



Инвестиции и проекты

- В Жамбылской области (**Казахстан**) разработана дорожная карта по восстановлению системы водного хозяйства, которая включает в себя строительство 10 водохранилищ объемом 5,3 млн м³ и реконструкцию 257 водохозяйственных объектов до 2026 г.
- Китайская компания по производству дождевальных систем Vodag планирует построить завод в Жамбылской области (**Казахстан**) по выпуску оросительного оборудования в СЭЗ «ХимПарк», проектная мощность составит 300 систем.
- Всемирный банк оценил стоимость модернизации системы теплоснабжения и перехода на устойчивые чистые источники (солнечная, геотермальная, промышленная и другая отработанная теплота, биомасса) энергии в **регионе Центральной Азии**. Объем необходимых инвестиций для **Казахстана** составляет 104 млрд долл., для **Узбекистана** — 110,8 млрд долл.; **Туркменистана** — 21,3; **Кыргызстана** — 15,2; **Таджикистана** — 12,5.
- В Жамбылской области **Казахстана** к действующим 40 турбинам установят дополнительно 21 ветротурбину до конца 2023 г., в этой связи мощность выработки увеличится с 100 МВт до 200 МВт.
- Министерство энергетики **Таджикистана** планирует диверсифицировать источники производства электроэнергии и изменить соотношение зависимости от гидроэлектростанций с 98% до 90%. В этой связи в Таджикистане планируется ежегодно выпускать 1 млн тонн «зеленого» водорода к 2040 г., 75% которого планируется экспортировать в страны Центральной Азии (ЦА).
- Правительство **Беларуси** утвердило программу развития Мозырского НПЗ до 2030 г., которая включает в себя ввод следующих блоков: концентрирование пропилена, производство полипропилена, алкилирование бензола.
- В Тору-Айгырском округе **Кыргызстана** компании TGS-Energy и «ТГС-Констракшн» возведут солнечную электростанцию мощностью 50 МВт, при этом инвестиции составят 30 млн долл.
- **Кыргызстан** в 2024 г. выделит около 7 млн долл. на проведение подготовительных работ для строительства гидроэлектростанции «Камбар-Ата-1» (0,2% от всей стоимости проекта). Средства будут направлены на возведение поселка для рабочих, моста и подготовку рабочих площадей.
- **Узбекистан** планирует увеличить долю возобновляемых источников энергии (ВИЭ) в энергосистеме с 10% до 25% к 2030 г. В связи с этим в текущем году реализуются 26 проектов ВИЭ: 19 солнечных фотоэлектрических станций мощностью 3977 МВт и 7 ветроэлектростанций — 3100 МВт. Кроме того, в Каракалпакстане планируется построить наиболее производительную в ЦА ветроэлектростанцию мощностью 1,5 ГВт. Результатом увеличения доли ВИЭ выступит снижение выбросов на 2,4 млн тонн вредных газов и высвобождение 3 млрд м³ газа.
- Компания «Узбекэнерготаймир» (**Узбекистан**) заключила контракт с General Electric Global Parts and Products (США) на сумму 60 млн долл. Сотрудничество направлено на модернизацию электростанций с поставкой новых запчастей и проведение работ по восстановлению демонтированных компонентов.
- **Кыргызстан** собирается ввести в эксплуатацию 2 завода по обогащению угля, что позволит увеличить эффективность теплоотдачи и снизить объемы выбросов вредных веществ на 4,1 тонны при сжигании 1000 тонн угля.
- Немецкая компания Linde анонсировала планы реализации проекта в **Казахстане** по переработке газа для производства карбамида. Инвестиции в проект составят 1,4 млрд долл.
- В Туркестанской области (**Казахстан**) завершено строительство солнечной электростанции «Шаульдер» мощностью 50 МВт, состоящей из 93 тыс. солнечных панелей, построенной совместно с компанией ENI (**Италия**). Ежегодно станция будет производить 90 тыс. кВт*ч.

