



**incotex**  
*development Ltd.*

**IEG** Group  
INCOTEX ELECTRONICS GROUP

МЕЖДУНАРОДНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ РАЗРАБОТЧИК  
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

# INCOTEX ELECTRONICS GROUP – ЭТО



4 завода в России и 1 в Болгарии



Офисы в России, Германии, Болгарии, Дубае



Более 800 типов продукции



Более 200 патентов,  
в том числе более 60 международных



Экспорт продукции более чем в 30 стран мира



Внедрение в производство только самых  
современных технологий



Полный цикл производства оригинальных  
изделий только собственной разработки



Работа с ведущими мировыми поставщиками электронных компонентов



Система менеджмента качества аттестована на соответствие международному стандарту IQNet ISO 9001-2008, а также на соответствие национальным стандартам Германии DQS, Италии CISQ и Испании AENOR.



# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ INCOTEX ELECTRONICS GROUP



Системы учета электроэнергии



Электронное торговое оборудование



Светодиодное освещение



Системы отображения информации



Системы видеонаблюдения и цифровые ТВ приставки



Профессиональное оборудование для цифрового телевидения



Источники питания



Система «безопасный телефон»



## ОСНАЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА

- Самое мощное в России производство SMT монтажа – 15 высокоскоростных линий общей производительностью более 1,5 млн. компонентов в час.
- Оборудование для ТНТ монтажа, включая 3 установки для волновой пайки и 7 систем селективной пайки.
- Механическое оборудование, в том числе комбинированные и обычные прессы, токарные и фрезерные станки, лазерные комплексы, гибочное и заготовительное оборудование, шлифовка и т. д.
- Покрасочное оборудование (3 конвейерные и 2 камерные покраски).
- Сборочные линии.
- Испытательное и контрольно-измерительное оборудование.
- Автоматические установки селективной влагозащиты.
- Оборудование для COB (Chip on Board).
- Термопластавтоматы, вакуум формовочное оборудование.
- Литьевые формы, штампы, прочая оснастка – более 3 000 единиц.
- Компьютерное оборудование - более 2 500 единиц.



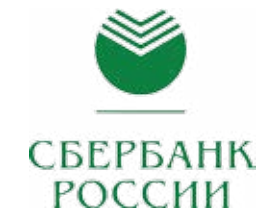
# НАМ ДОВЕРЯЮТ



Министерство обороны РФ



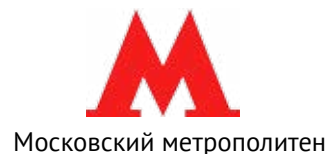
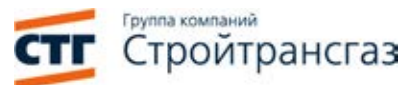
МЧС



