

12-Я ЦЕНТРАЛЬНО-АЗИАТСКАЯ ПРОГРАММА ЛИДЕРСТВА ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ (ЦАПЛ)

ОТЧЕТ

«СОДЕЙСТВИЕ УСТОЙЧИВОМУ ПОТРЕБЛЕНИЮ И ПРОИЗВОДСТВУ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКИ И ПЕРЕХОДА К НИЗКО-УГЛЕРОДНОЙ, РЕСУРСО-ЭФФЕКТИВНОЙ И ЦИРКУЛЯРНОЙ ЭКОНОМИКЕ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ И АФГАНИСТАНЕ»

ОНЛАЙН ТРЕНИНГ ДЛЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ И АФГАНИСТАНА
20-24 СЕНТЯБРЯ 2021 ГОДА





СОДЕРЖАНИЕ

1. Благодарность партнерам.....	4
2. Список сокращений	5
3. Введение	
3.1. Глобальные и региональные вызовы 2021 года	6
3.2. Устойчивое производство и потребление как региональный ответ на вызовы.....	6
3.3. Региональные приоритеты и решения	8
4. ЦАПЛ как инструмент лидерства	
4.1 Роль молодёжи в продвижении лидерства.....	9
4.2. Лидеры нового поколения	9
4.3. История и роль ЦАПЛ.....	10
4.4. Сеть выпускников ЦАПЛ	11
4.5. Своевременность ЦАПЛ	11
5. Роль Оргкомитета Сети выпускников ЦАПЛ.....	13
6. Вклад ЦАПЛ в развитие Центра знаний РЭЦЦА.....	17
7. 12-я ЦАПЛ:	
7.1. Цели и задачи	19
7.2. Партнерство как ключевой фактор успеха	20
7.3. Участники	20
7.4. Спикеры и лекторы.....	21
7.5. Обзор повестки и тематическое содержание	22
8. Истории лидерства выпускников ЦАПЛ: 2010-2021 годы.....	42
9. Результаты и влияние ЦАПЛ.....	43
10. Список приложений	45



БЛАГОДАРНОСТЬ ПАРТНЕРАМ

В 2021 году Региональный экологический центр Центральной Азии (РЭЦЦА) в сотрудничестве с партнерами провел 12-ю ЦАПЛ для молодых экологов-лидеров из Центральной Азии и Афганистана с тематическим акцентом на устойчивое потребление и производство (УПП), зеленую экономику, низко-углеродную, ресурсо-эффективную и циркулярную экономику, лидерство и восстановление после COVID-19.

РЭЦЦА выражает благодарность всем партнерам и донорам за всестороннюю поддержку и вклад в проведение онлайн 12-й Центрально-Азиатской программы лидерства по окружающей среде для устойчивого развития (ЦАПЛ) в 2021 году: Офису Программ ОБСЕ в Нур-Султане, Программе Европейского Союза SWITCH-ASIA, SCP Facility, Секретариату ОБСЕ, Программе ООН по окружающей среде и Всемирному Банку.

Наши партнеры оказали большую поддержку в расширении молодежных программ и сетей и наращивании потенциала молодых лидеров из Центральной Азии и Афганистана путем продвижения ценностей регионального сотрудничества, устойчивого производства и потребления, зеленой экономики, циркулярной экономики и лидерства.

Несмотря на проблемы, которые принесла пандемия COVID-19, нам вместе удалось собрать 38 молодых лидеров из Афганистана и Центральной Азии, около 20-ти студентов магистратуры Казахско-Немецкого университета (КНУ) и более 60-ти выдающихся спикеров со всего мира. Благодаря вдохновленным партнерам и спикерам, наши участники смогли принять самое активное участие в 12-й ЦАПЛ. И этот факт очень много значит для нас!

РЭЦЦА выражает благодарность фасилитатору, модераторам и спикерам 12-й ЦАПЛ - представителям государственных органов стран Центральной Азии и Афганистана, международных, региональных и неправительственных организаций, программ, проектов и средств массовой информации за участие в 12-й ЦАПЛ и яркие, мотивирующие, инновационные выступления, презентации и доклады.

Отдельная благодарность - членам Организационного комитета Сети выпускников ЦАПЛ, работающего в период с 2019 по 2021 годы, которые оказывают большую поддержку РЭЦЦА и выпускникам ЦАПЛ.

РЭЦЦА также выражает признательность сотрудникам, консультантам и экспертам РЭЦЦА, которые делились своим бесценным опытом с участниками 12-й онлайн программы Лидерства по приоритетным вопросам охраны окружающей среды и устойчивого развития, лидерства, УПП, зеленой экономики, низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркулярной экономики в регионе Центральной Азии.



СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ВБ	Всемирный банк
ЕС	Европейский Союз
ЕЭК ООН	Европейская экономическая комиссия ООН
ИД МФСА	Исполнительная дирекция Международного Фонда спасения Арала
ИУВР	Интегрированное управление водными ресурсами
КАПУР	Казахстанская ассоциация природопользователей для устойчивого развития
КНУ	Казахстанско-Немецкий университет
МГЭПР РК	Министерство геологии, экологии и природных ресурсов Республики Казахстан
МГЭИК	Межправительственная группа экспертов по изменению климата
МСОП	Международный Союз охраны природы
НПО	Неправительственная организация
ОБСЕ	Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе
ОПТ	Охраняемые природные территории
ОУР	Образование в интересах устойчивого развития
ПБАМ	Программа действий по проблемам бассейна Аральского моря
ПРООН	Программа развития ООН
РКИК ООН	Рамочная конвенция по изменению климата ООН
РПООС УР	Региональная программа по охране окружающей среды для устойчивого развития Центральной Азии
РЭЦЦА	Региональный экологический центр Центральной Азии
СМИ	Средства массовой информации
УПП	Устойчивое потребление и производство
ЦА	Центральная Азия
ЦАПЛ	Центрально-Азиатская Программа лидерства
ЦУР	Цели устойчивого развития
ЮНЕСКО	Программа ООН по образованию, культуре и науке
CLI	Институт Коллективного Лидерства (Германия)
GIZ	Немецкое общество международного сотрудничества (GIZ)
KazWaste	Казахстанская Ассоциация организаций и индивидуальных предпринимателей - сторонников «зеленой экономики»
NEXUS	Подход взаимосвязи водной, энергетической и продовольственной безопасности
SIWI	Стокгольмский международный институт воды
SDC	Швейцарское Агентство по развитию и сотрудничеству
UN Environment	ООН Окружающая Среда
USAID	Агентство США по международному развитию
UzWaterAware	Проект ЕС по повышению осведомленности по водным ресурсам
WECOOP 2	Проект «Региональная координация и поддержка для повышения уровня регионального сотрудничества между ЕС и Центральной Азией в области охраны окружающей среды и водных ресурсов»
Zoinet	Экологическая сеть Zoi, Швейцария



ВВЕДЕНИЕ

3.1. Глобальные и региональные вызовы в 2021 году

В 2020-2021 годах мир столкнулся с новой проблемой - пандемией коронавируса. В свете глобальной пандемии COVID-2019, во всем мире остро стоит необходимость восстановления экономик, окружающей среды, и адаптации к новым вызовам в области систем здравоохранения и образования, включая регион Центральной Азии. Мир столкнулся не только с серьезным кризисом в области здравоохранения, связанным с относительно новым заболеванием, в результате которого более 240 миллионов инфицированных и 4,9 миллиона человек погибли, но и общество было заблокировано, социальные контакты были сведены к минимуму, школы закрыты, и т.д.

В то же время, сегодня перед человечеством открылись новые возможности для развития, особенно это касается сферы охраны окружающей среды. **Экологи могут выступить проводниками зелёных изменений**, и такие подходы как «зеленое восстановление», «восстановление лучше, чем было» и «развитие с учетом рисков» являются важными тематическими направлениями, над которыми работают как правительства многих стран, так и международные организации.

3.2. Устойчивое потребление и производство

В 1972 году на первой Конференции ООН по окружающей среде в Стокгольме, мировое сообщество стало задумываться о роли и воздействии на природу моделей потребления и производства. Конференция ООН по окружающей среде и развитию 1992 года содействовала правительствам в поиске способов, которые смогли бы остановить разрушение не возобновляемых природных ресурсов и загрязнение планеты, подчеркнув необходимость более чистого производства. На Саммите Земли на высшем уровне в 2002 году была четко признана необходимость продвижения моделей устойчивого потребления и производства (УПП), что стало практическим и системным подходом к вопросам устойчивости в глобальном контексте.

Основная роль концепции УПП - разрыв прямолинейной зависимости между экономическим ростом и воздействием на окружающую среду. Ресурсо-эффективность является основным инструментом УПП и имеет важное значение для обеспечения зеленого роста и развития зеленой экономики, низко-углеродной и циркулярной экономики. Фактически это было основным мотивом для создания программы SWITCH-Asia. **Цель её состоит в том, чтобы предоставить правительственным органам и другим заинтересованным сторонам необходимые знания и возможности для содействия их «переходу на модели УПП».**

SWITCH-Asia - крупнейшая программа УПП, поддерживаемая Европейским Союзом по всей Азии. В соответствии с приоритетами Европейского зеленого курса, программа направлена на содействие устойчивому и инклюзивному росту в Азии, и на поддержку стран-партнеров в их переходе к низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркуляр-

ной экономике, в то же время, способствуя сокращению бедности. Программа способствует интеграции УПП в соответствующую национальную политику и поддерживает переход к зеленой экономике, сокращению бедности и смягчению последствий изменения климата.

Второй этап программы EC SWITCH-Asia был запущен в 2018 году, а в июле 2019 года программа была расширена на пять стран Центральной Азии: Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан. Одним из компонентов программы SWITCH-Asia является предоставление грантовой поддержки странам для реализации практик УПП на уровне малого и среднего бизнеса. Последний конкурс заявок был объявлен в 2019 году, было присуждено 22 новых грантовых проекта, из которых семь грантовых проектов были присуждены региону Центральной Азии, среди них проекты по экотуризму, агропродовольственному сектору и текстильной промышленности. Реализованный в Афганистане грантовый проект «Зеленые дома» завершился в 2020 году.

Страны Центральной Азии и Афганистан находятся на разных этапах развития, с точки зрения повышения осведомленности и политики перехода к УПП. Большая часть мероприятий, связанных с УПП, была проведена и реализована Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и Секретариатом Сети «Одна планета»/10-летней рамочной программы по УПП (10 YFP). Первое региональное совещание по УПП для стран Центральной Азии было организовано ЮНЕП и Секретариатом 10YFP в Алматы, Казахстан, в ноябре 2015 года. В ходе семинара были обсуждены проблемы и возможности, а также приоритетные области для реализации политик и инструментов УПП. **Зачастую многие региональные проблемы связаны с неэффективным управлением водными и энергетическими ресурсами и значительным влиянием, которое это оказывает на продовольственное снабжение и безопасность, экосистемные услуги и сохранение биоразнообразия.** Вторая встреча по УПП для стран Центральной Азии и Восточной Европы была проведена в Румынии в 2016 году. Кроме того, Секретариат 10YFP начал региональный проект по устойчивым государственным закупкам для трех стран Центральной Азии - Казахстана, Узбекистана, Кыргызстана.

В настоящее время группа экспертов по устойчивому потреблению и производству (SCPF) SWITCH-Asia предоставляет техническую помощь четырем странам Центральной Азии на основе приоритетов для каждой страны, отобранных в ходе национальных встреч с заинтересованными сторонами. Стремясь помочь странам в более эффективном осуществлении их политики устойчивого развития и зеленой экономики, SCP Facility фактически обеспечивает необходимую поддержку для ряда приоритетов и мероприятий, таких как подготовка планов действий по УПП для Казахстана и Узбекистана, внедрение инструментов УПП и подходов циркулярной экономики для следующих секторов: текстильная и швейная промышленность (Узбекистан), переработка пищевых продуктов/био-разлагаемых отходов (Казахстан), агро-продовольствие и энергоэффективность в зданиях (Кыргызстан).

Моделям потребления должно уделяться должное внимание, поскольку они чрезвычайно актуальны для региона Центральной Азии и Афганистана, учитывая их быстро меняющийся образ жизни и поведение потребителей, которых следует вернуть на путь устойчивости и ответственности, чтобы свести к минимуму воздействие на окружающую среду и построить более устойчивые общества.

Региональные структуры, такие как Межгосударственная комиссия по устойчивому развитию (МКУР) и РЭЦЦА, играют важную роль в продвижении УПП на региональном и национальном уровнях, а также обеспечивают основу для наращивания потенциала для осуществления необходимых изменений.

3.3. Региональные ответы и решения

В 2021 году РЭЦЦА отметил 20 лет своей деятельности, и организация продолжает продвигать и поддерживать инициативы в области охраны окружающей среды и устойчивого развития. В юбилейный год РЭЦЦА продолжает реализовывать уникальный мандат - помогать странам Центральной Азии в решении национальных и региональных проблем в области охраны окружающей среды. Потребность в региональном сотрудничестве существует с момента обретения странами Центральной Азии независимости и отчетливо ощущается по сей день. Осознавая необходимость и важность такого сотрудничества, правительства пяти стран создали такие организации, как Международный фонд спасения Арала (МФСА) и его институты - МКБК и МКУР, а также РЭЦЦА в качестве альтернативной независимой платформы для регионального сотрудничества.

РЭЦЦА фасилитирует региональные диалоговые платформы в Центральной Азии, вовлекая молодежь региона и предоставляя нейтральную площадку для повышения потенциала, обмена опытом, лучшими практиками, историями успеха. Молодые люди представляют ключевую группу заинтересованных сторон, которую РЭЦЦА привлекает для оказания помощи в проведении экологических преобразований через лидерство в Центральной Азии.

