



Электроэнергетический Совет
Содружества Независимых Государств

Утверждаю

Председатель
Исполнительного комитета
Электроэнергетического Совета СНГ

И.А. Кузько

ПРОТОКОЛ

5-го заседания

Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ

г. Москва

5апреля 2021 года

В заседании Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ в формате видеоконференции участвовали представители профильных министерств, электроэнергетических компаний и организаций Азербайджанской Республики, Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, Исполнительного комитета СНГ, ЕЭК ЕАЭС, Межгосударственного экологического совета государств-участников СНГ, ЭСКАТО ООН, ЕЭК ООН и сотрудники Исполнительного комитета ЭЭС СНГ. Список участников заседания представлен в Приложении 1.

Открыла заседание Петрова Н.А., заместитель Председателя Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ.

Вел заседание Сапаров М.И., Руководитель Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ.

Участники приняли Повестку дня 5-го заседания Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ (Приложение 2).

Участники заседания приняли к сведению информацию Директора Департамента экологии, энергоэффективности и ВИЭ Исполнительного комитета ЭЭС СНГ Рахимова А.С. об исполнении решений Протокола 4-го заседания Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ от 1 сентября 2020 года.

По результатам рассмотрения включенных в Повестку дня заседания Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ вопросов участники приняли следующие решения:

1. О подготовке проектов информационных изданий по отдельным вопросам сотрудничества в области экологии, энергоэффективности, ВИЭ и климата, посвященные 30-летию Содружества Независимых Государств.

Выступили: Сапаров М.И., Рзаев А., Кешишян В., Сарибекян М., Асатрян К., Карагезян З., Мартиросян А., Гребень С.Н., Дейнего И.В., Абатова Х.Н., Беков К.Н., Турдубаева Б.А., Магдыл Н., Дыган М.М., Казанцев Ф., Смирнова С.Н., Фаткуллин Р.М., Мирзоев И.И., Сафаров Н.С., Артиков С.С., Аббасов А.А., Атаев З.И., Джурсаев З.Д., Эшонкулов С.Л., Петрова Н.А., Рахимов А.С., Ермоленко Г.В.

Участники заседания решили:

1.1. Принять к сведению информацию Руководителя Рабочей группы по вопросу.

1.2. Одобрить проекты содержаний углубленных информационно-аналитических докладов по актуальным вопросам сотрудничества в области экологии, энергоэффективности, ВИЭ и климата, посвященные 30-летию Содружества Независимых Государств (Приложение 3).

1.3. Просить профильные министерства и национальные электроэнергетические организации государств-участников СНГ определить ответственного исполнителя (члена редакционной коллегии) по каждому проекту информационно-аналитического доклада, а также привлекаемых экспертов.

1.4. Руководителю Рабочей группы совместно с Исполнительным комитетом ЭЭС СНГ подготовить до 1 июля 2021 года проекты информационно-аналитических докладов по актуальным вопросам и направить их в государства-участники СНГ.

1.5. Просить профильные министерства и национальные электроэнергетические организации государств-участников СНГ представить замечания и предложения по представленным проектам.

2. О разработке проекта Сводного отчета по ключевым вопросам экологии, энергоэффективности и ВИЭ в электроэнергетике государств-участников СНГ за 2019-2020 гг.

Выступили: Сапаров М.И., Рахимов А.С.

Участники заседания решили:

2.1. Принять к сведению информацию Руководителя Рабочей группы по вопросу.

2.2. Принимая во внимание, что Юбилейный Сводный отчет по ключевым вопросам экологии, энергоэффективности и ВИЭ в электроэнергетике государств-участников СНГ, посвященный 100-летию ГОЭЛРО и утвержденный Решением 57-го заседания ЭЭС СНГ от 25 декабря 2020 года, охватил весь период деятельности Электроэнергетического Совета СНГ, считать нецелесообразным разработку отдельного издания Сводного отчета за 2019-2020 гг.

3. О сотрудничестве между Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств и Международной некоммерческой ассоциацией «Всемирная сеть по возобновляемой энергетической политике 21-го века» («REN 21»).

Выступили: *Петрова Н.А., Сапаров М.И., Рахимов А.С., Ермоленко Г.В.*

Участники заседания решили:

3.1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета ЭЭС СНГ по вопросу.

