

**АЛМАТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И
СВЯЗИ ИМЕНИ ГУМАРБЕКА ДАУКЕЕВА**

ЦЕНТР НОВОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ



ЕВРАЗИЯ В ФОКУСЕ: МОНИТОРИНГ НОВОСТЕЙ ЭНЕРГЕТИКИ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ДАЙДЖЕСТ №3

2025

Содержание

Казахстан	04
Китай	13
Россия	26



Центр новой энергетической политики НАО «Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева» продолжает публикацию новостных мониторингов по вопросам развития и трансформации энергетики.

Развитие атомной энергетики в Казахстане переживает новый этап, отражающий стратегические амбиции страны в сфере устойчивой энергетики, технологической независимости и регионального лидерства.

В 2025 году правительство Казахстана утвердило район строительства первой атомной электростанции – Жамбылский район Алматинской области.

Премьер-министр Олжас Бектенов поручил обеспечить максимальный экономический эффект от проекта, включая развитие ядерного кластера и создание новых рабочих мест.

Ведутся переговоры с международными поставщиками технологий в рамках открытого диалога по выбору консорциума для строительства станции.

На международном форуме World Atomic Week обсуждались перспективы атомной энергетики в Центральной Азии. Представители «Росатома» отметили, что Казахстан – один из ключевых партнеров в регионе.

Акцент делается не только на энергетике, но и на смежных отраслях – медицине, науке, образовании.

В мониторинге в качестве источников информации использованы как официальные СМИ, так и экспертные колонки в социальных сетях, представляющие интерес и аналитическую ценность.

При выборе источников авторы сохраняют идеологическую нейтральность и руководствуются приоритетом достоверности, общественной и отраслевой значимости, отраслевой экспертизы. В номере дан краткий анализ современного состояния энергетики таких стран как Казахстан, Россия, Китай и Монголия.

Казахстан



Китай поддержит Шымкентский НПЗ: новые мощности для Казахстана Министр энергетики РК Ерлан Аккенженов провел рабочее совещание с руководством АО «НК «КазМунайГаз» и гендиректорами Атырауского, Павлодарского и Шымкентского НПЗ. Основная тема – увеличение выпуска топлива на Шымкентском НПЗ с помощью китайских технологий. Ключевые моменты:

1. Укрепление производства для повышения экспорта топлива
2. Внедрение современных технологий из Китая
3. Поддержание энергобезопасности региона

Этот проект станет частью стратегии по модернизации нефтеперерабатывающей промышленности Казахстана, что позволит не только увеличить поставки, но и улучшить качество продукции. Источник: Ulysmmedia.kz.

Авто на газу: в Казахстане ужесточат требования к сервисам В Казахстане рассматривается вопрос о введении запрета на перевод автомобилей на газ. Это предложение выдвинул экс-советник министра энергетики, аргументируя необходимость более строгого регулирования в данной сфере. Контекст: Перевод транспорта на газовое топливо активно продвигался как альтернатива бензину, однако эксперты указывают на риски, связанные с безопасностью и экологичностью таких модификаций. Источник: Tengrinews.kz



Китайский рынок зарядных устройств вырос на 50%. Общее число зарядных станций для электромобилей в Китае превысило 17 млн единиц, демонстрируя рост более чем на 50% в годовом выражении. Данные предоставлены Госуправлением по делам энергетики КНР. Этот буст инфраструктуры особенно важен для Казахстана, где развитие электромобильной отрасли только набирает обороты. Для сравнения: в РК пока установлено около 300 зарядных станций. Эксперты прогнозируют, что подобные темпы роста в Китае могут ускорить переход на электромобили и в других странах, включая Казахстан, за счет снижения стоимости технологий. Источник: [Kazinform](#)

Риски энергетического перехода в ЦА. Вышла новая книга, посвящённая рискам процесса декарбонизации и энергетического перехода в Центральной Азии. Издание затрагивает ключевые аспекты перехода к зелёной экономике, включая технологические, экономические и социальные вызовы. Особое внимание уделено Казахстану как одному из лидеров ЦА в области ВИЭ (возобновляемых источников энергии). Авторы анализируют, как глобальная тенденция на декарбонизацию может повлиять на энергетическую безопасность региона. Источник: [Оригинал](#)



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭНЕРГЕТИКА МИНИСТРЛІГІ

ХАБАРЛАНДЫ ОБЪЯВЛЕНИ



Аукцион для новых энергопроектов в Казахстане 2025 Министерство энергетики РК объявило план аукционов на 2025 год для строительства новых генерирующих объектов с маневренным режимом. Ключевые моменты: 500 МВт мощности для Астаны и Шымкента Двухсессионный аукцион 15 декабря 2023 года Потребности в тепловой энергии: Астана - 190 Гкал/ч, Шымкент - 160 Гкал/ч Контекст: Проекты согласованы с Планом развития электроэнергетики до 2035 года и направлены на удовлетворение растущего спроса на электро- и теплоэнергию в крупнейших городах страны. Источник: Министерство энергетики РК



Казахстан и Япония обсуждают создание «зеленого» энергомоста в Европу Казахстан предложил Японии совместные проекты по созданию «зеленого» энергомоста между Азией и Европу. Министр энергетики РК Ерлан Аккенженов озвучил инициативу на встрече с японскими партнерами. Ключевые моменты: 1. Проект направлен на экспорт возобновляемой энергии (ВИЭ) в Европу через Казахстан. 2. Казахстан рассматривается как ключевой транзитный хаб для «зеленой» энергии. 3. Стороны обсуждают технологии передачи энергии на большие расстояния. Значимость: Инициатива соответствует глобальной тенденции перехода к чистой энергии и усиливает позиции Казахстана как лидера в области ВИЭ в Центральной Азии. Источник: DKNews.kz



Добыча газа в РК выросла на 9,2% за 7 месяцев 2025 года. Министерство энергетики Казахстана заявило о росте добычи природного газа. За январь-июль 2025 года объем добычи составил 17,3 млрд кубометров, что на 1,46 млрд кубометров больше, чем за аналогичный период 2024 года. Этот рост подтверждает стабильное развитие газовой отрасли страны. Контекст: Увеличение добычи газа способствует укреплению энергетической безопасности Казахстана и снижению зависимости от импорта. Источник: [Kazinform](https://kazinform.kz)



