



Государственная комиссия
по вопросам развития Арктики

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр
Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Дайджест

26/04/2024

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр

Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Обзор СМИ

26/04/2024

Оглавление

Арктический туризм

Туризм на Ямале останется немассовым явлением, но «без люкса и заоблачных цен»

На Ямале создают единую интернет-платформу о путешествиях по региону

Биоресурсы

Мурманская авиабаза готовится восстанавливать сосновые леса

Коренные малочисленные народы

Семинар-совещание для представителей КМНС помогает определить, какие вопросы вынесут на совет при Губернаторе Колымы

Международные отношения

Европейский союз в арктической жизни

Рябков: Россия не будет инициативно предпринимать шаги по упразднению Арктического совета

Наука, культура и образование

Творческая молодежь Петербурга готова работать в Арктике

Ямальский гидробиолог изучает донных беспозвоночных Арктических вод

Национальные проекты

Молодые учёные ТГУ помогут в сейсмоисследованиях Арктики

Оборона и безопасность

Курчатовский институт собирается изучать атомные подлодки на дне Карского моря

В Якутии ожидают сложный пожароопасный сезон

Промышленность и технологии

[ФАКСТ 2024: в ТГУ представили новые технологии и продукты для Арктики](#)

[Качество – превыше всего: «Апатит» стал дипломантом правительственной премии](#)

[За три года в Якутии проведут более семи тысяч километров оптоволоконных линий](#)

[Разработан материал для авиадвигателей в условиях Арктики](#)

Северный морской путь

[В Магадане продолжают очистку бухты Нагаева от затонувших судов](#)

Социально-экономическое развитие

[Айсен Николаев: Каждый человек, который живет в Арктике, для нас бесценен](#)

[Вместо "Нового Мурманска" реализуют три новых проекта](#)

Транспортные системы

[Зимники Ямала уходят, но обещают вернуться](#)

Арктический туризм

Туризм на Ямале останется немассовым явлением, но «без люкса и заоблачных цен»

Север-Пресс, 25/04/2024

Туризм на Ямале — не массовая, но качественная и доступная многим история. О том, каким видит будущее сферы гостеприимства в Арктическом регионе, рассказала в пресс-центре «Север-Пресса» управляющий директор АНО «Центр развития туризма на Полярном Урале» Ольга Филипенкова. Ранее она была директором по стратегическому развитию курорта Красная Поляна в Сочи.

«Ямал, на мой взгляд, это не массовое направление. Во-первых, есть параметры по рекреационной емкости любой территории, природных парков, во-вторых, невозможно построить в каждом регионе инфраструктуру в огромных объемах. Мы будем двигаться в векторе того, что Ямал — это качественно, доступно, но без люкса и заоблачных цен. Ямал — это возможность открыть что-то новое для себя»,

— пояснила Ольга Филипенкова.

По мнению эксперта, Ямал будет востребован у туристов, которые побывали в разных регионах и странах и не хотят тесниться на перегруженных популярных курортах. Интерес будет и для блогеров, которые ищут яркие впечатления и уникальные кадры для контента. Ямалу есть что предложить: горы, арктическая природа, культура коренных малочисленных народов Севера. И все это всего в 2,5 часа полета на самолете от Москвы.

«Прежде чем продвигать и формировать желание приехать на Ямал, нам необходимо подготовить маршруты, туристические продукты, их упаковку. Задача на этот год — активно поработать с сообществом на месте, с представителями других сфер бизнеса, поскольку вокруг туризма много смежных отраслей. Потом потихоньку начнем наполнять федеральное информационное пространство контентом о Ямале, расскажем о его красоте и природе, коренных жителях, чтобы у наших потенциальных гостей сложилось необходимое представление о регионе», — поделилась первоочередными планами Ольга Филипенкова.

Предстоит серьезно заняться и подготовкой кадров. Для этого планируют различные мастер-классы, акселераторы, школы гостеприимства, профориентационные встречи со школьниками и студентами, сотрудничество с колледжами. Программу планируют запустить с июня.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/obschestvo/turizm-na-jamale-ostanetsja-nemassovym-javleniem-no-bez-ljuksa-i-zaoblachnyh-tsen/>

На Ямале создают единую интернет-платформу о путешествиях по региону

Север-Пресс, 25/04/2024

Туристические маршруты, предложения от туроператоров, полезную и информацию для гостей Ямала объединят на единой интернет-платформе. Запустить ресурс планируют в мае, рассказала в пресс-центре «Север-Пресса» управляющий директор АНО «Центр развития туризма на Полярном Урале» Ольга Филипенкова.

«В наших задачах — создание единой точки входа в digital-пространстве, в цифровой среде для туристов. Сейчас мы готовим информационный ресурс, в мае он уже появится. Будем продвигать его через все возможные каналы и инструменты, чтобы гости, услышав что-то о Ямале, зашли на этот ресурс и получили максимальный объем информации о локациях и объектах размещения. Все, что входит в путь гостя на территории, будет сосредоточено на одном

ресурсе», — отметила Ольга Филипенкова.