3.2. Считать целесообразным организацию сотрудничества Электроэнергетического Совета СНГ с Международной некоммерческой ассоциацией «Всемирная сеть по возобновляемой энергетической политике 21-го века» («REN 21») по вопросам экологии, энергоэффективности, ВИЭ и климата.

3.3. Во исполнение Решения 51-го заседания ЭЭС СНГ от 4 ноября 2017 года предложить Электроэнергетическому Совету СНГ организовать взаимодействие с Международной некоммерческой ассоциацией «Всемирная сеть по возобновляемой энергетической политике 21-го века» («REN 21») посредством вступления в ее члены Исполнительного комитета ЭЭС СНГ (Приложение 4).

4. О проекте Плана совместных мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ и Европейской Экономической Комиссии ООН на 2021-2025 годы.

Выступили: *Ермоленко Г.В., Рахимов А.С., Петрова Н.А., Сапаров М.И.*

Участники заседания решили:

4.1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета ЭЭС СНГ по вопросу.

4.2. Одобрить проект Плана совместных мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ и Европейской Экономической Комиссии ООН на 2021-2025 годы (проект Плана совместных мероприятий) (Приложение 5).

4.3. Исполнительному комитету ЭЭС СНГ организовать согласование проекта Плана совместных мероприятий с секретариатом Европейской Экономической Комиссии ООН.

4.4. По согласованию с секретариатом ЕЭК ООН внести проект Плана совместных мероприятий на рассмотрение Электроэнергетического Совета СНГ.

5. О дате и месте проведения очередного заседания Рабочей группы.

Выступили: *Петрова Н.А., Рахимов А.С.*

Участники заседания решили:

5.1. Принять к сведению информацию Исполнительного комитета ЭЭС СНГ по вопросу.

5.2. Провести очередное заседание Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ в Москве в сентябре 2021 года.

6. О подписании Протокола.

Выступили: *Петрова Н.А., Рахимов А.С.*

Участники заседания решили:

6.1. Поручить подписать настоящий Протокол Руководителю Рабочей группы Сапарову М.И.

Настоящий Протокол совершен в одном подлинном экземпляре на русском языке, который хранится в Исполнительном комитете Электроэнергетического Совета СНГ. Исполнительный комитет ЭЭС СНГ направит каждому государству-члену Электроэнергетического Совета СНГ и членам Рабочей группы его заверенную копию.

Руководитель Рабочей группы



М.И. Сапаров

От Исполнительного комитета ЭЭС СНГ

СПИСОК УЧАСТНИКОВ
5-го онлайн-заседания Рабочей группы по экологии,
энергоэффективности и ВИЭ

5 апреля 2021 года

г. Москва

№ п/п	Государство/организация	Фамилии И.О.	Организация, должность
1.	Азербайджанская Республика	Рзаев Асаф	Министерство энергетики
2.	Республика Армения	Кешишян Виктория	Начальник отдела возобновляемой энергетики Управления энергетики Министерства территориального управления и инфраструктур
3.		Марине Сарибекян	ведущий специалист управления климатической политики, Министерство окружающей среды
4.		Асатрян Карен	Директор Фонда возобновляемой энергетики и энергосбережения
5.		Заруи Карагезян	Начальник группы закупок и реализации проектов Фонда
6.	Республика Беларусь	Гребень Сергей Николаевич	Начальник Управления энергоэффективности, экологии и науки Министерства энергетики
7.	Республика Казахстан	Дейнего Иван Васильевич	Менеджер отдела управления НИОКР и энергоэффективностью Производственно-технологического департамента АО «KEGOC»
8.		Абатова Ханзада Нуркасиевна	Главный специалист отдела управления НИОКР и энергоэффективностью Производственно-технологического департамента АО «KEGOC»
9.	Кыргызская Республика	Беков Кубаныч Нияз-Маматович	Начальник управления стратегического планирования и человеческими ресурсами ОАО «Национальная энергетическая холдинговая компания»
10.		Турдубаева Бактыгул Амангелдиевна	Ведущий инженер ПТО ОАО «Электрические станции»
11.	Республика Молдова	Магдыл Николай	Старший консультант Управления политики в области энергетики Министерства экономики и инфраструктуры
12.	Российская Федерация	Дыган Михаил Михайлович	Отдел инновационного развития отраслей ТЭК и экологии Департамент государственной энергетической политики Министерства энергетики

