



ELECTRICAL
NEWEST
EXCLUSIVE
EXTENDED
TECHNOLOGIES

КОМПЕНСАЦИЯ
РЕАКТИВНОЙ
МОЩНОСТИ

ENERGY SOLUTIONS



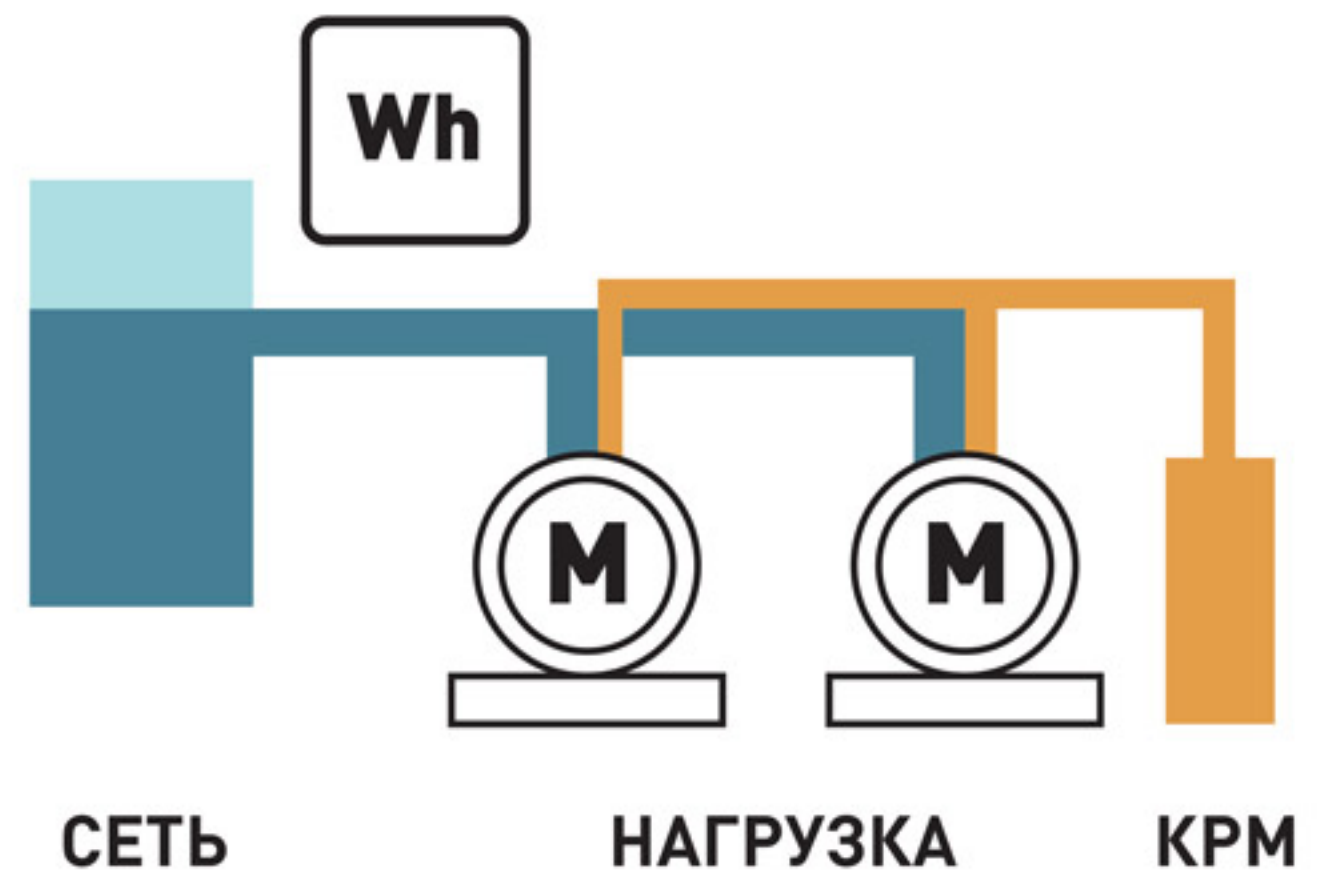
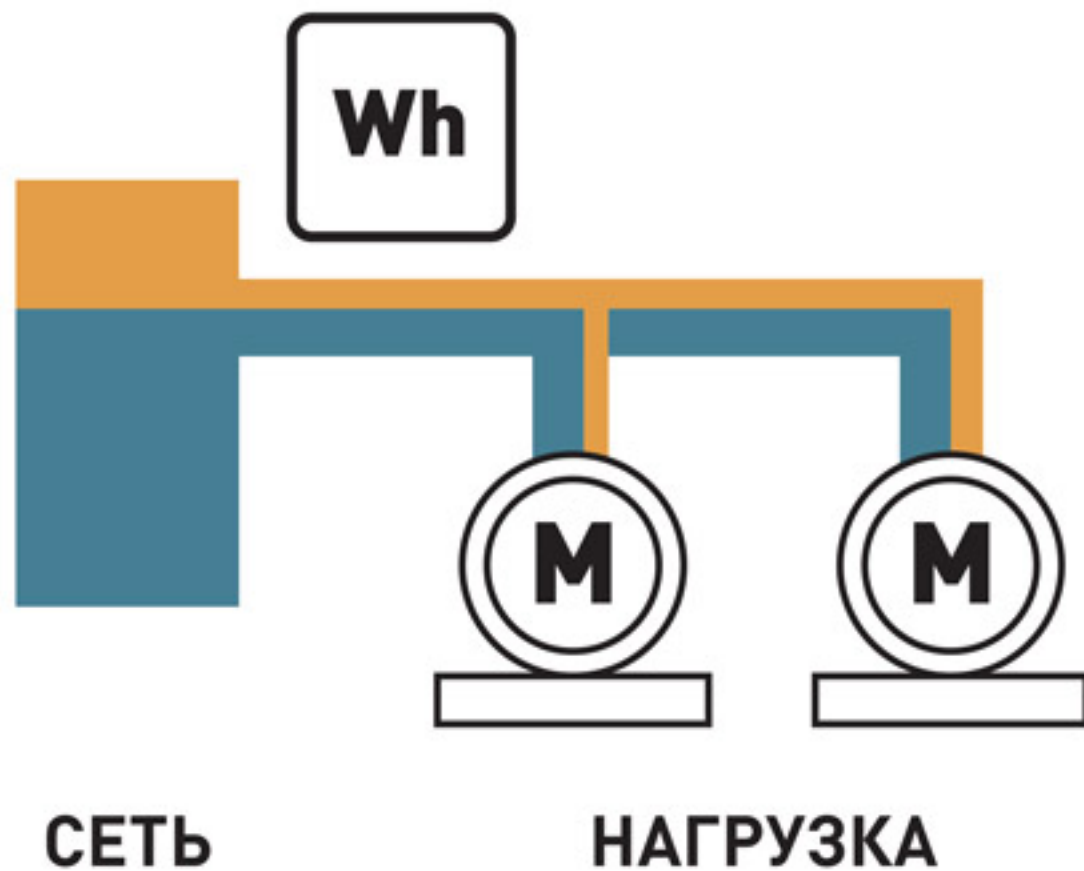
E.NEXT — Ваш партнер в сфере энергоменеджмента


