

## Новости

### Институт ЦАРЭС принимает участие в 15-й товарной ярмарке Каши-Центральная и Южная Азия



#### Делегация ИЦ провела групповую встречу с руководством Каши

Члены ЦАРЭС, такие как Казахстан, Кыргызская Республика, Узбекистан, Грузия, Азербайджан и Пакистан. В общей сложности 181 зарубежная компания и 1120 отечественных компаний продемонстрировали широкий спектр продуктов, охватывающих такие области, как инвестиционное сотрудничество, международная и внутренняя торговля. Являясь ключевой платформой для регионального экономического сотрудничества, мероприятие привлекло участников и посетителей из Центральной и Южной Азии и других регионов.

14 августа директор Шаллыев совместно с руководством Каши выступил на групповом заседании международных участников. Он подчеркнул растущую важность Каши как стратегического центра для инициативы «Пояс и путь». Он выделил крупные инфраструктурные проекты, такие как железная дорога Китай-Кыргызстан-Узбекистан и пилотная зона свободной торговли Синьцзян, которые еще больше усилят роль Каши в региональной торговле и транспортном сообщении. Он также подтвердил приверженность Института исследованиям, наращиванию потенциала и консультированию по вопросам мер экономической политики во всем регионе ЦАРЭС и объявил о предстоящем Тянь-Шаньском форуме по экономическому сотрудничеству в Центральной Азии, который запланирован на декабрь 2025 года в г. Урумчи. Форум будет приурочен к 10-летию деятельности Института в регионе.

В ходе визита делегация также встретилась с г-ном У Сяобинем, заместителем исполнительного комиссара Административного управления префектуры Каши. Стороны обсудили возможности будущего сотрудничества, в том числе организацию соответствующих международных семинаров во время будущей товарной ярмарки и консультативную поддержку сотрудничества Каши с соседними странами.

Кроме того, заместитель директора один профессор Ли Коуцин посетил Университет Каши, чтобы принять участие в дискуссиях по вопросам научных исследований, развития потенциала и обмена знаниями, что еще больше укрепит роль Института как моста для регионального интеллектуального сотрудничества.

Институт ЦАРЭС принял участие в 15-й товарной ярмарке Каши-Центральная и Южная Азия с делегацией во главе с директором Чарымухамметом Шаллыевым, в состав которой также вошли заместитель директора профессор Ли Коуцин и руководитель отдела кадров и финансов г-н Ху Сяо. Делегация приняла участие в высокопоставленных встречах и дискуссиях, направленных на укрепление экономического сотрудничества, содействия научному взаимодействию и усилению поддержки мер экономической политики в регионе.

Ярмарка, которая началась 15 августа в префектуре Каши Синьцзян-Уйгурского автономного района, собрала участников из 40 стран и регионов, включая страны-



Заместитель директора Ли Коуцин посетил Университет Каши

#### В этом выпуске

Участие в 7-й Карамайской выставке нефти и нефтехимии .....	2
Визит Центра внешнеполитических исследований Узбекистана .....	4
Диалог по вопросам разработки политики .....	6
Новые публикации .....	7
Предстоящие мероприятия .....	10

#### Онлайн ресурсы Института ЦАРЭС

- [Новости](#)
- [Мероприятия](#)
- [Платформа E-Learning](#)
- [Публикации](#)
- [Программа ЦАРЭС](#)

## Институт ЦАРЭС принимает участие в 7-й Карамайской выставке нефти и нефтехимии

Институт ЦАРЭС принял участие в 7-й Китайской (Карамайской) международной выставке технологий и оборудования для нефтяной, газовой и нефтехимической промышленности, которая прошла с 13 по 15 августа 2025 года в г. Карамай (Синьцзян). Под лозунгом «Новый импульс, новое производство, новая эффективность» это мероприятие собрало более 400 компаний из 19 провинций и восьми стран. На выставке были представлены специализированные зоны для нефти и газа, химикатов, новых источников энергии и интеллектуальных технологий, а также продемонстрированы последние разработки в энергетическом секторе. Кроме того, в рамках выставки была организована серия параллельных мероприятий, деловых встреч и научных симпозиумов. В состав делегации Института ЦАРЭС вошли директор г-н Чарымухаммет Шаллыев, заместитель директора профессор Ли Коуцин и руководитель отдела кадров и финансов г-н Ху Сяо.



Делегаты собрались на 7-й Карамайской выставке нефти и нефтехимии

В день открытия директор Шаллыев выступил на Глобальном саммите по энергетическому переходу. Он подчеркнул важную роль энергетики в решении глобальных проблем. Он заявил: «Энергетика лежит в основе решения многих проблем, с которыми мы сталкиваемся сегодня. Она имеет основополагающее значение для искоренения бедности, обеспечения доступа к основным услугам, таким как здравоохранение, образование, чистая вода и санитария, расширения прав и возможностей молодежи и женщин, стимулирования устойчивой индустриализации и борьбы с изменением климата». Он также подчеркнул важность инноваций и сотрудничества. Эти темы были ключевыми на выставке и имеют важное значение для построения устойчивых и устойчивых энергетических систем в регионе ЦАРЭС.