13.		Филипп Казанцев	Главный эксперт отдела международного сотрудничества Департамент международного сотрудничества «Россети» / «Россети ФСК ЕЭС»
14.		Смирнова Светлана Николаевна	ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Министерства энергетики Российской Федерации
15.		Фаткулин Рамиль Магафурович	Руководитель Департамента энергоэффективности ПАО «Интер РАО»
16.	Республика Таджикистан	Мирзоев Ибрагим Исмоилович	Начальник Производственно-технического отдела Департамента "Выработки гидро и тепловых станций "ОАХК "Барки Точик"
17.		Сафаров Наврузбек Сангинович	Начальник Производственно-технического отдела ОАО "Распределительные электрические сети"
18.	Республика Узбекистан	Артыков Собиржон Садуллаевич	Первый заместитель председателя правления по вопросам реализации инвестиционных проектов, капитального строительства, локализации, расширения кооперационных связей в промышленности и информационных технологий АО «НЭС Узбекистана»
19.		Аббасов Акмал Акбархонович	Начальник отдела по работе с независимыми производителями электроэнергии АО «НЭС Узбекистана»
20.		Атаев Заиржон Икрамович	Начальник Службы надежности и техники безопасности АО «НЭС Узбекистана»
21.		Джураев Зафар Дадажонович	Начальник Управления стратегического развития и стандартизации АО «НЭС Узбекистана»
22.		Эшонкулов Салим Латипович	Начальник Отдела анализа технологического расхода электроэнергии АО «НЭС Узбекистана»
23.		Исполнительный комитет СНГ	Валевич Елена Владимировна
24.	Исполнительный комитет ЭЭС СНГ	Кузько Игорь Анатольевич	Председатель
25.		Петрова Нина Алексеевна	Заместитель Председателя
26.		Блинова Людмила Ивановна	Помощник Председателя
27.		Рахимов Азамат Сухробович	Директор Департамента экологии, энергоэффективности и ВИЭ

28.		Тивоненко Алексей Адамович	Руководитель Информационно-аналитического центра энергосистем государств участников СНГ
29.		Ермоленко Георгий Викторович	Заместитель руководителя Рабочей группы Директор Департамента внешних связей
30.		Владиминова Наталья Юрьевна	Заместитель начальника отдела информационного и программно-технического обеспечения
31.	Евразийская Экономическая Комиссия	Шорина Марина Евгеньевна	Начальник отдела развития торговли энергоресурсами Департамента энергетики
32.		Гараева Камила Надыровна	Советник отдела развития торговли энергоресурсами Департамента энергетики
33.	АО «ЭНИН» им. Кржижановского (Российская Федерация)	Сапаров Михаил Исаевич	Руководитель Рабочей группы – Заведующий Отделением энергоэффективности и экологии в электроэнергетике

ПОВЕСТКА ДНЯ**5-го заседания Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ****5-е апреля 2021 года****г. Москва**

1. О подготовке проектов информационных изданий по отдельным вопросам сотрудничества в области экологии, энергоэффективности, ВИЭ и климата, посвященные 30-летию Содружества Независимых Государств.

Основание: п. 10 Протокола 57-го заседания ЭЭС СНГ от 25 декабря 2020 г.

Докладчик: Сапаров М.И., Руководитель Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ.

2. О разработке проекта Сводного отчета по ключевым вопросам экологии, энергоэффективности и ВИЭ в электроэнергетике государств-участников СНГ за 2019-2020 гг.

Основание: п.3 п.11 Протокола 55-го заседания ЭЭС СНГ от 25 октября 2020 года и п.п..2 п.2 Протокола 4-го заседания Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ от 01 октября 2020 г.

Докладчик: Сапаров М.И., Руководитель Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ.

3. О сотрудничестве между Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств и Международной некоммерческой ассоциацией «Всемирная сеть по возобновляемой энергетической политике 21-го века» («REN 21»).

