

**Экономический и Социальный Совет**

Distr.: Limited
13 August 2014
Russian
Original: English

Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана**Семидесятая сессия**

Пункт 3d повестки дня

Резолюция, принятая Экономической и социальной комиссией для Азии и Тихого океана**70/9. Реализация итоговых документов первого Азиатско-тихоокеанского энергетического форума***Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана,*

ссылаясь на резолюцию 67/215 Генеральной Ассамблеи, в которой было постановлено объявить десятилетие 2014–2024 годов Десятилетием устойчивой энергетики для всех Организации Объединенных Наций,

также ссылаясь на резолюцию 67/2 Комиссии о развитии регионального сотрудничества в целях повышения энергетической безопасности и устойчивого использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе,

приветствуя положительные результаты первого Азиатско-тихоокеанского энергетического форума¹, который был организован правительством Российской Федерации во Владивостоке 27–30 мая 2013 года,

с удовлетворением отмечая высокий уровень участия государств-членов в первом Азиатско-тихоокеанском энергетическом форуме и вклад основных заинтересованных сторон и региональных и субрегиональных организаций в процесс подготовки к Форуму,

с благодарностью отмечая предложение правительства Тонга принять у себя второй Азиатско-тихоокеанский энергетический форум,

1. *одобряет* итоговые документы первого Азиатско-тихоокеанского энергетического форума, а именно Декларацию министров о региональном сотрудничестве в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе: определяя будущее устойчивой энергетики в Азиатско-Тихоокеанском регионе и План действий по региональному сотрудничеству в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе на 2014–2018 годы, которые содержатся в приложениях к настоящей резолюции;

¹ См. E/ESCAP/70/28.



2. *призывает* членов приложить все усилия, в том числе посредством предоставления средств осуществления, для реализации последующих мер и осуществления Декларации министров и регионального Плана действий;

3. *принимает решение* провести второй Азиатско-тихоокеанский энергетический форум на уровне министров в 2018 году;

4. *просит* Исполнительного секретаря:

a) уделить первоочередное внимание осуществлению Декларации министров и Плана действий;

b) провести периодический обзор прогресса, достигнутого в осуществлении Плана действий, исходя из информации, предоставленной на добровольной основе членами и ассоциированными членами, а также сотрудничающими международными организациями;

c) своевременно начать осуществление необходимой деятельности по подготовке ко второму Азиатско-тихоокеанскому энергетическому форуму, в том числе консультаций с правительством Тонга относительно организации данного мероприятия;

d) представить Комиссии на ее семьдесят третьей сессии доклад о прогрессе в осуществлении настоящей резолюции.

*Седьмое пленарное заседание
8 августа 2014 года*

Приложение I

Декларация министров о региональном сотрудничестве в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе: определяя будущее устойчивой энергетики в Азиатско-Тихоокеанском регионе

Мы, министры энергетики и главы делегаций членов и ассоциированных членов Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана, участвующие в Азиатско-тихоокеанском энергетическом форуме, проходящем во Владивостоке, Российская Федерация, с 27 по 30 мая 2013 года,

подтверждая принципы Рио-де-Жанейрской декларации по окружающей среде и развитию^a и Повестка дня на XXI век^b и ссылаясь на рекомендации и выводы, содержащиеся в Плане выполнения решений Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию (Йоханнесбургский план выполнения решений)^c,

ссылаясь на резолюции Генеральной Ассамблеи 65/151 о Международном годе устойчивой энергетики для всех, 66/206 о содействии расширению использования новых и возобновляемых источников энергии и 67/215, в которой Ассамблея постановила объявить десятилетие 2014–2024 годов Десятилетием устойчивой энергетики для всех Организации Объединенных Наций,

ссылаясь также на итоговый документ Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию, озаглавленный «Будущее, которого мы хотим»^d, в частности пункты 125–129, касающиеся энергетики,

ссылаясь далее на резолюции Комиссии 63/6 о сотрудничестве стран в области энергетики в целях повышения энергетической безопасности в интересах устойчивого развития и в целях расширения доступа к энергетическим услугам в наименее развитых странах, развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государствах, резолюцию 64/3 о содействии использованию возобновляемых источников энергии в целях энергетической безопасности и устойчивого развития в Азиатско-Тихоокеанском регионе, резолюцию 67/2 о развитии регионального сотрудничества в целях повышения энергетической безопасности и устойчивого использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе и резолюцию 68/11 об объединении энергосетей в интересах энергетической безопасности,

напоминая о том, что в своей резолюции 67/2 Комиссия просила Исполнительного секретаря созвать в 2013 году Азиатско-тихоокеанский энергетический форум на уровне министров для обсуждения прогресса, достигнутого в Азиатско-Тихоокеанском регионе в решении проблем обеспечения энергобезопасности на региональном и национальном уровне и на

^a Доклад Конференции Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию, Рио-де-Жанейро, 2–14 июня 1992 года, том I, Резолюции, принятые на Конференции (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.93.I.8 и исправление), резолюция I, приложение I.

^b Там же, приложение II.

^c Доклад Всемирной встречи на высшем уровне по устойчивому развитию, Йоханнесбург, Южная Африка, 26 августа–4 сентября 2002 года (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.03.II.A.1 и исправление), глава I, резолюция 2, приложение.

^d Резолюция 66/288 Генеральной Ассамблеи, приложение.