Павлодарская область увеличит генерацию до 60% в энергобалансе страны. Регион активно наращивает мощности электростанций, что позволит ему занять ключевую роль в энергосистеме Казахстана. Это стало известно в ходе обсуждения Послания президента РК Касым-Жомарта Токаева. Источник: [Zakon.kz](https://zakon.kz)



Экспертность в каждом километре. Работа водителя на руднике «Каратау» — это не просто вождение, а ежедневный вызов. Руслан Болатбекулы Уалиев уже более 14 лет обеспечивает безопасную транспортировку грузов, демонстрируя профессионализм и ответственность. В рамках «Года рабочих профессий» мы рассказываем о тех, чей труд лежит в основе успеха энергетической отрасли. Руслан — пример преданности своему делу и внимания к деталям. Его опыт и дисциплина — залог безопасности и эффективности работы рудника. Источник: [Kazatomprom](https://kazatomprom.kz)



Президент РК заявил о планах строительства второй и третьей АЭС Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев подчеркнул необходимость ускоренного развития атомной энергетики в стране. На фоне растущего спроса на электроэнергию и глобального энергоперехода такая стратегия позволит укрепить энергетическую безопасность РК. Ключевые моменты:

- Инициатива предполагает планирование строительства второй и третьей атомных электростанций
- Реализация проекта станет важным шагом в диверсификации энергобаланса страны
- Развитие атомной энергетики соответствует долгосрочным целям Казахстана в области энергетической стратегии

Источник: [Kazinform](#)

Россия увеличивает поставки нефти в Китай через Казахстан на 2,5 млн тонн в год Министр энергетики России Сергей Цивилёв на Восточном экономическом форуме во Владивостоке сообщил о заключении дополнительного соглашения между «Роснефтью» и китайскими партнерами. Это решение укрепляет позиции Казахстана как ключевого транзитного узла на пути энергоресурсов из России в Азию. Увеличение объемов транспортировки нефти через территорию РК может потенциально стимулировать развитие инфраструктуры и создание новых рабочих мест в регионе. Источник: [Оригинал](#)



Китайская компания построит солнечную электростанцию в Туркестанской области Energy China, крупнейшая энергетическая компания Китая, подписала соглашение о строительстве новой солнечной электростанции в Туркестанской области Казахстана. Этот проект станет частью национальной программы по развитию возобновляемых источников энергии (ВИЭ) и укрепит сотрудничество между Казахстаном и Китаем в энергетической сфере. Проект предусматривает строительство станции мощностью 200 МВт, что позволит обеспечить электроэнергией более 90 000 домохозяйств и сократить выбросы CO₂ на 150 000 тонн ежегодно. Сроки реализации и объем инвестиций пока уточняются. Этот шаг согласуется с планом Казахстана по достижению углеродной нейтральности к 2060 году и увеличению доли ВИЭ в энергобалансе страны до 15% к 2030 году. Источник: [Азаттық Рухы](#)

Казахстана В Пекине состоялась ключевая встреча Президента РК с генеральным директором China Energy Engineering Group Ни Чжэнем. Китайская компания предложила построить высоковольтные линии электропередачи постоянного тока (HVDC) между северными и южными регионами Казахстана. Почему это важно: • HVDC-технологии минимизируют потери при передаче электроэнергии на большие расстояния • Проект может стать частью стратегии по интеграции ВИЭ в единую энергосеть • Реализация усилит энергобезопасность южных регионов Источник: [Kazinform](#)

Казахстан и Китай запускают совместные энергетические проекты Казахстан и Китай активно развивают сотрудничество в энергетической сфере.

Роботизированная диагностика теплосетей в Шымкенте: итоги пилотного проекта. Министерство энергетики РК успешно завершило пилотный проект по диагностике тепловых сетей в Шымкенте с использованием роботизированного комплекса. Технология основана на акустическом резонансе, что позволяет точно определять остаточную толщину стальных труб. Комплекс включает мобильную лабораторию, внутритрубный диагностический инструмент и систему сбора данных. Для обработки информации применяются технологии искусственного интеллекта, что повышает точность выявления дефектов и ускоряет работу операторов. Источник: [Instagram](#)



Выводы

Энергетическая политика Казахстана, фокусирующаяся на модернизации, диверсификации энергобаланса, укреплении энергобезопасности и региональном сотрудничестве.

1. Модернизация и наращивание мощностей:

- Факты: Планы по увеличению мощностей Шымкентского НПЗ с помощью китайских технологий; аукционы на строительство новых генерирующих объектов (500 МВт для Астаны и Шымкента); рост добычи газа на 9.2%; увеличение роли Павлодарской области в энергобалансе.
- Вывод: Казахстан активно работает над укреплением и модернизацией своей традиционной энергетической инфраструктуры (нефтепереработка, газ, ТЭЦ) для удовлетворения растущего внутреннего спроса и усиления энергобезопасности.

2. Развитие атомной энергетики:

- Факты: Прямое заявление президента о планировании строительства второй и третьей АЭС.
- Вывод: Атомная энергетика рассматривается как стратегическое направление для диверсификации энергобаланса, снижения углеродного следа и обеспечения долгосрочной стабильности генерации. Это знаковый шаг в энергетической стратегии страны.

3. Акцент на возобновляемые источники энергии (ВИЭ):

- Факты: Строительство солнечной электростанции китайской компанией в Туркестанской области; проект ЛЭП постоянного тока для интеграции ВИЭ; обсуждение «зеленого энергомоста» в Европу с Японией.
- Вывод: Параллельно с развитием традиционной и атомной энергетики Казахстан активно привлекает иностранные инвестиции и технологии для развития ВИЭ, стремясь к заявленным целям по доле ВИЭ к 2030 году и углеродной нейтральности к 2060 году.

4. Технологическая модернизация и инфраструктура:

- Факты: Пилотный проект по роботизированной диагностике теплосетей в Шымкенте с использованием ИИ; обсуждение ужесточения требований к переводу авто на газ.
- Вывод: Внимание уделяется не только генерации, но и эффективности и безопасности распределения энергии и энергопотребления. Это указывает на комплексный подход к модернизации всего энергетического сектора.

