



ПРОТОКОЛ

заседания Электроэнергетического Совета Содружества Независимых Государств

26 мая 2005 г.

г. Москва

№ 27

В работе 27-го заседания Электроэнергетического Совета Содружества Независимых Государств приняли участие:

делегации Республики Армения, Республики Беларусь, Грузии, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан и Украины;

Наблюдатели в Электроэнергетическом Совете – компания «TAVANIR» (Исламская Республика Иран), институт «ВИПКэнерго», ФГУП «ВО «Технопромэкспорт», Ассоциация «Гидропроект», компания «AES Silk Road Inc» и ДЦ Балтия.

приглашенные – делегации Исполнительного комитета СНГ, Интеграционного комитета ЕврАзЭС, АО «Лиетувос энергия» и МОП «Электропрофсоюз».

Представитель от Министерства энергетики Грузии не принимал участия в подписании решений, так как не имел документально подтвержденных полномочий (п. 5.1 Регламента ЭЭС СНГ).

Список участников заседания представлен в **Приложении 1**.

Председательствовал на заседании Президент Электроэнергетического Совета СНГ, Председатель Правления ОАО РАО "ЕЭС России" Чубайс А.Б.

Руководители делегаций стран-участниц заседания утвердили следующую Повестку дня 27-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ:

1. Об итогах работы энергосистем государств Содружества в осенне-зимний период 2004-2005 гг.



2. О разработке технико-экономического обоснования объединения энергосистем УСТЕ и стран СНГ и Балтии.
3. О предложениях по проведению необходимых организационно-технических мероприятий в связи с выводом из эксплуатации энергоблоков Игналинской АЭС.
4. Об итогах совместного заседания Рабочих групп по реализации Соглашения о транзите электрической энергии и по формированию общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ.
5. О проекте Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года.
6. О Положении о статусе Наблюдателя при Электроэнергетическом Совете СНГ и предоставлении статуса Наблюдателя.
7. Разное:
 - 7.1. О предложениях по установлению единого времени для ведения режимов и снятия показаний приборов учета электроэнергии.
 - 7.2. Об итогах голосования по Плану научно-исследовательских работ ЭЭС СНГ на 2005 год.
 - 7.3. Об итогах голосования по Плану мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ на 2005 год.
 - 7.4. О проекте Положения о проведении Международных соревнований профессионального мастерства персонала электроэнергетической отрасли СНГ.
 - 7.5. О новой редакции Положения об Электроэнергетическом Совете Содружества Независимых Государств.
 - 7.6. О Годовом отчете Исполнительного комитета ЭЭС СНГ за 2004 год.
 - 7.7. О проведении ревизии финансово-хозяйственной деятельности Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ и утверждении Порядка проведения ревизии.
 - 7.8. О Соглашении между Правительством Российской Федерации и Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств об условиях пребывания Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ на территории Российской Федерации.
8. О дате и месте проведения очередного 28-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ.

По результатам рассмотрения включенных в Повестку дня заседания вопросов Электроэнергетический Совет СНГ принял следующие решения.

1. Об итогах работы энергосистем государств Содружества в осенне-зимний период 2004-2005 гг.

(Галстян А.А., Белый С.Б., Мамателашвили А.Г., Бозумбаев К.А., Султаналиев М.С., Давыдов И.А., Плешкан В.С., Лучников В.А., Мансуров Д.М., Чубайс А.Б., Масуд Ходжат, Креслинши В.)

Заслушав и обсудив информацию руководителей органов управления



электроэнергетикой государств - участников СНГ об итогах работы национальных энергосистем в осенне-зимний период 2004-2005 гг.,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию об итогах работы национальных энергосистем стран СНГ в осенне-зимний период 2004-2005 гг.

2. Считать главной задачей органов управления электроэнергетикой стран СНГ в процессе взаимодействия в составе объединения энергосистем выполнение условий принятых ранее межгосударственных договоров и соглашений, решений Электроэнергетического Совета СНГ, касающихся параллельной работы энергосистем.

3. В соответствии с Решением Экономического совета СНГ от 3 декабря 2004 г. поручить Исполнительному комитету ЭЭС СНГ на основе предложений Министерства энергетики Республики Таджикистан подготовить и представить Исполнительному комитету СНГ информацию о положении дел в гидроэнергетике Республики для рассмотрения ее в установленном порядке.

2. О разработке технико-экономического обоснования объединения энергосистем УСТЕ и стран СНГ и Балтии.

(Аюев Б.И., Лучников В.А., Мишук Е.С., Галстян А.А., Бозумбаев К.А., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию Председателя КОТК по данному вопросу, Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Одобрить результаты работы КОТК по подготовке и подписанию Соглашения о сотрудничестве (Cooperation Agreement) от 19 апреля 2005 г. по разработке технико-экономического обоснования синхронного объединения энергосистем УСТЕ и стран СНГ и Балтии.

2. Просить органы управления электроэнергетикой или энергокомпаниями стран СНГ и ОЭС Балтии обеспечить предоставление КОТК необходимых исходных данных по своим энергосистемам для выполнения ТЭО на основании вопросника, прилагаемого к Соглашению о сотрудничестве (Cooperation Agreement) от 19 апреля 2005 г.

3. Считать целесообразным внедрение системы мониторинга параметров режима электроэнергетической системы, аналогичной европейской WAMS (Wide Area Measuring System), в энергосистемах стран СНГ для мониторинга параметров режимов энергосистем в реальном времени, в том числе для целей выполнения ТЭО.

Поручить КОТК согласовать количество и места установки регистраторов СМНР в энергосистемах стран СНГ и ОЭС Балтии.



3. О предложениях по проведению необходимых организационно-технических мероприятий в связи с выводом из эксплуатации энергоблоков Игналинской АЭС.

(Аюев Б.И., Папкявичюс В., Креслиньш В., Белый С.Б., Раппопорт А.Н., Лучников В.А., Мишук Е.С.)

Заслушав и обсудив информацию КОТК по данному вопросу,
Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Одобрить работу, сделанную КОТК по исследованию режимов работы энергосистем Беларуси, Балтии, России и Украины в связи с выводом из работы энергоблоков Игналинской АЭС.

2. Просить ОАО «СО-ЦДУ ЕЭС», ОАО «ФСК ЕЭС», Концерн «Белэнерго», а также АО «Лиетувос энергия» и ДЦ Балтия учесть рекомендации, полученные в результате исследования, при планировании и согласовании балансов мощности и электроэнергии с учетом экспортно-импортных поставок и ремонтов оборудования в Электрическом Кольце БРЭЛЛ.

3. Поручить КОТК учесть рекомендации, полученные в результате исследования, при разработке Основных технических требований по скоординированному планированию и управлению режимами в части правил планирования графиков перетоков активной мощности (пункт 1.6.1 Плана работы КОТК на 2004-2006 гг.).

4. Просить ОАО РАО «ЕЭС России», Концерн «Росэнергоатом», Концерн «Белэнерго» и ОЭС Балтии создать совместную Рабочую группу для решения вопросов по реализации мероприятий по увеличению пропускной способности электропередачи в сечениях Россия – Беларусь – Литва.

Рабочей группе до 1 июля 2005 года внести предложения по данному вопросу.

4. Об итогах совместного заседания Рабочих групп по реализации Соглашения о транзите электрической энергии и по формированию общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ.

(Дорофеев В.В., Лучников В.А., Бозумбаев К.А., Раппопорт А.Н., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию об итогах совместного заседания Рабочих групп,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию об итогах совместного заседания Рабочих групп по реализации Соглашения о транзите электрической энергии и по формированию общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ.

2. Учитывая инициативу Некоммерческого партнерства "Администратор торговой системы оптового рынка электроэнергии Единой энергетической



системы" по подготовке проектов документов, связанных с либерализацией экспорта/импорта электроэнергии в общем электроэнергетическом рынке государств-участников СНГ, предложить НП "АТС" делегировать своего представителя в состав Рабочей группы ЭЭС СНГ по рынку для учета подготовленных предложений.

Рекомендовать электроэнергетическим организациям и компаниям стран СНГ организовать подготовку своих предложений по проектам новых нормативно-правовых документов формируемого общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ.

3. Поручить членам Рабочих групп Электроэнергетического Совета СНГ по рынку и транзиту электроэнергии активизировать действия для подготовки в 2005 году проекта "Общих принципов осуществления транзита электрической энергии и мощности по электрическим сетям государств-участников СНГ".

4. Провести в июне 2005 года совещание в ОАО РАО «ЕЭС России» представителей ОАО «ФСК ЕЭС», ОАО «СО-ЦДУ ЕЭС», Концерна «Белэнерго» и АО «КЕГОС» по вопросам транзита электроэнергии в направлениях Республика Казахстан – Республика Беларусь и Северный Казахстан – Западный Казахстан по электрическим сетям Российской Федерации.

Решение подписано Украиной с оговоркой: кроме абзаца 2 пункта 2.

5. О проекте Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года.

(Мишук Е.С., Лучников В.А., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию Исполнительного комитета о проекте Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Утвердить Стратегию (основные направления) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года (**Приложение 2**).

2. Поручить Исполнительному комитету периодически информировать Электроэнергетический Совет СНГ о ходе выполнения Перспективного плана основных организационных мероприятий по выполнению Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года.

Решение не подписано Украиной.



6. О Положении о статусе Наблюдателя при Электроэнергетическом Совете СНГ и предоставлении статуса Наблюдателя.

(Белый С.Б., Лучников В.А., Мишук Е.С., Карданов В.А., Бозумбаев К.А., Галстян А.А., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию по данному вопросу, Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Поручить Исполнительному комитету провести дополнительное согласование проекта Положения о предоставлении статуса Наблюдателя при ЭЭС СНГ с членами Электроэнергетического Совета, представить его на рассмотрение очередного заседания Совета с обсуждением вопроса о приеме новых Наблюдателей.

2. Привести в соответствие нормативно-правовые документы Исполнительного комитета согласно их юридическому статусу.

7. Разное:

7.1. О предложениях по установлению единого времени для ведения режимов и снятия показаний приборов учета электроэнергии.

(Лучников В.А., Бозумбаев К.А., Аюев Б.И., Мишук Е.С., Абитаев Е.А., Давыдов И.А., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию о предложениях по установлению единого времени для ведения режимов и снятия показаний приборов учета электроэнергии, Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Одобрить предложение об установлении средневропейского времени в качестве единого учетного времени для целей коммерческого учета электроэнергии, перемещенной по межгосударственным линиям электропередачи, связывающим энергосистемы государств-участников СНГ.

2. Признать нецелесообразным установление единого времени для ведения режимов.

3. Поручить Исполнительному комитету совместно с Рабочей группой по формированию общего электроэнергетического рынка СНГ и КОТК подготовить проект Решения Совета глав правительств СНГ «Об установлении единого учетного времени для целей коммерческого учета электроэнергии в странах СНГ» и внести его на рассмотрение очередного заседания Электроэнергетического Совета СНГ.

Республика Казахстан воздержалась при голосовании.



7.2. Об итогах голосования по Плану научно-исследовательских работ ЭЭС СНГ на 2005 год.

(Галстян А.А., Мишук Е.С., Давыдов И.А., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию Исполнительного комитета по данному вопросу,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета о результатах проведенного заочного голосования и утверждения Плана НИР, организуемых Электроэнергетическим Советом в 2005 году (**Приложение 3**), с общей сметной стоимостью 280 тыс. долл. США.

2. Просить членов Совета, согласовавших и выразивших готовность финансировать План НИР-2005, до 20 июня 2005 г. перечислить средства их долевого участия в финансировании научно-исследовательских работ в объемах, определенных Решением ЭЭС СНГ от 23 сентября 1997 г. (Протокол №14, п.9.5).

3. Поручить Исполнительному комитету продолжить работу по привлечению органов управления электроэнергетикой государств Содружества, не согласовавших План НИР-2005, к участию в его реализации и финансировании.