Региональное сотрудничество может влиять не только на достижение поставленных перед странами целей, но и на эффективность реализации национальных программ и стратегий развития, в том числе, используя потенциал подрастающего поколения. Для полноценного развития любого региона необходимо использовать энергию, готовность к изменениям, креативность и нестандартное мышление молодежи. В условиях растущей глобализации, роста населения планеты, ограниченности природных ресурсов, и необходимости развития после COVID, *важно, чтобы молодые люди могли внести вклад в решение сложных проблем мирового значения.*

Примерами успешных и эффективно действующих региональных инициатив и диалоговых площадок являются Центрально-Азиатская Конференция по изменению климата (ЦАКИК), Центрально-Азиатский международный экологический форум (ЦАМЭФ), а также ЦАПЛ.



ЦАПЛ КАК ИНСТРУМЕНТ ЛИДЕРСТВА

4.1. Роль молодежи в продвижении лидерства



ПО ДАННЫМ ООН¹,

сегодня более одного миллиарда человек относятся к возрастной группе от 18 до 35 лет, что является самой большой группой, когда-либо достигшей зрелого возраста. Ожидается, что ее число будет расти - только в период с 2015 по 2030 год примерно около 1,9 млрд. молодых людей, по прогнозам, исполнится 15 лет. Эти темпы роста очень высоки, особенно в регионе Центральной Азии, где сегодня проживает почти 70 миллионов человек, а численность молодежи составляет около 40% всего населения.

Генеральной Ассамблеей ООН в сентябре 2015 года принята Повестка дня в интересах устойчивого развития до 2030 года и цели устойчивого развития (ЦУР). **Одной из важных целей является 4-я ЦУР: «Обеспечение всеохватывающего и справедливого качественного образования и содействие возможности непрерывного обучения для всех».** К 2030 году молодым людям будет обеспечена возможность приобретения знаний и навыков, необходимых для устойчивого развития, в том числе, за счет продвижения экологичного и здорового образа жизни, прав человека, гендерного равенства, культуры мира, глобального гражданства и понимания культурного разнообразия. В данном контексте важное значение приобретает полноценное участие молодежи в процессе принятия решений и реализации Повестки-2030.

Скорее всего, **нынешнее поколение молодежи — это первое поколение, которое может в полной мере оценить накопленное воздействие кризисов, связанных с изменением климата и утратой биоразнообразия,** но также и последнее поколение, которое может переломить ситуацию и разработать меры для срочных изменений. Это потребует от молодежи не только надлежащего обучения, оснащения и повышения потенциала для перехода к более устойчивому миру, но и наличия собственного стремления к активному участию в принятии решений и творческому подходу во время формулирования политик. Ключевые решения сегодняшнего дня будут влиять на молодых людей и определять их будущее, роль, влияние и устройство мира, в котором они будут жить и управлять им².

4.2. Лидеры нового поколения

В Центральной Азии с каждым днем становится заметнее роль молодых лидеров в преобразованиях в области охраны окружающей среды и установлении регионального диалога. Роль нового поколения менеджеров, региональных лидеров с глобальным мышлением, региональным видением, пониманием ценности и значимости регионального сотрудничества и готовых продвигать инновационные подходы, становится все более важной.

1. <https://www.un.org/sustainabledevelopment/ru/youth/>

2. Draft Outline document on the UNECE ESD Strategic Planning for 2030, 2021

Молодые лидеры с высокой квалификацией и профессиональными навыками необходимы для того, чтобы реагировать на глобальные вызовы и совместно решать региональные проблемы, связанные с водой, изменением климата, гендером, окружающей средой, зеленой экономикой и пост-ковидным развитием в регионе.

Молодые люди представляют ключевую группу заинтересованных сторон, которую РЭЦЦА привлекает для оказания помощи в проведении экологических преобразований через коллективное лидерство через границы Центральной Азии. Коллективное лидерство — это «*способность коллектива стимулировать изменения во имя общего блага*»³.

4.3. История и роль ЦАПЛ

ЦАПЛ — это уникальная программа лидерства РЭЦЦА, реализуемая с 2010 года.

Она предназначена для повышения потенциала молодых лидеров и руководителей среднего звена различных природоохранных агентств и фокусируется на различных задачах устойчивого развития региона. ЦАПЛ также способствует участию молодых лидеров в принятии экологических решений, используя их лидерские навыки и повышая их знания⁴.

Известно, что ЦАПЛ основана на достижениях и уроках Программы молодых лидеров РЭЦЦА, 2006-2008 гг. (при поддержке ЕС и Правительства Нидерландов), и Программы лидерства ЮНЕП в Университете Тонджи, Китай, и **является одним из самых успешных примеров многопартнерской, межсекторальной, межведомственной инициативы** по наращиванию потенциала молодежи в регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (ВЕКЦА) и Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР). **В 2010 году в Астане на сайд-ивенте Конференции министров по окружающей среде и развитию АТР** была организована 1-я ЦАПЛ в Назарбаев Университете. Трехдневная программа была разработана для должностных лиц среднего звена, заинтересованных в устойчивом развитии, и включала три аспекта - человеческий фактор, окружающая среда и устойчивое развитие.

ЦАПЛ организуется на ежегодной основе, и в ней принимают участие представители правительств, академических кругов, частного сектора и НПО. Такой подход с участием многих заинтересованных сторон помогает обеспечить всестороннее понимание проблем окружающей среды и устойчивого развития с региональной точки зрения и позволяет лицам, принимающим решения, более эффективно обеспечивать устойчивость за счет внедрения практик УПП, зеленой и циркулярной экономики.

По прошествии 12-ти лет **ЦАПЛ остается признанной платформой молодёжного регионального диалога и сотрудничества**. География и количество участников ЦАПЛ значительно увеличились благодаря большему участию различных международных партнеров и доноров — все это сделало повестку дня программы более инновационной, насыщенной, обширной и ориентированной на глобальные проблемы воды и климата, включая восстановление после COVID-2019.

3. <https://www.collectiveleadership.de/blog/article/the-future-of-leadership/>

4. https://carececo.org/en/main/ckh/publications/otchet-o-10-y-yubileyonoy-tsapl_2/

В 2021 году 12-я ЦАПЛ была сосредоточена на продвижении УПП, зеленой и циркулярной экономики, повышении осведомленности и содействии реализации политики УПП на национальном и региональном уровнях, и на вопросах сотрудничества в области водных ресурсов и климата. На лекциях были представлены новейшие инновационные решения экологических проблем на национальном, региональном и глобальном уровнях. Кроме того, в связи с глобальной пандемией COVID-2019 на 12-й ЦАПЛ был обсужден ряд тематических направлений, связанных с зеленым восстановлением.

4.4. Сеть выпускников ЦАПЛ

За 12 лет с 2010 по 2021 годы обучение в ЦАПЛ прошло около 370 молодых людей из пяти стран Центральной Азии и Афганистана - представители государственных экологических, водохозяйственных и энергетических секторов, НПО, университетов и экологического бизнеса. Из года в год РЭЦЦА получает все больше и больше номинаций от государственных органов стран Центральной Азии, НПО и региональных организаций, что подтверждает признание ЦАПЛ национальными партнерами и актуальность программы.

Сегодня выпускники Лидерской Программы вносят свои значимые вклады в продвижение вопросов регионального сотрудничества и устойчивости в различных секторах по всему региону. Они не только сотрудничают, делятся опытом, работают сообща на региональных встречах и форумах, но и обучаются вместе в зарубежных университетах, общаются, обмениваются полезной информацией, и поддерживают дружеские отношения.

Многие выпускники назначаются или избираются на ключевые позиции в разных секторах экономики, так, например, один из выпускников ЦАПЛ – **г-н Идрис Мальяр** в 2018-2020 годах работал на позиции Заместителя Генерального директора Агентства по охране окружающей среды Афганистана; член первого Оргкомитета сети ЦАПЛ **г-жа Нодира Джанибекова** с 2019 года является депутатом Олий Мажлиса Республики Узбекистан; **г-жа Зульфия Сулейменова** с января 2021 года является депутатом Мажлиса Парламента Республики Казахстан, а **г-жа Данара Саранова** – известный национальный молодежный волонтер Организации Объединенных Наций, и руководила многими волонтерскими кампаниями и мероприятиями в 2020 году. РЭЦЦА гордится выпускниками ЦАПЛ!

4.5. Своевременность ЦАПЛ

ЦАПЛ не только **отвечает на глобальные, региональные и национальные вызовы в области окружающей среды и развития,** но также предоставляет больше возможностей молодым лидерам научиться принимать экологически безопасные решения, использовать и укреплять свои коллективные лидерские навыки и знания.

Сегодня возникают новые глобальные и региональные вызовы в области окружающей среды, управления водными ресурсами, адаптации к изменению климата и смягчения его последствий, и восстановления после COVID-2019, в частности:

- ☒ Необходимость развития регионального диалога для более быстрого реагирования в ответ на глобальные вызовы в области окружающей среды и развития;
- ☒ Потребности в формировании навыков коллективного лидерства и волонтерства в период пандемии COVID-2019;

- ☑ Необходимость внедрения инновационных подходов и программ, обновления баз данных в области охраны окружающей среды, водных ресурсов, изменения климата, здоровья и образования для устойчивого развития;
- ☑ Важность наращивания потенциала для обучения нового поколения современным предметам, профессиональной подготовки и переподготовки кадров, развития навыков и компетенций в области ИКТ и цифрового обучения;
- ☑ Ограниченные финансовые ресурсы и донорские источники для финансирования отдельных крупных образовательных программ в ЦА регионе;
- ☑ Недостаток сертифицированных педагогов и тренеров для повышения квалификации специалистов по вопросам устойчивого развития, включая сферу дистанционного образования;
- ☑ Разрозненность и неустойчивость результатов проектов: низкая институциональная память, тиражирование знаний и обновление информации, и др.

В соответствии с этими вызовами, были **определены следующие тематические направления 12-й ЦАПЛ:**

1. Устойчивое производство и потребление:

- ☑ Повышение эффективности использования ресурсов (материалы, вода, энергия)
- ☑ Производство текстиля и одежды
- ☑ Жилье и строительство
- ☑ Агропродовольственный сектор
- ☑ Устойчивый туризм
- ☑ Управление отходами/одноразовым пластиком, включая предотвращение, повторное использование, переработку
- ☑ Устойчивые государственные закупки/эко-маркировка
- ☑ Повышение осведомленности потребителей и продвижение устойчивого поведения:
 - Изменение поведения потребителей и кампании по повышению осведомленности
 - Экологичный/здоровый образ жизни
 - Цепочка производства и сбыта для потребителей с целью устойчивого выбора
 - Маркетинг экологически чистой продукции

2. Управление водными и энергетическими ресурсами и значительное влияние на продовольственное снабжение и безопасность, экосистемные услуги и сохранение биоразнообразия.

3. Коллективное лидерство и многостороннее партнерство с акцентом на ЦУР 17.

4. Роль и возможности молодежи в укреплении регионального сотрудничества в Центральной Азии и Афганистане.



ВКЛАД ЦАПЛ В РАЗВИТИЕ ЦЕНТРА ЗНАНИЙ РЭЦЦА

Роль ЦАПЛ как регулярной программы по повышению потенциала молодых лидеров в регионе возрастает из года в год, о чем свидетельствует **рост числа заявок от молодежи региона и номинаций от национальных партнеров**, представленных министерствами и ведомствами стран Центральной Азии.

Как было отмечено выше, в период с 2010 по 2021 годы РЭЦЦА в сотрудничестве с партнерами и донорами, были успешно проведены двенадцать ЦА программ Лидерства по окружающей среде для устойчивого развития.

Хронология ЦА Программы Лидерства

1 Программа лидерства:
28 – 30 сентября 2010 г.

2 Программа лидерства:
15 – 17 сентября 2011 г.

3 Программа лидерства:
17 – 28 сентября 2012 г.

4 Программа лидерства:
16 – 24 сентября 2013 г.

5 Программа лидерства:
16 – 24 сентября 2014 г.

6 Программа лидерства:
14 – 22 сентября 2015 г.

7 Программа лидерства:
19 – 30 сентября 2016 г.

8 Программа лидерства:
11 – 22 сентября 2017 г.

9 Программа лидерства:
17 – 26 сентября 2018 г.

10 Юбилейная
Программа лидерства:
16 – 25 сентября 2019 г.

11 Инновационная
Программа лидерства:
14 – 18 сентября 2020 г.

12 Программа лидерства:
20 – 24 сентября 2021 г.

Ежегодно отмечается неуклонная количественная и качественная динамика роста и развития ЦАПЛ. Если 1-я ЦАПЛ прошла в Астане в 2010 году с участием 13-ти человек, то в 12-й ЦАПЛ приняли участие 38 человек. На сегодняшний день насчитывается около **370-ти выпускников ЦАПЛ** (Рисунок 5.1).



