ОПУБЛИКОВАНО: Липина С.А., Смирнова О.О. Высокотехнологичные проекты в арктической зоне - ключевые аспекты современного геополитического партнёрства // «European science» 3 (13), 2016 С. 51-54.

Высокотехнологичные проекты в арктической зоне - ключевые аспекты современного геополитического партнёрства

Липина Светлана Артуровна / Lipina Svetlana A., доктор экономических наук, заведующая научно-исследовательской лабораторией Российской Академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (РАНХиГС), г. Москва

Смирнова Ольга Олеговна / Smirnova Olga O. - доктор экономических наук, ведущий научный сотрудник Высшей школы государственного управления Российской Академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (РАНХиГС), г. Москва

Аннотация: Арктика – регион особых геостратегических интересов многих государств. Однако, на фоне антироссийских санкций по многим направлениям, вопросы технологического сотрудничества чаще всего не попадают под санкционные меры. Вопросы технологического сотрудничества в Арктике – это особо сложная и одновременная очень важная тема соответствия технических параметров, регламентов, вопросом технологических взаимодействий в суровых климатических арктических условиях хозяйствования. В этой связи Арктика может и должна стать территорией партнерства и мирного диалога. благоприятной Сложившаяся ситуаиия оказывается для активизации международного сотрудничества «технологического партнерства», арктическом регионе.

Abstract: The Arctic - a region of special geostrategic interests of many countries. However, against a background of anti-Russian sanctions in many areas, technological cooperation issues often do not fall under the sanctions measures. Questions technological cooperation in the Arctic - it is very difficult and also very important issue of compliance of technical parameters of regulations, the question of technological interactions in harsh Arctic conditions of managing. In this regard, the Arctic could and should become a territory partnerships and peaceful dialogue. This situation is favorable for activation of "technological partnership" international cooperation in the Arctic region.

Ключевые слова: Арктическая зона Российской Федерации, российская Арктика, технологическое партнерство, геополитика в Арктике.

Keywords: the Arctic region of the Russian Federation, the Russian Arctic, technology partnerships, geopolitics in the Arctic.

Арктическая территория России обнаруживает собой глобальные геополитические ресурсы, которые являются действительным инструментом решения многих геостратегических и геоэкономических проблем России. [1] В современной геополитической ситуации, прибрежные северные территории и их богатства для Российской Федерации включают в себя ее экономический базис и идею единого экономического пространства. [5] Этого требует новый смысл международной безопасности, поскольку стабильность межгосударственных отношений не достигнута, а региональная конфликтогенность в Арктике не снижена.

В силу особого географического положения, наличия больших запасов природных ресурсов, оборонной, научной и экологической значимости Арктика является местом пересечения интересов многих стран. Поэтому Россия заинтересована в том, чтобы в регионе сохранялась обстановка мира и сотрудничества, а различия интересов не приводили к напряженным отношениям и конфликтным ситуациям, [8] а также были сохранены и упрочены лидирующие позиции России в изучении, освоении и других видах деятельности в Арктике.

«Северная» специфика процесса освоения открывает совмещения целей реализации потенциала минерально-сырьевого комплекса с курсом на модернизацию «зеленой» экономики. [7] Решение этих задач требует глубокой экономической трансформации социально - экономической среды для преодоления кризисных явлений, обеспечения ее стабильного функционирования в условиях инновационного развития передовых отраслей экономики и, в конечном итоге, обеспечения перехода от индустриальной схемы освоения Севера к модели устойчивого развития. [12] Принципиальной основой преобразований должны стать ряд проектов, которые бы ускорили решение комплекса проблем освоения прибрежных территорий [15] при активной мобилизации научно-технического потенциала. Одновременно следует иметь в виду, что поступательное развитие мировой энергетики сопровождается структурной перестройкой топливноэнергетического баланса, изменением роли и значения отдельных энергоносителей. Себестоимость товаров и услуг, производимых в условиях высоких широт, создает значительно выше, что определенные сложности конкурентоспособности.

Существующая регионе В ЭТОМ производственная И транспортнокоммуникационная инфраструктура требует восстановления и дальнейшего новой технологической основе. [11] Разработка стандартов экологической безопасности региона, ведение мониторинга антропогенного и техногенного воздействия на окружающую среду, развитие транспортного комплекса (всех видов транспортного сообщения, транспортных транспортной инфраструктуры, пунктов пропуска через государственную границу Российской Федерации и тд), коммуникационных связей напрямую влияет на развитие региона. [14] Тесно с ними связана необходимость функционирования надежных систем навигационных, гидрометеорологических услуг. Отдельной задачей стоит обеспечение военного присутствия на территории, в целях оборонной государственной безопасности, защиты Российской Федерации (протяженностью около 20 тыс .км). [13]

Арктика может стать территорией партнерства в сфере высоких технологий, территорией, где совместными усилиями арктических государств могли бы решаться такие задачи как адаптация к арктическим условиям и разработка новых

базовых технологий, обеспечивающих повышение эффективности хозяйственной деятельности в арктических условиях, рост конкурентоспособности производимой продукции, снижение энерго- и ресурсозатрат, а также рисков техногенных катастроф, др. [4] [3]

Важное значение для устойчивого развития Российской Арктики имеет хорошо организованное и широкоразветвленное международное сотрудничество. Оно является для нашей страны не самоцелью, а инструментом обеспечения национальных интересов в вопросах, не поддающихся решению усилиями только на национальном уровне. Международное сотрудничество предполагает активное участие Российской Федерации в решении трансграничных и глобальных экологических проблем, влияющих на устойчивое развитие Арктической зоны Российской Федерации. [2] Однако, такое сотрудничество требуем активного, ежедневного участия Арктических регионов – арктических субъектов Российской Федерации. Активное участие арктических регионов позволит обеспечить присутствие России на всех международных площадках и пресечет попытки арктических «партнеров» влиять на ситуацию и принимать решения в отсутствии российских представителей. «Фокусировка» на инновационной политике и технологической международной кооперации позволит уйти от «щекотливой» природно-ресурстной темы в Арктике. [9] в то же время присутствие представителей российских регионов и бизнеса на международных площадках должны расширить сотрудничество и нивелировать возможное негативное влияние недоброжелателей.

Сложившаяся ситуация оказывается благоприятной ДЛЯ активизации «технологического партнерства», международного сотрудничества в регионе и проведения исследований в рамках международных проектов [10], направленных разработку внедрение техники, новых технологий материалов, адоптированных к природно – климатическим условиям Арктики, а также проектов современной технологической основе специализированных автоматизированных технических средств для изучения макрорегиона, освещения ледовой, гидрометеорологической и геофизической обстановки и др.

Сложившиеся экономическое положение России и политическая обстановка вокруг Арктики требуют от государства особого внимания. Правильно расставленные приоритеты, повышение общественного сознания, формирование на международном уровне положительного имиджа присутствия в арктическом регионе обеспечат как решение вопросов национальной безопасности России в данном регионе [16] [6], так и устойчивое экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации.