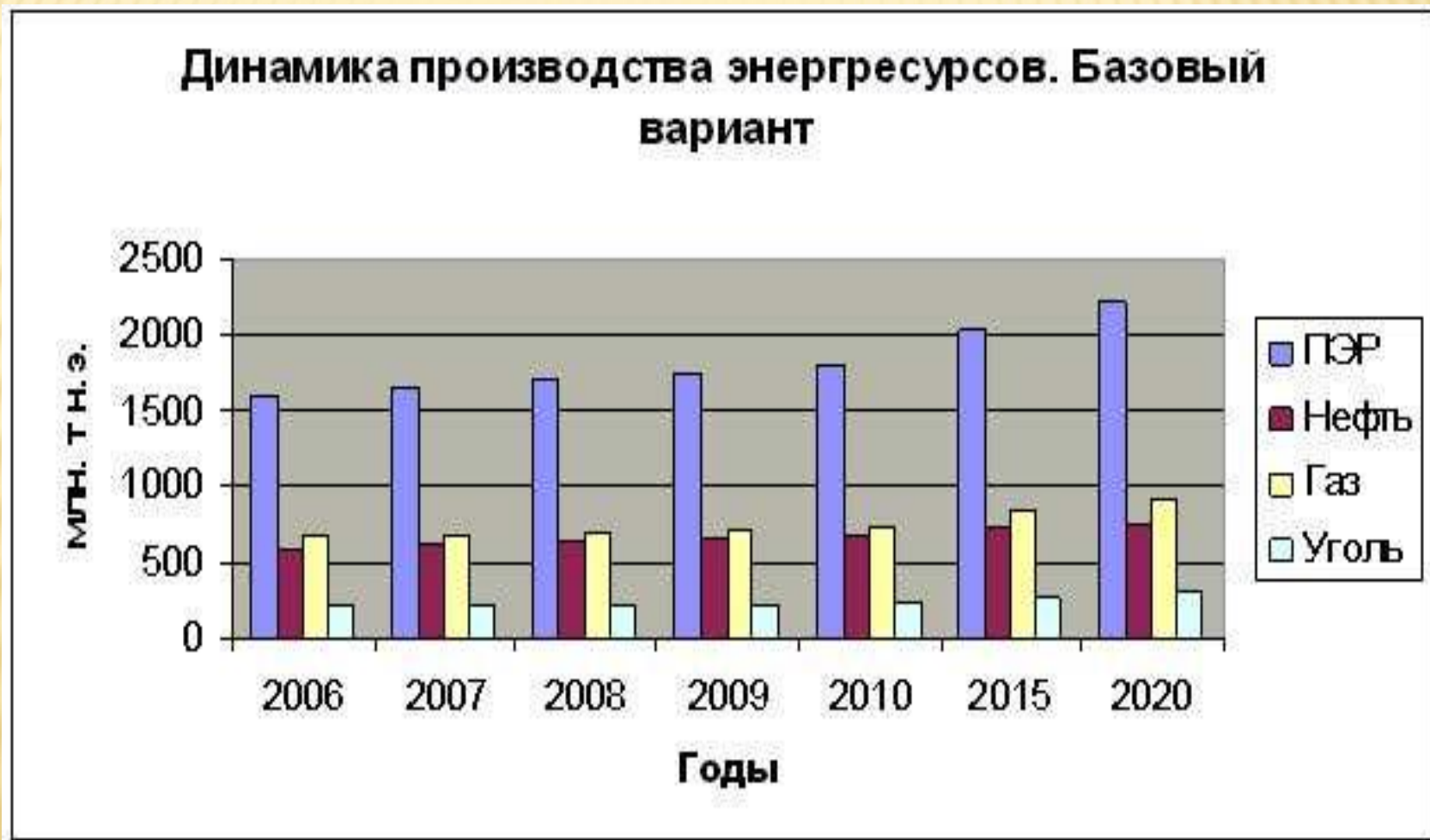


**ПОВЫШЕНИЕ СИНЕРГЕТИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА
НАЦИОНАЛЬНЫХ ПРОГРАММ СТРАН-ЧЛЕНОВ
СНГ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ИХ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Ю.Шульгин