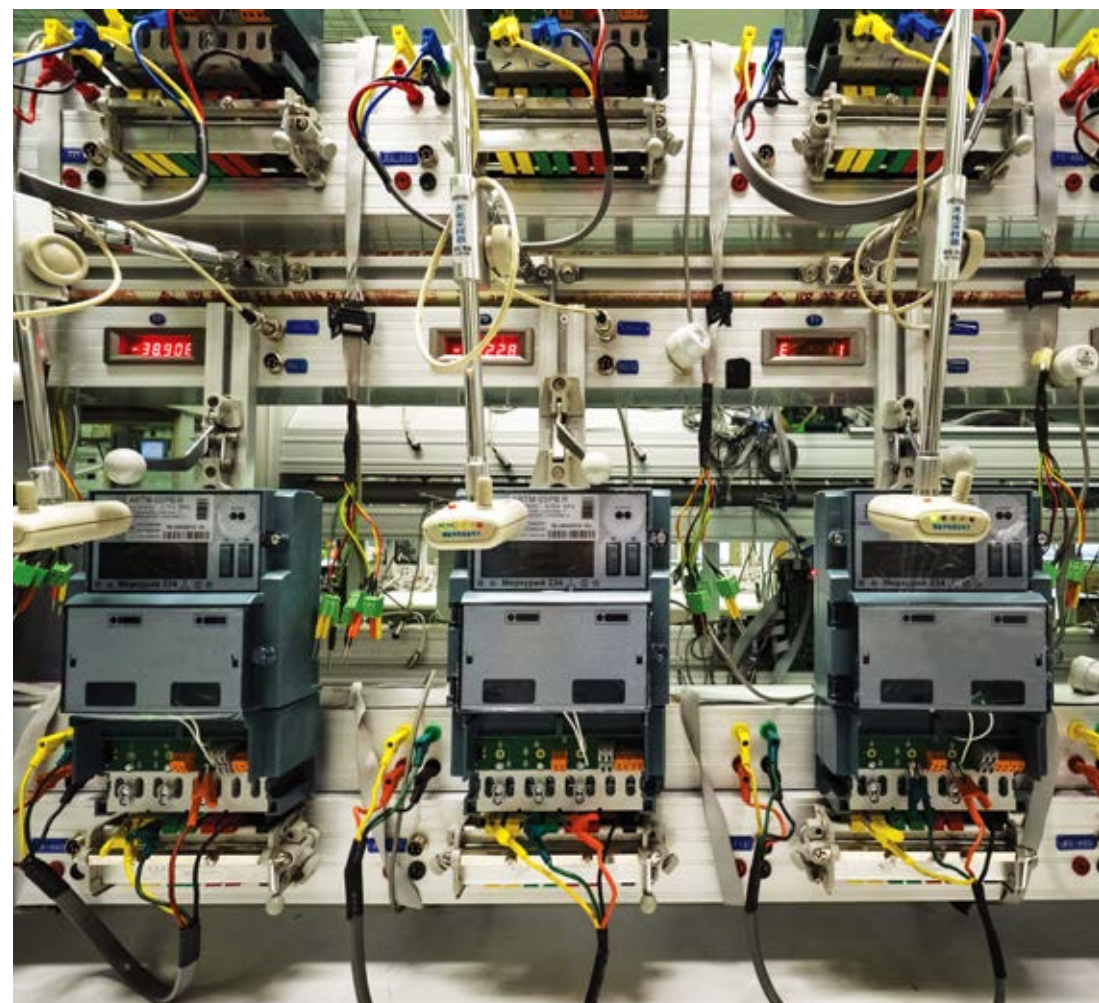
МОСЭНЕРГОСБЫТ



Железные дороги Казахстана



- Ассортимент продукции – все области бытового и промышленного сектора от простейших однофазных до многофункциональных трёхфазных электронных счётчиков электрической энергии с функциями контроля параметров качества электроэнергии и отключения нагрузки.
- Счётчики могут эксплуатироваться автономно или в составе АИИС КУЭ.
- Счётчики «Меркурий™» обеспечивают учет, хранение, и передачу информации о потреблённой энергии с помощью различных каналов передачи данных: PLC, радиоканал, GSM, BlueTooth, LoRa, NBIOT и т.д.
- Широкая гамма дополнительного оборудования: интерфейсные адаптеры, концентраторы, шлюзы и выносные индикаторы.



Более 120 типов счетчиков | Счетчики «Меркурий» обеспечивают более 40 % рынка России  
Ежегодное производство - более 4 млн. счетчиков | Продукция экспортируется в 7 стран мира

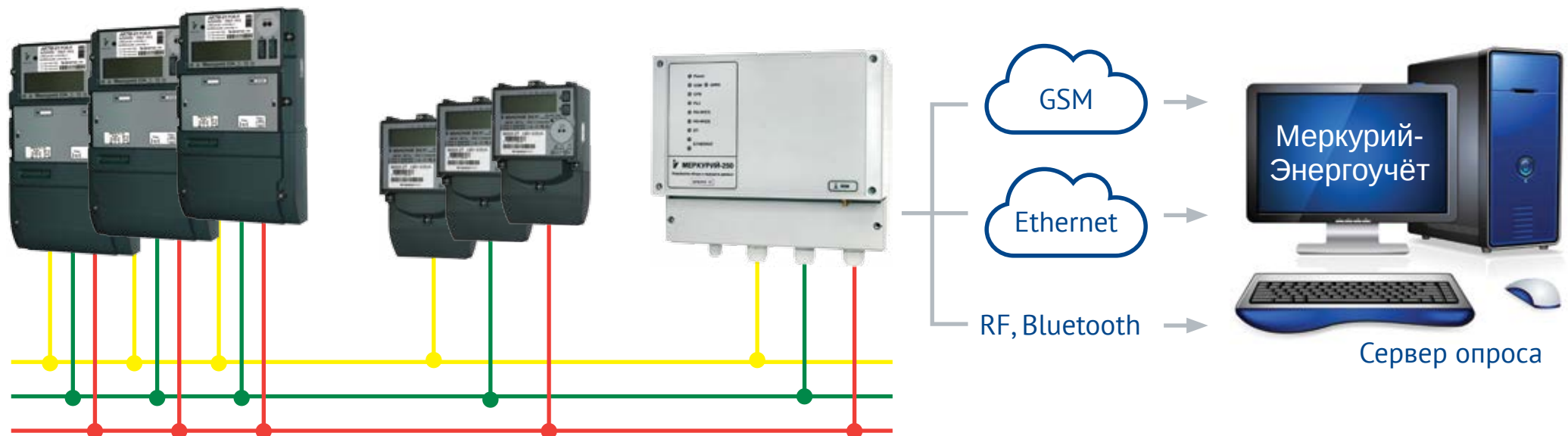
# СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