Электротехнический холдинг E.NEXT выполняет комплексные энергетические обследования предприятий и организаций, благодаря которым Вы получаете возможность значительно сократить издержки, повысить надежность энергоснабжения, разработать и внедрить комплекс решений для энергоменеджмента и энергосбережения.


Зарубежные представительства




Полная мощность = активная + реактивная



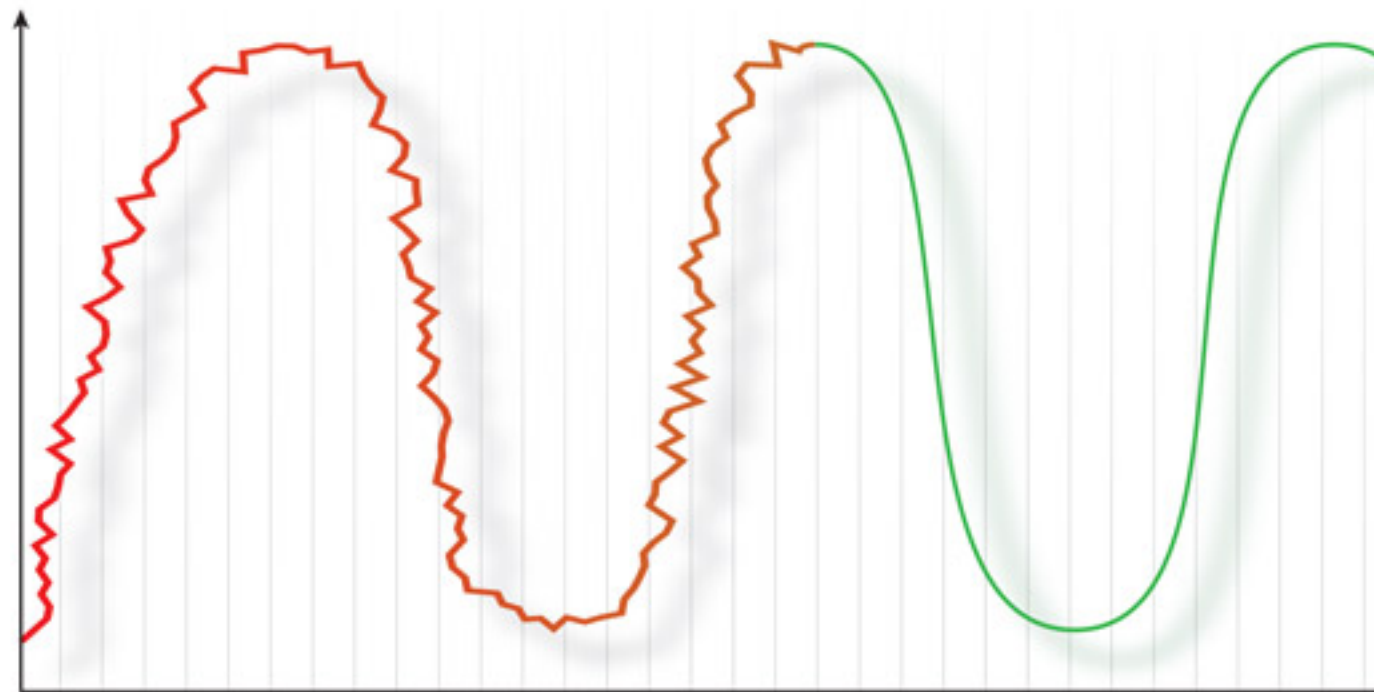
 Реактивная мощность

 Активная мощность

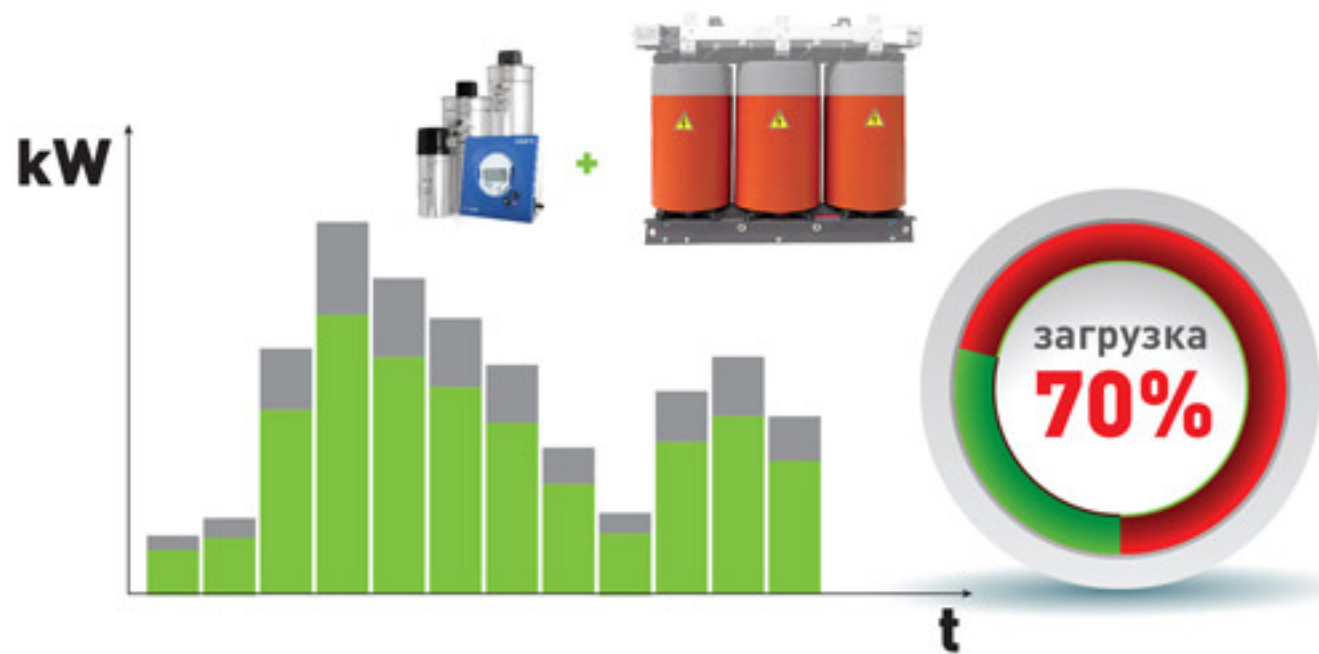
 Доступная активная мощность

Преимущества КРМ

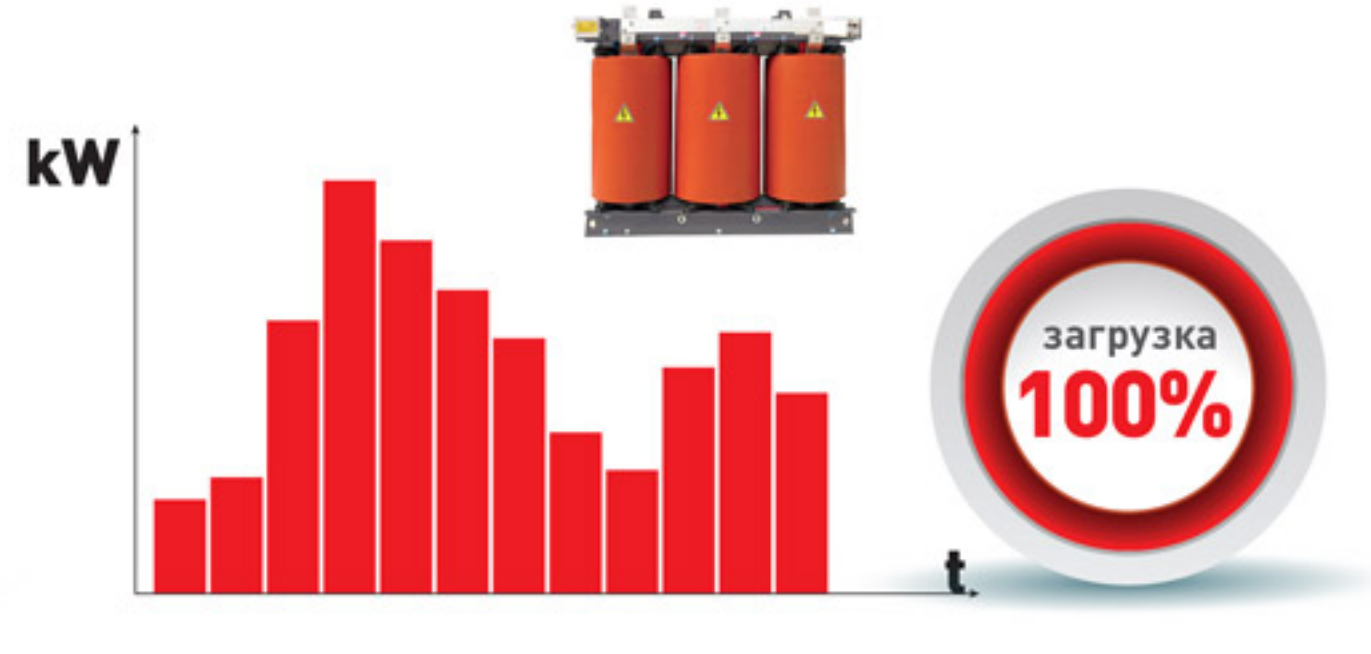
- Устранение платы за реактивную мощность
- Увеличение пропускной способности линий
- Улучшение качества электроэнергии у потребителей
- Разгрузка силовых трансформаторов
- Снижение потерь электроэнергии
- Снижение уровня высших гармоник в сети



Разгрузка силовых трансформаторов



ПОСЛЕ УСТАНОВКИ КРМ



ДО УСТАНОВКИ КРМ

Реализованные проекты



➤ Произведенные работы

Проектирование на основе анализа качества электрической энергии, проведение замеров параметров электрической сети объекта, производство, поставка, монтаж и пусконаладка установок компенсации реактивной мощности 0,4кВ.