По ее словам, портал «Yamal.Travel» должен стать единой платформой для туристов, где будут размещены все туры, данные о туроператорах, программах, достопримечательностях, разделом для бизнеса и контактами, где можно получить оперативный ответ.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/obschestvo/na-jamale-sozdajut-edinuju-internet-platformu-o-puteshestvijah-po-regionu/>

Биоресурсы

Мурманская авиабаза готовится восстанавливать сосновые леса

ИА Би-Порт (Мурманск), 25/04/2024

На Мурманской авиабазе готовятся восстанавливать сосновый лес. Сотрудники занимаются севом семян сосны обыкновенной в теплице. Там их будут растить по методу посадки с закрытой корневой системы (ЗКС).

В этом случае посадочный материал с ЗКС выращивается в специальных кассетах. Такой метод посадки формирует хорошо развитые боковые и стержневой корни, способные закрепиться в почве на разных уровнях в поисках питательных веществ. При извлечении посадочного материала риск повреждения корневой системы также минимален, а в сформированном торфяном коме достаточно долго сохраняется запас воды, макро- и микроэлементов, что обеспечивает лучшую приживаемость и удобство транспортировки сеянцев.

Такие сеянцы можно высаживать в любое время в течение практически всего периода вегетации, кроме экстремальных засух.

"Наша теплица является единственной в регионе, ее производственная мощность составляет 400 тысяч сеянцев. Выращенный посадочный материал будет использован для восстановления лесов Заполярья", - пояснили в Мурманской авиабазе.

Первоисточник: <https://b-port.com/news/291554>

Коренные малочисленные народы

Семинар-совещание для представителей КМНС помогает определить, какие вопросы вынесут на совет при Губернаторе Колымы

Колыма Плюс, 25/04/2024

Общины КМНС обсудили насущные вопросы на областном семинаре –совещания для специалистов по работе с КМНС.

На встречу пригласили руководителей предприятий и родовых общин коренных народов, а также председателей районных общественных объединений и этнических групп Севера и представителей органов исполнительной власти. Обсуждали актуальные вопросы. Такие, как оказание медицинских услуг в удалённых населённых пунктах Колымы среди оленеводов и охотников. И один из самых популярных – организацию лососёвой путины для представителей КМНС. Они просили, например, в урожайные годы увеличить норму вылова на одного человека со 100 до 150 килограммов горбуши. Но пока получили отказ от Росрыболовства.

Такие семинары-совещания проводят в том числе и для того, чтобы решить, какие вопросы будут выносить на совет при Губернаторе Магаданской области.

«Важной задачей нашего семинара становится то, что представители заинтересованных министерств, органов исполнительной власти слышат ту проблематику, которую поднимают представители КМНС. Могут тут же задать вопросы и получить ответы, и в дальнейшем на этом выстроить свою дальнейшую работу», – рассказала руководитель управления национальной политики министерства внутренней и информационной политики Магаданской области Наталья Штумпф.

Первоисточник: <https://kolymaplus.ru/news/seminar-soveshanie-dlya-predstavitelej-kmns-pomogaet-opredelit-kakie-voprosy-vynesut-na-sovet-pri-gubernatore-kolymy/>

Международные отношения

Европейский союз в арктической жизни

Goarctic.ru, 25/04/2024

Институциональное участие ЕС в арктической повестке

Европейский союз является новичком в арктических делах – впервые вопросы Заполярья начали попадать в стратегические документы организации в 2008 году.

Вся сложность запуска и реализации проектов заключается в разнообразии подходов к региону внутри Евросоюза – к Арктике прямое отношение имеет только Гренландия как часть Дании, Швеция и Финляндия. Эти обстоятельства приводят к очень медленной и иногда противоречивой политике Европейского союза в регионе.

ЕС не является членом Арктического совета, и поэтому не может использовать правовые инструменты для реализации крупных инициатив. Сейчас Европейская комиссия пытается получить статус постоянного наблюдателя в организации, но этот вопрос рассматривается уже более 15 лет. Хотя отдельные государства ЕС и являются членами Арктического совета или его постоянными наблюдателями, они ведут себя как самостоятельные единицы и не отвечают за деятельность Европейского союза.

В ожидании получения статуса постоянно наблюдателя ЕС активно участвует в целевых группах, создаваемых Арктическим советом для работы над конкретными проектами. За последние три года работа велась над развитием телекоммуникационной инфраструктуры и научного сотрудничества. Кроме того, в Арктическом совете Европейский союз задействован в работе шести групп, занимающихся вопросами окружающей среды, экологического мониторинга, сохранения биоразнообразия, защиты морских экосистем, устойчивого развития и предотвращения чрезвычайных ситуаций.

В лице Европейской комиссии ЕС участвует в рабочих группах Баренцева/Евроарктического совета, из которого в прошлом году вышла Россия. В первую очередь активная работа ведётся по вопросам транспорта и логистики, так как Арктика включена в транспортную зону Европейского союза.

«Северное измерение» – что будет дальше?