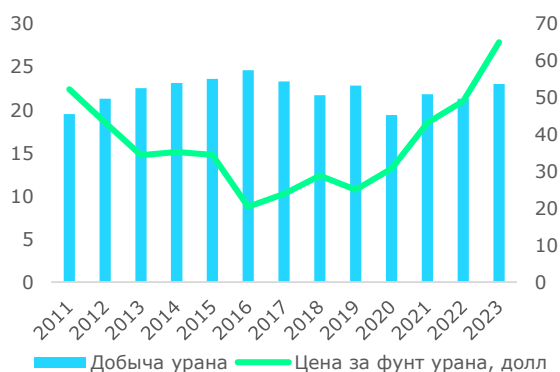
Экономическая политика и сотрудничество

- Правительство **Азербайджана** подписало меморандум о взаимопонимании с сингапурской компанией Trafigura Pte Ltd, специализирующейся в секторах энергетики, сырьевой торговли и цветных металлов. Документы предусматривают сотрудничество в сферах возобновляемой и зеленой энергии, декарбонизации, производства алюминия и других перспективных направлениях.
- В **Германии** прошел саммит ЦА — Германия, в ходе которого страны обсудили возможность расширения транспортных путей и увеличения поставок энергоресурсов:
 - **Казахстан** предложил немецким компаниям производить добычу и переработку редкоземельных металлов и увеличить поставки нефти с 500 тыс. до 1,2 млн тонн, также достигнута договоренность с компанией HMS Bergbau о проведении геологоразведочных работ и в дальнейшем строительства комплекса по переработке лития на сумму 500 млн долларов;
 - **Узбекистан** и Германия увеличат взаимную торговлю в 2 раза, с 928,8 млн долл., путем снижения таможенных пошлин на перечень из 6 тыс. товаров;
 - **Туркменистан** отметил готовность к поставкам газа путем строительства Транскаспийского газопровода. Также предложено участие в развитии транспортной системы страны, в том числе морского порта Туркменбаши.
- **Узбекистан** и японские компании HANWA и Ernst & Young Shinnihon планируют совместно привлекать инвестиции в развитие альтернативных источников энергии в Узбекистане. Развитие и привлечение инвестиций в ВИЭ будет производиться путем предоставления субсидий, выделенных Министерством экономики, торговли и промышленности Японии, — 200 тыс. долл. для Hanwa.
- **Узбекистан** и **Южная Корея** планируют создать совместную транспортно-логистическую компанию для оказания сервисных услуг при экспорте узбекской продукции в Южную Корею.

Тренды и прогнозы

- АО «НАК «Казатомпром» (**Казахстан**) планирует вернуться к 100%-ному уровню производства урана с текущих 80% в 2025 г. Объем производства запланирован на уровне 31,5 тыс. тонн.
- **Казахстан** с 2009 г. является мировым лидером по добыче урана, основной игрок в этой отрасли — АО «НАК «Казатомпром».
- АО «НАК «Казатомпром» с 2009 г. до 2016 г. планомерно увеличивало объем добычи урана и имело 100% загрузку мощностей.
- При этом цены с 2011 до 2016 г. снизились с 70 до 24 долл. за фунт, что выступило фактором снижения объемов добычи АО «НАК «Казатомпром» на 20% для сбалансирования спроса и предложения на урановом рынке. В 2023 г. цены достигли 65,5 долл. за фунт, что позволяет АО «НАК Казатомпром» вернуться к уровню 100%.

Объем добычи урана АО «НАК «Казатомпром», тыс. тонн



Источник: АО «НАК «Казатомпром»

- По данным компании, увеличиваемый на 20% объем уже законтрактрован среднесрочными и долгосрочными договорами.
- АО «НАК «Казатомпром» планирует до конца 2023 г. поставить компании Cameso ее долю урана, произведенного в рамках СП «Инкай», через Транскаспийский международный транспортный маршрут.



Все аналитические материалы находятся в открытом доступе на сайте ЕАБР по QR-ссылке, <https://eabr.org/analytics/>