Решение подписано Республикой Армения с оговоркой: Министерство энергетики Республики Армения воздерживается от участия в финансировании тех НИР, которые связаны с обеспечением параллельной работы электроэнергетических систем стран-участниц СНГ, до возобновления параллельной работы энергосистемы Республики Армения с объединением электроэнергетических систем стран-участниц СНГ.

7.3. Об итогах голосования по Плану мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ на 2005 год.

(Чубайс А.Б.)

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета ЭЭС СНГ об итогах голосования по Плану мероприятий ЭЭС СНГ на 2005 год (**Приложение 4**).

2. Поручить Исполнительному комитету ЭЭС СНГ организовать работу по его выполнению.



7.4. О проекте Положения о проведении Международных соревнований профессионального мастерства персонала электроэнергетической отрасли СНГ.

(Чубайс А.Б.)

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Утвердить Положение о проведении Международных соревнований профессионального мастерства персонала электроэнергетической отрасли СНГ (**Приложение 5**).

2. Одобрить деятельность Исполнительного комитета ЭЭС СНГ по организации Международных соревнований и считать работу по восстановлению традиционных профессиональных связей энергетиков важным направлением его деятельности.

7.5. О новой редакции Положения об Электроэнергетическом Совете Содружества Независимых Государств.

(Мишук Е.С., Лучников В.А., Лазарева Н.А., Чубайс А.Б.)

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета ЭЭС СНГ об утверждении Экономическим советом СНГ Положения об Электроэнергетическом Совете СНГ в новой редакции.

2. Поручить Исполнительному комитету ЭЭС СНГ подготовить, согласовать с членами Электроэнергетического Совета и внести на рассмотрение очередного заседания Совета предложения о внесении изменений в Соглашение о координации межгосударственных отношений в области электроэнергетики Содружества Независимых Государств от 14 февраля 1992 года.

7.6. О Годовом отчете Исполнительного комитета ЭЭС СНГ за 2004 год.

(Чубайс А.Б.)

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета.

2. Признать работу Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета за 2004 год удовлетворительной.



7.7. О проведении ревизии финансово-хозяйственной деятельности Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ и утверждении Порядка проведения ревизии.

(Мишук Е.С., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию о проведении ревизии финансово-хозяйственной деятельности Исполнительного комитета ЭЭС СНГ,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Просить членов Совета от Республики Беларусь, Российской Федерации и Республики Таджикистан назначить своих представителей в Ревизионную комиссию.

2. Поручить Ревизионной комиссии провести ревизию финансово-хозяйственной деятельности Исполнительного комитета ЭЭС СНГ за 2003 – 2004 гг. во II-III квартале 2005 г.

3. Утвердить Порядок / программу ревизии (**Приложение 6**).

4. Поручить Исполнительному комитету организовать работу Ревизионной комиссии в указанный срок.

5. Поручить Председателю Ревизионной комиссии проинформировать членов Совета о результатах ревизии.

7.8. О Соглашении между Правительством Российской Федерации и Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств об условиях пребывания Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ на территории Российской Федерации.

(Мишук Е.С., Чубайс А.Б.)

Заслушав и обсудив информацию Исполнительного комитета по данному вопросу,

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

Поручить Исполнительному комитету завершить в июне 2005 года работу по подписанию Соглашения между Правительством Российской Федерации и Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств об условиях пребывания Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ на территории Российской Федерации и проинформировать членов Совета.



8. О дате и месте проведения очередного 28-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ.

(Мишук Е.С., Мамателашвили А.Г., Чубайс А.Б.)

Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств

решил:

1. Принять предложение Министерства энергетики Грузии о проведении очередного 28-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ в г. Тбилиси ориентировочно во второй половине октября 2005 года.

2. Просить руководителей органов управления электроэнергетикой государств Содружества до 01 сентября 2005 года направить в Исполнительный комитет для формирования проекта Повестки дня перечень вопросов, требующих рассмотрения и принятия решений на очередном заседании Совета.

Поручить Исполнительному комитету на основе решений 27-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ и предложений, поступивших из государств Содружества, сформировать проект Повестки дня, согласовать его в рабочем порядке с членами Совета и организовать подготовку материалов к заседанию.

*

*

*

Совершено в г. Москве 26 мая 2005 года в одном экземпляре на русском языке. Подлинный экземпляр хранится в архиве Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ, который направит его заверенную копию каждому государству – члену Электроэнергетического Совета СНГ.

Президент
Электроэнергетического Совета СНГ

А.Б. Чубайс

Председатель
Исполнительного комитета

Е.С. Мишук

**Список участников
27-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ**

Республика Армения

1. **ГАЛСТЯН** - Заместитель Министра энергетики
Арег Арегович

Республика Беларусь

2. **БЕЛЫЙ** - Генеральный директор концерна "Белэнерго"
Сергей Борисович
3. **ШИРМА** - Генеральный директор
Алексей Ростиславович РУП "ОДУ" концерна "Белэнерго"

Грузия

4. **МАМАТЕЛАШВИЛИ** - Заместитель Министра энергетики
Арчил Георгиевич

Республика Казахстан

5. **БОЗУМБАЕВ** - Президент АО "KEGOC"
Канат Алдабергенович
6. **АБИТАЕВ** - Вице-президент АО "KEGOC"
Есберген Абитаевич
7. **ПАСТУШКОВ** - Советник Президента АО "KEGOC"
Владимир Николаевич

Кыргызская Республика

8. **СУЛТАНАЛИЕВ** - Генеральный директор
Мырзатай Сагынбекович ОАО "Электрические станции"
9. **НАЖИМИДИНОВ** - Начальник отдела экспорта электроэнергии и
Кутбидин Нийматтилаевич маркетинга на внешнем рынке ОАО
"Электрические станции"
10. **ДАВЫДОВ** - Первый заместитель Генерального директора
Ильяс Абдуллоевич ОАО "Национальная электрическая сеть
Кыргызстана"

11. **МАХИН**
Адольф Сергеевич - Советник Генерального директора
ОАО "Национальная электрическая сеть
Кыргызстана"
- Республика Молдова**
12. **АНТОСИЙ**
Владимир Ильич - Министр промышленности и
инфраструктуры
13. **ПЛЕШКАН**
Василий Семенович - Генеральный директор ГП «Молдэлектрика»
14. **ТИШАКОВ**
Петр Алексеевич - Советник, руководитель торгово-
экономического отдела Посольства
Республики Молдова в РФ
- Российская Федерация**
15. **ЧУБАЙС**
Анатолий Борисович - Президент
Электроэнергетического Совета СНГ,
Председатель Правления ОАО РАО "ЕЭС
России"
16. **ДРАЧЕВСКИЙ**
Леонид Вадимович - Заместитель Председателя Правления ОАО
РАО "ЕЭС России"
17. **РАППОПОРТ**
Андрей Натанович - Член Правления, Председатель Правления
ОАО «ФСК ЕЭС», управляющий директор
БЕ «Сети»
18. **ТРАПЕЗНИКОВ**
Андрей Владиславович - Член Правления ОАО РАО "ЕЭС России"
19. **АЮЕВ**
Борис Ильич - член Правления ОАО РАО "ЕЭС России",
Председатель Правления ОАО "СО-ЦДУ
ЕЭС", Председатель КОТК
20. **ДОРОФЕЕВ**
Владимир Валерианович - Заместитель Председателя Правления ОАО
"ФСК ЕЭС", руководитель Рабочих групп
ЭЭС СНГ
21. **ДАЦКО**
Ксения Андреевна - Начальник Департамента внешних связей и
протокола ОАО РАО "ЕЭС России"
22. **МАНТРОВ**
Михаил Алексеевич - Заместитель Генерального директора
ЗАО "ИНТЕР РАО ЕЭС"
23. **СТЕПАНОВ**
Николай Васильевич - Технический директор ЗАО "ИНТЕР РАО
ЕЭС"
24. **ЛЕВЫКИН**
Владимир Анатольевич - Менеджер ЗАО "ИНТЕР РАО ЕЭС"

25. **АНДРИАНОВ**
Александр Николаевич - Заместитель директора Департамента топливно-энергетического комплекса Министерства промышленности и энергетики РФ
26. **КЛИМЕНКОВ**
Александр Николаевич - Главный специалист Управления электроэнергетики Федерального агентства по энергетике
27. **ЛЕБЕДЕНКО**
Фатима Назировна - Главный эксперт Департамента внешних связей и протокола ОАО РАО "ЕЭС России"

Республика Таджикистан

28. **НУРМАХМАТОВ**
Джурабек Нурмахматович - Вице-президент Электроэнергетического Совета СНГ, Министр энергетики
29. **МАНСУРОВ**
Джамшед Максудович - Заместитель Председателя Открытой Акционерной Холдинговой Компании "Барки Точик"

Украина

30. **ЛУЧНИКОВ**
Владимир Андреевич - Директор НЭК «Укрэнерго»
31. **ЛЫСЕНКО**
Елена Владимировна - Начальник отдела Департамента по вопросам евроинтеграции и внешних связей Министерства топлива и энергетики
32. **КОРНЮШ**
Сергей Владимирович - Начальник Службы внешнеэкономических связей и инвестиций НЭК "Укрэнерго"

Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ

33. **МИШУК**
Евгений Семенович - Председатель Исполнительного комитета
34. **АКСЕНОВ**
Вячеслав Алексеевич - Заместитель Председателя
35. **ПОЛЫЕВА**
Абадан Реджеповна - Заместитель Председателя
36. **КАРДАНОВ**
Валерий Алексеевич - Руководитель Службы правового обеспечения
37. **КУТОВОЙ**
Георгий Петрович - Советник Председателя

Наблюдатели в Электроэнергетическом Совете СНГ

От Исламской Республики Иран

38. **МАСУД ХОДЖАТ** - Сопредседатель и заместитель
Исполнительного директора "Таванир"
39. **МОХАММАД АЛИ
ВАХДТИ** - Управляющий директор
Iran Grid Management
40. **АЛИ МАТИНФАР** - 1-ый Секретарь Посольства ИРИ в РФ
41. **ХОССЕЙН ДЖАХАНГИРИ** - Переводчик

От ВИПКЭнерго

42. **ТЕРЕШКО** - Ректор ВИПКЭнерго
Олег Александрович

От Ассоциации "Гидропроект"

43. **ЗОЛОТОВ** - Первый вице-президент
Лев Алексеевич

От ФГУП "ВО "Технопромэкспорт"

44. **ЗАЙЦЕВ** - Региональный директор по России и
Валерий Афанасьевич странам СНГ

От ДЦ Балтия

45. **КРЕСЛИНЫШ** - Директор ДЦ Балтия
Вилнис

От Компании AES Silk Road, Inc

46. **ИВИН** - Коммерческий директор по России
Дмитрий Геннадьевич

Приглашенные

От Исполнительного комитета СНГ

47. **КУЛИ-ЗАДЕ** - И.о. заместителя директора Департамента
Аладдин Мусеибович межотраслевого сотрудничества
48. **ЛАЗАРЕВА** - Советник Департамента межотраслевого
Наталья Андреевна сотрудничества

От АО "Лиетувос энергия"

49. **ПАШКЯВИЧЮС** - Директор энергетической системы
Владас

От Евразийского Экономического Сообщества

50. **МИРОНЕНКОВ** - Советник Генерального секретаря
Александр Петрович

От РЭК г. Москвы

51. **МОХОВ** - Первый заместитель Председателя
Владимир Борисович

От МОП "Электропрофсоюз"

52. **БОНДАРЕВ** - Председатель
Василий Ильич
-

Приложение 2

УТВЕРЖДЕНА

Решением Электроэнергетического Совета СНГ
Протокол № 27 от 26 мая 2005 г.

