© Илиаш Николае, 2006

УДК 338.4

Илиаш Николае

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ОРИЕНТАЦИЯ РУМЫНСКОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СЕКТОРА В КОНТЕКСТЕ ДОЛГОСРОЧНОГО РАЗВИТИЯ

Семинар № 9

I. Общие аспекты.

В июне 1998 году Европейский Совет (ЕС) из Cardiff (Кардиф) официально признал заявление о внесении концепта долгосрочного развития политического и экономического секторов разных стран, в том числе, минерально-сырьевые отрасли и энергетические ресурсы – включили в программу комплексного изучения.

Для воплощения этого концепта в Румынии были проведены анализы и синтезы в целях идентификации следующих полезных стратегических параметров для продолжительного развития на период 2025-2030 годов:

- систематизация направлений в политике Европейского Союза в отношении долгосрочного развития;
- идентификация главных линий действия в области первоначальной и атомной энергии в контексте расширения ЕС;
- получение правдивой информации о безопасности снабжения первоначальной энергией в контакте с эволюцией атомной энергии в международном масштабе и Евросоюзе;
- формирование образцов fezubile добывания и освоения минеральных ресурсов из собственных геологических резерв;
- интеграция окружающей среды в энергетической политике общества;
- превращение концепта долгосрочного развития в обязательство к оперативной политике.

После энергетического кризиса 1973 года (нефтяной шок) были выявлены направления преобладающих технических подходов (технологических), являющихся наиболее эффективными.

Начало XXI века находит Румынию в высших концептуальных обязательств в отрасли. Речь идет о подходе «среда - энергия» в условиях, при которых энергетическая политика долгосрочного развития определяется как действие максимального благосостояния общества на продолжительное время, с соблюдением динамического равновесия между уверенностью снабжения, конкурентоспособностью энергетической службы и охраной среды, как ответ на провокацию энергетической системы.

II. Аспекты – ключ долгосрочного развития в Румынии сектора минеральных и энергетических ресурсов

Признается что энергия, соответственно минеральные ресурсы, являются компонентами стратегии долгосрочного развития, на которые распространяются оперативные ответственности (рис. 1).

Национальные политики, традиционные и централизованные не могут сопротивляться глобализации и не могут уклоняться от конкурентных давлений.

Рис. 1. Особенности к расширению перемещения обязанностей в процессе долгосрочного развития

Либерализация – возможность внедрения концептуальной системы, предусматривающей реформы, в условиях которых стратегическое действие становится центральным инструментом общей политики в энергетической отрасли (рис. 2).

Возможны уступки независимости в энергетической проблеме в пользу общего регламента сверхнациональных интересов со стороны Евросоюза, но это медленный процесс, который выражается дисфункцией между элементами общей политики, с одной стороны, и материальной политики неконвергентной, с другой стороны.

Конвергенция и европейская взаимосвязь, на которые Румыния равняется в области энергетических и минеральных систем, базируется на доминирующей платформе с основными тремя главными элементами, а именно:

a) программы Евросоюза о формировании внутреннего рынка в европейском пространстве;

b) генеральной обязанности совместных действий для улучшения охраны окружающей среды;

c) продвижения сотрудничества на длительный период и Еврокарты, а также Договора Карты.

Имеются в виду одновременные операционные зачисления оптимизированных действий за:

– регулирование зависимости Евросоюза, включая первоначальные энергетические ресурсы Румынии до 2030 года;

– инвестиции, которые являются главным фактором влияния на потребление;

– решения по стратегии на длительный период в области энергии;

Рис. 2. Алгоритм либерализации в горной и энергетической отрасли Румынии

– контроль за ростом спроса на длительный период;

– гибкость и разнообразие предложений энергетических и минеральных ресурсов.

Расширение и госбезопасность снабжения Евросоюза энергией показывает, что необходимы значительные изменения в Румынии для адаптации политики ЕС в области энергии.

С точки зрения acquis-ului, Румыния пересекла многочисленные фазы перестройки институциональный и законодательный формализм.

Горный и энергетический сектор были подчинены процессу перестройки, согласно международным и европейским требованиям для перехода от централизованной системы к рыночной.

Были сокращены исторжения из тарифа и соответственно скрещенные дотации. Основаны независимые учреждения для регламентирования по отраслям.

Энергетические и газовые рынки были открыты в соотношении 33 % и соответственно 25-30 %.

Приоритетным стратегическим объектом энергополитики Румынии является создание конкурентного рынка энергетических и минеральных ресурсов, в условиях эффективного потребления энергии и охраны окружающей среды.

Зависимость импорта Румынии остается в современности (табл. 1).

Продолжается гармонизированное и интенсивное действие законодательства в отрасли, что способствует интеграции в действии принятых стратегических альтернатив.

