



СИНАПС





ИДЕАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ВАШИХ СИСТЕМ





ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



Савелий ФЕДОРОВ
Генеральный директор
компании СИНАПС



-Идеальная энергия для Ваших систем- - именно этим девизом на протяжении более 16-ти лет руководствуется наша компания, главным направлением деятельности которой является комплексное решение проблем по созданию систем энергообеспечения ответственных потребителей.

Время показало актуальность этого девиза, системы энергообеспечения востребованы практически во всех областях жизнедеятельности человека, а бесперебойная работа современного технологического и электронного оборудования без использования таких систем становится просто невозможной.

СИНАПС имеет наибольший в Украине опыт проектирования и ввода в эксплуатацию самых сложных систем энергообеспечения. Сегодня на тысячах объектов по всей Украине надежно функционируют системы, созданные специалистами компании. Среди наших заказчиков предприятия различных отраслей промышленности, связи, транспорта, государственных учреждений и банков.

СИНАПС постоянно совершенствует свою структуру и подразделения, расширяет сферу деятельности. Одним из новых приоритетных направлений компании сегодня является построение энергетических центров (мини-ТЭЦ) с применением когенерационной или тригенерационной технологии производства электроэнергии, тепла и холода. Компания интенсивно наращивает производственные мощности и увеличивает долю оборудования отечественного производства в своих проектах.

В своей деятельности компания всегда руководствуется принципом – избавить заказчика от возможных проблем с электропитанием и, доказав преимущества сотрудничества с компанией СИНАПС, стать его надежным партнером.



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



→ КОМПАНИЯ СИНАПС



Научно-производственное предприятие СИНАПС было создано в октябре 1990 года.

СИНАПС является лидером в Украине по созданию и введению в эксплуатацию мощных систем энергообеспечения промышленных предприятий, общественных и офисных зданий, банков, медицинских учреждений, компьютерных сетей и телекоммуникаций, других ответственных потребителей.

СИНАПС имеет собственное производство по выпуску электротехнического оборудования, специализированные технические центры, проектно-конструкторскую и сервисную службы.

Штат компании насчитывает более 400 сотрудников.

Главный офис компании находится в Киеве, региональные отделения расположены в Донецке, Луганске, Одессе, Днепропетровске.



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



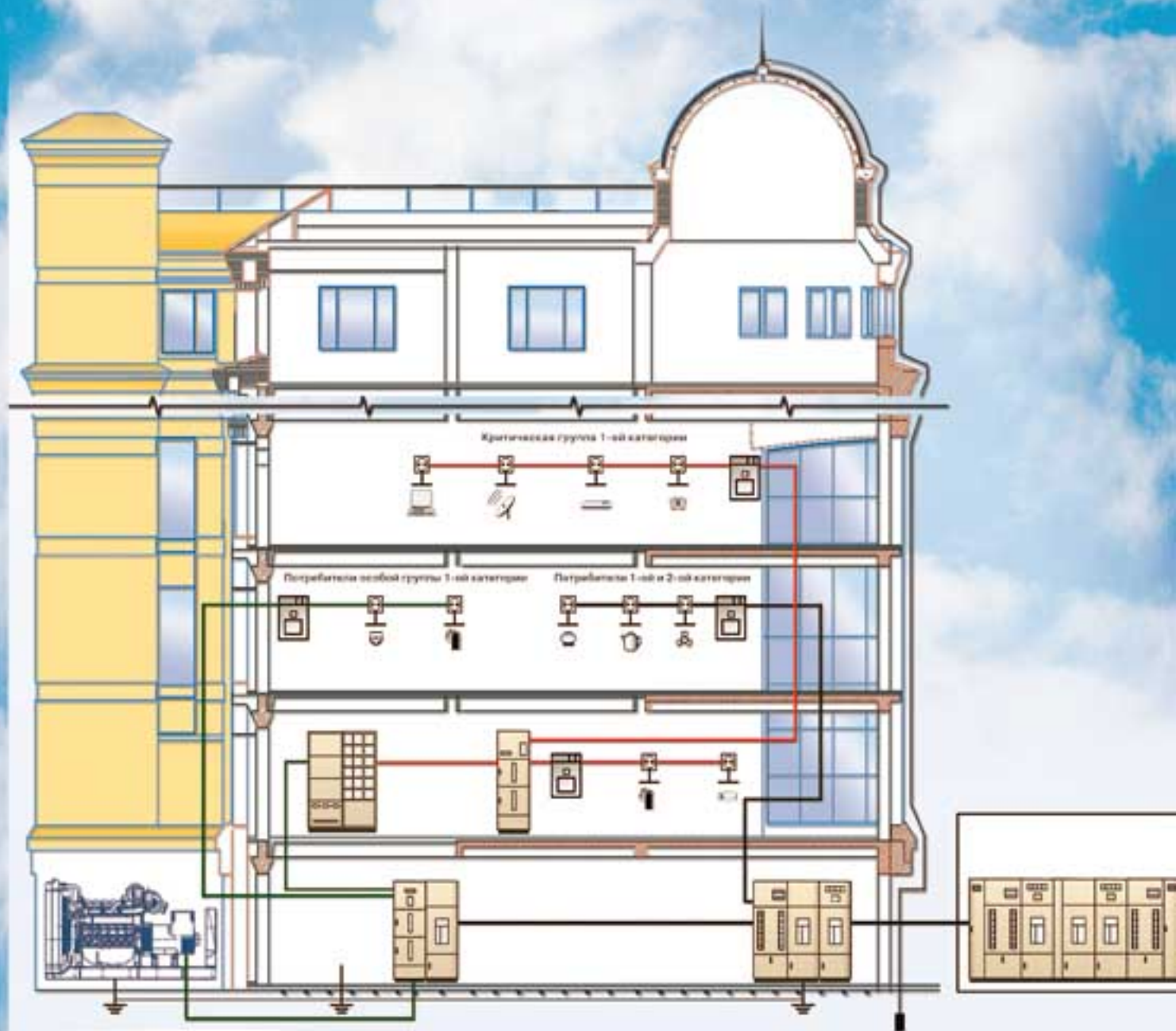
Основными направлениями деятельности компании являются:

