

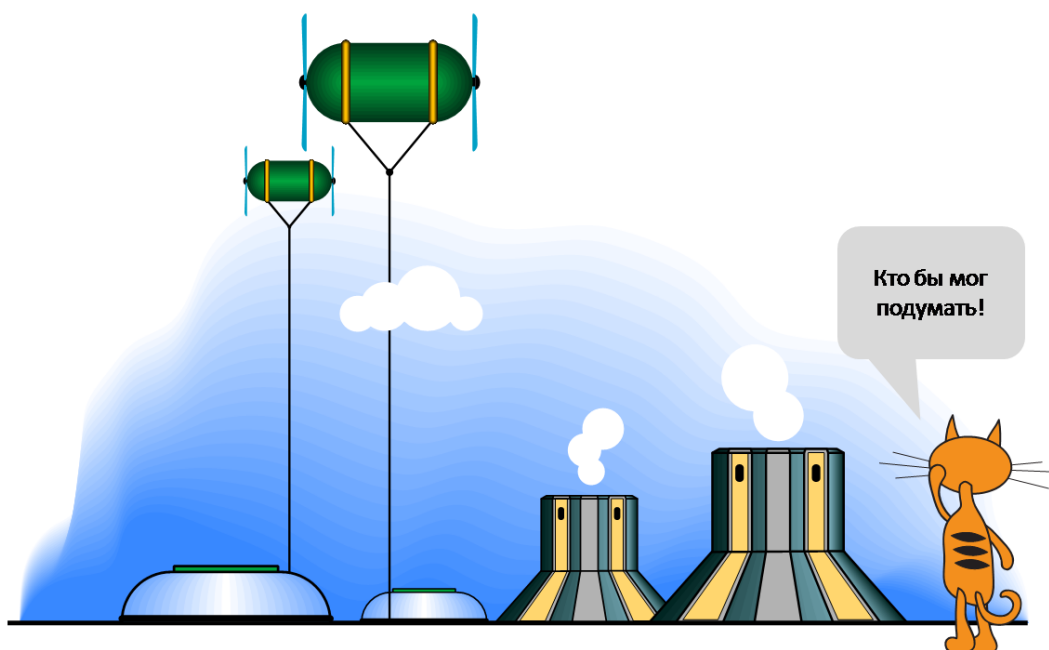


Итоги. Проектируя будущее

© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Проектируя будущее

Новые технологии должны помочь утолить энергетическую жажду без ущерба для экологии.



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Термоядерный синтез

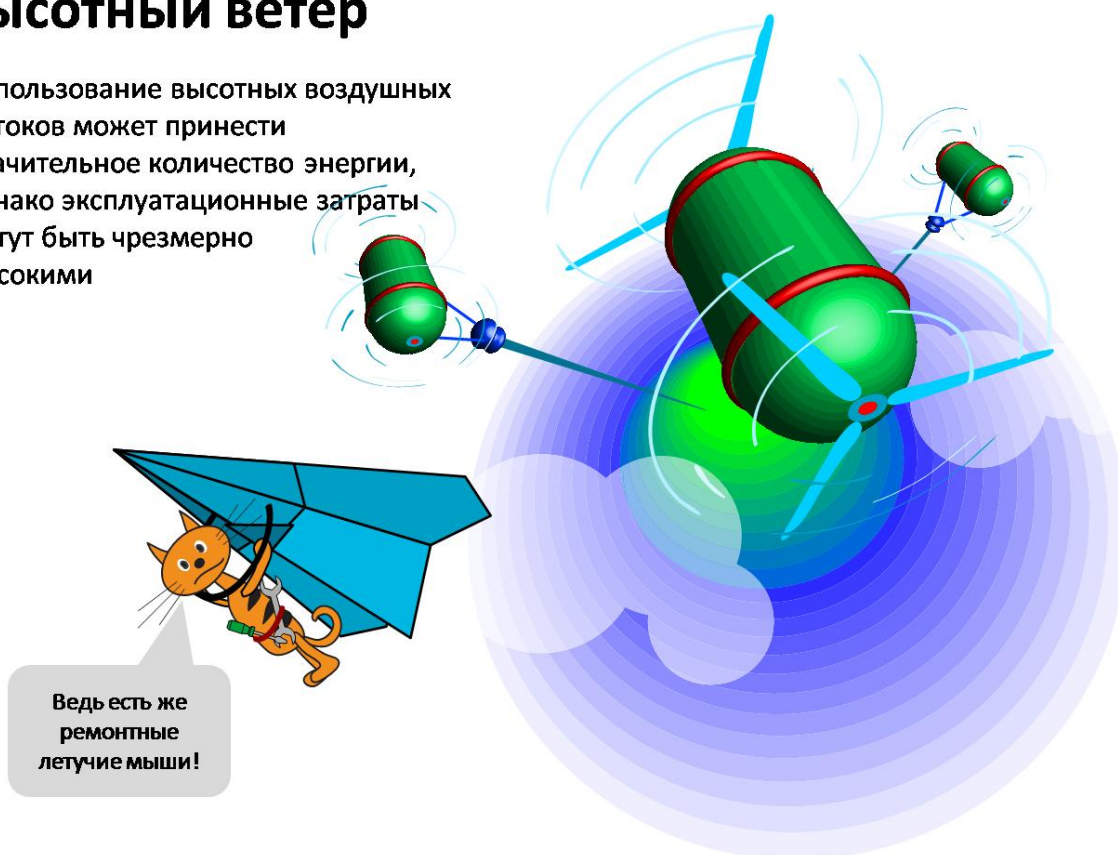
Солнце – природный термоядерный реактор.



