

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Северный (Арктический) федеральный университет
имени М.В. Ломоносова»

**Genius loci Арктики:
знания, смыслы и практики**

Монография

Ответственный редактор
доктор философских наук, профессор Е.В. Кудряшова

Архангельск
2019

УДК [316.3:316.61+314.144+314.7+341.232.7]+[008+140.8+130.2]
ББК 60.56:87.6:67.412.2(21)
Г 36

Авторский коллектив:

Е.В. Кудряшова, О.Н. Шадрина, Н.М. Терехихин, С.А. Звягин, О.В. Овчинников, А.Н. Соловьева, Ф.Х. Соколова, А.Е. Шапаров, В.К. Мокшин, О.В. Шипелик, Н.Н. Кукаренко, А.А. Дрегалю, В.И. Ульяновский, К.С. Зайков, А.А. Сабуров, Т.Ю. Сорокина, Л.А. Зарубина, М.Р. Калинина, Л.А. Жгилева, Ю.П. Окунев

Рецензенты:

главный научный сотрудник Института философии и права СО РАН,
доктор философских наук, профессор *Ю.В. Потков*;

Почетный полярник, советник директора, руководитель отдела
«Морская арктическая комплексная экспедиция и морское наследие России»
Института Наследия, Председатель Комиссии географии полярных стран МГО
Русского географического общества, доктор исторических наук *П.В. Боярский*;

Председатель Полярной комиссии Русского географического общества,
Почётный полярник, кандидат физико-математических наук *В.И. Боярский*.

Г 36 Genius loci Арктики: знания, смыслы и практики: монография / коллектив авторов; отв. Ред. Е.В.Кудряшова. – Архангельск: Изд. Дом САФУ им. В.Н.Буллатова, 2019. – 350 с.

ISBN 978-5-261-01419-5

Научный труд представляет результаты междисциплинарных комплексных исследований эволюции социальных процессов в Арктике. В фокусе исследователей находятся социальная динамика и стратегии адаптационного поведения населения Арктического региона (в его географическом, международном значении и статусе АЗРФ). Рассмотрены особенности функционирования социума в локальной северной среде, его реакции на внутренние и внешние изменения. Дан сравнительный анализ решения проблем развития северных территорий, механизмов и инструментов сохранения и развития человеческого капитала в российском и международном арктическом пространстве, в т. ч. через сетевое сотрудничество.

Для специалистов в области социально-гуманитарных наук, государственного и муниципального управления, преподавателей, аспирантов и студентов вузов, широкого круга читателей, интересующихся вопросами развития Арктического региона.

УДК [316.3:316.61+314.144+314.7+341.232.7]+[008+140.8+130.2]
ББК 60.56:87.6:67.412.2(21)

ISBN 978-5-261-01419-5

© Коллектив авторов, 2019
© Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В.Ломоносова, 2019



Введение: чем сегодня для нас является Арктика?

Меня часто спрашивают о впечатлениях после посещения полярных территорий. Арктика, с одной стороны, великая и могучая, а с другой – очень ранимая. Здесь ты понимаешь: человек – не царь природы, а лишь маленькая песчинка на теле нашей большой Планеты. Арктика отличается суровой, необычной красотой и величием. Мне посчастливилось побывать на многих островах и архипелагах – и они все разные. Казалось бы, здесь нет такого разнообразия природы, геологической структуры, как в южных широтах, но есть огромная, завораживающая сила и красота. Остается загадкой: что, например, движет уникальными животными и птицами, которые каждое лето возвращаются сюда? Почему они выбрали для жизни именно эти суровые условия? Так же и человек: я убеждена, кто хоть раз побывал в Арктике и познал ее, тот стремится сюда снова и снова. И еще: каждый полярник знает, что высокие широты объединяют людей, будь то Северный или Южный полюс. Здесь в одиночку не выжить, здесь работают и живут единой командой, полярники (практики и исследователи) – это дружная семья.

XXI век часто называют «веком Арктики». В начале нового тысячелетия не только определились перспективы освоения данного региона, но и появились инвестиционные ресурсы для реализации крупномасштабных арктических программ и проектов. Огромные природные богатства, потенциальные запасы нефти и газа, а также транзитные возможности делают контроль над циркумполярным регионом геополитическим приоритетом не только для России, но и для многих других государств современного мира. При этом Арктика до сих пор остается самым бесконфликтным регионом Земли.

Для России этот бескрайний северный регион всегда имел большое значение. Мы знаем и помним имена знаменитых полярных исследователей (Семён Челюскин, Харитон Лаптев, Фёдор Розмыслов,

Александр Колчак, Ян Нагурский, Отто Шмидт, Иван Папанин, Артур Чилингаров и др.), внесших в разные исторические эпохи большой вклад в изучение арктических территорий.

Великий помор и наш земляк, ученый-энциклопедист Михаил Васильевич Ломоносов, чье имя носят Московский государственный (МГУ) и Северный (Арктический) федеральный (САФУ) университеты, впервые обосновал необходимость комплексного исследования полярных морей для развития торгового мореплавания и обеспечения безопасности русских владений на Севере и Дальнем Востоке. Именно он отметил ряд важных особенностей арктической природы и вскрыл некоторые закономерности ледообразования, дрейфа льдов, перемещения вод в Северном Ледовитом океане. М.В. Ломоносов горячо поддерживал проведение Великих Северных экспедиций для изучения и последующего освоения огромных северных территорий. Он доказал необходимость и возможность установления регулярного морского сообщения между Архангельском и портами Тихого океана – будущего Северного морского пути (СМП).

