

по энергоэффективности и энергосбережению. Рубль, вложенный в повышение энергоэффективности, даёт в 7 раз больше, чем потраченный на атомную энергетику.

8. ДОЛЯ ЯДЕРНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В МИРЕ УПАДЁТ. В соответствии с прогнозом МАГАТЭ от 11 сентября 2008 г., к 2030 году доля атомной энергетики в мире упадёт с 8,4% до 7,1%, а в Западной Европе с 13% до 8,5%.

Германия и Бельгия решили отказаться от мирного атома и вывести из строя все свои АЭС. Австрия отказалась от атомной энергетики через народный референдум. В стадии активного строительства в Евросоюзе находится лишь один реактор (Финляндия). Литва в конце этого года выводит из строя последний реактор Игналинской АЭС, а строительство нового – пока под вопросом.

9. АЭС В ДОЛГ. У Беларуси нет денег на покупку АЭС и топлива для неё. Если АЭС будет построена в кредит, его придётся отдавать нашим детям.

10. АТОМЩИКИ ВРУТ. В газетах, в СМИ, да и на слушаниях атомщики будут расхваливать АЭС. Им верить нельзя. Также не надо верить «экспертам», зависимым от атомной промышленности. Атомное лобби недоговаривает, вводит в заблуждение и прямо лжет, заявляя о дешевизне электричества, вырабатываемого на АЭС, о 100%-й безопасности атомных реакторов, о возможности переработки и безопасного хранения ядерных отходов. Они тщательно скрывают правду об авариях на АЭС, о смертельно опасном влиянии малых доз радиации, о катастрофическом загрязнении огромных территорий. А когда эта правда выходит на поверхность, атомщики всеми возможными способами отказываются нести ответственность за содеянное и возмещать ущерб.



ОСТАНОВИ ОПАСНЫЕ ПЛАНЫ!

**Скажи «НЕТ АЭС!» на
слушаниях в
Островце!**

Осенью в Островце будут проходить общественные слушания по проекту строительства АЭС. На слушаниях каждый сможет высказаться против этого опасного, дорогостоящего и ненужного проекта.

Почему надо выступить против?

Потому что атомщики ждут твоего одобрения, даже молчаливого. Потому что ты сможешь сказать им «нет» на совершенно законных основаниях – и будешь прав!

**Надо прийти на слушания и
выступить против АЭС!**

АРГУМЕНТЫ ПРОТИВ СТРОИТЕЛЬСТВА АТОМНОЙ СТАНЦИИ НА ОСТРОВЕТИЧИНЕ:

1. НЕБЕЗОПАСНОСТЬ. Недобросовестно говорить о 100%-й безопасности современной атомной энергетики. На любом из существующих в реальности типов реакторов возможны аварии, по последствиям сравнимые с Чернобыльской.

Нам предлагают купить АЭС у России, где в минувшем году на атомных станциях произошло 42 нарушения в работе. Наибольшее количество нарушений было вызвано коренными причинами проектирования, недостатками управления и ошибками в организации эксплуатации (Годовой отчет Ростехнадзора РФ, Москва, 2007г.).

2. АЭС – ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ИНОСТРАННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ИМПОРТНОГО СЫРЬЯ. АЭС не сможет приблизить Беларусь к достижению энергетической независимости. У нас нет своего уранового сырья, значит, топливо для АЭС мы вынуждены будем закупать за границей. А цена на уран растет...

У Беларуси нет собственных ядерных технологий. Строить и эксплуатировать АЭС будут иностранные специалисты. Зависимость от иностранных технологий и иностранного ядерного топлива – угроза энергобезопасности Беларуси.

3. РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ. АЭС будет производить радиоактивные отходы – твердые, жидкие и газообразные, в том числе особо опасный вид ядерных отходов – отработавшее ядерное топливо (ОЯТ), содержащее плутоний. Период полураспада плутония-239 – 24 тысячи лет, а в безопасное состояние он перейдет лишь через 10 периодов полураспада, то есть через 240 тысяч лет.

Нигде в мире пока не создано ни безопасных хранилищ, где в течение десятков тысяч лет могли бы храниться

ядерные отходы, ни безопасных технологий их утилизации. Не создаст таких технологий и Беларусь, а Россия вряд ли позволит размещать белорусские ядерные отходы на своей территории.

4. БЕЗАВАРИЙНО РАБОТАЮЩИЕ АЭС ОПАСНЫ. Атомные станции, работающие в штатном безаварийном режиме, выбрасывают в окружающую среду радиоактивные вещества.

Исследования, проведенные в 2007 г. в Германии, дали неоспоримые доказательства смертельной опасности малых доз радиации. Был выявлен более чем двукратный рост числа заболеваний лейкемией (белокровие, рак крови) у детей, проживающих близ АЭС. Эффект заметен на расстоянии до 50 км.

В случае строительства АЭС на Островетчине следует ожидать роста числа заболеваний лейкемией уже через 3-5 лет после пуска реакторов. Дополнительные дозы особенно опасны для людей, уже подвергшихся облучению в результате Чернобыльской катастрофы.

5. АЭС ДЛЯ ЭКСПОРТА? Почему АЭС предлагают строить возле границы Литвы в регионе, где почти нет промышленности? АЭС должна будет поставлять электроэнергию в Евросоюз, оставляя Беларуси риски и радиоактивные отходы.

6. АЭС – УГРОЗА НАШИМ ТРАДИЦИЯМ И ЭКОНОМИКЕ. Сейчас Нарочано-Вилейский край – национальная здравница, излюбленное место отдыха белорусов. С появлением АЭС и сопутствующей инфраструктуры мы потеряем эту природную жемчужину. Могут возникнуть проблемы и с сельскохозяйственной продукцией из 100-километровой зоны, хозяйство понесет убытки, которые никто не будет компенсировать.

7. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ ВМЕСТО АТОМА. Для нужд Беларуси достаточно договориться о стабильных поставках газа, перевооружить действующие электростанции и реализовать масштабные программы