуатацию.



Разборные пластинчатые теплообменники – оптимальное решение для большинства технологических систем, допускающих разборку и механическую очистку от загрязнений. Широкое применение они нашли на предприятиях коммунальной, тепловой и атомной энергетики, нефтегазового комплекса и химической промышленности, в судостроении и металлургии, пищевой промышленности. Одним из преимуществ разборных пластинчатых теплообменников является возможность увеличения или уменьшения тепловой мощности за счет изменения определенного количества пластин.

Основные сферы применения утилизаторов тепла:

- утилизация тепла пищевых жидкостей (растительное масло, молоко, пиво, сусло и др.),
- утилизация тепла технологических жидкостей (оборотная вода, масло и др.),
- утилизация тепла дымовых газов,
- утилизация тепла воздуха в системах приточно-вытяжной вентиляции.

Для утилизации тепла пищевых или технологических жидкостей наше предприятие предлагает пластинчатые и кожухотрубные теплообменники. Для утилизации тепла дымовых газов или воздуха наше предприятие предлагает трубчатые теплообменники на базе оребренных или гладких труб.



Утилизация тепла (возврат тепла в технологический процесс) актуальна для всех предприятий где применяются тепловые энергетические установки (котлы, печи, сушильные камеры). Применение утилизаторов тепла позволяет снизить себестоимость изготовления продукции за счёт снижения потребления энергоресурсов.



Продолжительность службы теплообменника зависит от условий эксплуатации и своевременного проведения сервисного обслуживания, которое необходимо для поддержки оборудования в исправном состоянии. Сюда входит и периодический осмотр изнашивающихся деталей, и настройка оптимального режима функционирования.

Выполняемые нами работы:

- Ремонт теплообменника;
- Безразборная химическая очистка;
- Разборная химическая очистка;
- Изменение тепловой мощности пластинчатого теплообменника;
- Замена пластин;
- Замена резиновых уплотнений;

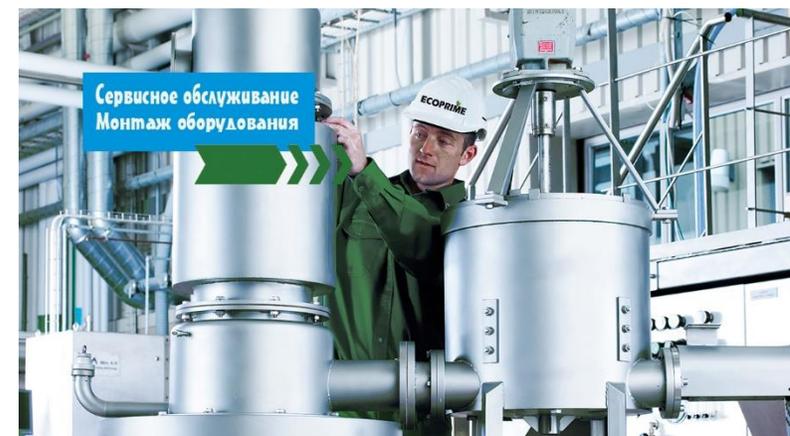




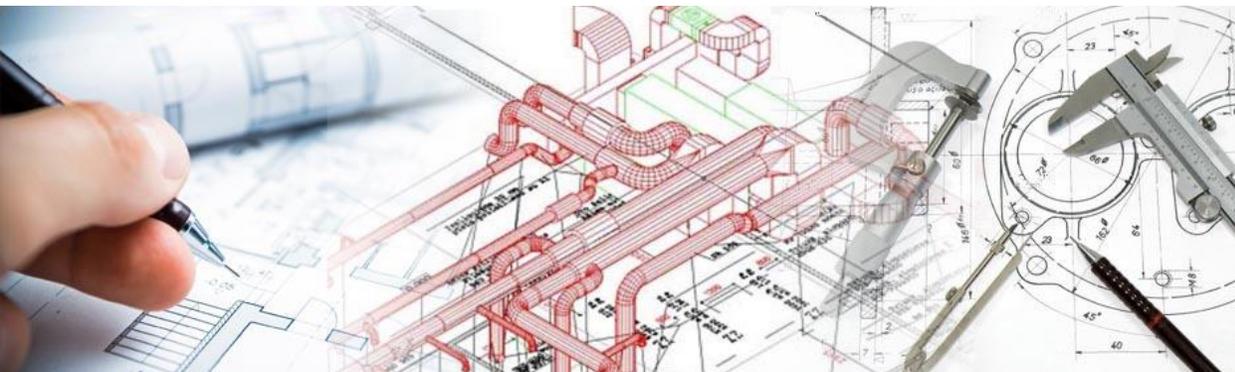
Монтаж теплообменного оборудования

Сотрудники ООО НПП «Екопрайм» качественно и быстро выполняют монтаж теплообменного оборудования. Практика показывает: от того, насколько качественно выполнен монтаж, во многом зависит срок эксплуатации аппарата. Правильная установка теплообменника — гарантия безаварийной работы оборудования на протяжении долгого времени.

