

Алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов

Algorithm for solving problems of developing the export potential of the Russian Federation in the field of energy resources

УДК 330; 338

Получено: 15.10.2024

Одобрено: 17.11.2024

Опубликовано: 25.12.2024

Аллаярова Н.И.

Преподаватель кафедры Менеджмента Самарского государственного экономического университета, г. Самара
e-mail: len170121@outlook.com

Allayarova N.I.

Lecturer, Department of Management, Samara State University of Economics, Samara
e-mail: len170121@outlook.com

Аннотация

Актуальность представленного исследования определяется тем, что энергетические ресурсы продолжают оставаться одной из ключевых составляющих экспортного потенциала страны. С другой стороны, в условиях технологических трансформаций и ожидаемых энергопереходов возникает объективная необходимость в осмыслении стратегических перспектив развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Целью представленных исследований является разработка алгоритма решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Научная новизна полученных результатов заключается в обосновании алгоритма решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Практическая значимость представленного исследования заключается в возможности использования его результатов при решении стратегических задач добычи первичных энергоресурсов, их переработки и транспортировки как экспортируемого товара.

Ключевые слова: алгоритм решения проблем, развитие экспортного потенциала, Российская Федерация, сфера энергоресурсов.

Abstract

The relevance of the presented study is determined by the fact that energy resources continue to be one of the key components of the country's export potential. On the other hand, in the context of technological transformations and expected energy transitions, there is an objective need to understand the strategic prospects for the development of the export potential of the Russian Federation in the energy resources sector.

The purpose of the presented research is to develop an algorithm for solving the problems of developing the export potential of the Russian Federation in the energy resources sector.

The scientific novelty of the obtained results lies in the substantiation of the algorithm for solving the problems of developing the export potential of the Russian Federation in the energy resources sector.

The practical significance of the presented research lies in the possibility of using its results in solving strategic problems of extraction of primary energy resources, their processing and transportation as an exported commodity.

Keywords: problem solving algorithm, development of export potential, Russian Federation, energy resources sector.

Введение

В современных условиях, несмотря на постановку цели обеспечения технологического суверенитета страны [14], энергетические ресурсы (в первую очередь углеводороды) продолжают оставаться одной из ключевых составляющих экспортного потенциала Российской Федерации (рис. 1) [6].

