

Справочный документ
Для Заседания высокопоставленных официальных лиц
28 июня 2022 года



Отчет о проделанной работе и план работы (июль 2021 года – август 2022 года)

**Виртуальное Заседание высокопоставленных официальных лиц
Центральноазиатское региональное экономическое сотрудничество
28 июня 2022 года**

Список сокращений

CAREM	Региональный рынок электроэнергии Центральной Азии
CASA	Центральная Азия Южная Азия
CATCA	Ассоциация сотрудничества по передаче электроэнергии Центральной Азии
ЗВОЛ	Заседание высокопоставленных официальных лиц
КДЦ	Центральный диспетчерский центр
ККЭС	Координационный комитет по энергетическому сектору
ТАП	Туркменистан-Афганистан-Пакистан
ТАПИ	Туркменистан-Афганистан-Пакистан-Индия
ТП	техническая помощь
ТУТАП	Туркменистан-Узбекистан-Таджикистан-Афганистан-Пакистан
ЦАРЭС	Центральноазиатское региональное экономическое сотрудничество
ЭИФ	Энергетический инвестиционный форум

Оглавление

I.	РЕЗЮМЕ ДЛЯ РУКОВОДСТВА.....	4
II.	КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ	5
A.	ОТРАСЛЕВАЯ РЕАЛИЗАЦИИ	5
B.	ПРОГРЕСС РЕАЛИЗАЦИИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ	7
C.	ПРОВЕДЕННЫЕ НОВЫЕ ФЛАГМАНСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ И ЗАСЕДАНИЯ	12
D.	ПОВЫСИЛАСЬ УЗНАВАЕМОСТЬ И УСТАНОВЛЕНЫ НОВЫЕ ПАРТНЕРСКИЕ ОТНОШЕНИЯ.....	14
III.	ЗАДАЧИ И КЛЮЧЕВЫЕ ПРОБЛЕМЫ	15
IV.	ПРОГРАММА РАБОТЫ НА БЛИЖАЙШИЙ ПЕРИОД.....	15
V.	РЕЗУЛЬТАТЫ ДЛЯ МИНИСТЕРСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ	16
VI.	КЛЮЧЕВЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ РУКОВОДСТВА ОТ ЗАСЕДАНИЯ ВЫСОКОПОСТАВЛЕННЫХ ОФИЦИАЛЬНЫХ ЛИЦ	16
VII.	ПРИЛОЖЕНИЕ	18

Список таблиц

Таблица 1 : Структура результатов Программы ЦАРЭС 2030 – Прогресс в энергетическом секторе (2021-2022 гг.).....	5
Таблица 2 : Прогресс в энергетическом секторе по приоритетным направлениям (2021/2022 гг.)	8
Таблица 3 : Список результатов для Министерской конференции 2022 года.....	16

I. Резюме для руководства

Энергетическая программа ЦАРЭС завершила 1-ый этап реализации Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года в течение отчетного периода, охватываемого настоящим отчетом. Это полностью выводит Энергетику ЦАРЭС на путь реализации своего видения надежного, устойчивого, жизнестойкого и реформированного энергетического рынка к 2030 году. В целом, Энергетика ЦАРЭС была преобразована в амбициозную, ориентированную на результаты и наглядную программу, к которой присоединилось больше партнеров, чем когда-либо.

- **Реализация Энергетической стратегии: 1-ый этап успешно завершён**

В апреле 2022 года Координационный комитет по энергетическому сектору (ККЭС) успешно выполнил все стратегические результаты своего плана работы на 2020-2022 годы и, таким образом, завершил первый этап реализации Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года. Точнее, ККЭС одобрил план создания Зеленого энергетического альянса ЦАРЭС, который станет первым в регионе механизмом целевого финансирования для проектов в области «зеленой» энергетики. Комитет также запустил инструмент для лиц, определяющих политику, работающий в режиме 24/7 – Атлас энергетических реформ ЦАРЭС – который направлен на оказание поддержки лицам, принимающим решения по типичным дилеммам при реализации реформ энергетического сектора. ККЭС также заложил основу для новой Региональной ассоциации сотрудничества по передаче электроэнергии (САТСА) в качестве органа для разработки планов расширения региональных сетей и реализации будущих трансграничных проектов. Был одобрен еще один флагманский документ на 2030 год – Перспективы развития энергетики ЦАРЭС до 2030 года, который будет официально опубликован в конце 2022 года для привлечения столь необходимых инвестиций. Все члены ЦАРЭС и партнеры по развитию также одобрили первую Программу ЦАРЭС «Женщины в энергетике», которая включает план действий, направленный на улучшение возможностей трудоустройства, узнаваемости и образования женщин в энергетическом секторе.

