



Электроэнергетический Совет
Содружества Независимых Государств

УТВЕРЖДАЮ

**Председатель Исполнительного комитета
Электроэнергетического Совета СНГ**

_____ **В.А.Джангиров**

ПРОТОКОЛ № 2

заседания Рабочей группы "Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ"

г. Москва

20 июня 2003 года

На заседании присутствовали члены Рабочей группы - представители органов управления электроэнергетикой государств Содружества (Приложении 1).

Председательствовал руководитель Рабочей группы Максимов В.М.

Участники заседания единогласно утвердили повестку дня заседания Рабочей группы (Приложение 2).

1. О выполнении решений первого заседания Рабочей группы от 3-4.04.03 .

Рабочая группа **решила:**

1.1. Признать, что пункт 2 Протокола № 1 "О перечне первоочередных межгосударственных нормативно-технических документов, подлежащих разработке или пересмотру" (далее Перечень) в основном выполнен.

Просить Исполнительный комитет ЭЭС СНГ внести изменения и дополнения в Перечень с учетом замечаний и предложений членов Рабочей группы и в недельный срок направить его на рассмотрение в органы управления государств Содружества.

Заменить термин "межгосударственные нормативно-технические документы" на "нормативно-технические документы" в статье 1 проекта Соглашения о порядке разработки, пересмотра и утверждения нормативно-технических документов, обязательных для электроэнергетической отрасли Содружества Независимых Государств. Такие же изменения внести в Перечень.

Просить органы управления электроэнергетикой государств Содружества рассмотреть и внести предложения по статусу (межгосударственные, отраслевые, корпоративные и другие уровни) подлежащих разработке и утверждению документов, указанных в Перечне, и до 1 августа 2003 г. направить предложения в Исполнительный комитет ЭЭС СНГ

Вопрос о представлении на рассмотрение и утверждение ранее разработанных нормативно-технических документов внести на очередное заседание Совета.

1.2. Считать, что:

- пункт 3 Протокола № 1 "О проекте межправительственного Соглашения о порядке разработки, пересмотра и утверждения нормативно-технических документов, обязательных для электроэнергетической отрасли Содружества Независимых Государств" выполнен полностью.

- пункт 4 Протокола № 1 "О программе проведения научно-практической конференции "О работе по обновлению и гармонизации нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" выполнен полностью.

2. Об итогах работы научно-практической конференции "О работе по обновлению и гармонизации нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" и подготовке рекомендаций для рассмотрения и утверждения на заседании Электроэнергетического Совета первоочередных нормативно-технических документов, подлежащих разработке.

По результатам работы научно-практической конференции Рабочая группа **решила:**

2.1. Принять к сведению Рекомендации научно-практической конференции "О работе по обновлению и гармонизации нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" и учитывать их в дальнейшем при разработке нормативно-технической документов.

2.2. Отметить положительную работу конференции и признать целесообразным проводить аналогичные мероприятия не реже 2-х раз в год.

Просить Исполнительный комитет ЭЭС СНГ определить порядок проведения конференций и направить его на рассмотрение органов управления электроэнергетикой государств Содружества.

2.3. Рассмотреть вопрос о предложениях и замечаниях органов управления электроэнергетикой государств Содружества по проекту "Перечня первоочередных нормативно-технических документов, подлежащих разработке или пересмотру в целях обеспечения параллельной работы

электроэнергетических систем СНГ" после внесения предложений органами управления электроэнергетикой по статусу подлежащих разработке и утверждению документов согласно п.1.1. Протокола.

3. О сроках и месте проведения очередного заседания Рабочей группы.

3.1. Очередное заседание Рабочей группы провести в ноябре 2003 года в г. Москва. Просить Исполнительный комитет ЭЭС СНГ определить дату проведения заседания и информировать членов Рабочей группы.

3.2. Членам Рабочей группы до 1 августа 2003 года внести Исполнительному комитету ЭЭС СНГ предложения о Повестке дня предстоящего заседания.

Подписи:

От Азербайджанской Республики:

От Республики Армения:

От Республики Беларусь:

От Грузии:

От Республики Казахстан:

От Кыргызской Республики:

От Республики Молдова:

От Российской Федерации:

От Республики Таджикистан:

От Туркменистана:

От Республики Узбекистан:

От Украины:

От Исполнительного комитета:

СПИСОК

участников заседания Рабочей группы "Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ".

(20 июня 2003 г.)

