



Государственная комиссия
по вопросам развития Арктики

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр
Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Дайджест

28/07/2025

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр

Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Обзор СМИ

28/07/2025

Оглавление

Северный Завоз

Работу единого морского оператора на Чукотке обсудили в Москве

Арктический туризм

В Енисейске два самолёта-амфибии приземлились на реку и выехали на берег

Наука, культура и образование

В Архангельске в девятый раз пройдет международный кинофестиваль Arctic open

Рекордная велогонка началась на Ямале

В Арктике будут искать уничтожителя кишечной палочки

Международное научное сотрудничество в Арктике: новые реалии и поиск путей устойчивого развития

Промышленность и технологии

Робот-садовод из ДВФУ решает проблему продовольствия в Арктике

Судостроение

Главное плавучее нефтехранилище проекта 04650 спущено на воду

Северный морской путь

Краткий обзор текущей ледовой обстановки в морях Арктики

Китай собирается открыть очередную линию по СМП

Социально-экономическое развитие

Минстрой РФ прорабатывает расширение программы льготной ипотеки в Арктике

*Мо дар ин чо зиндагӣ мекунем

Экология

Разное

В Индии арестовали посла вымышленных стран Себорга и Западная Арктика

Северный Завоз

Работу единого морского оператора на Чукотке обсудили в Москве

ИА Чукотка, 25/07/2025

Министр по развитию Дальнего Востока и Арктики Алексей Чекунков провел совещание по работе единого морского оператора северного завоза. На встрече присутствовали главы дальневосточных и арктических регионов и представители "Росатома". О реализации проекта на Чукотке рассказал губернатор Владислав Кузнецов, сообщает ИА "Чукотка".

По данным Минвостокразвития, Чукотский АО был выбран пилотным регионом отработки единого морского оператора "Росатом Арктика" поскольку наиболее зависим от сжатых сроков навигации. В рамках проекта прорабатываются вопросы доставки грузов северного завоза морскими судами по принципу "одного окна". Это включает перевозку грузов судами внутреннего водного транспорта, их экспедирование, организацию погрузочно-разгрузочных работ, а также хранение, упаковку и маркировку. «Как доложил специальный представитель ГК "Росатом" по вопросам развития Арктики Владимир Панов, в регион уже доставлены более 15,5 тыс. т грузов северного завоза. Еще 33,5 тыс. т находятся в процессе транспортировки. Для перевозки задействовано 5 судов (4 танкера и сухогруз). Всего в этом году в ходе эксперимента по внедрению нового логистического оператора в регион прибудет более 161 тыс. т грузов для жителей Чукотки», - сообщает Минвостокразвития. Губернатор Чукотского АО Владислав Кузнецов рассказал о реализации проекта в округе. Руководитель региона подчеркнул, что все мероприятия выполняются по утвержденному плану. «Продовольственную навигацию единый морской оператор открыл в округе 14 июля, доставив 219 контейнеров. Они были разгружены в Анадыре, Беринговском, Провидения и Лаврентия. Далее судно пойдет для разгрузки на необорудованные берега в 11 населенных пунктах. Всего в рамках реализации пилотного проекта на Чукотку будет доставлено 6,9 тыс. тонн продовольственных товаров. Навигацию планируем завершить в ноябре 2025 года», - сообщил Владислав Кузнецов. По данным окружного департамента промышленной политики, теплоход "Вячеслав Анисимов" был вынужден прервать свою работу на восточной Чукотке. Судно выгрузило в

Лаврентия шесть единиц спецтехники, после чего вернулось в Анадырь для проведения краткосрочного ремонта баржи. Планируется, что к административному центру Чукотского района судно вернется до 30 июля, доставив оставшиеся 39 контейнеров. Компания "Чукотснаб" и единый морской оператор северного завоза доставили топливо в восемь населенных пунктов округа. Общий объем поставок составит 154 тысячи тонн.

С 1 января 2026 года опыт Чукотки распространят на другие регионы. Единый оператор начнет регулярные каботажные перевозки грузов северного завоза между морскими портами по регулируемым гостарифам. При реализации проекта будут учтены особенности каждой территории: действующие логистические схемы, сжатые сроки арктической навигации, климатические условия, инфраструктура и перспективы развития населенных пунктов.