Основание: п.3. п.8.1 Протокола 51-го заседания ЭЭС СНГ от 04 ноября 2017 года

Докладчик: Ермоленко Г.В., Заместитель Руководителя Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ.

4. О проекте Плана совместных мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ и Европейской Экономической Комиссии ООН на 2021-2025 годы.

Основание: Истечение срока действия Плана совместных мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ и Европейской Экономической Комиссии ООН на 2017-2020 годы.

Докладчик: Ермоленко Г.В., Заместитель Руководителя Рабочей группы по экологии, энергоэффективности и ВИЭ.

5. О дате и месте проведения очередного заседания Рабочей группы.

Докладчик: Рахимов А.С., Директор Департамента экологии, энергоэффективности и ВИЭ Исполнительного комитета ЭЭС СНГ.

**Углубленный информационно-аналитический доклад
по актуальным вопросам сотрудничества государств-участников СНГ в
области возобновляемой энергетики,
посвящённый 30-летию СНГ**

СТРУКТУРА ДОКЛАДА

АННОТАЦИЯ
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ВВЕДЕНИЕ
ГЛАВА 1 ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО, НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, МЕХАНИЗМЫ ПОДДЕРЖКИ
ГЛАВА 2 РЕСУРСЫ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ГЛАВА 3 СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ИНДИКАТОРЫ (ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ) РАЗВИТИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ
ГЛАВА 4 АНАЛИЗ МИРОВОГО ОПЫТА РАЗВИТИЯ ВИЭ С РАЗРАБОТКОЙ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ГЛАВА 5 ПОДГОТОВКА КАДРОВ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ В СФЕРЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВИЭ
ГЛАВА 6 ПЛАТФОРМЫ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ: ТРАНСГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

**Углубленный информационно-аналитический доклад по актуальным
вопросам сотрудничества государств-участников СНГ в области
экологии электроэнергетики, посвященный 30-летию СНГ**

СТРУКТУРА ДОКЛАДА

АННОТАЦИЯ
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ВВЕДЕНИЕ
ГЛАВА 1 ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ (РЕФОРМИРОВАНИЯ) ПРИРОДООХРАННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В СССР И ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 2 ОСНОВНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ В СССР И ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 3 НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА ТЭС
ГЛАВА 4 НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ, ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ ГОСУДАРСТВ- УЧАСТНИКОВ СНГ
ГЛАВА 5 ПОДГОТОВКА КАДРОВ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ В СФЕРЕ ЭКОЛОГИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
ГЛАВА 6 ПЛАТФОРМЫ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ: ТРАНСГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

**Углубленный информационно-аналитический доклад
по актуальным вопросам сотрудничества государств-участников СНГ в
области изменения климата,
посвящённый 30-летию СНГ**

СТРУКТУРА ДОКЛАДА

АННОТАЦИЯ
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ВВЕДЕНИЕ
ГЛАВА 1 РАМОЧНАЯ КОНВЕНЦИЯ ООН ОБ ИЗМЕНЕНИИ КЛИМАТА (РКИК ООН): ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ, НАУЧНОЕ, НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ, ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.
ГЛАВА 2 РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТНЫХ МЕХАНИЗМОВ КИОТСКОГО ПРОТОКОЛА НА ОБЪЕКТАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ СНГ
ГЛАВА 3 ПАРИЖСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ: ДОЛГОСРОЧНЫЕ ЦЕЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ АНТРОПОГЕННЫХ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ, ПРИНЯТЫЕ ГОСУДАРСТВАМИ-УЧАСТНИКАМИ СНГ
ГЛАВА 4 НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ, ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕЙ ПАРИЖСКОГО СОГЛАШЕНИЯ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 5 ТЕХНОЛОГИИ ДЕКАРБОНИЗАЦИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 6 ПЛАТФОРМЫ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ СОХРАНЕНИЯ КЛИМАТА: ТРАНСГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

**Углубленный информационно-аналитический доклад по актуальным
вопросам сотрудничества государств-участников СНГ в сфере
энергоэффективности и энергосбережения, посвященный 30-летию СНГ**

