

ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ



О КОМПАНИИ



Украинская инжиниринговая компания,
представленная и на мировом рынке



ЕPC-контрактор в сфере автоматизации и
электроснабжения промышленных предприятий



Выполняет работы и по направлениям управление
электроприводом, техническая безопасность и
телекоммуникационные системы



Единственный в Украине лицензиат
компании SIEMENS в статусе Technology Partner



Сертифицированный партнер SIEMENS в статусе
Solution Partner



За 14 лет работы реализовано более 600
комплексных проектов в различных отраслях
промышленности



Штат компании насчитывает более 210 сотрудников
[в том числе более 160 инженеров]



Компания является членом Немецко-украинской
промышленно-торговой палаты (АНК)

ГЕОГРАФИЯ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ



Экспортно-ориентированная компания.
Уже является частью системы supply chain, поставляя
свою продукцию в страны Центральной и Восточной
Европы, MENA и СНГ.

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Системы автоматизированного управления технологическими процессами



Системы электропривода



Системы электроснабжения до 330 кВ



Системы технической безопасности и телекоммуникационные системы



Сервисное обслуживание



Консалтинговые услуги



Аутсорсинг

Комплексные проекты любой сложности и масштаба:



Разработка проектной документации



Разработка программного обеспечения



Тестовые испытания и контроль качества электротехнической лабораторией



Закупка и поставка оборудования заказчику



Монтаж оборудования



Пусконаладочные работы



Ввод в эксплуатацию и обучение персонала заказчика



Сервисное обслуживание

НАШИ РЕШЕНИЯ

Системы автоматизированного управления технологическими процессами

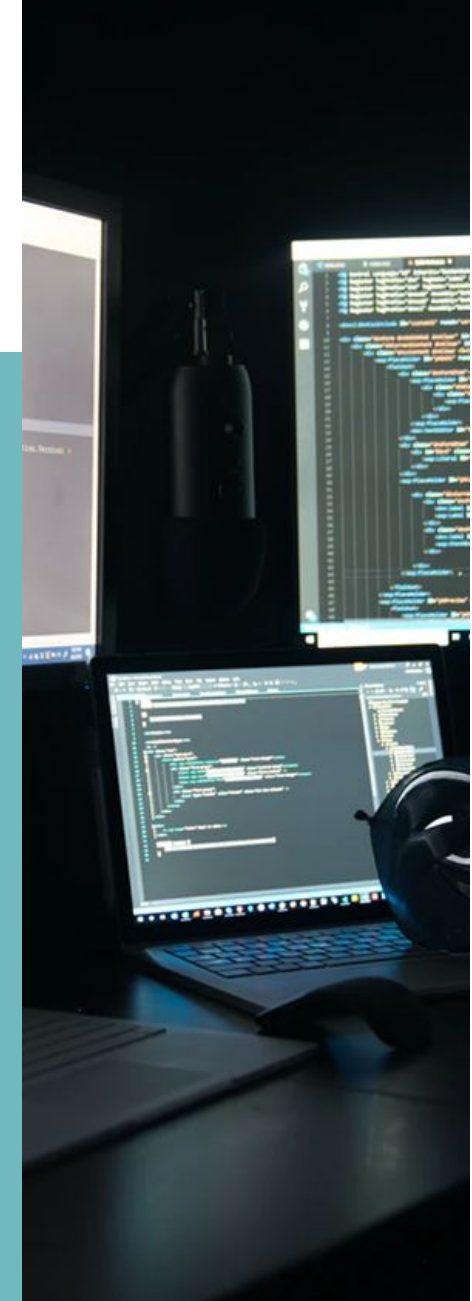
- Уровень полевых устройств [КИП и исполнительные механизмы]
- Уровень ПЛК, электроприводы переменного и постоянного тока
- Уровень SCADA-систем визуализации и управления технологическими процессами, стандартные алгоритмы управления
- Уровень экспертных систем, нестандартные алгоритмы управления и регулирования
- Уровень аналитических информационных систем
- Управление электроприводами постоянного и переменного тока