5. Укрепление транзитного потенциала и международное сотрудничество:

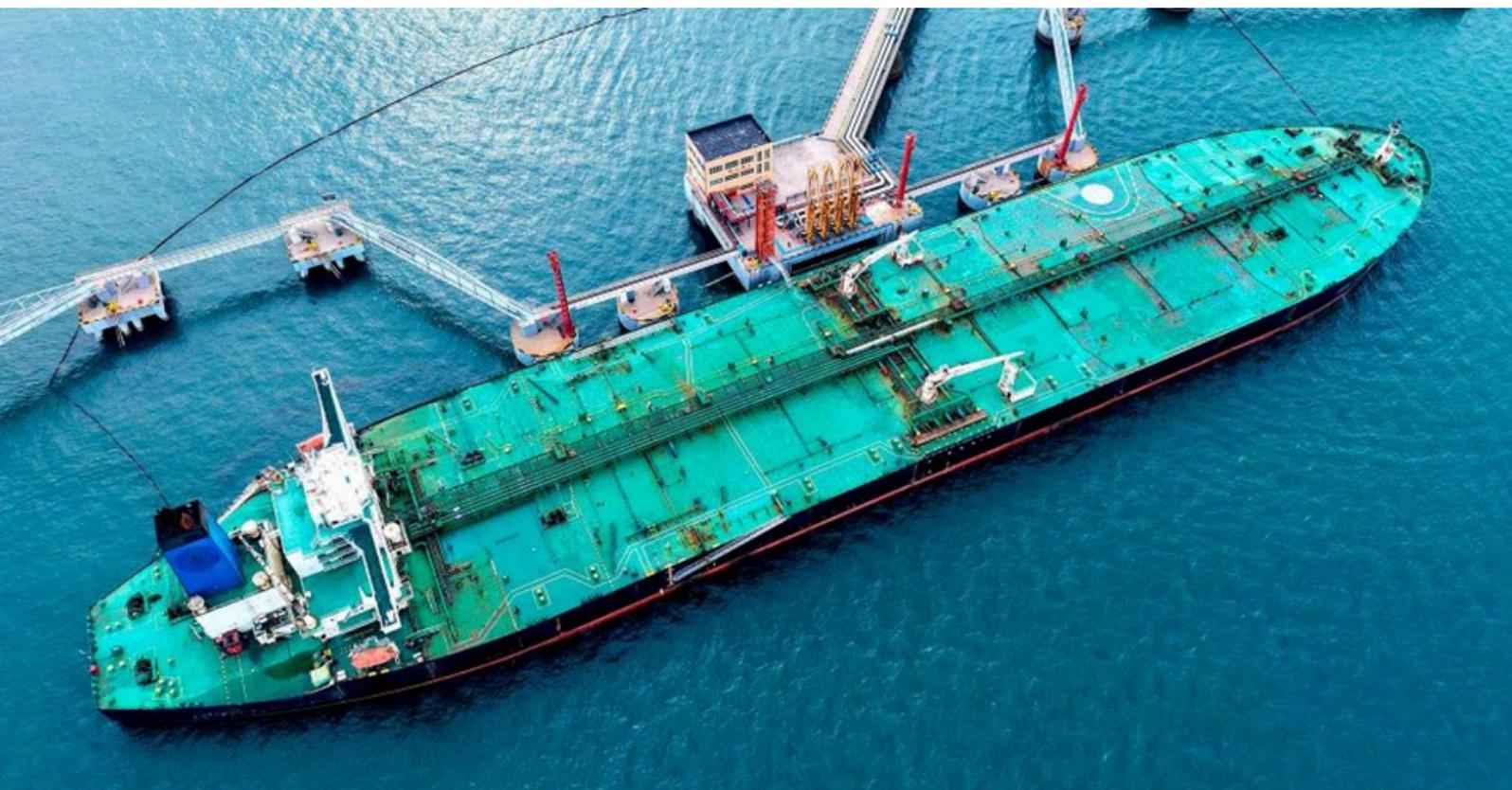
- Факты: Увеличение транзита российской нефти в Китай; энергетическое сотрудничество с Китаем (нефтепереработка, ВИЭ, АЭС); проект с Японией.
- Вывод: Казахстан позиционирует себя не только как самостоятельного игрока, но и как ключевого энергетического и транзитного хаба между Азией и Европой, особенно в сфере «зеленой» энергии.

Общий вывод по Казахстану:

Энергетическая политика Казахстана является многогранной и динамичной. Страна проводит сбалансированную стратегию, одновременно развивая традиционные углеводородные сектора, делая масштабную ставку на атомную энергетику и активно внедряя ВИЭ. Ключевые цели – энергобезопасность, диверсификация, выполнение климатических обязательств и укрепление роли регионального центра. Основными партнерами в этом процессе выступают Китай и Россия.



Китай



Китай готовится стать экспортером энергии Китай движется к полной энергонезависимости и в обозримом будущем планирует превратиться из крупного импортера в экспортера энергии. Об этом заявил Игорь Сечин, главный исполнительный директор НК «Роснефть», на ПМЭФ-2025. Этот шаг может значительно повлиять на глобальные энергетические рынки, включая Казахстан, который активно сотрудничает с Китаем в энергетической сфере. Переход Китая к экспортной модели может создать новые возможности для сотрудничества, но также и вызовы для стран-экспортеров, включая РК. Источник: Эксперт.