- **Разработаны и проведены новые флагманские конференции**

За отчетный период были проведены две флагманские конференции: (i) Энергетический инвестиционный форум ЦАРЭС 2021 года (ЭИФ), который был повторно запущен в новом формате и стал флагманским мероприятием региона, способствующим привлечению частных инвестиций в энергетический сектор. На Форуме 2021 года обсуждались деловые возможности в области энергоэффективности для оказания поддержки членам ЦАРЭС в двукратном повышении энергоэффективности до 2030 года. Форум также провел Конкурс энергоэффективности, на котором были представлены инновационные решения по энергосбережению от молодых стартапов в регионе; и (ii) 1-ый Саммит ЦАРЭС «Женщины в энергетике», состоявшийся в марте 2022 года, на котором был отпразднован запуск 1-ой Программы ЦАРЭС «Женщины в энергетике». Это первая целевая инициатива Энергетики ЦАРЭС по продвижению женщин в региональном энергетическом секторе, которая к 2030 году внедрит в работу принципы равных возможностей, равной оплаты и равного лидерства. На мероприятии также были предложены живые сессии-инструктажи для участников и доступ к членству в международных сетях «Женщины в энергетике».

- **Сформированы новые партнерства и повысилась узнаваемость**

Большое количество качественных результатов, полученных за последние два года, и повышенная наглядность программы благодаря новой веб-платформе «Энергетика ЦАРЭС» (www.carecenergy.org) привели к тому, что новые организации/партнеры по развитию проявили значительный интерес к программе. В настоящее время к ККЭС присоединился ряд новых организаций, которые поддерживают реализацию результатов ЦАРЭС.

II. Ключевые достижения и результаты

A. Отраслевая реализации

В рамках стратегической основы Программы ЦАРЭС на период до 2030 года долгосрочные цели для энергетического сектора были определены и интегрированы в Структуру результатов Программы ЦАРЭС до 2030 года (см. Таблицу 1).

Главной целью в энергетическом секторе является повышение региональной энергетической безопасности и большее расширение использования зеленой энергии до 2030 года. С этой целью к 2030 году ряд должны быть введены в действие флагманских проектов трансграничного подключения электроэнергии (ТУТАП, ТАП и CASA-1000)¹, а также проекты подключения газопроводов (ТАПИ)², чтобы стимулировать региональную торговлю энергоресурсами и повысить общую энергетическую безопасность в регионе.³ При этом члены ЦАРЭС также смогут получить выгоду от нового и инновационного механизма финансирования, который будет способствовать реализации проектов в сфере зеленой энергетики – в частности, проектов в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии для более чистого энергетического сектора к 2030 году. С этой целью, направленные на повышение информированности потребителей информационные кампании должны проводиться на регулярной основе для информирования отечественных потребителей и предприятий по вопросам энергоэффективного поведения. В Таблице 1 представлен обобщенный прогресс, достигнутый за отчетный период в соответствии с общей структурой результатов Программы ЦАРЭС-2030.

Таблица 1: Структура результатов Программы ЦАРЭС 2030 – Прогресс в энергетическом секторе (2021-2022 гг.)

¹ CASA = Центральная Азия–Южная Азия, ТАП = Туркменистан–Афганистан–Пакистан, ТАПИ = Туркменистан–Афганистан–Пакистан–Индия, ТУТАП = Туркменистан–Узбекистан–Таджикистан–Афганистан–Пакистан.

² ТАПИ = Туркменистан–Афганистан–Пакистан–Индия.

³ АБР приостановил оказание помощи Афганистану с 15 августа 2021 года (Заявление АБР по Афганистану, опубликованное 10 ноября 2021 года: <https://www.adb.org/news/adb-statement-afghanistan>). Это повлияло на ход реализации региональных проектов межсетевое соединения за отчетный период, охватываемый настоящим отчетом.