Рисунок 5.1. КОЛИЧЕСТВО ВЫПУСКНИКОВ ЦАПЛ, 2010-2021 ГОДЫ

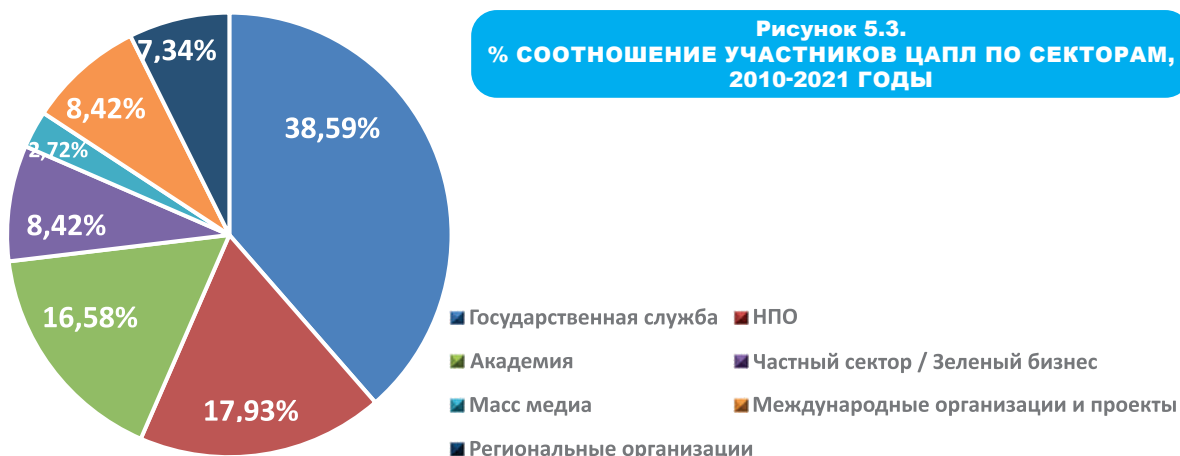


Примечательно, что участники из НПО и частного сектора преобладали в лидерских программах первых лет (2010-2016 годы), а в период с 2016 по 2021 годы отмечается стойкая тенденция роста интереса к участию в ЦАПЛ со стороны государственного сектора. **Из года в год РЭЦЦА получает всё больше номинаций из государственных органов стран Центральной Азии**, что свидетельствует о признании и востребованности программы национальными партнёрами. Растёт интерес к участию в ЦАПЛ и со стороны академического сектора, международных программ, проектов и региональных организаций. Кроме того, это возможность улучшения законодательных практик и влияния на принятие более устойчивых решений в сфере охраны окружающей среды.



Рисунок 5.2. КОЛИЧЕСТВО ВЫПУСКНИКОВ ЦАПЛ В РАЗРЕЗЕ СЕКТОРОВ, 2010-2021 ГОДЫ

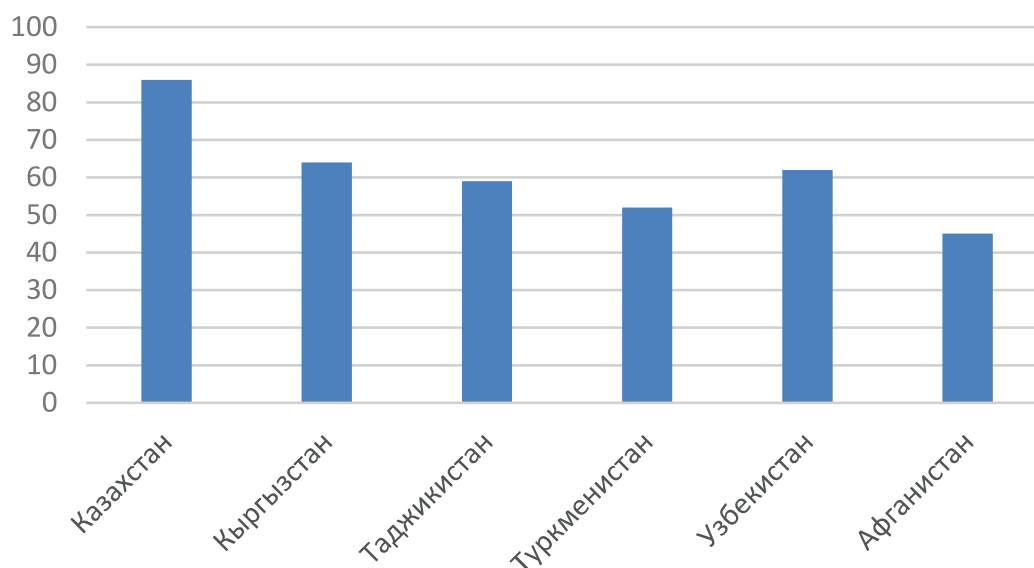




Количество участников от стран за период 2010-2021 годы варьирует от 45-ти (Афганистан) до 86-ти (Казахстан) человек. В связи с тем, что участники из Афганистана присоединились к программе в 2013 году, то количество выпускников из этой страны меньше. Наибольшее количество выпускников из Казахстана связано с тем, что многие из участников ЦАПЛ были из Алматы, включая молодых сотрудников и стажеров РЭЦЦА, что не требовало дополнительной финансовой поддержки (Рисунок 5.4).



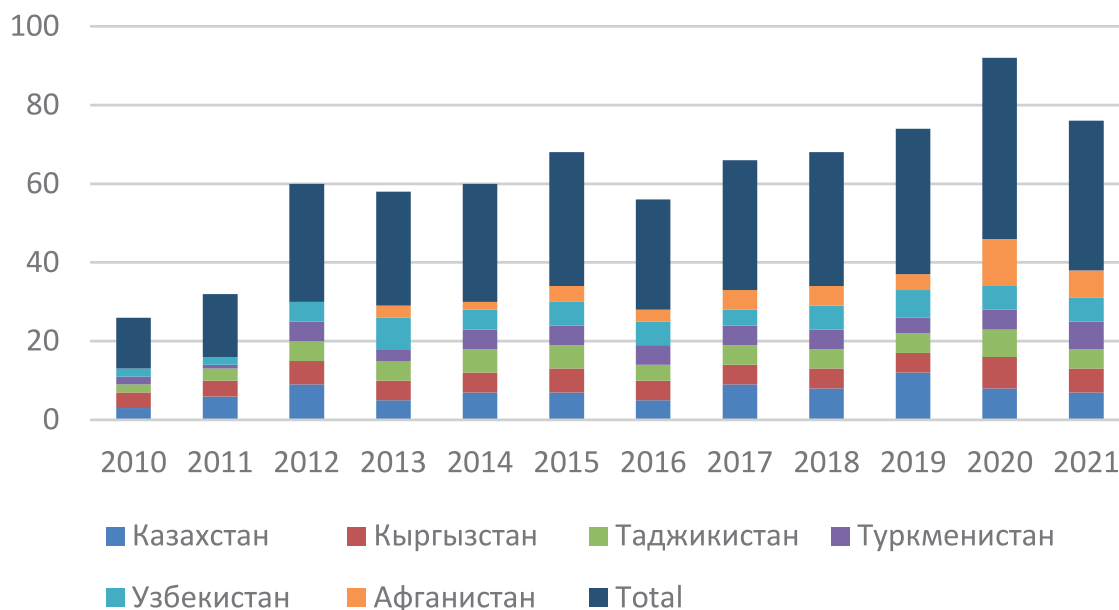
Рисунок 5.4.
КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ ЦАПЛ В РАЗРЕЗЕ СТРАН, 2010-2021 ГОДЫ



Гендерный аспект. Учет гендерной проблематики при решении экологических проблем важен, поскольку женщины часто страдают от неустойчивого управления природными ресурсами. Политические меры, учитывающие гендерные аспекты в природоохранном и водном секторах, способствуют справедливому распределению природных ресурсов и максимизируют социальные, экономические и экологические выгоды от устойчивого развития. В этом отношении, учет гендерной проблематики в управлении водными ресурсами может привести к более эффективной и гибкой политике, которая сокращает социальный дисбаланс на благо общества в целом и, тем самым, способствует предотвращению конфликтов.



Рисунок 5.5. СООТНОШЕНИЕ УЧАСТНИКОВ ЦАПЛ В РАЗРЕЗЕ СТРАН, 2010-2021 ГОДЫ



Согласно критериям гендерного баланса, в 2021 году женщины составили 34,21% участников 12-й ЦАПЛ, из которых 25 мужчин (65%) и 13 женщин (35%).

Распределение женщин по национальным делегациям было следующим: Казахстан – 2 участника были мужчины (28,5%) и 5 участниц – женщины (71,5%), Кыргызстан - все 6 участников были женщины (100%), Туркменистан - 1 участница была женщина (15%), 6 участников были мужчины (85%), Таджикистан - все 6 участников были мужчины (0%), Афганистан - 1 участница была женщина (15%) и 6 участников были мужчины (85%), и Узбекистан - все 6 участников были мужчины (0%). В целом, участие женщин в национальных руководящих командах ЦАПЛ положительно сказывается на успехе и построении коллектива.

Что касается информации о гендерном балансе среди спикеров ЦАПЛ: 63 - общее количество спикеров; 41 - были женщины; 22 - мужчины, то есть 65% спикеров составили женщины и 35% - мужчины.

Продвигая диалог и сотрудничество между всеми заинтересованными сторонами, участвующими в процессе охраны окружающей среды, РЭЦЦА продолжает развиваться как региональный Центр знаний по экологическим вопросам Центральной Азии и воспринимает знания и инновации в качестве главного ключа в поиске решений на глобальные вызовы и региональные потребности в области окружающей среды в Центральной Азии. И в этом контексте, **ЦАПЛ является одним из важнейших инструментов развития Центра знаний РЭЦЦА**, принимая во внимание роль молодежи в продвижении инноваций, зеленых лучших практик, способность молодежи к изменениям, лидерству, готовность брать ответственность за результаты на всех уровнях.



РОЛЬ ОРГКОМИТЕТА СЕТИ ВЫПУСНИКОВ ЦАПЛ



2017

год - был сформирован первый состав Организационного комитета Сети выпускников ЦАПЛ (далее - Оргкомитет ЦАПЛ),

состоящий из 6-ти выпускников программы, который был закреплен Меморандумом о сотрудничестве с РЭЦЦА. Первый Оргкомитет ЦАПЛ работал на ротационной основе в течение 2-х лет до сентября 2019 года и помог РЭЦЦА разработать механизмы распространения информации, знаний, передового опыта и историй успеха как на национальном, так и на региональном уровнях, а также способствовал успешной реализации различных мероприятий РЭЦЦА. РЭЦЦА регулярно проводит молодежные мероприятия на полях своих региональных платформ, таких как ЦАМЭФ и ЦАКИК, приглашая выпускников ЦАПЛ - членов Организационного комитета сети выпускников ЦАПЛ, и давая им возможность представить свой опыт, извлеченные уроки и достижения.

В 2019 году новые члены Сети выпускников ЦАПЛ были предложены в новый состав Организационного комитета до 2021 года, в том числе: **г-жа Сауле Агатаева** (Казахстан), **г-жа Айпери Джайлообаева** (Кыргызстан), **г-жа Тахмина Ахмедова** (Таджикистан), **г-н Хемра Атабаев** (Туркменистан), **г-жа Шахзода Алиханова** (Узбекистан) и **г-н Хусейн Алеми** (Афганистан). Официальное представление новых членов комитета состоялось во время 10-й Юбилейной ЦАПЛ в 2019 году. В 2020 году **г-жа Бехешта Сабури** (Афганистан) заменила г-на Хусейна Алеми в составе Организационного комитета.



В этом году они сделали совместную презентацию, поделились своими уроками и опытом и вдохновили новых участников ЦАПЛ. Они продолжают свою деятельность до конца 2021 года.

Оргкомитет ЦАПЛ и члены Сети выпускников встречаются не только на площадке программы, но и успешно проводят различные молодежные параллельные или пред-конференционные мероприятия в рамках крупных региональных форумов. Например, в апреле 2019 года, в рамках Центрально-Азиатской Конференции по изменению климата в Ташкенте проведено **Молодежное Пред-конференционное мероприятие “Одна планета – одно будущее. Мотивируя молодежь к активным действиям по борьбе с изменением климата”**, при поддержке проектов «Вода, образование и сотрудничество» (Smart Waters) Агентства США по международному развитию (USAID) и Программы по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий в бассейне Аральского моря (CAMP4ASB), Всемирный банк. Мероприятие внесло ценный вклад в региональное сотрудничество и решение задач по подготовке будущих руководителей, которые будут играть основную роль в обеспечении устойчивого будущего в Центральной Азии.

Таким образом, **Программа лидерства РЭЦЦА является эффективным инструментом построения партнерства и сотрудничества молодежи в Центральной Азии**. Участие в программе лидерства позволяет молодым специалистам приобрести новые знания, развить навыки в области окружающей среды и устойчивого развития, и извлечь пользу из полученной из первых рук информации, благодаря широким партнерским сетям.



ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ



12-я ЦАПЛ была в основном сосредоточена на вопросах устойчивого потребления и производства, циркулярной/зеленой экономики, управления водными и энергетическими ресурсами и их значительного воздействия на продовольственное обеспечение и безопасность, экосистемных услугах и переходе к низко-углеродной и ресурсо-эффективной экономике замкнутого цикла. Влияние пандемии COVID-19 на развитие стран Центральной Азии и Афганистана обсуждено с точки зрения восстановления экономики, окружающей среды и адаптации к новым вызовам в отношении систем здравоохранения и образования.

Основная цель 12-й ЦАПЛ – предоставление необходимых знаний и обеспечение возможностей молодым лидерам из государственных органов и других заинтересованных сторон для содействия их «переходу на устойчивое потребление и производство» в Центральной Азии и Афганистане.