Шаллыев объявил, что Институт ЦАРЭС проведет Тянь-Шанский форум по экономическому сотрудничеству в Центральной Азии в г. Урумчи в декабре 2025 года, отмечая 10-летие физического присутствия Института. Форум будет посвящен вопросам транспортной доступности, инвестиций и экономического роста в Центральной Азии.

В ходе выставки заместитель директора профессор Ли Коуцин провел двусторонние переговоры с исполнительным вице-мэром Юй Синго по вопросам поддержки Институтом ЦАРЭС развития Карамая, в частности в нефтегазовом секторе. Делегация также

посетила индустриальный парк облачных вычислений Карамая, чтобы ознакомиться с последними достижениями в области вычислительных технологий. Кроме того, в Караме состоялась встреча с представителями Китайского университета нефти (Пекин) для обсуждения возможных направлений сотрудничества в области научных исследований и подготовки кадров. Институт ЦАРЭС надеется содействовать региональному сотрудничеству и инновациям в партнерстве со всеми заинтересованными сторонами.



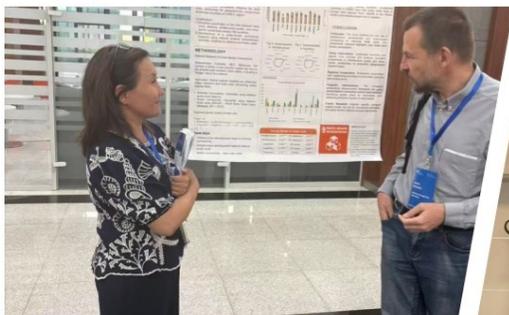
Делегация ИЦ встречается с представителями Китайского нефтяного университета (Пекин) в Караме

## Институт ЦАРЭС обсуждает торговые барьеры и неравенство на Центральноазиатской экономической конференции 2025 года

Центральноазиатская экономическая конференция 2025 г., прошедшая в Назарбаев Университете с 29 по 31 августа, завершилась активными дискуссиями по важным региональным вопросам Центральной Азии, таким как международная торговля, экономическое неравенство, изменение климата и реформы мер экономической политики. Мероприятие собрало экономистов из Центральной Азии и других регионов. В его рамках прозвучали основные доклады о глобальных изменениях в энергетике и передовом экономическом анализе, а также состоялись сессии, посвященные темам от корпоративных финансов до климатической политики. Заметный вклад внесли д-р Эльвира Курманалиева, старший экономист группы главных экономистов Института ЦАРЭС, которая представила постер об инфраструктуре и торговых издержках в регионе ЦАРЭС и д-р Куат Акижанов, заместитель директора Института ЦАРЭС, который рассмотрел проблемы неравенства в Казахстане на сессии, посвященной политике в области окружающей среды, климата и ресурсов.

В своем стендовом докладе д-р Курманалиева подчеркнула, что улучшение инфраструктуры и трансграничной связности может значительно сократить торговые издержки, особенно для стран ЦАРЭС, не имеющих выхода к морю. Используя сетевой анализ и данные по 200 странам, она показала, что улучшение связности на 1% может сократить торговые издержки на 0,06%, причем наибольшую выгоду от инвестиций в транспорт и логистику получают страны. Она призвала региональных лидеров взять на себя обязательства по реализации долгосрочных инфраструктурных проектов, укреплять трансграничное сотрудничество в области физической и нормативно-правовой базы, предупредив, что игнорирование этих усилий может привести к замедлению экономического роста из-за географической изоляции.

Д-р Акижанов раскритиковал основные экономические теории за игнорирование исторической и властной динамики в Казахстане, где 1% самых богатых людей владеют более 25% национального богатства, в то время как 50% самых бедных людей выживают с менее чем 5%. Ссылаясь на таких мыслителей, как Кейнс и Поланьи, он связал растущее неравенство с неолиберальной политикой 1990-х годов, включая приватизацию и влияние элиты, и призвал к переходу к более широким, плюралистическим подходам, которые объединяют меры политики и институциональные реформы. Он настаивал на проведении политики, направленной на решение коренных проблем, таких как регрессивные налоги и неформальные рынки труда, подчеркивая, что справедливый рост означает выход за рамки сокращения бедности и непосредственное решение проблемы концентрации богатства в высших эшелонах власти



