



РАНХиГС
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



School of Public Policy
Институт общественных наук

Перспективы развития атомной отрасли

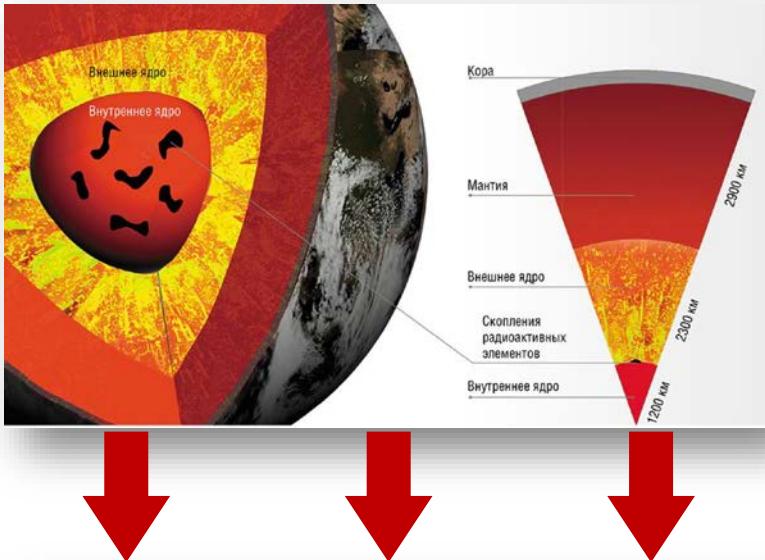
Руководитель проектной работы - Синяева Ольга Юрьевна – доцент
кафедры государственного управления и публичной политики ИОН РАНХиГС

Член рабочей группы, докладчик - Марков Илья Рустамович – студент 4
курса ИОН РАНХиГС

17.04.2014



Сущность и роль атомной энергетики в современном мире: ретроспектива зарубежного опыта



АНАЛИЗ ЕСТЕСТВЕННОСТИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ПЛАНЕТЫ ЗЕМЛЯ

Распад урана в ядре Земли – естественный
процесс

Можно ли назвать ядро планеты Земля –
водородным реактором?

Сущность и роль атомной энергетики в современном мире: ретроспектива зарубежного опыта

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АЭС



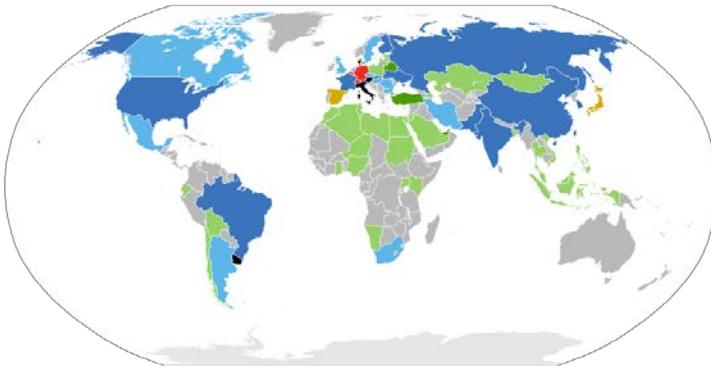
Сокращение выбросов CO₂ в атмосферу

Предотвращение глобального потепления

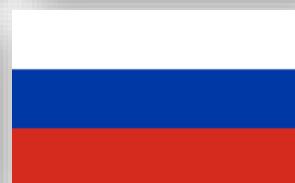
Показатели по выбросу вредных
веществ в атмосферу

Уровень контроля функционирования

Сущность и роль атомной энергетики в современном мире: ретроспектива зарубежного опыта



- эксплуатируются АЭС, строятся новые энергоблоки
- эксплуатируются АЭС, планируется строительство новых энергоблоков
- эксплуатируются АЭС, строительство новых пока не планируется
- эксплуатируются АЭС, рассматривается сокращение их количества
- станции строятся
- строительство планируется
- станций нет и не планируются
- гражданская ядерная энергетика запрещена законом



АНАЛИЗ МИРОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ ДЕЛ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ

Анализ стран полностью отказавшихся от атомной энергетики: цели, причины

Анализ стран активно развивающих атомную энергетику: цели, причины

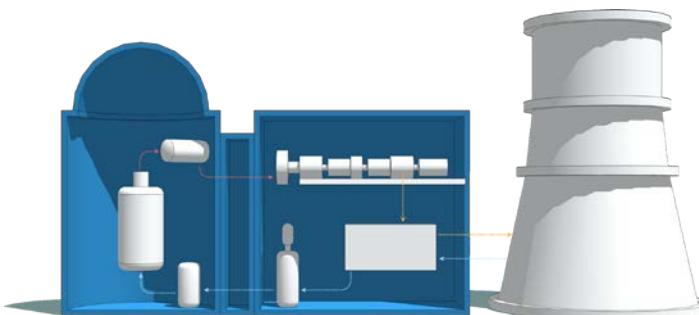


ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ, КАК ОДНОГО ИЗ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РАЗВИТИЯ



СТРУКТУРА ГЛАВЫ

- Анализ Федерального закона «ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ»,
Анализ Санитарных правил проектирования
и эксплуатации атомных станций
- Анализ Государственной Экологической
Экспертизы





АТОМНАЯ ОТРАСЛЬ ЗАВТРА



СИЛЬНЕЕ РОСАТОМ - СИЛЬНЕЕ РОССИЯ

СТРУКТУРА ГЛАВЫ

Анализ стратегии Госкорпорации «Росатом»
2020

Анализ применения атомных технологий
помимо энергетики

Выводы

Будущее за зеленой энергетикой





РАНХиГС
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

SP School of Public Policy
Институт общественных наук

Спасибо за внимание!