Первоисточник:

https://prochukotku.ru/news/transport/rabotu_edinogo_morskogo_operatora_na_chukotke_c

Арктический туризм

В Енисейске два самолёта-амфибии приземлились на реку и выехали на берег

ТВ Енисей, 25/07/2025

С воздуха на воду. Необычное зрелище накануне предстало перед жителями Енисейска — два самолёта-амфибии приводнились на реку и выехали на берег. Как оказалось, это прибыли участники экспедиции «Вызов Арктики». Четверо на двух самолетах, не считая собаки, отправились в грандиозное авиапутешествие по стране. Экипажи вылетели из разных мест — из Уфы и Ленинградской области. В Перми объединились для дальнейшего перелета. Участники намерены посетить 25 городов и добраться до севера. Это пробный тур — они проверяют возможности крылатых машин и готовятся к масштабной экспедиции. Гидропилоты в следующем году хотят побывать в 50 городах от Балтики до Дальнего Востока. Для остановок им не нужны взлетно-посадочные полосы, достаточно водоемов.

«Сегодня мы должны были приземлиться в аэропорту города Енисейска, но мы не успели — регламент работы аэропорта закончился раньше, чем мы сюда прилетели. Поэтому мы вот — оказались прямо на набережной. Потому что наши самолеты позволяют приземляться на воду, выезжать на сушу. Мы должны были дойти до полярного круга, но погода сказала, что подождите в следующий раз вы туда зайдете».

Первоисточник:

https://www.enisey.tv/news/post-83862/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzer

Наука, культура и образование

В Архангельске в девятый раз пройдет международный кинофестиваль Arctic open

Российская газета, 25/07/2025

В самом разгаре жаркое лето, а из северного Архангельска, столицы Русского Севера, города белых ночей на Белом море, пришла весть: IX Международному кинофестивалю Arctic open в декабре - быть. Названы даты - с 4 по 7-е. И объявлен прием заявок на конкурс.

Победителей определяют в четырех секциях: полнометражное игровое, документальное и короткометражное кино, фильмы для детей и юношества. Главный спецприз для режиссеров научно-популярных и документальных фильмов - это участие в экспедиции Арктического плавучего университета -2026.

Заявки принимаются до 1 октября 2025 года на сайте ARCTIC OPEN и на фестивальной платформе Film Freeway.

10 ноября дирекция фестиваля объявит шорт-лист конкурсной программы.

Кинофестиваль Arctic open дает возможность северянам не только увидеть новинки киноиндустрии, но и пообщаться с их создателями, деятелями российского и зарубежного кинематографа, принять участие в образовательной, деловой и культурной программах.

И в этом году для зрителей будут работать "Ночь фестивального кино" и "Арктический уличный кинотеатр".

В научной библиотеке Северного (Арктического) федерального университета вновь будет организована площадка для показа фильмов с тифлокомментированием и сурдопереводом - для зрителей с проблемами зрения и слуха.

Как сообщают организаторы, ключевым событием кинофестиваля Arctic open - 2025 станет деловая программа, посвященная 500-летию освоения Северного морского пути. Кинематографисты, ученые, культурологи, историки, представители туриндустрии, бизнеса и власти обсудят тему "Северный морской путь: культура, история, будущее. Создание образа Севера, Севморпутии Арктики".

В третий раз пройдет IT-киноквест "Сними свое кино". Эта виртуальная игра стала по-настоящему народной. В 2024 году на восьмом фестивале в ней приняли участие более 1200 северян, а 23 семьи сняли свои первые мини-фильмы на тему "Семья Севера". Победители IT-квеста прошли по фестивальной дорожке в областном театре драмы им. М. В. Ломоносова и получили ценные подарки от партнеров кинофестиваля. В этом году тема народного киноквеста - "Здесь начинается Арктика".

Еще одна образовательная программа, которая стартовала на Arctic open-2024 - это питчинг детских любительских мультстудий Арктической зоны РФ. Режиссеры и сценаристы киностудии "Союзмультфильм" проведут мастер-классы и оценят проекты юных мультипликаторов.

Мероприятия кинофестиваля пройдут в Архангельске, Северодвинске, Новодвинске. В рамках акции "Большое кино - малым поселкам" режиссеры представят свои новые фильмы жителям Котласа, Няндомы, Каргополя, Коноши, поселка Североонежск Плесецкого района.

Благодаря "Киномарафону Arctic open" лучшие фильмы киносмотрa увидят жители районов Поморья и других регионов страны - это Республика Коми, Ненецкий автономный округ, ЯНАО, Свердловская, Ленинградская, Мурманская, Вологодская области, а также Республика Крым.

IX Международный кинофестиваль Arctic open пройдет при поддержке правительства Архангельской области, партнеров и спонсоров. Организатор - Поморский культурный фонд "Берегиня". Соорганизатор - Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова.

Прямая речь

Анжелика Долинина, программный директор кинофестиваля Arctic open:

"Ежегодно на конкурс приходит более 2500 заявок - примерно из 100 стран, из которых в программу кинофестиваля мы отбираем около 70 фильмов. Международное жюри отмечает в каждой секции лучший фильм, лучший сценарий,

лучшего режиссера, лучшего оператора, а также вручает спецпризы за лучший дебют и другие. Во время фестиваля проходят творческие кинолаборатории, ретроспективные показы, спецпрограммы и акции: "Arctic open - детям", "Arctic open - без барьеров", "Большое кино - малым поселкам", "Арктический уличный кинотеатр", "Ночь фестивального кино".

Первоисточник:

https://rg.ru/2025/07/25/reg-szfo/v-arhangelske-v-deviatyj-raz-projdet-mezhdunarodnyj-kinofestival-arctic-open.html?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fopen.html

Рекордная велогонка началась на Ямале

Красный Север (Салехард), 26/07/2025

На Ямале стартовала арктическая велогонка Arctic Bike Trail, участие в которой примет рекордное число спортсменов. На старт вышли 200 человек из ЯНАО, Тюмени, Воркуты, Московской и Челябинской областей, сообщила пресс-служба губернатора округа.

Старт и финиш велогонки организовали у моста Конгорхромовской дороги недалеко от Харпа. Участникам выдали стартовые пакеты с велоджерси, кепками, номерами и хомутами для крепления на велосипеды. После прохождения трассы каждому спортсмену выдадут медали.

Любители преодолеют 18 километров, профессионалы — 30 километров.

Победители абсолютного зачета в категории «Профи» получают по 50 тысяч рублей. Финиширующие вторыми получают по 30 тысяч, бронзовым призерам вручат 25 тысяч рублей.

«Велогонка в горах Полярного Урала — это настоящий экстрим, проверка силы духа и выносливости каждого участника. В 3,5 раза выросло количество участников. Мы гордимся, что такие масштабные соревнования проходят в нашем уникальном регионе», — рассказал директор департамента по физической культуре и спорту ЯНАО Александр Кусенко.

Первоисточник:

https://ks-yanao.ru/news/sport/velogonka-arctic-bike-trail-nachalas-na-poljarnom-urale?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzen.r

ТАСС, 25/07/2025

Микробиологи в ходе экспедиции Арктического плавучего университета (АПУ-2025) будут проводить исследования по поиску бактериофагов - вирусов бактерий, которые обладают литической активностью в отношении бактерий родов *Pseudomonas* (псевдомонады) и *Escherichia* (кишечных палочек). Об этом рассказал ТАСС заведующий лабораторией мониторинга биологических угроз Института экспериментальной медицины, профессор кафедры эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии Северо-Западного государственного медицинского университета имени И. И. Мечникова Артемий Гончаров с борта научно-исследовательского судна "Профессор Молчанов".

"Впервые в ходе экспедиции будут проведены исследования по поиску бактериофагов, обладающих широким спектром литического действия в отношении бактерий родов *Pseudomonas* и *Escherichia*. Вирусы бактерий сейчас позиционируются как антибактериальные средства. В настоящее время очень остро стоит проблема борьбы с резистентными к антибиотикам бактериями, и, соответственно, мировое научное сообщество пытается искать какие-то альтернативы классическим антибиотикам. Бактериофаги - это одна из таких альтернатив", - отметил Гончаров.

По словам собеседника агентства, Арктика может быть ресурсом новых бактериофагов и источником разнообразия их. Первые полученные данные показывают, что в полярных регионах обитают бактериофаги, которые, например, могут лизировать, то есть разрушать штаммы кишечной палочки, опасные для человека. "Надеемся, конечно, пополнить коллекции бактериофагов и, накопив какое-то их количество, приступить к разработке препаратов", - сказал ученый.

Фаги, которые обитают на труднодоступных арктических островах, могут обладать уникальными спектрами литической активности, поскольку у локальных популяций бактерий из других регионов к ним нет резистентности.

В ходе экспедиции АПУ-2024 при изучении почвы птичьего базара острова Западный Нортбрук Земли Франца-Иосифа был выделен бактериофаг *E. coli flora2*. Это, по результатам исследования генома, новый вид рода *Justusliebigvirus*. Данная находка подчеркивает высокую вероятность выявления новых видов вирусов бактерий в природной среде высокоширотной Арктике. "Он относится к числу вирулентных или литических фагов, то есть как раз таких, которые применимы в

медицине, в ветеринарии в качестве антибактериального средства", - добавил Гончаров.

"Профессор Молчанов" вышел из Архангельска 9 июля, рейс АПУ-2025 будет проходить по 1 августа. Спонсоры и партнеры проекта: Министерство науки и высшего образования РФ, генеральный спонсор - банк ВТБ, Русское географическое общество, ПАО ГМК "Норильский никель", координационный центр "Плавучий университет" на базе МФТИ.