Китай предложит Азербайджану робототехнику для обслуживания СЭС Азербайджан, известный как традиционный экспортер энергии, в настоящее время играет важную роль в переходе к "зеленой" энергетике и становится новым энергетическим хабом в Евразии. Источник: Day.Az



Солнечные электростанции Китая в пустыне: плюсы и минусы В пустыне Кубучи (Внутренняя Монголия) реализуется масштабный проект солнечной энергетики, который стал частью стратегии Китая по переходу на чистую энергию. Однако этот проект имеет как преимущества, так и серьезные вызовы. Преимущества: + Огромный потенциал выработки энергии + Снижение зависимости от угольных электростанций + Вклад в борьбу с изменением климата Вызовы: - Риск нарушения экосистемы пустыни - Высокие затраты на строительство и обслуживание - Влияние на местное население и традиционный уклад
Источник: 24.tv

Постпредство КНР: США не сорвать контракты России по энергетике

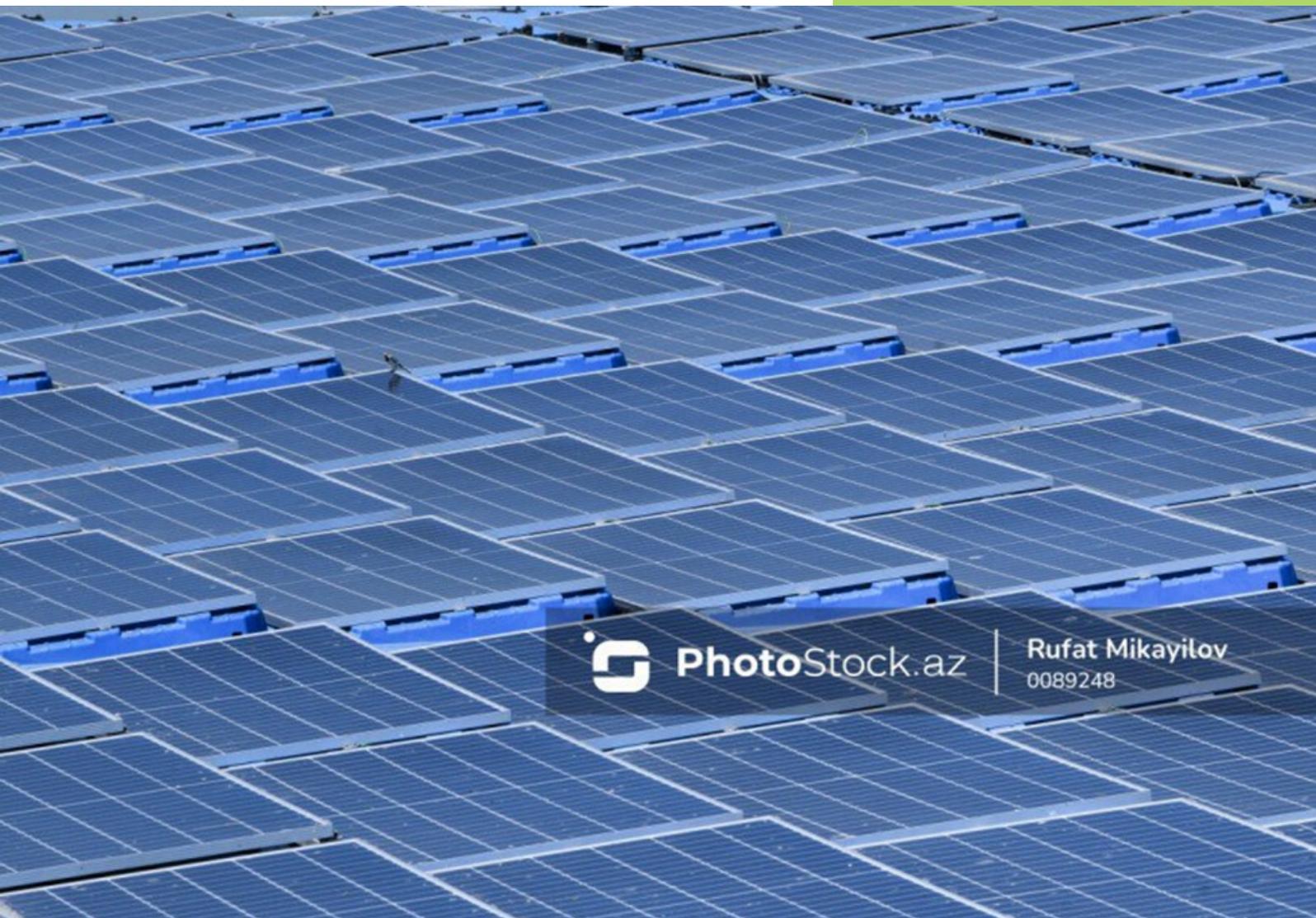
Геополитика и энергетика: КНР защищает российские контракты

Постпредство Китая заявило, что США не смогут сорвать контракты России в энергетическом секторе. Эта позиция подчеркивает растущее влияние Китая в глобальной энергетической политике и его стратегическое партнерство с Россией. Контекст: Энергетическое сотрудничество между Россией и Китаем остается ключевым элементом мировой энергетической системы, несмотря на международное давление. КНР продолжает выступать за стабильность в энергетическом секторе.

Источник: URA.RU



Азербайджан и Китай расширяют сотрудничество в сфере ВИЭ Баку и Пекин укрепляют партнерство в области возобновляемой энергетики. КНР, обладая передовыми зелеными технологиями, планирует поделиться опытом с Азербайджаном, где наблюдается значительный потенциал для развития ВИЭ. Это сотрудничество может стать ключевым шагом в реализации энергетической стратегии Азербайджана, направленной на диверсификацию энергетического сектора и снижение выбросов углекислого газа. Источник: Оригинал



Китай заряжает солнцем: новый завод солнечных панелей в Аляте
Китайская компания Sichuan Sunsync Photovoltaic Technology Co. Ltd совместно с Алятской СЭЗ запускают масштабный проект по производству солнечных панелей. Соглашение было подписано в начале сентября в Чэнду в рамках визита делегации во главе с Шахином Мустафаевым.