МЕРКУРИЙ

Программный комплекс «Меркурий-Энергоучет» – это основа комплексной системы автоматизации учета энергоресурсов и диспетчеризации объектов энергетики и ЖКХ.

Выполняемые функции:

- сбор и первичная обработка информации
- просмотр и анализ информации
- архивирование и хранение информации, ведение истории
- формирование отчетов, в том числе по заявкам пользователей
- экспорт и импорт информации в смежные системы



Количество внедрений в России и странах СНГ составило более 1,5 млн. абонентов

- Контрольно-кассовая техника
- Фискальные регистраторы
- Таксометры
- Тахографы
- Электронные весы
- Принтеры
- Денежные ящики



Производство более 100 типов изделий

Экспорт продукции в 24 страны



- ГЛОНАСС / GPS
- ГОЛОСОВАЯ СВЯЗЬ
- Интерфейсы RS-485, CAN, USB
- 365 дней записи данных
- тревожная кнопка
- 3D-сенсор движения
- взрывозащищенное исполнение
- GPRS
- аналоговые и цифровые входы/выходы

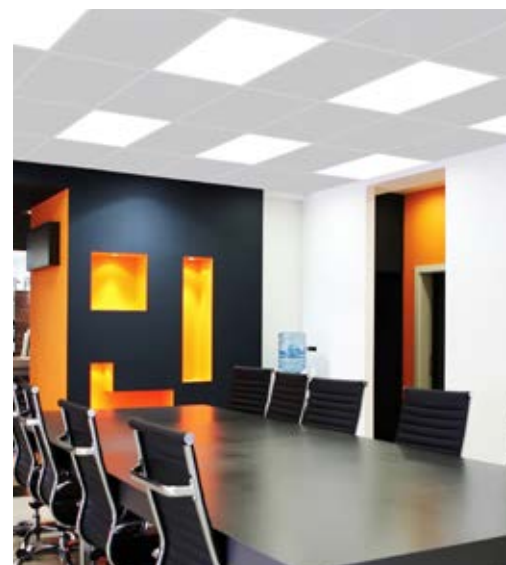


- до 16 кассиров
- фискальный накопитель
- скорость печати не менее 8 строк/сек
- количество программируемых кодов цен не менее 10 000
- считывание штрих-кодов: линейные (EAN-8, EAN-13), двумерные (QR, PDF417)
- интерфейсы RS-232 и USB (host/device)
- модемы GPRS и Wi-Fi
- SD карта до 32 Гб



# СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

- Освещение офисных, торговых и складских помещений
- Освещение городских дорог и скоростных магистралей
- Освещение дворовых зон и промышленных территорий
- Освещение железнодорожных перронов и платформ
- Специальное освещение для опасных производств, в том числе метро
- Архитектурная подсветка
- Освещение теплиц
- Освещение подъездов, лестничных маршей и квартир
- Системы управления освещением