Республика Беларусь

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. Мороз Сергей Адамович – | Заместитель главного инженера РУП "ОДУ" концерна "Белэнерго" |
| 2. Тивоненко Алексей Адамович – | Заместитель начальника Инспекции по эксплуатации электростанций и сетей концерна "Белэнерго" |

Республика Казахстан

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 3. Байжанова Надежда Евгеньевна – | Начальник Юридического управления ОАО "КЕГОК" |
| 4. Баль Эмиль Львович - | Заместитель начальника службы ЦДУ ЕЭС Казахстана |

Республика Молдова

- | | |
|-----------------------------|---|
| 5. Кушнир Иван Георгиевич - | Заместитель начальника Расчетного центра ГП "МОЛДЭЛЕКТРИКА" |
|-----------------------------|---|

Российская Федерация

Минэнерго России

- | | |
|------------------------------------|---|
| 6. Котов Валерий Григорьевич - | Заместитель начальника Управ- ления научно-технического прогресса |
| 7. Степанов Константин Николаевич- | Начальник отдела Департамента электроэнергетики |

ОАО "ФСК ЕЭС"

- | | |
|---------------------------------|---|
| 8. Чичинский Михаил Иванович- | Начальник Департамента технической инспекции |
| 9. Мютель Владимир Алексеевич - | Начальник отдела Департамента научно-технической политики и международного сотрудничества |

Украина

10. Корнюш Сергей Владимирович - Начальник службы внешнеэкономических связей и инвестиций
НЭК "Укрэнерго"

Исполнительный комитет ЭЭС СНГ

11. Горошкевич Александр Степанович - Главный специалист Центра координации научных программ, новых технологий и охраны окружающей среды, норм и правил в области эксплуатации, строительства и модернизации энергетических объектов
12. Максимов Владимир Михайлович - Главный специалист
Департамента экономики,
рынка перетоков, баланса
электроэнергии и мощности,
руководитель Рабочей группы

ПОВЕСТКА ДНЯ

**заседания Рабочей группы Электроэнергетического Совета СНГ
"Обновление и гармонизация нормативно-технической базы
регулирующего электроэнергетики в рамках СНГ"**

г. Москва

20 июня 2003 г.

1. О выполнении решений первого заседания Рабочей группы, состоявшегося 3-4 апреля 2003 года.

*Председатель Рабочей группы,
члены Рабочей группы*

2. Об итогах работы Научно-практической конференции "О работе по обновлению и гармонизации нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" и подготовке рекомендаций Электроэнергетическому Совету по первоочередной разработке нормативно-технических документов.

*Оргкомитет,
члены Рабочей группы*

3. О сроках, месте проведения и повестке дня очередного заседания Рабочей группы.

Члены Рабочей группы

РЕКОМЕНДАЦИИ

научно-практической конференции "О работе по обновлению и гармонизации нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ".

г. Москва

20 июня 2003 года

Электроэнергетика является базовой отраслью экономики, от состояния которой зависит экономическая и энергетическая безопасность государств Содружества.

В настоящее время, в результате реализации Договора об обеспечении параллельной работы электроэнергетических систем государств-участников Содружества Независимых Государств от 25 ноября 1998 года вышли на параллельную синхронную работу энергосистемы 11 стран-участников СНГ.

В параллельном режиме с энергообъединением государств Содружества находятся энергосистемы Литвы, Латвии и Эстонии, а также энергосистема Монголии. Осуществляется передача и обмен электроэнергией с энергосистемами Норвегии, Финляндии, Польши, Словакии, Венгрии, Турции, Китая и Афганистана.

К общей электрической сети подключены энергосистемы Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана, Республики Узбекистан и южной части Республики Казахстан.

Таким образом на Евразийском пространстве работает в синхронном режиме единая еще более мощная энергосистема, чем она было до разделения на энергосистемы независимых государств.

Надежность работы такого энергообъединения требует от входящих в него энергосистем государств-участников СНГ поддержания единой частоты переменного тока, соблюдения одинаковых норм по оперативно-диспетчерскому управлению режимами работы энергосистем, стандартов в проектировании и эксплуатации противоаварийной автоматики энергосистем, систем коммерческого учёта электрической энергии, обеспечения безопасности обслуживающего персонала и много других требований.

Это приводит к необходимости использования всеми энергосистемами государств-участников СНГ единообразных нормативно-технических документов в сфере электроэнергетики.

В связи с тем, что Электроэнергетическим Советом поставлена задача в качестве важнейшей стратегической цели организация параллельной работы энергосистем стран СНГ и ОЭС Балтии с энергообъединением стран Западной, Центральной и Юго-Восточной Европы (TESIS), возникает вопрос о необходимости адаптации нормативно-технических документов к европейским нормам.

Участники конференции с тревогой отмечают, что межгосударственное электроэнергетическое объединение практически не имеет целостной нормативно-технической базы, которая бы отвечала современным условиям.