Что важно знать: - Новое производство станет ключевым элементом в развитии зеленой энергетики в регионе. - Проект обещает привлечь значительные иностранные инвестиции. - Предприятие будет использовать передовые технологии для выпуска высокоэффективных солнечных панелей. Источник: Kaspiy.Az



Китай может инвестировать в модернизацию угольных ТЭЦ Казахстана. Китайские компании рассматривают возможность предоставления кредитов Казахстану для модернизации и строительства угольных электростанций и теплоэлектростанций (ТЭЦ). Об этом заявил вице-премьер Канат Бозумбаев. Что важно знать:

- Финансирование может исходить от частных китайских компаний, имеющих опыт в реализации проектов по схеме ЕРС (проектирование, закупка, строительство)
- Китайские инвестиции помогут Казахстану решить задачи энергобезопасности и модернизации стареющих энергообъектов

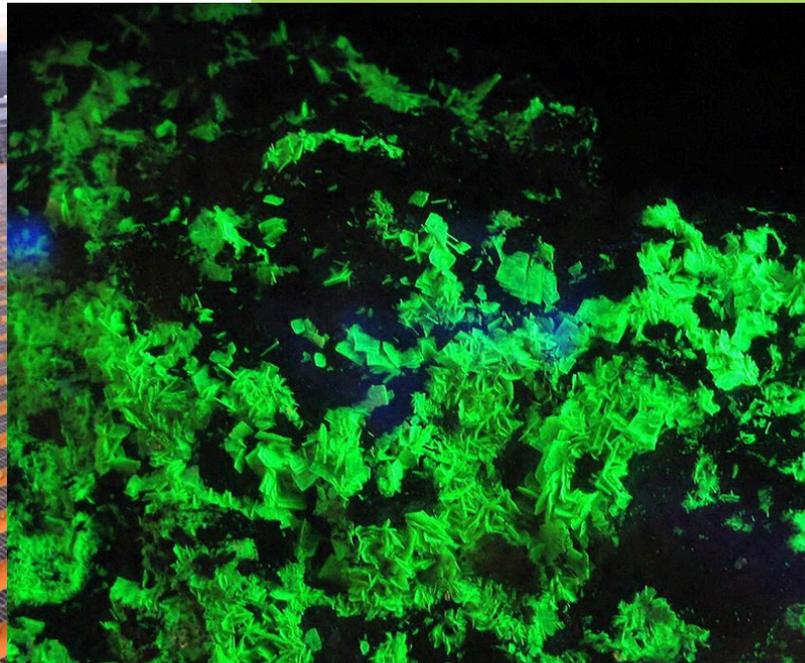
Контекст: Казахстан продолжает стратегию диверсификации источников инвестиций в энергетику, одновременно развивая как традиционные, так и возобновляемые источники энергии. Источник: Kursiv.kz



РФ и Китай укрепляют сотрудничество в ядерной энергетике Росатом продолжает строительство энергоблоков на АЭС «Сюйдапу» и «Тяньвань» в Китае. Это сотрудничество подчеркивает усиление технологического партнерства между странами. Проекты Росатома в Китае включают строительство энергоблоков мощностью 1200 МВт каждый, что соответствует электроснабжению более 1 млн домохозяйств. Эксперты отмечают, что успешная реализация этих проектов может укрепить позиции России и Китая на мировом рынке ядерной энергетике. Источник: www1.ru. Росатом строит энергоблоки на АЭС в Китае Российская государственная корпорация «Росатом» активно развивает сотрудничество с Китаем в области ядерной энергетике. В настоящее время компания ведет строительство энергоблоков на атомных станциях «Сюйдапу» и «Тяньвань» в КНР. Это партнерство вызывает обеспокоенность у американских аналитиков из TNI (The National Interest), которые отмечают, что сотрудничество РФ и Китая в ядерной сфере может привести к потере технологического лидерства США в этой отрасли. Эксперты подчеркивают, что российские технологии в области мирного атома конкурентоспособны на мировом рынке. Для Казахстана, как страны с развивающейся ядерной энергетикой, этот альянс представляет особый интерес. Будучи стратегическим партнером как России, так и Китая, РК может использовать этот опыт для развития собственных проектов в области атомной энергетике. Источник: Оригинал



Экспорт электроэнергии в Китай упал на 60% Экспорт электроэнергии из России в Китай в первом полугодии 2025 года сократился до рекордного минимума — 200 млн кВт·ч, что на 60% ниже показателей предыдущего периода. Такие данные приводит компания «Интер РАО». Этот спад отражает изменения в энергетическом балансе региона. Китай активно развивает собственные возобновляемые источники энергии (ВИЭ), что снижает зависимость от импорта. Для Казахстана это сигнал к усилению сотрудничества с соседними странами в рамках стратегии развития энергетической инфраструктуры. Источник: Эксперт



Китай впервые получил больше энергии от ВИЭ, чем от традиционных источников. Согласно докладу Ember, Китай достиг исторического перелома в энергобалансе: доля солнца и ветра впервые превысила традиционные источники. Это ключевой этап энергоперехода крупнейшего мирового потребителя энергии. Контекст для Казахстана: РК также активно развивает ВИЭ, но пока их доля в энергобалансе около 5%. Опыт Китая демонстрирует реалистичность целей углеродной нейтральности к 2060 году. Источник: [iXBT Live](#)

Уран, солнце и зелёный пояс: Китай переосмысливает пустыню смерти. Китайские геологи объявили о беспрецедентной находке: в пустыне Такла-Макан обнаружено самое глубокое в мире месторождение урана песчаникового типа. Это открытие имеет стратегическое значение для развития атомной энергетики Китая и может повлиять на глобальный рынок урана. Источник: Money Times



Китай — второй в мире по числу ядерных энергоблоков Китайская атомная отрасль совершила мощный рывок за последние десятилетия, став второй в мире по количеству ядерных энергоблоков (после США) и третьей — по вырабатываемой мощности (после США и Франции). Это стало результатом перехода от заимствования технологий к созданию собственных инноваций, включая разработку реакторов последнего поколения и формирование полной промышленной цепочки. Почему это важно для Казахстана? Опыт Китая в развитии атомной энергетики может быть полезен для Казахстана, который рассматривает строительство АЭС как часть своей стратегии декарбонизации. Успехи Поднебесной демонстрируют, как можно трансформировать отрасль за счет инвестиций в исследования и развитие. Источник: [Kazinform](#)

Турция и Китай запускают ветроэнергетический альянс Турция и КНР подписали стратегическое соглашение о сотрудничестве в сфере ветроэнергетики. В рамках партнерства на территории Турции будет реализован крупный проект по развитию ветрогенерации. Ключевые детали:

- Стороны не раскрыли точные объемы инвестиций и мощность будущих ВЭС
- Проект усилит позиции Турции как регионального лидера ВИЭ (сейчас 10 ГВт ветромощностей)
- Китай предоставит технологии и оборудование для ветропарков

