



SEA

ИННОВАЦИИ И
ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Более 25 лет надёжного партнерства

sea.com.ua



О компании



Компания СЭА
основана в 1990 году
в Киеве



В компании
работает более
300 специалистов



На предприятиях
действует система
менеджмента качества
ISO 9001:2015



СЭА занимает около
2000 м² офисных площадей,
производственные и складские
площади превышают 4000 м²



Поставки
комплектующих
и оборудования из
Европы, Азии, США



Собственное
производство
электроники



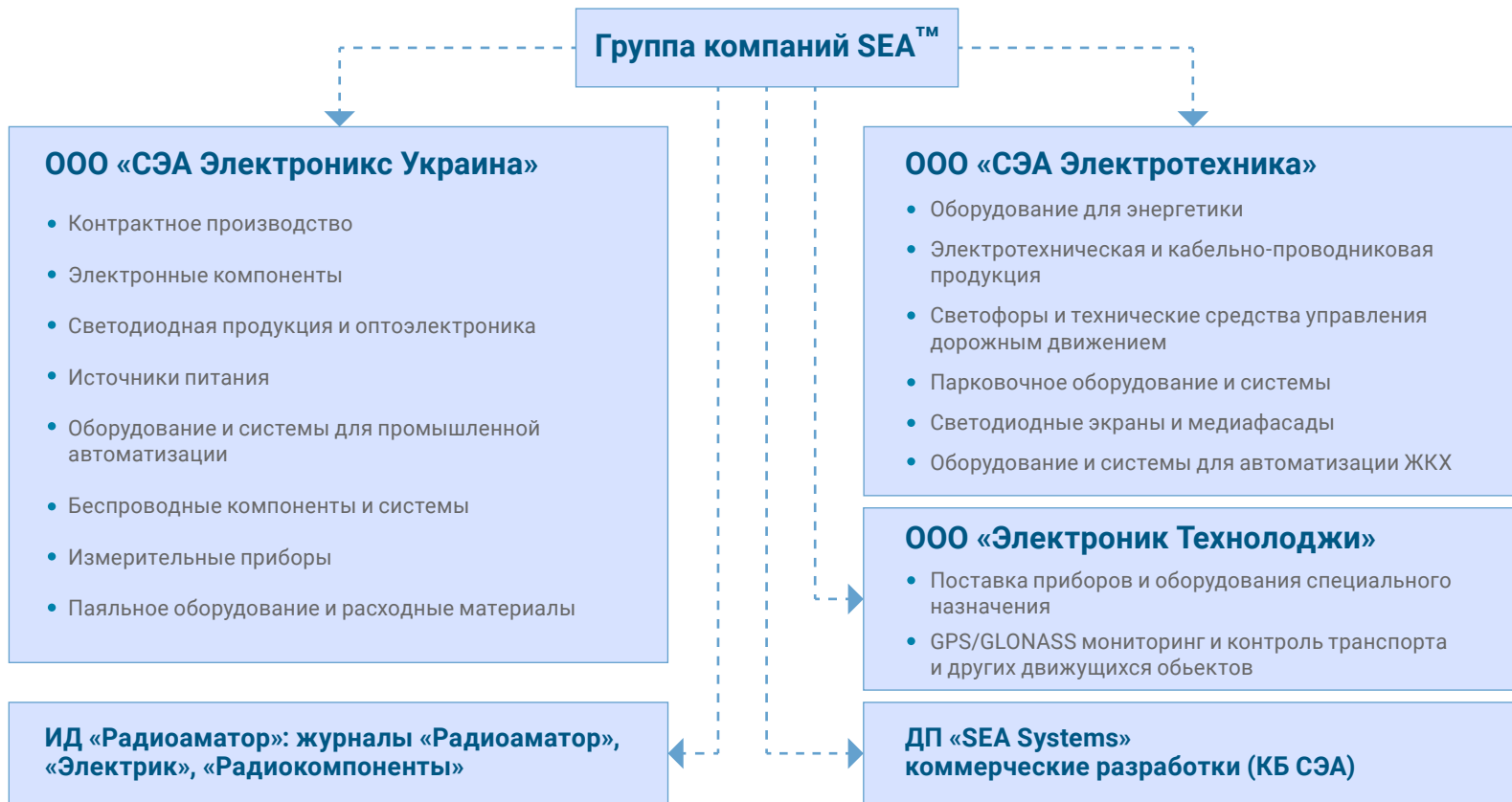
Услуги по разработке
и изготовлению печатных
лат и коммерческим
разработкам

