

РОЛЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АГРАРНО-ИНДУСТРИАЛЬНЫХ РЕГИОНОВ

Мирохина А. А. – к. э. н., доцент кафедры региональной экономики,
филиал ФБГОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический
университет» в г. Ставрополе,
г. Ставрополь, Российская Федерация

Аннотация: аграрно-индустриальные регионы России играют перво-степенную роль в обеспечении продовольственной безопасности страны, что требует создания достаточного для их развития уровня инфраструктурной обеспеченности, учитывая как поддержание условий развития агропромышленного комплекса, так и обеспечение достойного уровня жизни населения, для чего ключевое значение имеет доступность бесперебойного обеспечения энергией с учетом таких ориентиров развития энергетической отрасли как декарбонизация, децентрализация и цифровизация, а значит, привлечение инвестиций в развитие экономического пространства регионов для устранения их потенциальной энергодефицитности и обновления производственных мощностей.

Ключевые слова: аграрно-индустриальный регион, пространственное развитие, энергетическое обеспечение, инвестиции, устойчивый рост экономики.

THE ROLE OF ENERGY SUPPLY IN SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL-INDUSTRIAL REGIONS

Abstract: the agro-industrial regions of Russia play a primary role in ensuring the country's food security, which requires creating a sufficient level of infrastructure provision for their development, taking into account both maintaining the conditions for the development of the agro-industrial complex and ensuring a decent standard of living for the population, for which the availability of uninterrupted energy supply is key, taking into account such guidelines for the development of the energy industry as decarbonization, decentralization and digitalization, which means, attracting investments in the development of the economic space of the regions to eliminate their potential energy shortages and upgrade production capacities.

Keywords: agro-industrial region, spatial development, energy supply, investments, sustainable economic growth.

Аграрно-индустриальные регионы Юга России относятся к преимущественно сельскохозяйственной зоне нашей страны. При этом одни из самых типичных представителей регионов аграрно-индустриального типа – Крас-

нодарский и Ставропольский края – это регионы с развитой промышленностью и сельскохозяйственной сферой экономики [1, с. 40]. Таким образом, это регионы стратегического значения в вопросах обеспечения национальной безопасности, в том числе ее продовольственной составляющей, что актуализирует вопросы их устойчивого экономического развития.

Обращая внимание на опыт одной из ведущих стран в области развития региональной экономической науки – Германии – в вопросах развития сельскохозяйственных территорий, основываемся на том, что регионы подобных типов формируют экономическое, природное и рекреационное пространство жизнедеятельности населения. Именно такие регионы формируют благоприятную среду развития субъектов мелкого и среднего предпринимательства, а, главное, позволяют внедрять строительство и эксплуатацию возобновляемых источников энергии и вводить инновационные производства [2, с. 226–227].

Проблемы энергетической обеспеченности развития экономики и человеческой жизнедеятельности в современном мире служат объектом особого внимания и требуют постоянного мониторинга показателей обеспеченности, поскольку точками роста экономики служат преимущественно энергоемкие отрасли, кроме того, с каждым годом возрастает доля потребления энергии цифровым сектором экономики, обоснованным цифровыми трансформациями экономического пространства. В свете данной проблематики также следует рассматривать задачу обеспечения «ресурсной достаточности топливно-энергетического комплекса», позволяющего осуществлять бесперебойное снабжение энергией как хозяйствующие субъекты, так и население, с учетом ценовой доступности энергии для всех экономических субъектов региона [3, с. 74]. При этом следует учитывать, что из рассматриваемых аграрно-индустриальных регионов Ставропольский край является энергоизбыточным, хотя часть мощностей и нуждается в реновации, тогда как Краснодарский край относится к числу энергодефицитных регионов. В целом Россия является признанной энергетической сверхдержавой, обладающей как невозобновляемыми источниками энергии, так и лидером в генерировании возобновляемых источников. В настоящее время энергетическое обеспечение устойчивого развития экономики России основывается как на функционировании предприятий добывающих отраслей топливно-энергетического комплекса, так и в развитии предприятий отраслей возобновляемой энергетики, от атомной до гидро- и ветрогенерации.

В перспективах развития топливно-энергетического комплекса акцент смещается на инновационный подход к декарбонизации с целью стабилизации как природного, так и инвестиционного климата нашей страны и ее регионов. В рамках мониторинга состояния топливно-энергетических комплексов аграрно-индустриальных регионов России следует особое внимание обращать на следующие показатели:

– долю собственных источников региона в балансе его электроэнергии;

- отношение располагаемой мощности электростанций к максимальной электрической нагрузке;
- долю доминирующего топливного ресурса в общем объеме его потребления в регионе;
- долю установленной мощности наиболее крупной электростанции в общей установленной мощности энергосистемы региона;
- среднюю степень износа основных производственных фондов по предприятиям топливно-энергетического комплекса региона с разделением по добыче, переработке и распределению энергии и другие.

В целом следует отметить тренд взрывного развития рынка возобновляемой энергетики в парадигме декарбонизации, децентрализации и цифровизации отраслей мирового хозяйства («концепция 3D-экономики»: decarbonization, decentralization, digitalization) [4].

Топливо-энергетический комплекс выступает в качестве «точки роста» экономики любого региона, в том числе аграрно-индустриального. Особенности развития топливно-энергетических отраслей являются их инжиниринговые и экологические характеристики. Учитывая необходимость модернизации традиционных отраслей топливно-энергетического комплекса и потребность в развитии отраслей-поставщиков возобновляемой энергии, а также стратегическую значимость топливно-энергетического комплекса для национальной экономики энергетика выступает в качестве инвестиционноемкой сферы экономики, зависимой в том числе и от инвестиционной привлекательности конкретного региона и предприятий его топливно-энергетического комплекса [5].

Список литературы

1. Казаков, М. Ю. Типологические особенности и контекстные характеристики аграрно-индустриального региона как объекта системной диагностики / М. Ю. Казаков // Региональные проблемы преобразования экономики. – 2019. – № 7 (105). – С. 38–45.
2. Пёльманн, Х. П. Развитие сельских территорий в Германии / Х. П. Пёльманн // Никоновские чтения. – 2021. – № 26. – С. 225–263.
3. Тишков, С. В. Энергетическая система Северо-Запада России и роль возобновляемой энергетики в развитии периферийных регионов / С. В. Тишков, В. В. Каргинова-Губинова, А. П. Щербак, А. Д. Волков // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2020. – Т. 9. – № 1 (30). – С. 341–343.
4. Восканян, Е. Отрасль в ожидании инвестиций / Е. Восканян // Энергетика и промышленность. № 19 (495) октябрь 2024 года [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.eprussia.ru/epr/495/8068617.htm>. – Дата доступа: 31.10.2024.
5. Задимидченко, А. М. Развитие инструментария инвестиционной политики в топливно-энергетическом комплексе в современных условиях / А. М. Задимидченко // Экономика и управление. – 2022. – Т. 28. – № 7. – С. 723–730.