СТРУКТУРА ДОКЛАДА

АННОТАЦИЯ
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ВВЕДЕНИЕ
ГЛАВА 1 ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ В СФЕРЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 2 ОСНОВНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ДОКУМЕНТЫ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 3 ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ И ПРИМЕРЫ НАИЛУЧШЕЙ ПРАКТИКИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 4 АНАЛИЗ МИРОВОГО ОПЫТА В СФЕРЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ С РАЗРАБОТКОЙ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ГОСУДАРСТВАХ-УЧАСТНИКАХ СНГ
ГЛАВА 5 ПОДГОТОВКА КАДРОВ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
ГЛАВА 6 ПЛАТФОРМЫ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ: ТРАНСГРАНИЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

СПРАВКА

О сотрудничестве между Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств и Международной некоммерческой ассоциацией «Всемирная сеть по возобновляемой энергетической политике 21-го века» («REN21»)

1. Основания для подготовки предложений по сотрудничеству с «REN21»

Основанием для подготовки предложений по сотрудничеству со «Всемирной сетью по энергетической политике в области возобновляемой энергетики 21 века» («REN21») является:

- Решение 51-го заседания ЭЭС СНГ от 04 ноября 2017 года (пп.3. п.8.1 Повестки дня) в следующей формулировке: «Исполнительному комитету ЭЭС СНГ совместно с Руководителем Рабочей группы по энергоэффективности и возобновляемой энергетике подготовить предложения по сотрудничеству со всемирной сетью по энергетической политике в области возобновляемой энергетики 21 века «REN 21»»,

- Положение о Рабочей группе по экологии, энергоэффективности и ВИЭ», утвержденное Решением 53-го заседания ЭЭС СНГ от 2 ноября 2018 года, предусматривающее подготовку предложений о сотрудничестве с профильными международными организациями п.2.6. Раздела 2).

2. Краткая информация о деятельности «REN21» в области ВИЭ

«REN21» (<https://www.REN21.net>) является всемирной сетью по энергетической политике в области возобновляемой энергетики с многосторонним участием, которая объединяет широкий круг ключевых игроков в этой области. Целью «REN21» является содействие обмену знаниями, разработке совместных действий в направлении ускорения глобального перехода на возобновляемые источники энергии.

«REN21» объединяет правительства, неправительственные организации, научно-исследовательские и академические учреждения, международные организации и отрасли экономики для обмена опытом, достижения успехов, которые способствуют развитию возобновляемой энергетики. В целях содействия принятию административных управленческих решений «REN21» предоставляет высококачественную информацию, инициирует дискуссии и обсуждения, а также поддерживает развитие тематических сетей.

«REN 21» осуществляет сбор достоверной и актуальной информации в области ВИЭ, которая отражает различные экспертные мнения государственного и частного сектора и может быть использована при принятии решений.

Эту функцию «REN21» осуществляет посредством шести форм деятельности:

1. Отчет о глобальном состоянии возобновляемой энергетики (GSR)

Первый отчет был выпущен в 2005 году. В настоящее время он представляет коллективную работу, проделанную совместными усилиями более 700 авторов, исполнителей и рецензентов. Сегодня это отчет по возобновляемой энергетике, наиболее часто используемый в своей деятельности участниками рынка ВИЭ, промышленности и государственными органами власти.

2. Региональные отчеты

Данные отчеты освещают развитие ВИЭ в конкретных регионах. Их разработка способствует сбору достоверной и актуальной базы данных, а также принятию обоснованных решений в сфере регулирования сектора ВИЭ.

3. Интерактивная карта ВИЭ

Интерактивная карта ВИЭ служит исследовательским инструментом для отслеживания развития возобновляемой энергетики во всем мире. Карта дополняет перспективы и результаты, выявленные отчетами мирового и регионального состояния ВИЭ посредством предоставления постоянно обновляющейся информации по рынку ВИЭ и изменениям в этой сфере. В дополнение к этому Интерактивная карта предоставляет детальные, пригодные к распространению данные по странам.

4. Отчеты по общемировым тенденциям

«REN21» выпускает отчеты, иллюстрирующие вероятные возможности и различные аспекты развития сектора ВИЭ.