Фотоподборка с Центральноазиатской экономической конференции 2025 года

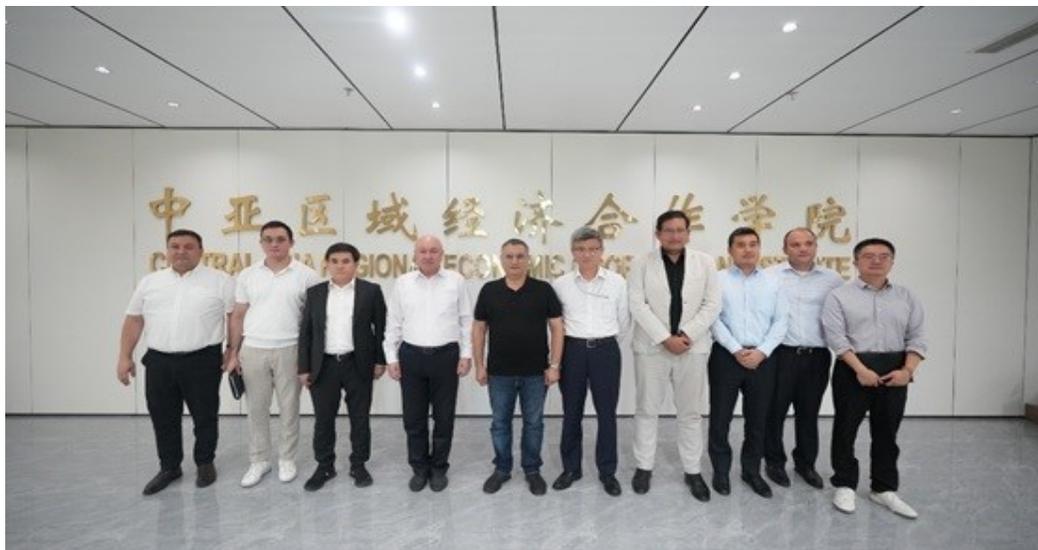
## Центр внешнеполитических исследований и международных инициатив Узбекистана посетил Институт ЦАРЭС

Институт ЦАРЭС принял делегацию Центра внешнеполитических исследований и международных инициатив при Министерстве иностранных дел Узбекистана (Центр) во главе с директором Санджаром Валиевым и с участием старших экспертов Центра и Министерства. Их приветствовали директор Института ЦАРЭС Чарымухаммет Шаллыев, заместитель директора один Коуцин Ли и коллеги.

В ходе встречи стороны обменялись информацией о своих институциональных мандатах, недавних мероприятиях и приоритетах будущего сотрудничества. Институт ЦАРЭС представил свою будущую Стратегию на 2026–2030 годы, в которой изложены планы трансграничного сотрудничества в области исследований и укрепления потенциала в Центральной Азии. На этой основе были обсуждены недавние достижения в области исследований и изучены возможности для совместных исследований в таких областях, как устойчивое развитие, региональная связность и цифровая трансформация. Узбекская делегация проявила большой интерес к участию в этих инициативах и предложила организовать обмен экспертами и диалог по вопросам разработки экономической политики в следующем году.

В целях дальнейшего содействия сотрудничеству Институт ЦАРЭС пригласил Центр принять участие в Тянь-Шаньском форуме по экономическому сотрудничеству в Центральной Азии и Форуме по развитию аналитических центров ЦАРЭС, которые запланированы на декабрь и являются платформами для обмена мнениями и налаживания региональных партнерских отношений. «Укрепление партнерских отношений с ведущими научно-исследовательскими учреждениями имеет жизненно важное значение для содействия разработке мер экономической политики на основе фактических данных и продвижения региональной транспортной доступности», – сказал директор Шаллыев.

Г-н Валиев заявил, что Центр готов поддерживать работу Института ЦАРЭС и более тесно взаимодействовать с университетами, представителями директивных органов и государственными учреждениями Узбекистана.



Групповое фото с представителями Центра внешнеполитических исследований и международных инициатив при Министерстве иностранных дел Узбекистана.

## Институт ЦАРЭС принимает участие в Третьей конференции ООН по развивающимся странам, не имеющим выхода к морю

Третья Конференция Организации Объединенных Наций по развивающимся странам, не имеющим выхода к морю (LLDC3), прошла в Авазе, Туркменистан, с 5 по 8 августа 2025 года. Конференция, которая проводится раз в десять лет, была посвящена теме «Содействие прогрессу через партнерство» и собрала более 20 глав государств, а также более 3000 участников, включая государственных деятелей, партнеров по развитию, экспертов и представителей бизнеса со всего мира. [Тридцать две развивающиеся страны](#), не имеющие выхода к морю, в том числе восемь членов ЦАРЭС, по-прежнему сталкиваются с проблемами, связанными с отсутствием прямого доступа к морским портам. LLDC3 послужила платформой для решения этих проблем, привлечения инвестиций и продвижения [Авазской программы действий \(2024–2034 гг.\)](#) и Авазской политической декларации.

