

ПРОТОКОЛ

35-го заседания Комиссии по оперативно-технологической координации совместной работы энергосистем стран СНГ и Балтии (КОТК)

18-19 сентября 2019 года

г. Чолпон-Ата,
Кыргызская Республика

Список участников приведен в **Приложении 1**.

В соответствии с предложением Председателя КОТК Б.И. Аюева на заседании председательствовал Генеральный директор ОАО «НЭС Кыргызстана», член КОТК – Куданалиев Э.Т.

Комиссия приняла следующую Повестку дня 35-го заседания КОТК:

1. О выполнении решений 33-го и 34-го заседаний КОТК.
2. О мониторинге и анализе качества регулирования частоты и перетоков активной мощности при аварийных отключениях в энергосистемах стран СНГ, Балтии и Грузии, а также по результатам натуральных испытаний.
3. О предложениях по пересмотру существующих документов, регламентирующих технические требования к обеспечению параллельной работы энергосистем стран СНГ и Балтии.
4. О разработке Регламента обмена данными СМПР.
5. О предложениях в проект Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2030 года (в соответствии с Протоколом 29-го заседания Координационного совета по выполнению Стратегии взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики от 17-18.04.2019).
6. О разработке схем электрических соединений энергообъединения стран СНГ, Балтии и Грузии.
7. О системе определения в режиме реального времени допустимых перетоков активной мощности в контролируемых сечениях.
8. О развитии технологий накопления электрической энергии и их влияние на работу энергосистемы и процессы планирования режимов работы энергосистемы.
9. Об актуализации состава КОТК и состава постоянных рабочих групп КОТК.

10. О подготовке энергосистем общей синхронной зоны стран СНГ и Балтии к работе в осенне-зимний период 2019/2020 гг.

11. О проведении очередного 36-го заседания КОТК.

Пункт 1.

Заслушав и обсудив информацию Секретариата КОТК о выполнении решений 33-го и 34-го заседания КОТК, Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию о выполнении решений 33-го и 34-го заседания КОТК.

Пункт 2.

Заслушав и обсудив информацию руководителя РГ «Регулирование частоты и мощности» о мониторинге и анализе качества регулирования частоты и перетоков активной мощности при аварийных отключениях в энергосистемах стран СНГ, Балтии и Грузии, а также по результатам натурных испытаний, Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию руководителя РГ «Регулирование частоты и мощности» о мониторинге и анализе качества регулирования частоты и перетоков активной мощности при аварийных отключениях в энергосистемах стран СНГ, Балтии и Грузии.

2. Просить Членов КОТК изыскать возможность повысить дискретность предоставляемой информации для мониторинга до 1 сек.

Пункт 3.

Заслушав и обсудив информацию Секретариата КОТК о предложениях по пересмотру существующих документов, регламентирующих технические требования к обеспечению параллельной работы энергосистем стран СНГ и Балтии, Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию Секретариата КОТК.

2. Руководителям РГ КОТК в срок до 15.08.2020 представить в Секретариат КОТК предложения по актуализации документов в области оперативно-диспетчерского управления, утвержденных ЭЭС СНГ, разработка которых велась соответствующими рабочими группами.

3. Руководителю Секретариата КОТК обобщить и представить предложения по п. 2 на осеннее заседание КОТК в 2020 г.

Пункт 4.

Заслушав и обсудив информацию руководителя РГ «Противоаварийное управление» о разработке Регламента обмена данными СМПР, Комиссия

Решила:

1. Секретариату КОТК в срок до 27 декабря 2019 года собрать и обобщить информацию по объектам электроэнергетики энергообъединения ЕЭС/ОЭС, на которых установлены устройства СМПР, составу передаваемой информации с устройств СМПР, перечня ДЦ между которыми будет производиться обмен данными СМПР.

2. Руководителю РГ «Противоаварийное управление» подготовить предложения по плану разработки документов по СМПР (WAMS) на очередное очное заседание КОТК.