- выполнение комплекса работ по созданию систем гарантированного электроснабжения;
- построение систем когенерации и тригенерации (мини-ТЭЦ);
- производство и поставка электротехнического оборудования.

Компания решает задачи любой степени сложности, предлагая своим заказчикам не только высоконадежное оборудование, но и новейшие схмотехнические и технологические решения, отвечающие самым жестким требованиям украинских и международных стандартов.

СИНАПС обеспечивает гарантийное и послегарантийное обслуживание оборудования по всей территории Украины.

Государственная лицензия АВ 194313 на строительную деятельность от 17.11.2006 дает право компании СИНАПС на выполнение инжиниринговых, проектных, строительного-монтажных и пуско-наладочных работ.





СИСТЕМЫ ГАРАНТИРОВАННОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ



СИНАПС имеет большой опыт в разработке и построении систем гарантированного электроснабжения (СГЭ) любой степени сложности и функциональной предназначённости.

Компания предлагает своим заказчикам полный комплекс работ по построению СГЭ в соответствии с требованиями к категории надёжности электроснабжения объектов и их особенностями:

- анализ состояния систем электроснабжения объектов;
- проведение изысканий и необходимых предпроектных работ;
- оперативная разработка полного комплекта конструкторской и проектно-сметной документации на базе нормативных документов;
- разработка типовых программ и индивидуальных методик испытания электрооборудования;
- изготовление основных видов комплектующего оборудования и электропитательных (шкафов распределительных: АВР, байпаса, управления нагрузкой, учета и контроля расхода электроэнергии, шкафов-стоек с необслуживаемыми аккумуляторами, систем охранной и пожарной сигнализации и пр.);
- поставка агрегатов бесперебойного питания, дизельных электростанций, необслуживаемых аккумуляторов и др.;
- монтажные и пусконаладочные работы;
- введение СГЭ в эксплуатацию;
- обучение обслуживающего персонала;
- гарантийное и послегарантийное обслуживание;
- диспетчерский надзор за оборудованием.



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



СИСТЕМЫ КОГЕНЕРАЦИИ И ТРИГЕНЕРАЦИИ



Создание современных энергетических центров (мини-ТЭЦ) с применением когенерационной или тригенерационной технологии производства электроэнергии, тепла и/или холода на базе специализированных газопоршневых двигателей - новое и прогрессивное направление деятельности компании СИНАПС.