Контекст: Соглашение соответствует глобальному тренду на декарбонизацию и позволяет Турции диверсифицировать энергобаланс (сейчас 45% — газ). Для Китая это новый рынок сбыта ветротурбин. Источник: [Вестник Кавказа](#)



Кыргызстан и Китай договорились о сотрудничестве в угольной отрасли. В рамках официального визита президента Кыргызстана Садыра Жапарова в Китай 1 сентября 2025 года состоялось подписание меморандума о сотрудничестве в угольной отрасли. Министр энергетики Кыргызстана Таалайбек Ибраев и представители китайских компаний обсудили перспективы совместных проектов. Это соглашение может стать важным шагом для развития угольной промышленности Кыргызстана, которая играет ключевую роль в обеспечении энергетической безопасности страны. Ожидается, что сотрудничество с Китаем привлечет новые инвестиции и технологии. Эксперты отмечают, что такие партнерства способствуют не только экономическому росту, но и развитию инфраструктуры горнодобывающей отрасли. Источник: Tazabek.kg

Узбекистан и Китай: новые проекты в энергетике. В рамках официального визита делегации Узбекистана в Китайскую Народную Республику, 2 сентября президент Шавкат Мирзиёев провел серию встреч с представителями высшего руководства крупнейших китайских корпораций. Мероприятие направлено на углубление двустороннего экономического сотрудничества, с акцентом на развитие энергетического сектора. Ключевые обсуждения касались новых проектов в области возобновляемых источников энергии (ВИЭ) и энергоэффективности. Это шаг вперед для Узбекистана, который активно стремится диверсифицировать свои энергетические ресурсы и снизить зависимость от традиционных источников энергии. Источник: Оригинал



Китай запустил крупнейшую в мире морскую ветряную электростанцию. Китайская государственная компания Dongfang Electric представила новый проект – прототип морской ветряной турбины мощностью 26 МВт. Это делает её самой мощной и крупной ветряной электростанцией в мире. После подключения к сети турбина обеспечит энергией десятки тысяч домохозяйств, значительно сокращая выбросы CO₂. Источник: Zamin.uz

Вышеперечисленные новости развития энергетики в Китае дают основания сделать следующие выводы:

Глобальная энергетическая экспансия Китая, технологический рывок во всех секторах энергетики и переход от импортера к потенциальному экспортеру энергии.

Ключевые направления и выводы:

1. Масштабный энергетический переход и лидерство в ВИЭ:

- Факты: Впервые доля ВИЭ (солнце и ветер) превысила традиционные источники; запуск крупнейшей в мире морской ВЭС; буст рынка зарядных станций для ЭМ (50% рост); гигантские проекты СЭС в пустынях.
- Вывод: Китай не просто участвует в глобальном энергопереходе, а активно формирует его, демонстрируя беспрецедентные темпы роста и масштабы внедрения ВИЭ, что снижает его зависимость от импорта энергии.

2. Технологическое лидерство и экспорт технологий:

- Факты: Предложение построить в Казахстане ЛЭП постоянного тока (HVDC); предложение робототехники для СЭС Азербайджану; производство солнечных панелей за рубежом (Алятская СЭС); развитие собственных инноваций в атомной энергетике.
- Вывод: Китай перешел от заимствования технологий к их разработке и экспорту. Он продвигает свои комплексные решения (от оборудования до строительства и обслуживания) по всему миру, особенно в странах Азии и Центральной Азии.

3. Развитие атомной энергетики и сырьевая база:

- Факты: Китай — второй в мире по числу ядерных энергоблоков; сотрудничество с Россией («Росатом») по строительству новых блоков; открытие крупного месторождения урана.
- Вывод: Китай развивает атомную энергетику как важный компонент безуглеродной базы, обеспечивая его как технологиями (в т.ч. через партнерство), так и сырьем.

4. Глобальная энергетическая политика и партнерства:

- Факты: Поддержка российских энергетических контрактов; сотрудничество в сфере ВИЭ с Азербайджаном, Турцией, Узбекистаном; сотрудничество в угольной отрасли с Кыргызстаном; возможные инвестиции в модернизацию угольных ТЭЦ Казахстана.
- Вывод: Китай гибко выстраивает энергетическое сотрудничество с разными странами, предлагая решения, соответствующие их потребностям — от «зеленой» энергии до модернизации традиционной инфраструктуры. Это укрепляет его политическое и экономическое влияние.

5. От импорта к экспорту энергии:

- Факты: Заявление И. Сечина о подготовке Китая к экспорту энергии; падение импорта электроэнергии из России на 60%.
- Вывод: Успехи в развитии внутренней генерации позволяют Китаю заявлять о смене роли на глобальном рынке, что окажет значительное влияние на всех текущих экспортеров, включая Россию и страны Центральной Азии.

Общий вывод по Китаю:

Китай демонстрирует всеобъемлющую и агрессивную энергетическую стратегию, направленную на достижение технологического суверенитета и глобального лидерства. Страна одновременно решает внутренние задачи по декарбонизации и энергобезопасности и активно расширяет внешнее влияние через экспорт технологий, оборудования и, в перспективе, энергии. Китай становится центральным игроком, от которого зависит развитие энергетики во многих странах Евразии.

Россия поможет Эфиопии развивать ядерную инфраструктуру

Россия и Эфиопия укрепляют сотрудничество в ядерной энергетике. Россия окажет помощь Эфиопии в развитии ядерной инфраструктуры, включая создание нормативно-правовой базы, подготовку кадров и развитие технологий. Это сотрудничество направлено на укрепление энергетической безопасности страны и диверсификацию её энергетического баланса. Значимость: Сотрудничество в сфере мирного атома становится важным элементом внешнеполитической стратегии России, особенно в странах Африки, где спрос на энергетические ресурсы растёт быстрыми темпами. Источник: URA.RU

Переговоры Лукашенко и Путина: акцент на энергетике и промышленности Президенты Беларуси и России Александр Лукашенко и Владимир Путин обсудят ключевые вопросы сотрудничества в сферах энергетики, промышленности и защиты рынка на предстоящей встрече в Москве.

