

## ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

Шнайдер М. Е. – студент,  
Научный руководитель – Левковская А. В., старший преподаватель  
кафедры «Экономика и организация энергетики»,  
Белорусский национальный технический университет,  
г. Минск, Республика Беларусь

**Аннотация:** в представленной статье исследуется взаимосвязь экономики и энергетики, а также ее влияние на обеспечение энергетической безопасности. Кроме этого, проводится анализ того, как экономические факторы воздействуют на поддержание стабильности энергетической системы, и рассматривает внешние и внутренние угрозы, способные нарушить ее функционирование. В статье также выделяются ключевые факторы, определяющие развитие энергетической сферы, и акцентируется внимание на особой роли экономики в этом процессе.

**Ключевые слова:** энергетическая безопасность, экономическая безопасность, энергоресурсы.

### ENERGY SECURITY: AN ECONOMIC COMPONENT

**Abstract:** this article examines how the economy is related to energy and how it affects energy security. The author of the article analyzes how the economic component affects the provision and maintenance of energy security, and mentions external and internal threats affecting the correct functioning of the energy system. The factors that affect this area are also identified, and emphasizes the special role of the economy in the development of energy facilities.

**Keywords:** energy security, economic security, energy resources.

В современном мире энергетика – это фундамент экономической стабильности Беларуси. Именно она создает условия для развития экономики, определяет эффективность производства и конкурентоспособность товаров, а также формирует основные экспортные доходы страны. Поэтому сейчас необходимо тщательно исследовать экономическую безопасность РБ в сфере энергетики.

Энергетическая безопасность представляет собой фундаментальный аспект обеспечения стабильности и процветания государства, гарантируя защиту его граждан, общества и экономики от потенциальных угроз, связанных с надежным снабжением топливом и энергией. Эти угрозы могут быть вызваны как внешними факторами, такими как геополитические, макроэкономические и рыночные условия, так и внутренними особенностями функционирования энергетической отрасли страны.

Роль экономической части в безопасности энергетики — это набор мер, которые помогают защитить энергетический сектор с помощью экономических средств и инструментов. Безопасность в энергетике всегда зависит от экономических процессов, изменений в финансах и от того, насколько быстро экономика может реагировать на внешние и внутренние угрозы. С точки зрения экономики, безопасность в энергетике определяется такими вещами:

Ключевым аспектом экономической составляющей объекта, который обеспечивает и поддерживает необходимый уровень энергетической безопасности, является способность топливно-энергетического комплекса производить достаточное количество ресурсов. Для различных энергетических объектов требуются разные объемы ресурсов, что зависит от их уровня. Это требует наличия экономически доступного энергоресурса.

Для обеспечения энергетической безопасности необходимо найти баланс между производством достаточного количества энергии и ограничением спроса на нее. Когда этот баланс будет достигнут, система будет защищена от потенциальных угроз и будет стабильно функционировать.

Представить экономическую безопасность можно как устойчивое состояние экономической системы, при котором обеспечивается эффективное функционирование хозяйственного комплекса. Топливо-энергетический сектор играет важную роль в экономике и способен гарантировать ее стабильность, обеспечивая стабильные поставки энергоресурсов.

Если посмотреть на экономическую безопасность с точки зрения экономики, то становится ясно, как она важна для развития энергетического объекта. Чтобы улучшить экономические показатели, нужно сделать следующее: поддерживать технологическую и экологическую безопасность на нужном уровне; сделать так, чтобы топливно-энергетический комплекс активно участвовал в формировании экспортного потенциала и доходов энергетического объекта.

Автор считает, что концепция энергобезопасности не просто связана с безопасностью экономики, но и является неотъемлемой ее частью. Экономическая безопасность — это комплекс мер, направленных на защиту экономических отношений и обеспечение интересов государства. В том числе, энергетическая безопасность является частью этих интересов. А обеспечение энергией происходит через инструменты экономики.

#### Список литературы

1. Экономическая и национальная безопасность / под ред. Е. А. Олейникова. – М., 2004. – С. 20.
2. О технологии ценозависимого потребления // Системный оператор Единой энергетической системы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.sops.ru/?id=dr>. – Дата доступа: 27.10.2024.