уровне домашних хозяйств, и содействовать непрерывному диалогу между государствами-членами с целью повышения энергетической безопасности и содействия обеспечению устойчивого развития,

отмечая вклад и рекомендации субрегиональных подготовительных совещаний к Азиатско-тихоокеанскому энергетическому форуму, проводившихся в 2012 году во всех субрегионах^e,

выражая нашу благодарность принимающей стране – Российской Федерации – за ее активную поддержку подготовительного процесса,

выражая нашу признательность органам и учреждениям Организации Объединенных Наций и другим региональным и международным организациям, которые внесли свой вклад в подготовительный процесс и принимают участие в Форуме,

1. *признаем*, что энергетическая безопасность является одним из важнейших аспектов развития и создает серьезные вызовы для всех стран Азиатско-Тихоокеанского региона, прежде всего, для наименее развитых стран, развивающихся стран, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государств;

2. *также признаем*, что деятельность стран по более широким вопросам, касающимся энергетики, приоритизируется в соответствии с их конкретными национальными вызовами, возможностями и обстоятельствами, включая структуру энергетики;

3. *далее признаем* приоритетные потребности развивающихся стран для обеспечения устойчивого экономического роста и искоренения нищеты;

4. *с обеспокоенностью отмечаем*, что 1,7 млрд. человек в Азиатско-Тихоокеанском регионе для приготовления пищи и отопления в основном используют традиционные виды биомассы и что почти 700 млн. человек, проживающих в этом регионе, не имеют доступа к электроснабжению и что даже в тех случаях, когда энергетические предлагаются населению, миллионы малоимущих не в состоянии приобрести их;

5. *признаем*, что потенциал для полномасштабного сотрудничества в области энергетики еще далеко не реализован в его полном объеме, несмотря на то, что в регионе находятся как самые крупные производители энергии, так и ее самые крупные потребители, и несмотря на все более важное значение внутрирегиональной торговли;

6. *также признаем*, что спрос на энергоресурсы в Азиатско-Тихоокеанском регионе растет быстрее, чем в других регионах, и, согласно прогнозам, увеличится к 2030 году почти в два раза, и что основным источником энергии для удовлетворения такого спроса остаются ископаемые органические виды топлива и что неизбежное увеличение производства и использования энергоресурсов в регионе повысит его роль в мировой экономике и глобальном энергетическом секторе;

7. *отмечаем*, что стремительный рост численности населения и высокие темпы урбанизации в регионе, а также последующие изменения тенденций потребления энергоресурсов стимулируют увеличение их потребления во всех странах региона;

^e См. E/ESCAP/APEF/1, пункт 11.

8. *преисполнены*, таким образом, решимости укреплять наше региональное и субрегиональное сотрудничество и координацию; более активно отстаивать интересы региона на международных форумах по энергетической проблематике и активно участвовать в региональных и глобальных процессах принятия решений, направленных на преодоление глобальных проблем, с которыми сталкивается человечество в целом и наш регион в частности;

9. *признаем* решающее значение энергетики в качестве одного из необходимых условий искоренения нищеты, обеспечения устойчивого экономического роста и достижения Целей развития тысячелетия;

10. *признаем*, что без наличия недорогостоящих, доступных и устойчивых энергетических услуг нам не удастся достичь целей устойчивого развития и добиться прогресса в осуществлении повестки дня Организации Объединенных Наций в области развития на период после 2015 года;

11. *также признаем* в связи с этим наличие взаимозависимости между энергетикой и повесткой дня Организации Объединенных Наций в области развития на период после 2015 года и призываем все соответствующие заинтересованные стороны принять активное участие в тематических консультациях по вопросам энергетики на период после 2015 года, которые будут проводиться по инициативе Организации Объединенных Наций;

12. *преисполнены* решимости приложить все усилия, направленные на повышение транспарентности, предсказуемости и стабильности энергетических рынков в Азиатско-Тихоокеанском регионе, особенно с учетом глобальных финансовых проблем, отсутствия политической и экономической стабильности во многих регионах мира и усиливающейся обеспокоенности состоянием окружающей среды;

13. *также преисполнены* решимости добиваться увеличения и сбалансированности доли более экологически чистых ископаемых видов топлива, таких как природный газ, в структуре энергетики региона, освоения новых и возобновляемых источников энергии, обеспечения надежного и безопасного использования ядерной энергии в заинтересованных странах и повышения эффективности использования энергии потребителями. Эти шаги будут способствовать повышению нашей энергетической безопасности, нашему экономическому развитию и сокращению негативного воздействия на окружающую среду;

14. *далее преисполнены* решимости увеличивать долю природного газа в структуре энергетики в целях уменьшения давления на окружающую среду, работая совместно в области преобразования природного газа в энергию (использование газа для производства электроэнергии), и расширения взаимосвязанности имеющихся в регионе энергетических систем в целях содействия развитию торговли электроэнергией, искоренения нищеты, расширения доступа к электроэнергии и содействия развитию развивающихся стран региона;

15. *поддерживаем* создание региональных и субрегиональных энергетических или электроэнергетических бирж и рынков в целях установления разумных цен на энергию или электроэнергию для всех производителей и потребителей;

16. *сознаем*, что потребление угля и нефти в Азиатско-Тихоокеанском регионе по-прежнему увеличивается, что отражает растущий спрос на энергоносители в быстро развивающихся странах региона, и в связи с этим подчеркиваем важное значение разработки и распространения более чистых

технологий использования угля и нефти с низким уровнем выбросов вредных веществ;

17. *с удовлетворением отмечаем* существенный прогресс, достигнутый в течение последнего десятилетия в деле повышения энергоэффективности в Азиатско-Тихоокеанском регионе, и считаем, что это – обнадеживающая тенденция с учетом того факта, что энергетика по-прежнему является самым крупным источником выбросов парниковых газов, причем их объем возрастает с учетом продолжающегося экономического роста в регионе.

18. *преисполнены* решимости приложить все усилия для принятия активного участия в глобальных, региональных и субрегиональных усилиях, направленных на повышение энергоэффективности, в целях поддержания этой позитивной тенденции;

19. *признаем* необходимость увеличения доли новых и возобновляемых источников энергии в региональном энергобалансе в качестве важного вклада в решение проблем, обусловленных ростом спроса на энергию, а также важного вклада в обеспечение всеобщего доступа к устойчивым современным энергетическим услугам;

20. *преисполнены* решимости содействовать использованию новых и возобновляемых источников энергии в регионе, включая гидроэлектроэнергию, солнечную энергию, энергию ветра, геотермальную энергию, биологические виды топлива и энергию океанских волн

21. *признаем* в связи с этим, что устойчивое развитие требует: а) искоренения нищеты; б) содействия переходу к устойчивым структурам производства и потребления энергии; и с) изменения не оправдывающей себя практики;