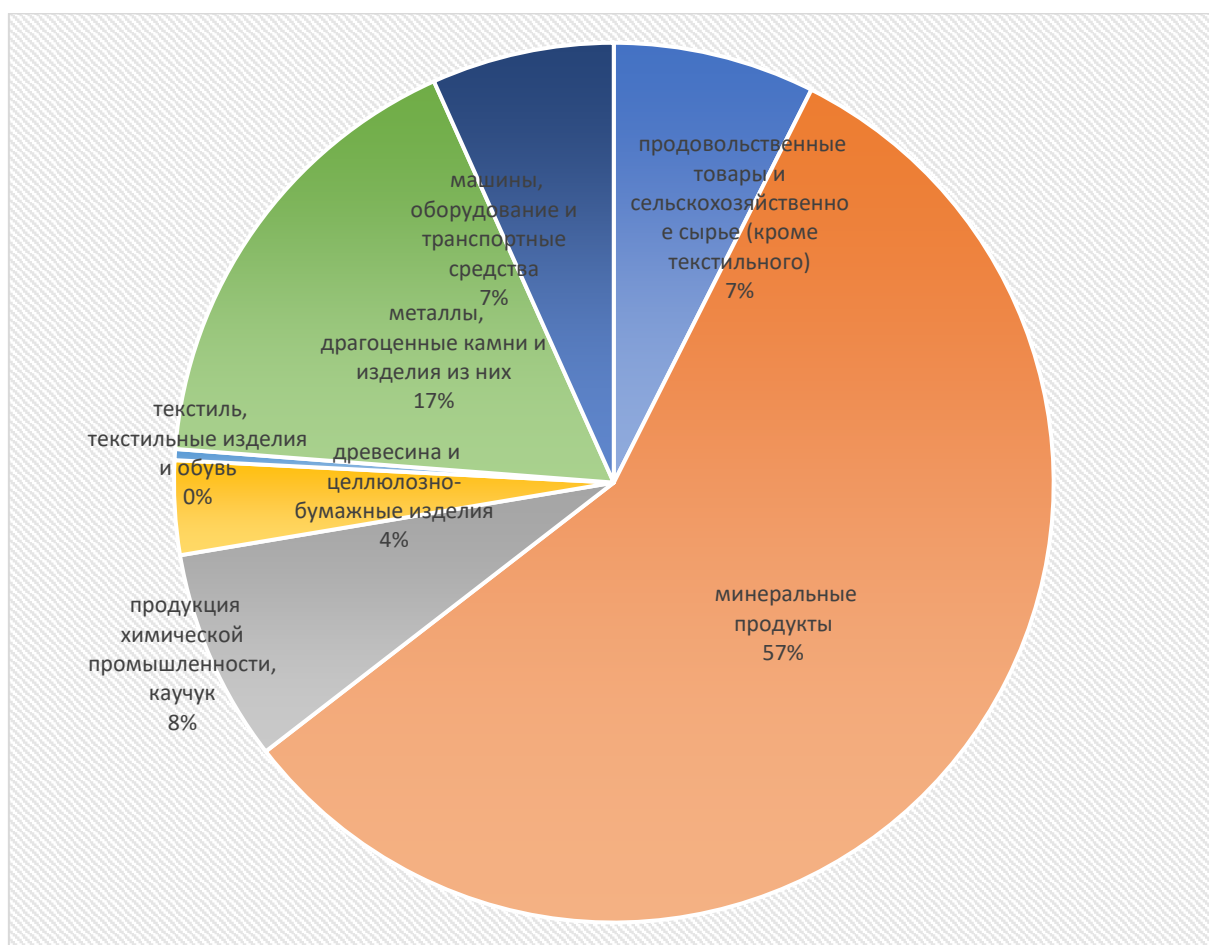


Рис. 1. Товарная структура экспорта Российской Федерации по итогам 2021 г. [6]

С другой стороны, в условиях технологических трансформаций и ожидаемых энергопереходов возникает объективная необходимость в осмыслении стратегических перспектив развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

В указанных условиях возникает объективная необходимость в определении проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и объективная необходимость в разработке рационального алгоритма их решения.

Цель исследования

Таким образом, целью представленных исследований является разработка алгоритма решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Методическая база исследований

Методическую базу исследований составили известные научные работы, посвященные проблемам развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов таких авторов, как Глушак Н.В., Елаго Т.А. [7], Качанова Л.С., Скупова М.Д. [8], Кузнецов М.М. [9], Минкин А.А., Кобылякова В.В., Довбий Н. С., Дегтеренко А.Н. [10], Попов М.М. [13], Ружинская Т.И., Назарова М. В. [17], Саенко В.В., Колпаков А.Ю. [18], Салимоненко Е.Н., Степанов Е.А. [19], Татульская Л.А. [20], Тебекин А.В. [21-23] и др., а также авторские научные труды по проблемам развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов [1-3, 5, 24, 25].

Методическую основу исследований также составили информационно-аналитические и руководящие материалы по теме [11, 12, 15, 16, 26] и др.