«Северное измерение» было запущено в 1999 году как партнёрский проект Европейского союза, России, Норвегии и Исландии. С конца 2006 года он оформился в рамочную программу с конкретным финансированием. До недавних пор программа считалась генеральной у ЕС в контексте продвижения своих интересов в Арктике.

Через программу «Северное измерение» финансируются проекты, направленные на развитие Арктики, на трёх уровнях – национальном, региональном и местном. На каждом уровне проводится своя процедура отбора, но приоритет отдаётся научно-исследовательским и экологическим программам.

Постепенно к работе над проектами «Северного измерения» Европейский союз

подключал европейские страны, Арктический совет, международные финансовые организации, университеты и исследовательские центры. Для финансирования программ был создан Фонд поддержки экологического партнерства «Северного измерения», который пополнялся за счёт взносов. При этом основная часть бюджета формировалась Москвой и Евросоюзом.

Благодаря региональному сотрудничеству воплотились в жизнь проекты по модернизации очистных сооружений в северных регионах России, созданию инфраструктуры для хранения и обработки ядерных материалов в Арктике, развитию мобильной и интернет-связи в Северной Европе.

В 2022 году Европейский союз приостановил партнёрство по «Северному измерению» с Россией. С учётом львиной доли финансирования регионального сотрудничества со стороны Москвы все масштабные проекты были свёрнуты, а дальнейшее развитие всё ещё остаётся под вопросом.

Собственные арктические программы ЕС

Тактика Евросоюза заключается в финансировании исследований, экологических программ и проектов, направленных на устойчивое развитие. Организация не стремится доминировать в регионе, хотя в последние годы всё чаще заявляет о себе.

Важной для Европейского союза является программа Интегрированной политики морского развития. Благодаря ей ЕС финансирует проекты, направленные на улучшение ситуации в арктических территориях. К примеру, «Ботнический залив-Атлантика» нацелен на сотрудничество между Швецией, Финляндией и Норвегией для «обустройства» морского транспортного коридора, «Швеция – Норвегия» – на укрепление экономических позиций северных регионов двух стран.

С 2018 года Комиссия Европейского союза ежегодно утверждает план финансирования инициатив, направленных на развитие коренных народов Арктики. Одновременно с этим была запущена программа финансирования исследований, посвящённых влиянию климата на жизнь местного населения северных регионов.

Другая программа развития Арктики – внедрение принципов «чистой энергетики». На эти цели Европейский союз за прошедшие 10 лет потратил более 1 миллиарда евро. В основном средства уходили на проведение исследований, в том числе полевых, в ходе которых разрабатывались концепции и программы для промышленного сектора, работающего в арктических регионах.

В целом же финансирование различных арктических проектов со стороны Европейского союза растёт из года в год. Однако без диалога с Россией реализация многих поставлена под сомнение.

Первоисточник:

https://goarctic.ru/politics/evropeyskiy-soyuz-v-arkticheskoy-zhizni/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzen

Рябков: Россия не будет инициативно предпринимать шаги по упразднению Арктического совета

ТАСС, 25/04/2024

Россия не собирается инициативно предпринимать шаги по упразднению Арктического совета, заявил замглавы МИД РФ, шерпа России в БРИКС Сергей Рябков на пресс-конференции, посвященной приоритетам председательства РФ в объединении.

"Не мы поставили Арктический совет на hold (в режим паузы - прим. ТАСС). И не мы будем инициативно предпринимать шаги по его упразднению", - сказал он.

По его словам, не должно быть никаких сомнений, что Россия гарантированно обеспечит свои интересы в Арктике.

Он отметил, что Россия ответит в случае проявления Западом военной активности в Арктической зоне. "Если сейчас наши противники хотят попробовать и там [в Арктике] развернуть геополитическое и, не дай Бог, военное противостояние, мы будем на это отвечать", - сказал он.

Рябков добавил, что когда страны Северной Америки и Северной Европы осознают, что у них не получается решать арктические проблемы без России, они об этом сообщат. "И мы будем смотреть, на какой основе и в каких форматах и в каких объемах с ними дальше взаимодействовать в этой сфере", - подчеркнул он.

Замминистра отметил, что Москва нашла площадки и объемы сотрудничества как с Пекином, так и с Нью-Дели, позволяющие удовлетворять возрастающий интерес к региону этих государств. Рябков также заверил, что все достаточно глубоко погруженные в арктическую тематику официальные лица и представители бизнеса в полной мере осознают, насколько это ответственный регион и какова цена ошибки.

"Мы сделаем максимум для того, чтобы ошибок на этом пути не совершить", -

подытожил Рябков.

Посол по особым поручениям МИД РФ Николай Корчунов 14 февраля заявил ТАСС, что Россия приостановила выплаты взносов в Арктический совет, это решение будет действовать до возобновления полноформатной работы организации. Ранее пресс-секретарь президента РФ Дмитрий Песков заявил журналистам, что Россия пока продолжает работу в Арктическом совете, но если участие в нем перестанет отвечать интересам страны, то могут быть приняты "особые решения". В свою очередь официальный представитель МИД РФ Мария Захарова подчеркнула, что Россия рассмотрит целесообразность нахождения в Арктическом совете, если он будет превращаться в недружественную структуру.

