



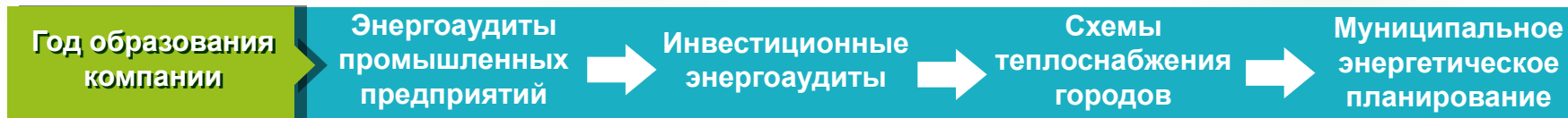
Энергосервисная компания

Экологические Системы

www.ecosys.com.ua

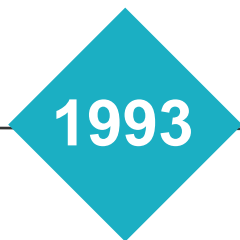


История компании



1991

- Системы мониторинга расхода всех видов энергоресурсов
- Проведение энергетических аудитов



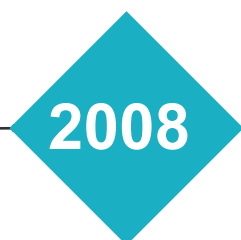
1993

- Проведение предварительных, полных и инвестиционных энергетических аудитов
- Автоматические системы контроля и учета энергоресурсов (АСКУЭ)



2004

- Энергоаудит систем энергоснабжения
- Разработка проектов утилизации сбросного тепла
- Проектирование теплонасосных станций



2008

- Разработка схем теплоснабжения городов
- Энергетический аудит систем теплоснабжения
- Стратегии модернизации систем теплоснабжения



2011

- Энергетические обследования общественных и жилых зданий
- Разработка муниципальных энергетических планов





Структура компании





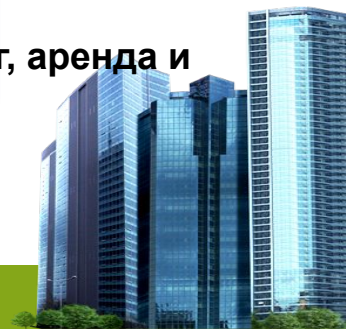
Решения



- Разработка и внедрение систем энергоменеджмента
- Модернизация систем энергоснабжения
- Утилизация сбросного тепла
- Проектирование теплонасосных станций
- Создание системы мониторинга экономии ресурсов

- Разработка систем энергоменеджмента
- Термомодернизация зданий
- Модернизация систем централизованного теплоснабжения
- Разработка муниципальных энергетических планов

- Финансирование проектов с использованием собственных средств
- Финансирование проектов с использованием заемных средств
- Комбинированное финансирование, лизинг, аренда и товарный кредит





Реализованные проекты

Промышленность

Металлургическая

Нижнеднепровский трубный завод, Никопольский ферросплавный завод, Запорожский ферросплавный завод, Керченский металлургический завод

Нефтегазодобывающая

Полтавское НГДУ
Ахтырское НГДУ
Качановский газоперерабатывающий завод

Горнодобывающая

Запорожский железорудный комбинат

Машиностроение

Корпорация «Хартрон»,
ОАО «Мотор Сич»,
ЗАО «Запорожский автомобильностроительный завод»

Пищевая

Запорожский
масложиркомбинат,
Львовский жиркомбинат





Реализованные проекты



Строительство теплонасосных станций

Теплонасосная станция на сбросном тепле оборотного водоснабжения ОАО «Запорожсталь»

Теплонасосная станция на очистных сооружениях г. Запорожья

Теплонасосная станция на сточных водах в г. Луганске

Теплонасосная станция на КОС-1 в г. Львове





Реализованные проекты

Теплоснабжение

Разработка схем
теплоснабжения
городов

г. Алушта
г. Бахчисарай
г. Запорожье
г. Кременчуг
г. Раздельная
г. Токмак
г. Феодосия

