

ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ЦЕН НА ЭКОНОМИКУ

Баранова А. М., Бражникова А. В., Каргина М. О. – студенты,
Научный руководитель – Юдина Н. А., к. х. н., доцент кафедры
экономики и организации производства,
Казанский государственный энергетический университет,
г. Казань, Российская Федерация

Аннотация: в этой статье рассматривается комплексное влияние цен на энергоносители и энергетической политики на такие экономические показатели, как рост ВВП, инфляция, занятость и конкурентоспособность промышленности. Цель этой статьи — дать глубокое понимание того, как динамика энергопотребления влияет на экономические показатели, и предложить ценную информацию политикам, экономистам и специалистам в области энергетики. Отдавая приоритет устойчивой энергетической политике и инвестициям, мы можем обеспечить не только экологическую выгоду, но и устойчивый экономический рост и стабильность.

Ключевые слова: экономика, энергетическая политика, цены, возобновляемые источники энергии, экономическое влияние.

THE IMPACT OF ENERGY POLICY AND PRICES ON THE ECONOMY

Abstract: this article examines the complex impact of energy prices and energy policy on economic indicators such as GDP growth, inflation, employment and industrial competitiveness. The purpose of this article is to provide a deep understanding of how the dynamics of energy consumption affects economic performance, and to offer valuable information to policy makers, economists and energy professionals. By prioritizing sustainable energy policies and investments, we can ensure not only environmental benefits, but also sustainable economic growth and stability.

Keywords: economics, energy policy, prices, renewable energy sources, economic impact.

В современной мировой экономике энергетика является краеугольным камнем, влияющим на все аспекты, от промышленного производства до поведения потребителей [1]. На протяжении десятилетий колебания цен на энергоносители, особенно на нефть и газ, оставляли след в мировой экономике. Нефтяные кризисы 1970-х годов служат примером того, как скачки цен на энергоносители могут приводить к инфляционному давлению. Цены на энергоносители напрямую влияют на инфляцию и потребительские расходы.

Стимулы для использования возобновляемых источников энергии способствуют сокращению выбросов углекислого газа и стимулируют экономический рост за счет создания новых отраслей и рабочих мест.

Энергетический переход в Германии подчеркивает экономическое влияние на возобновляемые источники энергии [2]. Это способствовало технологическим инновациям, созданию рабочих мест и сокращению расходов на импорт энергоносителей, что положительно сказалось на национальной экономике.

Амбициозные инициативы Индии в области солнечной энергетики демонстрируют, как развивающиеся страны могут использовать политику в области возобновляемых источников энергии для стимулирования экономического роста.

В перспективе глобальный переход на возобновляемые источники энергии и ужесточение энергетической политики, окажут значительное влияние на экономическую ситуацию.

По мере того, как технологии возобновляемой энергетики продолжают развиваться и дешеветь, мы можем ожидать ускорения их внедрения. Этот сдвиг нарушит работу традиционных энергетических рынков, что потенциально приведет к снижению цен на энергоносители и сделает экономику более устойчивой [4].

Взаимосвязь между энергетической политикой, ценами и экономикой многогранна и значительна. Поскольку мир продолжает переходить к более экологичным источникам энергии, понимание и использование экономических последствий этого перехода будут иметь решающее значение для обеспечения процветания в ближайшие десятилетия.

Список литературы

1. Горбенко, А. В. Адаптация национальных энергетических стратегий к целям реиндустриализации страны / А. В. Горбенко // Прогрессивная экономика. – 2024. – №6. – С. 211–226.
2. Konnikov, E. A. The prevalence of renewable energy in the Russian energy market / E. A. Konnikov, K. V. Osipova, N. A. Yudina, E. P. Korsak // E3S Web of Conferences : 2019 International Scientific and Technical Conference Smart Energy Systems, SES 2019, Kazan, 18–20 сентября 2019 года. – Vol. 124. – Kazan: EDP Sciences, 2019. – P. 04018.
3. Какабаев, М. П. Экономическое значение возобновляемых источников энергии / М. П. Какабаев, Дж. М. Какабаева // Вестник науки. – 2024. – № 4 (73). – С. 95–99.
4. Yudina, N. A. On directions of improving the energy efficiency in Russia / N. A. Yudina, T. U. Dunaeva, S. A. Livshits [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Kazan, 29 октября 2018 года. – Vol. 288. – Kazan: Institute of Physics Publishing, 2019. – P. 012072.