

## Аннотации, ключевые слова

© *Gjertsen Tor, Голубева Валерия. Тематическая сеть Университета Арктики по региональному и местному развитию на базе Университетского колледжа Финнмарка*

В статье раскрываются основные направления деятельности тематической сети Университета Арктики по региональному и местному развитию на базе Университетского колледжа Финнмарка.

**Ключевые слова:** университет Арктики, тематическая сеть, региональное и местное развитие, партнерство, практические семинары, Ижма, Якутия.

© **Буторин М.В., Буторин С.М. Развитие провинциальной печати на Архангельском Севере в пореформенный период**

Статья посвящена провинциальной печати Архангельского Севера России в пореформенный период. Анализируя причины ее становления и развития, авторы приходят к выводу, что появление новых газет было вызвано происходящими изменениями в общественной жизни страны и северного региона.

**Ключевые слова:** Губернские ведомости, провинциальная печать, северный край, реформы.

© **Быкова М.С. Картографирование Соловецких островов в XVI–XVII вв.**

История картографического описания Соловецких островов тесно связана с историей освоения арктического района русскими и иностранными мореплавателями. Анализ 34 старинных карт Белого моря XVI–XVII вв. привел к следующим выводам. Впервые Соловецкие острова встречаем на карте Московии 1537 г., составленной А. Видом по сведениям боярина И.В. Ляцкого. Большинство карт XVI–XVII вв. выполнено западноевропейскими английскими и голландскими картографами. При их составлении использовались как собственные наблюдения авторов и карты их предшественников, так и русские картографические источники, большинство из которых не дошли до нашего времени. Большинство картографов XVI–XVII вв. (С. Герберштейн, С. Мюнстер, У. Борро, П. Бертиус, Г. Герритс, В. Блау, И. Тиритон и др.) обозначают в своих трудах Соловки. Из 34 проанализированных карт XVI–XVII вв. Соловецкие острова отмечены на 25-ти. Соловки на картах XVI–XVII в. имеют разные топонимы: «Soloffki», «Solofki», «Solowka Insvla», «Solofka», «Soloffky», «Solffky», «Souloffki», «Solafka», «Senloski». Отдельные острова, входящие в группу Соловецкого архипелага, отмечены лишь на нескольких картах: Анзер («Angra» – 1614 г. Г. Герритс, «Anger» – 1612 г. И. Масса, 1635 г. Я. Блау, 1660 г. Ф. де Вит); Заяцкий («Satska» – 1612 г. И. Масса, 1635 г. Я. Блау); Муксалма («Muxsalm» – 1635 г. Я. Блау). Местоположение Соловков в беломорском бассейне на большинстве карт XVI–XVII в. указано неверно.

**Ключевые слова:** старые карты Соловков, начальный этап картографирования, история изучения.

© **Галанин А.В. Vjarmland – Русь Беломорская**

Главный тезис статьи заключается в том, что Русь началась на берегах Белого моря как Русь Беломорская. Впервые выдвинута гипотеза о том, что Рюрик, Синеус и Трувор пришли в Ла-

догу, Белозеро и Полоцк с берегов Белого моря из Бьярмии. Названия Бьярмия и Руссия означают страну медведей, только на разных языках: южные соседи называли жителей северной страны урусами, а западные – бьярмами. До сих пор в представлении соседей русские ассоциируются с их древним тотемом – медведем. Истоки русов надо искать в глубокой древности; понять роль ариев, славян, этноса кельтов в древней истории Арктики и Севера. В статье исследуются не только письменные источники, библиография, но и изменения климата, геологические периоды оледенения и межледниковья; имеющиеся артефакты, петроглифы, архитектурные сооружения (храмы в России и Индии, Соловецкая и Новодвинская крепости и др.), произведения декоративного искусства; гидронимы (названия рек и озер), растительный покров и ландшафт Беломорья.

**Ключевые слова:** *Русь Беломорская, Бьярмия, варяги-русь, кельты, Рюриковичи, изменения климата, артефакты.*

© **Дрегалю А.А., Ульяновский В.И. Территориальная экспликация Севера как конгломерата локальных сред**

В статье представлен концептуальный анализ территориальной типологии северного региона. Обосновывается методология интегративного подхода типологизации северных территорий как конгломерата локальных сред. Дан методологический анализ факторов перехода от «освоения к обживанию» северных территорий как основы социальной типологии северного человека, Nordmena.

**Ключевые слова:** *территориальная типология, локальная среда, обживание территории, малочисленные народы Севера.*

© **Залывский Н.П. О преемственности северной концепции М.В. Ломоносова при выборе геополитической модели защиты экономических интересов России в Арктике**

В данной статье М.В. Ломоносов рассматривается основателем северной регионологии, автором определения места и роли Арктики как стратегического фактора развития России. Автор доказывает целесообразность перехода к принципам геополитического поведения России, обеспечивающим защиту долгосрочных экономических интересов страны в этом регионе. Такой подход является выражением преемственности полярных идей первого русского академика.

