

Хоютанов Анатолий Николаевич

студент

ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет

им. М.К. Аммосова»

г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

DOI 10.21661/r-519467

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

***Аннотация:** в статье обоснована необходимость инновационных технологий в развитии Арктической зоны Российской Федерации, определяются перспективные направления развития инноваций.*

***Ключевые слова:** Арктика, Арктическая зона Российской Федерации, инновации, инновационное развитие.*

В современных условиях инновации играют важную роль в развитии территорий, что актуально для Российской Федерации и ее Арктической зоны. Современная экономика нуждается в том, чтобы в ней проводились инновации в разнообразных сферах жизни общества и различных сферах экономической деятельности.

Инновационное развитие территорий – это использование новых технологий и разработок в целях обеспечения социально-экономического развития территории [5, с. 16].

Особенно актуальным представляется инновационное развитие Арктической зоны Российской Федерации, которая представляет собой северные прибрежные территории страны, а также водные ресурсы. Сухопутные территории, относящиеся к Арктической зоне Российской Федерации, получили законодательное закрепление с 2014 года Указом Президента РФ от 02.05.2014 №296 «О сухопутных территориях Арктической зоны Российской Федерации» [3]. Кроме Российской Федерации, Арктическая зона включает такие и зарубежные страны, к которым относятся Дания, Исландия, Канада, Норвегия, США, Финлян-

дия, Швеция. Более того, арктическая зона является предметом экономического интереса со стороны государств, которые расположены вне ее, но высказывают желание участвовать в разработках и инвестировать в развитие Арктической зоны – это Индия, Китай, Япония, Сингапур, Республика Корея.

В России, в отличие от зарубежных стран, инновационный вектор развития очень слабо, несмотря на множество мероприятий, предусматривающих инновационные методы развития. Так, 2. Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года (утв. Президентом РФ) [2] предусматривает реализацию мероприятий инновационного развития в соответствии с установленными принципами.

К данным принципам отнесены: системность, самостоятельность, учитывающая все особенности арктической территории, принцип интеграции арктических территорий России при реализации мер инновационного развития, а также принципы эффективности и научности [6, с. 60].

Показатели инновационной активности, по статистическим данным, представлены в табл. 1.

Таблица 1

Инновационная активность организаций Арктической зоны
Российской Федерации в 2013–2017 гг., %

Субъекты	2013	2014	2015	2016	2017
Российская Федерация, всего	9,5	10,4	10,3	10,1	9,9
Республика Коми	7,5	6,1	7,6	8,8	8,9
Республика Саха (Якутия)	7,4	8,1	6,7	7,9	8,5
Красноярский край	10	10,2	9,5	11,2	9,3
Архангельская область	9	9,3	8,2	5,4	5
Мурманская область	9,7	8,5	9	13,5	10,2
Ямало-Ненецкий автономный округ	10,9	10,1	7,6	5,1	7,8
Чукотский автономный округ	12,5	12,5	17,9	25	29,2

Из данных таблицы можно отметить, что инновационная активность во многих регионах Арктической зоны Российской Федерации является достаточ-

но низкой, ниже среднероссийских показателей. В некоторых регионах, например, в Чукотском автономном округе и Мурманской области уровень инновационной активности выше среднероссийского. Особенно следует отметить инновации на Чукотке, которые показатели в 2015–2017 гг. значительный рост, тогда как в остальных арктических регионах такого прорыва не наблюдается. В 2017 году показатель инновационной активности Чукотки составил 29,2%, это наибольший показатель по всей России, но и он значительно уступает показателям других арктических государств, например, в Норвегии данный показатель составляет 37%, Финляндия является лидером по инновационному развитию с показателем в 43%.

Поэтому, опыт инновационного развития зарубежных стран необходимо использовать и в Российской Федерации. В первую очередь, это касается подходов и методов инновационного развития, которые в зарубежных странах характеризуются следующими особенностями:

- реализация мероприятий инновационного развития базируется на принципах стратегического планирования;
- в полной мере используются особенности территориального положения, климата и инфраструктуры;
- повышенное внимание уделяется развитию науки и кадрового потенциала арктических территорий: внедряются научные исследования, осуществляется активная подготовка кадров;
- использование возможностей международного сотрудничества, особенно в сфере проведения исследований и разработок.

Данные факторы и обусловили высокие темпы инновационного развития арктических территорий зарубежных стран. Они являются применимыми и в условиях Российской Федерации, учитывая значительный природно-ресурсный потенциал, развитый научно-производственный потенциал, возможности реализации технологий. Представляется, что обобщение и использование зарубежных подходов к инновационному развитию арктических территорий России приведет к их поступательному экономическому росту.

Список литературы

1. Основы государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2020 года и дальнейшую перспективу (утв. Президентом РФ 18.09.2008 № Пр-1969).
2. Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года (утв. Президентом РФ).
3. Указ Президента РФ от 02.05.2014 №296 (ред. от 13.05.2019) «О сухопутных территориях Арктической зоны Российской Федерации».
4. Гапоненко А.Л. Стратегия социально-экономического развития: страна, регион, город. – М.: РАГС, 2018. – 150 с.
5. Зотов В.В. Инновационная политика. Проблемы и драйверы социально-экономического развития. – М.: Перспектива, 2016. – 946 с.
6. Инновационный вектор экономического развития северных и арктических территорий России и стран Северной Европы / К.С. Зайков, М.Р. Калинина, Н.А. Кондратов [и др.] // Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2017. – №3. – С. 59–77.
7. Кондратов Н.А. Опыт разработки стратегий освоения арктического региона зарубежными странами // Арктика: экология и экономика. – 2015. – №4 (20). – С. 78–85.
8. Михайлова О.В. Актуальные вопросы инновационного развития России // Россия в глобальной экономике и политике: сборник научных статей / под ред. Л.В. Бычковой, В.М. Кузьминой. – Курск, 2014. – С. 119–125.
9. Российская Арктика: современная парадигма развития / под ред. А.И. Татаркина. – СПб.: Нестор-История, 2014. – 844 с.
10. Татаркин А.И. Методологическая оценка состояния и перспектив институционально-инновационного недропользования в Арктической зоне / А.И. Татаркин, И.Г. Полянская, М.Н. Игнатьева [и др.] // Экономика региона. – 2014. – №3 (39). – С. 146–158.