Первоисточник:

https://tass.ru/politika/20651083?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referr

Наука, культура и образование

Творческая молодежь Петербурга готова работать в Арктике

Санкт-Петербургский дневник, 25/04/2024

Представитель Центра арктических инициатив при Комитете Санкт-Петербурга по делам Арктики и сенатор от Республики Коми провели встречу, на которой обсудили вопросы привлечения молодых специалистов творческих профессий в арктические регионы. Об этом сообщает пресс-служба Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики.

Директор театра «Открытая мастерская» Артур Журавлев рассказал, что благодаря поддержке Комитета по делам Арктики они создали театральную лабораторию «Мастерская этнотеатра» в Академическом театре драмы им. В. Савина в Сыктывкаре.

«Результаты не заставили себя ждать: мы постоянно получаем предложения о готовности режиссеров, художников, актеров отправиться работать из Петербурга на Север, а кто-то уже получил предложение о трудоустройстве и свою премьеру спектакля», – отметил Журавлев.

Одним из примеров стало приглашение молодых петербургских художниц для работы над спектаклем «Довлатов. Роман особого назначения» в Сыктывкаре.

После премьеры одна из них получила предложение о работе в театре.

Председатель Комитета по делам Арктики Герман Широков подчеркнул, что качество подготовки специалистов в Петербурге и их мотивация к работе в сложных арктических условиях позволяют им быть востребованными, в том числе и в творческой сфере.

Центр арктических инициатив был создан для объединения молодых представителей научных, образовательных, культурных и общественных организаций в целях развития Арктической зоны России и повышения роли Санкт-Петербурга в этом.

Первоисточник:

https://spbdnevnik.ru/news/2024-04-25/tvorcheskaya-molodezh-peterburga-gotova-rabotat-v-arktike?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzer

Ямальский гидробиолог изучает донных беспозвоночных Арктических вод

Север-Пресс, 25/04/2024

Ямальский ученый Александр Красненко через биомониторинг донных беспозвоночных проводит оценку экологии природных вод Арктического региона. Об этом рассказала пресс-служба департамента внешних связей Ямало-Ненецкого автономного округа.

«В ходе проведенных исследований уточнены основные индикаторные группы донных макробеспозвоночных животных для водоемов южных районов округа. А в настоящее время проводится работа по пересчету биотических индексов», — пояснили в департаменте. Результаты исследований различных видов беспозвоночных животных помогут оценить экологическое состояние водоемов ЯНАО.

Первоисточник:

https://sever-press.ru/news/nauka/jamalskij-gidrobiolog-izuchaet-donnyh-bespozvonochnyh-arkticheskikh-vod/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzen.ru

Национальные проекты

Сова, 25/04/2024

В Тольяттинском госуниверситете (ТГУ) создают новую молодёжную лабораторию. На её базе студенты и аспиранты вуза будут разрабатывать и внедрять экологически безопасный невзрывной импульсный источник сейсмического сигнала для проведения сейсморазведки по нефти и газу в Арктической зоне. Финансирование лаборатории планируется за счёт средств национального проекта "Наука и университеты".

Сейсмическая разведка позволяет обнаружить месторождения полезных ископаемых в глубине Земли, в основном нефти и газа. Метод сейсморазведки основан на фиксации распространяемых в земной коре упругих (сейсмических) волн, которые искусственно создаёт сейсмоисточник – специальное техническое устройство или комплекс устройств. Разработкой таких приборов для сейсмической разведки нефти и газа в условиях морских шельфов Арктики и займется в молодёжной лаборатории при кафедре "Промышленная электроника" ТГУ.

Тематика, на которой специализируется молодёжная лаборатория, не новая для Тольяттинского университета. Разработкой импульсных электромагнитных преобразователей для сейсморазведки и общепромышленного применения занимались ещё учёные Тольяттинского политехнического института (ТПИ, ныне ТГУ). В частности, под руководством доктора технических наук, профессора Виктора Ивашина был разработан и внедрён в промышленное производство ряд принципиально новых невзрывных сейсмоисточников для проведения сейсморазведочных работ по нефти и газу, в том числе установки "Енисей-СЭМ" и "Енисей-КЭМ", не имеющие аналогов в мире. Виктор Ивашин создал в ТПИ кафедру "Промышленная электроника" (возглавлял её и в ТГУ до 2003 года), а также научно-исследовательскую лабораторию при кафедре.

– Сейсмоисточниками в Тольяттинском политехническом институте, а затем в Тольяттинском госуниверситете в общей сложности занимаются более 50 лет. Накоплена хорошая научная база, есть опыт практического внедрения. Правда, мы ещё не вели разработки конкретно для Арктической зоны, но это возможность для собственного роста, погружения в специфику нового региона. Тем более что Арктика сегодня – в числе приоритетных направлений научных исследований в России, – подчеркнул заведующий кафедрой "Промышленная электроника" Тольяттинского госуниверситета, кандидат технических наук Александр Шевцов.