22. *призываем* в связи с этим к усилению роли ЭСКАТО и ее субрегиональных отделений в рамках их установленных мандатов в целях оказания членам и ассоциированным членам поддержки в решении их энергетических проблем в контексте обеспечения устойчивого развития и расширения доступа к соответствующим и передовым технологиям, прежде всего, для наиболее уязвимых стран;

23. *отмечая* развертывание инициативы Генерального секретаря «Устойчивая энергетика для всех», в рамках которой внимание концентрируется на обеспечении доступа к энергоресурсам, энергетической эффективности и возобновляемых источниках энергии, а также решение Генеральной Ассамблеи объявить десятилетие 2014-2024 годов Десятилетием устойчивой энергетики для всех Организации Объединенных Наций^f;

24. *признаем* исключительно важную роль правительств и политики, осуществляемой на национальном, региональном и международном уровнях, в деле повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии, повышения энергоэффективности и обеспечения более широкого доступа к современным энергетическим услугам в Азиатско-Тихоокеанском регионе;

25. *подчеркиваем* крайне важную роль частного сектора в осуществлении проектов, включая проекты в рамках государственно-частных партнерств в областях рационального использования энергии, повышения

^f См. резолюцию 67/215 Генеральной Ассамблеи.

энергоэффективности, использования возобновляемых источников энергии и обеспечения доступа к современным энергетическим услугам;

26. *подчеркиваем* существенную роль международных финансовых учреждений, в частности, Азиатского банка развития, Евразийского банка развития, Глобального экологического фонда, Исламского банка развития, Фонда ОПЕК для международного развития (ФОМР) и Всемирного банка, а также международных организаций и стран-доноров в достижении прогресса в деле обеспечения рационального использования энергии, повышения энергоэффективности, использования возобновляемых источников энергии и расширения доступа к современным энергетическим услугам;

27. *признаем*, что расширение торговли энергией является мощным катализатором укрепления внутрирегионального сотрудничества в области обеспечения энергетической безопасности и рационального использования энергии между всеми заинтересованными сторонами, включая страны – производители энергии, страны ее транзита и страны ее потребления;

28. *придаем* важное значение созданию благоприятных условий для инвестиций в инфраструктуру производства, транзита и доставки, а также стратегиям облегчения процедур торговли как ресурсами первичных источников энергии, так и электроэнергией;

29. *признаем* большой потенциал и необходимость обеспечения энергетической взаимосвязанности и энергетических рынков в регионе посредством создания трансграничной инфраструктуры и торговли энергией, включая нефте- и газопроводы и сети электроснабжения, а также гидроэнергетической инфраструктуры, и считаем это одной из важнейших областей регионального и субрегионального сотрудничества, направленного на обеспечение надежной, эффективной и безопасной транспортировки энергоресурсов, способствующей повышению уровня энергетической безопасности;

30. *выражаем* глубокую обеспокоенность в связи с наличием экстрарегионального влияния и барьеров, препятствующих совместным усилиям стран Азиатско-Тихоокеанского региона, направленным на расширение доступа к энергии и повышение уровня энергетической безопасности в регионе, и подчеркиваем необходимость содействия объединению их физической инфраструктуры для трансграничной торговли энергией, что позволит обеспечить надежную, эффективную и безопасную транспортировку энергоносителей и будет тем самым способствовать повышению энергетической безопасности;

31. *подчеркиваем* важность обеспечения в Азиатско-Тихоокеанском регионе должной структуры энергетики посредством таких мер, как расширение использования низкочастотных возобновляемых источников энергии и повышение эффективности использования ископаемых видов топлива, а также и других мер в целях сокращения выбросов парниковых газов и смягчения негативного воздействия на окружающую среду;

32. *признаем* важное значение дальнейшего улучшения инвестиционного климата в Азиатско-Тихоокеанском регионе, что может быть достигнуто, в частности, посредством создания государственных и частных финансовых механизмов для стимулирования осуществления проектов, связанных с созданием трансграничной энергетической инфраструктуры, повышением энергоэффективности, использованием возобновляемых источников энергии и расширением доступа к современным энергетическим услугам;

33. *подчеркиваем*, что для удовлетворения будущих энергетических потребностей в Азиатско-Тихоокеанском регионе необходимы соответствующие инвестиционные ресурсы как в странах-производителях, так и в странах-потребителях, при этом следует учитывать, что а) инвестиции должны быть также направлены на обеспечение более широкого доступа малоимущих слоев населения к энергетическим услугам по более доступным ценам; и б) наличие финансовых средств является необходимым, но не достаточным условием для обеспечения доступа к современным энергетическим услугам.

34. *также подчеркиваем*, что исключительно важное значение для обеспечения адекватного финансирования имеют благоприятные условия и наличие соответствующих инвестиционных механизмов;

35. *высоко ценим* усилия по развитию регионального сотрудничества в области энергетики, осуществляемые такими региональными и субрегиональными организациями, как Форум по Азиатско-тихоокеанскому экономическому сотрудничеству (АТЭС), Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН), Инициатива Бенгальского залива по многостороннему техническому и экономическому сотрудничеству (БИМШТЭС), Совет региональных организаций Тихоокеанского субрегиона (СПОТ), Организация экономического сотрудничества (ОЭС), Шанхайская организация сотрудничества (ШОС), Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК), Программа субрегионального экономического сотрудничества Южной Азии (СЭСЮА) и Ассоциация регионального сотрудничества стран Южной Азии (СААРК) и с учетом того, что в деле обеспечения энергетической безопасности Азиатско-Тихоокеанский регион сталкивается со сложными и серьезными проблемами, предлагаем этим организациям объединить их усилия и совместно решать эти проблемы в целях содействия устойчивому развитию и экономическому процветанию всех стран региона;

36. *признаем* необходимость повышения энергетической безопасности в контексте устойчивого развития путем расширения доступа к энергетическим услугам, что может сыграть исключительно важную роль в оказании поддержки процессу развития в развивающихся странах региона, особенно в наименее развитых странах, развивающихся странах, не имеющих выхода к морю, и малых островных развивающихся государствах;