Сотрудничая с международным сообществом в целях ускорения, повышения эффективности и снижения затрат трансграничной торговли, РСНВМ имеют потенциал для превращения географических барьеров в стратегические преимущества, став «странами, связанными с сушей», а не «странами, не имеющими выхода к морю». 6 августа сессия по вопросам транспортной доступности открылась выступлениями высокопоставленных должностных лиц, в том числе заместителя председателя Кабинета министров Туркменистана Мамметана Чакиева, заместителя Генерального секретаря ООН и Высокого представителя по НРС, РСНВМ и МОРАГ Рабаб Фатимы и заместителя исполнительного секретаря ЕЭК ООН Дмитрия Марьясина. В ходе сессии, посвященной инициативам в области региональной интеграции, д-р Гулам Самад, руководитель Отдела исследований Института ЦАРЭС, говорил о важности превращения транспортных коридоров в экономические коридоры для стимулирования торговли, создания рабочих мест и привлечения инвестиций. Он подчеркнул: «Превращая транспортные коридоры в динамичные экономические коридоры, мы можем открыть новые возможности для торговли и развития, что принесет пользу миллионам людей во всем регионе». Д-р Гулам также подчеркнул необходимость более тесного сотрудничества между странами, не имеющими выхода к морю, и транзитными странами, а также региональными организациями в целях лучшего согласования инфраструктуры, нормативных актов и инвестиционных планов.

В ходе дискуссии д-р Гулам рассказал о том, как страны, не имеющие выхода к морю, могут использовать аналитические инструменты и рекомендации в области государственной политики ЦАРЭС для упрощения процедур торговли. [Инструмент измерения и мониторинга эффективности коридоров ЦАРЭС \(ИМЭК\)](#) выявляет неэффективность и поддерживает реформы, основанные на фактических данных, а исследования мер экономической политики предоставляют практические рекомендации по торговой логистике и развитию коридоров. ЦАРЭС также содействует региональному сотрудничеству с транзитными странами, а партнерство с такими организациями, как Азиатский банк развития, помогает мобилизовать ресурсы и предоставить техническую помощь для проведения реформ в сфере торговли.

Институт ЦАРЭС будет и впредь оказывать поддержку своим странам-членам, предлагая продукты знаний и содействуя внедрению инновационных решений в рамках внутренних реформ. Исследователи, представители директивных органов власти и частного сектора, другие заинтересованные стороны призываются использовать эти ресурсы, работать вместе и находить новые способы повышения эффективности и устойчивости торговых маршрутов.



Коллекция фотографий с Третьей конференции ООН по развивающимся странам, не имеющим выхода к морю

## Диалог по вопросам разработки политики Института ЦАРЭС призывает к инклюзивным путям перехода к зеленой и цифровой экономике

28 августа Институт ЦАРЭС провел диалог по вопросам разработки политики на тему «Борьба с социально-экономическим неравенством: достойная работа в условиях зеленого и цифрового перехода ЦАРЭС». В ходе мероприятия было рассмотрено, как переход к зеленой и цифровой экономике может быть использован для сокращения неравенства, а не для его усугубления. Представители директивных органов власти, эксперты и представители гражданского общества обсудили стратегии согласования трудовой политики, социальной защиты и экологического планирования для обеспечения более справедливого роста.

Д-р Куат Акижанов, заместитель директора два Института ЦАРЭС, подчеркнул, что борьба с неравенством имеет жизненно важное значение для обеспечения широкого распространения выгод от этих переходов. Он призвал к принятию мер экономической политики, направленной на создание рабочих мест, развитие навыков будущей рабочей силы и устранение структурных барьеров на пути к равенству.

Международный консультант АБР-Института ЦАРЭС д-р Эрин Уотерсон предупредила, что уязвимые группы населения, особенно женщины, молодежь и меньшинства, рискуют остаться позади. Она призвала инвестировать в образование, профессиональную подготовку рабочей силы и цифровые навыки, чтобы преодолеть разрыв и содействовать инклюзивным инновациям.

Д-р Ильхом Абдуллоев, руководитель отдела по наращиванию потенциала Института ЦАРЭС, подчеркнул важность трудовых прав, социальной защиты и экологической справедливости для формирования более справедливых рынков труда. Он подчеркнул, что государственные органы власти, бизнес и гражданское общество должны работать вместе, чтобы обеспечить достойную работу для всех в ходе переходных процессов.

В ходе панельной дискуссии национальные консультанты АБР-Института ЦАРЭС также поделились мнениями своих стран. Г-жа Лия Годердзишвили указала на разрыв между городом и селом в Грузии, а д-р Альма Кудебаева подчеркнула необходимость модернизации систем социальной защиты в Казахстане. Г-н Айбек Кадыралиев призвал к укреплению регионального сотрудничества, а д-р Мубинжон Абдувалиев сделал акцент на инвестициях в инфраструктуру и человеческий капитал Таджикистана. Г-н Санджар Бабаев из Узбекистана рассказал о комплексных реформах, направленных на обеспечение инклюзивного роста.

В ходе диалога участники согласились с тем, что региональное сотрудничество, инновационная политика и инклюзивные стратегии являются ключом к обеспечению того, чтобы зеленые и цифровые преобразования в рамках ЦАРЭС способствовали как устойчивому развитию, так и равенству.