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Высотный ветер

Использование высотных воздушных потоков может принести значительное количество энергии, однако эксплуатационные затраты могут быть чрезмерно высокими



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Высотный ветер

Использование высотных воздушных потоков может принести значительное количество энергии, однако эксплуатационные затраты могут быть чрезмерно высокими



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Микробиологическая энергетика

Ученые верят в возможность создания такой формы жизни, которая позволит выращивать энергию



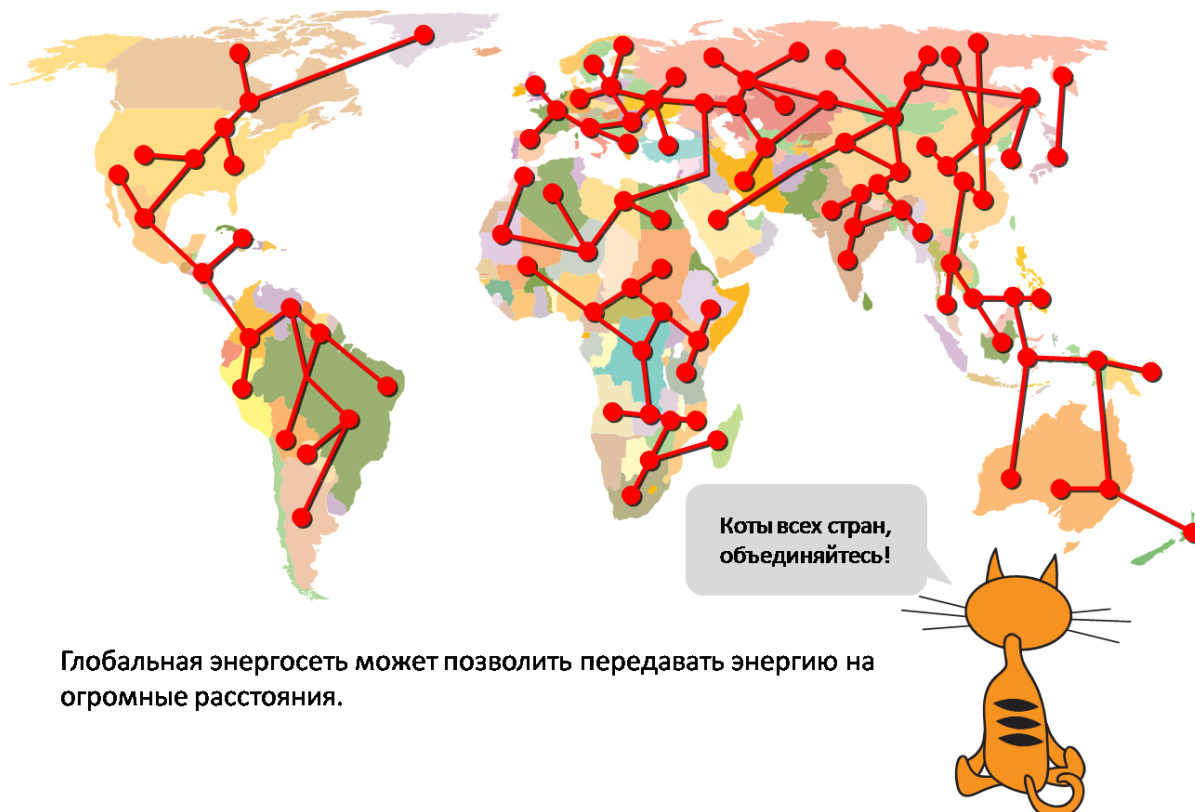
© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Распределенное производство энергии (распределенная генерация)



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

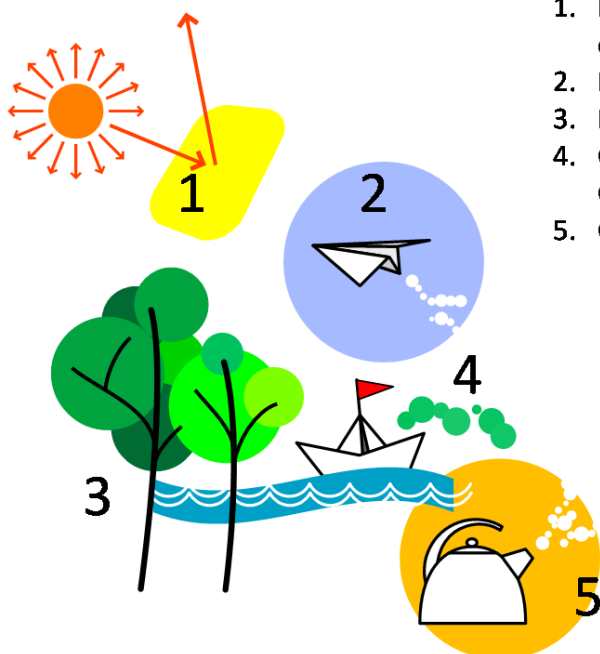
Глобальная энергосеть



Глобальная энергосеть может позволить передавать энергию на огромные расстояния.

© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Геоинжиниринг предполагает вмешательство человека в природные процессы



1. Вывод на орбиту отражающих солнечный свет зеркал
2. Постановка аэрозольных завес
3. Высадка новых лесных массивов
4. Стимуляция деятельности поглощающих CO₂ организмов
5. Создание искусственной облачности

А тут у меня универсальный поглотитель углекислого газа!



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ

Международная энергетическая премия «Глобальная энергия»

Глобальная Энергия
Международная энергетическая премия

Эта премия присуждается за выдающиеся научные исследования и разработки, изобретения и открытия в области энергетики.

И, может быть, вы станете теми, кто откроет новую энергию!

<http://ge-prize.org>

Учитесь! Дерзайте!
Творите!



© ЗАО «ТТМ», МВЦЭ