37. *также признаем*, что наименее развитые страны, развивающиеся страны, не имеющие выхода к морю, и малые островные государства зачастую не располагают потенциалом для определения исходных данных, на основании которых можно было бы разрабатывать эффективные энергетические стратегии и отслеживать их осуществление;

38. *придаем* большое значение техническому сотрудничеству, которое позволяет добиться огромного взаимоусиливающего эффекта в регионе, и заявляем о нашей приверженности активному техническому сотрудничеству в областях производства, транспортировки, переработки и потребления энергии, включая содействие внедрению передовых технологий, связанных с поиском ископаемых видов топлива, их добычей и транспортировкой, использованием возобновляемых источников энергии и повышением энергоэффективности;

39. *приветствуем* Санкт-Петербургскую декларацию «Энергетическая безопасность: вызовы и стратегические решения»⁸, принятую на Совещании министров энергетики АТЭС, состоявшемся в 2012 году, и в связи с этим с удовлетворением отмечаем решение, принятое лидерами АТЭС на

⁸ www.apec.org/Meeting-Papers/Ministerial-Statements/Energy/2012_energy.aspx.

Владивостокском саммите в сентябре 2012 года, о разработке плана действий для достижения амбициозной цели сокращения совокупной энергоинтенсивности на 45 процентов к 2035 году, учитывая при этом, что темпы улучшения экономического положения разных стран могут отличаться друг от друга в зависимости от условий в этих странах;^h

40. *также приветствуем* предложение правительства Республики Корея провести 22-ой Всемирный энергетический конгресс, который будет организован Всемирным энергетическим советом в Тэгу, Республика Корея, с 13 по 17 октября 2013 года и который обеспечит платформу для встреч и обмена мнениями всех заинтересованных сторон в энергетическом секторе по региональным и глобальным вопросам, касающимся энергетики;

41. *признаем* исключительно важное значение регионального и международного сотрудничества в деле повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии для создания условий, в которых энергетические секторы в странах Азиатско-Тихоокеанского региона могли бы вносить максимальный вклад в обеспечение устойчивого развития, а также в повышение благосостояния населения этих стран и охрану окружающей среды;

42. *намерены* укреплять региональное и международное сотрудничество в области повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии, учитывая при этом различия в экономических, социальных и экологических условиях в наших странах, и в связи с этим принимаем прилагаемый План действий по региональному сотрудничеству в интересах повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе, 2014-2018 годы, который, по решению государств – членов Комиссии, будет подвергаться периодическому обзору;

43. *обязуемся* активно сотрудничать в решении проблем энергетической безопасности в главных областях деятельности, которые определены в этом Плане действий;

44. *просим* Исполнительного секретаря:

a) придавать еще большее значение вопросам энергетики и обеспечивать их учет в программных областях деятельности секретариата;

b) уделять первоочередное внимание мобилизации финансовых ресурсов из всех источников для осуществления настоящей Декларации и Плана действий;

c) содействовать распространению информации, обмену передовой практикой и разработке и осуществлению всех связанных с энергетикой инициатив и проектов, направленных на расширение доступа к энергии и повышение энергетической безопасности, а также на диверсификацию источников энергии и содействие ее рациональному использованию в регионе;

d) тесно сотрудничать с межучрежденческим механизмом «ООН-энергетика», другими региональными комиссиями и другими соответствующими международными и многосторонними организациями в деле осуществления

^h См. Владивостокскую декларацию, 2012 год, – Интеграция в целях развития, инновации в интересах процветания, приложение В – Укрепление энергетической безопасности АТЭС (по адресу http://www.apec.org/Meeting-Papers/Leaders-Declarations/2012/2012_aelm/2012_aelm_annexB.aspx).

настоящей Декларации и Плана действий по региональному сотрудничеству и продолжать оказывать на взаимоусиливающей основе содействие сотрудничеству и партнерствам с различными межправительственными и неправительственными организациями, а также частным сектором, субрегиональными организациями, фондами и программами, играющими все более важную роль в повышении энергетической безопасности;

е) содействовать развитию взаимодействия и обмену информацией между национальными и субрегиональными организациями в целях осуществления настоящей Декларации и Плана действий;

ф) продвигать и периодически рассматривать в тесных консультациях с членами и ассоциированными членами прогресс, достигнутый в деле осуществления настоящей Декларации и Плана действий, и представлять Комиссии на регулярной основе доклады на эту тему;

г) провести не позднее 2018 года второй Азиатско-тихоокеанский энергетический форум на уровне министров.

Приложение II

План действий по региональному сотрудничеству в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе на 2014-2018 годы

I. Введение

Азиатско-тихоокеанский энергетический форум проходил во Владивостоке, Российская Федерация, 27-30 мая 2013 года. На Форуме была принята Декларация министров о региональном сотрудничестве в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Настоящий план действий разработан в соответствии с резолюцией 67/215 Генеральной Ассамблеи о содействии расширению использования новых и возобновляемых источников энергии, в которой Ассамблея постановила объявить десятилетие 2014-2024 годов Десятилетием устойчивой энергетики для всех Организации Объединенных Наций; а также в соответствии с принципами, изложенными в Декларации министров. В плане действий представлена региональная концепция сотрудничества в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии и изложены инициативы, направленные на удовлетворение более конкретных потребностей известного своим многообразием Азиатско-Тихоокеанского региона и его субрегионов.

A. Цели плана действий

Главные цели плана действий заключаются: а) в оказании поддержки осуществлению Декларации министров; б) в предоставлении государствам – членам ЭСКАТО возможностей для решения проблем энергетической безопасности на региональном, субрегиональном и национальном уровнях и на уровне домашних хозяйств посредством регионального сотрудничества; и с) в содействии постоянному диалогу и сотрудничеству между государствами-членами в целях укрепления энергетической безопасности и достижения устойчивого развития;

Настоящий план действий не является комплексом мер, обязательных для выполнения; в нем приводится перечень мероприятий, которые государства-члены могли бы осуществлять на добровольной основе в рамках регионального сотрудничества в целях разработки и осуществления согласованных энергетических стратегий, учитывающих особенности стран региона и их интересы в плане развития.