5. Академия ВИЭ

Академия ВИЭ, организованная «REN21», предоставляет возможности обмена мнениями для членов «REN21». Академия формирует программу для обсуждения. На повестку дня выносятся вопросы стратегического и концептуального характера с ориентацией на перспективу, что позволяет участникам активно содействовать в решении ключевых вопросов перехода к возобновляемой энергетике.

6. Международные конференции по возобновляемой энергетике, IRECS

Международная конференция по возобновляемой энергетике (IREC) – это серия политически-ориентированных конференций высокого уровня, проводимая раз в два года. Конференция, посвященная исключительно

сектору ВИЭ, проводится по приглашению национальных правительств и созывается по инициативе «REN21».

«REN21» НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЙ СОВЕТ

<p>ОТРАСЛЕВЫЕ АССОЦИАЦИИ Альянс электрификации сельских районов (ARE) Американский совет по возобновляемой энергетике (ACORE) Китайская ассоциация возобновляемой энергетики (CREIA) Совет по чистой энергетике (CEC) Европейская федерация возобновляемой энергетики (EREF) Глобальный совет по ветроэнергетике (GWEC) Международная ассоциация по геотермальной энергетике (IGA) Международная ассоциация гидроэнергетики (IHA) Всемирная ассоциация по биоэнергетике (WBA) Всемирная ассоциация ветроэнергетики (WWEA)</p>	<p>МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ Азиатский банк развития (ADB) ECOWAS центр по возобновляемой энергетике и энергоэффективности (ECREEE) Европейская Комиссия (ЕС) Глобальный экологический фонд (GEF) Международное энергетическое агентство (IEA) Международное агентство по возобновляемой энергетике (IRENA) United Nations Development Programme (UNDP) Экологическая программа ООН (UNEP) Организация промышленного развития ООН (UNIDO) Региональный центр по возобновляемой энергетике и энергоэффективности (RCREEE) Всемирный банк</p>	<p>НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ Малийский народный центр (MFC) / Гражданские объединения по возобновляемой энергетике и устойчивому развитию Глобальный форум по устойчивой энергетике (GFSE) «Гринпис» ICLEI – Местные правительства за устойчивость, SouthAsia Институт устойчивой политики (ISEP) Институт возобновляемой энергетики Всемирный совет по возобновляемой энергетике (WCRE) World Future Council (WFC) Всемирный фонд дикой природы (WWF)</p>
<p>ЧЛЕНЫ СОВЕТА Михаэль Эккхарт Ситигруп, Инк. Мохамед Ель-Ашри Фонд ООН Дэйвид Хэйлс Second Nature Кирсти Гамилтон Чэтхэм Хаус</p>	<p>НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА Бразилия Дания Германия Индия Норвегия Испания Южная Африка Объединенные Арабские Эмираты</p>	<p>НАУЧНОЕ СООБЩЕСТВО Фонд Барилош Международный институт прикладного системного анализа</p>

оборудования и План первоочередных мероприятий по ее реализации, утвержденные Решением Совета глав правительств СНГ от 2 ноября 2018 года.

Проводится сбор и анализ данных по ключевым вопросам экологии, энергоэффективности, энергосбережения и ВИЭ государств – участников СНГ в рамках регулярных двухгодичных сводных отчетов.

В состав сводных отчетов включается информация о правовом регулировании отношений государств – участников СНГ в сфере энергоэффективности и энергосбережения, возобновляемой энергетики и защиты окружающей среды, а также об изданных докладах, обзорах, отчетах по тематике.

В них также отражены вопросы устойчивого развития, трансформации энергетических систем, внедрения инновационных (передовых) технологий в энергетике, приоритетных направлений развития ВИЭ и «зеленой» энергетики.

Информация об участии государств – участников СНГ в Парижском соглашении по климату, качественных и количественных характеристиках обязательств государств Содружества, национальной законодательной базе по реализации Парижского соглашения, а также о нормативно-методическом обеспечении перехода объектов электроэнергетики на наилучшие доступные технологии (НДТ) с учетом перехода на цифровую экономику представлена в регулярно обновляемых аналитических обзорах.

Осуществляется практика проведения конференций, семинаров, круглых столов, выставок и других мероприятий по вопросам энергоэффективности и ВИЭ, а также обмен опытом, информацией о технических достижениях в области экологии на предприятиях электроэнергетики.

