

**Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана**  
Комитет по энергетике**Вторая сессия**

Бангкок, 9–11 октября 2019 года

**Доклад Комитета по энергетике о работе его второй сессии****I. Вопросы, требующие решения Комиссии или доводимые до ее сведения**

1. До сведения Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО) доводятся следующие рекомендации Комитета по энергетике для рассмотрения и возможного принятия решений:

**Рекомендация 1**

Комитет рекомендует секретариату подготовить аналитический документ по вопросу международной энергобезопасности к третьей сессии Комитета по энергетике, которая состоится в 2021 году.

**Рекомендация 2**

Комитет приветствует деятельность Рабочей группы экспертов по вопросам энергетической связуемости и разработку проекта региональной «дорожной карты» по связуемости энергосистем и содействию обеспечению трансграничной электроэнергетической связуемости в интересах устойчивого развития (ESCAP/CE/2019/3) и предлагает государствам-членам представить замечания по проекту региональной «дорожной карты» до 1 декабря 2019 года. Комитет также рекомендует Рабочей группе экспертов по вопросам энергетической связуемости рассмотреть замечания по проекту региональной «дорожной карты», если таковые имеются, и согласовать окончательный вариант проекта региональной «дорожной карты» для его рассмотрения Комиссией на ее семьдесят шестой сессии.

**Рекомендация 3**

Комитет рекомендует секретариату осуществлять мероприятия по развитию потенциала, учебной подготовке и информационно-просветительские мероприятия в целях содействия государствам-членам в их усилиях по оценке безопасности и отказоустойчивости энергетической инфраструктуры в случае стихийных бедствий, а также содействовать углублению понимания энергетической трилеммы в контексте Азиатско-Тихоокеанского региона.

## Рекомендация 4

Комитет отмечает прогресс в деятельности по разработке национальных «дорожных карт» по достижению цели 7 в области устойчивого развития и разработку национального экспертного инструмента по энергетическому планированию в интересах достижения целей в области устойчивого развития, основой для которых послужили консультации в трех странах, где этот инструмент внедряется на экспериментальной основе, и рекомендует секретариату продолжать оказывать государствам-членам, особенно наименее развитым странам, не имеющим выхода к морю наименее развитым странам и тихоокеанским островным странам и территориям, поддержку в разработке их национальных «дорожных карт» при помощи этого инструмента.

## II. Отчет о работе

### A. Ход достижения и прогресс в достижении цели 7 в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе

(Пункт 2 повестки дня)

2. Комитету была представлена записка секретариата о ходе достижения и прогрессе в достижении цели 7 в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе (ESCAP/CE/2019/1).

3. В рамках Комитета состоялась тематическая дискуссия высокого уровня по вопросу прогресса в достижении цели 7 в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе. В тематической дискуссии приняли участие следующие лица: г-н Мохаммад Хоссейн, Генеральный директор Агентства по электроэнергетическому регулированию в составе Отдела электроэнергетики Министерства электроэнергетики, энергетики и минеральных ресурсов Бангладеш; г-н Дилип Садаула, сосекретарь Министерства энергетики, водных ресурсов и ирригации Непала; г-жа Дана Кенней, руководитель программы «Экологически чистая электроэнергия для Азии» Агентства Соединенных Штатов Америки по международному развитию; г-н Юрген Кайнхорст, председатель Комитета по устойчивой энергетике Европейской экономической комиссии; и г-н Соломон Фифита, руководитель Тихоокеанского центра по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности Тихоокеанского сообщества. Роль координатора дискуссии выполнял г-н Юнпин Чжай, руководитель Секторальной группы по энергетике Департамента Азиатского банка развития по вопросам устойчивого развития и изменения климата.

4. Участники тематической дискуссии обсудили основные проблемы, связанные с выполнением задач в рамках цели 7 в области устойчивого развития, а также рекомендации относительно путей их решения. В числе этих рекомендаций можно отметить предоставление доступа к энергоснабжению для населения, проживающего в труднодоступных районах, решение проблем, связанных с дефицитом инвестиций и рисками осуществления конкретных проектов, и совершенствование существующей банковской инфраструктуры для более эффективной мобилизации инвестиций в регионе в будущем. Кроме того, в ходе тематической дискуссии была подчеркнута необходимость совершенствования механизмов содействия развитию торговли, повышения рентабельности проектов путем управления связанными с ними рисками, а также необходимость изучения возможностей в сфере возобновляемых источников энергии путем перераспределения энергетических субсидий. В заключение участники тематической дискуссии отметили важность поддержки новых технологий и рыночных сил, способствующих применению таких технологий, а также важность установления общих стандартов для повышения уровня знаний и активизации сотрудничества среди членов.

