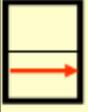




**Россия
Средний Восток**

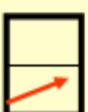


**Потребности
в энергии**

экономика нефти и газа



**Китай
Юго-Восточная
Азия**

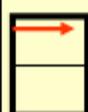


**Потребности
в энергии**

ресурсы угля,
быстро растущая экономика



**Северная
Америка**

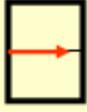


**Потребности
в энергии**

большие страны,
использования для мобильности



Европа

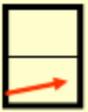


**Потребности
в энергии**

Развитие техники,
охрана окружающей среды
и здоровья



**Африка
Южная Америка**



**Потребности
в энергии**

использование биомассы,
вопросы туризма и экспорта



**Внутренние
дела**

- Общественное удовлетворение
- Внутренняя стабильность
- Гарантия условия общих потребностей



Экономика

- Возможная энергия для промышленности и торговли
- Гарантия экономического роста
- Удержание компаний в стране



Иностранные дела

- Внешняя безопасность
- Диалог со странами-партнерами
- Экономическая независимость от небезопасных регионов



**Семья
и образование**

- Хорошие условия жизни для детей
- Образование для устойчивого развития



**Научное
исследование**

- Инвестиции в новые технологии
- Конкурентная способность в рынках будущего



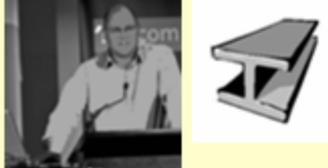
**Автомобильная
промышленность**

- Большая занятость
- Альтернативное топливо дороже
- Экономическая стабильность
- Высокий риск миграции в другие страны



Торговая компания

- Популярные экзотические товары
- Высокая подвижность и необходимость транспорта дальнего следования
- Ускорение в развитии и потребления



**Металлургическая
промышленность**

- высокая электропотребность
- возобновляемая энергия слишком дорогая
- жесткое соревнование с другими странами



Возобновляемая энергия

- Необходимы инвестиции для дальнейших исследований
- Льгота налога в начальных стадиях
- Необходимы расчеты экологического баланса



Туризм

- Большая сфера занятости
- Экономический шанс для развивающихся стран
- межкультурный обмен
- подвижность и экзотические поездки - предпочтение клиента



**Представители
П**



**Министры
М**



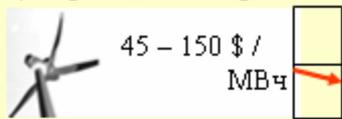
**Менеджеры
Н**



Ветровая энергия

- среднесрочная конкурентоспособность
- пространственный барьер
- неограниченные ресурсы

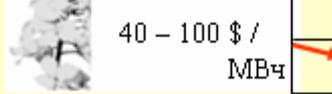
Цена производства электричества



Био топливо

- среднесрочная конкурентоспособность
- ограниченность культивируемой земли
- восстанавливаемые ресурсы

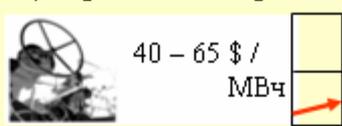
Цена производства электричества



Газ и нефть

- относительно дешевый
- среднесрочная доступность
- проблема с эмиссией

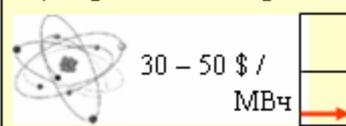
Цена производства электричества



Ядерная энергия

- средние/долгосрочная пригодность
- долгосрочное хранение отходов
- низкая цена

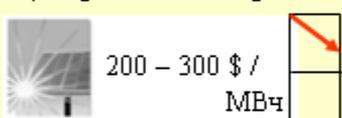
Цена производства электричества



Солнечная энергия

- все еще очень дорогая
- требует усовершенствования
- неограниченные ресурсы

Цена производства электричества



Против ядерной энергии



- Неконтролируемая торговля, старые электростанции и терроризм влекут за собой опасности
- Не решены проблемы отходов
- Ноша для следующих поколений



За солнечную энергию



- Инвестиции в фотоэлементы
- Экономия энергии и большая цена
- Выше налог на ископаемое и авиационное топливо



Против нефти и газа



- Предотвращена эмиссия парниковых газов (CO₂, метан)
- Сохранены ресурсы для следующих поколений
- Предотвращено загрязнение через утечку и разливы нефти в море



За биотопливо



- Производство рапсового масла и восстановление лесов
- Стимулирование местного экологического хозяйства и близкий перевоз



Устойчивость



- Вложение капитала в новые технологии в развивающихся странах
- Поддержка местных рынков и торговли вместо большого экспорта и туризма



Житель пригорода

- Дом в пригороде
- Долгий путь к рабочему месту
- Плохой общественный транспорт
- Необходимость дешевого топлива
- Высокие цены отопления



Экологический

- Покупает экологически чистую пищу и товары
- экономия энергии в домашнем хозяйстве и для транспорта



Малообеспеченный

- Может позволить себе дешевые товары
- Экобаланс - причина возрастания до машинных затрат



Любитель путешествовать

- Интерес к путешествиям и к другим культурам
- Предпочитает высокую подвижность и свободу
- Несколько отпусков ежегодно



Высшие слои общества

- Возобновляемая энергия и эко-продукты доступны
- Потребность к предметам роскоши (большой дом, автомобиль, бассейн, сауна...)



Инженеры
И



Экологи
Э



Потребитель
Л