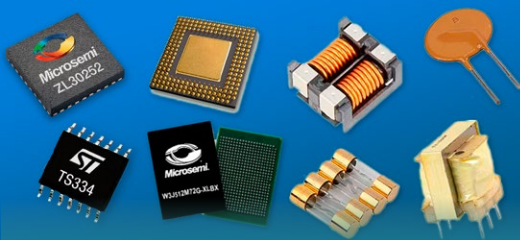


Издательство компании выпускает
профильные международные журналы
«Электрик», «Радиокомпоненты»
и «Радиоаматор»



Структура группы компаний, представляющей SEA™





Электронные компоненты



Источники питания



Светодиодная продукция и оптоэлектроника



Контрактное производство электроники



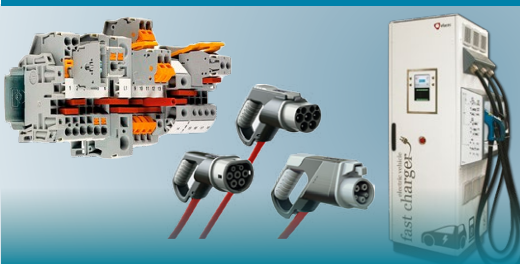
Оборудование для энергетики



Оборудование для промышленной автоматизации



Измерительные приборы



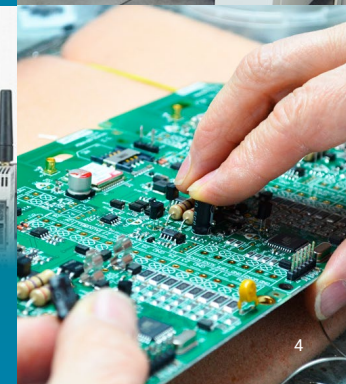
Электротехническая продукция



Паяльное оборудование и материалы для пайки



Беспроводные компоненты





Общегородская информационная система SEA Smart City

Система единого
парковочного пространства
города



Автоматизированная система
управления городским освещением



Система учета и потребления
энергоресурсов
«электронный дом»



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ОБЩЕГОРОДСКОЙ
ДИСПЕТЧЕРСКИЙ
ЦЕНТР

ПРОИЗВОДСТВО
Компании СЭА

Комплексная система
управления дорожным
движением / Мониторинг
и контроль транспортных
средств



Система учета и мониторинга
распределения и потребления
воды с функциями КНС, ВНС и
диспетчеризация ИТП, ЦТП



Система диспетчеризации лифтов





Статус официального дистрибьютора
в Украине Компании СЭА предоставили
более **70-ти** мировых производителей



Прямые поставки – более
чем **от 300** мировых
производителей





Компания СЭА осуществляет прямые поставки комплектующих и оборудования

Для разработки и производства электроники

- Электронные компоненты
- Беспроводные компоненты
- Оптоэлектроника
- Коннекторы, разъемы
- AC/DC и DC/DC-преобразователи
- Паяльное оборудование для автоматического и ручного монтажа, высококачественный монтажный инструмент и технологические материалы для пайки
- Измерительные приборы





Компания СЭА осуществляет прямые поставки комплектующих и оборудования

Для автоматизации, светотехники, электротехники, транспорта и др.

- Источники питания: AC/DC, DC/DC, DC/AC – преобразователи (Тайвань, Германия)
- Зарядные устройства (Тайвань, Германия)
- Кабельно-проводниковая продукция (Германия, Польша)

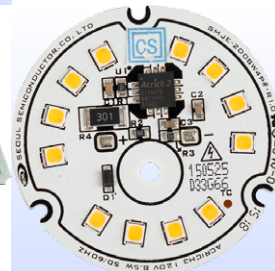




Компания СЭА осуществляет прямые поставки комплектующих и оборудования

Для светотехники и рекламно-информационных систем:

- Светодиодная продукция и оптоэлектроника: светодиоды; светодиодные матрицы, линейки и модули; вторичная оптика и рефлекторы, радиаторы и платы; корпуса и др. аксессуары для LED
- Блоки питания, драйвера для LED продукции
- LED экраны и медиафасады
- Оборудование для видео рекламы





Трансформаторы и реакторы S.E.A. SpA



Компания СЭА — официальный дистрибьютор завода изготовителя трансформаторов S.E.A. SpA (Италия) на территории Украины.