ЗАДАЧИ 12-й ЦАПЛ:

- 1 Повысить осведомленность о необходимости разработки политик и инструментов УПП для стимулирования реализации зеленой экономики и перехода к низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркулярной экономике среди участников 12-й ЦАПЛ;
- 2 Развить потенциал молодых людей и повысить роль молодежи в продвижении УПП и зеленой экономики;
- 3 Обсудить связь между управлением водными и энергетическими ресурсами и их значительным влиянием на продовольственное снабжение и безопасность, экосистемные услуги и сохранение биоразнообразия, а также то, как внедрение инструментов УПП и подходов циркулярной экономики может повлиять на эффективность использования ресурсов в этих секторах;
- 4 Содействовать реализации политики УПП на национальном уровне, показать результаты грантовых проектов и поддержать диалог с заинтересованными сторонами в Центральной Азии и Афганистане;
- 5 Обеспечить инновационную и ориентированную на действия региональную платформу по УПП и зеленой экономике для молодежного диалога в Центральной Азии;
- 6 Повысить осведомленность об устойчивом потреблении и ответственном поведении потребителей среди сообществ в Центральной Азии и Афганистане;
- 7 Нарастить потенциал коллективного лидерства на уровне отдельных лиц, команд и заинтересованных сторон для анализа и планирования трансформирующих процессов принятия решений и конкретных инициатив по устойчивому развитию;
- 8 Продemonстрировать участие общественности и молодежи, важность мобилизации и действий на региональном и местном уровнях, а также участие сообществ, гражданского общества, государственного сектора, частного сектора и молодежи в многостороннем партнерстве в деятельности по борьбе с COVID-19 и после COVID.

7.2. Партнёрство как ключевой фактор успеха

Организатором Лидерской программы в 2021 году выступил РЭЦЦА совместно с Программой SWITCH-ASIA Европейского Союза и Офисом Программ ОБСЕ в Нур-Султане, в сотрудничестве с Секретариатом ОБСЕ, Делегациями ЕС в Казахстане и странах Центральной Азии и Всемирным Банком. Кроме того, наряду с РЭЦЦА, партнером по реализации Лидерской программы стал Казахско-Немецкий университет (КНУ).

7.3. Участники

В 2021 году в 12-й ЦАПЛ приняли участие 38 представителей следующих целевых групп:

- молодые экологические лидеры из государственных агентств, занимающихся вопросами УПП и зеленого развития - министерств сельского хозяйства, окружающей среды, водных ресурсов и энергетики;

- ☒ представители зеленого бизнеса;
- ☒ организации гражданского общества Центральной Азии и Афганистана, работающие в области УПП, зеленой экономики, ресурсо-эффективной экономики и циркулярной экономики;
- ☒ представители академического сектора,
- ☒ и представители СМИ.

В итоге, представители государственных органов стран Центральной Азии и Афганистана составили около 40% участников, которые представляли различные государственные министерства и ведомства – охраны окружающей среды, водных ресурсов и энергетики. 38 молодых людей из стран Центральной Азии и Афганистана были номинированы национальными партнерами и/или отобраны для участия в 12-й ЦАПЛ через открытый конкурс на онлайн-платформе ЦАПЛ.

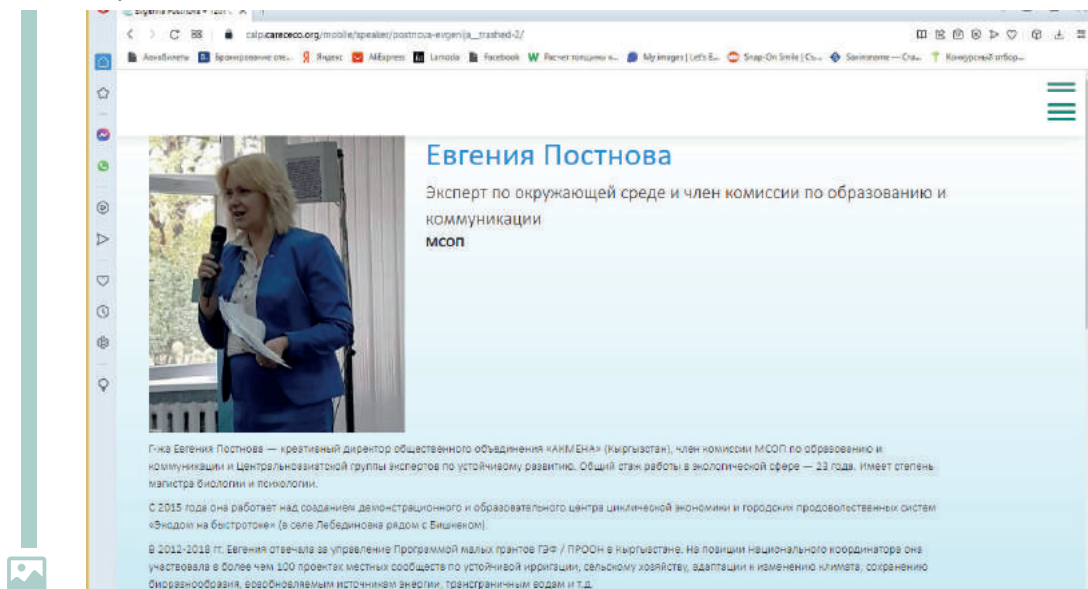
Для построения национальных команд ЦАПЛ, и исходя из национальных правил, связанных с пандемией COVID-2019, **участники были частично собраны в ЦА странах** - в Головном офисе РЭЦЦА в Алматы, Казахстане, страновых или национальных министерствах в Бишкеке, Кыргызстане и Душанбе, Таджикистане. Онлайн в ЦАПЛ приняли участие лидеры из Афганистана, Туркменистана и Узбекистана. В этом отношении, роль страновых офисов РЭЦЦА была важной для успеха онлайн-программы 12-й ЦАПЛ.

12-я ЦАПЛ в 2021 году была особенной как по самому большому количеству участников, так и по высокому уровню представленности спикеров: более 60-ти партнёров, представляющих международные, региональные организации, государственные органы стран Центральной Азии и Афганистана, общественные организации, учёные, экологические активисты, блогеры, а также экологические лидеры региона ЦА приняли участие в качестве спикеров 12-й ЦАПЛ - <https://calp.carececo.org/mobile/ru/speaker/> (Приложение 2 - Список спикеров с биографиями).



В 2021 году РЭЦЦА пригласил представителей НПО выступить на специальной сессии 12-й ЦАПЛ 24 сентября, посвященной роли и вкладу НПО в темы УПП, зеленой экономики и циркулярной экономики.

В этом году **г-жа Евгения Постнова**, креативный директор общественного объединения «АКМЕНА», Кыргызстан, была выбрана фасилитатором 12-й ЦАПЛ. В дополнение к своей роли фасилитатора, **г-жа Евгения Постнова** как эксперт также сосредоточилась на ознакомлении участников с темой циркулярной экономики и устойчивого развития в регионе.



Во время фасилитации она использовала различные онлайн-инструменты, такие как padlet.com; menti.com; learninapps.org; Google Jamboard ([Рецепт хорошего дня/Good day recipe - add your ingredient to our common dish - Google Jamboard](#)); Линейная и циклическая Экономика (learningapps.org); Распорядок дня / Schedule (padlet.com); Что было бы написано на вашей футболке (padlet.com); Голосование ([Voting \(menti.com\)](https://menti.com)), и другие.

7.5. Обзор повестки и тематическое содержание

В соответствии с целями и задачами 12-й ЦАПЛ, во время презентаций и лекций лидерам были представлены новейшие инновационные решения экологических и социальных проблем на глобальном, региональном, национальном и местном уровнях (*Приложение 3 – повестка ЦАПЛ*).

Тематический фокус 12-й ЦАПЛ - УПП, зеленая экономика, низко-углеродная, ресурсо-эффективная экономика замкнутого цикла и восстановление после COVID-19.

Обзор программы

Инновационный онлайн-подход объединил серию тренингов и модулей:

- ☑ семинаров и взаимодействия под руководством РЭЦЦА и SCP Facility с авторитетными международными партнёрами, включая Программу Европейского Союза SWITCH ASIA, Программный Офис ОБСЕ в Нур-Султане, ООН Окружающая среда, Секретариат ОБСЕ и Всемирный Банк,
- ☑ с региональными лидерами и выпускниками ЦАПЛ, которые будут информировать и вдохновлять участников, особенно по темам УПП, зеленой экономики, низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркулярной экономики,
- ☑ а также интеграции экологических и социальных инициатив в программы восстановления после кризиса и стратегии реагирования на COVID-19.

Принципы 12-й ЦАПЛ нашли отражение в повестке дня и сессиях:

1. *«Думай глобально, действуй локально, сотрудничай регионально!».*
2. *Прозрачность* – внедрена онлайн система регистрации, сбора заявок и дистанционного отбора участников членами комиссии из 6-ти стран. Все страны были представлены в отборочной комиссии. Список выбранных кандидатов публикуется публично.
3. *Экологичность* – разработано и используется Веб-приложение ЦАПЛ <https://calp.carececo.org/mobile/ru/>
4. *Online learning* – приветствия и ключевые презентации национальных, региональных и международных экспертов были сделаны дистанционно посредством Skype, видео-презентаций или на онлайн платформе ZOOM.
5. *Открытость* - партнерам из международных организаций и программ, финансовых учреждений, организаций гражданского общества и частного сектора была предоставлена возможность фасилитации и модерации тематических сессий.

День 1: 20 сентября 2021 года

Сессия Открытия. В повестку дня 12-й ЦАПЛ были включены вопросы, связанные с реализацией ЦУР в контексте устойчивого потребления и производства, циркулярной/зеленой экономики, управления водными и энергетическими ресурсами и их воздействия на продовольственное обеспечение и безопасность, экосистемные услуги, переход к низкому уровню потребления, углеродная, ресурсо-эффективная и циркулярная экономика.

Церемония открытия 12-й ЦАПЛ прошла в понедельник 20 сентября, как виртуальное мероприятие в связи с пандемией COVID-19, при фасилитации г-жи **Евгения Постновой**. Модератором сессии открытия выступил г-н **Зафар Махмудов**, Исполнительный директор РЭЦЦА, и ключевыми спикерами выступили д-р **Фолькер Фробарт**, Посол, Глава Офиса Программ ОБСЕ в Нур-Султане; г-н **Йоханнес Стенбаек Мадсен**, Руководитель Отдела Сотрудничества Представительства ЕС в Нур-Султане; д-р **Зинаида Фадеева**, Руководитель Группы, Программа ЕС SWITCH-Asia, SCP Facility; г-жа **Айдай Курманова**, Руководитель Офиса ООН по окружающей среде для Центральной Азии, а также г-жа **Мейргуль Алпысбаева**, Национальный специалист по образованию в Кластерном бюро ЮНЕСКО в Алматы.

В своей приветственной речи г-н **Зафар Махмудов**, Исполнительный директор РЭЦЦА, выразил благодарность всем партнерам за их поддержку и отметил, что ЦАПЛ является единственной регулярной программой по наращиванию потенциала и обучению в Центральной Азии, которая стала признанной платформой для развития молодежного регионального сотрудничества.



«За 11 лет более 330 молодых людей из пяти стран Центральной Азии и Афганистана, представители государственного экологического, водного и энергетического секторов, неправительственных организаций, университетов и экологического бизнеса прошли обучение в рамках Программы лидерства в Центральной Азии».



Модератор сессии **г-н Зафар Махмудов**, Исполнительный Директор РЭЦЦА, подчеркнул, что в условиях глобальной пандемии COVID-19 ЦАПЛ не только не потеряла свое значение, но стала еще более востребованной. Он также отметил, что несмотря на глобальные трудности, 2020-2021 годы продемонстрировали реальные примеры экологического лидерства, в том числе, и молодых людей, ранее прошедших подготовку в рамках ЦАПЛ.

Было отмечено, что с учетом современных тенденций, 12-я ЦАПЛ станет площадкой для обсуждения таких актуальных тем, как УПП, циркулярная экономика, экосистемные услуги и многие другие. В завершение своего выступления **г-н Махмудов** выразил надежду, что истории лидерства вдохновят выпускников 12-ой ЦАПЛ и пригласил к выступлению партнеров и доноров Программы.



В качестве первого докладчика к участникам 12-й ЦАПЛ обратился **д-р Фолькер Фробарт**, Посол, Глава Офиса Программ ОБСЕ в Нур-Султане, который выразил благодарность РЭЦЦА и другим партнерам за многолетнее сотрудничество и отметил, что в рамках экономико-экологического измерения ОБСЕ уже многие годы поддерживает

ЦАПЛ. **Г-н Посол** подчеркнул, что для новой политики в области зеленой и циркулярной экономики и устойчивого использования водных и энергетических ресурсов нужны новые лидеры.

Г-н Йоханнес Стенбаек Мадсен, Глава Отдела Сотрудничества, Представительство Европейского Союза в Казахстане, в своем видео-приветствии выразил готовность поделиться своими лучшими практиками и подходами к реализации ЦУР и Повестки-2030. Он отметил **пять приоритетных столпов сотрудничества между ЕС и Центральной Азией** (Стратегия ЕС для Центральной Азии «Новые возможности для более сильного партнерства»): **зеленые сделки, цифровизация, устойчивый рост и рабочие места, миграционное партнерство и безопасность.**



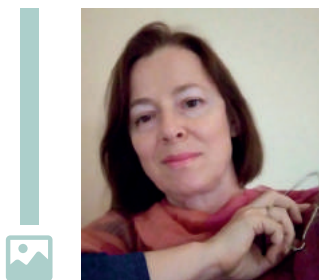
«Кризис с коронавирусом наглядно продемонстрировал связь между неустойчивой деятельностью человека и утратой биоразнообразия, что привело к распространению новых болезней и вирусов.