B. Концепция

Азиатско-тихоокеанский регион, в котором:

- устойчивая энергетика для всех станет реальностью;
- высокий уровень энергетической безопасности будет обеспечен на всех уровнях – от регионального до уровня домашних хозяйств;
- будущее энергетики будет характеризоваться справедливостью, диверсификацией и доступностью для всех;
- более чистые виды энергии будут составлять большую долю в общем энергобалансе.

II. Области деятельности

A. Создание платформы для содействия постоянному диалогу и сотрудничеству между государствами – членами ЭСКАТО в деле повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии

1. Обеспечение учета в национальных планах развития стратегий и мер, направленных на повышение энергетической безопасности.
2. Обеспечение большего объема статистических данных по энергетике и информации о политике в области энергетической безопасности и повышение их согласованности для проведения анализа и определения приоритетных областей для постоянного диалога и сотрудничества и осуществления возможных совместных взаимовыгодных мер.
3. Содействие осуществлению уже начатых региональных, субрегиональных и национальных инициатив, согласующихся с целями Устойчивой энергетики для всех, а также новых инициатив, возникающих в результате индивидуальных и совместных усилий, предпринимаемых государствами-членами в целях повышения энергетической безопасности и рационального использования энергии.
4. Содействие региональному диалогу по вопросам энергетики в целях развития сотрудничества между странами-производителями, странами транзита и странами – потребителями энергии.
5. Поощрение заключения двусторонних и многосторонних соглашений, направленных на повышение уровня энергетической безопасности.

B. Достижение всеобщего доступа к современным энергетическим услугам

1. Разработка региональных программ, позволяющих ускорить процесс расширения доступа к современным энергетическим услугам посредством новаторских стратегий и схем финансирования с привлечением к этой деятельности различных заинтересованных сторон.
2. Расширение доступа к надежным, доступным, экономически обоснованным и приемлемым с социальной и экологической точек зрения современным энергетическим услугам, особенно для населения развивающихся стран, испытывающих недостаток энергии, посредством укрепления существующих механизмов двустороннего и многостороннего сотрудничества.
3. Создание и распространение более инновационных схем финансирования на микро- и макроуровнях для расширения доступа к современным энергетическим услугам.
4. Ускорение темпов обеспечения электроснабжения для целей освещения, связи, использования современных бытовых электроприборов и для производственных целей.
5. Содействие созданию микро- и мини-энергетических систем, а также автономных систем электроснабжения, где это необходимо, особенно в сельских районах.

С. Достижение дальнейшего прогресса в освоении и использовании новых и возобновляемых источников энергии

1. Обеспечение учета в национальных планах развития энергетики мер и стратегий, направленных на использование новых и возобновляемых источников энергии и расширение масштабов этой деятельности.
2. Налаживание обмена опытом и практикой в деле определения целевых показателей и разработки принимаемых на добровольной основе планов действий, касающихся использования возобновляемых источников энергии.
3. Укрепление политической основы для содействия внедрению технологий использования возобновляемых источников энергии, включая небольшие гидроэлектростанции и электростанции, использующие солнечную энергию, энергию ветра, геотермальную энергию и энергию океана, а также различные виды биоэнергетики, которые идеально подходят для малых энергетических систем и автономных систем электроснабжения, особенно в отдаленных и разбросанных сельских районах.
4. Создание более благоприятных условий для разработки и внедрения технологий широкомасштабного использования возобновляемых источников энергии, включая наземные и морские ветроэнергетические установки, фотоэлектрические и геотермоэлектрические системы, системы концентрации солнечной энергии, геотермальные системы, гидроэлектростанции и системы, в которых для производства энергии используется биомасса.
5. Содействие принятию и осуществлению стратегий и внедрению бизнес-моделей, направленных на оказание поддержки исследованиям и разработкам в области использования возобновляемых источников энергии, введению стимулирующих закупочных тарифов для поставки электроэнергии в сети, внедрению стандартов портфеля возобновляемых источников энергии и проведению публичных аукционов, необходимых для сокращения издержек, связанных с разработкой и внедрением технологий использования возобновляемых источников энергии.
6. Содействие устойчивому использованию биомассы и других возобновляемых источников энергии посредством повышения эффективности нынешних структур потребления, в частности рационального использования ресурсов, более эффективного использования топливной древесины и новых или усовершенствованных продуктов и технологий.

Д. Повышение энергоэффективности, улучшение энергосбережения и обеспечение рационального снабжения, распределения и потребления энергии

1. Обеспечение учета в национальных планах развития энергетики стратегий и мер, направленных на повышение энергоэффективности.
2. Укрепление целевых показателей и планов действий в области обеспечения энергоэффективности.
3. Содействие более экологичному и более эффективному использованию ископаемых видов топлива при производстве, распределении и потреблении энергии.
4. Повышение энергоэффективности механических систем, электробытовых приборов и систем освещения.

5. Снижение энергоинтенсивности в таких секторах экономики, как промышленность, сельское хозяйство, транспорт и строительство.
6. Содействие обеспечению согласованности политики в области повышения энергоэффективности и энергосбережения, а также регламентирующих основ, норм и стандартов.
7. Проведение информационно-разъяснительных кампаний, охватывающих широкий диапазон вопросов, касающихся рационального использования энергии, энергоэффективности, содействия переходу к устойчивым структурам производства и потребления и поощрения энергосбережения.
8. Создание новаторских механизмов для обеспечения доступа к финансированию, инвестициям и услугам для повышения энергоэффективности, таких как энергосервисные компании (ЭСК).

Е. Диверсификация энергобаланса и повышение уровня энергетической безопасности

1. Содействие диверсификации экономически обоснованных, социально приемлемых и экологически безопасных источников энергии в энергетическом балансе с должным учетом необходимости регулирования спроса на энергию.
2. Содействие освоению местных источников энергии для сокращения масштабов нищеты и обеспечения долгосрочного устойчивого энергоснабжения в развивающихся странах.
3. Увеличение доли экологически чистых видов энергии.