Использование мини-ТЭЦ дает несомненные преимущества:

- повышение эффективности использования топливных ресурсов и снижение энергетической составляющей затрат в структуре себестоимости продукции;
- получение дополнительной прибыли от реализации избытков тепло- и электроэнергии, произведенных с более низкой себестоимостью;
- энергонезависимость в случае нарушения централизованного энергообеспечения;
- возможность существенного сокращения потерь энергии при ее транспортировке;
- уменьшение экологического загрязнения окружающей среды.



СИНАПС предлагает своим заказчикам полный спектр услуг - от поставки когенерационных установок производства компании GE Energy Jenbacher Division (подразделение General Electric) до сдачи систем когенерации «под ключ».

Важной особенностью таких установок является то, что наряду с использованием природного газа и пропана они могут быть адаптированы к использованию самых различных газов, содержащих метан - биогаз, коксовый газ, метано-воздушная смесь от дегазации угольных пластов и др.



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО · СЕГОДНЯ



ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ



СИНАПС разрабатывает и изготавливает на своих производственных площадях электрощитовое оборудование РУ-04 кВ и НКУ, в том числе шкафы АВР, байпаса, ввода и учета, управления нагрузкой, распределительные шкафы, комплекты электрощитовых по индивидуальному заказу, шкафы компенсации реактивной мощности, шкафы-стойки с необслуживаемыми аккумуляторными батареями, прочее оборудование.



Освоен выпуск модульных систем гарантированного электропитания серии СНЭ, специально разработанных компанией СИНАПС для обеспечения бесперебойным и качественным электропитанием ответственных устройств телекоммуникаций и автоматики.

Производится ряд модификаций модульных СНЭ с выходным напряжением 24 В, 48 В или 60 В, отличающихся составом оборудования, выходной мощностью, временем автономной работы. СНЭ выпускаются в виде напольных 19" и 23" шкафов, включая встроенные аккумуляторные батареи большой емкости.



Широкому кругу потребителей предлагаются агрегаты бесперебойного питания SINAPSE, мощностью 525 ВА ... 10000 ВА. Агрегаты исполнения Line-Interactive и On-Line (двойное преобразование энергии) предназначены для защиты персональных компьютеров, рабочих станций, серверов, компьютерных сетей и другого оборудования, критичного к качеству электропитания.





ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ



СИНАПС осуществляет поставку широкого спектра электротехнического оборудования, такого как системы когенерации и тригенерации (мини-ТЭЦ), агрегаты бесперебойного питания, дизельные электростанции, системы питания постоянного тока, выпрямители, инверторы, стабилизаторы и регуляторы напряжения и др. от ведущих производителей:

- GE Energy Jenbacher Division (подразделение General Electric, США, Австрия);
- Newave (Швейцария);
- Delta Electronics (Тайвань);
- Broadcrown (Великобритания);
- Himinsa (Испания);
- Salicru Electronics (Испания);
- Gamatron (Израиль);
- ABB (Швейцария);
- Yuasa (Япония).



Специалисты компании СИНАПС, сертифицированные на заводах-производителях, обеспечивают монтаж и пуско-наладку оборудования, а также его гарантийное и послегарантийное обслуживание.





ЕНЕРГІЯ БУДУЩОГО - СЕГОДНІ



→ ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТЫ



Компания СИНАПС разработала и установила системы электроснабжения, включающие агрегаты бесперебойного питания, дизельные электростанции, трансформаторные подстанции, электрощитовое и прочее оборудование на многих предприятиях и организациях Украины.

Среди наших заказчиков все основные объекты и областные управления Национального банка Украины, 1-й Украинский Международный банк и его филиалы, Укрсоцбанк, ОTR Банк, Райффайзен Банк Аваль, Главное управление Правительственной Связи Украины, Генеральный штаб Вооруженных Сил Украины, Министерство транспорта Украины, Объект «Укрытие» ЧАЭС, Международный аэропорт «Борисполь», Юго-Западная железная дорога, Донецкая железная дорога, Керченский морской торговый порт, ГП «Дельта-Лощман», УМС Украинская мобильная связь, ЗАО «Киевстар Дж. Эс. Эм.», АО «Банкомсвязь», UTEL Украинские телекоммуникации, УкрТелеком, ИВЦ «Спринт-Информ», ЧП «Машел», АО «Укрподшипник», торгово-офисный центр «Мандарин Плаза», торгово-развлекательный центр «Магеллан», ОАО ПБК «Славутич», ЗАО «Пиллар», СП «Ольвия Билдинг Системз», СП «Киев-Донбасс», гостиница «Одесса-Кемпински», посольство США в Украине и множество других.



