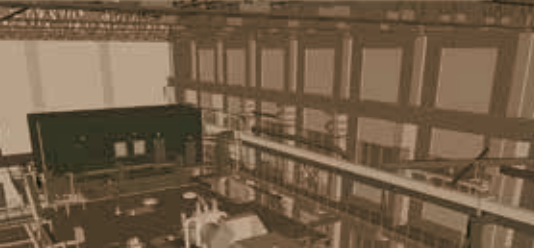




# ЭНЕРГОТЕХПРОМ





СПЕЦИАЛИСТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ «ЭНЕРГОТЕХПРОМ» – КОМАНДА ПРОФЕССИОНАЛОВ, ИМЕЮЩАЯ МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ РАБОТЫ В ПРОЕКТИРОВАНИИ.



Созданное в 1998 году предприятие «Энерготехпром» – динамично развивающаяся компания, основным направлением деятельности которой является создание высоко эффективных систем производства тепловой и электрической энергии на основе современных газотурбинных и парогазовых технологий.

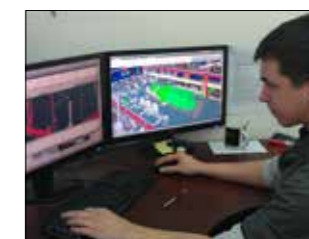
ООО «Энерготехпром» обеспечивает весь комплекс работ по созданию систем тепло- и электроснабжения от разработки инвестиционных предложений до строительства энергетических объектов «под ключ».

В основе успеха компании «Энерготехпром» – стремление к оптимальному решению поставленных задач.

В структуру компании входит весь спектр подразделений, необходимый для выполнения комплексных работ по проектированию.

Мы дорожим своей деловой репутацией и тем авторитетом, который приобрели за годы работы в энергетике.

Честное партнерство, основанное на доверии и взаимопонимании, – наш путь в бизнесе!





## ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОМПАНИИ

### ООО «ЭНЕРГОТЕХПРОМ» ВЫПОЛНЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ РАБОТ:

- РАЗРАБОТКА КОМПЛЕКСНОЙ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:
  - технологическое проектирование объектов энергетики, охрана окружающей среды;
  - проектирование систем отопления, вентиляции, водоснабжения и канализации;
  - автоматизация технологических процессов;
  - электротехническое проектирование (генерация, выдача мощности, распределение, электроснабжение);
  - связь и сигнализация;
  - архитектурное, строительное проектирование;
  - сметная документация, ПОС;
  - генплан и инженерные сети;
  - противопожарные мероприятия.

- ПРОЕКТНЫЙ ИНЖИНИРИНГ:
  - разработка инвестиционных проектов, бизнес-планов, обоснования инвестиций;
  - технико-экономическое обоснование строительства и реконструкции энергетических объектов;
  - получение и оформление исходных данных для проектирования;
  - техническое сопровождение проектов;
  - авторский надзор за строительством;
  - разработка проектной и рабочей документации.

## КОМПЕТЕНЦИЯ КОМПАНИИ

За 15 лет работы на рынке энергетики наша компания приобрела большой опыт проектирования в сложных гидрогеологических условиях, условиях Крайнего Севера и вечной мерзлоты, применяет передовые технологии генерации и распределения электрической и тепловой энергии.

Проектирование ведется с применением энерго-сберегающего, экологического оборудования различных производителей.

Квалифицированный персонал применяет передовую технологию проектирования на основе единой интеллектуальной 3D модели сооружения.

Планирование и контроль проектных работ осуществляется на базе современного комплекса Project Server, менеджмент прошел обучение европейским стандартам управления EBC\*L. Наряду с действующими в компании с 2006 года стандартами ISO 9001, в компании внедрены и постоянно совершенствуются внутренние стандарты предприятия, направленные на улучшение работы и повышение качества проектной продукции.

Нами оказывается поддержка проекта на всех его стадиях от технико-коммерческого предложения до выполнения авторского надзора с последующим инженерным консалтингом.





НАМИ НАКОПЛЕН ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ ПО РАЗРАБОТКЕ И ВНЕДРЕНИЮ ПРОЕКТОВ КОГЕНЕРАЦИИ НА ОСНОВЕ ГАЗОТУРБИНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.