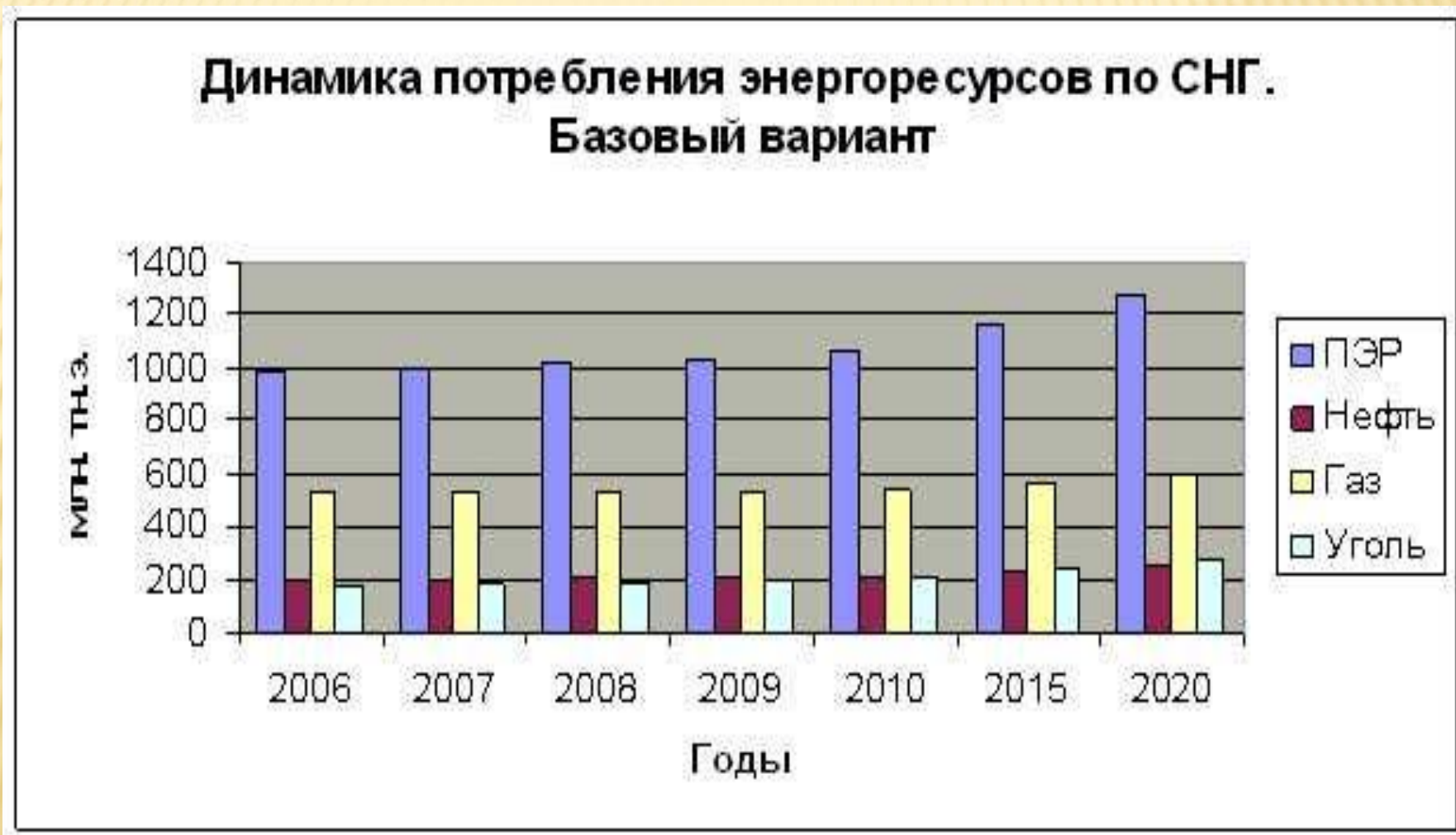
12-13 ноября 2013 г., Женева, Швейцария

ДИНАМИКА ПРОИЗВОДСТВА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В СНГ. «БАЗОВЫЙ» СЦЕНАРИЙ



12-13 ноября 2013 г., Женева, Швейцария

ДИНАМИКА ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В СНГ. «БАЗОВЫЙ» СЦЕНАРИЙ