Правительствам следует использовать все возможности, которые открывают переход от линейной экономики к циркулярной, и делает наши модели производства и потребления более устойчивыми. Многие передовые практики в этой области были разработаны в рамках финансируемой ЕС программы SWITCH Asia, которая могла бы вдохновить страны Центральной Азии на обеспечение реального перехода к устойчивому развитию в практическом плане».



Далее от имени **г-на Зулфухара Жолдасова**, Председателя Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Казахстан, Председателя Совета Управляющих РЭЦЦА, к приветствиям присоединилась **г-жа Асель Мухамеджанова** из Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан. Она осветила для участников программы основные приоритеты современной экологической

гической политики Республики Казахстан (Стратегия «Казахстан 2050» и др.), где вопросам ресурсоэффективности, экологически чистому производству и УПП уделено большое внимание. Законодательство, как подчеркнула **г-жа Мухамеджанова**, должно обязательно сопровождаться внедрением новых технологий.



Далее от имени со-организаторов 12-й ЦАПЛ выступила **д-р Зинаида Фадеева**, Руководитель экспертной группы по УПП (SCP Facility) Программы EC SWITCH-Asia. Она рассказала, что SCP Facility Программы EC SWITCH-Asia Programme реализуется в регионе Центральной Азии с 2019 года и представила для участников три основных направления: продвижение устойчивого развития; внесение вкладов в преодоление бедности; ресурсо-эффективность и циркулярная экономика.

Д-р Фадеева особо подчеркнула важность регионального сотрудничества молодежи в Центральной Азии.

От имени Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП) выступила **г-жа Айдай Курманова**, Глава Субрегионального Офиса Программы ООН по окружающей среде для Центральной Азии, обратившая внимание участников на необходимость системного подхода при управлении отходами и особой актуальности принципа циркулярности при обращении с опасными отходами.

Церемонию открытия 12-й ЦАПЛ завершило обращение **г-жи Кристи Пиккат**, руководителя Кластерного Бюро ЮНЕСКО в Алматы, сделанное **г-жой Мейргуль Алпысбаевой**, Национальным специалистом Кластерного Бюро ЮНЕСКО в Алматы. Было отмечено, что пандемия COVID-19 усугубила кризис, неравенство и показала тесную взаимосвязь людей с окружающим миром. В своей речи она аргументировала необходимость сократить потребление природных ресурсов во всех секторах экономики и уменьшить загрязнение, показав, что лидеры, как агенты перемен, могут этому содействовать. *«Пришло время трансформации»*, - призвала спикер в завершение своего выступления.

По завершении церемонии открытия, фасилитатор ЦАПЛ **г-жа Евгения Постнова** (Общественное Объединение «АКМЕНА», Кыргызстан) пригласила участников обсудить роль молодых лидеров Центральной Азии в развитии УПП и реагировании на глобальные вызовы и возможности. С этой целью для участников было организовано выступление членов Организационного комитета сети выпускников ЦАПЛ с общей презентацией *«Перспективы развития зеленой экономики в Центральной Азии и роль молодежи в ее продвижении»*.

Примеры молодежного лидерства в Центральной Азии и Афганистане в аспекте УПП и восстановления после кризиса, вызванного COVID-19, были продемонстрированы **г-жой Сауле Агатаевой** (Казахстан), **г-жой Айпери Джайлообаевой** (Кыргызстан), **г-жой Тахминой Ахмедовой** (Таджикистан), **г-ном Хемрой Атабаевым** (Туркменистан) и **г-жой Шахзодой Алихановой** (Узбекистан). Вклад в подготовку общей презентации внесла и коллега из Афганистана **г-жа Бехешта Сабури**.

Далее, участники были приглашены на сессию знакомства в инновационном онлайн формате. Для этого **г-жа Евгения Постнова** «пригласила» участников в виртуальный сад РЭЦЦА⁵, где каждый разместил свое имя, фотографию, а также ожидания от участия в ЦАПЛ и несколько поэтических строк на тему осени, дружбы и сотрудничества в форме японских стихосложений «хокку» (ссылка на итоги упражнения: <https://padlet.com/evgeniiapostnova/ewdj434ng2qxmuzw>).

5. Для упражнения была использована обучающая платформа Padlet.



Перспективы развития зеленой экономики в Центральной Азии и в Афганистане, и роль молодежи в ее продвижении



ОргКомитет ЦАПЛ
Сентябрь 2021

"Dieses Foto" von Unbekannter Autor ist lizenziert gemäß CC-BY-NC

По завершении процедуры знакомства фасилитатор передала слово г-же **Татьяне Шакировой**, менеджеру проекта ЦАПЛ, РЭЦЦА, которая обратилась к истории Лидерской программы, представила достижения ее выпускников, и далее ознакомила участников с повесткой 12-й ЦАПЛ, размещенной на мобильном приложении ЦАПЛ: <https://calp.carececo.org/mobile/ru/> вместе с информацией о спикерах.

Сессия 2: «Реагирование на глобальные и региональные вызовы развития зеленой экономики и перехода к низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркулярной экономике» модерировалась г-ном **Зафаром Махмудовым**, Исполнительным Директором РЭЦЦА, который отметил, что целью сессии является демонстрация инициатив и мероприятий международных партнеров, работающих в области зеленого развития в Центральной Азии.

В качестве первого докладчика от имени Представительства Европейского Союза в Казахстане выступил г-н **Роберт Брудзинский**, менеджер проектов, Отдел сотрудничества, Делегация ЕС в Республике Казахстан. В своей презентации **«Глобальные инициативы ЕС и приоритеты для Центральной Азии»** он описал пять приоритетных направлений сотрудничества между ЕС и Центральной Азией: зеленые сделки, цифровизация, зеленые рабочие места, миграционное партнерство и безопасность. Участникам также было рассказано о политике ЕС в области энергоэффективности, циркулярной экономики и соответствии стандартам ВТО. Особого внимания также заслуживает Carbon border adjustment mechanism (CBAM).

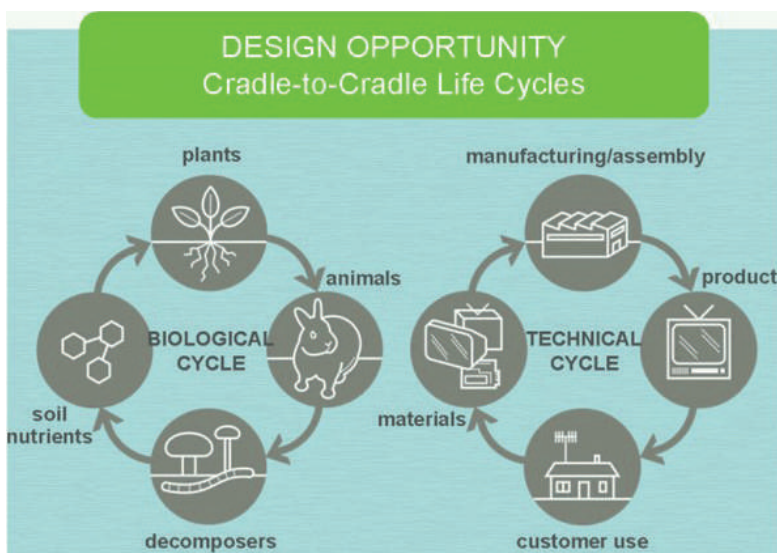
Далее с презентацией **«Деятельность ОБСЕ по вопросам, связанным с водой и зеленой экономикой в Центральной Азии»** выступила г-жа **Сауле Оспанова**, старший советник по вопросам окружающей среды, Офис Координатора экономической и экологической деятельности ОБСЕ. Она представила целый спектр инициатив в области устойчивого управления водными ресурсами, рассказала о программе SMART CITIES и деятельности Орхусских Центров (<https://aarhus.osce.org/>). Как показало последующее обсуждение, участников заинтересовали гендерные аспекты управления водными ресурсами. По итогам выступления, г-жа **Оспанова** привела для участников ссылки на информационные ресурсы ОБСЕ (*Приложение 4 – Отчет фасилитатора*).

Следующим спикером Сессии 2 выступил г-н **Генрих В. Виес**, международный эксперт Программного Офиса ОБСЕ в Нур-Султане. В своей презентации **«Траектории построения циркулярности в экономике и системах управления стран Центральной Азии»** он описал различия между моделями линейной и циркулярной эко-

номики и отметил 4 основных политических приоритета: создание рабочих мест, поддержка платежного баланса, устойчивость цепочки поставок, и смягчение последствий изменения климата и адаптация к ним. Переход на циркулярную экономику позволит Центральной Азии воспользоваться преимуществами индустриализации, повысить благосостояние и снизить уязвимость перед ценами на ресурсы и экологическими изменениями, не истощая запасы ограниченных природных ресурсов и без нанесения деградации окружающей среде.



Сессию завершила презентация фасилитатора 12-й ЦАПЛ г-жи **Евгении Постновой**, ОО «Акмена», Кыргызская Республика **«Циркулярная экономика и восстановление природного капитала: ключевые понятия и краткая история концепции»**. В докладе был подробно представлен обзор ведущих школ и концепций экономики замкнутого цикла, берущих свое начало в 40-х годах 20-го века и до настоящего времени). Спикером были описаны способы внедрения циркулярности в производственный процесс на основе подражания природе (отходы = пища). В завершение выступления, было уделено внимания макроэкономическим механизмам перехода от экономики 20-го века к экономике 21-го века.

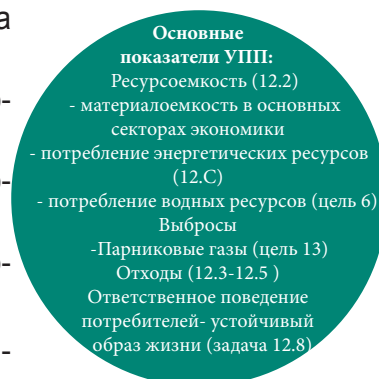


Сессия 3 «Введение в устойчивое потребление и производство» началась с обсуждения темы «Устойчивое потребление и производство: вызовы, потребности и инициативы в Центральной Азии», посвященной региональным программам перехода к зеленой экономике и переходу к циркулярной экономике. Сессию модерировала **д-р Зинаида Фадеева**, Руководитель группы SCP, программа EC SWITCH-Asia, которая начала ее с показа стимулирующего видео и далее перешла к презентации «Для чего нужно УПП?»

Что такое Программа «SWITCH Asia»? Как было отмечено в докладе, кризис COVID-19 наглядно продемонстрировал связь между неустойчивой деятельностью человека и утратой биоразнообразия, ведущей к распространению новых заболеваний и вирусов. Государства должны использовать все возможности для перехода от линейной экономики - к циркулярной, используя более устойчивые модели производства и потребления.

Работа была продолжена **г-жой Зульфирой Зикриной**, ведущим экспертом по Центральной Азии, SCP Facility, Программа «SWITCH-Asia», которая рассказала о старте программы по УПП в Центральной Азии для стимулирования стран к переходу на зеленую экономику. Как было описано в презентации, страны Центральной Азии утверждают повестку по «зеленому восстановлению» и переходу на цифровые технологии:

- ☑ Казахстан - достижение углеродной нейтральности к 2060 году,
- ☑ Кыргызстан - страна зеленой экономики, акцент на «зеленые закупки»,
- ☑ Таджикистан – внедрение элементов цифровой экономики,
- ☑ Туркменистан – переход на низко-углеродную экономику,
- ☑ Узбекистан – продвижение зеленой экономики, декарбонизация и устойчивая траектория роста.



Затем национальные не-ключевые эксперты этой Программы **г-жа Нурзат Абдырасулова**, эксперт по энергоэффективности в зданиях, Кыргызстан, **г-жа Гульзада Кудайбердиева**, эксперт по агропродовольственной сфере, Кыргызстан, **г-н Ербол Оразбеков**, эксперт по управлению отходами, Казахстан и **г-н Рустам Мирзахалилов**, эксперт по подготовке НПД, УПП, Узбекистан, представили соответствующие тематические аспекты УПП: повышение эффективности, агро-продовольствие, управление отходами, и провели широкое обсуждение темы. Все они были вовлечены в работу пилотных проектов по программе «Switch Asia».

В ходе дискуссии участников ЦАПЛ интересовали такие вопросы, как сортировка мусора, управление пищевыми отходами, зеленые кредиты, энергоэффективные контракты, зачет и компенсация предотвращенных выбросов CO₂ и др. Сессия прошла оживленно и насыщенно.

Экспертам были предложены следующие вопросы: во время выполнения проектов, у Вас появились понимание УПП, и знания о том, как это направление воспринимается общественностью? Какие уроки Вы извлекли, работая над выполнением целей проектов с точки зрения УПП? С какими инновациями и лучшими практиками УПП Вы познакомились? Что необходимо для масштабирования лучших практик УПП?

День 2: 21 сентября 2021 года

Тема дня: Устойчивое потребление и производство для развития зеленой экономики и перехода к низко-углеродной, ресурсо-эффективной и циркулярной экономике.

Повестка второго дня 12-й ЦАПЛ была посвящена обсуждению трех основных тем: и первая тема - ресурсо-эффективность различных секторов экономики в рамках реализации Программы ЕС «Switch Asia», SCP Facility для поддержки устойчивого потребления и производства в Южной Азии, Юго-Восточной Азии, и в Центральной Азии.

Модераторами **Сессии 4** выступили **д-р Зинаида Фадеева**, Программа ЕС «SWITCH-Asia», SCP Facility, и **г-жа Зульфира Зикрина**, ведущий эксперт по Центральной Азии, Программа «SWITCH-Asia», SCP Facility, а спикерами – международные и национальные эксперты, представители программы «Switch Asia».