Системы электроснабжения

- Комплексные системы электроснабжения до 330кВ
- Модульные и капитальные понижающие/повышающие подстанции 0,4кВ – 150кВ
- Производство комплектных распределительных устройств:
 - напряжением до 1000В и на токи до 7000А
 - напряжением до 6-17,5кВ и на токи до 3500А
- Кабельные и воздушные линии передач 0,4 – 150кВ
- Системы диспетчеризации
- Распределение питания и силовое управление электропотребителями
- Электрообогрев трубопроводов и резервуаров
- Освещение внутреннее и наружное
- Заземление и молниезащита

Системы технологической безопасности

- Пожарная сигнализация
- Пожаротушение
- Видеонаблюдение
- Эвакуационное оповещение
- Контроль доступа
- Телефония, передача информационных данных
- Структурированные кабельные системы



КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Полный цикл производства



Максимальная глубина формирования добавленной стоимости



Локализация технологий от мировых лидеров отрасли [франшизы]



Сформированная система производства компании:

- налаженные бизнес-процессы предприятия,
- многоуровневое обучение сотрудников,
- высокотехнологичное оборудование, внедренная
- система проверки качества продукции и др.



Соответствие продукции международным стандартам



Современное программное обеспечение:

- Шrike
- EPLAN
- AutoCAD
- Pipedrive
- SAP
- и др.



Собственные инновационные решения



Взвешенная ценовая политика



Общая площадь завода 7500 кв.м.

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС



Производство
металлоконструкций

Производство
медных и
алюминиевых шин

Производство
электроцитового
оборудования

Испытательная
лаборатория

СОБСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

SENUMAC

Технологии автоматизации: SENUMAC

Уникальная технология автоматического управления загрузкой поточно-транспортной линии сыпучих материалов. Технология уже внедрена практически на всех морских терминалах черноморского побережья Украины и успешно себя зарекомендовала. SENUMAC – это искусственный интеллект в управлении терминалами. В единицу времени система рассматривает несколько вариантов развития событий и выбирает оптимальный режим загрузки.



Технологии электроснабжения: SELAM

Низковольтные распределительные устройства для унифицированного и простого распределения энергии до 5000А в гражданском и промышленном строительстве, а также в отраслях промышленности с непрерывным технологическими процессами. НКУ SELAM предназначены для приема, распределения электрической энергии трехфазного переменного тока напряжением до 1000В, промышленной частоты. Это готовое решение для промышленных, жилых, коммунально-бытовых и общественных проектов.



Технологии электроснабжения: OBERON

Комплектные распределительные устройства среднего напряжения предназначены для приема и распределения электрической энергии трехфазного тока промышленной частоты 50 и 60 Гц напряжением 6-10кВ на токи до 3150А. При разработке КРУ серии OBERON применяются новейшие разработки, гибкие модульные решения наряду с типовыми решениями. Благодаря широкому спектру выкатных исполнений КРУ, OBERON используются в системах электроснабжения и распределения электроэнергии на электростанциях и отраслях промышленности.

ТЕХНОЛОГИИ SIEMENS



SIVACON – универсальные низковольтные системы распределения электроэнергии для гражданских и промышленных сооружений на токи до 7000А. Модульная технология с возможностью адаптации к любым требованиям, решения с малогабаритными выдвижными модулями для центров управления двигателями.



SIMOPRIME – распределительное устройство среднего напряжения с воздушными и вакуумными силовыми выключателями на наибольшее рабочее напряжение 6-17,5КВ. Компания S-Engineering является единственным в Украине лицензиатом Siemens в статусе technology partner. Лицензия позволяет выполнять полный цикл производства комплектных распределительных устройств [КРУ] среднего напряжения по технологии Simoprime.

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



COFCO Agri [Китай]

Морской зерновой терминал, 2,5 млн тонн/год. Автоматизация и электроснабжение «под ключ». Внедрение технологии оптимизации перевалки SENUMAC.



Posco International [Южная Корея]

Морской зерновой терминал, 2 млн тонн/год. Автоматизация и электроснабжение «под ключ». Внедрение технологии оптимизации перевалки SENUMAC.



Bunge [США]

Маслоэкстракционный завод, линейный элеватор, зерновой терминал. Автоматизация и электроснабжение. Внедрение технологии оптимизации перевалки SENUMAC.



Cargill [США]

Маслоэкстракционный завод, линейные элеваторы, морской зерновой терминал. Автоматизация и электроснабжение.