Трансформаторная техника производится компанией S.E.A. SpA на протяжении более 50 лет.

Спектр продукции производства S.E.A. SpA:

- ТТР - трансформаторы сухие с литой изоляцией
- ТТО, ОТН, ОТР, ОТФ - трансформаторы масляные
- Реакторы - реакторы токоограничивающие, заземляющие и др.
- ТТН - трансформаторы сухие с изоляцией типа NOMEX





Оборудование для солнечной энергетики

Предлагаем оборудование и аксессуары для солнечных электростанций (СЭС):

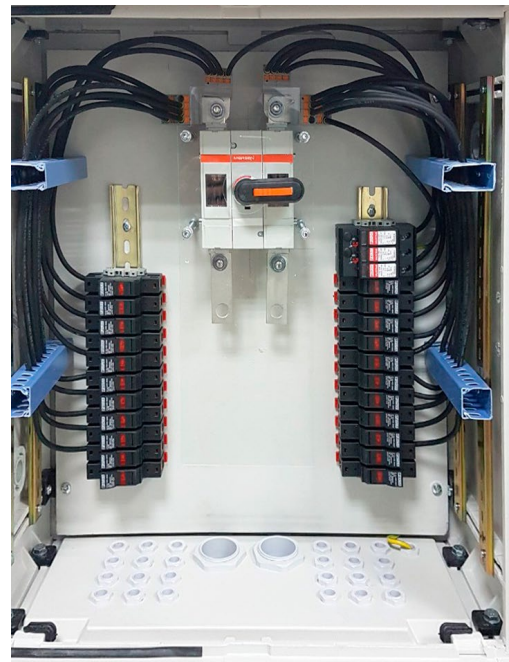
- Частного использования – сетевых, автономных, гибридных;
- Коммерческого применения – наземных, крышных, фасадных.



Компания СЭА – официальный дистрибьютор **Elmex Electric**, поставляем в Украину коннекторы и предохранители для СЭС.



Совместно с ДП ЗИШ ПЛЮС разработали и выпускаем шкаф сбора мощности блоков солнечных фотогальванических модулей **SC-SP/11 -24**.





Компания СЭА осуществляет прямые поставки комплектующих и оборудования

Для систем автоматизации и диспетчеризации, машиностроения

- встраиваемые промышленные компьютеры и модули
- распределенные системы сбора данных и управления
- промышленные контроллеры распределительных систем
- оборудование человеко-машинного интерфейса
- панельные компьютеры
- сенсорные экраны и мониторы
- мобильные компьютеры для жестких условий
- промышленные рабочие станции
- терминалы систем «Умный дом» и «Умный город»
- компоненты АСУ для e-mobility





Электротехническая продукция

- Клеммы на DIN рейку
- Системы маркировки
- Полевая кабельная разводка
- Устройства для защиты от перенапряжений
- Релейные модули
- Источники питания
- Промышленная автоматизация
- Беспроводные устройства автоматизации
- Клеммы и разъемы для печатных плат
- Устройства для преобразования сигналов
- Кабельные муфты и соединители
- Электромонтажный инструмент
- Корпуса и аксессуары
- Выключатели автоматические низковольтные
- Контактторы и реле
- Устройства защитного отключения УЗО
- Выключатели для электропроводок





Производство и поставка продукции специального назначения

Дисплеи

Дисплеи Lumineq TASEL® совмещают в себе прочный и надежный дизайн. Рабочий температурный диапазон: от -60 до +105 °C (-76 до +221 °F), не влияющий на время отклика и четкость изображения. Дисплеи обеспечивают электромагнитную совместимость конечного продукта в соответствии с требованиями стандартов (FCC Part 15, Subpart J, Class B и EN55022, Level B).

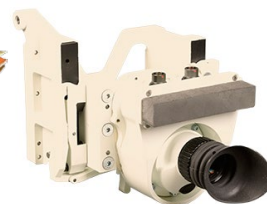
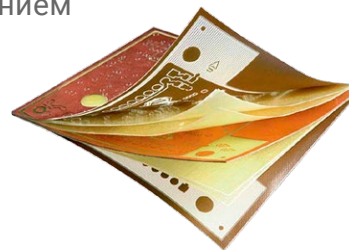
Тепловизионные камеры

Тепловизионные камеры дополняют и усиливают систему охраны, помогут обнаружить объекты, невидимые невооруженным глазом, даже в условиях плохой видимости.

Тепловизоры

Тепловизоры применяются для наблюдения за распределением температуры исследуемой поверхности.