Сегодня Российская Арктика – важнейший регион, занимающий почти 15 % территории нашего государства и имеющий фундаментальное значение для его развития. В Арктике производится 20 % ВВП страны, обеспечивается около четверти экспорта, здесь залегают до 90 % извлекаемых углеводородов всего континентального шельфа России, добывается до 80 % общероссийских разведанных запасов газа. Помимо этого здесь находятся залежи драгоценных, редкоземельных и цветных металлов – золота, никеля, меди, вольфрама, урана, платины, палладия, молибдена и др., добываются алмазы и другие драгоценные камни, уголь, гипс.

Но Арктика – не только мощная ресурсная база страны, не только 20 тыс. км государственной границы, более 3 тыс. морских миль СМП – кратчайшего пути между Восточной Азией и Европой... Северные моря богаты ценными биоресурсами, а льды – это запас пресной воды. Российская Арктика – богатейшее историческое и культурное наследие, сформированное и собранное в т. ч. поколениями коренных народов Севера. Здесь находятся самая северная и самая большая особо охраняемая природная территория – Национальный парк «Русская Арктика» – и около 50 заповедников разного типа...

Начиная с конца 2000-х годов Арктика становится одним из приоритетных регионов для российского государства. Национальные приоритеты развития Арктической зоны Российской Федерации (АЗРФ) представлены в таких документах, как «Основы государственной политики Российской Федерации в Арктике на период до 2020 года и дальнейшую перспективу» (утверждены Президентом Российской Федерации Д. Медведевым 18 сентября 2008 года (№ Пр-1969)), «Стратегия развития Арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года» и «О перечне приоритетных проектов, реализуемых на территории Арктической зоны Российской Федерации» (Министерство экономического развития Российской Федерации, 19 мая 2016 года (№ 14605-АЦ/Д29и)). Большое внимание Арктике уделено и в Указе Президента Российской Федерации «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», в котором поставлена задача роста грузооборота по СМП до 80 млн т.

Вместе с формированием нормативно-правовой базы происходит совершенствование государственной системы управления Арктическим регионом. Указом Президента Российской Федерации от 3 февраля 2015 года № 50 создана Государственная комиссия по вопросам развития Арктики, основной задачей которой является координация взаимодействия органов власти и заинтересованных организаций при решении социально-экономических и других задач, касающихся развития АЗРФ и обеспечения национальной безопасности. Указом Президента России от 26 февраля 2019 года Минвостокразвития РФ переименовано в Министерство РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики, которое стало федеральным органом исполнительной власти, ответственным за выработку государственной политики и нормативно-правовое регулирование в сфере развития АЗРФ.

Российская Арктика сегодня переживает новый этап своего развития. Глава российского государства, выступая на V Международном арктическом форуме «Арктика – территория диалога» в апреле 2019 года, отметил: «Уже в этом году намерены подготовить и принять новую стратегию развития российской Арктики до 2035 года. Она должна объединить мероприятия наших национальных проектов и государственных программ, инвестиционные планы

инфраструктурных компаний, программы развития арктических регионов и городов»¹. В соответствии с поручением Президента страны Минвостокразвития России приступило к подготовке новой стратегии развития АЗРФ, которая определит будущее Российской Арктики на 15 лет вперед. Именно поэтому такая стратегия должна создаваться совместно с регионами, муниципалитетами, гражданским обществом, широким кругом экспертов².

АЗРФ сегодня – это более 150 проектов, инвестиции в которые оцениваются в триллионы рублей, среди них: строительство современного ледокольного флота и ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс», «Ямал-СПГ» и порт Сабетта; строительство высокотехнологичных судостроительных верфей в Республике Саха (Якутия) и на Дальнем Востоке; разработка полиметаллического Павловского месторождения на Новой Земле, а также алмазных месторождений имени М.В. Ломоносова и имени В.П. Гриба; строительство железнодорожной магистрали «Белкомур», которая напрямую соединит регионы Сибири и Урала со стратегическими предприятиями Северо-Западного федерального округа; создание сети аварийно-спасательных центров МЧС, объектов СМП и многое др. Все эти реальные арктические проекты нуждаются в высококлассных специалистах и научно-экспертном сопровождении.

Именно для обеспечения инновационной, научной и кадровой поддержки геополитических и экономических интересов России в Северо-Арктическом регионе в 2010 году был образован Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, который сегодня ведет подготовку специалистов для освоения и развития северных территорий по инженерным, техническим, математическим, естественно-научным и гуманитарным направлениям³. С момента образования дипломы САФУ получили более

¹ <http://www.kremlin.ru/events/president/news/60250>

² <https://minvr.ru/press-center/news/23000/>

³ В структуре САФУ работает 7 крупных учебно-научных подразделений – 7 высших школ: Высшая школа информационных технологий и автоматизированных систем, Высшая школа психологии, педагогики и физической культуры, Высшая школа гуманитарных наук и международной коммуникации, Высшая школа экономики, управления и права, Высшая школа энергетики, нефти и газа, Высшая школа естественных наук и технологий и Высшая инженерная школа. В Архангельской области и Не-