**СТРАТЕГИЯ (ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ) ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И
СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ В ОБЛАСТИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА**

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Глава 1. Цель и приоритетные направления Стратегии	4
Глава 2. Гармонизация законодательной базы государств-участников СНГ в области электроэнергетики.....	5
Глава 3. Разработка единой базы нормативно-технических документов в электроэнергетике стран СНГ.....	7
Глава 4. Координация совместных действий электроэнергетических организаций и компаний по обеспечению надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств Содружества	8
Глава 5. Формирование общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ (ОЭР СНГ).....	9
Глава 6. Обеспечение надежности функционирования электроэнергетики государств-участников СНГ в условиях ее реформирования	10
Глава 7. Мониторинг и анализ основных направлений развития электроэнергетики Содружества Независимых Государств с учетом долгосрочной перспективы (до 2020 года) и подготовка предложений по их координации	11
Глава 8. Разработка предложений по инвестиционной политике	11
Глава 9. Обобщение и распространение опыта по использованию энергосберегающих технологий в электроэнергетической отрасли стран СНГ	12
Глава 10. Охрана окружающей среды.....	13
Глава 11. Формирование общего информационного пространства в области электроэнергетики государств Содружества	14
Глава 12. Международное сотрудничество.....	15
Приложение	
Перспективный план основных организационных мероприятий по выполнению Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года	16

ВВЕДЕНИЕ

История интеграции государств-участников СНГ в области электроэнергетики берет свое начало с февраля 1992 года, когда главы правительств государств Содружества подписали "Соглашение о координации межгосударственных отношений в области электроэнергетики Содружества Независимых Государств". В соответствии с этим Соглашением был создан Электроэнергетический Совет СНГ и его рабочий орган – Исполнительный комитет.

В кризисных условиях начала 90-х годов Электроэнергетическим Советом СНГ был принят ряд важных решений, способствующих стабилизации положения в электроэнергетике государств Содружества и формированию энергообъединения Содружества Независимых Государств. Результатом этого, а также благодаря усилиям, предпринятым органами управления электроэнергетикой стран СНГ, к 1999 году в основном были преодолены кризисные явления в электроэнергетической отрасли, наметился устойчивый рост количественных и качественных показателей работы энергосистем государств-участников СНГ.

Производство электроэнергии в государствах-участниках СНГ в 1991-2004 гг.

Млрд. кВт.ч

Государства-участники СНГ	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Азербайджан	23,5	19,8	19,0	17,6	17,0	17,0	16,8	18,0	18,2	18,7	19,0	18,7	21,3	21,5
Армения	9,6	9,0	6,3	5,7	5,6	6,2	6,0	6,2	5,7	6,0	5,7	5,5	5,5	6,0
Беларусь	38,7	37,6	33,4	31,4	24,9	23,7	26,1	23,5	26,5	26,1	25,1	26,5	26,6	31,2
Грузия	13,4	11,5	10,2	7,0	7,1	7,2	7,2	8,1	8,1	7,5	6,8	7,2	7,2	6,9
Казахстан	86,0	82,7	77,4	66,4	66,7	59,0	52,0	49,1	47,5	51,6	55,4	58,3	63,9	66,8
Кыргызстан	14,2	11,9	11,3	12,9	12,3	13,8	12,6	11,6	13,2	14,9	13,7	11,9	14,0	15,1
Молдова	13,2	11,2	10,4	8,3	6,2	6,2	5,4	4,8	4,1	3,6	4,9	4,4	4,1	4,2
Россия	1068,2	1008,5	956,6	875,9	860,0	847,2	834,1	827,2	846,2	877,8	891,3	891,3	916,3	930,7
Таджикистан	17,6	16,8	17,7	17,0	14,8	15,0	14,0	14,4	15,8	14,2	14,4	15,3	16,5	16,9
Туркменистан	15,0	13,2	12,6	10,5	9,9	10,1	9,4	9,3	8,8	9,9	10,6	10,7	10,9	11,0
Узбекистан	54,2	50,9	49,1	47,8	47,4	45,4	46,0	45,9	45,4	46,9	47,9	49,3	48,7	49,7
Украина	278,7	252,5	229,9	202,9	194,0	183,0	178,0	172,8	172,1	171,4	173,0	173,7	180,4	182,0
Всего по СНГ	1632,3	1525,6	1433,9	1303,4	1265,9	1233,8	1207,6	1190,9	1211,6	1248,6	1267,8	1272,8	1315,4	1342,0

Вместе с тем остается много нерешенных проблем.

В настоящее время из 12 стран СНГ только Азербайджанская Республика, Республика Казахстан, Российская Федерация и Туркменистан обладают достаточными топливно-энергетическими ресурсами, а Кыргызская Республика и Республика Таджикистан – гидроэнергетическими ресурсами. Остальные государства вынуждены их импортировать, причем в наибольшей степени это относится к Республике Армения, Республике Беларусь, Грузии, Республике Молдова и Украине. Это обстоятельство во многом определяет энергетическую политику государств Содружества.

В числе других проблем следует выделить следующие:

- в Содружестве Независимых Государств многочисленные Соглашения и Решения, принимаемые Советами глав государств и глав правительств, в том числе связанные с экономической интеграцией, не реализуются в должном объеме. В некоторых странах межгосударственные соглашения и договоры, подписанные главами их правительств, годами проходят процедуры ратификации законодательными органами, а в ряде случаев вообще не ратифицируются;

- в разных странах СНГ, в которых сформированы национальные электроэнергетические рынки, принципы их образования и структуры существенно отличаются друг от друга. В высокой степени различна и законодательно-нормативная база, на основе которой формировались рынки.

- в государствах Содружества энергетический потенциал постепенно снижается в результате физического и морального износа оборудования, достигающего к настоящему моменту 50 процентов. По прогнозам к 2010 г. более 60% ныне действующего электроэнергетического оборудования практически выработает свой парковый ресурс.

Эти обстоятельства определяют необходимость усиления взаимодействия и координации программ стратегического развития топливно-энергетических отраслей стран СНГ, которая обусловлена:

- взаимосвязанностью экономики и экологии государств, реализующих эти программы;
- экономической целесообразностью взаимосогласованных действий;
- технологической взаимосвязанностью топливно-энергетических отраслей.

В этих условиях актуальным является разработка механизмов развития сотрудничества государств Содружества в области электроэнергетики, создание в будущем общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ, который впоследствии интегрировался бы с другими рынками электроэнергии на Евразийском пространстве, в первую очередь с электроэнергетическим рынком стран Западной Европы.

Стратегия взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2020 года определяет круг основных направлений сотрудничества в электроэнергетике, взаимодействие по которым целесообразно обеспечивать путем координации общих усилий стран СНГ.

Глава 1

ЦЕЛЬ И ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИИ

Основная цель Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ на период до 2020 года – обеспечение согласованных действий органов управления электроэнергетикой стран СНГ и национальных электроэнергетических организаций и компаний по созданию условий для решения следующих стратегических задач:

- повышение эффективности и надежности функционирования электроэнергетики для обеспечения устойчивого социально-экономического развития государств-участников СНГ;

- развитие и укрепление технологической основы функционирования электроэнергетики на базе параллельно работающих энергосистем государств-участников СНГ;
- формирование общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ;
- снижение негативного воздействия электроэнергетики на окружающую среду;
- развитие интеграции Евразийского электроэнергетического пространства.

Приоритетными направлениями Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики являются:

- Гармонизация законодательной базы государств-участников СНГ в области электроэнергетики;
- Формирование единой нормативно-технической базы в электроэнергетике стран СНГ;
- Координация совместных действий электроэнергетических компаний по обеспечению надежной параллельной работы объединения энергосистем государств Содружества;
- Разработка Модели конкурентного общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ (ОЭР СНГ);
- Обеспечение надежности функционирования электроэнергетики государств-участников СНГ в условиях ее реформирования;
- Мониторинг и анализ основных направлений развития электроэнергетики Содружества Независимых Государств с учетом долгосрочной перспективы (до 2020 года) и подготовка предложений по их координации;
- Разработка предложений по формированию совместных инвестиционных программ и содействие в их реализации;
- Обобщение и распространение опыта по использованию энергосберегающих технологий в электроэнергетической отрасли стран СНГ;
- Координация совместных действий в области охраны окружающей среды;
- Формирование общего информационного пространства в области электроэнергетики государств Содружества;
- Международное сотрудничество с электроэнергетическими организациями и компаниями.

Глава 2

ГАРМОНИЗАЦИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

По инициативе Электроэнергетического Совета СНГ Совет глав правительств государств-участников СНГ принял ряд межгосударственных договоров и соглашений, регламентирующих основы взаимоотношений при организации параллельной работы энергосистем государств-участников Содружества Независимых Государств.

В их числе:

* Соглашение о координации межгосударственных отношений в области электроэнергетики Содружества Независимых Государств (подписано на заседании Совета глав правительств СНГ 14 февраля 1992 года).

* Договор об обеспечении параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств (подписан на заседании Совета глав правительств СНГ 25 ноября 1998 года).

* Соглашение о транзите электрической энергии и мощности государств-участников Содружества Независимых Государств (подписано на заседании Совета глав правительств СНГ 25 января 2000 года).

* Соглашение о взаимопомощи в случаях аварий и других чрезвычайных ситуаций на электроэнергетических объектах государств-участников Содружества Независимых Государств (подписано на заседании Совета глав правительств СНГ 30 мая 2002 года).

* Соглашение о сотрудничестве в области энергоэффективности и энергосбережения между государствами-участниками СНГ (подписано на заседании Совета глав правительств СНГ 7 октября 2002 года).

* Соглашение о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ (подписано на заседании Совета глав правительств СНГ 15 сентября 2004 года).

В настоящее время осуществляется подготовка к принятию Советом глав правительств государств-участников СНГ следующих межгосударственных документов:

- проекта Концепции формирования общего электроэнергетического рынка государств - участников СНГ;

- проекта Соглашения о гармонизации таможенных процедур при перемещении электрической энергии через таможенные границы государств-участников СНГ и проекта Типового порядка таможенного оформления и таможенного контроля электроэнергии, перемещаемой через таможенные границы государств-участников СНГ.

Указанные документы, а также вновь принимаемые межгосударственные соглашения и договоры, связанные с реализацией стратегических направлений развития электроэнергетики государств-участников СНГ, должны стать основой для разработки предложений по гармонизации законов и других нормативных правовых документов государств Содружества в области электроэнергетики с целью формирования взаимосогласующихся нормативно-правовых баз государств-участников СНГ.

РАЗРАБОТКА ЕДИНОЙ БАЗЫ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ СТРАН СНГ

Основной целью взаимодействия в данном направлении является унификация нормативно-технических документов в государствах - участниках СНГ.

Согласно статье 4 Договора об обеспечении параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств "для обеспечения параллельной работы электроэнергетических систем государств Стороны разрабатывают и соблюдают необходимые взаимосогласованные режимные, технические и технологические условия, регламенты, положения и правила параллельной работы своих электроэнергетических систем, своевременно информируя друг друга о введении и использовании новой нормативной документации".

Решением Экономического совета СНГ от 11 марта 2005 года Электроэнергетический Совет СНГ наделен функциями регламентации технических правил параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ.

В соответствии со своими полномочиями Электроэнергетический Совет СНГ утвердил Положение о порядке разработки, согласования и утверждения единой для государств - участников СНГ нормативно-технической документации по обеспечению параллельной работы электроэнергетических систем. Этим документом предусмотрено, что Электроэнергетический Совет СНГ для обеспечения надежной и безопасной совместной работы электроэнергетических систем, гармонизации НТД организует создание реестра и базы данных по НТД.

Решением Совета также утвержден Перечень первоочередных нормативно-технических документов, подлежащих разработке или пересмотру в целях обеспечения параллельной работы электроэнергетических систем Содружества Независимых Государств.

В разработке нормативно-технической базы для объединения энергосистем стран СНГ участвуют рабочие комиссии и группы Электроэнергетического Совета. Рабочая группа по формированию общего электроэнергетического рынка стран СНГ ведет разработку правил рынка и принципов взаимодействия системных операторов, а также целого ряда других документов. Подготовку ряда нормативно-технических документов ведет Комиссия по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем стран СНГ и Балтии (КОТК).

Рабочей группе "Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" поручено организовать изучение и обобщение опыта применения законодательств о техническом регулировании в государствах – участниках СНГ и внести предложения по разработке технических регламентов для обеспечения параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ, что является первоочередной задачей в данном направлении.