Созданы и внедряются высокоэффективные системы производства тепловой и электрической энергии на основе современных газотурбинных и парогазовых технологий с использованием отечественного и зарубежного газотурбинного оборудования:

- парогазовых установок для выработки электроэнергии;
- газотурбинных и парогазовых надстроек действующих паросиловых электростанций;
- когенерационных газотурбинных электростанций;
- газотурбинных установок с водогрейными котлами для комбинированной выработки тепловой и электрической энергии;
- газотурбинных установок с паровыми котлами-утилизаторами требуемых параметров для обеспечения промышленных нагрузок предприятий





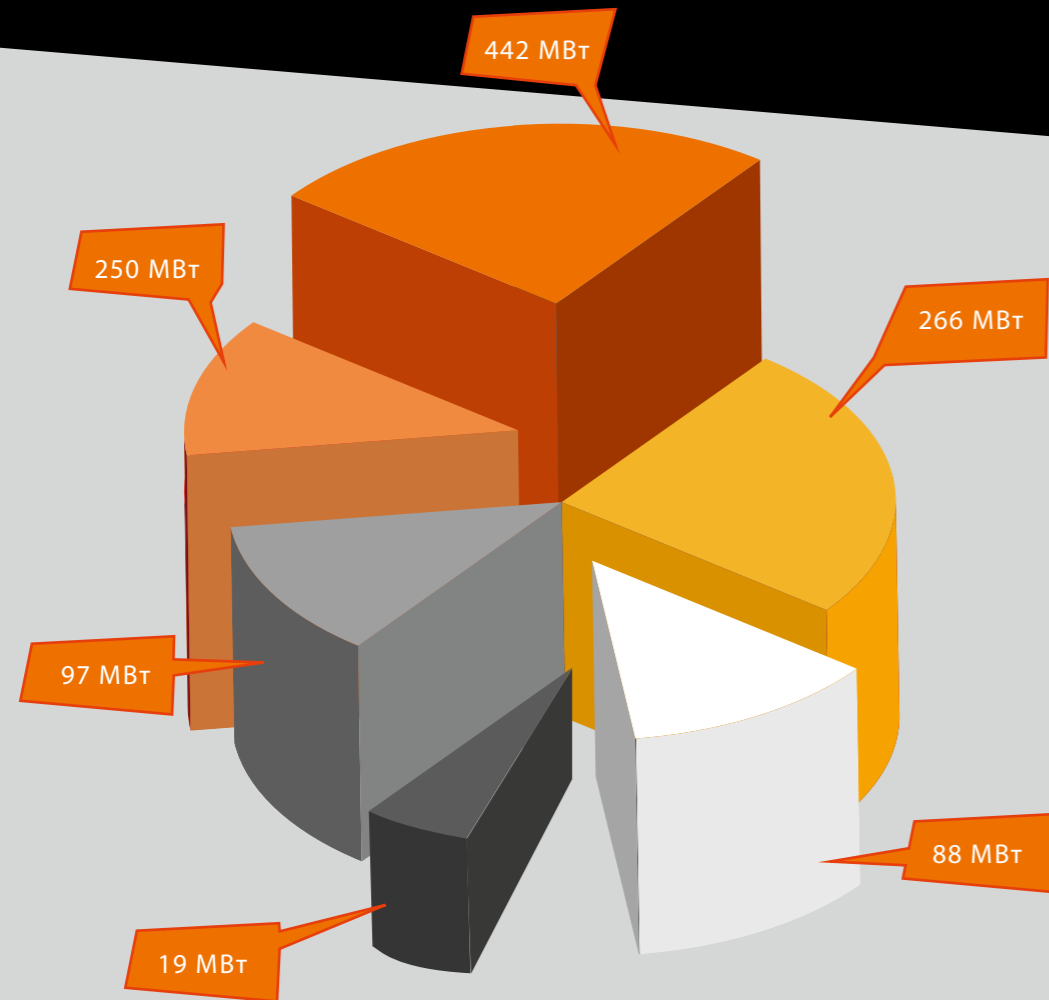
Мы выполняем полный цикл работ по разработке и внедрению современных автоматизированных систем управления энергетическими объектами с использованием отечественного и импортного оборудования:

- постановка задачи (техническое задание на АСУ ТП);
- проектирование АСУ ТП;
- разработка Программного обеспечения;
- комплектация и монтаж систем управления;
- наладка и сдача "под ключ" любых систем контроля и автоматизации;
- обучение персонала.

В области поставок оборудования компания имеет постоянные связи с поставщиками энергетического оборудования, выполняет комплектацию энергетическим оборудованием по заявочным спецификациям Заказчика.

В наших проектах разрабатываются и внедряются системы автоматизированного коммерческого учета энергоносителей (газа, тепловой и электрической энергии, воды и др.) с использованием современных отечественных и импортных счетчиков, экономичных и надежных систем сбора данных, а также создание "верхнего уровня" системы на базе ПЭВМ, разработка прикладного программного обеспечения в объеме требований заказчика.