Более 100 видов светильников

| Экспорт в 6 стран мира

# СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

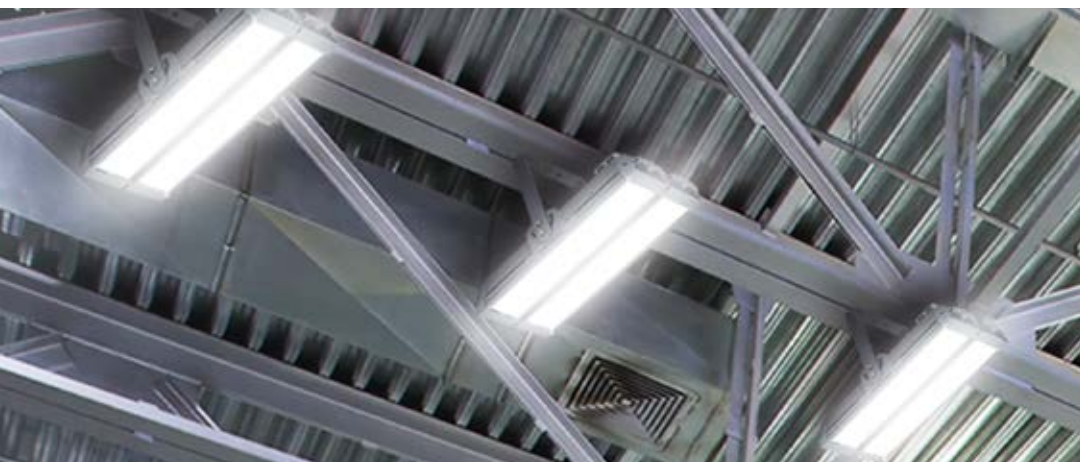
Модульная конструкция магистральных и промышленных светильников по типу Lego, защищенная патентом, позволяет не только наращивать мощность светильников от 15 до 270 Вт, но и менять их дизайн по желанию заказчика.

Применена запатентованная «плавающая» конструкция крепления оптического узла.

Эффективность светильников до 145 лм/Вт



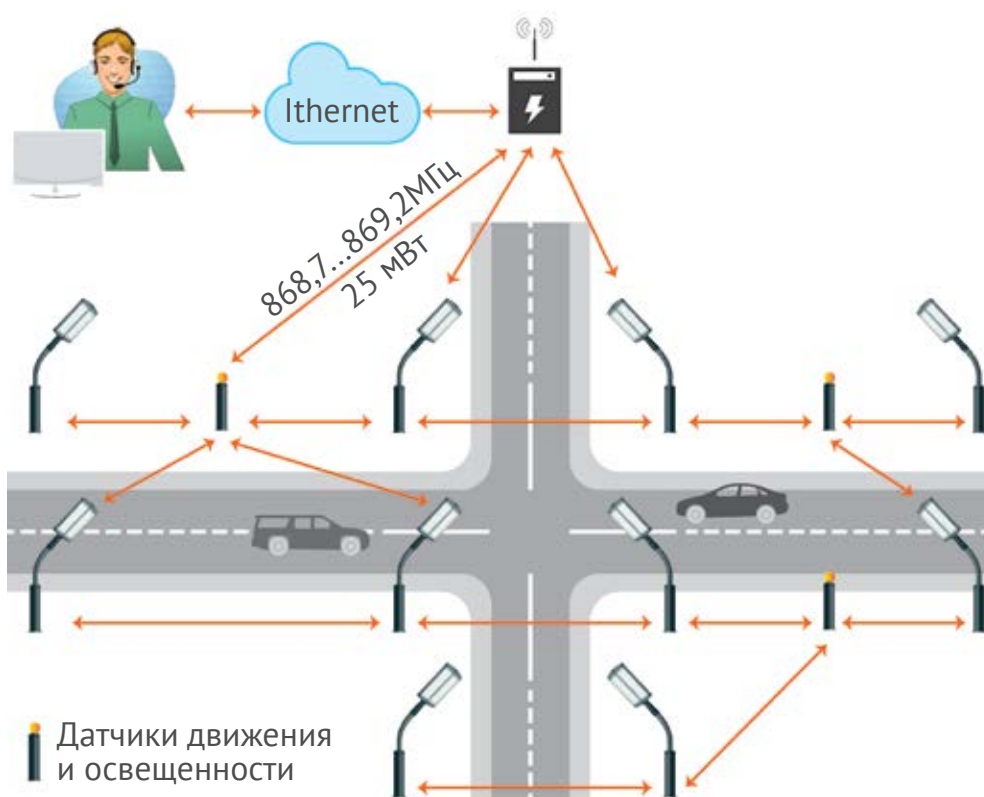
Запатентованная конструкция подвесных и встраиваемых светильников позволяет, наращивая модули светильников, осуществлять различные дизайнерские решения и создавать всевозможные разветвляющиеся в разных направлениях конструкции осветителей.