Групповое фото с диалога по вопросам разработки политики

## Ежегодный отчет по измерению и мониторингу эффективности коридоров (ИМЭК) за 2023 год



Институт ЦАРЭС опубликовал [Ежегодный отчет по измерению и мониторингу эффективности коридоров ЦАРЭС \(ИМЭК\) за 2023 год](#), подготовленный при поддержке Программы ЦАРЭС и Азиатского банка развития (АБР). В ежегодном отчете ИМЭК представлен подробный обзор пяти индикаторов содействия торговле (ИСТ) в 11 странах-членах ЦАРЭС. Анализ, основанный на дезагрегированных данных за период с 2021 по 2023 год по видам транспорта (автомобильный и железнодорожный) и направлениям (въезд и выезд), выявляет различные тенденции в области содействия торговле и транспорту

В отчете за этот год добавлены три новых раздела: «Мониторинг маршрутов», «Мониторинг политики» и «Мониторинг пунктов пересечения границ (ППГ)», в которых более подробно рассматриваются работа в коридорах, последние изменения в политике и эффективность пунктов пересечения границ в регионе.

### Основные выводы демонстрируют неоднозначную динамику в ИСТ:

В 2023 году по сравнению с предыдущим годом в сфере автомобильных перевозок в рамках ИСТ были отмечены неоднозначные результаты. Среднее время пересечения границы увеличилось на 11 % до 11 часов, в то время как затраты снизились на 37 % до 131 доллара США, а общая стоимость перевозки снизилась на 14 % до 814 долларов США. Средняя скорость также немного улучшилась: скорость без задержек увеличилась с 42 км/ч до 43,7 км/ч, а скорость с задержками увеличилась с 23,4 км/ч до 24,9 км/ч.



Железнодорожный транспорт также показал неоднозначные результаты в 2023 году. Среднее время пересечения границы сократилось на 28% до 29 часов, в то время как стоимость пересечения границы увеличилась на 5% до 225 долларов США, а общая стоимость перевозки выросла на 14% до 916 долларов США. Скорость железнодорожного транспорта без задержек немного снизилась, в то время как скорость с задержками осталась стабильной.

Анализ ИМЭК 2023 г. призывает страны ЦАРЭС вновь взять на себя обязательства по уделению приоритетного внимания реформам в области упрощения процедур торговли, инвестированию в интеллектуальные логистические системы и укреплению регионального сотрудничества. Прогресс очевиден, но для устойчивого улучшения потребуются как стратегические инвестиции, так и координация мер экономической политики. Эти усилия будут иметь решающее значение для создания более устойчивой, эффективной и конкурентоспособной транспортной сети ЦАРЭС.

Для получения дополнительной информации, подробных обновлений по странам и доступа к ресурсам ИМЭК посетите портал [CPMM Portal](#).

## Рост торговли низкоуглеродными технологиями в регионе ЦАРЭС – отражение новой волны электрификации и электромобильности



### Economic Brief

#### The CAREC Region's Increasing Trade in Low Carbon Technology

—A Reflection of the New Wave of Electrification and Electric Mobility

Hans Holzhaecker  
Consultant, CAREC Institute

August 2025

Торговля продуктами низкоуглеродных технологий (НУТ) играет ключевую роль в поддержке глобальных усилий по переходу к «зеленой» экономике и достижению климатических целей. [Новый экономический обзор](#) Института ЦАРЭС проливает свет на прогресс в области торговли НУТ в регионе ЦАРЭС.

В кратком обзоре приводятся данные о том, что за последние два десятилетия доля НУТ в мировой торговле существенно выросла, а ассортимент продукции изменился в сторону технологий, связанных с электричеством, и, в частности, в сторону аккумуляторов и электромобилей (ЭМ). Китайская Народная Республика (КНР) является основной движущей силой этого развития.

Что касается импорта, то увеличение доли НУТ и переход к ЭМ также характерны для региона ЦАРЭС в целом. Что касается экспорта, то доля НУТ и стоимость экспорта НУТ в регионе ЦАРЭС (за исключением КНР) остаются довольно низкими. Однако продолжающаяся новая волна электрификации в регионе, вероятно, значительно усилит торговлю НУТ в регионе в ближайшие годы. А предстоящее местное производство и сборка электромобилей могут увеличить объем торговли низкоуглеродными технологиями в регионе ЦАРЭС даже на экспортной стороне. Использование огромного потенциала региона в области критически важных минералов и его производственных мощностей по производству таких металлов, как медь, может способствовать дальнейшей локализации производства низкоуглеродных технологий, если добыча полезных ископаемых будет развиваться дальше, а производство в последующих отраслях получит новый импульс.