Пункт 5.

Заслушав и обсудив информацию руководителя Секретариата КОТК о предложениях в проект Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2030 года, Комиссия

Решила:

1. Согласовать проект Предложений о координации совместных действий электроэнергетических организаций по обеспечению надежной параллельной работы энергосистем в проект Стратегии (основных направлений) взаимодействия и сотрудничества государств-участников СНГ в области электроэнергетики на период до 2030 года в уточненной редакции (**Приложение 2**).

2. Руководителю Секретариата КОТК в срок до 27 сентября 2019 года направить в Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ проект Предложений.

Пункт 6.

Заслушав и обсудив информацию руководителя Секретариата КОТК о разработке карт-схем энергосистем энергообъединения стран СНГ, Балтии и Грузии, Комиссия

Решила:

1. Назначить АО «СО ЕЭС» ответственным за сбор информации, необходимой для разработки карт-схем, разработку и изготовление карт-схем энергосистем.

2. Членам КОТК в срок до 15 октября 2019 года представить в Секретариат КОТК необходимую информацию и предложения по разработке карт-схем.

3. АО «СО ЕЭС» до 1 декабря 2019 года обобщить информацию,

представленную по п.2, разработать и представить на рассмотрение членам КОТК проект Регламента разработки и направления карт-схем энергосистем энергообъединения стран СНГ, Балтии и Грузии, предусматривающий порядок представления информации, необходимой для разработки карт-схем энергосистем.

Пункт 7.

Заслушав и обсудив информацию представителя руководителя РГ «Противоаварийное управление», Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию о системе определения в режиме реального времени допустимых перетоков активной мощности в контролируемых сечениях.
2. Секретариату КОТК направить членам КОТК презентацию о СМЗУ.

Пункт 8.

Заслушав и обсудив информацию представителя ИК ЭЭС СНГ, Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию о развитии технологий накопления электрической энергии и их влияние на работу энергосистемы и процессы планирования режимов работы энергосистемы.

Пункт 9.

Заслушав и обсудив информацию руководителя Секретариата КОТК об актуализации состава КОТК и состава постоянных рабочих групп КОТК, Комиссия

Решила:

1. Секретариату КОТК актуализировать состав КОТК и подготовить к утверждению на весеннем заседании ЭЭС СНГ в 2020 году.
2. Утвердить составы постоянных рабочих групп КОТК «Планирование и управление», «Регулирование частоты и мощности», «Противоаварийное управление» (**Приложение**).

Пункт 10.

Заслушав и обсудив информацию членов КОТК о подготовке энергосистем общей синхронной зоны стран СНГ и Балтии к работе в осенне-зимний период 2019/2020 гг., Комиссия

Решила:

1. Принять к сведению информацию членов КОТК о подготовке

энергосистем общей синхронной зоны стран СНГ и Балтии к работе в осенне-зимний период 2019/2020 гг.

Пункт 11.

Заслушав и обсудив информацию руководителя Секретариата КОТК о проведении очередного 36-го заседания КОТК, Комиссия

Решила:

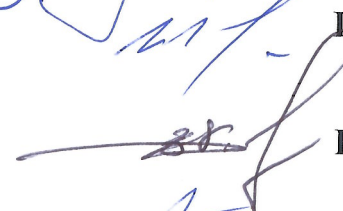
1. Провести очередное 36-е заседание КОТК в марте – апреле 2020 года. Место проведение будет определено дополнительно.

Члены КОТК:


 **Афанасьев Д.А.**

 **Балян Г.А.**

 **Береснев А.В.**


 **Игнатов В.С.**

 **Ковалев Д.В.**

 **Куданалиев Э.Т.**

 **Мирзаев А.Т.**

 **Тоиров Д.Н.**

 **Уколов В.А.**

 **Чекалов А.А.**

 **Шамонов Р.Г.**

 **Шинасилов Е.Т.**