К работе в лаборатории привлекут молодых исследователей в возрасте до 39 лет. Это аспиранты, студенты магистратуры, студенты бакалавриата ТГУ, обучающиеся

по направлению "Электроника и нанoeлектроника". Консультантами научной команды станут опытные преподаватели кафедры "Промышленная электроника", в том числе Александр Шевцов.

– Направление, которым будет заниматься молодёжная лаборатория, очень актуально и востребовано. Все компании, которые занимаются сейсморазведкой в Арктике, или государственные, или с высокой долей госучастия. Поэтому можно говорить, что наша новая молодёжная лаборатория будет работать в интересах государства. Уже сейчас мы рассматриваем варианты разработки сейсмоисточников с использованием российской электроники, продумываем, как внедрить в алгоритмы управления нейросети и машинное зрение, – комментирует Александр Шевцов.

Открытие новой лаборатории стало возможным благодаря победе ТГУ в конкурсе Министерства науки и высшего образования РФ по созданию при вузах и научно-исследовательских институтах молодёжных лабораторий. Это вторая победа университета в конкурсе. В 2021 году была открыта молодёжная лаборатория дизайна магниевых сплавов, руководит которой кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института прогрессивных технологий (НИИПТ) ТГУ Михаил Линдеров. Консультационную поддержку оказывает директор НИИПТ ТГУ, доктор физико-математических наук, профессор Дмитрий Мерсон. Финансовая поддержка молодёжной лаборатории "Дизайн магниевых сплавов" от Минобрнауки России в 2021-2023 годах составила 45 млн рублей.

Учитывая, что учёные занимаются приоритетной для научной сферы тематикой, финансирование лаборатории из средств федерального бюджета было продлено ещё на три года – до 2026 года.

Молодёжные лаборатории создаются при университетах и научных организациях в рамках нацпроекта "Наука и университеты" с 2018 года для привлечения молодых учёных в науку. За пять лет открыто 740 молодёжных лабораторий. В 2024 году будет создано ещё 200, на финансирование которых правительство выделяет 3,2 млрд рублей. Приоритетные направления научно-исследовательской работы молодёжных лабораторий: Арктика, малотоннажная химия, искусственный интеллект, приборостроение, медицина, климат, сельское хозяйство, востоковедение, микроэлектроника. Ключевые результаты деятельности лабораторий должны иметь возможности для быстрого перехода к практическому применению, а также включать опытные образцы, прототипы изделий с определёнными характеристиками, материалы с заданными свойствами.

Первоисточник: https://sovainfo.ru/news/molodye-uchyenyie-tgu-pomogut-v-seysmoissledovaniyakh-arktiki/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzer

Оборона и безопасность

Курчатовский институт собирается изучать атомные подлодки на дне Карского моря

Север-Пресс, 25/04/2024

Курчатовский институт собирается изучать потенциально опасные объекты на дне заливов Карского моря. Сведения о планируемом исследовании размещены на портале единой информационной системы в сфере закупок.

«Целью работы является поиск и обследование подводных потенциально опасных объектов, в том числе, определение их точного местоположения, а также подготовки проекта Методики комплексного обследования ППО и ядерно- и радиационно-опасных объектов с применением телеуправляемого необитаемого подводного аппарата», — сообщили организаторы в описании закупки.

Так, исследователи хотят изучить районы, где находятся утилизированные атомные подводные лодки, комплексные захоронения и затопленные суда с твердыми радиоактивными отходами.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/nauka/kurchatovskij-institut-sobiraetsja-izuchat-atomnye-podlodki-na-dne-karskogo-morja/>

В Якутии ожидают сложный пожароопасный сезон

ЯСИА, 25/04/2024

Лето 2024 года в Якутии будет одним из самых жарких. Температурные рекорды прогнозируют во многих регионах страны. Поэтому в республике ожидается сложный пожароопасный сезон. Об этом в ходе прямой линии, приуроченной ко Дню республики, заявил глава Якутии Айсен Николаев, сообщает ЯСИА.

«Прогнозы по пожарам даже более суровые, чем по паводку. Лето ожидается жаркое по всему Дальнему Востоку и восточной Сибири. Даже говорят о максимумах температур по некоторым регионам», — сказал Айсен Николаев.

Глава Якутии отметил, что идет серьезная подготовка к пожароопасному сезону. В этом году федеральные средства поступят в таком же объеме, что и в прошлом году. При этом будет увеличено финансирование из республиканского бюджета.

Всего в регионе запланировано обновить более 950 км минерализованных полос и 550 км противопожарных разрывов. Также идет переподготовка специалистов, и будет продолжена работа самолетов-зондировщиков.

Первоисточник: <https://ysia.ru/v-yakutii-ozhidayut-slozhnyj-pozharoопасnyj-sezon/>

Промышленность и технологии

ФАКСТ 2024: в ТГУ представили новые технологии и продукты для Арктики

АК&М, 25/04/2024

В Томском государственном университете прошел Второй международный форум ассоциаций и консорциумов северных территорий (ФАКСТ-2024). Основной фокус мероприятия – «Устойчивое развитие Арктики – устойчивое развитие планеты». В рамках форума состоялась конференция с компаниями-промпартнерами ТГУ и представителями власти, на ней участники представили новые материалы, функциональное питание и другие продукты и технологии, которые разработаны специально для использования в Арктической зоне РФ.