В рамках данной сессии программы ЕС «SWITCH-Asia» были освещены темы ресурсо-эффективности в агропромышленном секторе, сельскохозяйственном производстве, строительной отрасли, текстильной и швейной промышленности, устойчивых государственных закупках, и в рамках грантового проекта RUTSIS. В докладе **г-жи Зикриной** участникам были представлены подходы на основе цепочки добавленной стоимости в агро-продовольственной системе, обсуждались возможности поддержки экологического восстановления и перехода к устойчивой продовольственной системе».

Г-жа Валерия Орлова, специалист программы ОУР РЭЦЦА, представила наглядные примеры ресурсо-эффективности в сельскохозяйственном производстве Узбекистана и Таджикистана (проект REAP Европейского Союза), относящиеся к практической реализации модели УПП в странах Центральной Азии.

Сессия, организованная **г-ном Раджатом Батрой**, старшим техническим экспертом STENUM Asia, была организована в виде интерактивной работы. Предложенные им описания мини-проектов по УПП были интересны для обсуждения и стимулировали творческую энергию участников. **Г-н Батра** отметил, что чрезвычайно важна подготовка консультантов по УПП, и к настоящему времени уже около 400 предприятий малого и среднего бизнеса в Таджикистане и Узбекистане внедрили в производство принципы УПП.

Г-жа Косима Стар, эксперт Программы ЕС «SWITCH-Asia», SCP Facility, представила примеры по зеленым зданиям и жилью (Кыргызстан и Пакистан) из практики грантовых проектов Программы «SWITCH-Asia» с особым акцентом на энергоэффективность. Во время обсуждения, участников ЦАПЛ заинтересовал вопрос о применении принципов УПП и циркулярной экономики в строительном секторе Кыргызстана.

Практическая иллюстрация модели реализации программы энергоэффективного жилищного строительства с участием заинтересованных сторон содержалась в докладе **г-на Квентина Моро**, Регионального директора НПО GERES по Центральной Азии. В ходе своего выступления спикер представил миссию и деятельность НПО GERES и примеры из программы ЕС «SWITCH Asia» и других проектов в Восточной Азии» (например, проект «Switch off air pollution»).

Г-жа Лунчакорн Пратхумратана, менеджер проекта, Программа ЕС «SWITCH-Asia», SCP Facility предложила участникам обсудить ресурсо-эффективность в устойчивых государственных закупках. Она предложила группе подумать над следующими вопросами **«Коллеги, обращаете ли Вы внимание на экологическую/зеленую маркировку в своих повседневных покупках? И как Вы принимаете решения о покупках?»**. Далее, в своей презентации она показала, что зеленые/устойчивые государственные закупки – стимул для достижения устойчивого потребления и производства.



switchasia



Benefits of G/SPP

- Offering opportunity to creation of new green market
- Encouraging a more resource efficient, environmental sound and competitive technologies
- Bypassing the inefficient, polluting, and ultimate costly phases of development
- Boost to tackle climate change and resource efficiency
- Enabling the transition to a green economy

Далее, для участников 12-й ЦАПЛ прозвучал доклад **г-жи Лорэйн Гатлабаян**, старшего консультанта по УПП, Программа «SWITCH-Asia», об устойчивом потреблении и производстве в текстильной и швейной промышленности. Вниманию участников было предложено видео об исследовании Программы ЕС SWITCH-Asia по вопросам устойчивости в области моды.



В продолжение дискуссии **г-жа Айкена Оролбаева** из Кыргызстана показала результаты, достигнутые в плане ресурсо-эффективности в грантовом проекте RUTSIS, реализуемом в Узбекистане и Таджикистане, и направленном на возрождение местного производства таких тканей, как шелк и икат.

Работу Сессии 4 завершила презентация **г-жи Сары Габай**, эксперта по коммуникациям, Программа «SWITCH-Asia», SCP Facility **«Коммуникации в области устойчивого развития, эффективные стратегии управления поведением и социальными изменениями»**. Эксперт подробно представила для участников примеры успешного выполнения коммуникационных стратегий и поделилась таким полезным ресурсом, как **Руководство по экономике замкнутого цикла для лиц, принимающих решения**.

Тема «Роль региональных программ в области зеленой экономики и перехода к циркулярной экономике» была обсуждена в рамках **Сессии 5** второго дня ЦАПЛ. Модератором сессии выступил **г-н Зафар Махмудов**, Исполнительный директор РЭЦЦА, отметивший, что целью сессии является привлечение внимания к инициативам, процессам, подходам и примерам в контексте зеленой экономики и перехода к циркулярной экономике в странах Центральной Азии.

Ключевыми спикерами денной сессии выступили: **г-н Серик Бекмаганбетов**, Уполномоченный представитель от Республики Казахстан, Международный фонд по спасению Аральского моря (МФСА), который осветил роль МФСА в **«Зеленой Центральной Азии»**; **г-н Батыр Мамедов**, Руководитель Секретариата Межгосударственной комиссии по устойчивому развитию Международного фонда спасения Арала (МКУР МФСА), выступивший с презентацией о роли МКУР в зеленой Центральной Азии.

Его превосходительство **д-р Ги Бонвин**, Посол, Специальный Посланник Швейцарии по водным ресурсам в Центральной Азии, Федеральный Департамент иностранных дел Швейцарии, поделился с участниками ЦАПЛ презентацией **«Blue Peace: почему решение региональных водных проблем — это возможность для развития зеленой экономики?»**. Спикер осветил следующие важные вопросы: вода как фактор, способствующий устойчивому экономическому развитию и стабильности; вода как препятствие для будущего роста; вода - сердце экономики и общества Центральной Азии; вода как ключ к экономическому развитию и стабильности; изменение климата как фактор, влияющий на круговорот воды; вода, продовольствие и энергетическая безопасность - главные стратегические вопросы; вода - это не только предмет жесткой конкуренции, но и источник ценного сотрудничества вокруг взаимных интересов. Для достижения этой «тройной» безопасности устойчивым образом и обеспечения стабильности, охрана окружающей среды и устойчивое управление природными ресурсами становятся возможностью для развития зеленой экономики.

Следующие спикеры данной сессии: **г-н Александр Николаенко**, Региональный советник, Германское агентство по международному сотрудничеству, GIZ, представил инициативы Агентства для продвижения зеленой экономики в Центральной Азии; **д-р Барбара Януш-Павлетта**, Вице-ректор по международному сотрудничеству и связям с общественностью Казахско-Немецкого Университета, рассказала о роли КНУ в зеленой экономике Центральной Азии и **г-жа Леся Николаева**, международный эксперт ЮНЕП по устойчивому потреблению и производству, описала инициативы по зеленой экономике и подходы к устойчивому потреблению и производству в Центральной Азии».



Кроме того, в продолжение темы зеленой экономики в Центральной Азии с презентацией «WAVE и зеленая экономика Центральной Азии» выступила **г-жа Екатерина Стрикелева**, проект USAID «WAVE». **Г-жа Стрикелева** рассказала об эко-климатических сценариях рек Амударья и Сырдарья, развитии регионального сотрудничества в рамках подхода NEXUS и в области интегрированного управления природными ресурсами.

Далее модератор **г-жа Татьяна Шакирова** пригласила к выступлению региональных координаторов сети «Молодежь Центральной Азии и Вода» (CAY4W <http://cay4water.org/>) **г-жу Ляззат Сырлыбаеву** и **г-жу Чолпон Айтахунову**, которые представили широкий спектр молодежных инициатив, сравнив их с традиционным кыргызским кураком, объединяющим разные фрагменты в единое целое.

По завершении сессии выступила **г-жа Виктория Демидова**, представитель французской НПО GERES в Таджикистане с докладом о привлечении молодежных лидеров и гражданского общества к работе в секторах образования с целью повышения энергоэффективности/ресурсо-эффективности и борьбы с изменением климата. Пример финансируемого ЕС проекта «DYNAMO» в Таджикистане» очень заинтересовал участников ЦАПЛ.

В конце дня участники получили возможность принять участие в дискуссии и задать вопросы спикерам. Также в целях построения команды и установления межличностных коммуникаций, фасилитатор ЦАПЛ **г-жа Евгения Постнова** предложила упражнения «Что было бы написано на твоей футболке?» и «Азбука имен». С результатами упражнений можно ознакомиться по ссылке <https://padlet.com/evgeniipostnova/j9fg0n7437nxlqna> (Приложение 4 - Отчет фасилитатора 12-й ЦАПЛ).

День 3: 22 сентября 2021 года

Тема дня: **Роль РЭЦЦА в устойчивом потреблении и производстве в Центральной Азии.**

Для погружения участников в тематику третьего дня тренинга, фасилитатор ЦАПЛ г-жа **Евгения Постнова** провела для участников творческое задание на тему **«Распорядок дня общества потребления»**, где участники отмечали то, без чего не могут обойтись в течение дня. Результаты упражнения доступны по ссылке <https://padlet.com/evgeniipostnova/qcgrxdacaadpgej1> Анализ упражнения был проведен совместно с демонстрацией слайдов презентации «Истоки консьюмеризма».

Третий день 12-й ЦАПЛ был посвящен роли таких региональных организаций, как РЭЦЦА и НПО GERES, работающих в области охраны окружающей среды и устойчивого развития, в продвижении УПП в Центральной Азии, региональном диалоге по развитию зеленой экономики в Центральной Азии, продвижении подхода NEXUS «Вода-энергия-продовольствие» (WEF) в достижении ресурсоэффективности и стимулировании УПП и зеленой экономики. Отдельное внимание было уделено роли Центрально-Азиатской климатической информационной платформы (ЦАКИП) как основного источника информации и знаний для заинтересованных сторон региона.

Модератором утренней **Сессии 6 «РЭЦЦА: организация, мероприятия и инициативы для зеленой Центральной Азии»** выступил г-н **Рустам Исаходжаев**, специалист проекта Программы управления окружающей средой (ПУОС), РЭЦЦА. В число спикеров вошли: г-н **Зафар Махмудов**, Исполнительный Директор, РЭЦЦА, рассказавший о вкладе РЭЦЦА в продвижение устойчивого развития с акцентом на УПП в Центральной Азии через призму реализуемых проектов и Стратегии развития РЭЦЦА до 2025 года и г-н **Квентин Моро**, Региональный Директор по Центральной Азии, НПО GERES, наглядно описавший вклад GERES в устойчивые практики, связанные со структурами производства, эффективностью и потреблением энергии в отдельных странах Центральной/Высокогорной Азии.



Г-жа **Салтанат Жакенова**, специалист по изменению климата проекта CAMP4ASB Всемирного Банка, представила возможности Центрально-Азиатской климатической информационной платформы и платформы для диалога: <https://centralasiacclimateportal.org>; г-н **Исмаил Даиров**, Директор Регионального горного центра Центральной Азии, Кыргызстан, рассказал о ходе процесса **Регионального диалога в Центральной Азии, идущего в рамках подготовки к 26-й Конференции Сторон РКИК ООН (COP-26)**. Во время дискуссии по итогам сессии, большинство вопросов были заданы г-же **Жакеновой**: какова точность прогнозов платформы ЦАКИП? Какова сетка прогнозов климата/погоды доступна на платформе? Есть ли перспективы добавления таких тем, как промышленность, строительство и т.д.? Есть ли планы поделиться данными с гидрометцентрами ЦА стран?

Кроме того, во время **Сессии 6 г-жа Аксулу Кушанова** и **г-н Рустам Исаходжаев**, специалисты проекта **«Nexus Dialogue в Центральной Азии»**, финансируемого ЕС, подчеркнули важность практического применения подхода WEF Nexus в Центральной Азии. Чтобы удовлетворить растущий спрос на воду, энергию и продовольствие, ЕС продвигает подход WEF Nexus как фундаментальный переход к интегрированным межотраслевым решениям, в отличие от чисто отраслевого подхода. Более 70% участников ЦАПЛ ранее не были знакомы с концепцией подхода WEF Nexus. В ходе обсуждений участники согласились с тем, что водная, энергетическая и продовольственная безопасность неразрывно связаны, и поэтому при разработке национальных планов развития и принятии инвестиционных решений следует институционализировать много-секторальный подход к планированию на всех уровнях государственного управления.



В продолжение, **г-н Рустам Исаходжаев** рассказал участникам о том, как работа с экологическими конвенциями развивает УПП и зеленую экономику. Как отметил докладчик, синергия природоохранных конвенций и проектов в достижении целей зеленой экономики очень важна. Работу сессии завершила интерактивная сессия вопросов и ответов. Участники обсудили примеры проектов с межсекторальным подходом и поделились примерами своей деятельности в области УПП. В частности, **г-н Ариф Мамедов** из Туркменистана отметил, что в Туркменистане выполняются проекты, поддерживающие много-секторальный подход (NEXUS, Wave и др.).

В рамках **Сессии 7 г-жа Малика Тажмуратова**, специалист Центральноазиатской Климатической Информационной Платформы (ЦАКИП) и **г-жа Елизавета Хазиева**, специалист GIS, проекта CAMP4ASB Всемирного Банка, провели тренинг по использованию ЦАКИП [#CAREC Calp](#).

В частности, были представлены следующие возможности данной платформы:

- ☒ «Обзор информационных продуктов и услуг ЦАКИП;



- ☑ Инструменты ЦАКИП для анализа гео-пространственных данных;
- ☑ Поиск и визуализация широкого спектра тематических наборов данных;
- ☑ Хранилище данных ЦАКИП: как сделать Вашу организацию заметной, профиль пользователя, загрузка данных (события, новости, публикации, исследования);
- ☑ Использование приложений поисковика «Google Earth Engine» в ЦАКИП для мониторинга изменения климата и водопользования в сельском хозяйстве;
- ☑ Возможности электронного обучения ЦАКИП: как разработать Ваш курс обучения и продвигать его через ЦАКИП;
- ☑ Как создавать много-уровневые карты, сочетающие данные ЦАКИП и Ваши собственные наборы данных».



