



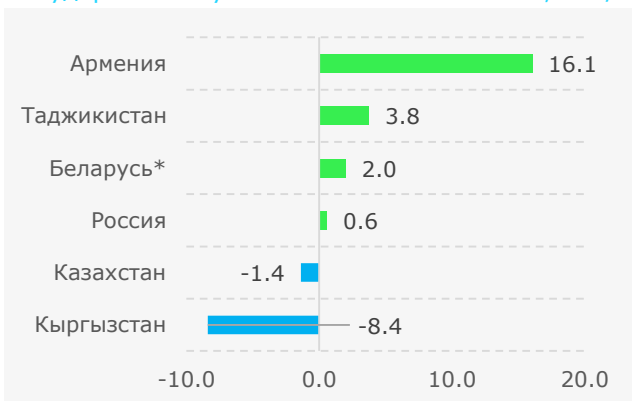
## Инвестиции и проекты

- Глава АО «Самрук-Энерго» Серик Тютөбаев сообщил о реализации перспективных проектов в энергетике **Казахстана**, среди них: восстановление энергоблока № 1 на ГРЭС-1 в Экибастузе с установкой новых электрофильтров; расширение и реконструкция Экибастузской ГРЭС-2 с установкой энергоблока № 3 и энергоблока № 4; строительство новой Экибастузской ГРЭС-3 (1200 МВт); строительство контррегулирующей Кербулакской ГЭС на реке Или; модернизация Алматинской ТЭЦ-2; реконструкция Алматинской ТЭЦ-3 на базе ПГУ; расширение Алматинской ТЭЦ-1 со строительством ПГУ и др.
- АО НК «КазМунайГаз» и итальянская нефтегазовая компания Eni S.p.A. договорились о совместной реализации проекта строительства в Мангистауской области **Казахстана** гибридной электростанции, работающей на возобновляемых источниках энергии (ветер и солнце) и природном газе, мощностью 120 МВт.
- Вопрос выбора района размещения АЭС в **Казахстане** будет вынесен на общественные обсуждения в 2023 г. Оптимальным районом размещения АЭС рекомендован Жамбылский район Алматинской области. Будут проведены работы и по выбору реакторной технологии из шорт-листа поставщиков из таких стран, как Китай (CNNC), Россия (Росатом), Франция (EDF), Южная Корея (KHNP). Возможность развития [ядерной энергетики](#) рассматривается практически во всех странах Центральной Азии.
- **Казахстан** и **Россия** обсуждают возможные маршруты строительства трубопроводов для газификации северо-востока Казахстана и экспорта в Китай. Среди них: вариант газопровода Барнаул — Рубцовск — Семей — Усть-Каменогорск с продолжением на китайский город Алашаньюкоу для поставок в Китай и ответвлением на Павлодар. Рассматривается также вариант Омск — Павлодар — Семей с ответвлением на Усть-Каменогорск и продолжением на Алашаньюкоу.
- **Кыргызстан** и **Узбекистан** подписали Меморандум о совместном изучении возможностей реализации строительства Чаткальского каскада ГЭС в Кыргызстане. В составе каскада предусмотрено строительство Баркрауской ГЭС мощностью 700 МВт и Нижне-Чаткальской ГЭС мощностью 1100 МВт. Сумма инвестиций оценивается в 1,3 млрд долл.
- **Узбекистан** прорабатывает с **Кыргызстаном** вопрос возобновления работы подземного газохранилища «Северный Сох» (объем — 2,5–3 млрд м<sup>3</sup>).
- Строительство Камбаратинской ГЭС-1 в **Кыргызстане** может быть реализовано в соответствии с требованиями международного проектного финансирования, в рамках которого будет обеспечено привлечение необходимого объема кредитных средств ([см. предложение ЕАБР](#)).
- Азиатский банк инфраструктурных инвестиций предоставит безвозмездную помощь в размере 5 млн долл. для реализации проекта по строительству Рогунской ГЭС в **Таджикистане**. Правительство рассматривает также возможность создания проектного консорциума для привлечения дополнительных инвестиций.
- В **Таджикистане** в ближайшие годы планируется строительство солнечных электростанций общей мощностью 730 МВт. [Потенциал](#) солнечной энергетики в стране оценивается в 195 ГВт.
- В **Беларуси** в марте — апреле 2023 г. ожидается пробное подключение второго энергоблока РУП «БелАЭС». Ввод в промышленную эксплуатацию запланирован на второе полугодие 2023 г. С запуском двух энергоблоков Беларусь сможет замещать около 4,5 млрд м<sup>3</sup> газа в год. Рассматривается также возможность строительства на АЭС третьего энергоблока.