Конференция проходила в формате четырех треков: «Арктическая химия», «Здоровое питание в Арктике», «Технологическое предпринимательство в АЗРФ», «Развитие БАС». В них, наряду с учеными, приняли участие ООО «Титан-СМ», Фонд научно-технологического развития Югры, «Иннофарм-ДВ», ООО «ПК Композит» (Новосибирск), ООО «НГК-Томск» и другие компании.

Разработки исследователей, представленные на форуме ФАКСТ, предназначены для разных областей, в том числе добывающей промышленности, которая играет особую роль в освоении богатейших ресурсов Арктики. Так, ученые ТГУ занимаются разработкой селективных растворителей для переработки и обогащения полезных ископаемых Арктической зоны России. Результаты своей работы они презентовали промпартнерам. Представитель ИХН СО РАН Мария Фуфаева выступила с докладом «Криогели для строительства, обустройства нефтегазовых месторождений в Арктике и продления срока эксплуатации зимников». Эти и другие технологии российских ученых, презентованные на форуме ФАКСТ, могут быть внедрены уже в

ближайшее время.

Особое внимание на форуме ФАКСТ было уделено улучшению качества жизни населения Арктики. Большую роль в этом играет питание. С другой стороны, дикоросы, произрастающие в АЗ РФ, могут быть использованы для производства экологически чистых пищевых продуктов.

Представитель ФИЦ «Якутский научный центр СО РАН» Константин Степанов посвятил свой доклад теме «Создание специализированных и функциональных продуктов здорового питания на основе сырья арктических территорий». Руководитель научного информационно-исследовательского центра ООО «Артлайф» Роман Марченко представил специализированное питание и биологически активные добавки для северных регионов. В числе участников, презентовавших свои наработки в области здоровья и питания, – ООО «ПК Композит», НИИ биохимии ФИЦ ФТМ, ЯНИИСХ ФИЦ ЯНЦ СО РАН и другие.

В блоке, посвященном предпринимательству, приняла участие Торгово-промышленная палата Томской области. Главным фокусом обсуждения стало обучение технологическому предпринимательству, вовлечение коренных народов в инновационные экосистемы, поиск стартапов для решения технологических задач Арктики и Севера и задач корпораций.

Особую роль в освоении Арктики предстоит сыграть беспилотникам. Участники форума рассмотрели подготовку кадров для БАС, перспективные технологии для беспилотников, создание Центра по испытанию сертификации БАС.

Добавим, что ФАКСТ выступает площадкой, на которой собираются консорциумы и ассоциации, занимающиеся исследованием Арктики и других северных регионов. Форум позволяет согласовать исследовательские повестки, помогает генерировать идеи для совместных проектов и служит связующим звеном между учёными, властью и предпринимателями, внедряющими новые технологии в Арктике.

Первоисточник:

https://www.akm.ru/press/fakst_2024_v_tgu_predstavili_novye_tekhnologii_i_produkty_dlya

Качество – превыше всего: «Апатит» стал дипломантом правительственной премии

ИА Би-Порт (Мурманск), 25/04/2024

В Совете Федерации РФ состоялась церемония награждения победителей Премии Правительства РФ в области качества. Она была учреждена в 1996 году и за годы проведения снискала широкое признание в предпринимательском сообществе и стала универсальным механизмом оценки эффективности бизнес-процессов.

“Диплом за достижение значительных результатов в области качества получают только организации, внедрившие высокоэффективные методы менеджмента качества на своих производствах и достигшие высоких результатов. Мы видим, что все больше компаний уделяют внимание диагностике собственных бизнес-процессов и применяют лучшие практики. Это, безусловно, является маркером качественного развития промышленной системы и экономики страны в целом”, - отметил в ходе церемонии награждения заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации Михаил Юрин.

В этом году участниками конкурса Премии стали 366 предприятий, занятых в 30 различных отраслях экономики и представляющие 65 регионов России. Их заявки оценивали более 150 экспертов, которые изучили результаты деятельности предприятий по самым разным критериям. Итогом этой оценки стало включение 12 предприятий в число обладателей дипломов Премии. В том числе диплом Премии Правительства РФ в области качества в категории организаций с численностью работающих свыше 1000 человек получило АО «Апатит» (Группа «ФосАгро»).

В ходе церемонии награждения директор по экономическим вопросам АО «Апатит» Дмитрий Морозов поблагодарил оргкомитет Премии за высокую оценку деятельности компании. Он отметил, что в ФосАгро уровень корпоративного управления традиционно остается очень высоким.