III. Проекты для развития способности импорта и международного транзита природного газа

a) На короткий срок (2004-2007)

1. объединение транспортной системы Румынии с подобной системой Венгрии (строительство кондукты Arad - Szeged);

- разнообразное снабжение импорта газа;

- улучшение снабжения природным газом западной зоны Румынии;

- развитие новых методов распределения газа.

2. - объединение транспортной газовой системы Румынии с системами Украины (по направлению Черновцы - Сирет);

3. – развитие газовой измерительной станции Черно-Водэ (Южная Доброджя) Negru Vodă (Dobrogea de Sud)

b) На средний срок (2008-2015).

1. – Осуществление транспортного кондукта природного газа из Касспийского моря и Среднего Востока в

Таблица 1
Зависимость импорта для соединенных и кандидатских стран

1999 [%]	Средняя (для ЕС =17 стран)	ЕС	Страны в курсе соединения и кандидатские	Румыния
Всего топливо	45,4	47,6	36,9	21,9
Твердые топлива	27,6	47	-3,7	25,5
Нефть	73,7	72	85,2	36,2
Природный газ	69,2	44,7	79,2	18,5

Таблица 2
Прогноз потребления Румынии - миллиарды м^3

Год	2004	2007	2015	2025
Потребление	18,5	19,5	21,5	24,0

сторону Центральной и Западной Европы – проект Nabucco (сотрудничество с Компаниями Botas – Турция, Bulgar-gaz – Болгария, Trans-gaz - Румыния, Mol – Венгрия и OMV - Австрия).

Прогноз потребления газа в Румынии на короткий, средний и длительный срок указан в табл. 2.

Источники импорта природного газа для Румынии следующие:

a) на короткий срок (2004-2007): Российская Федерация, Западная Европа;

b) на средний и длительный срок (2008-2025): Российская Федерация, Западная Европа;

IV. Прогноз развития атомной энергетики в международном масштабе и в Румынии до 2025 года. Правительственные политики в отрасли.

В международном масштабе в конце 2003 года действовал 441 атомный реактор. В строительстве имеются еще 33 атомных центра.

Центральная и Восточная Европа и СНГ (соединенные независимые государства) реализовали в 2001 г 11 % объема из международной продукции (в 1992 году – 112,2 %.

Утверждается, что электроатомный вес всего в международной продукции снизится от 19 % в 2001 до 12 % в 2025 году.

Эти определения исходят из предпосылки, что не изменяются актуальные тенденции развитых страны по закрытию существующих атомных станций, которые достигают предельного срока функционирования. Взамен подчеркивается потеря роста атомных мощностей в некоторых странах в курсе развития.

США занимает первое место в мире в области (20 % внутренней энергии).

США имеет в действии 104 атомных реактора, Россия – 30, Украина – 13, Чешская Республика – 6, Словакия – 6, Болгария – 4, Венгрия – 4, Литва – 2, Армения, Румыния и Словения – по одному реактору.

V. Выводы

Секториальные стратегии должны артикулироваться с национальными объективными стратегиями. Развитие на короткий, средний и длительный срок каждой стратегии выражает объективы, сценарии, политики и конкретные программы действия.

Национальная стратегия долгосрочного развития должна иметь логичную, институциональную и законодательную защиту на всю продолжительность стратегических объектов.

В отрасли минеральных и энергетических источников в перспективе долгосрочного развития идентифицируются следующие действия на горизонте времени:

a) На короткий срок:

Упорядочение румынского пространства через:

- приоритет утверждения закона;
- выяснение режима собственности;
- функциональной рыночной экономики.

b) На средний срок:

Рост экономики через:

- модернизацию минеральных и энергетических инфраструктур;
- оптимальные геополитические действия;
- мотивирование минеральной и энергетической продукции;
- информирование.

c) На длительный срок:

Развитие экономики через:

- выбор времени развития;
- сокращение сдвига (ближайшие уровни развития);
- взаимодействие в пространстве глобальной экономики;
- использование сравнительных преимуществ.

d) На более длительный срок:

- эволюционное действие в системе менеджмента в минеральной и энергетической отрасли;
- содействие ВВП (Внутренний Валовой Продукт) из освоенных знаний;
- сокращение разницы между экономикой Румынии, достижениями в минеральной и энергетической отраслях по отношению к средней величине европейских стран;
- emergență в пространстве глобальной экономике.

Коротко об авторах

Илиаш Николае – Румыния.

Р У К О П И С И ,

ДЕПОНИРОВАННЫЕ В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ГОРНОГО УНИВЕРСИТЕТА

1. *Боровских А.М., Силуков Ю.Д.* Ведущая звездочка трактора с демпфером (501/11-06 — 02.08.06) 6 с.
2. *Силуков Ю.Д., Боровских А.М.* Горная гусеница для лесопромышленных тракторов (502/11-06 — 02.08.06) 7 с.
3. *Боровских А.М.* Гусеничная цепь трактора с комбинированными шарнирами (503/11-06 — 02.08.06) 5 с.