Государственная политика будет иметь значение для того, насколько быстро регион ЦАРЭС сможет перейти к низкоуглеродной экономике и насколько плавным будет этот переход в экономическом и социальном плане. Привлечение иностранных инвесторов, обеспечение инфраструктуры и обучение местных поставщиков, возможно, продуманная политика местного содержания, установление технических стандартов, содействие торговле и масштабирование производства низкоуглеродной продукции посредством расширения внутрирегиональной торговли – вот некоторые из мер, способствующих снижению углеродоемкости экономик региона ЦАРЭС.



## Policy Brief

### A Forward-Looking Policy Study on the CAREC Region from the Perspective of Assessing the EU's CBAM Impact on China

Marina Wang, Senior Research Specialist  
Chief Economist Team, CAREC Institute

August 2025

- Расширение сферы действия CBAM с отдельных высокоуглеродных отраслей на всю экономику увеличивает потери ВВП и благосостояния, а также ускоряет изменения на экспортных рынках.

#### Последствия для региона ЦАРЭС

Как крупная экономика ЦАРЭС и ключевой торговый партнер, опыт Китая в области CBAM имеет непосредственное отношение к его соседям. Многие экономики ЦАРЭС имеют схожие профили экспорта, структуру секторов и углеродную интенсивность, что делает их уязвимыми к рискам, связанным с CBAM. Изменения в торговле, затрагивающие Китай, могут также изменить региональную торговлю, инвестиции и конкуренцию в рамках ЦАРЭС.

#### В аналитическом обзоре рекомендуется поэтапный подход к развитию экономики ЦАРЭС:

**Краткосрочная перспектива (2024–2026 гг.):** Внедрение систем учета выбросов углерода, соответствующих CBAM, и принятие контрольных показателей выбросов в секторах с высоким уровнем риска, таких как сталелитейная и цементная промышленность.

**Среднесрочная перспектива (2026–2030 гг.):** Укрепление связей на региональном рынке углерода с целью достижения 60% охвата выбросов к 2030 году и инвестирование 30% доходов от ценообразования на углерод в низкоуглеродные инновации и модернизацию промышленности.

**В долгосрочной перспективе (после 2030 года):** создать единую «углеродную маркировку» ЦАРЭС, соответствующую мировым стандартам, для сохранения доступа к рынку и достижения соглашений с ЕС о распределении доходов от CBAM для поддержки справедливого перехода.

Принятие этих мер может сократить совокупные потери ВВП ЦАРЭС от CBAM на 40–60%, одновременно позиционируя регион как активного участника глобальной низкоуглеродной экономики.

В новом аналитическом обзоре, подготовленном старшим научным сотрудником Института ЦАРЭС, доктором Мариной Ванг, рассматривается потенциальное влияние Механизма пограничной корректировки выбросов углерода (CBAM) Европейского союза на Китай, а также даются более широкие данные по другим странам ЦАРЭС. Используя передовую модель глобальной торговли и энергетики GTAP E, исследование оценивает, как CBAM может повлиять на ВВП, благосостояние, структуру торговли, эффективность секторов и экспортные рынки при двух различных сценариях.

Система CBAM, полная реализация которой запланирована на 2026 год, связывает ценообразование в отношении выбросов углерода с трансграничной торговлей. Анализ показывает, что при широком охвате ВВП Китая может снизиться на 0,33%, в то время как ВВП ЕС может вырасти на 1,29%. Большая часть прироста благосостояния в ЕС, около 72–85%, обусловлена сокращением выбросов углерода, а не повышением конкурентоспособности в торговле.

Основные выводы из исследования ситуации в Китае:

- Резкое сокращение торговли углеродоемкими товарами между Китаем и ЕС лишь частично компенсируется переориентацией торговли в сторону США, Великобритании, стран АСЕАН, БРИКС и других необлагаемых налогом рынков.
- Высокоуглеродные секторы, такие как металлургия, химическая промышленность и производство цемента, несут наибольшие потери, в то время как некоторые низкоуглеродные секторы, включая фармацевтику, машиностроение и производство бумажной продукции, демонстрируют умеренный рост.

## Институт ЦАРЭС опубликовал краткий обзор систем торговли выбросами в регионе

Институт ЦАРЭС опубликовал новый экономический обзор, автором которого является доктор Марина Ванг, старший научный сотрудник. В обзоре рассматривается меняющаяся роль систем торговли выбросами (СТВ) в регионе Центральноазиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС). Исследование проводится на фоне глобальных изменений в ценообразовании на углерод и планируемого Европейским союзом Механизма корректировки пограничных выбросов углерода (СВАМ).

В обзоре рассматривается опыт Китая и Казахстана, которые в настоящее время являются лидерами в области торговли выбросами в регионе, с целью показать, как хорошо спроектированные углеродные рынки могут сократить выбросы, защитить конкурентоспособность торговли и способствовать устойчивому росту. В нем анализируются глобальные тенденции в области торговли выбросами, такие как рост рынка, вовлеченные отрасли, изменения цен и полученные доходы, а также обсуждается вопрос о том, может ли работать общий углеродный рынок ЦАРЭС. В нем также обсуждаются политические, экономические и институциональные проблемы, с которыми могут столкнуться другие члены ЦАРЭС при введении углеродного ценообразования.