“На всех предприятиях Группы внедряются наилучшие доступные технологии и управленческие практики, реализуются комплексные инициативы, обеспечивающие высокий уровень защиты природной среды и энергоэффективности, соблюдается неизменное качество готовой продукции. При этом компания из года в год увеличивает финансирование социальных и благотворительных программ, постоянно повышает стандарты охраны труда, уделяет внимание здоровью и безопасности работников, совершенствует условия коллективных договоров. Новое признание наших достижений в области качества на высшем российском уровне говорит о том, что компания находится на правильном пути и входит в число лучших, системообразующих предприятий страны”, - отметил Дмитрий Морозов.

Первоисточник: <https://b-port.com/news/291568>

За три года в Якутии проведут более семи тысяч километров оптоволоконных линий

ЯСИА, 25/04/2024

В Якутии за три года построят более семи тысяч километров оптоволоконных линий связи с высокоскоростным интернетом. Об этом в ходе «Прямой линии», приуроченной ко Дню республики, заявил глава республики Айсен Николаев, сообщает ЯСИА.

«Сегодня у нас большая часть республики и подавляющая часть населения обеспечены высокоскоростным интернетом через оптоволокно. Но мы не останавливаемся, поставили задачу за следующие три года построить семь тысяч километров оптоволоконных линий связи и дойти до всех арктических районов, всех районных центров и большинства поселков Арктики, закольцевать сеть с Чукоткой и Магаданом, а также выйти на подводный кабель, который будет идти вдоль Северного морского пути», — сказал глава региона.

Он отметил, что этот проект повысит не только доступность интернета для населения, но информационную безопасность страны.

«Проект был поддержан правительством России. В своих поручениях по развитию Якутска и Нерюнгри я тоже поддержал это», — сказал Айсен Николаев.

Стоимость проекта составит около 11-12 миллиардов рублей. Финансирование пойдет из федерального и республиканского бюджетов в соотношении 50/50.

«Мы строим эти линии уже сегодня. Доступ к высокоскоростному интернету уже получили Анабарский и Оленекский районы. В трех поселках Жиганского района интернет уже есть, и к концу года он пойдет дальше. Надеюсь, к 2026 году он придет и к Зырянке», — отметил Николаев.

Первоисточник: <https://ysia.ru/za-tri-goda-v-yakutii-provedut-bolee-semi-tysyach-kilometrov-optovolokonnyh-linij/>

Разработан материал для авиадвигателей в условиях Арктики

НИА-Заполярье, 25/04/2024

Новое покрытие хорошо защищает авиационные двигатели от обледенения.

О своей новой разработке рассказали ученые Центра НТИ «Цифровое

материаловедение: новые материалы и вещества» МГТУ им. Н.Э. Баумана. Они занимаются созданием антиабразивных и антиобледенительных кремнийорганических защитных покрытий, которые будут применяться на авиационных двигателях.

«Материалы тестировались на стенде, имитирующем высоту полета от 6 до 7,6 тысяч метров при температурах от минус 20 до минус 30 градусов Цельсия в условиях обледенения. При этом на деталях двигателя с антиобледенительным покрытием лед практически отсутствовал, а на тех поверхностях, где было использовано стандартное покрытие, толщина льда достигала 7 мм», — прокомментировал ведущий инженер Центра НТИ Сергей Гришин.

Уникальность разработки не только в том, что покрытие уменьшает обледенение, но и снижает абразивный износ за счет своей высокой прочности ударной вязкости и низкой поверхностной энергией.

Первоисточник:

https://nia14.ru/news/novosti-russkij-sever/5337.html?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2

Северный морской путь

В Магадане продолжают очистку бухты Нагаева от затонувших судов

Колыма Плюс, 25/04/2024

В течение зимы все запланированные работы по очистке бухты Нагаева в рамках федерального проекта «Генеральная уборка» выполнили. Об этом в своём телеграм-канале сообщил глава региона Сергей Носов. В рамках федерального проекта «Генеральная уборка» в регионе преобразуют акватории. За несколько месяцев специалисты демонтировали надводную часть бывшей плавбазы «Нева».

Расчистить акватории Дальнего Востока от затонувших судов – для Магаданской области вопрос не только экологии, но и развития инфраструктуры. Бухта Нагаева – одно из красивейших мест города, но не совсем безопасное для движения морского транспорта.

В 2021 году регион стал участником федерального проекта «Генеральная уборка», в рамках которого в стране ликвидируют опасные с экологической точки зрения объекты. В этом году в Магадане планируют убрать бывший когда-то судоремонтный завод «Нева». Такую задачу Губернатор Магаданской области

Сергей Носов поставил департаменту рыбного хозяйства региона и дирекции рыбного порта. Вес бывшей плавбазы – около двух тысячи тонн. Зимой специалисты демонтировали надводную часть, когда до конца растает лед, приступят к резке и утилизации подводной конструкции. А в мае работники утилизируют морской буксир-407, который подняли в районе морского торгового порта в прошлом году.

На дне побережья Охотского моря лежат военные корабли и рыболовецкие баржи, затонувшие во время штормов. Избавиться от них планируют до 2025 года. Здесь уже подняли наверх более десяти объектов, а всего их 22.