Система управления уличным освещением с передачей управляющих сигналов по радиоканалу.

Эффективное управление освещением.

Система предназначена для централизованного автоматического и оперативно-диспетчерского управления наружным освещением. Она позволяет оперативно выявлять и устранять повреждения сетей уличного освещения, снизить энергопотребление и расходы на техобслуживание светильников.



Достоинства системы управления:

- Большая дальность управления (до нескольких км), поскольку каждый светильник является ретранслятором управляющего радиосигнала. Зона действия каждого приёмника 70–300 метров.
- Плавная регулировка светового потока светильников в широком диапазоне (20–100%).
- Безопасность (защита от несанкционированного доступа).
- Дистанционное выявление неисправностей.
- Светильники могут работать в автономном режиме, выполняя при этом предварительно заданный суточный цикл освещения.
- Управление светильниками может производиться по программе, от центрального пульта управления или в ручном режиме.
- Управление группами светильников может осуществляться от местных датчиков движения и освещённости.

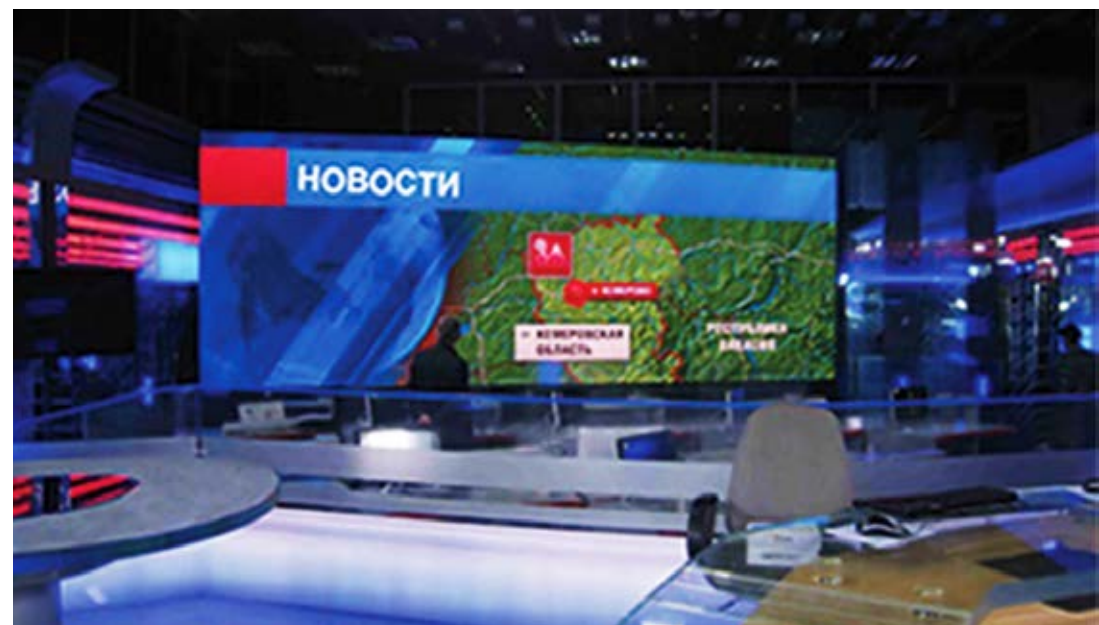
## ЭКОЛОГИЧНО, БЕЗОПАСНО, ВЫГОДНО

- Световая эффективность некоторых ламп более 110 лм/Вт
- Экономия электроэнергии до 12 раз
- Ударопрочные поликарбонатные колбы
- Безопасны в отличие от энергосберегающих ртутных ламп



Высокоэффективные конструкции ламп запатентованы

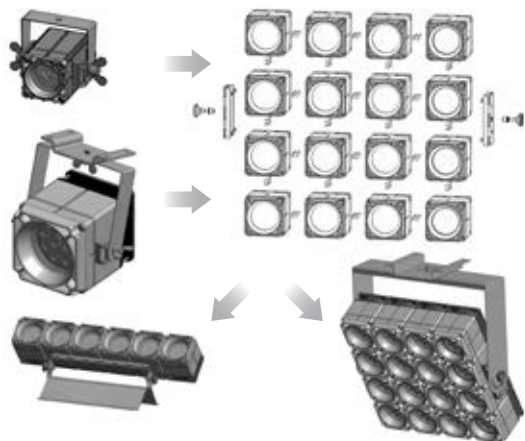
- Светодиодные экраны и медиафасады
- Светодиодные бегущие строки
- Монохромные и полноцветные светодиодные табло
- Всепогодные табло на базе светодиодов
- Сенсорные медиатерминалы
- Монохромные плазменные табло и т. д.
- Комплексные решения для транспортной инфраструктуры, спортивной индустрии, банков, медицинских и образовательных учреждений