## Тренды и прогнозы

- В 2022 г. выработка электроэнергии в **государствах – участниках ЕАБР** увеличилась, согласно предварительным оценкам, в среднем на 0,6% г/г. Прирост обусловлен положительной динамикой в энергоемких отраслях и, соответственно, увеличением потребления электроэнергии. В России основной прирост потребления зафиксирован в перекачке и добыче нефти, в перевозках железной дорогой, в алюминиевой промышленности. В Армении и Таджикистане объемы выработки вышли на исторические максимумы на фоне **высоких темпов** роста ВВП. В условиях сокращения предложения Казахстан и Кыргызстан были вынуждены перекрывать возникший дефицит электроэнергии за счет перетоков из соседних стран.

Динамика выработки электроэнергии в государствах – участниках ЕАБР в 2022 г., % г/г



\* 9 мес. 2022 г.

Источник: данные статведомств, расчеты аналитиков ЕАБР

- В 2022 г. объемы экспорта **Казахстана** по Транскаспийскому международному транспортному маршруту выросли в 6,6 раза к 2021 г. (преимущественно цветные и черные металлы и химическая продукция). Экспорт по восточной ветке МТК «Север – Юг» по сухопутному маршруту через станцию Болашак в Иран увеличился в 8,5 раза. Данная ветка обладает значительным **потенциалом грузоперевозок**.
- Согласно оценкам Reuters, экспорт нефти из **Казахстана** через порты Грузии увеличился в 10 раз по итогам 2022 г., составив 1,328 млн тонн (или 2% из 64,3 млн тонн общего объема экспорта нефти).

## Экономическая политика и сотрудничество

- Евразийский межправительственный совет** (ЕМПС) утвердил правила доступа к услугам по межгосударственной передаче электрической энергии (мощности) в рамках общего электроэнергетического рынка ЕАЭС. Документ вступит в силу 1 января 2025 г.
- ЕМПС** поддержал включение в совместный интеграционный проект «Евразийский агроэкспресс» перевозок, осуществляемых по МТК «Север – Юг» в направлении Туркменистана, Ирана, ОАЭ и Индии.
- Министр энергетики **Узбекистана** Журабек Мирзамахмудов и председатель Правления **ПАО «Газпром»** Алексей Миллер подписали Дорожную карту по сотрудничеству в газовой отрасли. Документ предусматривает поставки газа в Узбекистан через Казахстан по газопроводу «Средняя Азия – Центр» с 1 марта 2023 г.
- В **Казахстане** разрабатывается программа «Тариф в обмен на инвестиции». Министр энергетики Казахстана Болат Акчулаков оценивает ежегодный объем инвестиций в отрасль по программе в 400 млрд тенге.
- В **Казахстане** утверждена Концепция развития транспортно-логистического потенциала до 2030 г. Документ охватывает вопросы развития железнодорожного, автомобильного, водного, воздушного транспорта, а также логистики.
- Таджикистан** планирует завершить присоединение к Центральноазиатской энергетической системе (ЦАЭС) не позднее апреля 2023 г. (см. [основные вызовы ЦАЭС](#)).
- В **Армении** разрабатывается Стратегия устойчивого развития на период до 2030 г. Приоритет – переход к зеленой экономике. В планах – довести долю солнечной энергетики с текущих 3% до 15%. К 2030 г. планируется также увеличение импорта электромобилей до 100 тыс. единиц и создание разветвленной зарядной инфраструктуры.



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