**442 МВт**

**ЭНЕРГЕТИКА**

- АК «Южтрансэнерго»
- КОГТЭС Кызылорда - 50 МВт
- ЗАО «Энергокаскад»
- Елецкая ТЭЦ - 52 МВт
- ЗАО «Энергокаскад»
- Астраханская ГРЭС - 110 МВт
- НПП Прогресс
- Гусиноозерская ГРЭС - 230 МВт

**19 МВт**

**ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

- АК «Южтрансэнерго»
- Орельская птицефабрика - 3 МВт
- ЗАО Днепрпетровский масло-экстракционный завод - 16 МВт

**98 МВт**

**ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

- ОАО «Рубежанский КТК» - 16 МВт
- ЗАО «ПК Энергопром»
- ООО «Пермский картон» - 12 МВт
- ПАО «Киевский картонно-бумажный комбинат» - 39 МВт
- ЗАО «ЭСК «Союз»
- ОАО «Архангельский ЦБК» - 30 МВт

**226 МВт**

**НЕФТЕДОБЫЧА**

- ЗАО «МР Энергострой»
- Западно-Полуденном - 10 МВт
- АК «Южтрансэнерго»
- Жанажольская ГТЭС - 56 МВт
- ЗАО «Энергокаскад» Ванкорском месторождении
- ОАО «Роснефть» - 200 МВт

**88 МВт**

**ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

- ЗАО «ПК Энергопром»
- ОАО «Синтез» в г. Курган. - 20 МВт
- ГПНПКГ «Зоря-Машпроект»
- ОАО «Концерн «Стирол» - 50 МВт
- ЗАО «Энергокаскад»
- ОАО «Волжский ОРГСИНТЕЗ» - 18 МВт
- «Роснефть» - 200 МВт

**250 МВт**

**ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

- ЗАО «ПК Энергопром»
- ОАО ТКЗ «Красный котельщик»
- Астраханский газоперерабатывающий завод - 250 МВт

**ВСЕГО: 1165 МВт**



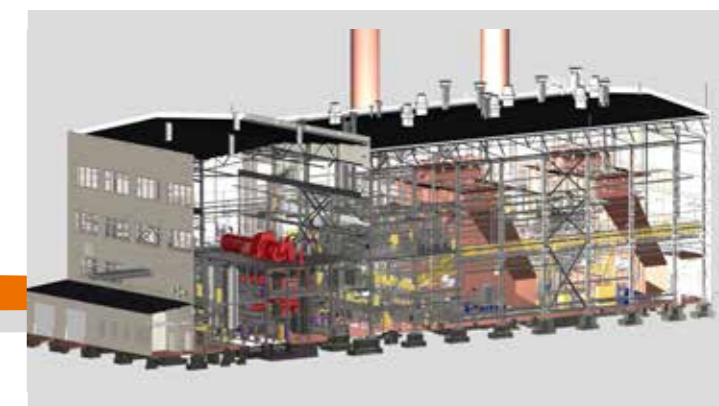
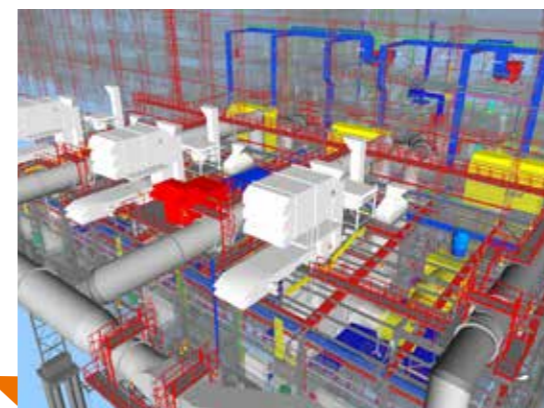


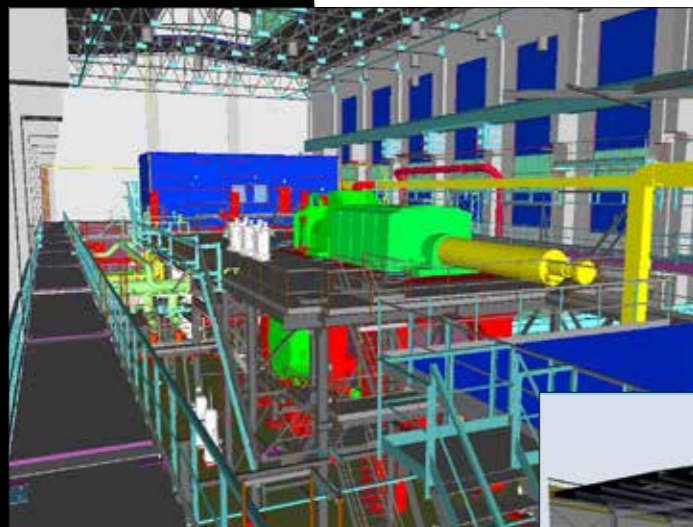
С 2010 ГОДА ООО «ЭНЕРГОТЕХПРОМ» ПЕРЕШЕЛ НА КОМПЛЕКСНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ В 3D МОДЕЛИРОВАНИИ. РАЗРАБОТКА ВЫПОЛНЯЕТСЯ В ПРОГРАММАХ ТРЕХМЕРНОГО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ: CADISON (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ, ОБ, ВК, КИПИА), AUTODESK REVIT (АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ), CSOFT ELECTRICS 3D (ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ), CIVIL (ГЕНПЛАН И ТРАНСПОРТ, ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ НА ПЛОЩАДКЕ).

