

19-ое заседание Координационного комитета по энергетическому сектору ЦАРЭС
30-31 марта 2015 года, Улан-Батор, Монголия

КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ ОБСУЖДЕНИЙ НА ЗАСЕДАНИИ

Пункты программы	Предпринятые действия
<p>Сессия I. Оценка ЭПД на 2013-2015 гг.</p> <p><u>Обзор эффективности развития ЦАРЭС за 2014 год</u></p> <p>АБР представил отчет по Структуре результатов энергетического сектора ЦАРЭС, как с точки зрения итогов, так и результатов, акцентировав внимание на недостаточности данных для обоснования указанных целей. Это отчетная карточка по тому, что было сделано или что не было сделано, чтобы знать о будущих направлениях работы. Однако для отчетной карточки необходимы целевые показатели. В качестве домашней работы, странам необходимо представить отчеты с их данными для соответствующих индикаторов. Было предложено, чтобы предварительные целевые показатели были представлены на ЗВОЛ в июне 2015 года, а целевые показатели были подтверждены на следующем заседании ККЭС в сентябре 2015 года.</p>	<p>Страны согласились представить свои соответствующие данные к 30 апреля 2015 года.</p>
<p><u>Элемент 1: Развитие энергетического коридора Центральная Азия – Южная Азия</u></p> <p>Всемирный банк представил отчет о прогрессе по различным сегментам проекта CASA-1000, т.е. коммерческой сделке, включающей коммерческие соглашения (подписание Генерального соглашения и Соглашений на покупку электроэнергии запланировано на 24 апреля 2015 года), закупкам, механизмам финансирования и институциональным механизмам.</p> <p>В дополнение к взаимодополняемости проектов CASA и ТУТАП, которые приводят к реализации проектов сотрудничества в области энергетики в регионе, АБР представил презентацию по дополнению к Генеральному плану Афганистана, в котором учитывается воздействие CASA-1000 (утвержден в феврале 2014 г.) на будущие потребности Афганистана в области развития.</p> <p>Также было подчеркнуто, что CASA-1000 обеспечивает режим открытого доступа для экспорта излишков электроэнергии и Афганистан может получать доходы от транзита за счет экспорта электроэнергии по своим линиям.</p>	<p>Участники ККЭС приняли во внимание обновленную информацию, представленную по CASA -1000 и ТУТАП. Всемирный банк и АБР будет продолжать предоставлять обновленную информацию по проекту на последующих заседаниях ККЭС.</p>
<p><u>Элемент 2: Решение вопросов регионального диспетчерского контроля и торговли электроэнергией</u></p> <p>Г-н Талгат Абилгазы, заместитель директора Департамента электроэнергетики Министерства энергетики Республики Казахстан, представил краткое содержание Технического задания для исследования по развитию региональной торговли электроэнергией в Центральной Азии, в рамках которого будет подготовлен обновленный анализ, чтобы помочь в принятии политического решения с целью продвижения региональной торговли электроэнергией в Центральной Азии. Исследование будет проводиться при финансовой поддержке Всемирного банка.</p>	<p>Участники ККЭС положительно оценили презентацию. Страны согласились создать Рабочую группу в составе руководителей диспетчерских центров из каждой страны, КДЦ, плюс по два представителя от каждой страны, чтобы продвигать Элемент 2. Ее первое заседание планируется провести в мае 2015 года в Алматы при поддержке ВБ. АБР отметил, что он поддерживает инициативу и готов оказать помощь. Очередное заседание Рабочей группы предложено провести в рамках</p>