Решение этой крайне сложной и трудоемкой задачи невозможно без единого органа, организующего и отвечающего за состояние нормативно-технических

документов, процесс разработки которых должен быть максимально сокращен в целях регулирования непрерывного процесса производства, передачи распределения электрической энергии.

Принятое решение о внесении дополнений в Положение об Электроэнергетическом Совете СНГ вопроса о наделении его функциями регламентации правил параллельной работы электроэнергетических систем стран СНГ и координации взаимодействия объединения электроэнергетических систем стран СНГ с иными объединениями является необходимым и своевременным.

Правомерность такой постановки вопроса подтверждается многолетним опытом работы электроэнергетики и отраслевых межгосударственных органов (Совета по железнодорожному транспорту и др.)

Продвижение интеграционных процессов вызывает необходимость совершенствования механизмов принятия решений в сфере взаимодействия электроэнергетических систем стран-участников СНГ.

Разработанный по решению 22-го заседания Электроэнергетического Совета проект Соглашения о порядке разработки, пересмотра и утверждения нормативно-технических документов, обязательных для электроэнергетической отрасли государств Содружества является таким механизмом и находится в русле задач, поставленных главами государств Содружества по формированию полномасштабной зоны свободной торговли и регулирования экономических отношений в ней.

После обсуждения актуальных проблем нормативно-технического регулирования электроэнергетики в рамках Содружества Независимых Государств научно-практическая конференция приняла следующие рекомендации:

1. Отметить, что надежное параллельное синхронное функционирование электроэнергетических систем стран-участников СНГ возможно при условии создания, совершенствования и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики, разработки технических требований к электроэнергетическим объектам для их совместной работы в общей электрической сети энергообъединения государств Содружества.

2. С учетом состава участников параллельной работы Восточного энергообъединения рассматривать создаваемую нормативно-техническую базу как общую для энергосистем государств Содружества и Балтии. Целесообразно включать представителей ДЦ Балтии или энергокомпаний балтийских государств в состав рабочих групп по подготовке нормативно-технических документов.

3. Нормативно-технические документы, регулирующие взаимоотношения государств Содружества в области электроэнергетики, должны разрабатываться на основе соблюдения принципов равноправия, взаимной выгоды, соблюдения суверенных прав на энергетические объекты и ресурсы стран-участников СНГ с использованием национальных законов и нормативно-технических документов, действующих в энергосистемах .

4. Проекты нормативно-технических документов должны рассматриваться и согласовываться в государственных органах управления электроэнергетикой государств

Содружества с соблюдением процедур, установленных национальными законодательными актами.

На стадии рассмотрения проектов этих документов юридические службы органов управления электроэнергетикой стран-участников СНГ должны подтвердить отсутствие в них положений, нарушающих права юридических и физических лиц, определенных национальным гражданским законодательством.

5. С учетом сложности предстоящих задач признается целесообразным возложить разработку, пересмотр и утверждение межгосударственных нормативно-технических документов на Электроэнергетический Совет Содружества Независимых Государств. В связи с этим положительно оценивается проект соответствующего межправительственного Соглашения по этому вопросу.

6. Необходимым условием выполнения мероприятий по повышению качества регулирования частоты является совершенствование и разработка нормативной и методической документации, регламентирующей вопросы регулирования параметров режима энергосистем и участие в регулировании электростанций.

Совершенствование действующей нормативной и методической документации должно производиться единой рабочей группой представителей отраслевых организаций, системно, общим пакетом.

7. При разработке НТД требуется технико-экономическая оценка целесообразности предъявления высоких требований к точности работы вторичного регулирования с учетом снижения экономичности, надежности и долговечности работы электростанций, привлекаемых к участию в регулировании, и затрат на необходимое совершенствование технологической автоматики котлов.

8. При разработке нормативно-технических документов в интересах энергетических систем государств Содружества целесообразно использовать опыт энергообъединений стран Западной, Центральной и Юго-Восточной Европы.

9. Признается необходимым, чтобы нормативно-техническая база регулирования электроэнергетики государств Содружества основывалась на единых терминах и определениях, относящихся к производству, передаче, распределению и потреблению электрической энергии.

10. Межгосударственная нормативно-техническая база регулирования электроэнергетики должна обеспечить выполнение согласованных требований надежности работы и ненанесения взаимного ущерба энергосистемам в процессе их совместной деятельности в условиях синхронной параллельной работы.

11. Рабочей группе "Обновление и гармонизация нормативно-технической базы регулирования электроэнергетики в рамках СНГ" с учетом внесенных замечаний и предложений сформировать перечень необходимых нормативно-технических документов и представить его на утверждение Электроэнергетического Совета.