Первоисточник:

https://nauka.tass.ru/nauka/24606513?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_i

Международное научное сотрудничество в Арктике: новые реалии и поиск путей устойчивого развития

GoArctic.ru, 25/07/2025

24 июля 2025 г. Экспертный центр «Проектный офис развития Арктики» (ПОРА) совместно с международной организацией северных регионов «Северный Форум», Российско-Азиатским консорциумом арктических исследований провел заседание дискуссионного клуба «Международное научное сотрудничество в Арктике как основа устойчивого развития».

Ученые, эксперты и представители научных организаций из различных регионов России обсудили острые вызовы и перспективы международного научного взаимодействия в высоких широтах на фоне геополитической турбулентности. Ключевыми темами стали необходимость сохранения научного диалога как основы устойчивого развития, поиск новых партнеров и моделей финансирования, а также усиление роли России в глобальных арктических исследованиях, особенно в преддверии Международного полярного года 2032–2033.

Научная дипломатия в условиях кризиса

Открывая дискуссию, Антон Васильев (занимал должности председателя Комитета старших должностных лиц Совета Баренцева/Евроарктического региона и представителя Российской Федерации в Арктическом совете; с 2014 по 2020 годы — чрезвычайный и полномочный посол РФ в Республике Исландия) подчеркнул парадоксальную важность научной дипломатии именно сейчас: «Несмотря на беспрецедентные сложности в отношениях с западными странами, фундаментальные научные интересы, такие как изучение изменений климата и деградации вечной мерзлоты, остаются общими и могут служить мостом для взаимодействия». Васильев выступил за активное лидерство России в подготовке к

Международному полярному году 2032–2033, назвав его критически важным глобальным проектом, который нельзя отдавать на откуп западным странам. В качестве инструментов он предложил для консолидации усилий ученых из дружественных государств развивать консорциумы – например, Российско-Азиатский консорциум арктических исследований.

Жанна Васильева (Мурманский арктический университет) представила практический взгляд на трансформацию сотрудничества. До 2022 года университет активно работал со Скандинавией, Японией и Аляской, опираясь преимущественно на зарубежное финансирование. Сейчас, по ее словам, ключевую роль играют консорциумы (Российско-Азиатский консорциум арктических исследований, «Северный форум»), но остро встал вопрос финансирования: «Финансирование научных исследований в России в основном зависит от грантодателей, что ограничивает независимость научного сообщества. Западные страны исторически влияли на повестку, диктуя приоритеты. Нам критически необходимо разработать собственные научно обоснованные концепции развития Арктики, основанные на национальных интересах». Васильева призвала к созданию федеральных целевых программ по арктическим исследованиям с международным участием и механизмов финансирования, аналогичных европейским.

Модератор дискуссии Александр Воротников предложил активнее привлекать бизнес, фокусируясь на прикладных проектах, интересных инвесторам: использование искусственного интеллекта в различных проектах, частности, в поиске, добыче и переработке природных ресурсов. развитие беспилотных систем, сотрудничество с Китаем в высоких технологиях. Необходимо провести исследования, о взаимодействии с бизнесом, в создании полных производственных цепочек с дружественными странами и переходе к экономике, основанной на маркетплейсах.

Руководитель отдела Канады Института США и Канады им. Г.А. Арбатова Наталья Вяхирева также подчеркнула необходимость выстраивания новой системы международного научного сотрудничества в Арктике, ориентированной на национальные интересы России. Она указала, что прежняя модель, базировавшаяся на западном финансировании, больше не работает, а без собственной системы грантов и программ Россия теряет возможность формировать повестку.

Глобальные тренды и российские козыри

Юлия Зворыкина (профессор МГИМО, член Общественного совета ГК «Росатом», член общественного совета Министерства РФ по развитию Дальнего Востока и Арктики) представила анализ глобальных тенденций, влияющих на Арктику:

Усиление внимания к минерально-сырьевым ресурсам региона.

Снижение мирового спроса на углеводороды.

Ужесточение экологических требований и рост климатических рисков для проектов.

Демографический взрыв в Африке и бурное развитие цифровых технологий.

Переход от нефтедоллара к криптосервисам и токенизации активов.

В этом контексте Зворыкина выделила мирный атом, особенно малую атомную генерацию как основу нового технологического уклада: «Россия – единственная страна, обладающая проверенными в Арктике технологиями плавучих малых АЭС». Она призвала активизировать международные исследования по мониторингу воздействия АЭС на морскую среду и решить законодательные вопросы, сдерживающие развитие частных плавучих АЭС. Однако, как отметила сама Зворыкина, препятствиями являются отсутствие необходимой законодательной базы, концессионных моделей и инерция зависимости от углеводородных проектов.