Ф. Расширение возможностей для торговли энергией и инвестиций в энергетику в целях оптимизации освоения и использования имеющихся и новых энергетических ресурсов

1. Повышение устойчивости, эффективности, предсказуемости и транспарентности энергетических рынков.
2. Содействие развитию интегрированных энергетических рынков в субрегионах и в регионе.
3. Содействие разработке и принятию транспарентных, справедливых, устойчивых и эффективных нормативно-правовых основ в целях поощрения международных инвестиций в добычу, переработку и сбыт энергоносителей.
4. Активизация усилий, направленных на мобилизацию финансовых ресурсов, в том числе посредством государственно-частных партнерств, прямых иностранных инвестиций и многосторонних финансовых учреждений, для осуществления совместных проектов энергетической инфраструктуры и создание более благоприятных условий для предпринимательской деятельности посредством принятия новых или пересмотренных стратегий, регламентирующих положений и планов развития энергетики, направленных на стимулирование коммерческих инвестиций и развитие рынков (например, реформирование системы тарифов и создание регламентирующих основ для содействия повышению транспарентности и эффективности).
5. Содействие расширению инвестиционной деятельности, направленной на разработку и осуществление проектов в области транспортировки

энергетических ресурсов в субрегионах, включая сети электроснабжения и нефте- и газопроводы.

6. Активизация усилий, направленных на укрепление рыночных механизмов для торговли нефтью и нефтепродуктами.

7. Повышение готовности к чрезвычайным ситуациям в энергетике, включая обеспечение скоординированного управления стратегическими энергетическими запасами и принятие соответствующих мер в чрезвычайных ситуациях, связанных с энергетической инфраструктурой.

Г. Совершенствование бюджетно-налоговой политики и механизмов финансирования в целях стимулирования и укрепления рынков для устойчивой энергетики

1. Создание стабильных политических условий, надежной институциональной основы и механизмов надлежащего управления, а также разработка и принятие политики и стратегий, направленных на оказание поддержки частным инвестициям в освоении устойчивых источников энергии и разработку технологий их использования.

2. Содействие созданию инструментов по уменьшению риска и увеличению объема частных инвестиций в устойчивую энергетику посредством целевого использования государственного капитала и средств из благотворительных фондов.

Н. Совершенствование статистики в области энергетики и содействие обмену данными и информацией

1. Увеличение объема и повышение надежности и сопоставимости статистических данных, в том числе базовых данных, и информации о политике, касающейся производства и потребления энергоресурсов, в целях содействия принятию научно обоснованных решений и разработке политики с более полным учетом потребностей устойчивого развития.

2. Оказание поддержки выделению должного объема ресурсов на содержание, развитие и обеспечение согласованности деятельности статистических служб на субрегиональном и региональном уровнях, считая это не дополнительными расходами, а продуктивным капиталовложением.

3. Оценка и количественное определение благоприятного социально-экономического воздействия повышения энергоэффективности и потенциала возобновляемой энергетики, включая анализ и представление отчетности, на региональном и национальном уровнях.

4. Налаживание регулярного обмена информацией и данными относительно разработки и внедрения нормативно-правовых основ в энергетическом секторе.

5. Укрепление сотрудничества, в частности в целях обмена информацией и экспериментального совместного финансирования, проведения исследований и разработок и осуществления демонстрационных программ.

6. Создание источников информационных ресурсов, касающихся энергетики, а также политики, стратегий и передовой практики в этой области и обеспечение свободного и открытого доступа к ним, где это необходимо.

I. Минимизация воздействия энергетического сектора на окружающую среду

1. Содействие освоению и использованию экологичных энергетических ресурсов, а также внедрение и передача чистых энергетических технологий.
2. Содействие исследованиям и разработке технологий снижения уровня загрязнения производственными отходами, таких как технология улавливания и хранения углерода.
3. Ускорение темпов внедрения новаторских технологий, способствующих более эффективному использованию ископаемых видов топлива, и обеспечение учета мнений и интересов всех заинтересованных сторон, включая частный сектор, организации гражданского общества и уязвимые группы населения, в разработке и осуществлении стратегий в энергетическом секторе.
4. Оказание поддержки переходу на более чистые технологии использования жидких и газообразных видов ископаемого топлива в тех случаях, когда это признается экологически обоснованным, социально приемлемым и более эффективным с точки зрения затрат.

J. Содействие более эффективному и экологически более чистому использованию нефти

1. Содействие более эффективному и экологически чистому использованию нефти посредством внедрения передовых и соответствующих технологий.
2. Расширение регионального и международного сотрудничества в целях сокращения масштабов и прекращения факельного сжигания попутного газа на объектах нефтяной промышленности, таких, как нефтеперерабатывающие заводы и нефтехимические предприятия, в целях уменьшения загрязнения окружающей среды, противодействия изменению климата и повышения эффективности.
3. Содействие передаче технологий экологически чистого использования нефти в целях их широкого распространения.
4. Стимулирование использования передовых технологий для повышения уровня нефтеизвлечения, что позволит государствам-членам максимально увеличить их ресурсный потенциал.
5. Расширение регионального сотрудничества в сфере создания экономических условий для промышленной добычи трудноизвлекаемой нефти посредством использования передовых технологий, модернизации нефтеперерабатывающих мощностей и обеспечения притока инвестиций в нефтяную и газовую инфраструктуру.

K. Содействие эффективному и экологически чистому использованию угля

1. Содействие эффективному и экологически чистому использованию угля посредством внедрения передовых технологий его сжигания, таких как сжигание при сверхкритическом давлении и сжигание в кипящем слое; а также посредством повышения эффективности промышленных бойлеров, использования технологии сжижения угля и его газификации.

2. Содействие передаче технологий экологически чистого использования угля в целях их широкого распространения.