Предлагаются следующие ключевые рекомендации:

**Перенаправить доходы от углеродных выбросов:** инвестировать доходы от углеродных выбросов и международное финансирование в области климата в проекты по возобновляемым источникам энергии, особенно в солнечную и ветровую энергетику.

**Поддерживать ключевые отрасли:** разработать отраслевые системы торговли углеродными квотами для таких отраслей, как цементная и металлургическая, с целью сохранения их конкурентоспособности и поощрения декарбонизации.

**Укрепление систем данных:** улучшение мониторинга и отчетности с помощью международных партнеров для обеспечения прозрачности и поддержки будущих рыночных связей.

**Содействие справедливому переходу:** использование доходов от углеродного ценообразования для помощи пострадавшим работникам и уязвимым домохозяйствам посредством программ переподготовки и энергетических субсидий.

**Координация на региональном уровне:** гармонизация правил углеродного рынка и постепенное объединение систем в странах ЦАРЭС с учетом готовности и потенциала каждой страны.



## Economic Brief

### ETS Analysis in the CAREC Region

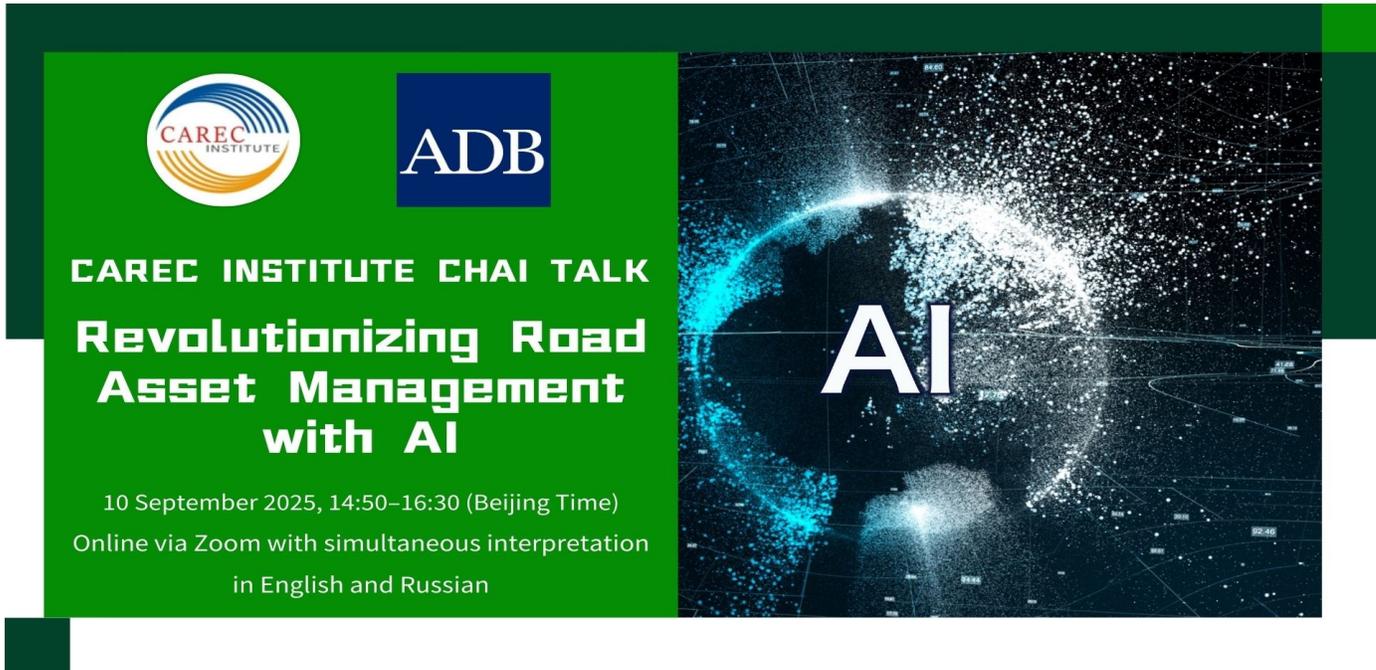
Marina Wang, Senior Research Specialist  
Chief Economist Team, CAREC Institute

August 2025

# Чаепитие ЦАРЭС: Революция в управлении дорожными активами с помощью ИИ

### Обзор мероприятия

Эффективные и устойчивые дорожные сети жизненно важны для экономического роста, региональной взаимосвязанности и социального прогресса, особенно в регионе ЦАРЭС, где дороги играют ключевую роль в трансграничной торговле и интеграции. Учитывая это, Транспортная стратегия ЦАРЭС 2030 отдает приоритет управлению дорожными активами (УДА) для обеспечения безопасности, продления срока службы инфраструктуры и оптимизации эксплуатационных расходов.



