

DOI 10.38097/AFA.2020.81.82.031
УДК 332.142.4

8.6. АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СТРАТЕГИЙ СТРАН – ЧЛЕНОВ БРИКС В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Чжоу Цайцюань, аспирант, экономический факультет, кафедра статистики

ФГОБУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова», г. Москва

В данной статье авторы обозначили, что страны – члены БРИКС определили повышение эффективности использования ресурсов как одно из своих приоритетных направлений развития. Различие между странами состоит в том, что Российская Федерация как основной поставщик и экспортер энергии уделяет больше внимания увеличению использования ископаемой энергии за счет увеличения ее добавленной стоимости, остальные же страны – члены БРИКС (с дефицитом энергоресурсов) трансформируют свою структуру потребления энергии, сокращая использование угля за счет увеличения использования возобновляемых источников энергии.

Литература

1. Бразилия: План развития энергетики до 2026 [Электронный ресурс]. – URL : https://elektrovesti.net/54593_braziliya-plan-gazvitiya-energetiki-do-2026
2. Энергетическая стратегия России на период до 2035 года [Электронный ресурс] : проект. – URL : <https://minenergo.gov.ru/node/1920>
3. ЮАР построит 22,6 ГВт ветровой и солнечной генерации к 2030 году [Электронный ресурс]. – URL : <https://renew.ru/south-africa-will-build-22-6-gw-of-wind-and-solar-generation-by-2030/>
4. BP statistical review of world energy 2019 [Electronic resource] / 68th edition. – 2020. – 64 p.
5. Brazil to surpass 13GW of solar under government's 10-year forecast [Electronic resource]. – URL : <https://www.pv-tech.org/news/brazil-to-surpass-13gw-of-solar-under-governments-10-year-forecast>
6. Dudin M.N. et al. The energy politics of the european union and the possibility to implement it in post-soviet states [Text] / M.N. Dudin, V.N. Zasko, O.I. Dontsova, I.V. Osokina // International j. of energy economics and policy. – 2020. – Vol. 10 ; no 2. – Pp. 409-416.
7. Government gazette staatskoerant [Electronic resource]. – URL : <http://www.energy.gov.za/files/docs/IRP-2019-Gazette-No.42784.pdf>
8. Integrated resource plan 2019 [Electronic resource]. – URL : https://cer.org.za/wp-content/uploads/2019/10/IRP-2019_corrected-as-gazetted.pdf
- 9.
10. Islamutdinov V.F. Long-term forecast of the dependence of the economy of the Khanty-Mansi autonomous Okrug-Ugra (Russia) on the sectors of the fuel and energy complex [Text] / V.F. Islamutdinov, E.I. Kushnikov // International j. of energy economics and policy. – 2020. – Vol. 10 ; no. 2. – Pp. 382-389.
11. Strategy for the revolution in energy production and consumption (2016-2030). [Electronic resource]. – URL : <http://www.gov.cn/xinwen/2017-04/25/5230568/files/286514af354e41578c57ca38d5c4935b.pdf>
12. World energy outlook 2017 [Electronic resource]. – URL : <https://www.iea.org/reports/world-energy-outlook-2017>
13. Yearbook enerdata (2019) [Electronic resource]. – URL : <https://yearbook.enerdata.ru/>
14. Yearbook of China's energy statistics in 2018 [Electronic resource]. – URL : <https://www.chinayearbooks.com/china-energy-statistical-yearbook-2018.html>

Ключевые слова

Страны – члены БРИКС; энергетическая стратегия; эффективность использования энергоресурсов; возобновляемые источники энергии; зеленая экономика; добавленная стоимость энергии; улучшение структуры энергопотребления; инфраструктура; сокращение использования угля; экологическая энергия.

Чжоу Цайцюань

РЕЦЕНЗИЯ

В данной статье осуществлен анализ энергетических стратегий пяти стран-членов БРИКС – Китая, Индии, Бразилии, ЮАР и России - в области использования энергетических ресурсов.

На основании проведенного анализа, автор приходит к выводу, что страны-члены БРИКС придают большое значение повышению эффективности использования энергетических ресурсов. Однако, различия в распределении ресурсов и структуре энергопотребления привели к различию мер, принимаемых для решения энергетических проблем. Большинство стран-членов БРИКС сконцентрировали внимание на изменении структуры энергопотребления, разработке возобновляемых источников энергии. В то время как Россия, как экспортер энергоресурсов, уделяет больше внимания повышению добавленной стоимости энергоносителей.

Подводя окончательный итог, автор утверждает, что страны БРИКС должны работать совместно для повышения уровня технической обеспеченности в сфере эффективности использования энергоресурсов.

Статья в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к научным работам, и может быть рекомендована к публикации в научных журналах, в том числе в журналах из перечня ВАК

Лясников Н.В., д.э.н., профессор, ИПР РАН Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем рынка Российской академии наук, г. Москва