Основные результаты исследований

На основе анализа состояния топливно-энергетических отраслей (ресурсов), эффективность функционирования которых напрямую влияет на экспортный потенциал государства, в данной работе с учетом известных исследований и авторских наработок были выявлены ключевые проблемы развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов, обусловленные сформировавшимся в России механизмом деиндустриализации экономики, породившим проблему технологического обновления производства, направленного на увеличение добавленной стоимости в топливно-энергетических товарах путем наращивания глубины переработки исходных топливно-энергетических товаров, подтверждающие необходимость разработки стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

В работе определено, что в настоящее время существует ряд нерешенных проблем, которые существенно влияют на развитие экспортного потенциала государства в сфере энергоресурсов, среди них:

- а) высокая зависимость развития энергетической сферы от мировых цен на нефть и природный газ;
- б) перманентно нарастающие санкции против России в отношении сектора углеводородов (санкции против строительства «Северного потока-2», против компании «Лукойл» в Сенегале, санкции в отношении СПГ-проектов, реализуемых Россией за рубежом и др.);
- в) система распределения бюджетных средств, которая направлена на накопление доходов (нефтедолларов), с одной стороны, и датирувании процессов расширения нефтегазовых добычи и производства;
- г) фискальная финансовая политика в отношении предпринимательства;
- д) монополистическое положение крупных отечественных нефтегазовых компаний, из-за чего интенсивность и масштабы развития российской экономики в топливно-энергетических отраслях относительно мировых лидеров невелики;
- е) недостаточный уровень поддержки малого и среднего бизнеса (запредельные издержки МСП на преодоление административных барьеров и др.);
- ж) существенное отставание развития технологической и сырьевой базы промышленности и энергетики от мировых лидеров.

Основой решения указанных проблем является разработка эффективной стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов с учетом динамики энергопереходов в мировой экономике.

Исходя из вышеперечисленных ключевых проблем, наиболее актуальными ключевыми стратегическими направлениями развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов следует считать:

- 1) Восстановление базовых нефтегазовых индустриальных производств на базе IV-го и V-го технологического укладов;
- 2) Создание эффективных стимулирующих механизмов финансовой политики, что позволит увеличить стремление предприятий к инвестированию в перспективные проекты развития отечественных производств, в том числе в сфере высокоэффективной энергетики;
- 3) Развитие стимулирующих инструментов воздействия государства на развитие конкуренции в стране среди крупных предприятий;
- 4) Совершенствование комплекса механизмов развития малых и средних предприятий, заключающееся в снижении налогового давления и локализации системы контроля их производственно-хозяйственной деятельности, с учетом того, что малые и средние предприятия более гибкие к быстро меняющимся рыночным условиям и более адаптивны к восприятию радикальных инноваций;
- 5) Стимулирование инновационного развития в области топливно-энергетической промышленности;
- 6) Обеспечение широкой образованности и повышение квалификации кадров, прежде всего, молодежи (подготовка высококвалифицированных кадров, осуществляющих инновационную деятельность, в первую очередь в области научно-технических и технико-технологических инноваций);
- 7) Модернизация энергетической инфраструктуры, путем использования механизма частно-государственного партнерства.
- 8) Повышение энергоэффективности в области альтернативных источников энергии.
- 9) Технологическое обновление производства, направленного на увеличение добавленной стоимости в топливно-энергетических товарах путем наращивания глубины переработки исходных топливно-энергетических товаров.
- 10) Мониторинг и измерение вклада в повышение эффективности развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

На основе выявленных ключевых проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и выделенных основных стратегических направлений развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов разработан алгоритм развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов (рис. 2), являющийся неотъемлемой частью стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