Изготовление плат повышенной сложности





Кабельно-проводниковая продукция

- Провода установочные, монтажные
- Кабель силовой, кабель контрольный
- Кабель для передачи данных (низкочастотный)
- Кабель связи, сигнальный, пожарной сигнализации
- Провод высоковольтный для ЛЭП
- Кабель для передачи данных (высокочастотный)
- Кабель волоконно-оптический

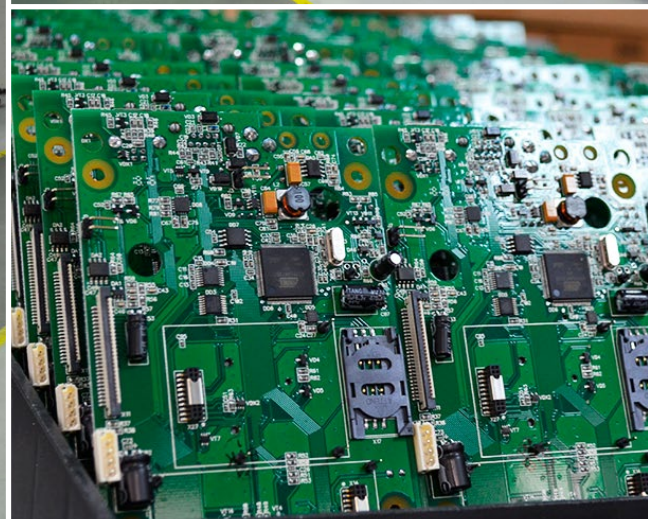




Контрактное производство электроники



Компания СЭА с 2007 г. является разработчиком и производителем электронных устройств, а также оказывает услуги по разработке и изготовлению печатных плат и коммерческим разработкам, строительству светофорных объектов, модернизации и техническому обслуживанию парковочных систем.





Компания СЭА с 2007 г. – производитель оборудования и разработчик систем для жизнедеятельности современного города

Светофоры и технические средства управления дорожным движением SEA™

Использование полного комплекса технических средств регулирования дорожного движения позволяет решить задачи обеспечения безопасности на дорогах.



Светофоры
дорожные
светодиодные



Дорожные
контроллеры



Табло
обратного отсчета
времени



Устройства
звукового
оповещения

Реализованные проекты



г. Мукачево



г. Бровары



г. Новоград-Волынский



г. Борисполь



Компания СЭА с 2007 г. – производитель оборудования и разработчик систем для жизнедеятельности современного города

Светодиодные дорожные знаки переменной информации SEA™

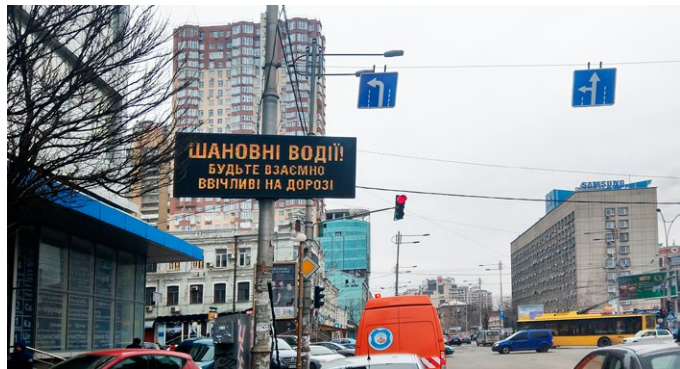
предназначены для информирования участников дорожного движения об условиях и режимах движения на автомобильных дорогах общего пользования, дорогах и улицах городских и сельских населенных пунктов.



Реализованные проекты



г. Тернополь



г. Киев



Компания СЭА с 2007 г. – производитель оборудования и разработчик систем для жизнедеятельности современного города

Электротехническая продукция

Реализованные проекты



Департамент жилищного хозяйства г. Харьков.

Выполнено проектирование типовых вводно-распределительных устройств. При проектировании заложены системы телесигнализации, телеизмерений и телеуправления оборудованием.

Серийно изготавливаются различные типы оборудования с использованием современной материально-технической базы. Обеспечена высокая надёжность, уменьшение массогабаритных показателей, простота монтажа и обслуживания. Произведены, смонтированы и сданы в эксплуатацию светодиодные светильники для освещения мест общего пользования многоквартирных жилых домов.

Выполнен монтаж и шеф-наладка оборудования.