12-13 ноября 2013 г., Женева, Швейцария

БАЛАНС ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ ПЕРВИЧНЫХ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ГОСУДАРСТВ – УЧАСТНИКОВ СНГ ПО «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОМУ» СЦЕНАРИЮ

ГОСУДАРСТВА – УЧАСТНИКИ СНГ	ПЕРВИЧНЫЕ ЭНЕРГОРЕСУРСЫ, МЛН Т Н.Э.				
	2008 Г.	2009 Г.	2010 Г.	2015 Г.	2020 Г.
ПРОИЗВОДСТВО ПЭР					
АЗЕРБАЙДЖАН	59,5	78,4	90,5	104,6	95,4
АРМЕНИЯ	1	1,1	1,2	1,5	2
БЕЛАРУСЬ	3,8	3,9	3,9	5	6,6
КАЗАХСТАН	151,8	148,6	161	226,1	268,5
КИРГИЗСТАН	1,4	1,7	1,9	2,9	3,6
МОЛДОВА	0,1	0	0	0	0
РОССИЯ	1289,11	1284,3	1295,8	1361,3	1460,5
ТАДЖИКИСТАН	1,5	1,9	2	3,6	4,7
ТУРКМЕНИСТАН	70,2	82,8	95,4	136,2	168,8
УЗБЕКИСТАН	61	62,4	64,9	68,7	72,4
УКРАИНА	78,2	75,8	75	114,5	124,6
ПОТРЕБЛЕНИЕ ПЭР					
АЗЕРБАЙДЖАН	14,6	15,58	16,3	18,62	20,61
АРМЕНИЯ	3	2,94	3,01	3,33	3,86
БЕЛАРУСЬ	27,4	27,9	28,3	30	32,1
КАЗАХСТАН	59,3	60,67	64,42	75,77	79,95
КИРГИЗСТАН	2,7	3,14	3,2	4,09	4,6
МОЛДОВА	3,3	3,92	3,98	4,75	6,44
РОССИЯ	715,7	677,58	681,88	726,56	768,66
ТАДЖИКИСТАН	3,2	3,82	3,88	4,28	5,52
ТУРКМЕНИСТАН	22,3	19,89	20,66	21,76	23,83
УЗБЕКИСТАН	46,1	44,66	43,63	43,97	43,01
УКРАИНА	134,1	147,66	153	163,84	175,66

12-13 ноября 2013 г., Женева, Швейцария

ОСНОВНАЯ НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В СТРАНАХ СНГ (СФОРМИРОВАНА ИЛИ НАХОДИТСЯ В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ)

- ✘ законы об энергосбережении и повышении энергоэффективности;
- ✘ стратегические документы по развитию национальных экономик, где нашли свое отражение цели и задачи по повышению энергоэффективности;
- ✘ национальные программы и планы действий в сфере повышения энергоэффективности,
- ✘ отдельные отраслевые и специализированные программы в сфере повышения энергоэффективности в соответствии с национальными приоритетами.

ОСНОВНЫЕ НЕДОСТАТКИ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ БАЗЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В РЯДЕ ГОСУДАРСТВ

- ✗ декларативный характер законов об энергосбережении
- ✗ законы об энергосбережении не содержат механизмов прямого действия
- ✗ законы об энергосбережении слабо связаны с другими законодательными актами, регулирующими различные вопросы энергетики, экологии и др.
- ✗ нормы энергетического законодательства часто не согласованы между собой, имеются пробелы и неурегулированные вопросы.
- ✗ отсутствует комплексный и последовательный подход к реализации политики в сфере повышения энергоэффективности:
- ✗ недостаточно разработана система целевых показателей энергосбережения,
- ✗ отсутствует или слабо развит механизм мониторинга и оценки,
- ✗ недостаточно налажена система сбора статистической информации,
- ✗ нет механизмов корректировки среднесрочных целей и механизмов их достижения,
- ✗ недостаточно разработана система подзаконных нормативных актов и стандартов
- ✗ не отработаны механизмы экономического стимулирования инвестиций в энергоэффективность