Пункты программы	Предпринятые действия
	заседания целевой группы Энергетической хартии по Центральной и Южной Азии, запланированного на 22 сентября 2015 года.
<p><u>Элемент 3: Управление водно-энергетическими связями</u></p> <p>Всемирный банк представил обновленную информацию по Исследованию по уязвимости энергетики к изменению климата, которое направлено на то, чтобы: (1) внести вклад в более лучшее понимание вызовов и возможностей для эффективной региональной координации адаптации к изменению климата, (2) исходя из завершенной работы на национальном уровне, определить приоритеты в области адаптации для стран ЦА и (3) связать и улучшить осуществляемую работу в региональном масштабе. ВБ провел консультации посредством организации семинаров. Результаты будут представлены на следующем заседании ККЭС в сентябре 2015 года.</p>	Участники ККЭС положительно оценили обновленную информацию, представленную Всемирным банком.
<p><u>Элемент 4: Мобилизация средств для создания энергетических объектов</u></p> <p>АБР сообщил последние данные относительно предполагаемого исследования по дорожной карте финансирования энергетического сектора ЦАРЭС, в основном, относительно привлечения консультанта для подготовки исследования. Страны-члены ЦАРЭС также были проинформированы о том, что им необходимо сделать для реализации ТП, например, обеспечить быстрый доступ к данным и информации для проведения исследования; предоставить помещение для офиса и сотрудников из организаций-партнеров. Страны ЦАРЭС, до 15 апреля 2015 г., должны будут предоставить АБР имя, должность и контактную информацию координатора. Если не будет предоставлена кандидатура странового координатора по проведению исследования, им станет координатор энергетического сектора.</p>	Участники ККЭС приняли к сведению представленную обновленную информацию по предполагаемой ТП и одобрили требования и сроки, предоставленные АБР.
<p><u>Элемент 5: Реализация приоритетных проектов энергетического сектора</u></p> <p>Для того, чтобы определить цели ОЭФР, поддержать действия в рамках дорожной карты финансирования и новый План работ (2016-2020 гг.), необходимо обновить список приоритетных проектов, определенный странами-членами на 16-м заседании ККЭС, прошедшем 10-12 сентября 2014 года в Алматы, с тем, чтобы он охватил период до 2020 года. Страны-члены ЦАРЭС должны предоставить основное описание, задачи проекта, информацию об источниках финансирования проекта и об индикаторах результатов энергетического сектора, таких как установка или модернизация линий передач, увеличение генерирующих мощностей и др. Приоритетные проекты по энергоэффективности (решение по определению критериев по энергоэффективности будет принято на следующем заседании ККЭС) и возобновляемой энергии могут быть включены по усмотрению каждой страны при первоначальном представлении в АБР).</p> <p>АБР подтвердил свое предложение провести форум инвесторов в привязке к проведению следующего заседания ККЭС. АБР также предложил, чтобы каждая страна предоставила обобщенную информацию объемом в одну страницу, содержащую разного рода энергетические данные для того, чтобы разместить ее на веб-</p>	<p>Секретариат попросил страны предоставить к концу апреля 2015 г. всю необходимую информацию по приоритетным проектам энергетического сектора и по Списку проектов для Форума инвесторов.</p> <p>Список приоритетных проектов будет подтвержден на заседании ККЭС в сентябре 2015 г.</p>

Пункты программы	Предпринятые действия
<p>сайте ЦАРЭС в качестве информации для потенциальных инвесторов. Каждая страна должна будет сама отвечать за ее содержание.</p> <p>Было сделано предложение, чтобы список проектов для инвесторов был подготовлен отдельно.</p>	
<p><u>Элемент 6: Нарращивание потенциала, управление знаниями и секторные перспективы</u></p> <p>USAID представило презентацию о своей региональной цели усиленного регионального сотрудничества по совместному использованию энергетических и водных ресурсов и таким мероприятиям, как оказание поддержки торговле электроэнергией, предоставление дополнительного финансирования для CASA-1000, секторные реформы и институциональные изменения, пр. USAID подчеркнуло, что его интересы значительным образом перекликаются с интересами других доноров-партнеров, и что оно готово предоставлять помощь. Агентство отметило свою приверженность оказанию поддержки мероприятиям ККЭС в области наращивания потенциала и управления знаниями.</p> <p>Секретариат энергетической хартии (СЭХ) проинформировал участников заседания о вопросах регионального сотрудничества в рамках Энергетической хартии. В связи со своими региональными инициативами по продвижению диалога по вопросам политики для развития устойчивых энергетических ресурсов и по торговле электроэнергией и содействию строительству трансграничной энергетической инфраструктуры, в Центральной и Южной Азии было организовано несколько заседаний по региональному сотрудничеству.</p> <p>АБР представил презентацию о резком падении цен на нефть и причинах этого, которые включают большее, чем ожидалось, предложение и меньший, чем ожидалось, спрос, о решении ОПЕК поддерживать свой текущий уровень производства в 30 млн. б/д. Падение оказало макроэкономические и финансовые воздействия на темпы роста и инфляции, и вызвало смещения в платежном балансе, в основном (помимо прочего) в виде сокращения импорта нефти и более низких субсидий на энергию. При этом падение цен предоставляет возможность для реализации реформ по нефтяным и ненефтяным субсидиям, налогам в энергетике, пр.</p> <p>АБР также провел обсуждения по планированию мероприятий в области наращивания потенциала и обмена знаниями на будущее. Страны предложили некоторые общие мероприятия по наращиванию потенциала, такие как умные счетчики, солнечная энергия, энергосберегающие технологии, прогнозирование спроса, тарифы и регулятивные реформы, пр. Были обсуждены четыре общие темы:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) Обмен знаниями («умные» счетчики, управление проектами, независимое регулирование, тарифная политика, прогнозирование, планирование и энергоэффективность) (ii) Внедрение технологий («умные» счетчики, солнечная энергия, аккумуляторные хранилища, электрические автомобили, энергоэффективность) (iii) Вопросы регулирования (основа для независимого 	<p>Участники ККЭС приняли во внимание представленную информацию.</p> <p>Участники ККЭС приняли во внимание представленную информацию.</p> <p>Участники ККЭС приняли во внимание представленную информацию.</p> <p>Было сделано несколько предложений, чтобы обеспечить улучшение координации между донорами-партнерами по мероприятиям в области наращивания потенциала и обмена знаниями.</p> <p>Участники ККЭС согласились пригласить органы, ответственные за функции регулирования, из каждой страны на следующее заседание ККЭС для обмена опытом и знаниями.</p> <p>Рассматривается вопрос обмена информацией с использованием информационного бюллетеня ЦАРЭС.</p> <p>Азербайджан согласился поделиться своими знаниями и опытом на следующем заседании ККЭС</p>

