

## Аннотации, ключевые слова

### Геополитика

#### **Бидная К. В. Кибертерроризм как угроза государственной безопасности в Арктическом регионе**

Статья представляет собой первый опыт в исследовании возможностей и вероятностей проведения кибернетических атак в Арктическом регионе, а именно: поражение и вывод из строя систем ПРО, а также компьютерных систем управления буровыми вышками, что может принести вред как национальной безопасности государств, так и экологическому состоянию Арктики. Помимо этого в статье освещается вопрос возможного влияния актов кибертерроризма на освоение арктического сектора России, то есть изучаются международные отношения России в «новых политических пространствах» – приполярной зоне и глобальной информационной сфере.

**Ключевые слова:** Арктика, кибертерроризм, Россия, США, НАТО.

#### **Жилина И. С. Правовые аспекты развития Северного морского пути и Северо-Западного прохода как новой Арктической морской транспортной системы**

Статья посвящена вопросам правового режима международного судоходства по водам Северного морского пути и Северо-Западного прохода и суверенитета государства в территориальных водах. Особое внимание автор уделяет внешнеполитическим аспектам развития Арктической транспортной магистрали и ее экономическому потенциалу.

**Ключевые слова:** Северный морской путь, Северо-Западный проход, Россия, Канада, Арктика, судоходство.

### Исторические науки, этнология и антропология

#### **Лукин Ю. Ф. О русском поморе замолвите слово**

В статье рассматриваются концептуальные подходы к определению понятий «поморы», «русские поморы» в историческом и современном понимании.

**Ключевые слова:** поморы, русские поморы, Архангельская область.

#### **Пыжова А. Н. Этническая идентичность поморов Архангельской области через призму основных антропологических подходов**

В статье приводится обзор двух основных теоретических подходов, которые широко применяются для изучения вопросов этнической идентичности в социальной антропологии – примордиализм и конструктивизм. Кроме того, дается обзор основных теоретических сложностей в определении этнической идентичности определенной группы. Используя данные полевых исследований (интервью), в статье приводится анализ этнической идентичности поморов, представленной через призму этих двух подходов.

**Ключевые слова:** идентичность, этничность, поморы, примордиализм, конструктивизм, маркеры идентичности.

**Семушин Д. А. Поморье и поморы: структура одного исторического мифа**

Исторический миф играет ключевую роль в любом этностроительстве. В этом отношении важную роль на первоначальном этапе играет работа идеологов, историков, литераторов. В статье проанализирована структура поморского исторического мифа, которая основывается на особой интерпретации колониационного процесса Русского Севера и специфическом толковании местных историко-географических и локальных понятий.

**Ключевые слова:** Поморье, поморы, Баренцев регион, Русский Север, этностроительство, этносепаратизм, регионализм, исторический миф, историческая фальсификация.

**Социологические науки****Бобина Ю. В. Особенности семейно-брачных отношений в странах Баренцева Евро-Арктического региона**

В статье рассматриваются основные особенности семейно-брачных отношений в странах Баренцева Евро-Арктического региона: России, Норвегии, Швеции и Финляндии. Анализируются статистические данные по количеству заключенных браков и разводов, среднего возраста вступления в брак, результаты проведенных опросов. Акцентируется внимание на существовании особого института семейной политики в странах БЕАР – Семейного центра.

**Ключевые слова:** семья, страны Баренцева Евро-Арктического региона, индекс развития человеческого потенциала, средний брачный возраст, семейный центр.

**Бобылева Н. И., Рыбак Е. В., Цихончик Н. В. К вопросу об изучении социокультурного потенциала населения Архангельской области как приарктической территории**

В статье рассматривается социокультурный потенциал как элемент человеческого капитала. Понятие «социокультурный потенциал» включает социальную и культурную части. Авторы предлагают собственную методику изучения социокультурного потенциала. Они считают очень важным культурное развитие Архангельской области как арктической территории.

**Ключевые слова:** социокультурный потенциал, население, Архангельская область, Арктика.

**Вязьмин А. Н., Санников А. А., Мордовский Э. А. Ведущие детерминанты общественного здоровья приарктических территорий Европейского Севера России**

В статье с позиции дисциплины общественного здоровья дана краткая характеристика динамики численности, возрастного состава населения Архангельской, Мурманской областей и Ненецкого автономного округа на рубеже XX–XXI веков. Рассмотрены основные аспекты естественного движения населения в трех регионах Европейского Севера России. Проанализированы показатели смертности от важнейших групп заболеваний (системы кровообращения, новообразований) и состояний (внешних причин смерти). Дана характеристика процессам брачности и разводимости. Представлены данные об инвалидности населения приарктических регионов как одного из важнейших факторов, ведущих к снижению трудового потенциала.

