

## Ответы на вопросы

За счёт чего достигается повышение КПД?

**Ответ:** это холодная электрическая машина по Н. Tesla, работает за счет извлечения энергии из окружающей среды (т.е. тепла окружающей среды, так как при работе по сравнению со стандартными двигателями не греется, а наоборот охлаждается).

Какие преимущества по сравнению с МРРТ? Или это альтернативный метод?

**Ответ:** Это альтернативный метод работы электрических машин: электродвигателей и генераторов

Каковы технические характеристики, надёжность представляемой Вами системы? Какова стоимость данного продукта при массовом спросе?

**Ответ:** Коэффициент усиления мощности от 2 до 8 раз. Техническая надёжность выше чем, например, у дизельных, газо-поршневых, ветро и гидрогенераторов.

Стоимость при массовом производстве: 1 кВт установленной мощности ориентировочно 250-300 Евро.

Какова полная структура системы? Как я понимаю, Вы предлагаете усилитель мощности, который не является заменой инвертеру?

**Ответ:** Инвертор в этой системе только часть блока питания двигатель - генератора (Электромагнитного усилителя мощности)

Не могли бы Вы также объяснить подробнее наш коммерческий интерес в строительстве 30 кВт станции под ключ? Сразу скажу, возможно только доленое участие.

**Ответ:** Ваше доленое участие в этом бизнесе - это возможность совместного производства и тиражирования ЭМУ на существующие в различных странах солнечных электростанций, с целью их перевода с экстенсивного способа работы (за счет генерирующей площади поверхности фотопанелей) на интенсивный (за счет усиления мощности и уменьшения рабочей площади существующих и будущих солнечных электростанций) т.е. Совместное строительство более энергоэффективных солнечных электростанций.

Есть ли заказчик на эту электростанцию, а также электростанцию в Казахстане?

**Ответ:** В первую очередь нужна одна электростанция, как рабочий образец для получения заказов в Татарстане и в Поволжском регионе. Заказчики имеются, но хотят увидеть рабочий образец. Есть первый заказчик - это Казахстан.

Если мы найдём идею с усилителем рабочей и уникальной, мы могли бы помочь с патентом в Европе, Китае и США.

**Ответ:** Имеется патент на ЭМУ, необходимо подать заявку на полезную модель его работы с солнечными электростанциями...

Полезную модель можем получить в рамках нашего совместного предприятия.

По поводу совместного сотрудничества. Для начала мы были бы заинтересованы в представителе нашей стандартной продукции на территории Республики Татарстан.

**Ответ:** Этот вариант для нас приемлем в рамках совместного предприятия, которое представит нашу общую продукцию: проект солнечных электростанций с усилителем мощности – это будет действительно серьезный шаг глобального масштаба...