Глава 4

КООРДИНАЦИЯ СОВМЕСТНЫХ ДЕЙСТВИЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ И КОМПАНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ НАДЕЖНОЙ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ГОСУДАРСТВ СОДРУЖЕСТВА

Проведение совместных и скоординированных действий государств Содружества в области электроэнергетики, направленных на обеспечение устойчивой и надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ, является одной из основных задач Электроэнергетического Совета.

Результатом целенаправленной работы Совета, его Исполнительного комитета и органов управления электроэнергетикой государств-участников СНГ явилось то, что сегодня 10 национальных энергосистем государств-участников СНГ, а также ОЭС Балтии и энергосистема Монголии работают в параллельном режиме.

В настоящее время ведется активная подготовка к переходу на параллельную работу объединения энергосистем государств-участников СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением стран Западной, Центральной и Юго-Восточной Европы (УСТЕ).

Электроэнергетическим Советом СНГ принято решение продолжить разработку технических и технологических требований к параллельной работе энергосистем СНГ, развивать научно-техническое сотрудничество в области электроэнергетики государств Содружества.

Отдельной важной задачей сотрудничества в области электроэнергетики является решение правовых и технологических проблем по обеспечению недискриминационного и прозрачного доступа к электрическим сетям государств-участников СНГ для организации транзита электрической энергии.

Важная роль в решении вопросов координации совместных действий, направленных на обеспечение устойчивой и надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ и других государств, энергосистемы которых работают синхронно с объединением энергосистем государств-участников СНГ, отведена Комиссии по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем стран СНГ и Балтии (КОТК).

КОТК является рабочим органом, функционирующим в рамках Электроэнергетического Совета СНГ, и решает следующие основные задачи:

- разработку и гармонизацию нормативно-технической документации в части обеспечения совместной работы энергосистем и эксплуатации межгосударственных линий электропередачи;
- анализ оперативно-технологического управления, в том числе системной противоаварийной автоматики в объединении энергосистем с разработкой соответствующих рекомендаций;
- координацию совместной работы энергосистем и подготовку решений в части оперативно-технологического управления;
- координацию программ подготовки оперативного персонала и проведения общесистемных тренировок;

- подготовку предложений по развитию межгосударственных связей;
- координацию взаимодействия энергосистем стран СНГ и других государств - членов КОТК с энергообъединениями третьих стран в части системной надежности энергообъединений при подготовке и осуществлении проекта синхронной работы.

Основой обеспечения надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств Содружества являются скоординированные совместные действия электроэнергетических организаций и компаний по реализации комплекса мер, направленных на повышение эффективности и надежности функционирования электроэнергетической отрасли каждой из стран СНГ в отдельности и объединения энергосистем государств-участников СНГ в целом.

Глава 5

ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕГО ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РЫНКА ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ (ОЭР СНГ)

Объединение на параллельную работу энергосистем государств-участников СНГ явилось важным итогом деятельности Электроэнергетического Совета и одновременно стало основой для решения важной стратегической задачи - создания конкурентной среды в области производства и торговли электроэнергией, ориентированной в конечном итоге на образование цивилизованных электроэнергетических рынков в государствах Содружества.

В последние годы Советом глав государств СНГ принят ряд решений, в которых предполагается разработка и реализация системы мер по формированию рынка энергоресурсов в период 2003-2008 гг., одной из важнейших составляющих которой является общий электроэнергетический рынок государств-участников СНГ.

Ответственность за реализацию этих решений возложена на целый ряд межправительственных структур, в том числе и на Электроэнергетический Совет СНГ.

С этой целью был разработан проект Концепции формирования общего электроэнергетического рынка стран СНГ, который был одобрен на 25-м заседании Электроэнергетического Совета СНГ и внесен на рассмотрение Совета глав правительств государств-участников СНГ.

Реализация проекта Концепции должна стать основой дальнейших совместных действий государств Содружества по формированию на основе параллельно работающих энергосистем объединенного рыночного пространства в электроэнергетике стран СНГ и создать экономические, правовые и технические основы для дальнейшей интеграции электроэнергетических рынков государств-участников СНГ и других стран Европы и Азии.

Наиболее важными задачами по реализации данного направления являются:

- подготовка предложений по разработке Модели общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ с учетом технологических требований, разрабатываемых Комиссией по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем стран СНГ и Балтии;
- разработка сводного плана – графика формирования ОЭР СНГ;
- разработка Соглашения и принципов взаимодействия системных операторов в

условиях ОЭР СНГ;

- разработка правил, технологических регламентов и других видов нормативно-технических документов, обеспечивающих функционирование ОЭР СНГ.

Глава 6

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ В УСЛОВИЯХ ЕЕ РЕФОРМИРОВАНИЯ

Развитие конкурентных отношений в электроэнергетике должно сопровождаться обеспечением требуемого уровня надежности ее функционирования. Проблемы в обеспечении надежности могут возникнуть из-за отсутствия координации в процессе разделения участников единого технологического процесса генерации, передачи, потребления электрической энергии и появления многих независимых субъектов рынка.

Энергетическая безопасность стран СНГ и крупных регионов является важным аспектом национальной безопасности в связи с большой социальной значимостью электроэнергетики для жизнеобеспечения общества.

Основными составляющими электроэнергетической безопасности являются:

- обеспечение балансов мощности и энергии (для стран в целом и крупных регионов);

- предотвращение крупных внезапных аварийных нарушений электроснабжения, имеющих общегосударственное и региональное значение.

Важная роль в проблеме обеспечения надежности принадлежит формированию индикативных планов и прогнозных оценок по развитию электроэнергетики. Проблемы надежной работы энергосистем могут возникнуть вследствие недостаточной проработанности реформ, законодательной базы для их проведения или запаздывания с ее созданием, стремления форсировать время переходного периода, ослабления централизованного оперативно-диспетчерского управления, недостаточности государственного регулирования в электроэнергетике.

В то же время инструментов рынка достаточно для обеспечения надежной работы энергосистем, и правильное их использование создает условия не только для решения этой проблемы, но и для повышения надежности в целом.

Для решения указанной задачи необходимы эффективное государственное регулирование и ответственность формирующихся хозяйствующих субъектов рынка в странах СНГ.

Предотвращение и ликвидация крупных аварийных нарушений является важным аспектом надежности функционирования энергосистем и их частей и связывается с обеспечением живучести энергообъединений и энергосистем. Для решения этой проблемы, наряду с общими мероприятиями по поддержанию надежности, предусматривается специальная система противоаварийных мероприятий, направленных на ограничение развития аварийного процесса и скорейшую ликвидацию возникшего нарушения с восстановлением рабочего режима. Эти мероприятия предусматриваются на этапах планирования развития и функционирования энергосистем и относятся к оборудованию, элементам

энергосистемы, уровню резервирования и специальному автоматическому и оперативному управлению.

В условиях либерализации электроэнергетики такая система противоаварийных мероприятий должна охватывать всех субъектов рынка, при этом необходимы регламентирующие документы, обуславливающие порядок взаимодействия субъектов и обязывающие их реализовывать свою «долю» противоаварийных мероприятий.

В целом, надежность электроэнергетики является важнейшей составляющей энергетической безопасности государств, что определяет необходимость выработки четкой государственной политики в электроэнергетике, разделения ответственности субъектов рынка, адекватной формирующимся рыночным отношениям.

Глава 7

МОНИТОРИНГ И АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ С УЧЕТОМ ДОЛГОСРОЧНОЙ ПЕРСПЕКТИВЫ (ДО 2020 ГОДА) И ПОДГОТОВКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ИХ КООРДИНАЦИИ

Главной задачей планов перспективного развития электроэнергетики государств Содружества является определение путей и формирование условий наиболее эффективного использования энергетических ресурсов и производственного потенциала топливно-энергетического комплекса для дальнейшего социально-экономического развития стран и подъема благосостояния населения.

Основные направления, масштабы и структура развития электроэнергетики, пути ее дальнейшего реформирования с обеспечением баланса интересов государств и хозяйствующих субъектов определяются в разрабатываемых или уже принятых в большинстве государств-участников СНГ долгосрочных (до 2020 – 2030 гг.) Энергетических стратегиях и перспективных планах развития отрасли.

В условиях формирования объединенного электроэнергетического пространства стран СНГ особое значение приобретают мониторинг и анализ основных направлений развития электроэнергетики с учетом долгосрочной перспективы и подготовка предложений по их координации.

Эти мероприятия позволят оптимизировать деятельность государств-участников СНГ в области развития и укрепления энергетической базы своих стран.

Глава 8

РАЗРАБОТКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПОЛИТИКЕ

Экономическая политика в инвестиционной сфере должна быть направлена на стимулирование инвестиционной активности, то есть на создание экономической заинтересованности в направлении имеющихся финансовых ресурсов на инвестиционные цели (а не только на нужды потребления), а также на создание условий для нормальной реализации капиталовложений.

Для создания новых производственных мощностей и развития энергетических баз государства должны поощрять расширение круга инвесторов в электроэнергетике за счет аккумуляирования средств отечественных и зарубежных потребителей топлива

и энергии и населения путем создания внебюджетных и целевых государственных, отраслевых и региональных фондов и инвестиционных компаний.

Важным источником финансирования капиталовложений в электроэнергетику, особенно в переходный период, должны стать зарубежные инвестиции, как кредиты и займы (государственные, частные, международных организаций), так и прямые инвестиции государственных, акционерных и частных структур.

Дополнительным источником инвестиций могут стать денежные средства населения, привлекаемые через выпуск акций, облигаций и других ценных бумаг на заемной основе.

Задачей государств является создание благоприятных условий для привлечения инвесторов с целью финансирования электроэнергетических программ и проектов на экономически привлекательных для них условиях с учетом законодательства этих государств.

Разработка предложений по формированию совместных инвестиционных программ государств-участников СНГ и содействие их реализации могут стать основным направлением обновления основных фондов электроэнергетики стран СНГ, обеспечить ее дальнейшее развитие.

Глава 9

ОБОБЩЕНИЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОПЫТА ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ СТРАН СНГ

Энергоемкость национального дохода в СНГ в разы превышает уровень США и стран Западной Европы. Более одной трети всех потребляемых ресурсов расходуется нерационально. Поэтому энергосбережение должно стать одним из важнейших направлений новой энергетической политики в каждом из государств Содружества.

На первом этапе необходимо ориентироваться главным образом на организационные и быстрореализуемые технические меры повышения качества эксплуатации энергохозяйства потребителей. Приоритет должен предоставляться технологически подготовленным мероприятиям и проектам, обеспечивающим наибольший эффект при минимальных затратах.

В промышленности достижение экономии связано, прежде всего, с оснащением потребителей приборами учета и контроля расхода энергоресурсов, организацией регулярного проведения экспертиз технического уровня и эффективности работы энергетического хозяйства предприятий. Важнейшим направлением энергосбережения должна стать экономия ресурсов за счет снижения материалоемкости продукции.

Необходимы законодательные решения по стандартизации основного энергопотребляющего оборудования и бытовой техники массового назначения, строительных конструкций и теплоизоляционных материалов.

Основными направлениями повышения эффективности энергопотребления в коммунально-бытовом секторе будут мероприятия по дополнительному утеплению

жилых и общественных зданий, применение новых материалов, регулирующей аппаратуры, высокоэффективных источников света и бытовых приборов.

В топливно-энергетическом комплексе, где сосредоточено до одной трети всего потенциала энергосбережения, основные направления экономии связаны с комбинированным использованием тепла и электроэнергии на паросиловых, парогазовых и газотурбинных установках, снижением потерь в магистральных и распределительных электрических и тепловых сетях.

В дальнейшем основные структурные изменения в сфере энергопроизводства и энергопотребления позволят существенно снизить энергоемкость валового национального продукта. За счет энергосбережения может быть получен основной экологический эффект.