Особое внимание уделяется исполнению меморандумов/соглашений о сотрудничестве с отраслевыми органами СНГ и международными организациями, а также планов мероприятий по их реализации в части экологии, энергоэффективности и развития ВИЭ.

4. Целесообразность сотрудничества ЭЭС СНГ с Ассоциацией «Renewable Energy Policy Network for the 21st Century e.V.»

При сотрудничестве ЭЭС СНГ с «REN21» с учетом идентичности целей и задач обеих организаций в области возобновляемой энергетики, глобальной информационной базы «REN21» по перечисленным аспектам развития возобновляемой энергетики, участия в деятельности «REN21» ведущих специалистов сектора возобновляемой энергетики, а также заинтересованности «REN21» в развитии возобновляемой энергетики в

государствах-участниках СНГ, ЭЭС СНГ получит в лице «REN21» стратегического, долгосрочного, всемирно признанного партнера в области развития возобновляемой энергетики. Это позволит также качественно повысить уровень работ, осуществляемых в рамках ЭЭС СНГ.

5. Условия вступления в Ассоциацию «Renewable Energy Policy Network for the 21st Century e.V.» в качестве члена

Для вступления в Ассоциацию «Renewable Energy Policy Network for the 21st Century e.V.» необходимо направить письмо-заявку на имя Раны Адиб, исполнительного директора (secretariat@ren21.net), с изложением заинтересованности ЭЭС СНГ в совместных видах деятельности «REN21».

Все заявки на членство рассматриваются и утверждаются бюро «REN21».

Вступление в Ассоциацию «Renewable Energy Policy Network for the 21st Century e.V.» не предусматривает вступительного и ежегодного членского взноса.

В соответствии с Уставом «REN21» членами ассоциации являются юридические лица, в связи с чем от Электроэнергетического Совета может выступить Исполком ЭЭС СНГ.

Справочно:

Деятельность «REN21» осуществляется за счет основного финансирования, которое поступает от правительства Германии и дополняется проектным финансированием от других доноров: Азиатского банка развития; ЭСКАТО ООН, ЕЭК ООН, ЮНИДО и т. д.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Исполнительного комитета
Электроэнергетического Совета СНГ

_____ И. А. Кузько

« ____ » _____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Отдела устойчивой энергетики ЕЭК ООН

_____ С. Фостер

« ____ » _____ 2021 г.

**План совместных мероприятий
Электроэнергетического Совета СНГ
и Европейской Экономической Комиссии ООН
на 2021-2025 годы**

1. План совместных мероприятий Электроэнергетического Совета СНГ и Европейской Экономической Комиссии ООН на 2021-2025 гг. (далее - План) обеспечивает реализацию Меморандума о взаимопонимании между Электроэнергетическим Советом Содружества Независимых Государств и Европейской Экономической Комиссией ООН от 25 апреля 2014 года.
2. Меморандумом определены уполномоченные, осуществляющие координацию и наблюдение за выполнением его положений - Исполнительный комитет Электроэнергетического Совета СНГ (ИК ЭЭС СНГ) и Отдел устойчивой энергетики ЕЭК ООН (ОУЭ ЕЭК ООН).
3. План описывает основные мероприятия, планируемые к совместной реализации. В ходе сотрудничества могут быть организованы дополнительные мероприятия, согласованные сторонами-исполнителями и отвечающие требованиям

Меморандума, или отменены некоторые из поименованных ниже мероприятий в случае признания их проведения в указанный период нецелесообразным.

4. План охватывает период 2021-2025 гг.
5. Выделяются следующие основные направления совместной деятельности:
 - Обмен информацией и материалами, относящимися к сферам интересов Сторон;
 - Взаимное участие в рабочих мероприятиях Сторон;
 - Совместное участие в подготовке аналитических обзоров в сфере общих интересов;
 - Проведение совместных семинаров, круглых столов и конференций по актуальной тематике.