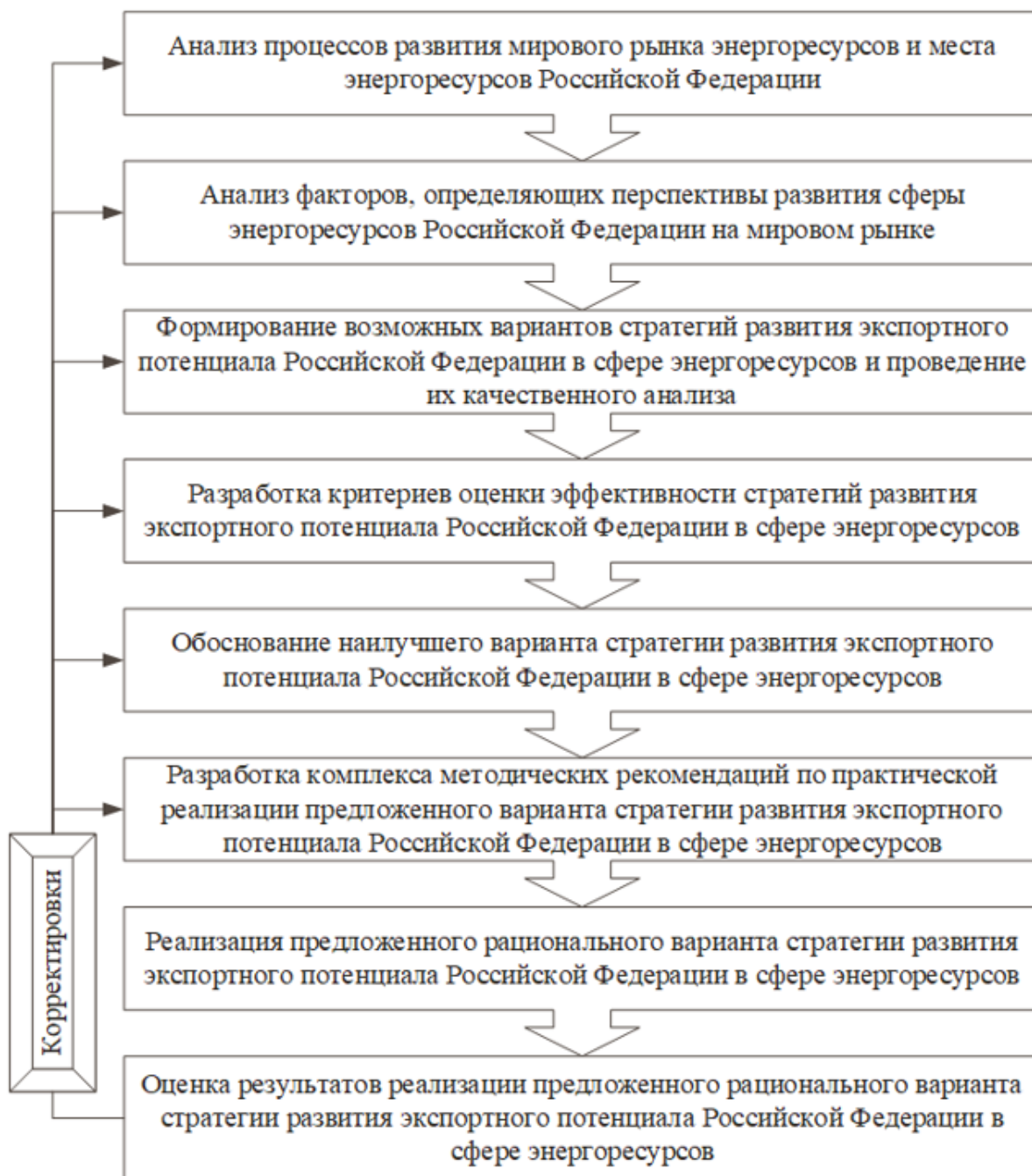


Рис. 2. Предложенный алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов

Предложенный алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов (рис. 2) базируется на модели проблемной ситуации и ее целенаправленности с позиций системного подхода и обратной связью для возможности корректировок блоков алгоритма на основании информации, полученной из двух последних блоков алгоритма: «Реализация предложенного рационального варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов» и «Оценка результатов реализации предложенного рационального варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов».