Исполнительный директор ООО «Научные разработки» Татьяна Красникова и профессор кафедры мировой политики Санкт-Петербургского государственного университета Мария Лагутина заострили внимание на последствиях разрыва связей. Красникова предупредила: «Отказ от международного сотрудничества снижает качество исследований и резко увеличивает их стоимость. Данные, собранные в одиночку, будут неполными». Она призвала к инновационным формам научной дипломатии. Лагутина, анализируя период после 2022 года, констатировала разрыв институциональных связей (особенно на региональном уровне) при сохранении глобальных площадок (ООН, БРИКС). «Запад использует науку как инструмент жесткой силы, блокируя доступ к базам данных, участию в конференциях и финансированию. Альтернативы в Азии пока носят в основном дискуссионный характер». Несмотря на это, Лагутина отметила успехи в привлечении новых партнеров и настаивала на сохранении открытости, публикации на английском и восстановлении института научных атташе.

Российские данные и новые инициативы

Трофим Максимов (Якутский научный центр СО РАН) привел убедительные аргументы в пользу важности российских исследований, представив 30-летние данные по изменению климата в Якутии. Созданная сеть (4 станции в ключевых экосистемах) предоставляет уникальные данные, опровергающие некоторые западные публикации: «Мы видим изменения сезонности температур и осадков, влияющие на всю экосистему. Наши исследования критически важны для прогнозирования последствий потепления». Он представил данные по углеродному балансу (снижение стока углерода в лесах, рост в тундре) и подчеркнул роль России как крупного источника выбросов из-за пожаров и таяния мерзлоты. Максимов анонсировал расширение исследований по биогеохимическим циклам и

разработку новых технологий землепользования для Арктики.

Представитель «Северного форума» и Российско-Азиатского консорциума арктических исследований (РАКАИ) Дарьяна Максимова рассказала о практической работе по поддержанию международных связей. РАКАИ за 3 года провел «Северный форум» по устойчивому развитию и конференции, планируя расширять сотрудничество с Индонезией, Монголией и развивать проекты по мониторингу рек, ядерным технологиям и подготовке кадров. «Северный форум» подтвердил готовность к сотрудничеству с такими организациями, как Арктический совет (несмотря на сложности) и Международный арктический научный комитет, а также Аляскинский университет. Северный Форум (англ. The Northern Forum) — это международная неправительственная организация, объединяющая региональные (субнациональные) власти из северных территорий разных стран. Основанная в 1991 году по инициативе регионов Аляски, Хоккайдо и Магаданской области, организация официально получила статус наблюдателя при Арктическом совете и аккредитование в ООН.

Декан факультета географии РГПУ им. А.И. Герцена Дмитрий Субетто подчеркнул уникальность российской Арктики (самая длинная береговая линия) и сложности ее изучения из-за суровых условий. Он привел примеры успешного прошлого международного сотрудничества (палеолимнология, континентальное бурение), позволившего реконструировать климат за тысячелетия, и рассказал о новых образовательных программах («Арктиковедение») и проекте «Комплексный географический атлас Арктической зоны РФ» для привлечения молодежи. ПОРА поддержал проект «Арктиковедение» и принял участие в выходе курса по знакомству с Арктикой для студентов.

Вызовы и консолидация

И.о. заведующего кафедрой управления инновациями Одинцовского филиала МГИМО Андрей Криворотов констатировал сложившиеся неблагоприятные условия для сотрудничества, отметив, что Россия, обладая огромной арктической территорией, занимает лишь 9–10 место в мире по научным публикациям.

Заместитель ректора Северо-Восточного федерального университета им. М.К. Аммосова по аналитической и экспертной деятельности Александр Кугаевский призвал к переосмыслению роли России: «Мы часто выступаем лишь поставщиком данных, а не равноправным партнером. Необходимо развивать собственную научную базу и самостоятельность». Он также указал на стратегические задачи, такие как оптимизация арктических грузоперевозок с использованием лихтеровозов судов.

Директор ГБУ «Арктический научно-исследовательский центр» РС(Я) Надежда

Красильникова завершила экспертную панель, акцентировав важность научного диалога и защиты технологических интересов. Она напомнила об исторических связях с Арктическими странами и АТР, подчеркнула движение в сторону цифровизации и Open Science до пандемии и важность их возрождения. Красильникова отметила проактивную позицию России в консолидации усилий БРИКС для создания единого рынка климатического регулирования и верификации проектов, предложив также развивать научный туризм в Арктике.

Екатерина Серова (Петрозаводский государственный университет) поделилась опытом «поворота на Восток»: создание Северо-Европейского открытого научно-образовательного консорциума, форум «Арктика – наш общий дом», успешные научно-образовательные миссии в Индию, проведение российско-китайских школ.