**Ключевые слова:** *М.В. Ломоносов, Арктика, экономические интересы, геополитическая модель.*

© **Зуева М.А. Эколого-экономические предпосылки политики перехода к альтернативным источникам энергии**

В статье рассматриваются причины перехода к альтернативным источникам энергии. Дается сравнительная характеристика величин топливной составляющей тепла при использовании разных видов топлива и обосновывается экономическая выгода использования биотоплива. Рассматриваются экологические преимущества применения биотоплива, экономические предпосылки для увеличения его потребления.

**Ключевые слова:** биотопливо, альтернативные источники, эффективность использования, экономическая выгода.

© **Комлева Н.А. Арктическая стратегия приарктических государств: общее и особенное**

В статье рассматриваются в сравнении арктические (северные) стратегии основных приарктических государств: России, США, Канады, Норвегии, Дании. Акцентируется внимание на том, что Арктическая стратегия России является в наибольшей степени разработанной, в то время как Северная стратегия Норвегии единственная из всех содержит разработку методов осуществления soft power («мягкой силы») в процессе освоения арктического региона.

**Ключевые слова:** Арктика, приарктические государства, стратегия, «жесткая сила», «мягкая сила», освоение арктического региона.

© **Конов А.М. Проблема разработки и реализации Арктической стратегии России «Арктика-2020» с позиций теории И. Адизеса**

В статье проанализирована проблема разработки и реализации стратегии развития Арктической зоны России с позиций теории управления изменениями И. Адизеса. Сформулированы рекомендации по созданию эффективной системы разработки и реализации указанной стратегии, позволяющей решить проблему.

**Ключевые слова:** арктическая политика, стратегия развития Арктической зоны России, управление изменениями, теория И. Адизеса, доверие, уважение, жизненный цикл организации.

© **Лукин Ю.Ф. Договор между Россией и Норвегией – шаг к мирному переделу морского пространства Арктики**

Данная статья посвящена Договору между Российской Федерацией и Королевством Норвегия о разграничении морских пространств и сотрудничестве в Баренцевом море и Северном Ледовитом океане. После принятия ООН Конвенции по морскому праву в 1982 году, Илулиссатской декларации 2008 года ратификация договора между Россией и Норвегией в 2011 году становится важнейшим шагом на пути к мирному переделу морского арктического пространства. В продолжающейся глобальной войне за ресурсы Арктики произошло знаковое событие, которое несомненно станет моделью и примером для арктических стран. Анализируются стенограмма заседания Государственной Думы, различные точки зрения по исследуемой теме. В приложении к статье опубликованы официальный текст договора и другие материалы.

**Ключевые слова:** Великий передел Арктики, Россия, Норвегия, Баренцево море, договор, разграничение морских пространств, сотрудничество/

© **Москаленко М.Р. Военно-оборонные вызовы для России: географический фактор и исторический прогноз**

Статья посвящена анализу влияния геополитических и геостратегических факторов на военно-оборонную мощь России. Рассматривается положение России как «континентальной» дер-

жавы, исследуется социокультурная специфика российских модернизаций и современные вызовы и проблемы, стоящие перед российской цивилизацией.

**Ключевые слова:** историческая география, геополитика, менталитет, модернизация, социально-политическое прогнозирование, геостратегическое положение.

© **Шаньгина Н.П., Феклистов П.А. Запас семян в почве ельников черничных**

В статье приводятся результаты исследования запаса семян различных древесных пород в почве и подстилке ельников черничных. Рассматривается взаимосвязь между количеством семян в почве и количеством подроста. Полученные данные проанализированы с помощью методов математического моделирования. Результаты можно рекомендовать к использованию в практических целях.

**Ключевые слова:** естественное возобновление, запас семян, минеральный горизонт, лесная подстилка, подрост, ельник.

© **Храмчихин А.А. О военном потенциале приарктических стран (РФ, США, Канады, Дании, Норвегии) и возможных действиях в Арктике ВС этих стран, а также НАТО, ЕС, Китая**

В статье рассмотрены состояние вооруженных сил пяти приарктических стран (Канада, Норвегия, Дания, США, Россия) и возможные сценарии военных конфликтов в Арктике. Делается вывод о том, что в обозримом будущем военное столкновение в Арктике крайне маловероятно.

**Ключевые слова:** Арктика, вооруженные силы, Канада, Норвегия, Дания, США, Россия, конфликты/

© **Цветков А.Ю. Стратегическое управление устойчивым развитием территории Соловецкого архипелага**

В статье предпринята попытка выработки подходов к разработке концепции устойчивого стратегического развития уникальной территории Соловецкого архипелага, обладающей значительным духовно-нравственным, историко-культурным, природно-экологическим, научно-образовательным потенциалом. В работе проведён управленческий анализ территории Соловецкого архипелага, сформулированы проблемы и основные направления развития территории, представлены рекомендации по повышению эффективности стратегического управления территорией Соловецких островов на основе современных концепций менеджмента и маркетинга.

**Ключевые слова:** стратегическое управление, устойчивое развитие территории, Соловецкий архипелаг, партнёрство, маркетинговый подход в управлении территорией, социально-экономическое развитие особо охраняемой территории, эффективность управления.