Разработка
стратегий модер-
зации систем
теплоснабжения

г. Донецк
г. Запорожье
г. Кременчуг

Энергетические
обследования
систем
теплоснабжения

г. Херсон
Полтаватепло-
энерго

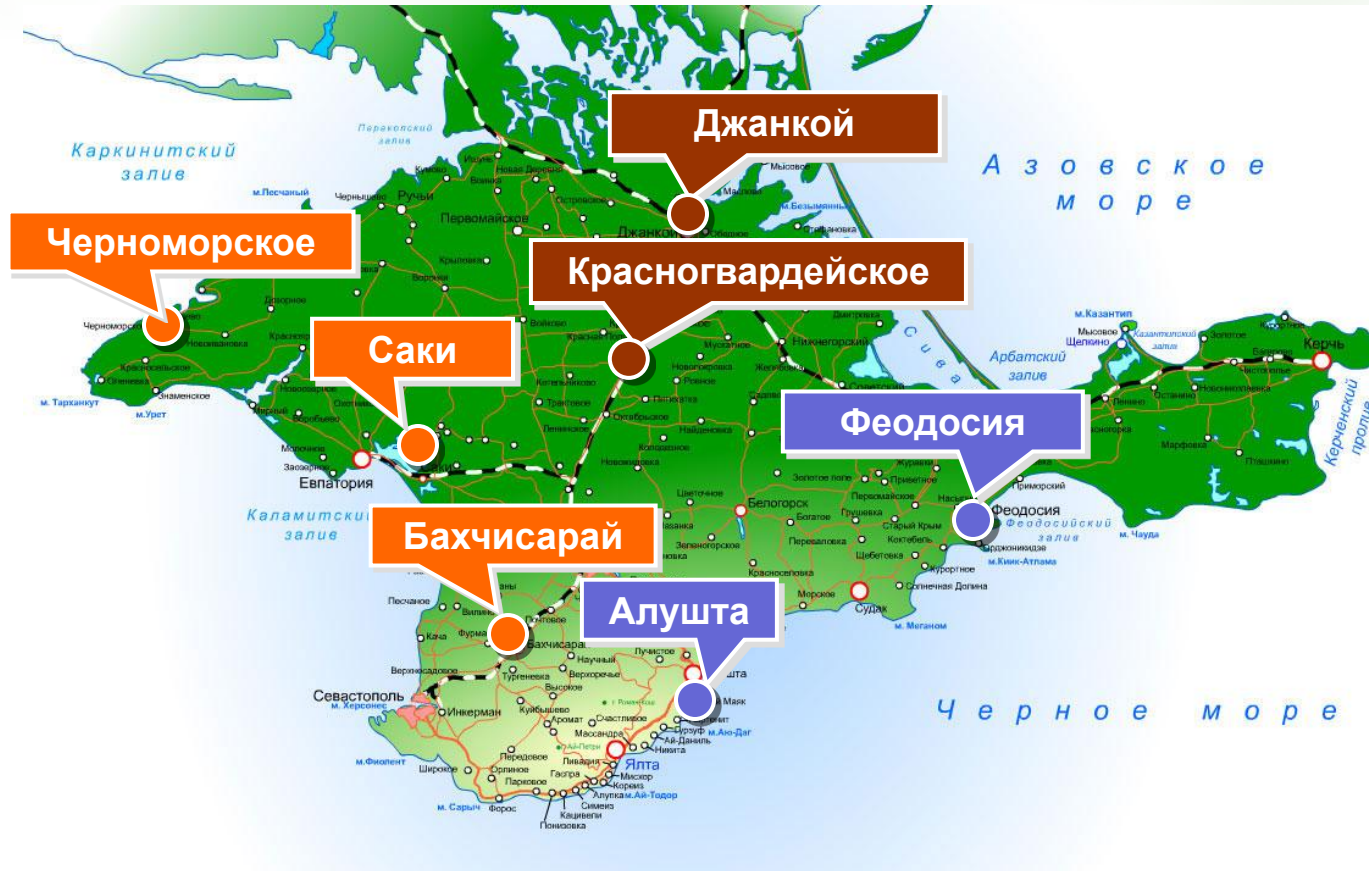
Муниципальное
энергетическое
планирование