Традиционные методы управления дорогами, такие как справочные рекомендации оценки и оперативный ремонт, уже не отвечают современным требованиям. Искусственный интеллект (ИИ) трансформирует УДА, обеспечивая прогнозное техническое обслуживание, автоматическое обнаружение повреждений и принятие решений на основе данных. Для стран ЦАРЭС эти инновации приводят к повышению безопасности дорожного движения, более рациональному распределению ресурсов и значительному сокращению логистических расходов.

УДО на базе ИИ позволяет транспортным органам прогнозировать аварии на дорогах, оптимизировать графики технического обслуживания и отслеживать состояние дорог в режиме реального времени с помощью передовых технологий, таких как дроны и датчики интернета вещей. Эти достижения повышают устойчивость инфраструктуры и способствуют развитию более надежных и экономичных транспортных сетей по всему региону.

### Почему стоит принять участие ?

Присоединяйтесь к вебинару «чаепития» чтобы:

- Узнать, как ИИ меняет управление дорожными активами во всем мире и в регионе ЦАРЭС
- Получить практические знания о внедрении решений по содержанию дорог на основе данных
- Узнать мнение экспертов о преодолении трудностей при внедрении новых технологий
- Ознакомиться с ценными мнениями, специально разработанными для разработчиков транспортной политики, руководителей инфраструктуры и специалистов по технологиям

Обратите внимание: во время вебинара возможна фото- или видеосъемка. Принимая участие, вы соглашаетесь на возможное использование вашего имени и изображения в будущих публикациях.

Присоединяйтесь к нам, зарегистрировавшись здесь [https://carecinstitute-org.zoom.us/webinar/register/WN\\_EwG6Py6rR\\_K2kTuuSzRPkQ](https://carecinstitute-org.zoom.us/webinar/register/WN_EwG6Py6rR_K2kTuuSzRPkQ)

# Семинар по вопросам политики, посвященный продвижению зеленого перехода в ЦАРЭС: меры экономической политики для низкоуглеродного роста

Институт ЦАРЭС рад объявить о проведении онлайн-семинара по вопросам мер экономической политики, который состоится 11-12 сентября 2025 года с 15:00 до 18:00 по пекинскому времени. Это мероприятие будет посвящено разработке практических стратегий содействия устойчивому развитию в регионе ЦАРЭС в четырех ключевых областях:

Торговля низкоуглеродными технологиями: Тенденции в области электромобильности и возобновляемой энергетики, а также способы использования этих достижений.

Цифровизация и декарбонизация: Роль цифровых технологий в энергоэффективности и модернизации инфраструктуры.

Установление цен на углерод и рыночные механизмы: внедрение систем торговли квотами на выбросы и установление цен на углерод в качестве стимулов для инвестиций в низкоуглеродные технологии.

Справедливая фискальная политика: обсуждение фискальной политики, путей зеленого финансирования и государственно-частного партнерства для мобилизации ресурсов для зеленого перехода.

Семинар по вопросам мер экономической политики будет способствовать диалогу между представителями директивных органов, исследователями и экспертами, помогая согласовать национальные стратегии с региональными климатическими целями. Участники получат представление о политике стратегий по расширению масштабов инициатив в области возобновляемой энергетики, модернизации инфраструктуры и продвижению инклюзивных подходов к переходу. Участники также узнают, как разрабатывать эффективную фискальную политику и нормативную базу, которые поддерживают устойчивый рост, привлекают инвестиции и стимулируют инновации. Кроме того, участники изучат способы интеграции климатических инициатив в экономическое развитие стран ЦАРЭС, уделяя особое внимание возможностям в области экологичной торговли, цифровой трансформации и углеродных рынков для включения принципов устойчивого развития в свое экономическое планирование.

Участники, прошедшие двухдневное вебинар, получат сертификат об участии, выданный Институтом ЦАРЭС.

Пожалуйста, зарегистрируйтесь здесь: [https://carecinstitute-org.zoom.us/webinar/register/WN\\_zxoCsjzrSkClIzwpKI-xFw](https://carecinstitute-org.zoom.us/webinar/register/WN_zxoCsjzrSkClIzwpKI-xFw)





**POLICY WORKSHOP**

## Advancing the Green Transition in CAREC: Policy Pathways for Low-Carbon Growth

- 11-12 September 2025 (Online)
- 15:00 – 18:00 (Beijing time, GMT + 8)



Please register here

## Об Институте ЦАРЭС

Институт Центральноазиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС) — это межправительственная организация, занимающаяся продвижением экономического сотрудничества в Центральной Азии и вдоль Шелкового пути посредством формирования и обмена знаниями. Институт ЦАРЭС совместно используется, принадлежит и используется одиннадцатью странами-членами ЦАРЭС.

Институт ЦАРЭС выступает в качестве связующего звена между пятью темами: экономическая и финансовая стабильность; торговля, туризм и экономические коридоры; инфраструктура и экономическая связность; сельское хозяйство и водные ресурсы; человеческое