Для подведения итогов дня, фасилитатор ЦАПЛ г-жа **Евгения Постнова** организовала небольшую викторину на тему «Циркулярная Экономика». Русскоязычная версия упражнения доступна по ссылке - <https://learningapps.org/watch?v=pcqv1pih221>

День 4: 23 сентября 2021 года

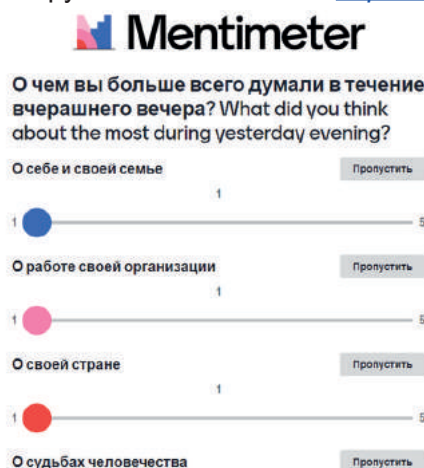
Тема дня: «Роль воды в устойчивом развитии стран Центральной Азии»

День открыло упражнение «Рецепт хорошего дня», предложенное фасилитатором ЦАПЛ г-жой **Евгенией Постновой** в целях сплочения команды и настраивания группы на рабочий режим. Результаты упражнения доступны по ссылке: https://jamboard.google.com/d/19kP2ksmUf_6nwtN4WVU2r-pzS3l6mWKTle44PXOp-A/edit?usp=sharing



На 4-ый день 12-й ЦАПЛ в рамках 8, 9 и 10-х сессий программы были освещены **вопросы интегрированного подхода в управлении водными ресурсами в целях устойчивого развития** стран Центральной Азии и Афганистана, сотрудничества в трансграничных бассейнах, а также устойчивого водопользования.

Фасилитатор ЦАПЛ **г-жа Евгения Постнова** отметила, что устойчивое использование водных ресурсов – это один из центральных аспектов для всех стран региона Центральной Азии и Афганистана. Решение данных проблем находится в сфере расширенного сознания, а не обыденного, но как часто мы переходим в него? Для ответа на этот вопрос фасилитатор предложила группе упражнение «Состояние сознания» с использованием онлайн инструмента mentimeter - <https://www.menti.com/wh2mt53fqs>



Как показал анализ, людям больше всего свойственно думать о своем ближайшем окружении в пределах небольшого отрезка времени, но коллективное обсуждение и планирование помогает преодолеть это и расширить рамки мышления.

Модератором сессий Водного Дня выступила **г-жа Таис Резникова**, менеджер Программы «Поддержка водных инициатив» РЭЦЦА. Спикерами **Сессии 8 «Интегрированные подходы в управлении водными ресурсами для устойчивого развития ЦА стран»** стали: **г-н Александр Николаенко**, Региональный советник GIZ, **г-жа Екатерина Стрикелева**, Проект USAID «WAVE» и **г-жа Анна Иноземцева**, Проект USAID «WAVE».

Г-жа Екатерина Стрикелева поделилась знаниями о бассейновом управлении и планировании, его институциональных и финансовых аспектах. Она также привела примеры бассейнового управления в Центральной Азии и рассказала о способах финансирования планов бассейновых советов на примере револьверных фондов и выпуска облигаций, поделившись полезной ссылкой: <https://www.carecinstitute.org/publications/research-report-development-of-wash-systems-in-rural-areas-of-the-carec-region/>



Г-н Александр Николаенко, Региональный советник GIZ, в доступной форме рассказал, как важно внедрение интегрированного подхода к управлению водными ресурсами, и как ИУБР может усилить устойчивое экономическое развитие ЦА региона.

Г-жа Анна Иноземцева, Проект USAID «WAVE», представила вниманию участников случаи из практики по бассейновым планам, бассейновым соглашениям и другим возможностям межотраслевой координации. Полезными оказались такие инструменты как WEAP и LEAP.

Спикерами **Сессии 9: «Сотрудничество в трансграничных бассейнах»** выступили **г-н Матус Самель**, эксперт по государственной политике в отделе ресурсов, климата и устойчивости, глобализации и торговли, The Economist Intelligence Unit (EIU) и **г-жа Екатерина Стрикелева**, Проект WAVE USAID.

Г-н Матус Самель представил доклад **«Индекс «Blue Peace»: инструмент для понимания проблем и возможностей для улучшения трансграничного водного сотрудничества в совместных бассейнах** (результаты исследований по бассейнам рек Амударья и Сырдарья)».



Г-жа Стрикелева проиллюстрировала теорию примерами из практики проекта USAID «Smart Waters». Она также предложила участникам творческое задание: **«Как Вы считаете, какие инструменты можно использовать для вовлечения молодёжи в работу бассейновых советов? И какую роль играет молодёжь в принятии решений в бассейновых советах на сегодняшний день?»**.

Во время обсуждения участники отметили, что пока молодёжь мало вовлечена в работу бассейновых советов, а она может быть мостом между тем, что обсуждается на заседаниях, и формированием общественного мнения. Решение проблем, особенно на малых реках, невозможно без полного вовлечения всех водопользователей. Поэтому молодёжь должна продвигать, популяризировать принимаемые на бассейновых советах решения, говорить о том, какие проблемы решаются, и на что нужно обратить внимание.

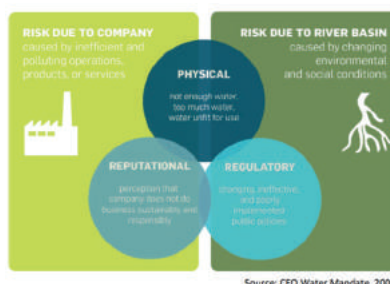
Спикерами **Сессии 10 «Устойчивое управление водными ресурсами»** выступили: **г-жа Тереза Рудебек**, представитель аналитического журнала «Economist» (EIU), программный специалист Шведского водного дома (SWH), SIWI и **г-н Люк Альбер**, руководитель проекта Реализация водного следа (WFI).

Г-жа Тереза Рудебек говорила о комплексных и многосторонних индикаторах оценки запасов пресной воды, Глобальном Договоре ООН, анализе эксплуатационного цикла и эффективного использования водных ресурсов в промышленности, сельских и го-

родских регионах. Она также поделилась с участниками руководством STWI по ссылке <https://stwi.se/guidelines/>. Г-н Люк Альберс рассказал, как проекты в водной сфере развивают УПП и зеленую экономику. Он раскрыл для участников понятие «Водного следа» и проанализировал с участниками водопотребление в бассейнах рек Сырдарья и Амударья на протяжении всей цепочки создания ценностей (на основе результатов исследований). Во время обсуждения участников интересовал вопрос связи водного следа и производства гидроэлектроэнергии и тот факт, что из-за испарения водный след велик, но решением может стать использование технологий для уменьшения испарения с поверхности воды.

Types of business water risks

- Companies are exposed to risks as a result of water insecurity.



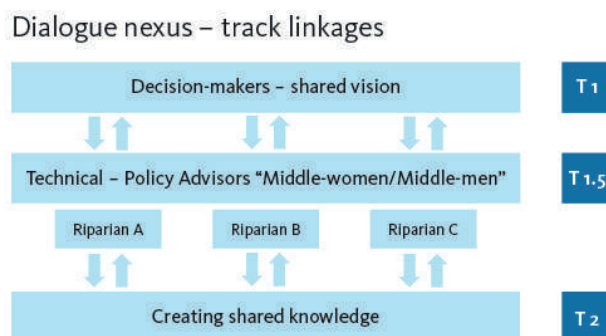
В рамках Сессии 11 **«Водная дипломатия: региональное сотрудничество в области рационального водопользования»** особый акцент был сделан на обсуждении векторов развития водной дипломатии и регионального сотрудничества в области рационального водопользования. Модератором данной сессии также выступила г-жа **Таис Резникова**, менеджер программы «Поддержка водных инициатив» РЭЦЦА, а спикерами: г-н **Керри Шнайдер**, старший менеджер программы, Департамент трансграничного водного сотрудничества, Стокгольмский международный институт водных ресурсов (SIWI), г-жа **Соголь Джафарзаде**, советник по экологическим вопросам, Секретариат ОБСЕ, г-н **Умидхон Узбеков**, национальный координатор САУ4W в Узбекистане и г-жа **Жания Хайбуллина**, специалист Регионального центра гидрологии, САУ4W.



Г-н **Керри Шнайдер**, старший менеджер программы, Департамент трансграничного водного сотрудничества, SIWI, рассказал о Партнерстве SIWI по совместным водным ресурсам (SWP), дал примеры поддержки процесса SWP: содействие диалогу, создание общедоступных знаний, внешние участники и лица, способствующие формирова-

нию общественного мнения. Также **г-н Шнайдер** рассказал о том, что такое водная дипломатия и дал её определения, типы и рассказал об особенностях ее применения в различных бассейнах. **Водная дипломатия может помочь оценить и создать возможности для сотрудничества в общих бассейнах и улучшить водную безопасность.**

SIWI: Focus on Strengthening Linkages



Г-жа Соголь Джафарзаде, Советник по экологическим вопросам, Секретариат ОБСЕ, рассказала о деятельности ОБСЕ в области управления водными ресурсами через призму водной дипломатии и комплексного гендерного подхода к управлению водными ресурсами.

OSCE structure and approach

57 participating States

16 Field operations in
South- Eastern Europe,
Eastern Europe, South Caucasus
and Central Asia

Secretariat
Conflict Prevention Centre
Office for the Co-ordinator of OSCE Economic
and Environmental Activities
Special Representative and Co-ordinator for
Combating Trafficking in Human Beings
Transnational Threats Departments



Г-н Умидхон Узбеков, национальный координатор CAY4W в Узбекистане, представил работу Сети CAY4W, ее инициативы и пригласил участников посетить платформу (https://instagram.com/cay4water?utm_medium=copy_link).

Г-жа Таис Резникова, менеджер проекта **Секретариат платформы диалога высокого уровня «Blue Peace Central Asia»**, Программа поддержки водных инициатив РЭЦЦА, поделилась опытом и извлеченными уроками реализации проекта в области водной дипломатии в Центральной Азии.

В рамках завершающей **Сессии 12: «Женщины, рациональное использование водных ресурсов и предотвращение конфликтов»** модератор сессии **г-жа Соголь Джафарзаде**, советник по экологическим вопросам, Секретариат ОБСЕ, организовала работу по обсуждению доклада ОБСЕ на тему «Женщины, рациональное использование водных ресурсов и предотвращение конфликтов», представленного **г-жой Джулией Сечи**, советника по гендерным вопросам Секретариата ОБСЕ и **г-жой Таис Резниковой**, РЭЦЦА. **Г-жа Резникова** рассказала о комплексном учете гендерных вопросов в управлении водными ресурсами в Центральной Азии и оценке вовлечения молодежи в водный сектор. **Г-жа Джулия Сечи** сосредоточила внимание участников

на гендерном подходе в управлении водными ресурсами в Центральной Азии. Она посоветовала изучить методологию разработки гендерных планов с помощью образовательного ресурса: <https://www.osce.org/oceea/465531> (EN/RU).

Продвижение гендерной проблематики в управлении водными ресурсами и водной дипломатии, с учетом гендерного воздействия водной политики и потенциала включения гендерной проблематики в эту область, имеет жизненно важное значение для более справедливого и эффективного управления водными ресурсами. В свете этого, **ОБСЕ разработала руководство по учету гендерной проблематики в управлении водными ресурсами в Центральной Азии** для специалистов-практиков в области водных ресурсов в регионе. Руководство доступно на английском и русском языках на веб-сайте ОБСЕ - the OSCE website.

Water Diplomacy and Conflict Prevention - Phase I (2020-2022)

Output:

- Increased capacity of stakeholders and institutions
- Enhanced knowledge of the role of transboundary water management in conflict resolution



Recent and Upcoming Activities:

- Three-day moderated online simulation workshop on Transboundary River Basin Agreements [3-5 February 2021]
- E-learning course on water diplomacy [in partnership with Geneva Water Hub];
- One-week training in Vienna on "water diplomacy and transboundary water management in a changing world";
- Toolkit on "Digitalization in the Water Sector";
- Series of panel sessions, exhibitions and side-events on water diplomacy, including CALP Water Day

Women, Water Management and Conflict Prevention – (2014 – onwards)

Implemented by OCEEA in collaboration with the OSCE Programme for Gender Issues

Overall objective:

to foster the incorporation of gender perspectives in water governance and the participation of women in conflict resolution and water management at all levels

Regional outreach: Central Asia and Afghanistan



Подведение итогов дня было проведено фасилитатором ЦАПЛ г-жой **Евгения Постнова** в форме свободной дискуссии и упражнения на ментиметре (<https://www.menti.com/teiz4xeboy>), посвященному анализу понятия «Зеленая Экономика» и отличиям ее от Циркулярной Экономики.

День 5: 24 сентября 2021 года

Тема дня: Роль неправительственных организаций (НПО) в зеленом развитии и внедрении устойчивого потребления и производства.

Пятый и завершающий день лидерской программы открыла фасилитатор г-жа **Евгения Постнова**, которая предложила участникам сформулировать свои впечатления о 12-й ЦАПЛ с помощью ресурса ментиметр <https://www.menti.com/8s6iz8s32f>.