Итоги и результаты сектора к 2030 году	Показатель	Исходный уровень 2017 г.	Прогресс		2022 г.
			2020 г.	2021 г.	
Повышена региональная энергетическая безопасность и внедрение зеленой энергии в энергетическом секторе стран ЦАРЭС	% возобновляемой энергии в странах ЦАРЭС	<1% возобновляемых источников энергии в странах ЦАРЭС	6% возобновляемых источников энергии в странах ЦАРЭС	6% возобновляемых источников энергии в странах ЦАРЭС *	Данные будут доступны к концу 2022 года
Результат 1: Увеличена региональная торговля электроэнергией за счет реализации проектов объединения энергосистем ТУТАП, ТАП и CASA-1000, а также проекта газопровода ТАПИ.	Введены в эксплуатацию проекты объединения энергосистем ТУТАП, ТАП и CASA-1000, а также проект газопровода ТАПИ.	0 проектов в эксплуатации	ТУТАП частично работает	На прогресс ТУТАП и других проектов повлияла ситуация в Афганистане**	Данные будут доступны к концу 2022 года
Результат 2: Разработан механизм финансирования проектов в области зеленой энергетики и повышена осведомленность потребителей об энергоэффективности	Число донорских организаций, предоставляющих финансирование новому альянсу ЦАРЭС по зеленой энергии, и число региональных потребительских кампаний по энергоэффективности, проведенных по всему региону	0 донорских организаций, предоставляют финансирование новому альянсу ЦАРЭС по зеленой энергии Проведено 0 региональных потребительских кампаний по энергоэффективности	0 донорских организаций, предоставляют финансирование новому альянсу ЦАРЭС по зеленой энергии Проведено 0 региональных потребительских кампаний по энергоэффективности	0 донорских организаций, предоставляют финансирование новому альянсу ЦАРЭС по зеленой энергии Проведена 1 региональная потребительская кампания по энергоэффективности	3 организации выразили поддержку Альянсу ЦАРЭС по зеленой энергии*** Проведена 1 региональная потребительская кампания по энергоэффективности ^Δ

* доля переменных возобновляемых источников энергии (солнечная фотоэлектрическая энергия и ветер) – Источник: IRENA (2022 г.), Статистика возобновляемых источников энергии, 2022 г. Международное агентство по возобновляемым источникам энергии (IRENA), Абу-Даби.

** На ход реализации региональных проектов межсетевого соединения повлияло то, что АБР приостановил оказание помощи Афганистану с 15 августа 2021 года. Заявление АБР по Афганистану, опубликованное 10 ноября 2021 года: <https://www.adb.org/news/adb-statement-afghanistan>

*** ЕБРР, ИБР и ЕЭК ООН (заявлено на 32-м заседании ККЭС, апрель 2022 года).

Δ ЦАРЭС запускает первую региональную кампанию по энергоэффективности: <https://carecenergy.org/carec-first-region-wide-energy-efficiency-campaign/>

В. Прогресс реализации по приоритетным направлениям

Энергетическая стратегия ЦАРЭС до 2030 года⁴, принятая 14 ноября 2019 года на Министерской конференции ЦАРЭС в Ташкенте, остается ключевым руководящим документом для всей энергетической деятельности ЦАРЭС. Она основана на всеобъемлющем принципе «Общие границы. Общие решения. Общее энергетическое будущее.» и направлена на достижение надежного, устойчивого, жизнестойкого и реформированного энергетического рынка в регионе ЦАРЭС к 2030 году.

Для достижения целей Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года были определены следующие три стратегических направления:

- Компонент стратегии 1: Повышение энергетической безопасности за счет региональных межсетевых соединений;
- Компонент стратегии 2: Увеличение инвестиций за счет рыночных реформ;
- Компонент стратегии 3: Повышение устойчивости за счет экологизации региональной энергетической системы.

Для поддержки вышеуказанных приоритетных областей следующие три сквозные темы также составляют неотъемлемую часть фокуса Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года:

- Сквозная тема 1: Накопление знаний и налаживание партнерских отношений;
- Сквозная тема 2: Привлечение частных инвестиций в цепочку создания стоимости в энергетике;
- Сквозная тема 3: Расширение прав и возможностей женщин в сфере энергетики.

По всем основным направлениям стратегии и сквозным темам в рамках рабочего плана ЦАРЭС «Энергия-2030» был согласован список результатов. В следующей таблице показаны все действия, которые необходимо реализовать в период с 2020 по 2030 годы, а также прогресс, достигнутый на сегодняшний день.

⁴ Азиатский банк развития (АБР). [Энергетическая стратегия ЦАРЭС-2030](#). Манила.

Таблица 2: Прогресс в энергетическом секторе по приоритетным направлениям (2021/2022 гг.)