RISIL S.A. [Швейцария]

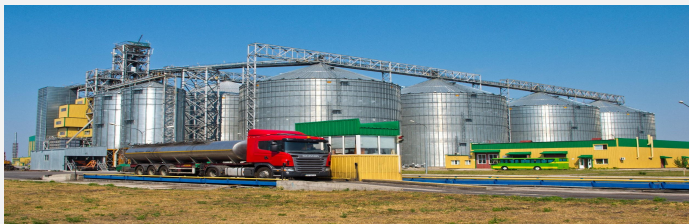
Морской зерновой терминал, 5 млн тонн/год. Автоматизация «под ключ», электроснабжение.



МЭЗ «Протеин инвест» [Украина]

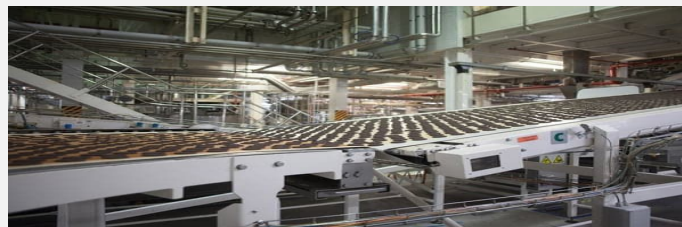
Маслоэкстракционный завод. Автоматизация и электроснабжение «под ключ».

ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Кернел [Украина]

Линейные элеваторы [5 элеваторов], ТЭЦ на биомассе [3 завода]. Автоматизация и электроснабжение.



Mondelez International [США]

Кондитерская фабрика. Автоматизация, электроснабжение, технологическое оборудование.



PepsiCo «Sandora»

Электроснабжение



Новотех терминал [Украина]

Морской зерновой терминал, 3 млн тонн/год. Автоматизация и электроснабжение «под ключ». Внедрение технологии оптимизации перевалки SENUMAC.



Al Ghurair Resources [ОАЭ]

Маслоэкстракционный завод. Электроснабжение и автоматизация



Transoil Group [Молдова]

Маслоэкстракционный завод, маслопрессовый завод. Автоматизация и электроснабжение.



ADM [США]

Маслоэкстракционный завод, морской зерновой терминал. Автоматизация и электроснабжение.



АТК [Украина]

Маслоэкстракционный завод. Электроснабжение и автоматизация.



Delta Wilmar [Украина]

Маслоэкстракционный завод. Автоматизация и электроснабжение



«AB INBEV» [Бельгия]

Пивоваренные заводы [в заводов]. Автоматизация и электроснабжение.



Roshen [Украина]

Линейный элеватор. Автоматизация.



Данопе [Франция]

Молочный завод. Электроснабжение.



Coca-Cola [США]

Завод по производству газированных напитков. Автоматизация.



Nemiroff [Украина]

Ликеро-водочный завод. Автоматизация.



Потоки [Украина]

ТЭС на биомассе. Электроснабжение.

НЕФТЬ И ГАЗ



ЕНПС [ОАЭ]

Буровые установки [offshore], нефтяной морской терминал. Электроснабжение.



ENI [Италия]

Буровые установки. Завод первичной переработки нефти. Электроснабжение.



ПАО «Укртрансгаз» [Украина]

Компрессорные станции. Газоперекачивающие агрегаты. Электроснабжение.



СНПО им Фрунзе [Украина]

Компрессорные станции. Электроснабжение.



Лукойл [РФ]

Нефтеперерабатывающие заводы [2 завода]. Электроснабжение.



ЧАО «ЛИНИК» – Лисичанский НПЗ [Украина]

Нефтеперерабатывающий завод. Электрообогрев.



ГК «Туркменнефть» [Туркменистан]

Нефтеперерабатывающий завод. Буровые установки. Электроснабжение и автоматизация.



ПАО «Укртатнафта» [Украина]

Нефтеперерабатывающий завод. Электроснабжение.



Укргаздобыча [Украина]

Электроснабжение



Пургаз [РФ]

Добыча газа. Системы технической безопасности.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



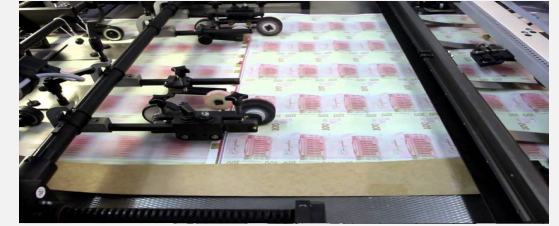
Siemens AG [Германия]
Машиностроение.
Электроснабжение, инжиниринг.



