

## **ПРЕДПРИЯТИЕ СВЯЗЬ ИНЖИНИРИНГ**

сайт: <http://sipower.ru/>

**О КОМПАНИИ:** Предприятие разрабатывает и производит оборудование силовой электроники для различных отраслей. Среди заказчиков предприятия крупнейшие отечественные компании, промышленные предприятия, представители крупного и среднего бизнеса.

Профиль деятельности – разработка и производство:

- источников бесперебойного питания переменного тока;
- источников бесперебойного питания постоянного тока;
- антивандальных климатических шкафов и контейнеров;
- энергосберегающих светодиодных светильников;
- систем мониторинга и управления удаленными объектами;
- электротехнической аппаратуры для энергетики, в т.ч. атомной;
- преобразовательной техники для локомотивов;
- систем катодной защиты для трубопроводов;
- интеллектуальных транспортных систем.

### **О КОМПАНИИ**

Основная деятельность в сфере исследований и разработок осуществляется силами инженерно-конструкторского состава ЗАО «Связь инжиниринг». За последние 5 лет выполнено 46 ОКР. Кроме того, дочерними предприятиями ведутся разработки силами собственных КБ. В общей сложности имеется 6 тематических КБ по различным направлениям из инженеров, конструкторов и программистов общим составом более 200 человек.

Коллектив разработчиков имеет большой опыт не только в разработке изделий силовой электроники, но и систем мониторинга и управления для них. Кроме того, разработанной в компании автоматизированной системой учета и контроля электроэнергии (АСКУЭ) оснащено более 30 000 точек учета у операторов связи.

В группе компаний 2 завода полного цикла по производству изделий электроники (от корпусирования до монтажа плат, сборка и испытания готовых изделий) и завод по производству печатных плат. Производство оснащено современным автоматизированным оборудованием – 80% станков не старше 5 лет. В общей сложности в группе компаний работает более 1500 сотрудников.

**РЫНОК, НА КОТОРОМ КОНКУРИРУЕТ КОМПАНИЯ:** высокотехнологичное приборостроение и машиностроение

### **ОПИСАНИЕ**

Предприятие находит для себя интересным новое направление, смежное с тем, чем она занимается сейчас - интернет вещей для промышленности и производственных компаний.

Интернет вещей — концепция вычислительной сети физических предметов («вещей»), оснащённых встроенными технологиями для взаимодействия друг с другом или с

внешней средой, рассматривающая организацию таких сетей как явление, способное перестроить экономические и общественные процессы, исключаящее из части действий и операций необходимость участия человека.

**ЗАДАЧА ДЛЯ ШКОЛЫ КЛИППЕР:** Интернет вещей для промышленности – перспективы и коммерческая реализация на базе «Связь инжиниринг» (какое оборудование нужно производить - потенциальный сбыт - сроки окупаемости проекта)?

**СТАТЬИ О КОМПАНИИ** можно посмотреть на сайте компании

<http://sipower.ru/stati-i-obzory.html>

**Статьи по теме:**

[http://www.cnews.ru/news/top/2016-07-11\\_v\\_rossii\\_uzakonyat\\_industrialnyj\\_internet\\_veshchej](http://www.cnews.ru/news/top/2016-07-11_v_rossii_uzakonyat_industrialnyj_internet_veshchej)

<http://www.connect-wit.ru/internet-veshhej-nabiraet-populyarnost-v-promyshlennosti.html>

[http://www.cnews.ru/news/line/promyshlennyj\\_internet\\_veshchej\\_sposoben](http://www.cnews.ru/news/line/promyshlennyj_internet_veshchej_sposoben)

<https://geektimes.ru/company/friifond/blog/275486/>