Выполнение проектов на базе единой интеллектуальной 3D-модели на основе ПО CADISON проектируемого сооружения в ООО «Энерготехпром» позволяет:

- повысить эффективность процесса проектирования и инжиниринга;
- повысить качество на всех этапах жизненного цикла проекта;
- повысить свою конкурентоспособность на рынке проектных и инжиниринговых услуг;

Благодаря параллельной работе над проектом специалистов различных специальностей, 3D-модель проектируемого сооружения является единым источником инженерной информации в ООО «Энерготехпром» для всех разделов и дисциплин, включенных в проект, что обеспечивает максимальную скорость принятия конструктивных решений, исключает повторный ввод данных, ускоряет поиск информации и позволяет достичь согласованности выполнения работ.





Централизованное создание компонентов трубопроводов согласно классам и базы каталогов оборудования

Гарантирует правильность геометрии элементов 3D-модели, в соответствии с требованиями стандартов



### Ускорение процесса проектирования осуществляется

за счет автоматизированной проверки частей проекта на коллизии, автоматизированного создания изометрических схем, разрезов, планов и спецификаций оборудования согласно действующим стандартам Украины и РФ на оформление ПСД.

### Интегрированность с системой календарного планирования и управление проектами позволяет

соблюдать договорные обязательства и выполнять работы в оговоренные сроки.

### Своевременность внесения изменений в 3D-модель ускоряет

скорость выдачи измененной документации, обеспечивает гибкость на стадии авторского надзора.

### Возможность получать более детализированную и подробную проектную документацию позволяет

снижать ошибки на этапах строительства и монтажа, что приводит к сокращению времени строительства и монтажа объекта и как следствие экономия затраты Заказчика.

### Интегрированные в систему корпоративные стандарты на проектирование соответствуют требованиям качества проектирования





СПЕЦИАЛИСТЫ ООО «ЭНЕРГОТЕХПРОМ» РАБОТАЮТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТАНДАРТОВ И НОРМАТИВОВ СТРАН СНГ.

РАБОТЫ МОГУТ ВЫПОЛНЯТЬСЯ С ПЕРЕВОДОМ НА АНГЛИЙСКИЙ И НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫКИ.

Право производства проектных и инженерно-изыскательских работ предприятия подтверждены государственной лицензией Украины.

ООО «Энерготехпром» номинирован и признан победителем на звание «Лучшее предприятие Украины» - 2006, 2010 года.

Приказом Госстроя Украины лучшим проектом 2004 года признан «Рабочий проект строительства автоматизированного газотурбинного энергоблока ГТЭ-15К на Рубежанском картоннотарном комбинате», разработанный компанией ООО «Энерготехпром».

В ООО «Энерготехпром» разработана и внедрена система качества продукции, соответствующая требованиям международных стандартов ISO 9001:2001, ISO 9001:2009.

ООО «Энерготехпром» имеет разрешение Ростехнадзора на производство работ, сертификат системы менеджмента качества EU-RORUS о соответствии системы качества ГОСТ Р ISO 9001-2008.

Представительство ООО «Энерготехпром» в Российской Федерации открыто в 2008 году в Москве.

ООО «Энерготехпром» входит в саморегулируемое общество (СРО) НП «Совет проектировщиков» Москвы.

С целью повышения качества выпускаемой проектной документации ООО «Энерготехпром» прошел добровольные сертификации ISO 14001:2004 «Система Экологического Менеджмента», BS EN 16001:2009 «Система Энергетического Менеджмента», OHSAS 18001:2007 «Система Управления Охраной Труда».



СРЕДИ НАШИХ ЗАКАЗЧИКОВ:



49000, Украина,  
г. Днепропетровск,  
ул. Ломаная, 17

Тел. +38 056 790-26-13  
Факс +38 056 770-22-69

E-mail: [postmaster@etp.dp.ua](mailto:postmaster@etp.dp.ua)  
[www.энерготехпром.рф](http://www.энерготехпром.рф)  
[www.etp.dp.ua](http://www.etp.dp.ua)