г. Краматорск
г. Купянск
г. Павлоград
г. Херсон



Реализованные проекты

Разработка схем теплоснабжения городов Крыма





Реализованные проекты



Энергоаудит жилых зданий

В рамках реализации проекта USAID “Реформа городского теплоснабжения” выполнены энергетические обследования 40 жилых зданий городов:

г. Купянска Харьковской области

г. Павлограда Днепропетровской области

г. Краматорска Донецкой области

г. Херсона





Реализованные проекты

Энергоаудит зданий бюджетной сферы



Детские сады

5 проектов

Школы, гимназии

14 проектов



Больницы, роддомы, диспансеры

5 проектов



Информационные проекты по энергосбережению



Электронный журнал «ЭСКО»

О журнале

- Ежедневно тысячи страниц журнала посещают более 2000 человек
- Издается компанией с 2002 г.
- Журнал находится в свободном доступе по адресу:
www.journal.esco.co.ua,
www.esco-ecosys.narod.ru

Основные рубрики

- Инвестиционный климат
- Энергетическая стратегия
- Тепловые насосы
- Модернизация систем теплоснабжения
- Энергоменеджмент
- Альтернативная энергетика
- Энергосбережение в зданиях
- Энергетический аудит



Библиотека энергосбережения

Данный проект - это база знаний по снижению энергозатрат из опыта стран Европы, США, СНГ. Тематические информационные сборники представлены на компакт-дисках и в pdf-формате.

Сборники в pdf-формате

Теплонасосные станции

Тепловые насосы для кондиционирования, отопления и горячего водоснабжения коммерческих зданий

Тепловые насосы для кондиционирования, отопления и горячего водоснабжения квартир и коттеджей

Тепловые насосы для кондиционирования, отопления и горячего водоснабжения зданий бюджетной сферы

Тепловые насосы в системах горячего водоснабжения

Опыт проектов модернизации систем пневмоснабжения в промышленности стран СНГ

Опыт проектов модернизации оборотных циклов в промышленности стран СНГ

Опыт проектов модернизации систем теплоснабжения промышленных зданий на основе технологий инфракрасного отопления

Опыт проектов утилизации сбросного тепла в промышленности стран СНГ

Опыт проектов модернизации систем теплоснабжения промышленных зданий на основе технологий, альтернативных сжиганию природного газа

Замещение природного газа местными источниками топлива и энергии. Шахтный метан

Сайт проекта: www.library.esco.co.ua





Библиотека энергосбережения



Компакт-диски

- Когенерация в странах СНГ
- Финансирование проектов энергосбережения
- Энергетический аудит
- Энергосбережение в муниципалитетах
- Энергосбережение в промышленности
- Теплоснабжение городов
- Теплоснабжение зданий

- Энергосбережение в зданиях
- Энергосервисные компании
- Промышленное теплоснабжение
- Тепловые насосы
- Нормативная база теплоснабжения
- Экономическая эффективность систем теплоснабжения
- Энергосбережение и климат

Сайт проекта: www.library.esco.co.ua





Журнал «Тепловые насосы»



О журнале

- Единственное специализированное издание о теплонасосной технике и технологиях в Украине и странах СНГ
- Издается компанией с 2011 г.
- Каждый выпуск включает в себя: журнал, дайджест и информационный бюллетень
- Сайт журнала:
www.tn.esco.co.ua

Основные рубрики

- **Обзоры рынков тепловых насосов**
- **Проекты применения**
- **Тепловые насосы в жилых зданиях**
- **Тепловые насосы в промышленности**
- **Теплонасосные станции и системы**
- **Тепловые насосы на сбросном тепле**
- **Тепловые насосы в системах отопления**
- **Тепловые насосы для зданий бюджетной сферы**





Контактная информация

ООО ЭСКО «Экологические Системы»

проспект Маяковского, 11

г. Запорожье, 69035, Украина

тел. (+38 061) 224-68-12,

тел./факс (+38 061) 224 -66-86

ecosys@zp.ukrtel.net

www.ecosys.com.ua