Обобщение и распространение опыта стран СНГ и других регионов мира по использованию энергосберегающих технологий может оказать эффективное организационное содействие оптимизации потребления топливно-энергетических ресурсов в Содружестве Независимых Государств.

Глава 10

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Необходимым условием дальнейшего функционирования и развития электроэнергетики является решение экологических проблем, включающих в себя гармонизацию природоохранного законодательства и стандартов государств-участников СНГ с учетом мирового опыта, а также реализацию ряда организационных и технологических мер, направленных на совершенствование природоохранной деятельности на объектах электроэнергетики.

Гармонизация природоохранного законодательства и экологических стандартов в странах СНГ включает:

- разработку предложений по изменению нормативных документов, регламентирующих разрешительную деятельность на природопользование и проведение оценки воздействия на окружающую среду с обоснованием изменения экологических стандартов;
- проведение анализа систем экологической отчетности на объектах электроэнергетики, разработка предложений по их согласованию и унификации (сбор данных, контроль качества, достоверность);
- разработку и реализацию приоритетных инвестиционных проектов, в том числе направленных на повышение энергоэффективности и использование возобновляемых источников энергии в энергокомпаниях государств-участников СНГ;
- разработку предложений по унификации системы подготовки и переподготовки специалистов в области экологии электроэнергетики стран СНГ.

Для совершенствования природоохранной деятельности непосредственно на объектах электроэнергетики необходимо:

- внедрение системы экологического менеджмента на объектах электроэнергетики в соответствии с международным стандартом ISO 14001;
- установление и внедрение на электростанциях технических нормативов по выбросам и сбросам, основанных на использовании новейших технологий.

Особое значение в настоящее время и на перспективу имеет применение механизмов, предусмотренных международной Конвенцией "О трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния" и связанных с ней Протоколов.

Глава 11

ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ГОСУДАРСТВ СОДРУЖЕСТВА

Гармоничное развитие электроэнергетической отрасли государств-участников СНГ возможно только в условиях эффективного функционирования общего информационного пространства, сформированного с использованием новейших достижений науки и техники.

Формирование общего информационного пространства стран СНГ должно представлять собой создание совокупности баз и банков данных, технологий их ведения и использования, информационно-телекоммуникационных систем и сетей, функционирующих на основе единых принципов и по общим правилам, обеспечивающим информационное взаимодействие организаций, а также удовлетворение их информационных потребностей.

Общее информационное пространство в области электроэнергетики должно складываться из следующих главных компонентов:

- информационные ресурсы, содержащие данные, сведения и знания по электроэнергетике, зафиксированные на соответствующих носителях информации;
- организационные структуры, обеспечивающие функционирование и развитие общего информационного пространства, в частности, сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации;
- средства информационного взаимодействия электроэнергетических организаций, обеспечивающие им доступ к информационным ресурсам на основе соответствующих информационных технологий, включающие программно-технические средства и организационно-нормативные документы.

Решение основных задач, необходимых для построения общего информационного пространства, возможно только с применением современной вычислительной техники и таких компьютерных средств как Web-технологии, в частности, с созданием и взаимодействием связанной системы сайтов и Интернет-порталов организаций электроэнергетической отрасли.

В настоящее время в разных странах СНГ данные технологии используются крайне неравномерно. Поэтому необходимо наличие единой площадки, на базе которой может быть реализовано Интернет-сообщество энергетиков и которая может являться средством взаимного общения, механизмом и связующим звеном корпорации электроэнергетики в масштабе СНГ.

В качестве такого средства возможно использование Интернет - портала Электроэнергетического Совета СНГ. В портале уже сегодня размещен электронный архив документов ЭЭС СНГ, нормативных актов, методик, разрабатываемых в государствах Содружества, документы Рабочих групп и прочее.

Как средство международного доступа портал является средством выхода на информационные Интернет-ресурсы энергосистем стран СНГ и всего мира через

ссылки на сайты и порталы министерств энергетики, энергетических бирж, энергокомпаний, электростанций и других структур энергетики.

Одной из наиболее перспективных форм использования информационного пространства является дистанционное обучение персонала с применением существующего ресурса энергокомпаний и учебных заведений стран СНГ в качестве корпоративных пользователей.

Важными задачами формирования общего информационного пространства являются организация выпуска информационных материалов по различным направлениям функционирования электроэнергетики в странах СНГ, разработка предложений по применению единых стандартов для передачи технологической и коммерческой информации в режиме реального времени.

Глава 12

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Важным направлением деятельности Электроэнергетического Совета СНГ является дальнейшее расширение и углубление сотрудничества с электроэнергетическими организациями, объединениями (EURELECTRIC, UCTE, NORDEL) и органами управления Европейского Союза (Европарламентом, Европейской Комиссией).

Подготовка к синхронному объединению энергосистем ЕС, СНГ и ОЭС Балтии и создание общего электроэнергетического рынка ЕС-СНГ является стратегической целью Совета. Для достижения этой цели должно быть продолжено активное взаимодействие с ЕВРЭЛЕКТРИК в форме регулярных встреч Президентов, проведение заседаний совместных рабочих групп, конференций и семинаров. Сотрудничество с UCTE должно продолжаться в рамках совместного проекта подготовки ТЭО синхронного объединения энергосистем ЕС и СНГ и последующей реализации проекта.

Необходимо продолжить участие ЭЭС СНГ в международных энергетических организациях МИРЭС, СИГРЭ и в процессе реализации Энергетической Хартии, являющемся уникальным форумом многостороннего международного сотрудничества в энергетике.

Приоритетными задачами данного направления являются:

- взаимодействие с Европейской комиссией ЕС с целью подготовки политического решения вопроса по переходу на синхронную работу объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением UCTE;

- формирование общей позиции Электроэнергетического Совета СНГ по вопросу подготовки Протокола к Энергетической Хартии по электроэнергетике;

- разработка совместно с UCTE технико-экономического обоснования (ТЭО) синхронного объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии и UCTE. Мониторинг разработки ТЭО синхронного объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии и UCTE;

- развитие сотрудничества с международными энергетическими организациями (МЭК, EURELECTRIC, UCTE, NORDEL, CIGRE).

- развитие сотрудничества в области электроэнергетики с энергетическими организациями зарубежных стран и региональными энергетическими объединениями.

**ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНЫХ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ
СТРАТЕГИИ (ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ) ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И
СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ В ОБЛАСТИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА**

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственные за исполнение
1	Гармонизация законодательной базы государств-участников СНГ в области электроэнергетики		
1.1	Разработка предложений по гармонизации законов и других нормативно-правовых документов в области электроэнергетики, включая вопросы, связанные с формированием общего электроэнергетического рынка стран СНГ.	постоянно	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ*, Координационный совет, Рабочие комиссии и группы.
1.2	Разработка предложений по гармонизации законов и других нормативно-правовых документов, связанных с подготовкой к параллельной работе объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением УСТЕ.	в соответствии с планами работы по реализации проекта	
2	Разработка единой базы нормативно-технических документов в электроэнергетике государств-участников СНГ		
2.1	Подготовка реестра действующих и разрабатываемых НТД в части обеспечения параллельной работы и системной надежности энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии. Мониторинг действующих национальных НТД. Подготовка реестра НТД, требующих переработки.	2005 г. постоянно 2007 г.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Рабочая группа по НТД.
2.2	Разработка необходимых технических регламентов в области электроэнергетики в целях обеспечения надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств – участников СНГ.	2006-2020 гг.	
2.3	Изучение опыта применения законодательств о техническом регулировании электроэнергетики в государствах – участниках СНГ.	Постоянно	

* Органы центральной исполнительной власти, осуществляющие управление электроэнергетикой стран СНГ

3	Координация совместных действий электроэнергетических организаций и компаний по обеспечению надежной параллельной работы электроэнергетических систем государств Содружества		
3.1	Анализ надежности и эффективности работы энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии, разработка рекомендаций по их повышению.	ежегодно	Электро-энергетический Совет СНГ, органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, КОТК.
3.2	Разработка основных технических требований к параллельной работе объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии.	2006 г.	
3.3	Координация работы по подготовке к переходу на параллельную работу с энергообъединением УСТЕ.	2008 г.	
3.4	Разработка рекомендаций по внедрению противоаварийной автоматики и организации противоаварийного управления. Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению новых и модернизации существующих систем АРЧМ.	2006–2010 гг.	
3.5	Разработка, утверждение плана межсистемных тренировок и соревнований оперативного персонала. Реализация плана.	ежегодно, в соответствии с планом.	
3.6	Разработка многосторонних и/или двусторонних соглашений между системными операторами. Разработка совместных инструкций по ликвидации аварий, затрагивающих несколько энергосистем.	2006 г.	
3.7	Разработка механизмов решения технологических проблем, связанных с реализацией Соглашения о транзите электрической энергии и мощности государств-участников СНГ.	2005 г.	
4	Формирование общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ (ОЭР СНГ)		
4.1	Оказание содействия при рассмотрении проекта Концепции формирования общего электроэнергетического рынка государств - участников Содружества Независимых Государств в правительствах стран СНГ и на заседании Совета глав правительств государств-участников СНГ.	2005–2006 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.

4.2	Подготовка предложений по разработке Модели общего электроэнергетического рынка стран СНГ с учетом технологических требований, разрабатываемых Комиссией по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем стран СНГ и Балтии.	2005–2006 гг.	Рабочая группа по рынку.
4.3	Разработка планов – графиков основных мероприятий, направленных на подготовку и вступление стран СНГ в ОЭР СНГ.	2007–2008 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Рабочая группа по рынку.
4.4	Разработка сводного плана – графика формирования ОЭР СНГ.	2008–2009 гг.	Исполнительный комитет СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Рабочая группа по рынку.
4.5	Разработка правил, технологических регламентов и других видов нормативно-технических документов, обеспечивающих функционирование ОЭР СНГ.	2007–2010 гг.	
4.6	Разработка Соглашения и принципов взаимодействия системных операторов в условиях ОЭР СНГ.	2005–2006 гг.	
4.7	Подготовка предложений и организация постоянного мониторинга функционирования ОЭР СНГ.	2008-2020 гг.	Электро-энергетический Совет СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Рабочая группа по рынку.
5	Обеспечение надежности функционирования электроэнергетики государств-участников СНГ в условиях ее реформирования.	Постоянно	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.
6	Мониторинг и анализ основных направлений развития электроэнергетики Содружества Независимых Государств с учетом долгосрочной перспективы (до 2020 года) и подготовка предложений по их координации.	Постоянно	Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Координационный совет.