ПРЕПЯТСТВИЯ ВНЕДРЕНИЮ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ

- ✘ несовершенство тарифной политики
- ✘ практика перекрестного субсидирования
- ✘ неразвитость рынка энергосервисных услуг и энергосберегающих технологий
- ✘ неопределенность относительно бюджетной поддержки энергосбережения на перспективу
- ✘ высокие инвестиционные риски
- ✘ низкий уровень квалификации менеджмента на местах, недостаточный уровень культуры экономного использования энергоресурсов
- ✘ недостаточная развитость рыночных отношений
- ✘ отсутствие действенных экономических стимулов для инвестирования в основные производственные фонды и осуществления энергосберегающих проектов
- ✘ несовершенство государственного управления и регулирования в сфере энергосбережения, особенно на региональном и местном уровнях
- ✘ неприятие экономическими агентами инновационных технологий в целом
- ✘ неготовность населения и властей ожидать несколько лет возврата инвестиций

ОСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ СОТРУДНИЧЕСТВА СНГ

- ✘ Соглашение о сотрудничестве государств-участников содружества независимых государств в области обеспечения энергоэффективности и энергосбережения, Кишинев, 7 октября 2002 года, Исполнительный комитет Содружества Независимых Государств
- ✘ Основные направления и принципы взаимодействия государств-участников Содружества Независимых Государств в области обеспечения энергоэффективности и энергосбережения Утверждены Решением Экономического совета СНГ от 11 марта 2005 года
- ✘ Стратегия взаимодействия и сотрудничества государств – участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года», утверждена решением Электроэнергетического Совета СНГ от 26 мая 2005 года.
- ✘ Соглашения о сотрудничестве государств-участников содружества независимых государств в области обеспечения энергоэффективности и энергосбережения».

СТРАТЕГИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА. В СФЕРЕ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

- ✘ развитие и укрепление технологической основы функционирования электроэнергетики на базе параллельно работающих энергосистем стран СНГ;
- ✘ формирование общего электроэнергетического рынка стран СНГ;
- ✘ развитие транснациональных транспортных энергетических сетей;
- ✘ развитие малой гидроэнергетики с учетом мирового опыта;
- ✘ согласование действий экспортеров, транзитеров и импортеров ТЭР;
- ✘ наращивание технических возможностей по использованию нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, создание условий для производства соответствующего оборудования на предприятиях стран СНГ;
- ✘ совершенствование производственной базы топливно-энергетического комплекса, создание новых энергетических мощностей.

ИНСТРУМЕНТЫ ИНТЕГРАЦИИ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТРАН СОДРУЖЕСТВА В СФЕРЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ПОЛИТИКИ

- ✘ разработка совместного комплексного плана действий в сфере энергоэффективности на долгосрочную перспективу с целевыми индикаторами и с указанием конкретных мероприятий и источников финансирования
- ✘ разработка рамочной Программы энергосбережения и энергоэффективности на базе национальных программ.
- ✘ создание конкретного органа/центра по управлению энергосбережением, а также фонда по энергоэффективности и энергосбережения, который финансировался бы совместными взносами стран участников, а также за счет других источников финансирования
- ✘ организация сотрудничества на уровне отраслевых и региональных уполномоченных органов, институтов развития, технологических агентств, инновационных фондов
- ✘ реализация совместных проектов по строительству ТЭЦ, мини-ТЭЦ для производства тепловой и электрической энергии; пилотных проектов для распространения передового опыта по энергосбережению в странах СНГ
- ✘ создание общего информационного пространства в сфере энергосбережения путем создания экспертно-консалтинговой сети, включающую в себя постоянно пополняемую базу знаний
- ✘ развитие сотрудничества с группой Всемирного банка и другими международными донорами в целях разработки эффективных механизмов финансирования энергосберегающих проектов с учетом специфики региона.
- ✘ разработка регионального плана действий по реализации инициативы SE4All

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

«ЗАО Межрегионсоюзэнерго»

www.mrsen.ru