Монтажные работы на объектах общественного, административного и промышленного значения имеют свои особенности, о которых мы знаем и умеем учитывать их в работе для достижения оптимального результата.

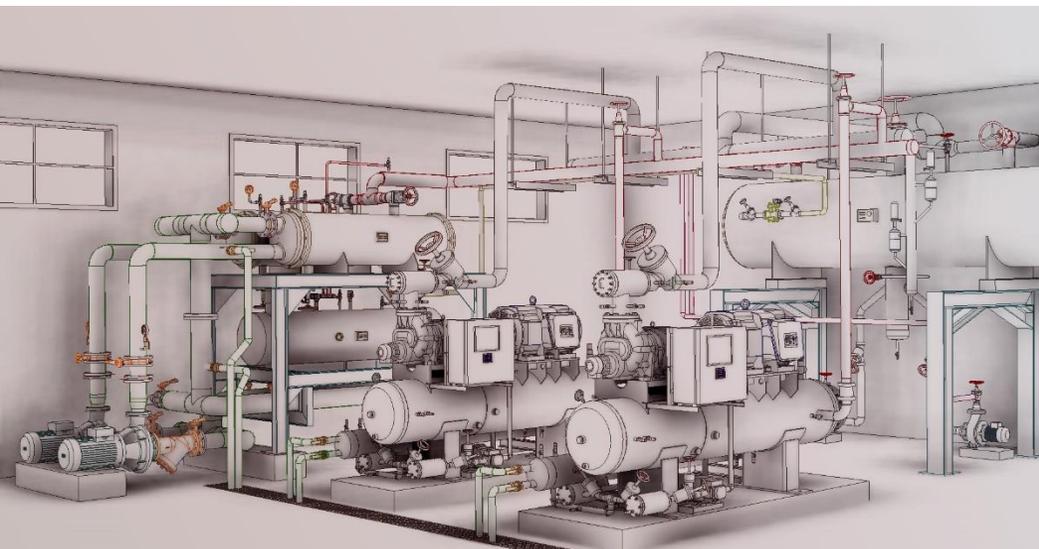


ECOPRIME



ООО НПП «ЕКОПРАЙМ» имеет большой опыт в проектировании, изготовлении и внедрении сложных технологических решений в области теплообменного оборудования. Нашими специалистами выполняется широкий комплекс работ от постановки и согласования технического задания до монтажа и пуско-наладки изготовленного оборудования.

Конструкторский отдел компании «ЕКОПРАЙМ» выполняет следующие виды проектно-конструкторских и технологических работ:



Расчетные работы:

- тепловые расчёты теплообменного оборудования по техническому заданию Заказчика.
- расчет и подбор материалов для оптимального решения задачи Заказчика.
- прочностные расчёты технологического оборудования.

Проектно-конструкторские работы:

- разработка исходных данных для проектирования (технический проект).
- разработка нестандартного технологического оборудования.

- **Надежность** - подтверждением этому является многолетний **опыт работы** в области изготовления и монтажа **теплообменного оборудования**.
- **Профессионализм сотрудников** - это основа компании. Мы не жалеем средств на **обучение технических специалистов**, менеджеров по работе с клиентами и других специалистов компании. Наши сотрудники постоянно повышают свой профессиональный уровень, принимая участие в специализированных тренингах, семинарах, конференциях.
- **Оперативность** - это наш **стиль работы**. Благодаря большому опыту и использованию новых технологий по организации бизнес-процессов и управлению персоналом, компания работает как слаженный «часовой механизм». **Мы ценим время наших клиентов, поэтому скорость выполнения заказов максимальная.**
- **Лояльность** - характерная черта наших отношений с клиентом. Об этом свидетельствует долгосрочность наших отношений. Мы уделяем большое внимание **послепродажному обслуживанию клиентов**, не оставляя без внимания ни одного клиентского запроса и делаем все, чтобы сотрудничество с нашими клиентами было **максимально плодотворным**.
- **Индивидуальная работа** - это основной принцип нашей работы. Мы не приемлем «шаблоны» в работе с нашими Партнерами. Работая над выполнением заказа, мы всегда **учитываем потребности Заказчика**.
- **Активность** - это **жизненная позиция нашего коллектива**. Мы находимся в постоянном поиске новых идей, технологий и путей их реализации.
- **Положительные эмоции** - это то, что мы оставляем своим клиентам на память о работе с нами. Залогом хорошего настроения наших Заказчиков является **качество, оперативность выполнения работы и хорошая цена**. Наши сотрудники смотрят на мир с улыбкой и щедро дарят ее всем нашим клиентам!



ECOPRIME



Наша компетенция – Ваши преимущества.

Почему компания «Екопрайм» достойна вашего внимания?

Мы беремся за то, что нам действительно под силу. И потому готовы без лишней скромности или неоправданной амбициозности предложить вниманию наших потенциальных клиентов фактические преимущества работы с нами. Преимущества, обусловленные качеством менеджмента нашей компании и профессионализмом кадров, которые являются основой нашего бизнеса.



ECOPRIME