Президенты России и Белоруссии на Глобальном атомном форуме. В рамках «Мировой атомной недели», приуроченной к 80-летию атомной промышленности России, состоялось заседание Глобального атомного форума. Девиз мероприятия: «От нового технологического уклада – к новому мировоззрению». В работе форума приняли участие Президент России Владимир Путин и Президент Белоруссии Александр Лукашенко. Источник: [Оригинал](#)

Россия анонсировала прорыв в атомной энергетике Президент РФ Владимир Путин представил новый тип атомных электростанций, который может стать значимым событием для всей отрасли. Разработка велась закрыто, детали технологии пока не раскрываются. Контекст для Казахстана: • Казахстан сотрудничает с РФ в атомной сфере (проект АЭС в Улькен) • ВЭС РК планирует к 2035 году 8% генерации через АЭС • Новые технологии могут повлиять на энергобаланс Центральной Азии Источник: [НГС.Новости](#)



Министр энергетики США заявляет о готовности отказаться от российских энергоносителей

США готовятся к отказу от российских энергоносителей Министр энергетики США Дженнифер Гранхолм официально подтвердила намерение страны сократить зависимость от российских энергоресурсов. Это заявление сделано в рамках общей стратегии по диверсификации источников энергии и снижению геополитических рисков. Ключевые моменты: - По данным за 2021 год, США импортировали из России около 245 млн баррелей нефти и нефтепродуктов - Переход осуществляется через развитие собственных возобновляемых источников энергии (ВИЭ) и увеличение производства СПГ - К 2030 году планируется снизить зависимость от импорта энергоносителей на 40% Этот шаг повлияет на мировые энергорынки, включая Казахстан, который активно развивает экспортный потенциал в области зеленой энергии. Источник: [URA.RU](#)

В России резко вырос спрос на книги о нефти и мировой энергетике

Выручка от книг об энергетике выросла на 300%. В России зафиксирован резкий рост спроса на литературу о нефти и мировой энергетике. Продажи такого контента увеличились почти втрое, что говорит о повышении интереса к теме среди широкой аудитории. Этот тренд может быть связан с глобальными изменениями в энергетическом секторе, включая переход к зеленой энергетике и пересмотр стратегий в условиях санкций. Подобный интерес к теме подчеркивает важность энергетической повестки для общества. Источник: [Правмир](#).



Трехсторонняя встреча по энергетике и транспорту в Баку. В Баку состоится важная трехсторонняя встреча между представителями Ирана, Азербайджана и России. Основными темами обсуждения станут вопросы транспорта и энергетики, что подчеркивает стратегическое значение региона в глобальной энергетической инфраструктуре. Источник: NourNews



В Минэнерго России не ожидают запрета на майнинг. Директор департамента развития электроэнергетики Минэнерго России Андрей Максимов заявил, что министерство не планирует вводить новые ограничения на майнинг криптовалют. Это решение связано с текущими энергетическими возможностями страны и растущим спросом на электроэнергию. Контекст: Майнинг криптовалют активно развивается в регионах с избыточными энергомощностями, что способствует экономическому росту и привлекает инвестиции. Источник: Bits.media



Первый в России центр углехимии: 400 млн рублей инвестиций. На базе КузГТУ в Кузбассе создадут первый в России центр инженерных разработок по углехимии.

Этот проект станет важным шагом в развитии углехимической отрасли и повышении эффективности использования угля. Центр будет заниматься разработкой инновационных технологий, которые позволят сократить выбросы и улучшить экологическую ситуацию в регионе. Источник: ksonline.ru



Россия представила новое топливо АБН 24 Россия совершила прорыв в энергетике с новым видом топлива, заявили французские журналисты. Эта разработка вызвала восхищение на Западе и может стать ключевым элементом в глобальной энергетической стратегии. Ключевые данные: - Разработка: новый вид топлива АБН 24 - Реакция: одобрение со стороны западных экспертов - Потенциал: снижение зависимости от традиционных источников энергии Экспертная оценка: Профессионалы отмечают, что такие инновации могут значительно повлиять на мировую энергетическую систему, снизив экологические риски и повысив устойчивость энергоснабжения. Источник: ABNews

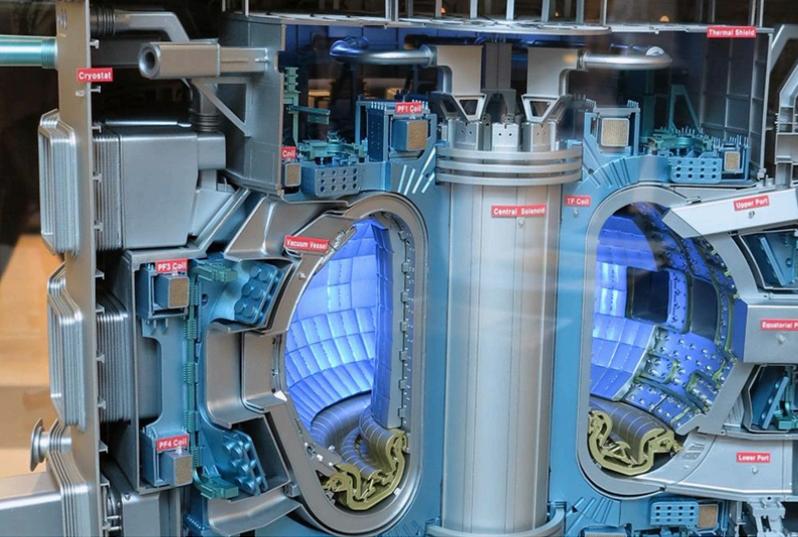
Иркутская область: планы развития энергетики обсудили в Москве Министр жилищной политики и энергетики Иркутской области Анатолий Никитин и начальник управления энергетики и газификации Сергей Малинкин приняли участие в совещаниях под руководством министра энергетики России Сергея Цивилева. Основной темой стало развитие топливно-энергетического комплекса в Дальневосточном федеральном округе и Иркутской области. Контекст: Иркутская область – один из ключевых энергетических регионов России, здесь сосредоточено 10% всех гидроэнергетических мощностей страны. Обсуждение стратегий развития ТЭК в условиях глобальных энергетических изменений приобретает особую значимость. Источник: [Байкал24](#)



Россия и Турция укрепляют стратегическое энергетическое партнерство Александр Новак, заместитель председателя Правительства РФ, заявил, что сотрудничество между Россией и Турцией в энергетической сфере имеет стратегический характер. Это партнерство охватывает ключевые проекты в области энергетики, включая поставки газа, развитие инфраструктуры и совместные инвестиционные инициативы. Контекст: Энергетическое сотрудничество между двумя странами не только укрепляет их экономические связи, но и способствует стабильности на рынке энергоресурсов региона. Это особенно важно на фоне глобальных изменений в энергетической политике.

