

Секция «Международная безопасность: новые и традиционные вызовы и угрозы»

Четвёртый энергетический переход - вызов для России в условиях санкционного противостояния

Научный руководитель – Александрия Ольга Михайловна

Малов Виталий Алексеевич

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет мировой политики, Кафедра международной безопасности, Москва, Россия

E-mail: vitmal2000@yandex.ru

Российская Федерация является одним из крупнейших энергетических акторов в мире. Этим статусом Россия обязана своим огромным запасам ископаемых видов топлива, однако протекающий энергетический переход и актуальные политические факторы предстают для отечественной энергетики серьёзным вызовом, имеющим глобальные и далеко идущие последствия.

Вацлав Смил – пионер изучения энергетических переходов и автор самого термина «энергетический переход» понимал под ним изменение структуры потребления первичной энергии. То есть это долгосрочное, качественное изменение структуры энергетического баланса.[5] Это изменение отражается в смене доминирующего энергоресурса. Текущий энергетический переход рассматривается экспертами как четвёртый и характеризуется широким внедрением источников так называемой «зелёной» энергии. Данный энергетический переход, согласно академику РАН, профессору А.А. Дынкину, представляет собой «снижение в энергобалансе ископаемых топлив и опережающий рост новых возобновляемых источников энергии».[3]

Российская Федерация является значимым экспортёром ископаемых энергоресурсов. В 2022 году Россия подтвердила свой статус крупнейшего экспортёра природного газа, поставив за границу более 241 млрд кубометров.[4] Вызов для России состоит в самом характере текущего энергоперехода, обладающего геостратегическим фактором.[1] Четвёртый энергетический переход способствует геополитической реконфигурации в мире, в результате которой страны-импортёры усилят свою энергетическую безопасность и снизят импортозависимость. Это может привести к снижению объёмов торговли российскими энергоресурсами, что способно привести страну к бюджетному дефициту и недофинансированию социально-экономических программ. Подобный сценарий представляет для России стратегический вызов, поскольку существенную часть доходов бюджета составляет экспорт энергоресурсов. В 2021 году он превысил 35%. [2]

Трансформация российского энергетического сектора видится необходимой вследствие прогнозируемого снижения конкурентоспособности отечественных энергоресурсов. В условиях активно развивающейся климатической повестки «неэкологичные энергоресурсы» будут вытесняться из мирового энергетического баланса или облагаться так называемым углеродным налогом, что приведёт к снижению их конкурентоспособности.

В 2022 году к вызовам энергетического перехода добавился политический фактор. Страны коллективного Запада ввели санкции против российского энергетического сектора. Крупнейший импортёр отечественных энергетических ресурсов – Евросоюз ввёл запрет на новые инвестиции в энергетический сектор РФ. Помимо этого, было введено эмбарго на поставки буровых платформ, труб и иного. Были введены санкции против крупных компаний, в частности, Газпрома. Ещё одной преградой стала остановка сертификации «Северного Потока-2», сделавшая невозможным скорейшее начало прокачки газа, а позже в результате акта международного терроризма были подорваны нити «Северного

Потока-1» и «Северного потока-2». Все эти меры направлены на ограничение возможностей российского энергетического сектора. В ТЭК РФ затруднено поступление доходов, а отрасли испытывают нехватку требуемого оборудования для реализации проектов. Ограничение на выдачу кредитов и инвестиции предстает дополнительным препятствием для эффективной реализации утверждённой в 2021 году Стратегии социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года и общего движения к углеродной нейтральности страны. Темпы и объёмы введения мощностей возобновляемых источников энергии могут быть существенно снижены, что затормозит энергетический переход в России.

Четвёртый энергетический переход является глобальным вызовом для Российской Федерации, но одновременно открывает перед ней новые возможности. Санкционный фактор энергоперехода, продиктованный исключительно политическими мотивами, ставит перед Россией ряд проблем, требующих комплексного подхода. Обеспечение соответствия процесса энергетического перехода национальным интересам и минимизация негативных последствий являются необходимым условием национального процветания.

Источники и литература

- 1) Борисов М.Г. Энергетический переход и геополитика // Восточная аналитика. 2020. №1. С. 8.
- 2) Министерство финансов Российской Федерации: Исполнение федерального бюджета и бюджетов бюджетной системы Российской Федерации за 2021 год. — Москва, 2022 — https://minfin.gov.ru/common/upload/library/2022/08/main/Kniga_itogovaya_09.06.2022.pdf (дата обращения: 01.03.2022).
- 3) ТАСС. Научно-экспертный форум "Примаковские чтения" [Электронный ресурс]. - https://www.youtube.com/watch?v=kfJyO85v1jA&list=PL8CcFgkKncKC-1Bs0IArw7eC8yb-7a_6N (дата обращения 01.03.2023)
- 4) BP. Statistical Review of World Energy [Электронный ресурс]. - <https://www.bp.com/en/global/corporate/energy-economics/statistical-review-of-world-energy.html> (дата обращения 01.03.2023).
- 5) Vaclav Smil. Energy transitions: global and national perspectives. – 2nd edition. – Santa Barbara.: Praeger, 2017 – P. 9.