Представляется, что предложенный алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов (рис. 2),

закрывающийся в решении выявленных ключевых проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и отличающийся учетом динамики энергопереходов в мировой экономике и новых институциональных условий развития отраслей топливно-энергетического комплекса России, позволит кардинально улучшить сферу энергоресурсов Российской Федерации на мировом рынке и обеспечить рациональную интеграцию принципов управления развитием экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и, следовательно, может служить основой для построения стратегии эффективного развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Обсуждение результатов и выводы

Таким образом, на основе проведенных исследований разработан алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов, базирующийся на авторских разработках развития экспортного потенциала в сфере энергоресурсов [1, 3, 4, 24, 25], и включающий:

- аналитический блок, предполагающий: анализ процессов развития мирового рынка энергоресурсов и места энергоресурсов Российской Федерации и анализ факторов, определяющих перспективы развития сферы энергоресурсов Российской Федерации на мировом рынке;

- синтетический блок, требующий: формирования возможных вариантов стратегий развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и проведение их качественного анализа; разработки критериев оценки эффективности стратегий развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов; обоснования наилучшего варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов;

- научно-практический блок, включающий: разработку комплекса методических рекомендации по практической реализации предложенного варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов; реализацию предложенного рационального варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов; оценку результатов реализации предложенного рационального варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов;

- стабилизационный блок, предполагающий корректировку предложенного рационального варианта стратегии развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов по итогам оценки результатов ее реализации за счет контуров обратной связи.

Представляется, что предложенный алгоритм решения проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов, заключающийся в решении выявленных ключевых проблем развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и отличающийся учетом динамики энергопереходов в мировой экономике и новых институциональных условий развития отраслей топливно-энергетического комплекса России, позволит кардинально улучшить сферу энергоресурсов Российской Федерации на мировом рынке и обеспечить рациональную интеграцию принципов управления развитием экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов и, следовательно, может служить основой для построения стратегии эффективного развития экспортного потенциала Российской Федерации в сфере энергоресурсов.

Список литературы

1. Tebekin A.V., Allayarova N.I. THEORETICAL AND METHODOLOGICAL APPROACHES TO THE DEFINITION OF THE STATE EXPORT POTENTIAL CONCEPT IN TERMS OF ITS CHANGE AND ASSESSMENT Journal of Regional and International Competitiveness. 2023. Т. 4. № 1. С. 13-27.

2. Аллярова Н.И. К ВОПРОСУ О СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТАХ И РОЛИ РОССИЙСКОГО ГАЗА В МИРОВОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ. Ученые записки Санкт-Петербургского имени В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. 2021. № 2 (78). С. 50-56.
3. Аллярова Н.И. ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПУТИ РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ. В сборнике: Российская наука: актуальные исследования и разработки. Сборник научных статей XV Всероссийской научно-практической конференции. В 2-х частях. Редколлегия: Е.А. Кандрашина, В.А. Пискунов (ответственные редакторы) [и др.]. Самара, 2023. С. 515-522.
4. Аллярова Н.И. Развитие категориального аппарата экспортного потенциала государства в сфере энергоресурсов с учетом динамики энергопереходов. // Журнал экономических исследований. 2024. Т. 10. 5. С. 10-15.
5. Аллярова Н.И. ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЕЕ МЕСТО В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ. В сборнике: Исследование проблем таможенного дела. Сборник статей аспирантов. Государственное казенное образовательное учреждение высшего образования «Российская таможенная академия». Москва, 2018. С. 5-11.
6. Внешняя торговля. https://rosstat.gov.ru/statistics/vneshnyaya_torgovlya
7. Глушак Н.В., Елаго Т.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ СЫРЬЕВОЙ ЗАВИСИМОСТИ РОССИИ ОТ ЭКСПОРТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ. // Вестник Брянского государственного университета. 2019, №4, с.126-131.
8. Качанова Л.С., Скупова М.Л. Экспортный потенциал топливно-энергетического комплекса России как фактор развития реального сектора экономики/Московский экономический журнал. 2024, International agricultural journal, 2024, №1, 159-174.
9. Кузнецов М. М. ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ЭКОНОМИКИ РОССИИ. Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Экономика и управление. 2018. Т. 4 (70). № 3. С. 92–100.
10. Минкин А. А., Кобылякова В. В., Довбий Н. С., Дегтеренко А. Н. Энергопереход: возможности и риски для России и регионов // Вестник Челябинского государственного университета. 2022. № 12 (470). Экономические науки. Вып. 79. С. 91—101.
11. Перспективы российского ТЭК в эпоху структурных преобразований на мировом энергетическом рынке. <https://magazine.neftegaz.ru/articles/rynok/672054-perspektivy-rossiyskogo-tek-v-epokhu-strukturnykh-preobrazovaniy-na-mirovom-energeticheskom-rynke/>
12. Позиция РСПП «Россия на международных энергетических рынках: перспективы присутствия». <https://rspp.ru/activity/position/pozitsiya-rspp-rossiya-na-mezhdunarodnykh-energeticheskikh-rynках-perspektivy-prisutstviya/>
13. Попов М.М. Особенности энергетического сотрудничества России со странами Европейского союза на современном этапе. Российский экономический интернет-журнал, №3/2023. <https://www.e-rej.ru/upload/iblock/20f/5hy2cn1hbexk7ywllovhpsqc8z648oobv.pdf>
14. Путин призвал обеспечить технологический суверенитет России. https://lenta.ru/news/2023/02/09/putin_/
15. Распоряжение Правительства РФ от 9 июня 2020 г. № 1523-р Об Энергетической стратегии РФ на период до 2035 г. <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74148810/>
16. Россия сможет сокращать энергетический экспорт с 2031 года на 2,1% ежегодно. <https://tass.ru/ekonomika/12817861>