5. С заявлениями выступили представители следующих членов и ассоциированных членов Комиссии: Азербайджана, Казахстана, Китая, Монголии, Непала, Пакистана, Республики Корея, Российской Федерации, Тувалу и Японии.
6. С заявлениями также выступили представители Международного агентства по возобновляемым источникам энергии.
7. Представители вновь подтвердили свою приверженность делу достижения цели 7 в области устойчивого развития. Они отметили различные стратегии для реализации концепции энергетического перехода, в числе которых можно отметить принятие соответствующего законодательства, расширение использования возобновляемых источников энергии, совершенствование энергетической инфраструктуры, повышение эффективности регионального сотрудничества и энергетической дипломатии в целях снижения барьеров, стоящих на пути торговли, и в целях укрепления связуемости, создание благоприятного инвестиционного климата, содействие применению новых технологий и обеспечение взаимодействия с гражданским обществом.
8. Представитель Республики Корея пригласил членов Комитета принять участие в Международной конференции по возобновляемым источникам энергии, которая будет проходить в Сеуле 23–25 октября 2019 года.
9. Представитель одной из межправительственных организаций отметил, что необходимо ускорить процесс энергетического перехода. Государственно-частные партнерства, дополнительные инвестиции и региональное сотрудничество играют важную роль в стимулировании использования возобновляемых источников энергии и могут дать такие положительные внешние эффекты, как рост валового внутреннего продукта, гендерное равенство, создание новых рабочих мест и повышение качества жизни.
10. Один представитель предложил секретариату вести дальнейшую работу по определению роли природного газа в достижении цели 7 в области устойчивого развития.

**В. Осуществление итогов второго Азиатско-тихоокеанского энергетического форума**  
(Пункт 3 повестки дня)

**Национальные «дорожные карты» по достижению цели 7 в области устойчивого развития**  
(Пункт 3а повестки дня)

11. Комитету была представлена записка секретариата о поддержке стратегических решений в интересах ускорения процесса достижения цели 7 в области устойчивого развития при помощи разработки национальных «дорожных карт» (ESCAP/CE/2019/2).
12. С заявлениями выступили представители следующих членов и ассоциированных членов: Бангладеш, Вьетнама, Пакистана, Российской Федерации и Сингапура.
13. С заявлениями также выступили представители Тихоокеанского сообщества.
14. Представители вновь заявили о своей приверженности развитию чистой, доступной, надежной и экологически устойчивой энергетики. Один представитель особо отметил роль конкурентных рынков и участия частного сектора в

стимулировании инноваций, развития технологий и развития человеческого капитала. Кроме того, представители упомянули о реализуемых в настоящее время инициативах и мерах по активизации сотрудничества в области энергетики в регионе. Один представитель отметил достигнутый прогресс в области повышения энергоэффективности и перспективные программы, которые реализуются в настоящее время для выполнения задач в рамках цели 7 в области устойчивого развития. Один из представителей обозначил солнечные мини-системы и домашние солнечные электростанции как одно из средств облегчения доступа к электроснабжению в регионах, не подключенных к электросетям. Один представитель рекомендовал оказывать развивающимся странам поддержку в укреплении их технологического потенциала при помощи снижения стоимости передачи технологий, сокращения развитыми странами сроков охраны авторского права, поощрения самостоятельности в развитии технологий и формировании ресурсов, включая качественный человеческий капитал.

15. Представитель Сингапура пригласил членов Комитета принять участие в Международной энергетической неделе, которая будет проходить в Сингапуре 29 октября – 1 ноября 2019 года, для продолжения обмена знаниями и дальнейшего сотрудничества.

16. Представитель одной межправительственной организации обратился к секретариату с просьбой изучить возможность включения страны из Тихоокеанского субрегиона в экспериментальную стадию проекта, направленного на реализацию «дорожных карт» по достижению цели 7 в области устойчивого развития. Этот представитель рекомендовал секретариату обозначить для этих целей одну из стран Тихоокеанского субрегиона, участвующих в проекте, посвященном фактологически обоснованным стратегиям, служащим интересам устойчивого использования энергетических ресурсов в Азиатско-Тихоокеанском регионе

