

Секция «Управление охраной окружающей среды и рациональным использованием природных ресурсов»

Китайско-российское сотрудничество в области устойчивого экономического развития в Арктике

Научный руководитель – Малашенков Борис Михайлович

Фу Синьсинь

Аспирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра теории и методологии государственного и муниципального управления, Москва, Россия

E-mail: 791927224@qq.com

С ускорением процесса глобального потепления значение арктического региона в части обеспечения судоходства и энергетики становится все более заметным. Арктический регион становится центром внимания всех стран мира, особенно Китая и России. Аспекты арктического сотрудничества Китая и России в настоящее время являются популярным и значимым направлением мировых научных исследований.

Процессы изменения площади ледового покрова акватории арктических морей потенциально являются значимым фактором для возможных климатических и экологических проблем, что ускоряет научное сотрудничество Китая и России в экономической и экологической области, активизирует исследования в сфере охраны окружающей среды, что способствует не только миру и стабильности в арктическом регионе, но и реализации принципов устойчивого развития Арктического региона в целом.

В то же время очень важно осуществлять и полноценное международное сотрудничество в Арктике. В «Основах государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2035 года»¹ Россия изложила соответствующую политику для защиты национальных интересов России в Арктике и стратегические направления действий по развитию и охране российской части Арктики. Хотя арктическая политика России и Китая различна, укрепление сотрудничества в Арктике отвечает интересам обеих сторон.

Содействие модульности крупномасштабных проектов в соответствии с принципом «устойчивости» и приверженность научному лидерству и технической поддержке являются основными путями развития китайско-российского арктического сотрудничества в настоящее время.

Соблюдение принципов «устойчивости».

«Устойчивость» является основным принципом участия Китая в арктических делах и основной предпосылкой всей хозяйственной деятельности в Арктике с точки зрения КНР. Воздействие на окружающую среду, технические стандарты, потенциальный кризис биоразнообразия и корпоративная социальная ответственность компаний. Работающих в регионе, также являются значимыми направлениями научных исследований. Суть китайско-российского сотрудничества в области устойчивого развития Арктики заключается в соблюдении принципов «макро» устойчивости между развитием темпов хозяйственной деятельности и защитой окружающей природной среды и «микро» устойчивости самого китайско-российского арктического сотрудничества. С одной стороны, конкретные программы с точки зрения политической ситуации, технических стандартов и инвестиционных моделей должны быть согласованы в рамках концепции устойчивого развития Арктики. С другой стороны, среднесрочное и долгосрочное планирование укрепления китайско-российского арктического сотрудничества должно включать, например, совместные исследования влияния динамики арктических льдов на экологическое состояние местных

экосистем и биоразнообразии, особенности процессов загрязнения морской среды в пределах Северного морского пути, изучение особенностей закисления морских арктических вод, возможности для развития устойчивого рыболовства².

Принцип «модуляризации крупных проектов».

Суровые природные условия в арктическом регионе предъявляют особые требования к знаниям, технологиям, капиталу и талантам, связанным с освоением ресурсов региона и строительством необходимой инфраструктуры, так как инвестиционный цикл проекта и норма прибыли, например, в условиях Арктики имеют большую неопределенность. Все ведущие хозяйственную деятельность в регионе компании стремятся обладать возможностями управления рисками и технологиями контроля для самостоятельного участия в разработке проектов. Таким образом, китайско-российское сотрудничество в области устойчивого развития Арктики должно быть сосредоточено на крупных проектах с государственными предприятиями в качестве основных участников и на постепенном совместном участии в инфраструктурных проектах: строительстве портов, железных дорог и другой транспортной инфраструктуры с совместным экспортом технологий и инвестициями в акционерный капитал.

Принцип «многостороннего механизма участия в проектах».

Необходимо упорядоченно развивать и поддерживать среднесрочное и долгосрочное участие различных субъектов и капиталов России и Китая при китайско-российском арктическом сотрудничестве. В завершённом проекте «Ямал СПГ» французская нефтяная компания TOTAL (TOTAL) приняла участие и получила прибыль, поэтому TOTAL надеется продолжить инвестировать в следующую фазу проекта. Кроме того, другие страны за пределами региона также заметили очень высокий потенциал прибыли в проектах сотрудничества «Ледяного Шелкового пути». Тем не менее. Текущая мировая политическая ситуация замедлила процессы участия иностранных компаний в совместных с Россией проектах по освоению Арктического региона. Однако, Китай планирует и впредь участвовать в совместных с Россией арктических проектах.

Принцип «совместных научных исследований и взаимной технической поддержке проектов».

Научный путь участия Китая в изучении Арктики определяется спецификой государственной политики КНР относительно этого региона. Важную роль при этом играют геолого-геофизические исследования. С позиции КНР, необходимо усилить комплексные исследования в Арктическом регионе, особенно исследования в сфере тенденций изменения климата и разработке новых методов экологических и экологических оценок состояния окружающей природной среды, а также усилить изучение новых перспективных направлений оценки и анализа проектных рисков и форс-мажорных обстоятельств при осуществлении природно-ресурсных проектов. Необходимо укреплять координацию между двумя странами в рабочих группах Арктического совета и способствовать обмену результатами и данными между исследовательскими институтами и высшими учебными заведениями, работающими по арктической тематике. Кроме того, технологическое развитие производства соответствующего оборудования и судостроения является необходимым условием безопасного и устойчивого развития Арктики. У обеих сторон есть достаточно большой научный, кадровый потенциал в области технического сотрудничества, и они должны продолжать искать новые направления и формы развития такого сотрудничества в области совместной разработки нового оборудования для ледовых операций, технологий и производства, связанного с ледовой навигацией.

В целом Китай и Россия пришли к единому мнению о необходимости и взаимодополняемости сотрудничества в области устойчивого развития Арктики на макроуровне, но еще есть возможности для координации в отношении приоритетов развития и методов тако-

го сотрудничества, а также связанных с этим рисков в сфере политической безопасности и несовершенства используемых технологий. Для Китая, исходя из основной сущности «устойчивости», необходимо ускорить сближение с Россией на высшем уровне для построения крупномасштабной проектной системы, а также следовать изложенным выше принципам для параллельного развития двухсторонних отношений не только в арктическом регионе, но и в целом между странами. Необходимо активно расширять имеющиеся и искать новые платформы для развития сотрудничества при совместном освоении Арктики и с другими арктическими странами и заинтересованными сторонами, всесторонне оценивать геополитические, экономические и связанные с безопасностью последствия арктических проектов, придавать новый импульс к расширению всестороннего стратегического партнерства между Китаем и Россией, а также способствовать сохранению природы Арктики, что будет способствовать миру, стабильности и устойчивому развитию в Арктическом регионе.

Источники и литература

- 1) Указ Президента РФ от 5 марта 2020 г. N 164 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2035 года".
- 2) Чжао Лун. Китайско-российское устойчивое сотрудничество в Арктике: вызовы и пути, Международные исследования,.-2019. -№ 4.С62.