L. Содействие увеличению добычи, расширению торговли и использованию природного газа в качестве топлива с низким уровнем выбросов

1. Увеличение в структуре энергоносителей доли природного газа, являющегося одним из ископаемых видов топлива с наименьшим уровнем выброса углерода, в том числе в проектах использования газа для непосредственного производства энергии, в целях содействия переходу к низкоуглеродной экономике.
2. Развитие регионального рынка компримированного и сжиженного природного газа, где это представляется целесообразным.
3. Содействие устойчивому притоку инвестиций в развитие инфраструктуры природного газа, включая установки для его компримирования и сжижения.
4. Изучение возможностей использования нетрадиционных видов природного газа, таких, как сланцевый газ, наряду с оценкой потенциала торговли такими ресурсами и воздействия их освоения на окружающую среду.
5. Разработка технологий и создание рыночных условий для расширения масштабов и более эффективного использования газа на транспорте.

M. Содействие разработке передовых энергетических технологий

1. Разработка региональных и национальных «дорожных карт» в области технологий, которые должны способствовать развитию регионального сотрудничества, устранению препятствий и использованию возможностей для внедрения новых технологий в области энергетики, включая использование возобновляемых источников энергии и повышение энергоэффективности в потребляющих секторах.
2. Передача передовых и более экологичных энергетических технологий на взаимосогласованных преимущественных и льготных условиях, особенно развивающимся странам.
3. Поощрение научных исследований и разработок посредством международного сотрудничества, в том числе сотрудничества Юг-Юг, с уделением особого внимания соответствующим энергетическим технологиям и оказанием содействия осуществлению совместных демонстрационных проектов в ключевых областях.
4. Содействие привлечению государственных и частных инвестиций в научные исследования и разработки в области экологически безопасных и энергоэффективных технологий.
5. Содействие сотрудничеству в области инновационного развития энергетических секторов в регионе.

N. Создание общей инфраструктуры и обеспечение согласованности политики в области энергетики в целях расширения региональной экономической интеграции

1. Создание механизмов транспарентного исчисления затрат, связанных с передачей и распределением энергии, способствующих повышению

энергоэффективности и предоставляющих равные возможности для подключения источников энергии к сети.

2. Оказание содействия инициативам, направленным на обеспечение взаимосвязанности региональных энергетических сетей, в том числе инициативам по развитию трансграничной энергетической инфраструктуры, включая нефтепроводы, газопроводы, сети электроснабжения и инфраструктуру гидроэнергетики, посредством определения возможных вариантов интегрированной региональной энергетической сети, которая могла бы способствовать созданию «Азиатской энергомагистрали».

3. Расширение трансграничных энергетических сетей и повышение эффективности производства, передачи и распределения электроэнергии. Обеспечение координации стратегий, касающихся инфраструктуры энергосетей.

4. Содействие международной торговле энергией и развитию региональных и субрегиональных энергетических рынков.

5. Разработка общих и транспарентных стандартов для независимых производителей энергии и соглашений о поставках электроэнергии с учетом соответствующих национальных норм и процедур.

О. Содействие укреплению потенциала, развитию образования и обмену знаниями в области энергетики

1. Проведение совещаний и региональных мероприятий по налаживанию взаимодействия и обеспечение участия в них основных заинтересованных сторон и представителей соответствующих учреждений государств – членов ЭСКАТО в целях координации совместных усилий, обмена информацией относительно осуществляемых и планируемых стратегий и политики в области энергетики и содействия развитию институциональных связей.

2. Подготовка совместных периодических докладов о прогрессе, достигнутом государствами – членами ЭСКАТО, а также о передовой практике в деле преодоления дефицита энергии, повышения энергетической безопасности и более рационального использования энергии.

3. Обмен передовой практикой в областях управления устойчивой энергетикой, повышения энергоэффективности и энергосбережения посредством развития сетей взаимодействия экспертов из государственного и частного секторов.

4. Проведение анализа и исследований для определения соответствующих целей и мероприятий, в том числе и тех, которые упомянуты в настоящем Пане действий.

5. Содействие развитию образования и профессиональной подготовки в целях укрепления потенциала развивающихся стран, необходимого для решения проблем энергетической безопасности и повышения надежности их энергосистем.

III. Области деятельности для субрегионов

A. Восточная и Северо-Восточная Азия

1. Укрепление сотрудничества посредством налаживания взаимодействия, в том числе путем организации мероприятий, совещаний и других

соответствующих мероприятий с участием экспертов в области энергетики в целях содействия обмену информацией и мнениями по национальным, субрегиональным, региональным и глобальным вопросам, касающимся энергетической безопасности, а также в целях получения интеллектуальной поддержки этой деятельности.

2. Учитывая тот факт, что в этом субрегионе находятся крупнейшие производители энергии и ее потребители, государства-члены намерены сотрудничать с тем, чтобы задействовать весь потенциал торговли энергией внутри субрегиона.

3. Проведение работы в направлении развития непрерывного диалога по вопросам создания соответствующих двусторонних и многосторонних механизмов в целях наращивания торговой и инвестиционной деятельности в области энергетики.

4. Содействие инициативам и привлечение инвестиций в интересах обеспечения субрегиональной взаимосвязанности энергетических систем, в том числе инициативам, направленным на развитие трансграничной инфраструктуры, и изучение возможных путей создания в рамках субрегиона энергетической сети и системы энергоснабжения в целях укрепления субрегионального сотрудничества и взаимозависимости.

В. Северная и Центральная Азия

1. Осуществление сотрудничества в целях создания совместных информационных ресурсов и систем обмена знаниями по вопросам, касающимся нормативно-правовых основ, государственного участия, механизмов финансирования, государственно-частных партнерств и успешных проектов, направленных на содействие повышению энергоэффективности и освоение возобновляемых источников энергии в субрегионе.

2. Укрепление существующих механизмов сотрудничества в области энергетики между государствами в Северной и Центральной Азии в целях более эффективной координации национальных энергетических стратегий и использования всего потенциала субрегионального сотрудничества в области энергетической безопасности и рационального использования энергии на благо всех участвующих государств-членов и обращение в этой связи к Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана, Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций и другим соответствующим органам Организации Объединенных Наций и другим международным организациям и финансовым учреждениям с призывом активизировать их усилия по наращиванию потенциала в отношении региональных, субрегиональных и межрегиональных инициатив, таких, как Программа партнерства «Зеленый мост» и «Международный форум: энергетика для устойчивого развития».