Первоисточник:

https://goarctic.ru/society/mezhdunarodnoe-nauchnoe-sotrudnichestvo-v-arktike-novye-realii-i-poisk-putey-ustoychivogo-razvitiya/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fd

Промышленность и технологии

Робот-садовод из ДВФУ решает проблему продовольствия в Арктике

MLTimes, 25/07/2025

Дальневосточный федеральный университет представил свою разработку для арктических территорий — роботизированный комплекс автоматической пересадки растений, функционирующий в составе закрытой вертикальной фермы.

Ключевая особенность системы — полностью беспочвенное культивирование, устраняющее зависимость от традиционного грунта, недоступного в условиях вечной мерзлоты. Производительность агрокомплекса позволяет ежедневно получать до 10 кг свежей зелени, что критически важно для северных портовых поселений и экипажей судов в полярных широтах.

Технология решает комплекс проблем, характерных для арктического региона. Автономность функционирования устраняет потребность в агрономических кадрах, традиционно дефицитных на Севере. Закрытая экосистема минимизирует зависимость от внешних климатических факторов, обеспечивая стабильное круглогодичное производство.

Особое значение разработка имеет для логистической структуры снабжения

полярных территорий. Локализация производства свежей растительной продукции непосредственно в точках потребления существенно снижает зависимость от сложных схем поставок, уязвимых в условиях экстремального климата и сезонной транспортной доступности.

Роботизированный комплекс интегрирует современные технологии прецизионного позиционирования и ресурсной оптимизации, обеспечивая энергоэффективность в условиях ограниченной инфраструктуры. Система замкнутого водоснабжения с многоступенчатой фильтрацией решает проблему рационального использования водных ресурсов.

Первоисточник:

https://mltimes.ai/robot-sadovod-iz-dvfu-reshaet-problemu-prodovolstviya-v-arktike/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdze

Судостроение

Головное плавучее нефтехранилище проекта 04650 спущено на воду

Nefregaz.ru, 25/07/2025

На судостроительной верфи Галактика в г. Санкт-Петербурге спущено на воду плавучее нефтехранилище Сталебетон-1. Об этом сообщил учредитель компаний Галактика и Балтспецпроект, автор идеи строительства бетонных судов А. Соболев.

Сталебетон-1 - это первое в новой серии несамоходных судов проекта 04650: работы со сталью для головного судна серии начались в июле 2024 г.; закладка состоялась в ноябре 2024 г.

По данным Морской Коллегии РФ, судно пробудет у достроечной набережной верфи до декабря 2025 г., пока будут проводиться достроечные работы.

Всего в серии запланировано 10 единиц флота, 3 из которых законтрактованы. Мощности верфи Галактика позволяют строить 2 судна проекта 04650 в год.

Первоисточник:

https://neftegaz.ru/news/Suda-i-sudostroenie/895256-golovnoe-plavuchee-neftekhranilishche-proekta-04650-spushcheno-na-vodu/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzen

Северный морской путь

Arctic Universe, 27/07/2025

Ученые Центра ледовой гидрометеорологической информации Арктического и антарктического научно-исследовательского института подготовили краткий обзор текущей ледовой обстановки в арктических морях Северного ледовитого океана, основанный на анализе спутниковой информации, наблюдаемой в период с 20 по 22 июля.

В Баренцевом море небольшое количество дрейфующего льда сохраняется лишь в районе архипелага ЗФИ и к юго-востоку от него. Лед расположен отдельными пятнами различной сплоченности к востоку от пролива Британский канал. В самом проливе преимущественно чисто, массив льда сплоченностью не более 6 баллов наблюдается лишь у побережья острова Гукера.

В Карском море за прошедшую неделю полностью очистились от дрейфующего льда Обская губа и пролив Карские Ворота. Дрейфующие льды на акватории моря сохраняются вдоль побережья архипелага Новая Земля и в северо-восточной части моря. Идет дальнейшее разрушение припая в архипелаге Норденшельда. Сохраняется припай в центральной части пролива Шокальского. В проливе Вилькицкого преобладает очень сплоченный лед.

На акватории моря Лаптевых увеличилась площадь открытой воды, обширные ее участки наблюдаются на северо-восток от полуострова Таймыр и дельты реки Лена (вплоть до границы с Восточно-Сибирским морем). В северной, центральной и юго-восточной частях моря сохраняются массивы очень сплоченных льдов. Разрушился припай к востоку от о. Большевик и берега Прончишева, в губе Буор-Хая, также на участке о. Котельный - о. Большой Ляховский. На подходах к проливу Вилькицкого преобладает редкий лед. На подходах к проливу Санникова и Дмитрия Лаптева преобладает очень сплоченный лед.

