

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ОЦЕНКЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СЕКТОРЕ

Латфуллина Г. Э. – студент,  
Научный руководитель – Юдина Н. А., к. э. н., доцент,  
Казанский государственный энергетический университет,  
г. Казань, Российская Федерация

**Аннотация:** энергетическая отрасль занимает центральное место в стабильном развитии экономики России, и ее развитие всегда было приоритетной задачей. Оценка инвестиционных проектов в сфере энергетики необходима, чтобы минимизировать риски и обеспечить максимальную эффективность вложений. Поэтому в данной статье мы рассмотрим влияние привлечения инвестиций и необходимость грамотной инвестиционной политики. А также мы выявим и раскроем основные современные тенденции в оценке инвестиционных проектов в энергетическом секторе.

**Ключевые слова:** экономика, инвестиционные проекты, тенденции, энергетика, инвестиции.

## CURRENT TRENDS IN THE EVALUATION OF INVESTMENT PROJECTS IN THE ENERGY SECTOR

**Abstract:** the energy industry occupies a central place in the stable development of the Russian economy, and its development has always been a priority. Evaluation of investment projects in the energy sector is necessary to minimize risks and ensure maximum efficiency of investments. Therefore, in this article we will consider the impact of attracting investments and the need for a competent investment policy. We will also identify and reveal the main current trends in the assessment of investment projects in the energy sector.

**Keywords:** economics, investment projects, trends, energy, investments.

Энергетика занимает ключевую позицию в экономике России, обеспечивая конкурентные преимущества и энергетическую безопасность. Строительство новых энергетических объектов способствует росту ВВП и национальной экономики. Инвестиции в сектор требуют значительных капиталовложений из-за уникальных технологий и оборудования, что повышает научно-технический потенциал и социально-экономический эффект [1, 2]. Крупные проекты способствуют экономическому росту, увеличению доходов бюджета и созданию рабочих мест, что помогает снизить социальную напряженность. Их реализация характеризуется высокими капитальными затратами, экологическими аспектами и социальной ответственностью [3].

Основные современные тенденции в оценке инвестиционных проектов в энергетическом секторе включают [4, 5]:

1. Принципы устойчивого развития и ESG-критериев. Инвесторы учитывают экологические, социальные и управленческие аспекты, что требует новых методов оценки.

2. Инновационные технологии. Они позволяют проводить более глубокий анализ рисков и возможностей, оптимизировать процессы принятия решений, повысить эффективность производства и управления.

3. Гибкость подходов к оценке. Тенденция включает возможность адаптации моделей оценки к новым условиям, а также использование сценарного анализа для оценки различных вариантов развития событий.

4. Установление тарифа на электроэнергию, который позволяет окупать инвестиции. Сопоставление тарифов помогает выделить часть заведомо неэффективных инвестиционных проектов и сократить набор вариантов.

5. Применение риск-ориентированного подхода. Данный подход помогает выявить и оценить потенциальные риски, связанные с реализацией проекта, а также разработать меры по их минимизации.

6. Интеграция с другими отраслями. Оценка проектов требует учета взаимодействия с другими отраслями и их влияния на эффективность проекта, а также учет изменения в законодательстве и рыночных условиях.

7. Долгосрочная перспектива. При оценке важно учитывать возможные изменения в законодательстве, технологиях, рыночной среде и других факторах, влияющих на эффективность проекта в долгосрочной перспективе.

В заключение можно сделать вывод о том, что современные тенденции в оценке инвестиционных проектов в энергетическом секторе отражают необходимость интеграции экономических, экологических и социальных аспектов. Гибкие и инновационные подходы повышают эффективность инвестиций и способствуют устойчивому развитию отрасли.

#### Список литературы

1. Харитонов Ю. Н., Панков Е. Д. Особенности реализации инвестиционных проектов в энергетической отрасли // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2022. – №1-2. – Режим доступа: <https://clck.ru/3ECVуq>. – Дата доступа: 22.10.2024.

2. Ковальчук, А. А. Механизм проектного финансирования инвестиционных проектов в энергетике // Universum: экономика и юриспруденция. – 2022. – № 6 (93).

3. Волоцкой-глинский, П. А., Агаев, И. А. Реализация инвестиционных проектов в энергетической отрасли и ее мультипликационные эффекты в масштабах экономики государства // Инновации и инвестиции. – 2023. – № 4.

4. Максимцев И.А., Костин К.Б., Онуфриева О.А. Современные тенденции развития цифровизации в мировой энергетике // Вопросы инновационной экономики. – 2023. – Том 13. – № 2. – С. 1087–1104.

5. Nikolaeva, E.K., Yudina, N.A., Dunaeva, T.U., Livshits, S.A., Enikeeva S.R. Economic indicators improvement due to the introduction of energy-efficient technologies // E3S Web of Conferences. 2019 International Scientific and Technical Conference Smart Energy Systems, SES 2019. – 2019. – С. 05045.