Далее участникам было предложено перейти к **Сессии 13 «Роль неправительственных организаций (НПО) и ассоциаций зеленого бизнеса в развитии устойчивого потребления и производства на местном уровне».**

Модератор сессии г-жа **Татьяна Шакирова**, менеджер проекта ЦАПЛ, РЭЦЦА описала порядок работы сессии и представила докладчиков. Вниманию молодых лидеров Центральной Азии была представлена презентация г-жи **Светланы Могилюк**, Председателя Эко-форума Республики Казахстан и члена Совета Управляющих РЭЦЦА, которая раскрыла роль НПО в развитии гражданских инициатив. Г-жа **Могилюк** рассказала о множестве ярких примеров из опыта работы НПО ЭКОМ и Эко-форума, включая акции, кампании, ярмарки, организованные гражданами, включая молодежь. По итогам выступления состоялась оживленная дискуссия о роли эко-субботников, которые в перспективе могут иметь обратный эффект, поскольку не работают с причинами загрязнения мусором. Также г-жу **Могилюк** попросили поделиться брошюрой или инфографикой о том, как простые действия в повседневной жизни могут способствовать улучшению экологической ситуации.

В выступлении **г-на Жанибека Муханова**, менеджера сети сбора и переработки пластика «PlastNet» (<https://www.plastnet.kz/>), в ходе презентации **«Циркулярная экономика в управлении пластиковыми отходами»** был представлен опыт компании «PlastNet» по переработке отходов. Внимание участников привлек пример установки первого в Казахстане фандомата (г. Алматы в торговом центре «Dostyk Plaza»). Эксперт отметил, что ТОО «ROP» в Казахстане планирует дальнейшую закупку фандоматов, в том числе, и для стеклянной тары. Были также обсуждены практические трудности, связанные со сдачей пластика в приемные пункты Алматы.

Третьим докладом утренней сессии стала презентация **«Устойчивое развитие в аспекте инновационных решений»** **г-жи Майи Суюнчалиевой**, научного сотрудника и координатора волонтеров Института устойчивого развития имени Пан Ги Мун при КазНУ имени Аль-Фараби. Активист представила интересные результаты работы в области эко-туризма и познакомила участников с мобильным приложением **“TOURISMQAZ”**. В ходе дискуссии обсуждалось, имеются ли в законодательстве Казахстана какие-либо акты, положения, регламент, где перечислены критерии экологичности туристического объекта. Участников интересовали такие практические вопросы, как наличие карты эко-туристических объектов (достопримечательностей), данных о геолокации, маршрутах общественного транспорта, времени работы объекта, и др. Ряд вопросов касался продвижения приложения TOURSIMQAZ и его отличий от приложения tripadvisor и других платформ.

В продолжение сессии, состоялись еще несколько выступлений, включая презентации:

г-жи Галины Артюхиной, Исполнительного Директора Казахстанской ассоциации природопользователей для устойчивого развития (КАПУР), представившей экосистемный подход и новые инициативы КАПУР в Казахстане. Эксперт отметила, что при сборе пластика необходимо помнить, что на переработку загрязненного пластика требуется большой объем воды и антисептиков для его очистки. Поэтому хороший вторичный материал – это чистый пластик! Такая же ситуация и с макулатурой. **Г-жа Артюхина** посоветовала участникам обратить внимание на онлайн платформу **“Waste Exchange”** - **«Биржа отходов»** по ссылке <https://waste-ex.kz/novosti/birzha-othodov-i-vtorichnyh-resursov-rabotaet-uzhe-10-dney.html?lang=ru;>

г-жи Пакизат Сайлаубековой, менеджера проекта Общественного Фонда **«Greenup.kz»**, показавшей обширный опыт общественного экологического движения «Recycle BIRGE» (со-основателем которого она является) в повышении осведомленности общества по вопросам УПП и роль молодежи в инновациях и изменениях;

г-жи Людмилы Петровой, директора НПО «Ангел», Казахстан, рассказавшей о яркой инициативе жителей многоквартирного дома, самостоятельно решивших проблемы с отоплением здания и полностью изменивших его в соответствии с принципами устойчивого развития. В ходе дискуссии обсуждались вопросы энергоэффективности в секторе жилья и коммунальных услуг в Республике Казахстан, необходимости снижения выбросов парниковых газов и роли НПО как «двигателя» новых подходов и технологий.

В завершение работы утренней сессии фасилитатор программы **г-жа Евгения Постнова** провела с участниками работу по получению обратной связи. Каждый из них был приглашен к заполнению опросника, размещенного на платформе www.surveio.com (ссылка - <https://www.surveio.com/survey/d/R7I8A0M9E3R1C7W7S>). Результаты анализа анкет доступны по ссылке: <https://my.surveio.com/A3M9Z6K3T3J7N6M2S3E4/results>. Участники поделились своими мыслями, полученными в результате проведения 12-й ЦАПЛ. Они продемонстрировали значительно более глубокое понимание концепций УПП, зеленой экономики и циркулярной экономики, но также применили эти концепции конкретно к себе и своим собственным лидерским возможностям.

12-я ЦАПЛ была завершена *Церемонией закрытия Лидерской программы и выдачи сертификатов 38-ми участникам 12-й ЦАПЛ из стран Центральной Азии и Афганистана*. В церемонии приняли участие г-н Рати Джапаридзе, сотрудник по экономическим и экологическим вопросам Офиса Программ ОБСЕ в Нур-Султане, д-р **Зинаида Фадеева**, руководитель экспертной группы по УПП (SCP Facility), Программа ЕС «SWITCH-Asia» и г-жа **Татьяна Шакирова**, менеджер проекта ЦАПЛ, выступившей от имени г-на **Зафара Махмудова**, Исполнительного Директора РЭЦЦА, а также участники и партнеры ЦАПЛ.

Всем участникам 12-й ЦАПЛ были вручены специальные сертификаты за активное участие.

Кроме того, 26 сентября, в продолжение 12-й ЦАПЛ, *РЭЦЦА в сотрудничестве с КНУ провел офлайн-встречу с участниками 3-х-дневного тренинга КНУ и церемонию офлайн-сертификации.*





ИСТОРИИ ЛИДЕРСТВА ВЫПУСКНИКОВ ЦАПЛ: 2010-2021 ГОДЫ

В 2021 году РЭЦЦА совместно со специалистом по связям с общественностью ОБСЕ г-жой **Акботой Шеряздан** подготовлена публикация «*Истории Лидерства выпускников ЦАПЛ*». Публикация направлена на привлечение внимания общественности к развитию после COVID-2019, экологическим вопросам, содействию в распространении информации и повышении осведомленности, личной ответственности, а также обучению и мотивации нового поколения лидеров.

Истории Лидерства выпускников ЦАПЛ в период 2010-2021 гг. важны для РЭЦЦА и партнеров, поддерживающих ЦАПЛ в течение 12-ти лет для того, чтобы мотивировать историями успеха выпускников представителей различных секторов из стран региона (*Приложение 5. PR-отчет 12-й ЦАПЛ, Приложение 6. Список СМИ, Приложение 7. Список публикаций (медиа-мониторинг)*).

В рамках опроса, лидеры поделились воспоминаниями о Программе лидерства, мыслями и взглядами на пост-ковидное развитие, на роль РЭЦЦА в поощрении молодых лидеров региона, и предложили рекомендации будущим участникам ЦАПЛ (*Приложение 8. "Истории Лидерства выпускников ЦАПЛ"*).

Мероприятие собрало **более 60-ти международных, региональных и национальных спикеров и 38 участников из 5-ти стран Центральной Азии и Афганистана** - представителей государственных органов, организаций гражданского общества, зеленого бизнеса, работающих в сфере УПП, зеленой, ресурсо-эффективной и циркулярной экономики. По просьбе партнеров из КНУ, в ряде сессий 12-й ЦАПЛ приняли участие студенты 1-2-х курсов магистратуры по интегрированному управлению водными ресурсами.

В рамках пятидневного тренинга участники были ознакомлены с ключевыми концепциями УПП, зеленой и циркулярной экономики, представленными партнерами и международными экспертами из международных организаций и программ, таких как Офис Программ ОБСЕ в Нур-Султане, Программа EC SWITCH ASIA, SCP Facility, Секретариат ОБСЕ в Вене, Делегация Европейского Союза в Казахстане, Федеральный Департамент иностранных дел Швейцарии, EIU, GERES, GIZ, ICSD, SIWI, МФСА, ЮНЕП, ЮНЕСКО, проект USAID WAVE, Всемирный банк, WFI, НПО, зеленый бизнес, Оргкомитет Сети выпускников ЦАПЛ, и др.

В этом году **повестка 12-й ЦАПЛ охватила широкий круг вопросов**, включая устойчивое потребление и производство, циркулярную/зеленую экономику, управление водными ресурсами, водную дипломатию, гендер, ИУВР, изменение климата, наставничество, устойчивую энергетику, подход NEXUS, влияние на продовольственную безопасность, доступ к экологической информации на платформе ЦАКИП, а также переход к низко-углеродной и ресурсо-эффективной экономике замкнутого цикла, и др.

В период 2010-2021 годы около 370 участников из экологического, водного, энергетического, неправительственного и академического секторов Центральноазиатского региона прошли обучение в рамках Программы лидерства. Сегодня выпускники ЦАПЛ вносят значительный вклад в продвижение регионального сотрудничества и вопросов устойчивости в различных секторах региона.

В СООТВЕТСТВИИ С ПОСТАВЛЕННЫМИ ЦЕЛЯМИ, ОСНОВНЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ 12-й ЦАПЛ ЯВИЛИСЬ СЛЕДУЮЩИЕ:

Итоги:

- ☑ Распространена информация и знания об УПП как инструментах для содействия переходу к зеленой ресурсо-эффективной экономике во взаимосвязи с низко-углеродными стратегиями;
- ☑ Повышен потенциал участников 12-й ЦАПЛ для реализации УПП и расширения политического диалога на национальном и региональном уровнях, а также повышения роли в продвижении УПП и зеленой экономики;

- ☑ Состоялся обмен передовым европейским и азиатским опытом по УПП и его расширению в Центральной Азии и Афганистане;
- ☑ Обсуждены вопросы управления водными и энергетическими ресурсами и их значительного воздействия на продовольственное снабжение и безопасность, экосистемные услуги и сохранение биоразнообразия;
- ☑ Укреплено сотрудничество и сетевое взаимодействие по УПП молодых экологических лидеров и выпускников ЦАПЛ из правительств, НПО и зеленого бизнеса;
- ☑ Повышен потенциал коллективного лидерства среди участников с упором на личностное развитие, системный анализ и конкретное планирование инициатив в области устойчивого развития в контексте стратегических ответных мер на COVID-19.

Результаты:

- ☑ Усилена основа для последующего создания нормативной базы и деловой среды по УПП;
- ☑ Предусмотрены механизмы тиражирования, и создана база для распространения хороших практик и передового опыта, разработанного в прошлом, для обмена между странами Центральной Азии и Афганистаном и внутри стран;
- ☑ Усилена региональная платформа, ориентированная на действия, для выхода за рамки подготовительных мероприятий (исследований и т.д.) и тестирования новых подходов;
- ☑ Оказана поддержка реализации политики УПП на национальном уровне, демонстрации результатов грантовых проектов, и поддержан диалог с заинтересованными сторонами в Центральной Азии и Афганистане.

Мы уверены, что знания, которыми поделились наши партнеры, в огромной степени помогут нашим молодым лидерам в решении глобальных, региональных и национальных экологических проблем. **Поддержка и присутствие на ЦАПЛ партнеров помогло добиться успешного проведения 12-й ЦАПЛ.**

Подводя итоги 5-дневного мероприятия, **РЭЦЦА и участники 12-й Центрально-Азиатской программы лидерства и выражают огромную благодарность нашим партнерам и донорам** - Офису Программ ОБСЕ в Нур-Султане, Программе ЕС SWITCH ASIA, SCP Facility, Секретариату ОБСЕ, Делегации Европейского Союза в Казахстане, Программе ООН по окружающей среде и Всемирному Банку за содействие и поддержку в организации 12-й ЦАПЛ, а также ее участникам – за стремление совершенствовать свои личностные, межличностные и профессиональные навыки, за стремление к коллективному лидерству, региональному сотрудничеству и решению экологических проблем совместными усилиями.

Сегодня **в региональную сеть выпускников ЦАПЛ входят около 370 лидеров из пяти стран Центральной Азии и Афганистана**, и мы надеемся, что истории лидерства наших выпускников послужили примером и вдохновили новых молодых лидеров на региональное сотрудничество и приверженность экологическим ценностям во имя устойчивого развития региона.



1. Список участников 12-й ЦАПЛ
<https://calp.carececo.org/mobile/list-of-the-12th-calp-participants-2/>
2. Список спикеров 12-й ЦАПЛ
<https://calp.carececo.org/mobile/speaker-2/>
3. Повестка 12-й ЦАПЛ
<https://calp.carececo.org/mobile/agenda/>
4. Отчет фасилитатора 12-й ЦАПЛ
5. PR-Отчет 12-й ЦАПЛ
6. Список СМИ
7. Список публикаций (мониторинг СМИ)
8. Публикация «Истории лидерства выпускников ЦАПЛ»
9. Презентации и фотографии 12-й ЦАПЛ:
<https://gofile-3378496944.cz2.quickconnect.to/fsdownload/gp78ehh4t/CALP%202021> u <https://drive.google.com/drive/folders/1q-gqLpyo3vJWgzgflic9oE5U-Ed6k3FF?usp=sharing>