➤ Особенности реализации

Установки разрабатывались с привязкой к реальным условиям и параметрам сети на объекте с учетом специфики нагрузки и обязательным расчетом теплового режима установленного оборудования. Были использованы конденсаторы серии «heavy duty», имеющие срок службы не менее 150 000 часов и допускающие двукратные перегрузки по току.

С начала 2014 года были запущены в эксплуатацию установки КРМ общей мощностью более 4МВар.

Реализованные проекты



410кВар

ООО «Словяни»

Входит в состав «AVANGARDCO IPL» — крупнейшую агропромышленную группу Украины, которая специализируется на производстве куриных яиц и яичных продуктов.

В с. Бышев находится инкубатор мощностью до 15 млн. суточного молодняка птицы в год.

Использованное оборудование



Реализованные проекты



ПСГ «Ковальская»

«Емельяновский карьер» — эксплуатант Березовского гранитного месторождения, мощная сырьевая база, обеспечивающая потребности заводов «Ковальская» необходимым объемом кубовидного гранитного щебня, отсева, мелких заполнителей, бутового камня.

Использованное оборудование



Реализованные проекты



ЧАО «Ривне-Борошно»

ЧАО «Ривне-Борошно» — ведущий производитель муки и хлебопродуктов, одно из крупнейших предприятий Ровенской области в Украине.

Использованное оборудование



Реализованные проекты



Брусилловский маслозавод

Брусилловский маслозавод работает с 1936 года и выпускает продукцию под марками «Поліська сироварня», «3+3 корови». С 2012 года идет реконструкция основного технологического оборудования.

Использованное оборудование



Реализованные проекты



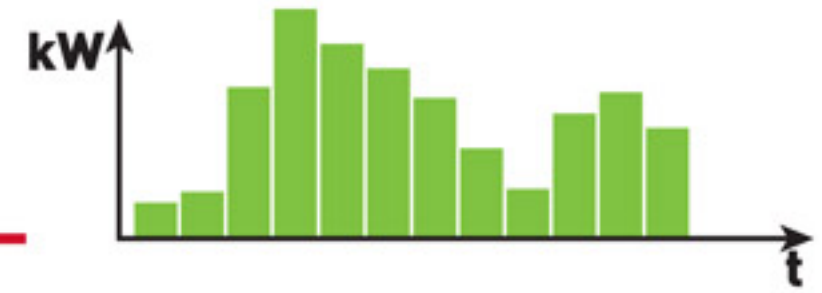
ООО «Овал-Тех»

Производитель вагонки, панелей ПВХ торговой марки Winline. Также является поставщиком экструзионного оборудования от ведущих турецких производителей.

Использованное оборудование



Компания предлагает



- Проектирование и расчет низковольтных и высоковольтных систем КРМ



- Сборка, монтаж и пусконаладка систем КРМ

Реализация элементов КРМ



➔ Конденсаторы



➔ Контроллеры



➔ Анализаторы



➔ Дроссели



➔ Фильтры



➔ Аксессуары

ELECTRICAL
NEWEST
EXCLUSIVE
EXTENDED
TECHNOLOGIES

Польша, г. Жешув
ул. Трембецкого, 11А
тел.: +48 12 361 2 333
email: info@enext.pl

www.enext.pl

Украина, г. Вишневое
ул. Киевская, 27-А, стр. «В»
телефон: +38 (044) 500 9000
факс: +38 (044) 594 3999
email: info@enext.ua

www.enext.ua

Республика Молдова, г. Кишинев
шоссе Мунчешты, 304
тел.: +373 (22) 90 3434
email: info@enext.md

www.enext.md

Республика Болгария, г. Варна
ул. Княз Н. Николаевич, 10,
этаж 1, офис 1
тел.: +359 (87) 707 7123
email: info@enext.bg

www.enext.bg

WWW.ENEXT.COM

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL GROUP