3. Поощрение разработки и осуществления совместных проектов в секторе гидроэлектроэнергетики по производству электроэнергии в интересах содействия обеспечению взаимосвязанности энергосистем и развитию торговли энергией.

4. Укрепление регионального и межсубрегионального сотрудничества в целях создания единой трансграничной энергоинфраструктуры, например в рамках Энергетического совета Содружества Независимых Государств и проект CASA 1000, и содействие продолжению двусторонних и региональных консультаций по этому вопросу.

C. Тихоокеанский субрегион

1. Создание рамочной основы для получения данных и информации по вопросам энергетики, в частности информации, касающейся национальных планов развития энергетики, дорожных карт, основных исходных данных, статистики и проектной документации на тихоокеанском субрегиональном и национальном уровнях, в целях устранения пробелов в знаниях и использования извлеченных уроков для усиления координации и осуществления между всеми партнерами и более точного определения достигнутых результатов с помощью соответствующего мониторинга и оценки.
2. Укрепление потенциала и обеспечение профессиональной подготовки в целях расширения доступа к энергоуслугам, обеспечения ценовой доступности энергии и повышения устойчивости энергоснабжения для транспорта и обеспечения населения электроэнергией, используя извлеченные уроки в отношении улучшения ценообразования, повышения энергоэффективности и использования возобновляемых источников энергии.
3. Содействие интеграции национальных энергетических рынков для поддержки обеспечения связи между общинами, использования экономии масштаба, привлечения финансовых средств и для укрепления деятельности по совместному использованию технологий и потенциала в тихоокеанских островных странах и территориях.

D. Южная и Юго-Западная Азия

1. Ускорение темпов создания инфраструктуры субрегиональной взаимосвязанности, в частности газопроводов и связанных энергетических систем, и содействие созданию интегрированного субрегионального рынка для расширения торговли энергией в целях повышения энергетической безопасности на субрегиональном и национальном уровнях и на уровне домашних хозяйств.
2. Содействие использованию возобновляемых источников энергии для децентрализованных систем электроснабжения и установок по выработке электроэнергии, связанных с энергосетями.
3. Совершенствование энергетической политики в целях повышения энергоэффективности и энергосбережения.
4. Поощрение разработки и осуществления энергетических проектов, включая проекты газовых и гидроэлектростанций, в целях содействия обеспечению взаимосвязанности энергетических систем и развития торговли энергией в субрегионе.
5. Укрепление многосторонней субрегиональной институциональной основы для ускорения темпов расширения доступа к современным энергетическим услугам с уделением должного внимания обеспечению их ценовой доступности для неимущих слоев населения посредством сочетания новаторских стратегий, бизнес-моделей и схем финансирования, а также эффективного управления знаниями.
6. Укрепление механизма субрегионального финансирования для поддержки осуществления настоящего плана действий.
7. Расширение сотрудничества между странами субрегиона в целях содействия передаче энергетических технологий и экспертизы, особенно экологически безопасных и энергоэффективных технологий, совместному

использованию информации и опыта, совершенствованию наращивания потенциала и созданию совместных предприятий для проведения исследований и разработок и распространения таких технологий.

8. Расширение сотрудничества и синергического взаимодействия между соответствующими субрегиональными организациями и механизмами, включая Инициативу Бенгальского залива по многостороннему техническому и экономическому сотрудничеству (БИМШТЭС), Организацию экономического сотрудничества (ОЭС) и Ассоциацию регионального сотрудничества стран Южной Азии (СААРК), для осуществления их решений, связанных с энергетикой, в целях повышения уровня энергетической безопасности в субрегионе.

Е. Юго-Восточная Азия

1. Содействие развитию торговли энергией и обеспечению взаимосвязанности энергетических сетей:

а) ускорение обеспечения взаимосвязанности систем субрегиона, таких, как трубопроводы, трансграничные энергосети и обеспечения доступа к перевозкам автоцистернами и морскими танкерами для содействия обмену электроэнергией и экономному использованию энергоресурсов;

б) содействие обеспечению согласованности норм и правил и технической стандартизации в энергетическом секторе.

2. Повышение энергоэффективности и энергосбережения:

а) изучение возможностей различных экономических инструментов, способствующих развитию рынка для технологий повышения энергоэффективности и энергосбережения;

б) выявление основных областей неэкономного использования энергии и вынесение рекомендаций по повышению эффективности ее использования посредством образования, повышения информированности и практического применения;

в) содействие внедрению энергоэффективных технологий и электроприборов посредством согласования и внедрения стандартов энергоэффективности и программ энергетической маркировки;

г) пропагандирование передовой практики в области рационального использования энергии;

е) содействие эффективному производству, передаче и распределению электроэнергии.

3. Содействие использованию новых, возобновляемых и экологически чистых видов энергии:

а) увеличение доли чистой энергии в энергобалансе Юго-Восточной Азии в целях использования огромного потенциала субрегиона в плане возобновляемых источников энергии;

б) использование регионального опыта для осуществления партнерских программ, направленных на проведение исследований, разработку и внедрение технологий использования возобновляемых источников энергии.

4. Поощрение стратегий устойчивой энергетики:
 - a) усиление энергетических стратегий, направленных на повышение эффективности использования и экономии энергоресурсов, в целях укрепления энергетической устойчивости;
 - b) рационализация механизмов установления цен на энергию, с тем чтобы эти цены отражали все соответствующие затраты и издержки.
5. Укрепление потенциала и создание сетей:
 - a) осуществление программ укрепления потенциала в регионе;
 - b) укрепление сотрудничества на основе создания сетей экспертов и организаций по вопросам энергетики;
 - c) содействие обмену информацией и мнениями по субрегиональным вопросам.

IV. Механизм обзора и оценки

ЭСКАТО проведет периодический обзор прогресса, достигнутого в деле осуществления настоящего плана действий, на основе информации, добровольно представленной членами и ассоциированными членами, а также сотрудничающими международными организациями. Доклад о проведении этого обзора будет представлен на втором Азиатско-тихоокеанском энергетическом форуме, который будет проведен не позднее 2018 года.