Пункты программы	Предпринятые действия
<p>регулирования, установление дифференцированных тарифов (по времени использования), счетчики с предоплатой, тарифы НПЭ и определение контрольных показателей)</p> <p>(iv) Обучение (управление спросом, прогнозирование, солнечная энергия, аккумуляторные хранилища, энергоэффективность, управление крупными проектами по передаче и распределению электроэнергии)</p>	<p>по вопросам «умных» счетчиков.</p>
<p>Сессия по вопросам обмена знаниями</p>	
<p>1. <u>Измерения снижения загрязнения воздуха в Улан-Баторе</u></p> <p>Г-жа Дорджготов Цендсурен, операционный менеджер из Отдела управления проектом по вопросам чистого воздуха в Улан-Баторе, представила презентацию о достижениях проекта по улучшению качества воздуха в Улан-Баторе. Проект был посвящен вопросам продвижения использования «чистых» и эффективных печей, были разработаны технические документы и стандарты, а также повышена координация реализации мероприятий по снижению загрязнения воздуха в Улан-Баторе.</p> <p>Делегаты из Афганистана, Кыргызстана и Таджикистана проявили интерес в отношении возможного проведения такого проекта в своих странах.</p>	<p>Участники ККЭС приняли во внимание представленную информацию.</p>
<p>2. <u>Региональное сотрудничество в сфере энергетики</u></p> <p>Господин Ерен-Улзии Батмунх, старший сотрудник из Министерства энергетики Монголии, рассказал об энергетических ресурсах Монголии, благодаря которым она входит в десятку стран с самыми богатыми ресурсами полезных ископаемых в мире. При этом было разведано только 17% ее огромной территории. Ее уголь, уран, нефть, солнечная, ветровая энергия и гидроэнергетические ресурсы являются основой участия страны в торговле электроэнергией с другими странами. В дополнение к обеспеченности ресурсами, страна имеет выгодное географическое положение, например, инфраструктура, соединяющая Россию и Китай, проходит через Монголию, и она может быть представлена газопроводами, нефтепроводами, высоковольтными линиями электропередач и др. Монголия также может рассматривать Центральную Азию на предмет использования этих международных возможностей.</p>	<p>Участники ККЭС положительно оценили презентацию.</p>
<p>Сессия 2. Планирование Плана работ энергетического сектора на 2016-2020 гг.</p>	
<p>Новые мега-тренды: Изменения в энергетическом секторе</p> <p>АБР представил мега-тренд, основанный на трех подрывных технологиях, таких как: солнечная энергия, литий-ионные батареи, и энергоэффективные приборы. В совокупности в среднесрочной перспективе эти нововведения могут существенно изменить энергетический сектор, точно также, как и инновации по хранению данных и разработки в сфере аккумуляторных батареек изменили телекоммуникационные и информационные технологии. Комбинация этих трех подрывных инноваций приведет к созданию нового продукта, не привязанного к сети постоянного тока и основанного на солнечной энергии, который может стать угрозой для традиционных энергетических компаний, которые не смогут применить инновации и адаптироваться к изменениям. Многие изменения, которые произошли с течением времени, привели к существенному снижению цен, повышению качества и эффективности применения.</p>	<p>Участники ККЭС приняли во внимание представленную информацию.</p>

Пункты программы**Предпринятые действия**

Краткое содержание Плана работ по энергетическому сектору на 2016-2020 гг.

Консультант АБР, господин Дензел Хэнкинсон, представил краткое содержание предлагаемого плана работ энергетического сектора на 2016-2020 гг. Были обозначены некоторые достижения / обновления по результатам выполнения плана работ на 2013-2015 гг. При том, что в последующем плане останутся все те же шесть (6) элементов, в него были внесены изменения с тем, чтобы лучше отразить действия в рамках этих элементов. Кроме того, был введен новый элемент под названием «Продвижение технологий чистой энергии и энергоэффективных технологий».

Участники ККЭС одобрили следующие элементы Плана работ на 2016-2020 гг.:

- развитие коридора Восточная-Центральная-Южная Азия
- продвижение региональной торговли и диспетчеризации в Центральной Азии
- управление водно-энергетическими связями
- мобилизация финансирования по приоритетным проектам
- развитие потенциала и управление знаниями
- продвижение технологий чистой энергии и энергоэффективных технологий.

В рамках элемента водно-энергетических связей было решено, что страны-члены ЦАРЭС рассмотрят вопрос о создании рабочей группы в составе экспертов по управлению водными ресурсами и по энергетике.

Было принято решение, что АБР и его консультант разработают проект Плана работ к концу июня 2015 года и представят его на рассмотрение членам ЦАРЭС. ЭПР затем будет доработан с учетом полученных замечаний и завершен для одобрения на заседании ККЭС в сентябре 2015 г.