В настоящее время осуществляется работа по созданию самой мощной в мире когенерационной станции по утилизации шахтного газа метана на «Шахте им. Засядько», г. Донецк. Суммарная проектная тепловая и электрическая мощность системы составляет 131 МВт.



Шахта им. А.Ф. Засядько, г. Донецк



Торгово-развлекательный центр «Магелан»



Министерство транспорта Украины



Главное управление НБУ по Киеву и Киевской области



Вокзал «Киев-Пассажирский», ЮЖД



Международный аэропорт «Борисполь»



Центральная Расчетная палата НБУ



Торгово-офисный центр «Мандарин Плаза»



ЗАО «Киевстар Дж. Эс. Эм.»



Гостиница «Radisson SAS»



Украинская биржа



Гостиница «Одесса-Кемпински»



УМС Украинская мобильная связь



Райффайзен Банк Адапль



І-й Украинский Международный банк



Национальный банк Украины



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



СЕРВИС



Сервисная служба компании СІНАПС обеспечивает техническое обслуживание и выполнение ремонтных работ систем энергообеспечения в целом, а также всего спектра поставляемого оборудования.

Мобильные бригады сервисной службы, оснащенные автотранспортом, измерительными приборами, оборудованием, портативными компьютерами и мобильными средствами связи осуществляют гарантийное и послегарантийное техническое обслуживание оборудования, а также ремонтные, монтажные и пуско-наладочные работы на всей территории Украины.

Большая часть технических специалистов СІНАПС имеет огромный опыт работы, что позволяет в сжатые сроки квалифицированно выполнять поставленные задачи на объектах заказчиков.

СІНАПС имеет круглосуточное диспетчерское обслуживание (24 часа в сутки, 365 дней в году). При необходимости обеспечиваются консультации со специалистами сервисной службы по «Горячей телефонной линии».



ЭНЕРГИЯ БУДУЩЕГО - СЕГОДНЯ



→ НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ



Развитая инфраструктура с научно-исследовательской и производственной базой, а также высокий интеллектуальный потенциал позволяют компании СИНАПС решать поставленные задачи на мировом уровне.

Компания является разработчиком Национального стандарта Украины «Системы гарантированного электроснабжения. Агрегаты бесперебойного питания. Общие технические требования. Методы испытаний», лауреатом Всеукраинского конкурса «Лидер топливно-энергетического комплекса 2000» за научную разработку «Концепция построения и нормативного технического обеспечения систем гарантированного электроснабжения как фактора энергетической безопасности».



Компания СИНАПС удостоена целого ряда отечественных и международных наград, в том числе за выдающиеся достижения в области силовой электроники и энергетики в рамках Международного открытого Рейтинга популярности и качества товаров и услуг «Золотая Фортуна» (2000 год, Киев), «За лучшую торговую марку НОВОГО ТЫСЯЧЕЛЕТИЯ» (2001 год, Париж).



На всемирном дистрибьюторском форуме General Electric Energy Jenbacher Division в 2005 году компания СИНАПС удостоена почетной награды «Лучший новый партнер 2004 года».

Генеральный директор Савелий Федоров награжден орденом «За трудовые достижения» IV ступени, ему присвоено почетное звание «Заслуженный энергетик Украины».



Центральный офис

Украина, 03055,
г. Киев, ул. Ванды Василевской, 7
Тел.: +38 (044) 238-09-65
Тел./факс: +38 (044) 238-09-70

**E-mail: market@sinapse.ua
www.sinapse.ua**

Филиалы:

Украина, 83055, г. Донецк,
пр. Гурова, 2 офис 209
Тел.: +38 (062) 381-74-18
Факс: +38 (062) 381-74-17

Украина, 91022, г. Луганск,
ул. Луначарского, 93
Тел.: +38 (0642) 58-44-90
Факс: +38 (0642) 42-06-88

Украина, 60010, г. Одесса,
Адмиралский проспект, 27, офис 2
Тел./факс: +38 (048) 777-18-40

Украина, 49000, г. Днепропетровск,
ул. Мирнова, д. 4, 5 этаж, офис 509
Тел.: +38 (0562) 34-80-71



СІНАПІС 2007





www.sinapse.ua