**Ключевые слова:** Арктика, Север, рождаемость, смертность, брачность, разводимость, инвалидность.

#### **Малаховская М. А., Иванова М. М. Студенты САФУ покорили Брюссель**

Студенты САФУ имени М. В. Ломоносова прошли недельную стажировку по журналистике при Европейской Медиа-академии в Брюсселе. Во время стажировки они побывали во всех основных институтах европейской власти, таких как Европарламент, Евросовет и Еврокомиссия. Им удалось увидеть все подводные камни работы журналистов в НАТО и обсудить вопросы, связанные с Арктикой, с представителями русской миссии в НАТО и принять участие в выборах президента России.

**Ключевые слова:** Брюссель, НАТО, Евросоюз, Арктика, Бельгия, выборы, журналистика.

### **Биологические науки**

#### **Королёва Н. Е. Сто лет геоботанических исследований в Мурманской области: история, современное состояние и проблемы**

В статье приводится обзор направлений и современного состояния геоботаники в Мурманской области с особым вниманием к проблемам современных геоботанических исследований. Подчеркивается важность развития геоботанических региональных исследований и геоботанической подготовки студентов биологических специальностей.

**Ключевые слова:** геоботаника, наука о растительности, фитоценология, экологическая экспертиза, Кольская энциклопедия, история науки, высшее образование, Мурманская область.

#### **Корельская Т. А., Попова Л. Ф. Тяжелые металлы в почвенно-растительном покрове селитебного ландшафта города Архангельска**

Почвы селитебного ландшафта города Архангельска наиболее загрязнены валовыми формами тяжелых металлов (Pb, Cu и Zn) в старой его части, что может быть связано с типом подстилающих грунтов. Почвы Архангельска имеют высокую обеспеченность подвижными формами Cu и Zn, но испытывают дефицит актуальных запасов Co, Ni и Mn. Накопление тяжелых металлов в растениях города происходит интенсивнее, чем в естественных условиях, и увеличивается в ряду Fe < Ni < Co < Pb < Cu < Zn.

**Ключевые слова:** селитебный ландшафт, городские почвы, тяжелые металлы, загрязнение, почвенно-растительный покров.

### **Управление, экономика**

#### **Докучаев Д. С. Регион как социальная система**

Статья посвящена социально-философскому анализу феномена региона. Автор с позиций системного подхода рассматривает регион в качестве социальной системы. Определяются концептуальный, структурный и субстратный уровни организации системы. Анализируются основные системообразующие отношения.

**Ключевые слова:** регион, системный подход, система, социум.

**Присяжный М. Ю. Развитие России в контексте моделирования развития Севера России**

С учетом специфики освоения Севера на основе экономико-географического подхода нордификация хозяйственной деятельности и региональной политики базируется в едином пространстве разнообразных факторов, условий и инструментов освоения. В Якутии реализуются долговременные специфические геополитические цели государства. В статье показаны подходы к выбору управленческих стратегий развития северных территорий страны.

**Ключевые слова:** Север, Якутия, хозяйственное освоение, типы территорий, региональная политика, модели развития.

**Цветков А. Ю. Маркетинговый подход в изучении северных территорий**

В статье рассмотрена концепция стратегического маркетинга северных территорий и возможности ее применения в интересах долгосрочного, эффективного развития территории, ее внутренних и внешних субъектов, специфические потребности которых необходимо удовлетворить. Определены основные параметры разработки модели развития северной территории. Представлена авторская модель «экономического, социального, экологического маркетинга» территории.

**Ключевые слова:** маркетинговый подход, стратегический маркетинг, устойчивое развитие, северные территории, удовлетворение потребностей.

**Шишацкий Н. Г., Курко В. И., Кеуш А. В. Социально-экономические проблемы создания территорий традиционного природопользования**

В статье анализируется понятие «территории традиционного природопользования», рассматриваются социально-экономические и правовые проблемы концепции территорий традиционного природопользования. Авторами предлагается подход к решению существующих проблем концепции. Выделяются критерии установления границ и этапы реализации концепции территорий традиционного природопользования. Итогом комплексного обоснования концепции должен являться типовый проект устройства территорий традиционного природопользования.

**Ключевые слова:** территории традиционного природопользования, коренные малочисленные народы Севера.

**Калашников Е. В., Лагунова С. В. О проблемах и перспективах развития территориального общественного самоуправления в Архангельской области (Некоторые итоги обучающих семинаров)**

В данной статье обобщен опыт проведения практических семинаров «Территориальное общественное самоуправление как ресурс развития муниципального образования», состоявшихся осенью минувшего года в муниципалитетах Архангельской области. Конструктивное общение с лидерами территориальных сообществ и муниципальными служащими позволило авторам сформулировать актуальные для региона проблемы и перспективы развития территориального общественного самоуправления.

**Ключевые слова:** *территориальное общественное самоуправление, общественное участие, ресурсы развития.*

### **Новые публикации, рецензии**

#### **Лукин Ю. Ф. Экспедиция по следам поморов**

Рецензируется монография о результатах комплексной экспедиции «По следам поморов», которая в 2011 году провела исследования островов Петуховского архипелага на Новой Земле в проливе Карские Ворота.

**Ключевые слова:** *Новая Земля, Петуховский архипелаг, история, природа, экология.*