



Введение. Арктика в России: территория поиска

Часть 1. Арктика России в пространстве и времени

Освоение Арктики как современная национальная идея России

Глава 1. Уникальные черты Арктики как территории инновационного поиска

Глава 2. Узловое пространство Арктики: города-базы

Концептуальные подходы к изучению арктических городов: фронтир, база

1. освоения, территориальные структуры
2. Преемственность исследования
3. Базы-столицы Арктики
4. Архангельск-Мурманск: городская агломерация на Белом и Баренцевом море
5. Особенности арктического города-базы вахтовиков: Новый Уренгой и Ноябрьск
Центр городского "ожерелья" - база угольных промыслов Воркута и "точечный" наукоград моногород Апатиты
6. "Интенсивный" Губкинский и "экстенсивный" Лабытнанги
7. Норильск как потенциальная тыловая (форпостная) база нового освоения азиатской Арктики
- 8.

Глава 3. Время освоения: суперорганизации и жизненный цикл добычи ресурсов

1. Цикл "сеть - суперорганизация - сеть"
2. "Дальстрой": цикл жизни суперорганизации
3. Современные суперорганизации?
4. Жизнь после суперорганизации

Мировой контекст освоения российской Арктики: Арктическое

Глава 4. Средиземноморье

Арктика успешнее в создании международных организаций, чем другие

1. макрорегионы мира
2. Позитивный опыт арктических партнерств
3. Особые стереотипы поведения арктических сообществ как причины успеха арктических партнерств
4. Успех территорий Арктики и Севера в строительстве основ экономики знания как результат особых черт местных сообществ

Часть 2. Грани арктического фронта: от геологии до идеологии

Инновационный поиск при горнопромышленном освоении: уроки истории

Глава 1. и современные реалии

1. Сущность инновационного поиска в горнопромышленном освоении
2. Горнопромышленное освоение треста "Дальстрой"
3. Горнопромышленное освоение Арктики и Севера в глобальном охвате
4. "Народное" горнопромышленное освоение на Севере

Глава 2. Арктическое предпринимательство: инновационный поиск как миссия

1. Социальная роль северного предпринимательства
2. Внимание к арктическому предпринимательству: политика и господдержка
3. Специфические проблемы арктического предпринимательства
4. Уровень развития арктического предпринимательства

Арктика как интеллектуальный вызов, или Почему не надо

Глава 3. противопоставлять углеводороды и нанотехнологии

1. Арктика как возможность
2. Какие новые виды социального знания дают арктические исследования
 - 2.1. Арктическая урбанистика
 - 2.2. Социальные последствия изменений климата

- 2.3. Возрождение интереса к арктической горной отрасли
- 2.4. Северный АПК - продовольственная безопасность - здоровье в Арктике
- 2.5. Международные отношения: Китай как арктическая страна
- 2.6. Арктическая экономика знаний

- 3. Рожденные Арктикой: направления научной и технической мысли, родившиеся в результате арктических исследований

Глава 4. Люди в движении: специфика обживания арктических территорий

- 1. Двойная идентичность
- 2. Большие регионы
- 3. Стабильность пути
Временная географическая близость как фактор устойчивости модели вселения.
- 4. Сага о "северном отпуске"
- 5. Миграция с Севера: на старые знакомые места или в места новых знакомств?

Глава 5. Арктический город: как не стать призраком?

Глава 6. Устоять на зыбкой почве: арктические институты

Глава 7. Инструменты управления Арктикой

- 1. Может ли Россия НЕ осваивать Арктику?
- 2. Арктическая стратегия России: куда идем?
 - 2.1. Основы государственной политики России в Арктике на период до 2020 года и дальнейшую перспективу
 - 2.2. Стратегия развития арктической зоны Российской Федерации и обеспечения национальной безопасности на период до 2020 года
 - 2.3. Государственная программа Российской Федерации "Социально-экономическое развитие Арктической зоны Российской Федерации на период до 2020 года"
- 3. Новые первопроходцы: потенциал малого предпринимательства, научного обеспечения и новых форм управления
- 4. Особенности стратегического планирования арктических регионов России
 - 4.1. Геологический рубеж
 - 4.2. Комплексно-ресурсный рубеж
 - 4.3. Инфраструктурный рубеж
 - 4.4. Военно-морской рубеж
 - 4.5. Островной рубеж
 - 4.6. Приграничный рубеж
- 5. Рубежи освоения в регионах Арктики и Севера России

Заключение. Взгляд в будущее

- 1. Специфика арктического прогнозирования
- 2. Глобальные противоречия в арктическом будущем
- 3. Национальная структурность Арктики и Севера
- 4. Региональный уровень (регионы российской Арктики)
Муниципальный уровень (города-центры и монопрофильные города российской Арктики)
- 5. От лодки Ноя к интеллектуальной платформе

Приложения

- Приложение 1. Север и Арктика на карте России
- Приложение 2. Арктика сквозь оптику российской статистики





ЗАМЯТИНА Надежда Юрьевна

Ведущий научный сотрудник географического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, заместитель генерального директора АНО «Институт регионального консалтинга», консультант в сфере социально-экономического и культурного развития регионов и муниципальных образований России, маркетинга и брендинга городов. Кандидат географических наук, автор более 150 научных работ. Сфера научных интересов: культурные и институциональные факторы местного развития, территориальные структуры хозяйства и общества, проблемы взаимодействия центра и периферии, территории пионерного освоения (фронтир), миграционное поведение, образы и бренды городов и территорий. Участник прикладных проектов по разработке стратегических документов регионального и муниципального развития в Западной Сибири, на Урале, на Дальнем Востоке, в Центральной России и др.



ПИЛЯСОВ Александр Николаевич

Доктор географических наук, профессор географического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, генеральный директор АНО «Институт регионального консалтинга». Председатель российской секции Европейской ассоциации региональной науки. Сфера научных интересов: освоение российского Севера и Арктики в глобальном контексте, проблемы инновационной модернизации экономики российских городов и регионов, европейский опыт (теория и практика) пространственного развития и региональной политики. Разработал несколько курсов для студентов высших учебных заведений Москвы и Санкт-Петербурга: институциональные факторы регионального развития, проблемы развития ресурсных регионов, алгоритм разработки стратегий и программ социально-экономического развития регионов и муниципальных образований России. Многие годы является председателем / заместителем председателя социально-экономической секции Экспертного совета по Арктике и Антарктике при Совете Федерации Федерального Собрания Российской Федерации. Автор более 200 научных работ, посвященных проблемам социально-экономического развития северных и российских регионов и городов в условиях постиндустриальной трансформации.