7	Разработка предложений по инвестиционной политике	2010–2020 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Координационный совет.
8	Обобщение и распространение опыта по использованию энергосберегающих технологий в электроэнергетической отрасли стран СНГ	постоянно	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.
9	Охрана окружающей среды		
9.1	Разработка предложений по гармонизации законодательной базы (нормативных актов, стандартов), регламентирующей деятельность объектов электроэнергетики в области охраны окружающей среды.	2007-2012 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ, Рабочие группы.
9.2	Разработка предложений по внедрению системы экологического менеджмента на объектах электроэнергетики в соответствии с международным стандартом ISO 14001.	2010-2015 гг.	
9.3	Разработка предложений по использованию механизмов, предусмотренных международной Конвенцией "О трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния" и связанных с ней Протоколов для совершенствования энергетического оборудования и повышения экологической безопасности.	2005-2008 гг.	
10	Формирование общего информационного пространства в области электроэнергетики государств Содружества		
10.1	Разработка предложений по применению единых стандартов для передачи технологической и коммерческой информации в режиме реального времени в объединении энергосистем стран СНГ.	2005-2008 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.
10.2	Развитие и наполнение информационно-телекоммуникационной системы (Интернет-портала) Электроэнергетического Совета СНГ.	Постоянно	
10.3	Организация выпусков информационных бюллетеней по различным направлениям функционирования электроэнергетики в странах СНГ.	Постоянно	

	10.4	Разработка и внедрение дистанционного обучения персонала энергосистем стран СНГ.	2006-2010 гг.	
	10.5	Создание в рамках СНГ информационно-аналитической и торговой интернет-системы "Рынок оборудования, услуг и технологий для электроэнергетики".	2005-2007 гг.	
11	Международное сотрудничество			
	11.1	Координация работы Совместных рабочих групп (СРГ) ЭЭС СНГ – ЕВРЭЛЕКТРИК "Рынки" и "Окружающая среда".	2005-2007 гг.	Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.
	11.2	Разработка совместно с УСТЕ технико-экономического обоснования (ТЭО) синхронного объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии и УСТЕ. Мониторинг разработки ТЭО синхронного объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии и УСТЕ.	2007 г. 2005-2007 гг.	КОТК совместно с УСТЕ.
	11.3	Подготовка и осуществление проектов строительства и реконструкции электрических сетей, модернизации электростанций и других энергетических объектов для обеспечения синхронной работы с УСТЕ.	2010–2020 гг.	Органы управления электроэнергетикой стран СНГ.
	11.4	Развитие сотрудничества с международными энергетическими организациями (МЭК, EURELECTRIC, УСТЕ, NORDEL, CIGRE).	постоянно	Электро-энергетический Совет СНГ, Исполнительный комитет ЭЭС СНГ.
	11.5	Развитие сотрудничества в области электроэнергетики с энергетическими организациями зарубежных стран и региональными электроэнергетическими объединениями.	постоянно	
	11.6	Формирование общей позиции Электроэнергетического Совета СНГ по вопросу подготовки Протокола к Энергетической Хартии по электроэнергетике.	2007 г.	
	11.7	Взаимодействие с Европейской Комиссией ЕС с целью подготовки политического решения вопроса по переходу на синхронную работу объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением УСТЕ.	2007 г.	

УТВЕРЖДЕН
 Решением Электроэнергетического Совета СНГ
 (заочное голосование)

План научно-исследовательских работ, организуемых Электроэнергетическим Советом СНГ в 2005 году

Шифр	Направление исследований, наименование работы	Сроки выполнения	Стоимость, тыс. долл. США	Примечания
1	2	3	4	5
01.	Научно-техническое обеспечение подготовки к параллельной синхронной работе объединения энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением стран ЕС	2005 год	Всего по разделу I 75,0 том числе:	НИР выполняются на основе ТЗ, утвержденного Президентами ЭЭС СНГ и ЕВРЭЛЕКТРИК, для обеспечения Совместных рабочих групп (СРГ) ЭЭС СНГ и ЕВРЭЛЕКТРИК и решения поставленных перед ними задач
01. ПСР. 01	Анализ существующей нормативно-правовой базы, регулирующей электроэнергетические рынки в Восточном и Западно-Европейском энергообъединениях и разработка предложений по их гармонизации	2005 год	40,0	НИР выполняется ОАО «ЭНИН» по договору № 40 / 04 с представлением отчетов по завершнным этапам (из утвержденного на 25-ом заседании ЭЭС СНГ Плана НИР на 2004 год, шифр 01.05.01.)
01. ПСР. 02	Экономическая оценка гармонизации природоохранного законодательства стран СНГ и зоны действия ЕВРЭЛЕКТРИК	2005 год	35,0	НИР выполняется ОАО «ЭНИН» по договору № 39 / 04 с представлением отчетов по завершнным этапам (из утвержденного на 25-ом заседании ЭЭС СНГ Плана НИР на 2004 год, шифр 01.05.02.)
1	2	3	4	5

02.	Разработка нормативно-технических документов (НТД) по обеспечению параллельной работы электроэнергетических систем государств СНГ	2005-2006 годы	Всего по разделу II 140,0 в том числе:	НИР определены на основе утвержденных на 24-м и 26-м заседаниях Совета Перечней первоочередных нормативно-технических документов (НТД), подлежащих разработке или пересмотру в целях обеспечения параллельной работы электроэнергетических систем стран СНГ, подготовленных Рабочей группой «Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ» на основании предложений органов управления электроэнергетикой государств-участников СНГ
02.НТД.01	Положение о взаимоотношениях персонала энергопредприятий сопредельных государств, осуществляющих эксплуатационно – техническое обслуживание межгосударственных линий электропередачи (МЛЭП) всех классов напряжения	2005-2006 годы	20,0	НИР 02.НТД.01. – 02.НТД.04. утверждены на 24-ом заседании ЭЭС СНГ. РГ по НТД проведен конкурс (Протокол №5 от 8-9 сентября 2004 года, п.1) Исполнитель – МЭС Северо-Запада, Соисполнитель - ОАО «Институт Энергосетьпроект»
02.НТД.02	Положение о взаимоотношениях оперативного персонала включенных на параллельную (синхронную) работу энергосистем сопредельных государств	2005 год	15,0	Исполнитель (по конкурсу) - ОАО «ВНИИЭ» (Протокол №5 от 8-9 сентября 2004 года, п.1)
1	2	3	4	5

02.НТД.03.	Инструкция по расследованию технологических нарушений в работе на межгосударственных электроэнергетических объектах	2005 год	15,0	Исполнитель (по конкурсу) – Филиал ОАО «Инженерный центр ЕЭС» - «Фирма ОРГРЭС» (Протокол № 5 от 8-9 сентября 2004 года, п.1)
02.НТД.04.	Инструкция по ликвидации аварий, повлекших нарушения в работе энергосистем сопредельных стран	2005 год	20,0	Исполнитель будет определен РГ по НТД на конкурсной основе между РУП «Экономэнерго» (Республика Беларусь)» и ОАО «ВНИИЭ» (РФ) (Протокол №5 от 8-9 сентября 2004 года, п.1)
02.НТД.05	Нормы проектирования межгосударственных линий электропередачи	2005-2006 годы	30,0	НИР 02.НТД.05. – 02.НТД.07. утверждены на 26-ом заседании ЭЭС СНГ Исполнители будут определены РГ по НТД на конкурсной основе.
02.НТД.06.	Единая инструкция по подведению суточных и месячных итогов работы объединений энергосистем стран СНГ	2005-2006 годы	20,0	Исполнители будут определены РГ по НТД на конкурсной основе.
02.НТД.07.	Порядок проведения противоаварийных тренировок персонала, обслуживающего межгосударственные ЛЭП	2005-2006 годы	20,0	Исполнители будут определены РГ по НТД на конкурсной основе.
03.	НИР общего характера	2005-2006 годы	Всего по разделу III 65,0	

03.OX.01.	Формирование сводного словаря терминов и определений для применения его при разработке новых нормативных документов в области электроэнергетики СНГ	2005-2006 годы	30,0	Работа включена в План НИР 2005 года согласно Решению ЭЭС СНГ (Протокол 26-го заседания Совета от 19 октября 2004 года, п. 10.6.)
03.OX.02.	Разработка проектов Соглашения о сотрудничестве государств-участников СНГ по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений и Соглашения о сотрудничестве государств-участников СНГ в области эффективного использования трансграничных рек и водоемов стран СНГ	2005-2006 годы	35,0	Основанием для включения этих работ в План являются: Решение 22-го заседания ЭЭС СНГ (Протокол № 22 от 22.10.02., п 6.6.) Решение Совета глав правительств СНГ от 15.09.04
ИТОГО:			280,0	(Двести восемьдесят) тысяч долларов США

Приложение 4

УТВЕРЖДЕН

Решением Электроэнергетического Совета СНГ
(заочное голосование)

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
Электроэнергетического Совета на 2005 год

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРАВОВОГО ПРОСТРАНСТВА В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ СТРАН СНГ	
Координация рассмотрения в уставных органах СНГ:	
1.	– проекта Концепции формирования общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ;
2.	– новой редакции Положения об Электроэнергетическом Совете СНГ;
3.	– проекта Соглашения о гармонизации таможенных процедур при перемещении электрической энергии через таможенные границы государств-участников Содружества Независимых Государств;
4.	– проекта Типового порядка таможенного оформления и таможенного контроля электроэнергии, перемещаемой через таможенные границы государств-участников Содружества Независимых Государств.
Разработка:	
5.	– **) модельных двух- и многостороннего соглашений о приграничной и трансграничной торговле электроэнергией;
6.	– **) модельных двух- и многостороннего соглашений о сотрудничестве государств-участников СНГ по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений (включено в План НИР 2005 г.);
7.	– **) модельных двух- и многостороннего соглашений о сотрудничестве государств-участников СНГ в области эффективного использования гидроресурсов пограничных рек и водоемов (включено в План НИР 2005 г.);
8.	– **) межгосударственной системы мониторинга технического состояния крупных приграничных гидротехнических сооружений.
Разработка и утверждение в установленном порядке:	
9.	– ***) Плана мероприятий по реализации Соглашения о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств.

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
10.	– ***) формы типового контракта об использовании резервов ресурсов государств-участников <i>Соглашения о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств.</i>
11.	<i>проекта Общих принципов осуществления транзита электроэнергии по электрическим сетям государств-участников СНГ.</i>
Подготовка предложений по разработке:	
12.	– проекта <i>Типовой методики учета технологических потерь при перемещении электроэнергии через таможенные границы государств-участников Содружества Независимых Государств;</i>
13.	– ***) <i>Схемы оптимизации размещения резервов электроэнергетической мощности государств-участников Соглашения о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств</i> (в рамках работы создаваемой для решения данной задачи совместной с компетентными органами государств-участников Соглашения целевой рабочей группы).
14.	Сбор и обобщение сведений о практическом применении электроэнергетическими системами государств-участников СНГ <i>Типовых правил учета и контроля перемещения электроэнергии между электроэнергетическими системами государств-участников СНГ.</i>
ФОРМИРОВАНИЕ И НАПОЛНЕНИЕ ЕДИНОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ СТРАН СНГ	
Подготовка и выпуск в текущем году на основе информации, полученной из энергосистем государств Содружества:	
15.	– ежеквартальных бюллетеней «Электроэнергетика стран СНГ»;
16.	– сборника "Электроэнергетика Содружества Независимых Государств: 1994-2004 гг.";
17.	– второго издания сборника "Диспетчерские центры объединения энергосистем государств Содружества";
18.	– информационного бюллетеня "Тепловые электростанции Содружества Независимых Государств (100-350 МВт)";
19.	– 28-го обзора "Тарифы на электроэнергию и цены на топливо в государствах СНГ";
20.	– информационного бюллетеня №4 "Технико-экономические показатели работы электроэнергетики мира";
21.	– очередных сборников "Нормативно-правовые документы в электроэнергетике государств Содружества";
22.	– очередных сборников информационных материалов "Реформы в электроэнергетике и рынок электрической энергии";

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
23.	– хронологического указателя "Развитие электроэнергетики СНГ".
	Подготовка и выпуск в текущем году:
24.	– реферативных сборников с описаниями российских и зарубежных информационных материалов по актуальным проблемам электроэнергетики и тематике проводимых Исполкомом ЭЭС СНГ мероприятий (заседаний Совета и Рабочих групп, семинаров, конференций и т.п.) на основе документальных баз данных за 2001–2005 годы;
25.	– ежемесячной реферативной информации о публикациях в отечественных и зарубежных отраслевых журналах на основе банка данных ВИНТИ (по разделам "Энергетика", "Электротехника" и "Охрана окружающей среды") с подготовкой реферативных сборников по тематике Рабочих групп Электроэнергетического Совета СНГ;
26.	– статистического обзора "Электроэнергетика стран мира" на основе последнего выпуска статистического ежегодника по энергетике стран-членов ООН ("2000 Energy Statistics Yearbook". – United Nations, New York, 2004);
27.	– статистического обзора "Цены на электроэнергию и энергетическое топливо в странах мира" на основании последнего выпуска статистического сборника Международного энергетического агентства (МЭА) при ОЭСР ("Energy Prices & Taxes", Quarterly Statistics, First Quarter 2004. – OECD/IEA, Paris, 2004).
28.	Подготовка и выпуск переводных информационных материалов по различным направлениям в области электроэнергетики зарубежных стран.
	Проведение работ по обновлению, развитию и наполнению Интернет - портала ЭЭС СНГ:
29.	– модернизация структуры и программного обеспечения Интернет - портала;
30.	– подготовка и размещение в Интернет - портале оперативных новостей о работе электроэнергетической отрасли государств Содружества, Электроэнергетического Совета СНГ и его Исполнительного комитета, а также информации об энергооборудовании, производимом в странах-участницах ЭЭС СНГ, и услугах организаций по вопросам его модернизации, ремонта, сервисного обслуживания и т.д.;
31.	– ведение и регулярное обновление базы данных электронных версий информационно-аналитических сборников, аналитических и статистических обзоров, переводов научно-технической информации по электроэнергетике на основе отобранных в сети Интернет и обработанных информационных материалов.
	ОРГАНИЗАЦИЯ СОВМЕСТНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК
32.	*) Формирование, организация и координация выполнения Плана научно-исследовательских работ, организуемых ЭЭС СНГ в 2005 году.

