

УДК 330.15

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АРКТИЧЕСКИХ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

© Маризина А.А., Балаева А.Ю.

*Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева, г. Самара, Российская Федерация*

e-mail: alevtina.marizina@yandex.ru

В российском арктическом регионе запасы нефти составляют 7,3 млрд тонн, природного газа – около 55 трлн кубометров. Большая часть нефтегазовых месторождений в Арктике пока неизучена. Освоение нефтегазовых ресурсов Арктической зоны России является одним из главных драйверов развития отечественного топливно-энергетического комплекса (ТЭК). Следовательно, исследование перспектив развития российской арктической энергетики является особенно актуальным в рамках общей стратегии развития российской экономики.

Цель исследования – анализ экономической эффективности российской энергетики в арктическом регионе.

В ходе исследования были использованы следующие методы и приемы:

- анализ сведений в рамках данной темы, представленных в научной литературе, современных журналах, сети Интернет;
- логический и статистический анализ данных;
- системный подход к изучению тенденций дальнейшего развития арктической энергетики в Российской Федерации [1–3].

Статья опирается на работы отечественных авторов, исследовавших проблемы и перспективы развития российской энергетики в Арктике.

Добыча нефтегазовых ресурсов в арктической зоне пока является трудноосуществимой. Суровые климатические условия, уникальный природный ландшафт, в связи с которым действуют особые ограничения по разработке энергетических месторождений, отсутствие инновационных технологий, высококвалифицированного персонала являются основными причинами, которые тормозят развитие арктической энергетики. Однако многие исследователи полагают, что развитие разработки нефтегазовых месторождений в Арктике даст в будущем положительный экономический эффект.

Основными показателями экономической эффективности в результате освоения арктических нефтегазовых месторождений являются:

- развитие отечественной промышленности для технологического обеспечения шельфовых проектов;
- разработка новых уникальных технологий в энергетической сфере;
- создание высокопроизводительных рабочих мест;
- повышение технологического уровня российской экономики [4].

В результате проведенного исследования можно сделать вывод о том, что российская Арктика является перспективным направлением в развитии отечественной энергетике. Россия должна повышать экономическую эффективность через продвижение конкурентоспособных технологий и совершенствование оборудования. Международное сотрудничество, направленное на трансфер уникальных технологий, ноу-хау, опыта и знаний, способно сформировать принципиально новую отечественную нефтесервисную отрасль, обеспечивающую экологически безопасное и эффективное освоение месторождений Арктики.

Библиографический список

1. Дмитриевский А.Н., Шабалин Н.А., Еремин Н.А. Состояние и перспективы освоения углеводородных ресурсов Арктического шельфа России // Neftegaz.RU. 2017. № 1. URL: <https://magazine.neftegaz.ru/articles/rynok/538351-sostoyanie-i-perspektivy-osvoeniya-uglevodorodnykh-resursov-arkticheskogo-shelfa-rossii>.
2. Карта арктических месторождений на шельфе // Российский Совет по международным делам. URL: <https://russiancouncil.ru/arcticdata/#map=2/91.73/51.58/0/3857/0/0/3/11111/45>.
3. Майоров М. Цифровые технологии в добыче нефти и газа в Арктике // GoArctic. 2020. URL: <https://goarctic.ru/work/tsifrovye-tekhnologii-v-dobyche-nefti-i-gaza-v-arktike>.
4. Цветков В.А., Дудинь М.Н., Ермилина Д.А. Управление развитием Арктики: финансовое обеспечение региона и выбор критериев оценки эффективности инвестиционных проектов для его освоения // Управленческие науки. 2019. С. 62–77.