

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

1/2022 И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ



Министр Российской Федерации
по развитию Дальнего Востока и Арктики
Алексей Олегович Чекунков



VII Международная конференция

АРКТИКА-2022

Арктика: устойчивое развитие



Здоровье

69

О. Б. Старжинская. Архангельск – центр арктической медицины (создание в Архангельске Федерального центра арктической медицины)..... 70

О. К. Лежнев. Системные вопросы медицинского обеспечения трудовых коллективов предприятий в условиях работы в Арктической зоне 72

Н. Н. Баранова. Вопросы организации оказания медицинской помощи пострадавшим и их медицинской эвакуации при чрезвычайных ситуациях в Арктической зоне РФ 74

А. В. Кучин. Разработка препаратов на основе растительного сырья для здоровьесбережения населения в Арктике..... 75

В. Н. Даниленко, Р. А. Юнес. Микробиом человека в экстремальных условиях Арктики, его роль для адаптации малых народов Севера к проблеме глобализации 76

П. К. Котенко. Медицинская инфраструктура Северного морского пути и прилегающих территорий в целях оказания медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях..... 78

Е. А. Луговая. Анализ рисков и выявление факторов, приводящих к нарушению репродуктивной функции у жителей Крайнего Севера и Арктической зоны Российской Федерации 80

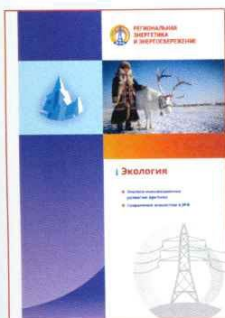
Е. Ю. Мамонова. Использование телемедицинских технологий для повышения качества медицинской помощи работникам предприятий Арктической зоны РФ 82

Б. А. Ревич. О демографических и эколого-медицинских проблемах Арктики 83

А. М. Некрасова. Особенности комплексного медицинского сопровождения арктического проекта в условиях пандемии 84

О. И. Орлов, Е. А. Ильин. Экология человека в условиях высоких широт: направления фундаментальных исследований и прикладных разработок..... 86

Е. М. Полякова. Профессиональный риск нарушений здоровья в Арктике..... 88



Экология

89

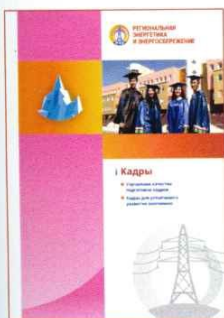
С. Я. Чернин. Для Арктики мы проработали несколько новых/уникальных технологий 90

С. В. Алексеев, С. Н. Снегуров, Д. В. Ребенок. Эколого-инновационное развитие Арктики ... 92

С. А. Липина. Сохранение и развитие морских и прибрежных экосистем: полярная повестка 94

С. А. Зимов, Н. С. Зимов. Климат, большая политика и новые экосистемы Севера..... 97

В. В. Дёмин, Л. П. Борило. Консорциум «Глобальные изменения Земли: климат, экология, качество жизни» для комплексных исследований Арктической системы суша-шельф 98



Кадры

101

С. М. Дмитриев. НГТУ – Арктике..... 102

Ю. А. Антохина, Н. А. Жильникова, Е. А. Фролова. Инновационные подходы к улучшению качества подготовки кадров в области экологического мониторинга арктических геоэкосистем..... 104

И. В. Петров. Финансовый университет формирует компетенции устойчивого развития экономики 106

0+ РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ №1 2022
 Учредитель-издатель ООО «Системный Консалтинг»
 Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-51099
 выдано 14.09.2012 г. Роскомнадзор
 Адрес редакции: 125319, г. Москва, Ленинградский просп., д. 64, стр. 2, эт. 6, оф. 40
 тел. +7 495 662 97 49, www.s-kon.ru, www.energy.s-kon.ru
 finance@s-kon.ru, energymoscow@yandex.ru, info@s-kon.ru
 Отпечатано в типографии ООО «Вива-Стар»
 Адрес: г. Москва, ул. Электровзаводская, д. 20, стр. 3.
 Тел. +7 (495) 780-67-06, www.vivastar.ru

Номер подписан в печать 27.02.2022
 Вышел из печати 04.03.2022
 Тираж 6 000 экз.
 Объем – 112 полос.
 Редакция не несет ответственности за достоверность информации, содержащейся в рекламных объявлениях.
 Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикуемых материалов.
 Редакция вправе публиковать любые при- сланные на ее адрес материалы.