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
КООРДИНАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РАБОЧИХ ГРУПП И КОМИССИЙ	
Организационная подготовка и проведение:	
33.	– 2-го заседания Рабочей группы «Охрана труда в электроэнергетической отрасли стран СНГ»;
34.	– 6-го заседания Рабочей группы «Метрологическое обеспечение электроэнергетической отрасли стран СНГ»;
35.	– 6 и 7-го заседаний Рабочей группы «Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ»;
36.	– 6 и 7-го заседаний Рабочей группы «Формирование и развитие общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ»;
37.	– 4 и 5-го заседания Рабочей группы по вопросам подготовки кадров в электроэнергетике СНГ;
38.	– 2 и 3-го заседаний Рабочей группы по реализации Соглашения о транзите электрической энергии и мощности государств-участников Содружества Независимых Государств;
39.	– 4-го заседания Рабочей группы по оптимизации таможенного регулирования межгосударственных обменов электрической энергией стран СНГ;
40.	– 3-го заседания Координационного совета по выполнению Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики.
41.	– 11 и 12-го заседаний КОТК;
42.	– рабочего совещания специалистов, ответственных за подготовку и проведение соревнований по профессиональному мастерству персонала электроэнергетики СНГ.
43.	***) Формирование и проведение 1-го заседания совместной (с компетентными органами государств-участников <i>Соглашения о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств</i>) Рабочей группы по разработке схемы оптимизации размещения резервов электроэнергетической мощности.
ОРГАНИЗАЦИЯ СЕМИНАРОВ, КОНФЕРЕНЦИЙ, СИМПОЗИУМОВ, ВЫСТАВОК И ДРУГИХ МЕРОПРИЯТИЙ	
Организационная подготовка и проведение:	
44.	– третьего международного научно-технического семинара «Современные методы оценки технического состояния и способы повышения надежности оборудования подстанций и ВЛ»;
45.	– 4-х семинаров по основным технологическим направлениям деятельности в электроэнергетике стран СНГ;
46.	– семинара по тематике природоохранной деятельности в электроэнергетике государств Содружества;

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
47.	– международного семинара "Мониторинг состояния проводов воздушных ЛЭП: методы прогнозирования срока службы, повышение надежности".
	Участие в организации и проведении:
48.	– вторых международных соревнований оперативно-ремонтного персонала предприятий электрических сетей стран-участниц СНГ;
49.	– 3-х международных выставок-конференций по электроэнергетике государств-участников СНГ;
50.	– ежегодной встречи ветеранов энергетики СНГ.
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	
СОТРУДНИЧЕСТВО С ЕВРЭЛЕКТРИК	
51.	Подготовка рабочих встреч Президента и Председателя Исполнительного комитета ЭЭС СНГ с руководителями ЕВРЭЛЕКТРИК и Европейской Комиссии. Подготовка 6-ой встречи Президентов ЭЭС СНГ и ЕВРЭЛЕКТРИК (14 июня 2005 г.).
52.	Изучение вопроса об ограничениях, которые могут возникнуть из-за присутствия источников ядерной энергии в объединяемых энергосистемах ЕС, СНГ и Балтии.
53.	Подготовка и проведение 2-х заседаний совместной Рабочей группы ЭЭС СНГ-ЕВРЭЛЕКТРИК «Рынки».
54.	Подготовка и согласование с ЕВРЭЛЕКТРИК текстов рабочих документов по формированию объединенного электроэнергетического рынка на английском и русском языках (в рамках работы совместной ЭЭС СНГ - ЕВРЭЛЕКТРИК Рабочей группы «Рынки»).
55.	Подготовка и проведение 2-х заседаний совместной Рабочей группы ЭЭС СНГ - ЕВРЭЛЕКТРИК «Окружающая среда».
56.	Подготовка и согласование с ЕВРЭЛЕКТРИК текстов рабочих документов по охране окружающей среды на английском и русском языках (в рамках совместной Рабочей группы ЭЭС СНГ - ЕВРЭЛЕКТРИК «Окружающая среда»).
57.	Участие в подготовке заключительных отчетов Совместных Рабочих групп ЭЭС СНГ - ЕВРЭЛЕКТРИК «Рынки» и «Окружающая среда».
58.	Подготовка и проведение конференции по итогам работы совместных Рабочих групп ЭЭС СНГ - ЕВРЭЛЕКТРИК «Рынки» и «Окружающая среда» (октябрь-ноябрь 2005 г.).
59.	Участие в ежегодной конференции ЕВРЭЛЕКТРИК (14-15 июня 2005 г.).
СОТРУДНИЧЕСТВО С УСТЕ	
60.	Организация рабочих встреч Президента и Председателя Исполнительного комитета ЭЭС СНГ с руководством УСТЕ.
61.	Мониторинг проекта по разработке технико-экономического обоснования (ТЭО) синхронного объединения энергосистем стран СНГ и Балтии с УСТЕ.
УЧАСТИЕ В ПРОЦЕССЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ХАРТИИ	
62.	Участие в сессиях Конференции по Энергетической Хартии (2 раза в год).

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ
63.	– Участие в работе Рабочих групп Энергетической Хартии: Группы по торговле и Группы по транзиту (2 раза в год).
УЧАСТИЕ В РАБОТЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ФОРУМОВ, КОНФЕРЕНЦИЙ И СЕМИНАРОВ	
64.	Участие в заседаниях совместной Рабочей группы ЕВРЭЛЕКТРИК и УСТЕ «SYSTINT» (2 раза в год);
65.	Участие в конференциях и др. мероприятиях, посвященных вопросам совместной работы с энергосистемами других стран.
66.	Участие в мероприятиях Европейской Экономической Комиссии ООН (ЕЭК ООН).
СОТРУДНИЧЕСТВО СО ВСЕМИРНЫМ БАНКОМ	
67.	Организационная подготовка и проведение международного семинара ЭЭС СНГ (совместно со Всемирным Банком) «Геотермальная энергетика и другие виды возобновляемых источников энергии в странах СНГ: проблемы и перспективы. Практическое применение механизмов Киотского протокола для развития международного рынка квот на выбросы парниковых газов и перспективы участия в нем стран СНГ».
СОТРУДНИЧЕСТВО С ДРУГИМИ РЕГИОНАЛЬНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ	
68.	Участие в ежеквартальных заседаниях ОЭС Центральной Азии.
69.	Участие в ежегодных заседаниях ЕврАзЭС.
ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ	
70.	Подготовка и проведение 27-го заседания ЭЭС СНГ.
71.	Подготовка и проведение 28-го заседания ЭЭС СНГ.
72.	Подготовка и выпуск годового Отчета о деятельности ЭЭС СНГ за 2004 год.
73.	Регулярное обновление данных и издание 2-х полугодовых выпусков телефонного справочника органов координации и управления электроэнергетикой СНГ.
74.	Разработка и изготовление сувенирной продукции для участников мероприятий, проводимых Электроэнергетическим Советом СНГ.
75.	Проведение работ по дальнейшему техническому и программному оснащению корпоративной вычислительной сети Исполкома ЭЭС СНГ.

Примечание:

1. Украинская сторона на сегодняшний день не заинтересована в реализации **пункта 1** Плана мероприятий, так как украинская сторона не присоединилась к *Соглашению о формировании общего электроэнергетического рынка и Концепции формирования общего электроэнергетического рынка государств-участников СНГ* (одобрены Решением 25-го заседания ЭЭС СНГ от 10 июня 2004 года), а также **пунктов 9, 10, 13 и 43**, так как украинская сторона не присоединилась к *Соглашению о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников СНГ от 15 сентября 2004 года.*

2. Азербайджанская сторона не имеет возражений относительно Плана мероприятий, кроме мероприятий, не одобренных Правительством Азербайджанской Республики.

3. Проведение работ и мероприятий, отмеченных **), предусмотрено Планом мероприятий по реализации Концепции межрегионального и приграничного сотрудничества государств-участников Содружества Независимых Государств до 2009 года, утвержденной Решением Совета глав правительств СНГ от 15 сентября 2004 г.

4. Проведение работ и мероприятий, отмеченных ***), предусмотрено Соглашением о создании резервов ресурсов и их эффективном использовании для обеспечения устойчивой параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств, подписанном на Совете глав правительств СНГ 15 сентября 2004 г. (не подписали Соглашение Азербайджанская Республика, Туркменистан, Республика Узбекистан и Украина).

5. Проведение всех работ и мероприятий, за исключением отмеченных *), **), и ***), финансируется из Сметы доходов и расходов на финансирование деятельности Исполнительного комитета ЭЭС СНГ на 2005 год (Смета доходов и расходов).

6. Проведение работ и мероприятий, отмеченных *), финансируется за счет средств, направленных членами Совета на организацию работ, предусмотренных Планом НИР на 2005 год.

7. Работы и мероприятия, отмеченные **) и ***), включены в План мероприятий ЭЭС СНГ на 2005 год во исполнение поручений Совета глав правительств СНГ после рассмотрения и утверждения на 26-ом заседании ЭЭС СНГ Сметы доходов и расходов.

Приложение 5

УТВЕРЖДЕНО

Решением Электроэнергетического Совета СНГ
Протокол № 27 от 26 мая 2005 года

ПОЛОЖЕНИЕ

**о проведении Международных соревнований профессионального
мастерства персонала электроэнергетической отрасли СНГ**

1. Общие положения

Настоящее Положение разработано в соответствии с Решением 26-го заседания Электроэнергетического Совета СНГ и определяет основные цели и задачи, порядок организации и проведения, поощрения победителей и порядок финансирования Международных соревнований профессионального мастерства персонала электроэнергетической отрасли СНГ (далее – Положение).

Соревнования как одна из форм подготовки, повышения квалификации и определения уровня профессионального мастерства специалистов электроэнергетической отрасли государств Содружества проводятся под эгидой Электроэнергетического Совета СНГ.

Организацию соревнований Электроэнергетический Совет СНГ возлагает на Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ и полномочных представителей национальных энергокомпаний.

1.1. В соревнованиях принимают участие по одной команде от национальных энергокомпаний государств Содружества независимо от формы собственности.

Для участия в Международных соревнованиях национальные энергокомпании в установленном порядке подают заявки в Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ (далее – Исполнительный комитет).

1.2. Соревнования персонала национальных энергокомпаний государств Содружества проводятся на энергооборудовании, учебно-тренировочной базе и тренажёрных системах, обеспечиваемых принимающей стороной и соответствующих целям и задачам соревнований.

1.3. Место и время проведения соревнований определяются Исполнительным комитетом по предложениям членов Совета. Предложения о проведении соревнований на территории какого-либо государства подаются не позднее, чем за 6 месяцев до начала соревнований и рассматриваются Оргкомитетом соревнований.

1.4. Соревнования проводятся не реже одного раза в год.

2. Основные цели и задачи соревнований

2.1. Повышение уровня профессиональной подготовки и оценка профессионального мастерства персонала электроэнергетической отрасли государств Содружества.

2.2. Обеспечение надежности и снижение аварийности функционирования электроэнергетических объектов государств-участников СНГ.

