

Секция «Государственная политика и государственное управление: проблемы и практики»

Предпосылки формирования современной государственной политики поддержки научно-исследовательской активности в Арктике (на примере Республики Саха (Якутия))

Научный руководитель – Никоноров Сергей Михайлович

Клименко Герман Андреевич

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Экономический факультет, Москва, Россия

E-mail: german89000@mail.ru

В советское время благодаря социально-экономическому освоению арктических территорий происходило активное развитие арктических исследований, которые проводились как для решения текущих проблем социально-экономического и оборонного обеспечения арктических территорий, так и фундаментальных задач освоения Земли. Однако на рубеже веков, в полном объеме унаследовавшая арктические территории от СССР Российская Федерация, из-за резкого сокращения финансирования и смены политических приоритетов не просто утратила лидирующие позиции по научно-исследовательскому потенциалу в Арктике: большинство советских научных проектов было заморожено, резко сократилось финансирование геологических работ по разведке полезных ископаемых, сокращался научно-исследовательский арктический флот.

В итоге к началу XXI века Российская Федерация остается конкурентоспособной в научно-исследовательской сфере только вследствие накопленного позднесоветского потенциала и базы как научной, так и материально-инфраструктурной. Так, на сегодня Россия еще остается не только арктическим, но и мировым лидером в области атомных ледоколов, чего, однако, по мнению академика А.Н. Пилясова, не достаточно, чтобы постепенно сокращать накопленное в 90-х отставание от других арктических стран. [3]

В данном исследовании была предпринята попытка проанализировать особенности и проблемы государственной поддержки развития научно-исследовательской деятельности, как всего арктического региона Российской Федерации, так и конкретного субъекта частично находящегося на арктической территории Российской Федерации - Республики Саха (Якутия) и выработать конкретные предложения по модернизации существующих механизмов государственной поддержки научно-исследовательской деятельности в Арктике.

Особенностью системы научно-исследовательской деятельности в Республике Саха (Якутия) является наличие на территории субъекта одного из десяти федеральных университетов: Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова, а также одной из четырех республиканских академий наук в России - Академии наук Республики Саха (Якутия). Основная исследовательская деятельность обоих научных учреждений сконцентрирована вокруг арктических проектов. [2]

Всего в ходе исследования было собрано 20 полуструктурированных интервью с руководством Северо-Восточного федерального университета, научными сотрудниками и исследователями университета, руководителями и учеными других научно-исследовательских организаций, связанных с исследованиями в арктической зоне (Арктического научно-исследовательского центра и т. д.); студентами СВФУ, представителями региональных и муниципальных властей. Интервью были собраны с целью выявления основных проблем и особенностей развития политики поддержки научно-исследовательской деятельности в

Республике Саха (Якутия), как со стороны научного сообщества и ученых, которые активно вовлечены в исследовательскую деятельность региона, так и со стороны местных властей. Интервью со студентами-магистрами СВФУ также помогли выявить основные барьеры для подготовки молодых научных кадров в регионе.

Анализ кейса «механизмов государственной поддержки научно-исследовательской деятельности в Республике Саха (Якутия)» выявил проблемы не только характерные для арктических регионов, но и типичные для всей науки в Российской Федерации. Среди групп механизмов по модернизации государственной политики поддержки научно-исследовательской деятельности в Арктике можно отметить следующие группы:

Финансово-экономические. Большинство экспертов сошлись во мнении, что сегодня высокое материальное обеспечение остается единственным эффективным инструментом удержания и привлечения молодых и высококвалифицированных научных кадров в Арктику, однако сегодня реальные доходы научно-исследовательских кадров на территории Арктической зоны ниже аналогичных показателей многих других ведущих регионов России

Информационно-пропагандистские. Информационная ограниченность студентов о возможностях и основах научно-исследовательской деятельности в рамках университета.

Нормативно-правовые. Отсутствие стратегического документа о научно-исследовательской деятельности в Арктике на федеральном уровне, а также пересмотр понятия арктической зоны, как в целом контексте Российской Федерации, так и в отдельности для научно-исследовательской деятельности.

Кадровые. Возрождение существовавших в СССР специальностей высшего образования, специализирующихся на управлении арктических территорий (к примеру, «Североведение»)

Будущая приоритетность и важность арктических территорий для социально-экономического развития страны неоспорима, однако вместе с тем становится очевидно, что без комплексных мер и механизмов поддержки арктического региона и его населения в будущем можно только усугубить текущее плачевное социально-экономическое положение Арктики.

Научно-техническое и инновационное отставание российской Арктики только лишний раз подчеркивает необходимость незамедлительных действий и мероприятий со стороны государства в данной сфере. При текущих напряженных международных политико-экономических отношениях России с рядом западных стран государство должно пересмотреть политические ориентиры в Арктике и, с учетом возрастающего спроса на арктические исследования ряда азиатских стран и наличием перспективных мега-проектов в Арктике (Северный морской путь), развивать научно-техническое сотрудничество в полярных территориях с неарктическими странами (Китай, Япония, Южная Корея). [1,4] Такое сотрудничество и может стать новой опорной точкой для развития науки и инноваций в российской Арктике.

Источники и литература

- 1) Болдырев В. Е. Перспективы освоения и развития Арктики: взгляд академических кругов, бизнеса и общества США и Канады // Россия и АТР. – 2015. – №. 4 (90).
- 2) Григорьев М.Ю. Академия наук Республики Саха (Якутия) // Изд. Сфера, Якутск – 2014.
- 3) Пилясов А. Научные исследования и инновации в арктическом регионе // Материалы официального сайта Российского совета по международным делам. – 2012. – Т. 16.

- 4) Chater A. Explaining non-Arctic states in the Arctic Council //Strategic Analysis. – 2016. – Т. 40. – №. 3. – pp. 173-184.