Northvolt [Швеция]
Завод по производству
аккумуляторных батарей.
Автоматизация.



**ОАО «Полтавский ГОК»
[Украина]**
Горно-обогатительный комбинат.
Электроснабжение, автоматизация.



**Банкотно-монетный двор
НБУ [Украина]**
Фабрика по производству
банкнотной бумаги. Автоматизация.



**Киевский КБК
[Украина]**
Картонно-бумажный
комбинат. Автоматизация
и электроснабжение.



**Weidmann
[Швейцария]**
Бумажный комбинат.
Автоматизация,
электропривод и
электроснабжение.



**ММК им. Ильича
[Украина]**
Металлургический комбинат.
Электропривод.



**ПАО «МК Азовсталь»
[Украина]**
Металлургический
комбинат. Автоматизация.



**Интерпайп нико
тьюб [Украина]**
Производство труб.
Автоматизация.



Ravago [Турция]
Завод по производству
пластика. Автоматизация.



Global [Чехия]
Системный интегратор.
Электроснабжение.



Elsta [Польша]
Системный интегратор.
Электроснабжение.



**Одесский цементный
завод [Украина]**
Автоматизация и
электроснабжение

ЭНЕРГЕТИКА



ДТЭК [Кураховская ТЭС, Зуевская ТЭС, Луганская ТЭС] [Украина]
Электростанции. Электроснабжение и электропривод.



Энергоатом [Украина]
Атомные электростанции.
Электроснабжение.



Укрэнерго [Украина]
Электроснабжение.



ООО «Киевская
энергетическая строительная
компания» [Украина]

ЕЭС-контрактор. Электроснабжение.



Корпорация «Союз»
[Украина]

ЕЭС-контрактор.
Электроснабжение.

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Укрхимтрансаммиак [Украина]

Оператор аммиакопровода.
Автоматизация.



Одесский припортовый завод
[Украина]

Производство карбамида.
Электроснабжение и автоматизация.



Logoplast [Португалия]

Производство пластика.
Электроснабжение.



Биохиминвест [Украина]

Производство глицерина. Автоматизация.

ИНФРАСТРУКТУРА



Казахстанские железные дороги
[Казахстан]

Электроснабжение



Международный аэропорт «Львов»
[Украина]

Автоматизация



Международный аэропорт «Донецк»
[Украина]

Электроснабжение



ООО «ТИС-РУДА» и
ООО «ТИС-УГОЛЬ»
[Украина]

Морские терминалы руды и угля.
Электроснабжение.



ГП «Ильичевский морской
торговый порт» [Украина]

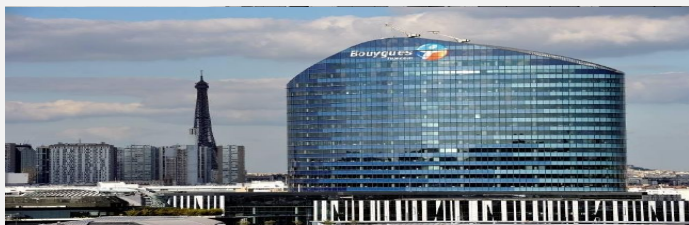
Электроснабжение



Аэропорт «Туркменабад»
[Туркменистан]

Электроснабжение

ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



БУИГ КОНСТРАКШН [Франция]

ЕРС-подрядчик. Автоматизация, электроснабжение и техническая безопасность.



ГП «Ильичевскводоканал» [Украина]

Автоматизация



Торговый центр «Сады победы» [Украина]

Автоматизация



Стадион «Черноморец» [Украина]

Электроснабжение



Торговый центр «Панорама» [Украина]

Электроснабжение



Центр отдыха и спорта «Maristella residence club» [Украина]

Автоматизация



Бизнес-центр «Пушкинский» [Украина]

Автоматизация и техническая безопасность



Гостиничный комплекс «Черное море-Бугаз» [Украина]

Автоматизация



Резиденция «Крымский бриз» [Украина]

Автоматизация, электроснабжение и техническая безопасность

ОСНОВНЫЕ ЛИЦЕНЗИИ И СЕРТИФИКАТЫ



Сертификат ISO 9001:2015 «Система менеджмента качества»