В Восточно-Сибирском море севернее Новосибирских островов происходит активное таяние льда, увеличилась зона открытой воды. Вдоль побережья материка образовалась зона открытой воды, к северу от которой наблюдается полоса редких и разреженных льдов. Обширные зоны очень сплоченных льдов сохраняются в центральной и северо-восточной частях акватории, также сплоченность льдов 9 баллов наблюдается на подходах к проливу Лонга, в проливах Санникова и Дмитрия Лаптева. В проливе Санникова сохраняется участок припая между островами Малый Ляховский и Котельный.

Чукотском море в северной и западной частях акватории преобладает очень сплоченный и сплоченный лед, в центральной и юго-восточной – открытая вода. В северной части акватории в массиве сплоченных льдов отмечается повсеместное разрежение до 7-8 баллов. В проливе Лонга очень сплоченные, сплоченные и разреженные льды; в Беринговом проливе чисто.

На акваториях Печорского, Каспийского, Азовского, Белого, Балтийского, Берингова, Охотского и Японского морей чисто.

Первоисточник:

https://www.arcticuniverse.com/ru/news/20250724/32209.html?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop

Китай собирается открыть очередную линию по СМП

Neftegaz.ru, 26/07/2025

Судоходная компания Sea Legend Shipping планирует запустить маршрут по Северному Морскому Пути в Арктике, который напрямую соединит Китай с Северной Европой.

Подробности проекта нового маршрута:

начало работы маршрута - сентябрь 2025 г.;

анонсируемый срок доставки - 18 дней;

преимущества сокращения срока доставки:

быстрая и гибкая цепочка поставок,

соблюдение сроков доставки,

сокращение расходов на хранение,

возможность менять номенклатуру продукции;

среди номенклатуры груза - дорогостоящие высокотехнологичные грузы.

По данным китайского издания eWorldShip, в 2025 г. Sea Legend Shipping планирует совершить 1 рейс, но все объемы перевозки уже распроданы.

Первоисточник:

https://neftgaz.ru/news/Suda-i-sudostroenie/895314-kitay-sobiraetsya-otkryt-ocherednuyu-liniyu-po-smp/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzen.ru

РБК, 27/07/2025

Правительство Мурманской области предложило включить коренные малочисленные народы Севера (КМНС) в категории участников льготной ипотечной программы «Дальневосточная и арктическая ипотека». Об этом РБК Мурманск сообщили в региональном министерстве строительства.

Из-за высокой социальной значимости власти области предложили расширить действие арктической ипотеки не только на КМНС, но и на многодетные семьи, ветеранов боевых действий, сотрудников Министерства внутренних дел РФ. Однако это предложение на федеральном уровне не приняли.

Арктическая ипотека — часть льготной программы «Дальневосточная и арктическая ипотека». Граждане России, проживающие на территории Арктической зоны и за ее пределами, могут приобрести жилье на первичном рынке по ставке не более 2% годовых и с первоначальным взносом от 20%. В сельских населенных пунктах и моногородах возможно приобретение жилья по арктической ипотеке на вторичном рынке.

Ранее глава Министерства строительства РФ Ирек Файзуллин сообщил, что ведомство совместно с Министерством финансов РФ прорабатывает расширение льготной программы ипотеки в Арктике и на Дальнем Востоке. «В рамках развития, донастройки, которую мы с министерством финансов отработываем, предложения по возможности расширения льготных категорий на территории Арктики, Дальнего Востока и новых регионов прорабатываются. Я думаю, в ближайшее время соответствующие предложения сформулируем совместно», — приводит слова Файзуллина агентство «РИА Новости».

В Минстрое Мурманской области добавили, что в 2024 году по предложению региона из условий программы «Дальневосточная и арктическая ипотека» исключили требование об обязательном пятилетнем стаже работы для педагогов и медиков. Теперь им достаточно отработать три месяца.

К концу первого полугодия 2025 года в Мурманской области объем выданных ипотечных продуктов по льготной программе «Дальневосточная и арктическая ипотека» составил 4 млрд руб. С начала действия программы в регионе предоставлено 1279 кредитов.

За первое полугодие 2025 года в регионе по программе выдали 378 ипотечных продуктов на общую сумму 1,4 млрд руб., средний размер кредита — почти 3,2 млн руб. При этом за аналогичный период прошлого года в рамках программы «Дальневосточная и арктическая ипотека» было выдано 392 ипотечных продукта на общую сумму более 1 млрд руб.

С 1 июля 2025 года утвержден новый норматив стоимости квадратного метра жилья в Мурманской области. В третьем квартале показатель вырос со 123,2 до 139 тыс. руб. за 1 кв. м. По мнению риелторов, это увеличит предложение по первичному рынку жилья в Мурманске на 30%. Дальнейшее изменение размера утвержденной средней стоимости жилья зависит от активности продаж, заявили в Минстрое.