Источник: Оригинал

Россия и Алжир: новый энергетический альянс? Алжир официально предложил российским компаниям участвовать в новых конкурсах на разработку нефтяных и газовых месторождений. Этот шаг может стать основой для стратегического партнёрства в сфере энергоресурсов. Детали: • Алжир — крупнейший экспортёр газа в Африке • Новые месторождения открывают доступ к значительным запасам углеводородов • Российские компании имеют опыт и технологии для разработки Значимость: • Укрепление позиций России на африканском рынке • Диверсификация поставок энергоресурсов • Потенциальный рост инвестиций Источник: Правда.ру



Выводы:

Стремление России сохранить и укрепить свои позиции на глобальном энергетическом рынке через технологические инновации, дипломатию и поиск новых партнеров в условиях изменения конъюнктуры.

Ключевые направления и выводы:

1. Фокус на атомную энергетику как на конкурентное преимущество:

- Факты: Анонс «прорывного» типа АЭС; признание МАГАТЭ инноваций (ПАТЭС); сотрудничество с Китаем по строительству АЭС; помощь в развитии ядерной инфраструктуры Эфиопии.
- Вывод: В условиях давления на углеводородный сектор Россия делает ставку на атомную энергетику как на область, где она сохраняет технологическое лидерство. Это направление используется для укрепления политических и экономических связей (Китай, Африка).

МАГАТЭ высоко оценило российские инновации в атомной энергетике. Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) признало проект плавучей атомной электростанции (ПАТЭС) в России значительным шагом в развитии малых модульных реакторов. Установка мощностью 70 МВт, расположенная в Певеке на Чукотке, стала первой в мире плавучей АЭС. Ключевые данные: • Мощность: 70 МВт • Локация: Певек, Чукотка • Сроки эксплуатации: 40 лет Экспертная оценка: Технология малых реакторов открывает новые возможности для электроснабжения удаленных регионов и снижения углеродного следа. Для Казахстана, как одного из лидеров в ядерной энергетике, этот опыт может стать важным шагом в развитии собственных инноваций. Источник: [Правда.ру](http://Pravda.ru)

2. Поиск новых рынков и партнерств:

- Факты: Увеличение поставок нефти в Китай через Казахстан; энергетическое партнерство с Турцией; потенциальный альянс с Алжиром; трехсторонние переговоры с Ираном и Азербайджаном.
- Вывод: Россия перенаправляет энергетические потоки и активно ищет новых партнеров в Азии, на Ближнем Востоке и в Африке, чтобы компенсировать сокращение присутствия на западных рынках.

3. Реакция на вызовы и адаптация:

- Факты: Заявление США об отказе от российских энергоносителей; отсутствие планов по запрету майнинга (как способ загрузки избыточных мощностей).
- Вывод: Россия осознает долгосрочные структурные изменения на глобальном рынке и пытается адаптироваться, находя внутренние и внешние ниши для своей энергии.

4. Инновации в традиционной энергетике и углехимии:

- Факты: Заявления о новом топливе «АБН 24»; создание центра углехимии в Кузбассе.
- Вывод: Параллельно с развитием атомной отрасли Россия пытается модернизировать и сделать более экологичными свои традиционные энергетические сектора, чтобы сохранить их конкурентоспособность.

5. Внутреннее развитие и региональная политика:

- Факты: Обсуждение развития ТЭК Дальнего Востока и Иркутской области.
- Вывод: Уделяется внимание развитию внутренней энергетической инфраструктуры, особенно в стратегически важных восточных регионах, что согласуется с курсом на укрепление связей с Азией.

Общий вывод по России:

Энергетическая стратегия России находится в стадии активной адаптации к новым геополитическим реалиям. Основной акцент смещается с европейского на азиатское направление, а в технологическом плане — на атомную энергетику как на ключевой экспортный актив. Страна пытается сохранить статус энергетической сверхдержавы, комбинируя дипломатию, поиск новых рынков и технологические инновации как в атомной, так и в традиционной энергетике.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Евразия как арена сотрудничества и конкуренции: Казахстан становится важным узлом, где пересекаются интересы и проекты России (транзит нефти, атомная энергетика) и Китая (ВИЭ, модернизация НПЗ, инфраструктура). Оба крупных соседа видят в РК стратегического партнера.
2. Многополярность энергетических рынков: Происходит формирование новых осей сотрудничества: Россия — Китай — Центральная Азия (включая бывшие советские республики) и Китай — Ближний Восток/Турция. Традиционная ориентация на Европу ослабевает.
3. Технологии как ключевой фактор: Лидерство в энергетике будущего определяется не только запасами ресурсов, но и технологиями. Китай лидирует в массовом внедрении ВИЭ, Россия — в атомной энергетике, а Казахстан активно заимствует и те, и другие.
4. Стратегическая роль атомной энергетике: Все три страны рассматривают атомную энергетику как необходимый компонент для декарбонизации и обеспечения стабильной базовой генерации, что ведет к росту сотрудничества в этой сфере.
5. Энергопереход — общий тренд, но разные пути: Все страны вовлечены в глобальный энергопереход, но идут разными путями: Китай — через массивные инвестиции в ВИЭ, Россия — через акцент на атомную энергетику и модернизацию ТЭК, Казахстан — через диверсификацию и партнерство по всем направлениям.

Редакционная группа:

Бегимбетова А. PhD, ассоциированный профессор

Сатова Р. д.э.н., профессор

Чокин Ж. к.ю.н.

Чигринов Н.