Первоисточник: <https://kolymaplus.ru/news/v-magadane-prodolzhayut-ochistku-buhty-nagaeva-ot-zatonuvshih-sudov/>

Социально-экономическое развитие

Айсен Николаев: Каждый человек, который живет в Арктике, для нас бесценен

Якутия24, 25/04/2024

Глава республики Айсен Николаев в ходе «Прямой линии» на телеканале НВК «Саха» рассказал о разработке, содержании и реализации мастер-плана агломерации «Тикси-Найба», его значении при развитии Арктических районов региона, сообщает информационный портал «Якутия 24».

Как пояснил Ил Дархан, мастер-план — это не только генеральный план в градостроительном понимании, а еще и план развития экономики, социальной сферы, демографии, пространства той или иной территории.

Он отметил, что на сегодня, по решению президента России Владимира Путина, разрабатываются мастер-планы 25 населенных пунктов, что является большим шагом вперед для Якутии, основой для развития этих городов на многие десятилетия вперед.

При этом, планы учитывают развитие и малых арктических поселений региона, которые имеют для страны не меньшее стратегическое значение.

«Каждый человек, который живет в Арктике для нас бесценен и условия его жизни мы должны улучшать постоянно, делать все, чтобы люди не уезжали из Арктики, а приезжали в нее», — обозначил глава Якутии.

Как пояснил Айсен Николаев, в Найбе может возникнуть глубоководный порт для кораблей, которые уже ходят по Севморпути, что очень важно для реализации крупных инвестиционных проектов в Якутии, а также для защиты границ страны. К тому же, это повлечет возрождение Тикси, добавил он.

По словам Ил Дархана, государственные компании-доноры уже осмотрели Тикси и зафиксировали вопросы и проблемы мастер плана, с учетом пожеланий местных жителей. Он отметил, что местные восприняли с оптимизмом новости о развитии их поселка по мастер-плану, а также то, что власти должны поддерживать этих людей — помогать улучшать условия жизни.

Кроме того, Айсен Николаев описал значимость строительства и развития автомобильная дорога «Яна». Ее планируют расширять и вести до Найбы, через села Тополиное и Барылас, поселки Батагай и Усть-Куйга на порядка 1,5 тысячи километров. В будущем на «Яне» создадут автозимник продленного использования, который чуть позже станет полноценной круглогодичной дорогой.

Первоисточник:

https://yk24.ru/ekonomika/ajsen-nikolaev-kazhdyj-chelovek-kotoryj-zhivet-v-arktike-dlya-nas-bestsenen/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2F

Вместо "Нового Мурманска" реализуют три новых проекта

ИА Би-Порт (Мурманск), 25/04/2024

Вместо инфраструктурного проекта “Культурно-деловой центр «Новый Мурманск» в регионе реализуют три новых проекта. Ранее об этом был опубликован соответствующий проект постановления.

Напомним, к реализации запланированы следующие проекты: “Строительство туристического кластера в городе Кировск Мурманской области”, объём финансирования которого составит более 766 миллионов рублей, “Строительство туристического кластера в Мурманске” с финансированием в размере почти 2,5 млрд рублей, а также строительство инженерной инфраструктуры (энергообеспечение) для обеспечения реализации инвестиционных проектов на Западном берегу Кольского залива, объём финансирования которого составит более 6,2 млрд рублей.

АО “Корпорация развития Мурманской области” будет ответственной за сопровождение реализации проектов “Строительство туристического кластера в

городе Кировск Мурманской области” и “Строительство туристического кластера в Мурманске”.

За сопровождение реализации проекта “Строительство инженерной инфраструктуры (энергообеспечение) для обеспечения реализации инвестиционных проектов на Западном берегу Кольского залива” будет отвечать ООО “КРДВ Мурманск”.

Первоисточник: <https://b-port.com/news/291569>

Транспортные системы

Зимники Ямала уходят, но обещают вернуться

Север-Пресс, 25/04/2024

Сезонную дорогу между Коротчаево и Красноселькупом готовят к закрытию. Движение машин по зимнику перекроют 1 мая, сообщил департамент транспорта ЯНАО.

«Зимник Коротчаево — Красноселькуп прекратит свою работу с 00:00 часов 1 мая. Сейчас движение по зимнику разрешено для всех автомобилей массой до 30 тонн», — уточнили в ведомстве.

После закрытия движения для машин на ледовую переправу выйдут суда на воздушных подушках. Уже прекратили работу зимники Аксарка — Яр-Сале и Лабытнанги — Теги. На ледовой переправе, соединяющей столицу округа и Лабытнанги, проезд машин еще разрешен, но с ограничением — до 20 тонн.

«Из-за приближающегося потепления будем вводить ограничения движения. Закрыть переправу планируем в первой декаде мая», — пояснил замдиректора региональной дорожной дирекции Александр Симонов.

Ямальские тундровики перед закрытием зимников спешат запастись необходимыми товарами. Брезент, доски, рыболовные сети, мини-электростанции и мотопилы представителям КМНС раздают бесплатно.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/transport/deptrans-objavil-kogda-zakroetsja-regionalnyj-zimnik/>