Экспорт в 5 стран мира

# СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ

- Экономия электроэнергии более чем в 2 раза по сравнению с МГЛ
- Удобная модульная конструкция по типу Lego. Базовые единицы мощностью 8, 25 и 56 Вт
- Любой световой поток в зависимости от количества модулей
- Угол расходимости светового потока от 10 до 45 градусов
- Поворот по горизонтали от -90 до +90 градусов, по вертикали от -35 до +35 градусов
- Вес оборудования до 4-х раз меньше существующих аналогов



## Панели с торцевой засветкой



- Равномерная засветка
- Встроенный источник питания
- Универсальный пластиковый корпус белого цвета
  - встраиваемый в Армстронг
  - накладной
  - подвесной
- Электробезопасное исполнение - II класс электробезопасности

## Офисные светильники в круглом корпусе



- Исполнение как прямого, так и прямого/непрямого света для освещения нижней и верхней полусферы пространства
- Коэффициент пульсаций светового потока < 1%
- Встроенный источник питания с управлением по DALI. Доступна функция аварийного питания
- Монтаж: накладной, подвесной





- Сетевые IP видеокamеры, в том числе со встроенным модулем аналитики
- Маршрутизаторы
- Сетевые записывающие устройства (NVR)
- Абонентские приемники цифрового телевидения (STB)
- Оборудование формирования транспортного потока цифрового телевидения
- Измерительное оборудование для цифрового телевидения
- Устройства навигации (трекеры)



Разработка высокотехнологичных продуктов для цифрового телевидения.

- Разработка инновационного оборудования для систем автоматизации эфира, в части формирования региональных и рекламных врезок в цифровых синхронных телевизионных сетях.
- Профессиональные приборы для мониторинга одночастотных сетей стандарта DVB-T/T2.
- Головное оборудование.



Продукция ориентирована на профессиональный телевизионный рынок

Источники питания для научных исследований, геофизического оборудования, жестких условий эксплуатации, инновационного светодиодного освещения.

- Программно-управляемые источники постоянного и переменного напряжения и тока мощностью от 200 до 500 Вт
- Высоковольтные источники питания лазеров мощностью от 5 до 60 Вт, напряжением от 1 000 до 19 000 В
- AC/DC и DC/DC преобразователи электрической энергии для жестких условий эксплуатации мощностью от 5 до 600 Вт, количество каналов от 1 до 16
- Драйверы для светодиодных осветительных приборов мощностью от 3 до 150 Вт



Боле 100 типов источников питания

Ежегодное производство более 100 тысяч штук

Мировое изобретение! Более 20 международных патентов!

Знаете ли Вы, что Ваш сотовый телефон опасен для Вас и Ваших детей? Всемирная организация здравоохранения причислила сотовые телефоны к канцерогенным устройствам типа 2B.

**SAFETEL** – это устройство размером с тонкий спичечный коробок, которое берет на себя функции приема и передачи информации от оператора. В результате излучение идет только от этого устройства, и если оно находится от Вас или Вашего ребенка на расстоянии более 0,5 м Ваша безопасность обеспечена.



Безопасный телефон – это не мечта. Это реальность

Группа компаний регулярно представляет свою продукцию на выставках в России и за рубежом.



Messe Frankfurt 2016  
(Франкфурт, Германия)



LuxLive 2015 (Лондон, Англия)



Wetex 2013-2014 (Дубай, ОАЭ)



Messe Frankfurt 2014  
(Франкфурт, Германия)



Deutsche Messe 2013  
(Ганновер, Германия)



Интерлайт 2012-2017  
(Москва, Россия)

# INCOTEX - DEVELOPMENT



105484, г. Москва,  
ул. 16-ая Парковая, д. 26, к.1



Тел.: +7 (915) 403-40-56



E-mail: [9228019@mail.ru](mailto:9228019@mail.ru)

