



Обзор рынка электроэнергии и угля в мире

Глобальное потребление электроэнергии

Электричество становится всё более важным в жизни и экономике, особенно с распространением технологий на его основе, таких как электромобили и тепловые насосы. Согласно Международному энергетическому сообществу, в 2023 году глобальный спрос на электроэнергию увеличился на 2,2%, достигнув около 28 000 ТВтч, что немного ниже, чем рост в 2,4%, зафиксированный в 2022 году. Этот рост разделяется на несколько регионов, с наибольшей долей прироста, приходящейся на Китай, за которым следуют значительные вклады от Индии и стран Юго-Восточной Азии².

2023 год был отмечен стойким воздействием энергетического кризиса, обостренного конфликтом на Украине и усилившимися геополитическим напряжением из-за войны между Израилем и Палестиной, оказавшими существенное воздействие на мировую экономику³.

В условиях высокой инфляции, повышенных процентных ставок и увеличенных долговых обязательств возникли серьезные экономические ограничения на глобальном уровне. Проблемы с цепочками поставок и рост затрат продолжали усугублять ситуацию в энергетическом секторе. Кроме того, стоит отметить, что лето 2023 года стало одним из самых жарких в истории, что также сказалось на потреблении электроэнергии⁴.

Развивающиеся рынки показывают заметный рост спроса на электроэнергию, поддерживаемый экономическим развитием и электрификацией жилых и транспортных секторов. Основными двигателями роста являются также энергоёмкие центры данных и технологии, как искусственный интеллект и криптовалюты, чей спрос ожидается удвоиться к 2026 году. В то время как развитые экономики показали снижение спроса: в Европе из-за экономического спада и снижения производственной активности, в США — из-за мягкой погоды, а в Японии — за счет мер энергосбережения и замедления производства, несмотря на жаркое лето.

Прогноз на будущий период:

Прогнозируется ускорение роста спроса на электроэнергию до более высокого уровня в 3,4%, с ожидаемым общим объемом около 30 700 ТВтч. Этот рост в основном продолжает тенденцию, заложенную в 2023 году, при этом Китай, Индия и Юго-Восточная Азия вносят значительный вклад в это увеличение. Распределение роста потребления электроэнергии среди этих регионов указывает на изменяющиеся мировые тенденции потребления, подчеркивая важную роль развивающихся рынков в международной энергетической сфере.

² [Electricity 2024.](#)

³ [Highlights of global energy market in 2023.](#)

⁴ [2023 Summer Reliability Assessment.](#)

В 2023 году глобальный спрос на электроэнергию увеличился на 2,2%, достигнув около

28 000

ТВтч

Прогнозируется ускорение роста спроса на электроэнергию до более высокого уровня в 3,4%, с ожидаемым общим объемом около

30 700

ТВтч

Рынок угля

Уголь является крупнейшим источником электроэнергии, и электроэнергетика — это самый крупный потребитель угля, составляющий две трети рынка.

В 2023 году на мировом угольном рынке наблюдалась тенденция к балансировке. Цены на уголь упали в начале года, что стало результатом заметного увеличения добычи угля в Китае и Индии. Этот рост добычи способствовал увеличению объемов предложения угля на глобальном уровне, стабилизируя рыночные цены⁵.

Китай доминирует на рынке угля, занимая более 55% мирового спроса и более половины всемирного производства, хотя рост производства замедлился в 2023 году. Индия также играет значительную роль, занимая более 10% глобального спроса на уголь. В свою очередь, развивающиеся и переходящие экономики обеспечивают 15% мирового спроса, хотя их доля в последние годы демонстрирует тенденцию к снижению⁶.

Спрос на уголь в развитых экономиках сократился почти наполовину за тот же период. Соединенные Штаты составляют около 5% мирового потребления угля, а Европейский Союз — около 3%.

Прогноз на будущий период:

На рынке энергетического угля значимых изменений не предвидится, и предпосылок для возникновения дефицита не наблюдается. Это останется неизменным при условии, что Китай сохранит стабильные высокие объемы добычи и импорта угля.

⁵ Coal 2023. Analysis and forecast to 2026.

⁶ Accelerating Just Transitions for the Coal Sector.