17. Один из представителей признал необходимость сотрудничества между странами и секретариатом, отметив при этом существование экономических и географических различий между странами. Проблема энергетической безопасности касается не только диверсификации энергоресурсов и защиты энергетической инфраструктуры, но и обеспечения стабильных поставок энергетических ресурсов. Этот представитель также упомянул такие элементы энергетической безопасности, как уважение интересов и справедливое распределение рисков между производителями и потребителями угля, нефти и газа. Этот представитель также подчеркнул важность ведения научно-исследовательской работы в области энергетической безопасности и предложил секретариату подготовить аналитический документ по вопросу международной энергетической безопасности к третьей сессии Комитета, которая состоится в 2021 году. Этот представитель также отметил что исследование “Pathways to Sustainable Energy: Exploring Alternative Outcomes” («Пути к устойчивой энергетике: изучение альтернативных результатов»), подготовленное Европейской экономической комиссией, может рассматриваться в качестве примера анализа сценариев энергетического перехода.

#### **Региональная «дорожная карта» по энергетической связуемости (Пункт 3b повестки дня)**

18. Комитету была представлена записка секретариата под названием «Проект региональной «дорожной карты» по связуемости энергосистем: содействие обеспечению трансграничной электроэнергетической связуемости в интересах устойчивого развития» (ESCAP/CE/2019/3).

19. В рамках Комитета состоялась тематическая дискуссия по вопросам региональной энергосвязуемости в Азиатско-Тихоокеанском регионе. В тематической дискуссии приняли участие следующие лица: г-н Фэнцюань Ань, заместитель Генерального директора Департамента международного сотрудничества Национального управления по делам энергетики Китая; г-н Сабар Хашим, специалист по особым поручениям Отдела энергетики министерства экономики Малайзии; г-н Эмиль Кайкиев, член Коллегии по энергетике и инфраструктуре Евразийской экономической комиссии; г-н Прасун Агарвал, сотрудник по региональным программам для Азии Международного агентства по возобновляемым источникам энергии; и г-н Нуки Агия Утама, Исполнительный директор Энергетического центра Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН). Роль координатора тематической дискуссии выполняла г-жа Маргалита Арабидзе, заместитель руководителя Департамента энергетической политики Министерства экономики и устойчивого развития Грузии.

20. Комитет отметил, что региональное сотрудничество является наиболее эффективным механизмом совершенствования энергосистем и расширения практики использования возобновляемых энергоресурсов. Выгоды регионального сотрудничества в интересах обеспечения энергетической связуемости, обозначенные участниками тематической дискуссии, включали активизацию экономического развития, повышение региональной энергобезопасности при помощи более обширных зон балансирования энергосистем, расширение возможностей обеспечения доступа к современным энергоуслугам приемлемой стоимости и повышение эффективности сотрудничества с частным сектором.

21. Комитет отметил сформулированные по итогам тематической дискуссии рекомендации по проекту региональной «дорожной карты». Эти рекомендации включали ознакомление с передовой практикой других регионов, достижение понимания сложностей, связанных с развитием общих рынков и обеспечением связуемости, укрепление взаимного доверия и политической воли стран и продолжение деятельности Рабочей группы экспертов по вопросам энергетической связуемости, касающейся подготовки проекта «дорожной карты».

22. С заявлениями выступили представители следующих членов и ассоциированных членов: Азербайджана, Индонезии, Ирана (Исламской Республики), Камбоджи, Китая, Пакистана, Республики Корея, Российской Федерации и Японии.

23. Представители выразили свою признательность секретариату за создание условий для межсекторального сотрудничества по вопросам энергетической связуемости. Комитет отметил важность реализации цели 7 в области устойчивого развития и различных стратегий для обеспечения энергетического перехода, что включает сбалансированное развитие энергетической инфраструктуры, поощрение участия частного сектора, создание благоприятного инвестиционного климата, проведение рыночных реформ и повышение кибербезопасности.

24. Комитет заявил о своей готовности укреплять региональную связуемость. Комитет подчеркнул потенциал этого подхода с учетом возможных излишков электроэнергии в некоторых странах региона. Комитет отметил существующие в регионе трансграничные двусторонние и многосторонние связи.

25. Комитет подчеркнул важность проекта «дорожной карты», однако было отмечено, что этот документ носит консультативный характер. Было подчеркнуто важное значение поддержки, оказываемой секретариатом, однако при этом было отмечено, что сотрудничество должно инициироваться правительствами стран. Один представитель заявил о необходимости прояснить роль других международных организаций и межправительственных органов, обозначенных в проекте «дорожной карты». Комитет выразил обеспокоенность в отношении

сроков, отведенных для реализации стратегий в проекте «дорожной карты», и некоторые представители предложили удалить ссылки на эти сроки. Было предложено включить в проект «дорожной карты» более полный анализ экономической ситуации в регионе, в том числе цен и экономических последствий. В этой связи было предложено уточнить разные термины, используемые в проекте «дорожной карты» для обозначения объединения энергосистем, с тем чтобы избежать недопонимания. Один представитель отметил необходимость в ясности относительно дальнейших шагов, а также относительно последствий стратегий, обозначенных в «дорожной карте», с правовой точки зрения, с точки зрения управления и с точки зрения ресурсов.

