



Государственная комиссия  
по вопросам развития Арктики

# Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр  
Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Дайджест

25/07/2024

# Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр

Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Обзор СМИ

25/07/2024

## Оглавление

### Арктический туризм

Ямальцам подарят билеты на оседлание льдины

### Биоресурсы

Затяжная весна с поздним ледоходом сорвали планы ямальским рыбакам

### Политика

Владимир Путин подписал закон о совершенствовании господдержки бизнеса на Дальнем Востоке и в Арктике

### Международные отношения

Политолог Шабров: США и Россия будут бороться за ресурсы Арктики

В Совфеде сравнили политику США и России в Арктике

Захарова: стратегия США по Арктике говорит о намерении решать будущее региона силой

### Наука, культура и образование

В репертуар молодежного оркестра ДФО планируют включить произведения народов Арктики

ИАЦ, и всё: ямальский информационно-аналитический центр ликвидируют

Мурманск вошёл в число претендентов на звание культурной столицы России

Учёные Полярного филиала ВНИРО отправились в экспедицию на остров Северный

В Архангельске кинофестиваль Arctic open объявил о начале приема заявок

### Оборона и безопасность

Лесные пожары в Якутии тушат более 1800 человек

### Промышленность и технологии

[Российские гаджеты Fplus прошли испытания морозом в Арктике](#)

[Для населения Арктики создали простой в использовании электроэнцефалограф](#)

## **Социально-экономическое развитие**

[Естественный прирост населения на Ямале в 2024 году упал на 7,9%](#)

## **Экология**

[Губернатор доложил Дмитрию Патрушеву о рекультивации свалок в Мурманской области](#)

[Уборка стихийной свалки прошла в районе Кузомени](#)

[Эксперт Владимир Слободян: Угрозы радиоактивного загрязнения Арктики нет](#)

## **Разное**

[Комбайн сгорел в поле в Апатитах](#)

## **Арктический туризм**

### **Ямальцам подарят билеты на оседлание льдины**

Север-Пресс, 24/07/2024

Среди жителей Ямала разыграют два билета на массовое восхождение на ледник Романтиков, которое состоится 3 августа. Организаторы предлагают покататься на сапах и сфотографироваться на льдине. О розыгрыше сообщила управляющий директор центра развития туризма на Полярном Урале Ольга Филипенкова.

«Всего за одну ночь с начала старта регистрации было раскуплено 150 билетов. Бьем рекорды и даем еще одну возможность принять участие в самом ярком событии этого лета», — написала Филипенкова в своем telegram-канале.

Розыгрыш проходит в группе VisitYamal в соцсети «ВКонтакте». Для участия нужно поставить лайк под постом с объявлением, сделать репост и подписаться на партнеров. Итоги подведут 1 августа в 20:00.

Опытные туристы дали советы, что точно стоит сделать на леднике Романтиков. Среди предложенных вариантов — оседлать льдину и устроить на ней фотосессию, попробовать «кристально чистые воды на вкус», переплыть ледник на сапе.

**Первоисточник:** <https://sever-press.ru/news/sport/jamaltsam-podarjat-bilet-na-osedlanie-ldiny/>

### Затяжная весна с поздним ледоходом сорвали планы ямальским рыбакам

Север-Пресс, 24/07/2024

Рыбаки Аксарковского рыбопромыслового предприятия не могут выполнить план по вылову рыбы из-за природных факторов. Недолов в этом сезоне составляет 120 тонн рыбы, сообщили в паблике «Приуралье» соцсети «ВКонтакте».

«За короткое северное лето рыбакам Аксарковского рыбопромыслового предприятия предстоит добыть 680 тонн живого серебра. На сегодняшний день выловлено всего 230 тонн, пролов составляет 120 тонн рыбы», — говорится в сообщении.

Причиной небольших уловов и отставания от графика рыбаки называют затяжную весну, поздний ледоход, замор рыбы и высокий уровень воды в Оби. Рыболовы ждут спада воды — от количества улова зависит их заработок.

**Первоисточник:** <https://sever-press.ru/news/obschestvo/zatjazhnaja-vesna-s-pozdnim-ledohodom-sorvali-plany-jamalskim-rybakam/>

## Политика

### Владимир Путин подписал закон о совершенствовании господдержки бизнеса на Дальнем Востоке и в Арктике

ТРК Арктик-ТВ (Мурманск), 24/07/2024

Одна из поправок продлевает сроки перевозки товаров в рамках свободной таможенной зоны.

Президент РФ Владимир Путин подписал федеральный закон «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», который направлен на совершенствование правовых режимов территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) и свободного порта Владивосток (СПВ), а также условий реализации инвестиционных проектов в Арктической зоне РФ. Об этом сообщается на сайте Кремля.