 Компонент стратегии 1: Повышение энергетической безопасности за счет региональных межсетевых соединений (прогресс с 10% в 2021 году до 40% в 2022 году)			
40%			
Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Реализовать проекты межсетевого соединения энергетических систем ТУТАП, ТАП и CASA-1000	Флагманские проекты линий электропередач в регионе ЦАРЭС, соединяющие Центральную и Южную Азию, находятся на различных этапах реализации и должны быть введены в эксплуатацию в течение периода действия стратегии.	Действующие проекты ТУТАП, ТАП и CASA-1000	В ходе выполнения
Продвижение проекта газопровода ТАПИ	Текущие переговоры о возможных условиях реализации газопровода ТАПИ должны быть ускорены.	Активизировался диалог по реализации проекта ТАПИ	В ходе выполнения
Содействовать сотрудничеству между региональными операторами системы передачи (ОСП)	Растущее количество подключений к электросети и газопроводу требует более тесного сотрудничества между ОСП. Эта деятельность будет способствовать созданию соответствующей платформы для планирования развития региональной сети, определения проектов, представляющих общий интерес, и обмена информацией.	Разработана концепция Центральноазиатской ассоциации сотрудничества в области передачи электроэнергии (САТСА)	Завершено (апрель 2022 г.) https://carecenergy.org/foundation-laid-for-new-regional-transmission-body-catca/
Определить новые трансграничные инфраструктурные проекты	Для повышения энергетической безопасности в регионе необходимо определить новые трансграничные газовые и электрические линии.	Определены новые региональные газовые и/или электрические межсетевые соединения	В ходе выполнения
 Компонент стратегии 2: Увеличение инвестиций за счет рыночных реформ (рост с 50% в 2021 году до 80% в 2022 году)			
80%			
Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Развивать потенциал для моделей разделения и либерализации энергетических рынков	Эта деятельность должна помочь политикам в принятии обоснованных решений при проведении реформ по разделению и либерализации рынка.	Создан Атлас энергетических реформ ЦАРЭС (содержащий доступ к практическим справочникам и базе данных с учебными материалами)	Завершено (апрель 2022 г.) https://atlas.carecenergy.org/ https://atlas.carecenergy.org/home-utk/
Провести консультации по принципам	Финансовое состояние сетевых компаний имеет решающее значение для обеспечения высокого качества обслуживания.	Опубликован Справочник по тарифным	Завершено (апрель 2022 г.) https://atlas.carecenergy.org/home-trf/

установления тарифов и методам проведения тарифной реформы	Эта деятельность должна пролить свет на варианты разработки тарифов и способы осуществления постепенной тарифной реформы.	принципам и вариантам реформ Проведены семинары по развитию потенциала	
Разработать варианты мер социальной защиты уязвимых потребителей энергии	Эта деятельность должна помочь в разработке вариантов мер социальной защиты, сопровождающих тарифную реформу, и должна включать разработку определения «уязвимых потребителей», чтобы помочь политикам определить соответствующую целевую группу.	Опубликовано Руководство ЦАРЭС по социальной защите и реформе энергетического сектора	Завершено (апрель 2022 г.) https://atlas.careenergy.org/home-vct/
Обмениваться передовым международным опытом по правовому обеспечению реформирования сектора	Реформа сектора требует адаптации существующих законов об энергетике и разработки новых законов. Это мероприятие направлено на обсуждение успешных примеров соответствующих отраслевых законов и методов правоприменения.	Проведены семинары по развитию потенциала	Предстоящее



Компонент стратегии 3: Повышение устойчивости за счет экологизации региональной энергетической системы
(прогресс с 15% в 2021 году до 70% в 2022 году)

70%

Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Создать совместную платформу для мобилизации источников финансирования проектов по сокращению выбросов	Для реализации проектов по сокращению выбросов должна быть создана специальная платформа для определения и обеспечения финансирования приоритетных проектов.	Создан Альянс по зеленой энергии ЦАРЭС	В ходе выполнения <i>Концепция, определяющая роль, структуру и функционирование Альянса по зеленой энергии ЦАРЭС, была одобрена ККЭС в апреле 2022 года.</i>
Определить подходящие меры по повышению энергоэффективности и отслеживать прогресс	Энергоэффективность является мощным инструментом сокращения выбросов. Целью этого мероприятия является распространение практических навыков по внедрению мер по повышению эффективности и создание регионального инструмента сравнительного анализа для сравнения прогресса и поощрения успешных исполнителей.	Проведена Неделя энергоэффективности ЦАРЭС Разработана региональная оценочная карта энергоэффективности Проведены семинары по развитию потенциала	Предстоящие