ОАО «Мариупольский МК им. Ильича»

Изготовлены шкафы управления Установки по вдуванию пыле-угольного топлива, ящики управления, распределительные устройства 0,4кВ.



Компания СЭА с 2007 г. – производитель оборудования и разработчик систем для жизнедеятельности современного города

Электротехническая продукция

Реализованные проекты



ПАО «Арселор-Миттал Кривой Рог».

Выполнен расчет нагрузок, проектирование шкафов автоматизации углекислотной станции. Выполнена поставка оборудования и его монтаж и наладка. Применены самые передовые технические решения в проектировании и при монтаже.



Предприятия городского освещения Харькова, Львова, Днепра, Черкасс, Тернополя, Краматорска, Бахмута и др.

Выполнено проектирование и разработана конструкторская документация в соответствии с требованиями заказчиков, нормами ДСТУ и техническими условиями ДП «ЗИШ ПЛЮС». Нашим предприятием серийно изготавливается и поставляется шкаф управления освещением тип И-710.



ГП МТП «Южный».

Изготовлены шкафы и пульты управления дробильно фрейзерными машинами.

Парковочное оборудование и системы



Модельный ряд парковочных автоматов серии «СЕА АП 100» сертифицирован и внесён в Государственный реестр регистраторов расчетных операций



Парковочное оборудование



Парковочные системы



Парковочное пространство города



моб. приложение
пользователя
SEA Parking

моб. приложение
Parking Inspector



Автоматизированная система
контроля оплаты парковки (АСКОП SEA)



Модернизация и
обслуживание парковок

Варианты реализации парковочных комплексов SEA™



Парковочные комплексы для аэропортов



Перехватывающие парковки



Парковочные комплексы для авто-
и ж/д вокзалов



Паркинги для гостиниц,
ТРЦ и БЦ



Парковки с реверсивным
въездом-выездом



Счетчики
электроэнергии



Автоматический
переключатель фаз
ФК-1



Реле контроля
напряжения
РКН-32



Шкафы
И-710



Устройство
компенсации
реактивной мощности



Комплексная система диспетчеризации лифтов

на базе ресурсов сотовой связи GSM

Основные функции выполняемые системой:



дистанционный сбор и визуализация информации о состоянии технологических объектов лифтового хозяйства



обеспечение двухсторонней переговорной связи между диспетчерским пунктом и кабиной лифта, диспетчерским пунктом и машинным помещением, а также звуковой сигнализации о вызове диспетчера на связь



управление местным освещением лестничных площадок



оперативное управление главным контактором питания станции лифта





Автоматизированная система управления наружным городским освещением

на базе ресурсов сотовой связи GSM

Компания СЭА предлагает современную систему мониторинга и управления технологическими объектами городского освещения собственного производства, которая на сегодня успешно эксплуатируется в более чем **20 городах** Украины

Основные функции предлагаемой системы:



Автоматическое управление

осуществляется по графику, разработанному индивидуально для конкретного региона с учетом местных особенностей и других факторов



Оперативное управление

позволяет диспетчеру при необходимости производить ручное управление исполнительными устройствами пункта включения





Комплексная Система Управления Дорожным Движением

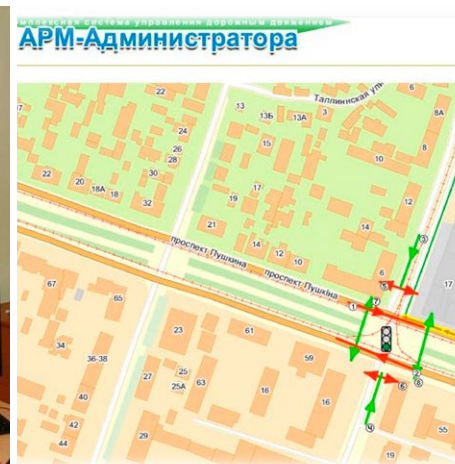
КСУДД производства Компании СЭА
позволяет проводить мониторинг всех
светофорных объектов и оперативно
корректировать их работу



минимизация диспетчерского
оборудования для возможности
диагностики и управления светофорными
объектами, что позволяет существенно
экономить финансы на оборудовании
диспетчерского центра