17. Ружинская Т. И., Назарова М. В. РОЛЬ ЭКСПОРТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ ВО ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛЕ РОССИИ. Эволюция международной торговой системы: проблемы и перспективы - 2018: Материалы международной конференции. СПб: Издательство Санкт-Петербургского университета, 2019. стр. 40-48.
18. Саенко В.В., Колпаков А.Ю. Перспективы российского энергетического экспорта в условиях реализации мер международной климатической политики. <https://institutiones.com/general/4034-perspektivy-rossiiskogo-energeticheskogo-eksporta.html>
19. Салимоненко Е. Н., Степанов Е. А. Экспортный потенциал электроэнергетического комплекса России. // Вестник Челябинского государственного университета. 2017. № 10 (406). Экономические науки. Вып. 58. С. 102—112.
20. Татульская, Л. А. Энергетический фактор во внешней политике России: состояние, проблемы и перспективы / Л. А. Татульская. — Текст: непосредственный // Молодой ученый. — 2023. — № 20 (467). — С. 687-691.
21. Тебекин А.В. Анализ перспектив реализации энергетической стратегии Российской Федерации в части транспортировки энергоресурсов. // Стратегии бизнеса. 2019. № 3 (59). С. 11-21.
22. Тебекин А.В. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ. // Вестник Московского университета им. С.Ю. Витте. Серия 1: Экономика и управление. 2023. № 2 (45). С. 7-13.
23. Тебекин А.В. БУДУЩЕЕ ОБЩЕСТВЕННОЙ И ЧАСТНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ.// Теоретическая экономика. 2022. № 6 (90). С. 13-23.
24. Тебекин А.В., Аллаярова Н.И. ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА ГОСУДАРСТВА. // Журнал исследований по управлению. 2023. Т. 9. № 6. С. 39-46.
25. Тебекин А.В., Аллаярова Н.И. СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ЭКСПОРТНОГО ПОТЕНЦИАЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ. // Международная экономика. 2023. № 10. С. 654-664.
26. Энергетическая стратегия России на период до 2030 года. Утверждена распоряжением Правительства РФ от 13 ноября 2009 г. N 1715-р. <http://www.scrf.gov.ru/security/economic/document122/>