Повысить осведомленность общественности об энергоэффективности	Эта деятельность должна повысить осведомленность общественности об энергоэффективности и дать возможность потребителям более осознанно использовать энергию.	<p>Подготовлена брошюра для потребителей РЭЦЦА по энергосбережению</p> <p>Разработана радиои телереклама по энергоэффективности</p> <p>Издано руководство по организации кампаний по повышению осведомленности потребителей</p>	<p>Завершено (июнь 2021 г.) https://carecenergy.org/care-c-first-region-wide-energy-efficiency-campaign/</p> <p>Завершено (июнь 2021 г.) https://carecenergy.org/care-c-first-region-wide-energy-efficiency-campaign/</p> <p>Предстоящее</p>
Оказать поддержку развитию возобновляемых источников энергии и диверсификации энергетического баланса	Эта деятельность направлена на поддержку членов ЦАРЭС в добавлении возобновляемых источников энергии к своему энергетическому балансу путем предоставления практических рекомендаций по необходимым предварительным условиям.	<p>Проведен семинар о плюсах и минусах различных схем стимулирования возобновляемых источников энергии</p> <p>Разработаны механизмы преодоления перебоев в возобновляемой энергии</p> <p>Подготовлено руководство по законодательным требованиям для интеграции возобновляемых источников энергии</p> <p>Обсуждена роль газа в качестве переходного топлива</p>	<p>Предстоящее</p> <p>Завершено (август 2020 г.) https://carecenergy.org/care-c-finds-cooperation-on-renewable-energy-to-save-millions-of-dollars/</p> <p>Завершено (август 2020 г.) https://carecenergy.org/care-c-finds-cooperation-on-renewable-energy-to-save-millions-of-dollars/</p> <p>Предстоящее</p>



Компонент стратегии 3: Повышение устойчивости за счет экологизации региональной энергетической системы

(прогресс с 5% в 2021 году до 50% в 2022 году)

50%

Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Разработать Отчет о перспективах развития энергетики ЦАРЭС и инвестициях	Эта деятельность направлена на предоставление инвесторам и другим соответствующим заинтересованным сторонам надежных региональных данных	Опубликован Отчет о перспективах развития энергетики	Завершено (май 2022 г.) ККЭС утвердил перспективы развития в апреле

	для принятия инвестиционных и политических решений.	ЦАРЭС и инвестициях	2022 года. В настоящее время они готовятся к публикации в 4 квартале 2022 года.
Установить соответствующие партнерства для поддержки реализации трех основных компонентов стратегии	Все три основных компонента стратегии включают инициативы по развитию потенциала, институциональному развитию и обучению, которые должны осуществляться в сотрудничестве с опытными партнерскими организациями.	Установлены партнерские отношения с глобальными центрами передового опыта в областях, охватываемых стратегией.	В ходе выполнения ЕЭК ООН, ПРООН, Энергетическая хартия, ERRA и EFSD — некоторые из новых организаций, присоединившихся к деятельности ККЭС в период с 2020 по 2022 годы. https://carecenergy.org/partners/
	Программа ЦАРЭС должна содействовать установлению межрегиональных связей и развитию навыков специалистов в области энергетики следующего поколения, чтобы у целевой группы возникло естественное чувство регионального сотрудничества.	Создана инициатива ЦАРЭС «Молодые лидеры в области энергетики»	Предстоящее



Сквозная тема 2: Привлечение частных инвестиций в цепочку создания стоимости в энергетике
(рост с 0% в 2021 году до 50% в 2022 году)

50%

Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Подготовить региональную инвестиционную стратегию	Должна быть разработана региональная инвестиционная стратегия, содержащая рекомендации по улучшению благоприятных условий для частных инвестиций в регионе ЦАРЭС.	Разработана энергетическая инвестиционная стратегия ЦАРЭС	Предстоящее
Провести ежегодный Энергетический инвестиционный форум ЦАРЭС	Ежегодный Энергетический инвестиционный форум будет продолжать привлекать инвесторов в регион и предусматривать специальное пространство для встреч в формате B2B.	Энергетический инвестиционный форум ЦАРЭС проводится ежегодно	Завершено (декабрь 2021 г.) https://carec-eif.org/ Следующий ЭИФ предварительно планируется в 4 квартале 2022 года
Оказывать практическую поддержку инвесторам для расширения их	Эта деятельность создаст улучшенные благоприятные условия для частных инвесторов, работающих в регионе.	Создан Деловой консультативный совет ЦАРЭС для выявления	Предстоящее