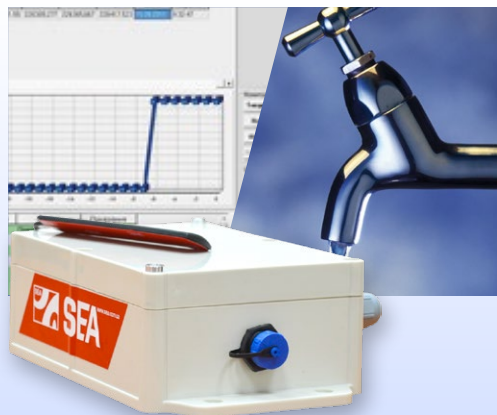
использование интернет ресурсов,
которые позволяют без дополнительного
оборудования получать оперативную
информацию о состоянии на дорогах



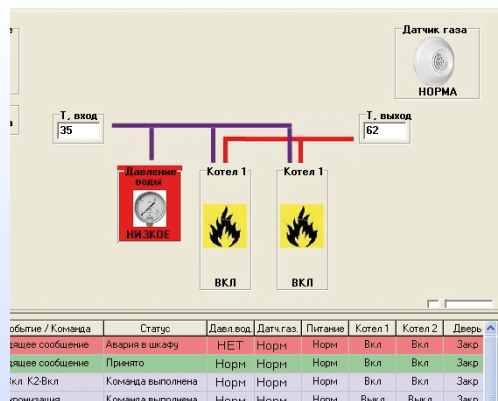


Автоматизированные системы дистанционного мониторинга и управления для предприятий ЖКХ производства СЭА

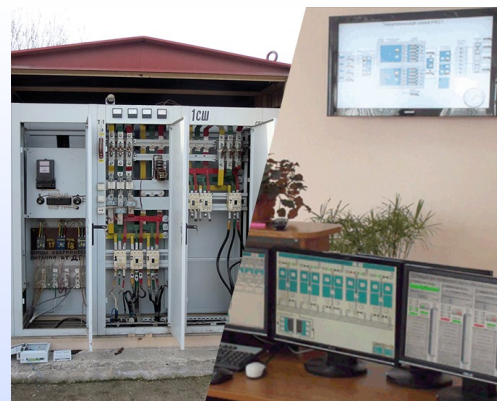
С 2007 года компания СЭА является производителем и интегратором современного электронного оборудования и ресурсосберегающих систем для ЖКХ и инфраструктуры современного города в целом:



Автоматизация систем учета и мониторинга потребления воды и тепла



Система диспетчеризации тепловых пунктов



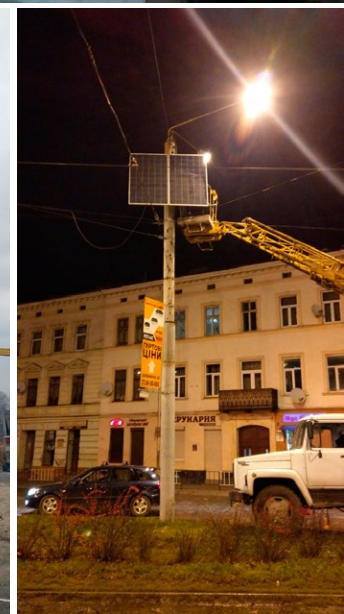
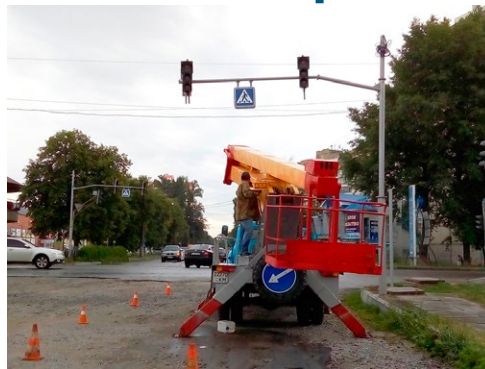
Диспетчеризация трансформаторных подстанций



Проектирование и монтаж автоматизированных систем SEA™

Компания СЭА осуществляет разработку проектов по внедрению автоматизированных систем SEA™, а также их монтаж

- Светофорных объектов
- Систем автоматизированного управления дорожным движением
- Дорожных информационных табло и знаков переменной информации
- Сетей уличного освещения
- Систем управления уличным освещением
- Систем диспетчеризации лифтов
- Парковочных комплексов



Спасибо за внимание!

A decorative graphic in the top right corner consisting of light blue lines and circles, resembling a circuit board or a network diagram, set against a dark blue background.

Украина, 02094, г. Киев
ул. Краковская, 13-Б
тел.: +38 044 291-00-41
e-mail: info@sea.com.ua

www.sea.com.ua