№ п.п.	Наименование мероприятия	Исполнители	Срок исполнения
1.	Участие экспертов ЕЭК ООН в качестве приглашенных в мероприятиях ЭЭС СНГ и экспертов ЭЭС СНГ в качестве приглашенных в мероприятиях ЕЭК ООН.	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности, Группы экспертов по возобновляемой энергетике, Группа экспертов по экологически чистым системам электроснабжения</p>	В соответствии с графиками мероприятий

2.	<p>Совместное участие в подготовке и разработке: <u>Проектов, реализуемых в рамках ЭЭС СНГ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Сводных двухгодичных отчетов по ключевым вопросам экологии, энергоэффективности и ВИЭ в электроэнергетике государств-участников СНГ; • Аналитического обзора об участии государств-участников СНГ в Парижском соглашении по климату, принятом в рамках Рамочной конвенции ООН об изменении климата; • Информационных изданий по вопросам сотрудничества в области экологии, энергоэффективности, ВИЭ и климата. <p><u>Проектов, реализуемых в рамках ЕЭК ООН</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Обзоров по проблеме перехода на принципы наилучших доступных технологий (НДТ); • Аналитического обзора по использованию возобновляемых источников энергии во взаимосвязи водных ресурсов, энергии, продовольствия и экосистем; • Аналитического обзора по оптимизации энергетических ресурсов с использованием водорода в качестве регулирующего источника энергии для надлежащего управления системой; • Аналитического обзора по эволюции энергосистем с ростом доли нерегулируемых возобновляемых источников энергии, внедрением накопителей энергии и цифровых интеллектуальных систем управления; • Аналитического обзора по повышению 	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по возобновляемой энергетике</p> <p>Группа экспертов по экологически чистым системам электроснабжения</p>	<p>В соответствии с Планом мероприятий ЭЭС СНГ и Программой Работы Комитета по устойчивой энергетике ЕЭК ООН и его групп экспертов</p>
----	---	---	--

	<p>экологической безопасности традиционных видов энергетике;</p> <ul style="list-style-type: none"> Аналитического обзора по технологиям захвата, использования и хранения углекислого газа. <p>Совместных проектов</p> <ul style="list-style-type: none"> Рекомендации по основным подходам проведения скоординированной энергетической политики в области энергосбережения, энергоэффективности, возобновляемых источников энергии. 		
<p>3.</p>	<p>Проведение круглых столов и семинаров по темам, перечисленным в пункте 2 Плана.</p>	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности и Группа экспертов по возобновляемой энергетике</p> <p>Группа экспертов по экологически чистым системам электроснабжения</p>	<p>В соответствии с Планом мероприятий ЭЭС СНГ и Программой Работы Комитета по устойчивой энергетике ЕЭК ООН и его групп экспертов</p>
<p>4.</p>	<p>Организация посещения специалистами государств-участников СНГ объектов в целях ознакомления с опытом использования ВИЭ и внедрения энергоэффективных технологий.</p>	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности и Группа экспертов по возобновляемой</p>	<p>2021-2025 гг.</p>

		энергетике	
5.	Размещение на официальных сайтах ЭЭС СНГ и ЕЭК ООН информации в области охраны окружающей среды, энергоэффективности и энергосбережения, развития возобновляемой энергетики, других согласованных областях.	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности и Группы экспертов по возобновляемой энергетике</p>	Постоянно
6.	Обмен информацией и материалами, представляющими взаимный интерес, носящими открытый характер и не содержащими конфиденциальных сведений.	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности и Группы экспертов по возобновляемой энергетике</p>	По запросу

7.	Проведение регулярных консультаций представителей Исполнительного комитета ЭЭС СНГ и ОУЭ ЕЭК ООН по вопросам выполнения настоящего Плана.	<p>ИК ЭЭС СНГ Рабочая группа по экологии, энергоэффективности и ВИЭ</p> <p>ОУЭ ЕЭК ООН Группа экспертов по энергоэффективности и Группа экспертов по возобновляемой энергетике</p>	По запросу
----	---	--	------------

6. Сотрудники Отдела устойчивой энергетики ЕЭК ООН и Исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ вправе свободно обмениваться информацией в рамках Меморандума с целью реализации настоящего Плана.

ОДОБРЕН

Решением Электроэнергетического Совета СНГ

Протокол № 58 от «__» _____ 2021 года