деятельности в регионе		потребностей частных инвесторов	
 Сквозная тема 3: Расширение прав и возможностей женщин в сфере энергетики <i>(рост с 10% в 2021 году до 60% в 2022 году)</i>			
60%			
Действие	Описание	Показатели эффективности	Прогресс
Учредить программу ЦАРЭС «Женщины в энергетике»	Эта деятельность предоставит женщинам в регионе ЦАРЭС необходимые инструменты для развития их карьеры, создания региональной сети и повышения их заметности в энергетическом секторе региона.	<p>Организован саммит «Женщины в энергетике»</p> <p>Создана программа прикомандирования женщин-энергетиков</p> <p>Содействие программе образовательных стипендий для женщин-энергетиков</p>	<p>Завершено (март 2022 г.) https://women-energy-summit.org/</p> <p>Предстоящее</p> <p>Предстоящее</p>

С. Проведенные новые флагманские конференции и заседания

За отчетный период были проведены две флагманские конференции:

- **Энергетический инвестиционный форум ЦАРЭС 2021 года (ЭИФ) – «Инвестиции в энергоэффективность»** был повторно запущен в новом виртуальном формате и становится новым флагманским мероприятием региона, позволяющим привлекать частные инвестиции в энергетический сектор. На Форуме 2021 года обсуждались деловые возможности в области энергоэффективности для поддержки членов ЦАРЭС в двукратном повышении энергоэффективности до 2030 года. На Форуме также состоялся конкурс стартапов по энергоэффективности, на котором были представлены инновационные решения по энергосбережению от молодых стартапов в регионе. Форум был организован совместно АБР и Правительством Азербайджана (председательствующим в ЦАРЭС в 2021 году). Вице-президент АБР Шиксин Чен и министр энергетики Азербайджана Парвиз Шахбазов открыли форум, отметив, что энергоэффективность является одним из наиболее эффективных инструментов декарбонизации энергетического сектора в Центральной Азии и будет иметь первостепенное значение для достижения глобальных климатических целей. Генеральный директор АБР Сюзанна Габури закрыла форум, подчеркнув ключевую роль частного сектора в обеспечении необходимых инвестиций в энергоэффективность, и подчеркнула, что соответствующие технологии уже широко доступны для снижения энергоинтенсивности в регионе ЦАРЭС. Основные аспекты и запись всего мероприятия можно найти здесь: <https://carec-eif.org/>
- **1-ый Саммит ЦАРЭС «Женщины в энергетике» – «Равенство к 2030 году – время перемен»** был проведен в марте 2022 года и ознаменовал запуск 1-ой

Программы ЦАРЭС «Женщины в энергетике». Программа представляет собой первую целевую инициативу по продвижению женщин в региональном энергетическом секторе, внедрив в работу принципы равных возможностей, равной оплаты и равного лидерства к 2030 году. На мероприятии также были предложены живые сессии-инструктажи для участников и доступ к членству в международных сетях «Женщины в энергетике». Саммит открыл директор АБР Джунхо Хван, подтвердив, что гендерное равенство является главным приоритетом во всей деятельности АБР. Директор АБР Лязиза Сабырова в своем заключительном слове подчеркнула, что появление новых рабочих мест в связи с глобальной климатической повесткой – это уникальная возможность увеличить занятость женщин в этом секторе. В саммите также приняли участие г-жа Дамилола Огунбии, исполнительный директор SE4all и заместители министров Таджикистана и Грузии. Основные аспекты и запись всего мероприятия можно найти здесь: <https://women-energy-summit.org/>

В начале 2021 года были созданы и успешно начали работу следующие рабочие группы, которые проводили регулярные встречи в течение отчетного периода:

- Рабочий поток 1 (РП 1): подключение к инфраструктуре и энергетическая безопасность;
- Рабочий поток 2 (РП 2): реформа и либерализация политики;
- Рабочий поток 3 (РП 3): энергоэффективность и диверсификация энергетического баланса.