Директор-издатель: **Тамара Мордасова**
 Научный консультант: **Виталий Струговец**
 Руководители проектов: **Анна Панкратова, Ирина Викторова**
 Компьютерная верстка: **Алена Виславская**
 Корреспондент: **Татьяна Сазонова**
 Менеджеры проектов: **Татьяна Канарская, Евгения Яровая**
 Фото: **Вера Ульянова, Андрей Родионов**
 Используются фото редакции, сайты images.google.ru, arctic.s-kon.ru, energy.s-kon.ru

Финансовый университет формирует компетенции устойчивого развития экономики

Финансовый университет – один из ведущих российских университетов, осуществляющих подготовку кадров для государственных органов управления и бизнеса: экономистов и финансистов; корпоративных аналитиков и управленцев; специалистов в области логистики и экономической безопасности; юристов по финансово-экономическому праву; специалистов для налоговых, таможенных и антимонопольных служб; математиков-программистов; ИТ-специалистов с компетенциями в области обработки больших данных; социологов и политологов, специалистов по взаимодействию с обществом и государственными органами управления.



Член Общественного совета Министерства РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики, первый заместитель декана факультета экономики и бизнеса, профессор департамента отраслевых рынков Финансового университета при Правительстве РФ Иван Васильевич Петров

Мы чутко реагируем на изменения, происходящие в мировой экономике. Для кого-то ESG-трансформация экономики – это что-то новое. В Финансовом университете уже осуществляется подготовка кадров для обеспечения социально ответственного устойчивого низкоуглеродного развития корпораций, отраслей экономики и регионов по образовательным программам бакалавриата: «Экономика и финансы ТЭК», «Экономика корпорации и ESG-инвестирование», «Анализ рисков и экономическая безопасность», «Мировая экономика и международный бизнес», «Политология экономических процессов», «Этика бизнеса»; магистратуры: «Финансовый анализ и оценка инвестиционных решений», International Tax Relations, «Финансы корпораций и ESG-трансформация бизнеса», «Экономика и моделирование бизнес-процессов ТЭК», «Международная экономика и бизнес-инжиниринг», «Проектный менеджмент в органах власти», «Социальное управление стратегическим развитием».

Университет осуществляет подготовку конкурентоспособных кадров, способных добиваться результатов в финансово-экономической, организационно-производственной деятельности государственных органов и корпораций, выполнять результативные научные исследования и экспертные оценки в международных исследовательских центрах по всему спектру вопросов современного развития топливно-энергетического комплекса, устойчивого развития экономики и бизнеса

в региональном и отраслевом масштабах, эффективного развития Северного морского пути и др.

В основу обучения положен проектный подход с возможностью защиты выпускных дипломных проектов в виде конкретных стартапов и бизнес-проектов.

Говоря о проектном подходе в обучении, следует отметить, что это не только стажировки и практики, решение отраслевых кейсов, выступления на конференциях и публикации статей, но и участие студентов в конкретных научных исследованиях, выполняемых по заказу Правительства РФ и бизнеса. В настоящий момент с участием студентов и аспирантов выполняются научные работы в области инвестиционной привлекательности Северного морского пути, пространственной связанности арктических территорий, управления отходами и энергетикой, адаптации инфраструктуры к изменениям климата, обеспечения устойчивого социально-экономического развития территорий.

Одним из результатов научных исследований, выполненных учеными Финансового университета в непростом 2021 году, является программа ЭВМ «Оценка эффективности проектов освоения Арктических регионов с учетом ESG-факторов риска», используемая при принятии инвестиционных решений, которая была зарегистрирована в базе данных интеллектуального регистратора IREG #2081987 28 сентября 2021 года со сроком действия сертификата, составляющим 70 лет.

В Финансовом университете учатся сотни молодых людей, родиной которых являются арктические регионы России, в университете сформировано сообщество студентов и молодых ученых, которым небезразлично будущее Арктики и планеты в целом. Они уверены, что смогут обеспечить устойчивое мировое развитие.