Сертификат ISO 14001:2015 «Система менеджмента окружающей среды»



Сертификат ISO 45001:2018 «Система менеджмента гигиены и охраны труда»



Сертификат ISO 50001:2011 «Система энергетического менеджмента»



Лицензия государственной архитектурно-строительной инспекции [Серия АЕ №262193 от 01.07.13]



Лицензия государственного департамента пожарной безопасности МЧС Украины [Серия АЕ №184201 от 27.12.12]



Разрешение на начало проведения работ повышенной опасности [№500.13.51 от 15.06.13]



Сертификат Siemens «Системный интегратор»



Сертификат на проектирование и производство комплектных низковольтных распределительных устройств на токи до 7400А, произведенных по технологии SIEMENS SIVACON

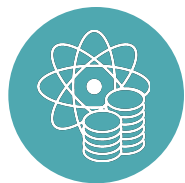


Сертификат на производство комплектных распределительных устройств среднего напряжения 6-10кВ на токи до 3600А по технологии SIEMENS SIMOPRIME



Сертификат SIEMENS SOLUTION PARTNER AUTOMATION

НАУЧНЫЙ ПОДХОД В ПРОИЗВОДСТВЕ



S-Engineering является примером единой экосистемы, тесной связи бизнеса и науки.



7 сотрудников компании имеют ученую степень PhD технических и экономических наук.



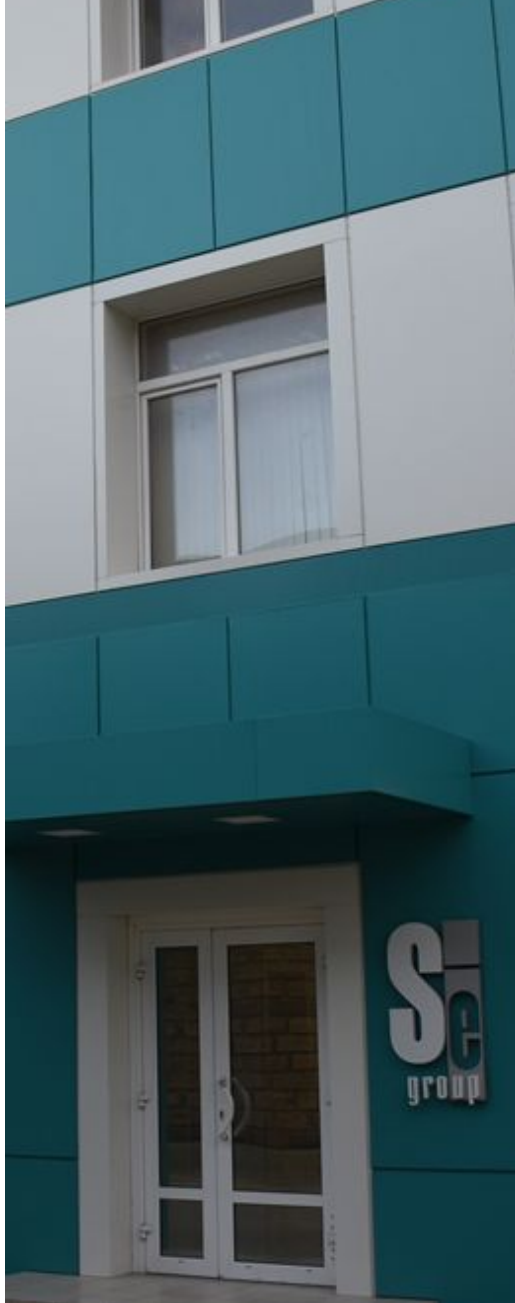
S-Engineering создала в ОНАПТ инновационную лабораторию цифровых технологий автоматизации и электропривода.



Для студентов инженерных специальностей ВУЗов разработана программа прохождения практики на заводе S-Engineering.



КОНТАКТЫ



Украина, 65031, г. Одесса,
ул. Николая Боровского, д.2в, корп. 47.



+380487305740



office@se.ua



www.se.ua

Коммерческий департамент



sale@se.ua

Департамент логистики



+380487305732



dl@se.ua

Отдел сервисного обслуживания



service@se.ua

Отдел персонала



+380487305735



rabota@se.ua