26. Комитет обозначил факторы, препятствующие многостороннему сотрудничеству в области связуемости энергосистем; к ним были отнесены в том числе дефицит политического доверия, различия в национальных стратегиях и стандартах и проблемы в сфере распределения ресурсов.

27. Было отмечено, что комментарии по проекту «дорожной карты» все еще находятся на рассмотрении соответствующих правительственных органов и что в будущем будут представлены дополнительные комментарии.

28. Представитель Республики Корея проинформировал Комитет об организуемом в партнерстве с секретариатом форуме, посвященном запланированным мероприятиям по объединению энергосистем на региональном уровне в Северо-Восточной Азии, который должен пройти 24 октября 2019 года.

**C. Обзор работы Комитета и рассмотрение будущей направленности подпрограммы**  
(Пункт 4 повестки дня)

29. Комитету был представлен информационный документ об обзоре работы Комитета (ESCAP/CE/2019/INF/1). С презентацией выступил представитель секретариата.

**D. Рассмотрение проектов резолюций, рекомендаций и решений для представления Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана на ее семьдесят шестой сессии**  
(Пункт 5 повестки дня)

30. На рассмотрение Комитета не было представлено проектов резолюций.

**E. Прочие вопросы**  
(Пункт 6 повестки дня)

31. С заявлениями выступили представители следующих членов и ассоциированных членов: Малайзии, Непала, Российской Федерации и Тувалу.

32. С заявлением выступил представитель Тихоокеанского сообщества.

33. Один представитель подчеркнул важность дискуссий в рамках десятого Международного форума по энергетике в интересах устойчивого развития, особенно по вопросам, связанным с природным газом.

34. Было подчеркнуто, что для формирования информационной основы для принятия стратегических решений необходима комплексная оценка воздействия более широкого использования возобновляемых источников энергии. Также было рекомендовано, чтобы секретариат подготовил анализ энергетической трилеммы

в контексте Азиатско-Тихоокеанского региона, провел оценку аспектов, касающихся безопасности, и оценку отказоустойчивости энергетической инфраструктуры в случае стихийных бедствий и продолжил содействовать межправительственному сотрудничеству в целях обмена опытом и передовой практикой.

35. Тихоокеанское сообщество предложило секретариату провести консультации по проекту Тихоокеанской «дорожной карты» по энергетической безопасности на 2020–2030 годы в рамках регионального практикума, который состоится в апреле 2020 года. Эта «дорожная карта» послужит вкладом в разработку национальных «дорожных карт» по достижению цели 7 в области устойчивого развития, которая ведется секретариатом в сотрудничестве с государствами-членами. Итогом проекта секретариата, посвященного фактологически обоснованным стратегиям, служащим интересам устойчивого использования энергетических ресурсов в Азиатско-Тихоокеанском регионе, стала разработка секретариатом и Тихоокеанским сообществом совместного документа, который был одобрен на четвертом Региональном совещании министров энергетики и транспорта тихоокеанских государств в 2019 году. Была подчеркнута польза реализации этого проекта и польза проведения углубленной оценки социального и экологического воздействия возобновляемых источников энергии.

**Е. Утверждение доклада Комитета о работе его второй сессии**  
(Пункт 7 повестки дня)

36. Комитет утвердил настоящий доклад 11 октября 2019 года.

**Ш. Организация работы**

**А. Открытие, продолжительность и организация работы сессии**

37. Комитет провел свою вторую сессию в Бангкоке 9–11 октября 2019 года. Сессию открыли Исполнительный секретарь ЭСКАТО; г-н Саравут Каевтатхип, заместитель Постоянного секретаря Министерства энергетики Таиланда; и г-н Фэнцзоань Ань, заместитель Генерального директора Департамента международного сотрудничества Национального управления по делам энергетики Китая и заместитель Председателя первой сессии Комитета по энергетике.