Первоисточник:

https://murmansk.rbc.ru/murmansk/27/07/2025/688360a89a79475595554755?utm_source

***Мо дар ин чо зиндагӣ мекунем**

Эхо Севера (Архангельск), 25/07/2025

Журналисты редакции обнаружили и проникли в эмират «Душанбе» в центре Архангельска: как этот ужас возможен в центре столицы Арктики, борющейся за звание «культурной столицы России». *Мо дар ин чо зиндагӣ мекунем (таджикский) — мы здесь живём.

Изначально, местные жители стали обращать внимание на огромное количество таджиков, которые появляются в их дворе под самый вечер.

Нет, они никого не насилуют, с ножами за поморочками не бегают — они просто всем табором оккупируют двор, детскую площадку, вывешивают портки на просушку, труселя. Звучат грустные песни таджикские, загорелые мены, чуть почёсывая яйца ходят и на фарси балакают по машинам.

Короче, не центр Архангельска, а Душанбе какой-то. Рано утром табор выстраивается в колонну и стройными рядами передислоцируется на проспект Ломоносова, загружается в чрево автобуса без опознавательных знаков и всё затихает.

Локация: Ломоносова, 183, корпус 1. Тут, судя по вывескам, фирма АСТ (что-то про технологии), некие «Защитники Отечества. Гробы, венки памятники»), чой-то экологическое и некий «видит-центр». По факту здание несколько лет пустовало.

Пока этим летом не появился гигантских размеров табор.

Народ местный в шоке. Да что там в шоке — в ужасе. Дети с площадки изгнаны, дамы боятся ходить мимо стрёмной деревяшки, мужики тоже не желают замесов.

Глядь, мы в Архангельске, или уже в каком-то Эмирате Поморье?

И никто из местных не решается зайти внутрь. Реально, народ поморский боится.

Журналисты «Эхо СЕВЕРА» пробрались в самое сердце эмирата «Душанбе» и оказались в аду настоящего гетто.

У нас только один вопрос после этого визита остался: а что в Архангельске органы власти, полиция, миграционная служба, уполномоченные всяческие... Они уже самоликвидировались?

Смотрите очень страшный сюжет.

Первоисточник:

https://www.echosevera.ru/2025/07/25/6881f47b8803591a5c08dc67.html?utm_source=yxi

Экология

В Норильске возобновляются акции «Пластик - в дело!»

НИА-Заполярье, 25/07/2025

В Норильске после почти двухгодичного перерыва возобновляются акция по приему вторсырья проекта «Пластик — в дело», который в 2025 году вновь реализуется при поддержке Фонда президентских грантов.

Проект реализует Движение за экологию «Дом» при поддержке Проектного офиса развития Арктики (ПОРА). Первая акция состоится в субботу 26 июля с 16 до 18 часов в Молодежном центре Норильска по адресу ул. Советская, 9А.

На акцию можно принести:

- бутылки (прозрачные, зеленые, коричневые и голубые из-под воды, пива, лимонадов с маркировкой 1-РЕТ);
- пищевые ПП-ведра (из-под майонеза, квашеной капусты, мёда, мороженого с маркировкой 5-РР);
- Канистры и флаконы из ПНД (канистры из-под воды и масла, твердые флаконы из-под бытовой химии БЕЗ дозаторов с маркировкой 2-НDРЕ).

Все вторсырье должно быть чистым, сухим, без этикеток и наклеек, а также обязательно иметь маркировку.

Организаторы обращают внимание, что НЕ принимается картон, бумага, газеты, журналы, старые книги.

Первоисточник:

https://nia14.ru/news/novosti-arktika/6188.html?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%3A

Разное

В Индии арестовали посла выдуманных стран Себорга и Западная Арктика

Коммерсант, 26/07/2025

Индийская полиция арестовала Харшвардхана Джайна, обвиняемого в мошенничестве через организацию посольств несуществующих стран в Нью-Дели. Мужчина выманивал деньги у людей, представляясь советником или послом таких государств как Себорга и Западная Арктика. Об этом сообщили в Associated Press (AP).

У подозреваемого изъяли четыре автомобиля с поддельными дипломатическими номерами, множество сфабрикованных фотографий с мировыми лидерами, фиктивные печати МИД Индии еще почти 30 других стран. Помимо этого полиция конфисковала у господина Джайна 4,5 млн индийских рупий (примерно \$52 тыс.) и валюту иностранных государств.

Офицер полиции Сушил Гуле из специального оперативного подразделения штата Уттар-Прадеш на севере Индии заявил, что 47-летний Харшвардхан Джайн обманывал индийских граждан, обещая им работу за рубежом. По словам оперативника, мужчину также обвиняют в отмывании денег через подставные компании за границей. Среди остальных обвинений: подделка документов, их незаконное хранение и выдача себя за другое лицо.

Первоисточник:

https://www.kommersant.ru/doc/7922894?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%3A