2.3. Повышение качества работ и безопасности при обслуживании энергообъектов.

2.4. Обмен передовым опытом при проведении работ по оперативному управлению оборудованием и выполнении эксплуатационных и ремонтных работ.

2.5. Укрепление традиционных профессиональных связей энергетиков государств Содружества.

3. Организация подготовки соревнований

Для организации и проведения соревнований по представлению членов Электроэнергетического Совета и руководителей национальных энергокомпаний формируются: Объединённый Оргкомитет, Главная судейская комиссия, судейские бригады на каждом этапе соревнований, Мандатная комиссия и Секретариат соревнований.

3.1. Объединённый Оргкомитет формируется из представителей национальных энергокомпаний от каждого государства, участвующего в соревнованиях, и представителей Исполнительного комитета и утверждается Председателем Исполнительного комитета. При принятии решений каждая страна имеет право на один голос.

3.1.1. Председателем Оргкомитета является Председатель Исполнительного комитета.

3.1.2. На Оргкомитет соревнований возлагается координация всех организационных вопросов.

3.1.3. Оргкомитет организует разработку Положения о проведении соревнований по специальности и Положений о проведении этапов, определяет перечень работ, выполняемых участниками соревнований, и перечень технических средств, оборудования и нормативно-технической документации, необходимых для проведения соревнований.

3.2. Главная судейская комиссия назначается из представителей национальных энергокомпаний Председателем Исполнительного комитета на основании решения Оргкомитета соревнований.

3.2.1. В состав Главной судейской комиссии входят представители от энергокомпаний государств Содружества, участвующих в соревнованиях, а также представитель Исполнительного комитета.

3.2.2. Главный судья назначается Председателем Оргкомитета по решению Оргкомитета.

3.2.3. При принятии решений действует принцип "1 страна – 1 голос" независимо от числа членов Главной судейской комиссии от одной страны.

3.3. Судейские бригады на каждом этапе соревнований состоят из трех человек: старший судья и два судьи.

3.3.1. Старшими судьями соревнований и судьями на этапах назначаются представители энергокомпаний государств Содружества. Допускается привлекать в качестве судей представителей энергокомпаний, организующей проведение соревнований.

3.3.2. Состав судейских бригад на этапах определяется Главной судейской комиссией и утверждается Главным судьей соревнований.

3.4. Мандатная комиссия формируется из представителей команд, принимающих участие в соревнованиях.

3.4.1. Состав Мандатной комиссии утверждается Главным судьей соревнований.

3.4.2. В задачи Мандатной комиссии входит определение готовности членов команд к участию в соревнованиях и соответствия представленных ими документов требованиям настоящего Положения.

3.4.3. Руководитель Мандатной комиссии определяется Главной судейской комиссией и утверждается Главным судьей соревнований.

3.5. Секретариат соревнований формируется из представителей принимающей энергокомпании.

3.5.1. В задачи Секретариата входит техническое обеспечение работы по проведению соревнований (регистрация участников, обработка информации о ходе соревнований, оформление наградных документов при вручении грамот, призов и т.д.).

3.5.2. Руководитель Секретариата назначается Оргкомитетом и утверждается Председателем Оргкомитета.

4. Требования к участникам соревнований

4.1. Заявки на участие в соревнованиях подаются в Исполнительный комитет не позднее, чем за 2 месяца до начала соревнований.

4.2. К участию в соревнованиях допускаются команды национальных энергокомпаний, рекомендованные членами Электроэнергетического Совета СНГ, в том числе по итогам национальных отборочных соревнований.

4.3. С согласия членов Совета в соревнованиях могут принять участие команды национальных энергокомпаний других стран. Участник соревнования должен выполнять требования настоящего Положения. Энергокомпания, на территории которой проводятся соревнования, имеет право выставить на соревнования свою команду.

4.4. Состав и количество участников команды определяется соответствующим Положением о проведении соревнований по специальности (например, работников сетевых предприятий, ТЭС, диспетчеров и т.п.).

4.5. Команда возглавляется представителем энергокомпании, назначенным руководителем национальной энергокомпании.

4.6. Участники соревнований должны иметь при себе документы, перечень которых определяется Положениями о соревнованиях по специальности.

4.7. Спецодежда членов бригады должна отвечать требованиям национальных нормативных документов и быть единого образца для всех членов команды. В каждой команде на спецодежде рекомендуется иметь нашивки (наклейки) с эмблемой энергокомпании и государства.

4.8. Каждый участник соревнований должен иметь страховой полис, действующий в период проведения соревнований.

5. Этапы соревнований

Количество этапов соревнований, их содержание, порядок прохождения, оценка профессиональных навыков персонала, количество поощрительных и штрафных баллов, время, отведенное на этап, и другие вопросы определяются Положениями о соревнованиях по специальности и соответствующими Положениями об этапах.

6. Порядок проведения соревнований

6.1. Соревнования проводятся в соответствии с настоящим Положением и Программой проведения соревнований, разрабатываемой на основании данного Положения Оргкомитетом соревнований.

Процедуры торжественного открытия и закрытия соревнований определяются сценариями, разрабатываемыми Оргкомитетом.

Для ознакомления с местом и условиями проведения соревнований, а также проведения предварительных тренировок участники прибывают на место проведения за двое-трое суток до их начала.

Организатор – принимающая сторона обеспечивает проведение тренировок для участников соревнований.

6.2. За три часа до начала соревнований производится сбор руководителей всех команд для решения организационных вопросов, ознакомления с условиями проведения и судейства соревнований, проведения жеребьевки и заслушивания заключения Мандатной комиссии.

6.3. Допуск участников к соревнованиям производится после проверки их полномочий, жеребьевки и присвоения стартовых номеров.

6.4. Мандатная комиссия информирует Главную судейскую комиссию о соответствии документов членов команд требованиям Положения о проведении соревнований по специальности.

6.5. Задание на выполнение работ на этапе команда получает от старших судей этапа.

6.6. В ходе выполнения работ на этапе соревнующиеся не имеют права делать замечания по действиям членов других команд, обсуждать свои действия с лицами, не принимающими участия в выполнении работ на этапе, или обсуждать действия судейской бригады.

6.7. Контроль за соблюдением порядка на рабочих местах при прохождении этапов осуществляется судьями на этапах.

6.8. Во время выполнения работ на этапе разрешается находиться руководителю команды без вмешательства в действия бригады.

7. Судейство соревнований

7.1. Судейство соревнований осуществляется Главной судейской комиссией и судейскими бригадами на этапах.

7.2. Главная судейская комиссия производит:

- утверждение состава судейских бригад на этапах;
- оперативную корректировку Положений о соревнованиях по специальности, но не позднее, чем за 2 месяца до открытия соревнований;
- утверждение заключения Мандатной комиссии;
- утверждение технической документации, необходимой для проведения соревнований;
- инструктаж судейских бригад на этапах;
- утверждение и корректировку графика выполнения работ на этапах соревнований, контроль за правильностью их выполнения;
- принятие решений о допуске или отстранении участников от соревнований;
- рассмотрение апелляций команд на действия судейских бригад на этапах;
- рассмотрение и утверждение протоколов по итогам выполнения работ на этапах;
- подведение итогов соревнований.

7.3. В обязанности судейских бригад входит:

- ознакомление членов команд с рабочими местами и техническими средствами и устройствами;
- допуск соревнующихся на рабочие места;
- информирование членов команд о порядке выполнения работ на этапах;
- контроль правильности заполнения оперативно-технической документации;
- организация оперативного устранения возникших неисправностей технических средств;
- предотвращение вмешательства посторонних лиц в действия бригады на этапе;
- оценка качества выполненных заданий каждой командой на этапе;
- подведение итогов выполнения работ на этапах и разъяснение членам команд допущенных ошибок;
- оформление протоколов по итогам выполнения работ на этапах.

Старший судья и судьи этапов могут присутствовать при рассмотрении апелляций.

8. Система оценок выполнения заданий на этапах

8.1. Оценка работ на этапах производится по бальной системе.

8.2. В Положениях об этапах устанавливается конкретная система оценок, включая размеры поощрительных и штрафных баллов.

8.3. По окончании выполнения работ на этапе судейской бригадой оформляется Протокол, который не позднее двух часов после окончания этапа направляется в Главную судейскую комиссию соревнований.

9. Решение спорных вопросов

9.1. Руководитель команды имеет право знакомиться с результатами выступлений своей команды на любом этапе и, при необходимости, подавать письменные апелляции, аргументированные соответствующими ссылками на действующие в настоящее время нормативно-технические документы, в Главную судейскую комиссию соревнований на решения судейских бригад на этапах не позднее двух часов после передачи Протокола в Главную судейскую комиссию.

9.2. Апелляции рассматриваются Главной судейской комиссией в день подачи в присутствии руководителя команды. Результаты рассмотрения протестов официально доводятся до сведения руководителя и членов команды и утверждаются Главным судьей соревнований.

10. Подведение итогов и поощрение победителей

10.1. Подведение итогов соревнований проводится на заседании Главной судейской комиссии с участием старших судей на этапах.

10.2. Победителем соревнований признается команда, набравшая наибольшее количество баллов. В случае равенства этих показателей обе команды признаются победителями.

10.3. Итоговым документом соревнований является Протокол с общими итогами соревнований и показателями команд, принятый Главной судейской комиссией и по ее решению утвержденный Главным судьей.

10.4. Итоги соревнований доводятся до всех участников и членов Электроэнергетического Совета СНГ.

10.5. Команды, занявшие на соревнованиях первое, второе и третье места, награждаются командными призами, почетными дипломами Электроэнергетического Совета СНГ и личными призами, а члены остальных команд – грамотами. Все участники соревнований награждаются памятным сувенирами.

10.6. Команде - победителю присваивается звание "Команда Победитель Международных соревнований профессионального мастерства 200_ года".

11. Порядок финансирования соревнований

11.1. Принимающая сторона несёт все финансовые и материальные затраты по обеспечению: готовности полигона и тренажёрных систем к проведению соревнований, страхованию участников, организации размещения, питания и культурной программы на месте проведения соревнований, сувениров для участников соревнований.

11.2. Национальные энергокомпании – участники соревнований несут финансовые затраты на командирование членов команд, судей и членов Оргкомитета от своей страны и на командные призы (в случае, если их команда займет призовое место).

11.3. Личные призы для членов команд победителей вручаются от имени Электроэнергетического Совета СНГ и оплачиваются из сметы Исполнительного комитета по статье "Проведение Международных соревнований".

Приложение 6

УТВЕРЖДЕНО

Решением Электроэнергетического Совета СНГ
Протокол № 27 от 26 мая 2005 года

ПОРЯДОК / ПРОГРАММА РЕВИЗИИ

**Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета
Содружества Независимых Государств**

(полное наименование субъекта проверки)

Основания для ревизии:

- 1. Положение о Ревизионной комиссии ЭЭС СНГ, утвержденное на 26-м заседании ЭЭС СНГ.*
- 2. Положение о документальных ревизиях финансово-хозяйственной деятельности Исполнительного комитета ЭЭС СНГ, утвержденное на 26-м заседании ЭЭС СНГ.*
- 3. Решение Электроэнергетического Совета СНГ, принятое на 27-м заседании ЭЭС СНГ.*

Тема ревизии:

«Осуществление контроля за соблюдением правомерности хозяйственных и финансовых операций за 2003 - 2004 гг.».

Цель ревизии:

«Контроль за соблюдением правомерности использования материальных и трудовых ресурсов в соответствии с утвержденными нормами, сметами и нормативами».

Основные направления, подлежащие ревизии:

- 1. Использование полученных средств по целевому назначению.*
- 2. Правовая и экономическая обоснованность расчетов сметных назначений.*
- 3. Исполнение смет расходов.*
- 4. Обеспечение сохранности денежных средств и материальных ценностей.*
- 5. Соблюдение финансовой дисциплины, достоверность ведения бухгалтерского учета и составления отчетности.*

Сроки проведения контрольного мероприятия, включая составление акта ревизии: 10 календарных дней.