Эти рабочие потоки непосредственно охватывают основные направления компонентов стратегии 1, 2 и 3 и сосредоточены на получении соответствующих результатов (см. Таблицу 2).

Аналогичным образом были успешно созданы отдельные целевые группы по каждой из трех сквозных тем, которые проводили регулярные встречи в течение отчетного периода:

- Целевая группа А (TF-A) по продуктам знаний, партнерствам и народным сетям
- Целевая группа В (TF-B) по развитию частного сектора
- Целевая группа С (TF-C) по расширению прав и возможностей женщин

Рабочие группы и целевые группы возглавляют 1-2 члена ЦАРЭС. Это ключевое новшество в Программе, которое позволяет членам ЦАРЭС непосредственно руководить реализацией стратегии и, таким образом, направлять процесс. Кроме того, АБР предоставляет ведущего консультанта для каждой рабочей группы с техническими знаниями в предметных областях, чтобы помочь группам в подготовке их работы. Подробный обзор председателей и членов каждой рабочей группы представлен в Приложении.

В течение отчетного периода второй раунд заседаний рабочих групп состоялся 11 и 13 октября и 14 декабря 2021 года, после чего 21 апреля 2022 года состоялось заседание ККЭС.⁵ Председатели рабочих групп успешно представили документы по результатам работы и получили одобрение ККЭС на разработанные документы.

⁵ Первый раунд заседаний рабочих групп состоялся 25 и 27 мая 2021 года, и затем 10 июня 2021 года было проведено заседание ККЭС.

D. Повысилась узнаваемость и установлены новые партнерские отношения

Еще одним новаторским событием в Энергетической программе ЦАРЭС является запуск новой веб-платформы «Энергетика ЦАРЭС» (www.carecenergy.org), которая доступна для широкой общественности, включая заинтересованные стороны внутри и за пределами региона. Повышение наглядности программы привело к тому, что новые организации/партнеры по развитию проявили значительный интерес к деятельности в области энергетики ЦАРЭС. В настоящее время к ККЭС присоединился ряд новых организаций, которые поддерживают реализацию результатов ЦАРЭС и/или внесли значительный вклад в проведение флагманских мероприятий (см. выше). ЕЭК ООН, ПРООН, Энергетическая хартия, ERRA и EFSD – это некоторые из новых организаций, присоединившихся к деятельности ККЭС в период с 2020 по 2022 годы.

III. Задачи и ключевые проблемы

Главной проблемой остается глобальная пандемия COVID-19, которая помешала Энергетическому сообществу ЦАРЭС проводить физические встречи. Несмотря на эти обстоятельства, все запланированные встречи были успешно проведены (в виртуальном формате). К сожалению, личные встречи были невозможны, но виртуальный формат также принес ряд положительных результатов:

- Отсутствие ограничений на количество участников позволило намного большему количеству членов ЦАРЭС присоединиться к нашим встречам по сравнению с форматом очных встреч, что привело к более активному участию.
- К нашим встречам присоединилось гораздо большее количество партнеров по развитию, чем в прошлом, при этом некоторые новые партнеры впервые присоединились к энергетическим мероприятиям.
- Виртуальные встречи также позволяют значительно сократить углеродный след, поскольку они не требуют совершать поездки.

Таким образом, эти вызовы были успешно преобразованы в возможности, которые будут продолжать оказывать положительное влияние на работу энергетической программы ЦАРЭС.

Отчетный период также был омрачен тем, что АБР приостановил оказание помощи Афганистану с 15 августа 2021 года (Заявление АБР по Афганистану, опубликованное 10 ноября 2021 года: <https://www.adb.org/news/adb-statement-afghanistan>).

IV. Программа работы на ближайший период

Энергетическая стратегия ЦАРЭС до 2030 года реализуется в последовательности двухлетних рабочих программ. Таким образом, до 2030 года всего будет пять рабочих программ для достижения целей стратегии. Результаты первой рабочей программы (охватывающей период 2020-2022 годы) в настоящее время почти завершены, остались только публикация Перспектив развития энергетики ЦАРЭС до 2030 года и проведение Энергетического инвестиционного форума. По завершении этих оставшихся мероприятий совместно с ККЭС необходимо будет разработать новую рабочую программу на период 2023-2025 годы. Мероприятия, которые необходимо осуществить на период 2023-2025 годы, должны быть согласованы с рабочим планом Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года.