**В. Участники**

38. В работе сессии Комитета приняли участие представители следующих членов и ассоциированных членов: Азербайджана, Бангладеш, Бутана, Вануату, Вьетнама, Грузии, Индии, Индонезии, Ирана (Исламской Республики), Казахстана, Камбоджи, Китая, Корейской Народно-Демократической Республики, Лаосской Народно-Демократической Республики, Малайзии, Мальдивских Островов, Маршалловых Островов, Монголии, Науру, Непала, Пакистана, Папуа – Новой Гвинеи, Республики Корея, Российской Федерации, Самоа, Сингапура, Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии, Таджикистана, Таиланда, Тимора-Лешти, Тонги, Тувалу, Туркменистана, Турции, Узбекистана, Фиджи, Филиппин, Шри-Ланки и Японии.

39. В работе сессии участвовал представитель Германии.

40. В работе сессии участвовали представители следующих подразделений Секретариата Организации Объединенных Наций: Европейской экономической комиссии и Экономической и социальной комиссии для Западной Азии.

41. В работе сессии участвовал представитель Организации Объединенных Наций по промышленному развитию.

42. В работе сессии приняли участие представители следующих межправительственных организаций: Энергетического центра АСЕАН, Азиатского банка развития, Азиатского банка инвестиций в инфраструктуру, Евразийской экономической комиссии, Международного агентства по возобновляемым источникам энергии, Международного солнечного альянса и Тихоокеанского сообщества.

43. В работе сессии участвовали представители следующих неправительственных организаций, организаций гражданского общества и других структур: Института экономических исследований для Северо-Восточной Азии, Организации развития и сотрудничества в целях глобального объединения энергосистем и программы «Экологически чистая электроэнергия для Азии» Агентства Соединенных Штатов Америки по международному развитию.

### **С. Выборы должностных лиц**

44. Комитет избрал следующих должностных лиц:

Председатель:	г-н Мохаммад Хоссейн (Бангладеш)
Заместители	г-н Фэнцюань Ань (Китай)
Председателя:	г-н Талят Алиев (Российская Федерация)
	г-н Саравут Каевтатхип (Таиланд)
	г-н Авафоа Ирата (Тувалу)

### **Д. Повестка дня**

45. Комитет утвердил следующую повестку дня:

1. Открытие сессии:
  - а) вступительные заявления;
  - б) выборы должностных лиц;
  - в) утверждение повестки дня.
2. Ход достижения и прогресс в достижении цели 7 в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
3. Осуществление итогов второго Азиатско-тихоокеанского энергетического форума:
  - а) национальные «дорожные карты» по достижению цели 7 в области устойчивого развития;
  - б) региональная «дорожная карта» по энергетической связуемости.
4. Обзор работы Комитета и рассмотрение будущей направленности подпрограммы.
5. Рассмотрение проектов резолюций, рекомендаций и решений для представления Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана на ее семьдесят шестой сессии.
6. Прочие вопросы.
7. Утверждение доклада Комитета о работе его второй сессии.

**Е. Прочие мероприятия**

45. В комплексе с сессией Комитета было проведено следующие семинары, параллельные мероприятия и специальные заседания:

а) 7–8 октября 2019 года: десятый Международный форум по энергетике в интересах устойчивого развития с заглавной темой «От постановки задач к действиям», организованный совместными силами Региональных комиссий;

б) 11 октября 2019 года: Диалог между правительствами и деловыми кругами по вопросам энергетического перехода.

## Приложение

### Перечень документов

<i>Условное обозначение документа</i>	<i>Название документа</i>	<i>Пункт повестки дня</i>
<i>Документы для общего распространения</i>		
ESCAP/CE/2019/1	Ход достижения и прогресс в достижении цели 7 в области устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе	2
ESCAP/CE/2019/2	Поддержка стратегических решений в интересах ускорения процесса достижения цели 7 в области устойчивого развития при помощи разработки национальных «дорожных карт»	3а
ESCAP/CE/2019/3	Проект региональной «дорожной карты» по связуемости энергосистем: содействие обеспечению трансграничной электроэнергетической связуемости в интересах устойчивого развития	3б
ESCAP/CE/2019/4	Доклад Комитета по энергетике о работе его второй сессии	
<i>Документы для ограниченного распространения</i>		
ESCAP/CE/2019/L.1	Аннотированная предварительная повестка дня	1с
ESCAP/CE/2019/L.2	Проект доклада	7
<i>Информационные документы (только на английском языке)</i>		
ESCAP/CE/2019/INF/1	Review of the work of the Committee	4
<i>Документы, доступные онлайн</i>		
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session</a>	Information for participants	
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session</a>	List of participants	
<a href="http://www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session">www.unescap.org/intergovernmental-meetings/committee-energy-second-session</a>	Tentative programme	