V. Результаты для Министерской конференции

В следующем списке представлены ожидаемые результаты (i) выполненные в течение отчетного периода, охватываемого настоящим отчетом, и (ii) которые, как ожидается, будут завершены до проведения МК 2022 года:

Таблица 3: Список результатов для Министерской конференции 2022 года

Результаты	Завершение	Действие НК/МК
Концепция создания регионального механизма финансирования проектов в области зеленой энергии (Альянс зеленой энергии ЦАРЭС)	2 кв. 2022 г.	для представления на МК
Атлас энергетических реформ ЦАРЭС	2 кв. 2022 г.	для информации
Подготовлена концепция создания Центральноазиатской ассоциации сотрудничества в области передачи электроэнергии (CATCA)	2 кв. 2022 г.	для информации
1-ая публикация Перспектив развития энергетики ЦАРЭС	4 кв. 2022 г.	для информации
Организация Энергетического инвестиционного форума ЦАРЭС (2 форума)	4 кв. 2021 г. и 4 кв. 2022 г.	для информации
Разработка 1-й Программы ЦАРЭС «Женщины в энергетике»	1 кв. 2022 г.	для информации
Организация 1-го саммита «Женщины в энергетике»	1 кв. 2022 г.	для информации

VI. Ключевые вопросы для получения руководства от Заседания высокопоставленных официальных лиц

Наряду с принятием Энергетической стратегии ЦАРЭС до 2030 года, в сентябре 2019 года в Ташкенте в рамках 1-го Диалога министров энергетики ЦАРЭС, министры энергетики ЦАРЭС подписали декларацию, в которой содержатся конкретные обязательства для энергетического сектора ЦАРЭС, включая следующее:

- Удвоить региональные перетоки электроэнергии до 2023 года;
- Удвоить мощность солнечной и ветровой энергии к 2023 году;
- Удвоить уровень энергоэффективности до 2030 года;
- Привлекать частных инвесторов через подходящие механизмы финансирования;
- Доступная и чистая энергия для всех, в том числе в труднодоступных районах до 2030 года;
- Осуществить реформу энергетического сектора, включая поэтапный отказ от бюджетных субсидий и субсидий на ископаемое топливо;
- Гендерное равенство в энергетическом секторе ЦАРЭС к 2030 году.

С учетом взятых обязательств предлагается провести 2-ой Диалог министров энергетики в 2023/2024 годы, чтобы сообщить о ходе выполнения этих обязательств и согласовать новые обязательства, которые будут сочтены необходимыми. Высокопоставленным официальным лицам ЦАРЭС предлагается донести это предложение до своих правительств и сообщить, поддерживается ли идея проведения 2-го Диалога министров энергетики.

VII. Приложение

Председатели и члены Рабочей группы ЦАРЭС по энергетике (по состоянию на июнь 2022 года)

Страна	Участник группы	Рабочие потоки			Рабочие группы		
		РП 1 Инфраструктурная связанность и энергет. безопасность	РП 2 Реформа и либерализация политики	РП 3 Энергоэффект. и диверсиф-я энергетическог о баланса	РГ-А Продукты знаний, партнерские отношения и народные сети <i>Под председатель ством АБР</i>	РГ-В Развитие частного сектора <i>Под председатель ством страны- председателя ЦАРЭС, проводящей ЗИФ</i>	РГ-С Расширение прав и возможностей женщин <i>Председательс твовал Афганистан⁶ до середины 2021 г., затем председательс твовал АБР.</i>
Афганистан	х	Член	Член	Член	Член	Член	<i>Председатель</i>
Азербайджан	х	Член	Член	Г-н Асаф Рзаев Сопредседате ль	Член	Член	Член
Грузия	х	Член	Член	г-жа Маргарита Арабидзе Сопредседате ль	Член	Член	Член
Казахстан	х	Г-жа Гульнара Бахтыбаев а Сопредсед атель	Член	Член	Член	Член	Член
Кыргызская Республика	х	Член	Член	Член	Член	Член	Член
Монголия	х	Член	Член	Член	Член	Член	Член
Пакистан			Член	Член			
Китайская Народная Республика		Член		Член			
Таджикистан		Член	Член	Член			
Туркменистан		Член		Член			
Узбекистан			г-н Бахром Умарбе ков Предсе датель	Член		Член	

⁶ АБР приостановил оказание помощи Афганистану с 15 августа 2021 года (Заявление АБР по Афганистану, опубликованное 10 ноября 2021 года: <https://www.adb.org/news/adb-statement-afghanistan>.)