Федеральный закон принят Государственной Думой 9 июля 2024 года и одобрен Советом Федерации 17 июля.

Документ уточняет порядок и основания приобретения и прекращения статуса резидентов ТОР и СПВ, особенности применения таможенной процедуры свободной таможенной зоны на таких территориях и в Арктической зоне РФ, особенности предоставления земельных участков, осуществления градостроительной деятельности.

Кроме того, одна поправка предлагает дать возможность продлить сроки перевозки товаров в рамках применения процедуры свободной таможенной зоны (СТЗ) до участков резидентов, которые установлены действующим законодательством из расчёта 2 тысячи км за 1 месяц. Речь идёт о случаях перевозки иностранных товаров морским (речным) транспортом, транспортировки крупногабаритных, негабаритных, тяжеловесных грузов.

#### **Первоисточник:**

[https://xn----7sbhwjb3brd.xn--p1ai/news/murmanskaya-oblast-arktika-16/vladimir-putin-podpisal-zakon-o-sovershenstvovanii-gospodderzhki-biznesa-na-dalнем-vostoke-i-v-arktike?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fdzer](https://xn----7sbhwjb3brd.xn--p1ai/news/murmanskaya-oblast-arktika-16/vladimir-putin-podpisal-zakon-o-sovershenstvovanii-gospodderzhki-biznesa-na-dalнем-vostoke-i-v-arktike?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzer)

## **Международные отношения**

### **Политолог Шабров: США и Россия будут бороться за ресурсы Арктики**

Общественная служба новостей, 24/07/2024

Министерство обороны США опубликовало новую стратегию по Арктике. Теперь регион станет местом стратегического противостояния. Профессор кафедры государственной политики МГУ Олег Шабров объяснил важность Арктики для России и других стран. Об этом пишет интернет-издание «Подмосковье сегодня».

Он объяснил, что из-за климатических изменений Арктика может стать удобнее для освоения. Именно поэтому большое количество стран выказывают интерес к местным полезным ископаемым.

Эксперт отметил, что Арктика имеет важное значение для безопасности государств. Время полета ракет через Северный полюс меньше, чем над более южными территориями.

Ранее специалисты Колумбийского университета заявили, что к 2050 году Арктика перестанет замерзать летом. Исследователь Лоренцо Полвани пришел к выводу,

что ученые Монреальским протоколом 1987 года о защите озонового слоя смогли замедлить наступление «Арктического лета безо льда» на примерно 15 лет. Однако сам процесс уже неизбежен.

Северный Ледовитый океан, по подсчетам ученых, практически полностью освободится от морского льда через примерно три десятилетия. Если бы Монреальского протокола не было, то глобальная средняя температура поверхности была бы примерно на 0,5 градусов выше.

**Первоисточник:** <https://www.osnmedia.ru/world/politolog-shabrov-ssha-i-rossiya-budut-borotsya-za-resursy-arktiki/>

## В Совфеде сравнили политику США и России в Арктике

News.ru, 24/07/2024

Арктика и тихоокеанский регион являются приоритетными экономическими зонами как для России, так и Европы, рассказал NEWS.ru первый заместитель председателя комитета по обороне и безопасности Совфеда Виктор Бондарев. Он подчеркнул, что Москва не заинтересована в возникновении конфликтов в Арктике, чего нельзя сказать о США.

Арктика и тихоокеанский регион, сами по себе, в свете текущей международной обстановки, являются приоритетными экономическими зонами не только для России, но и для всего мира и, прежде всего, для Европы. Россия не заинтересована в создании каких-либо очагов напряжения или конфликта в этом регионе, — отметил Бондарев.

По его словам, только у США может возникнуть «необходимость» в продвижении своей особой демократии в данном регионе, в связи с чем границы России всегда находятся под замком. Сенатор констатировал, что Москва придерживается оборонительной стратегии в рамках своей военной доктрины, в то время как Вашингтон продвигает агрессивную политику.

А вот США в этом смысле, как раз ведет агрессивную политику. Под видом борьбы за права человека, свободу слова и продвижение демократии, они развязали множество конфликтов по всему миру, откровенно грабят слабые страны и бессовестно пользуются их ресурсами для собственного существования. То есть для своей жизни им всегда нужна война, — добавил собеседник NEWS.ru.

В завершение Бондарев отметил, что подобный «фокус» со стороны США не пройдет ни с Россией, ни с ее партнерами. По его мнению, коллективный Запад во главе с США рано или поздно пересмотрит враждебную внешнюю политику.

### **Первоисточник:**

[https://news.ru/world/v-sovfede-sravnili-politiku-ssha-i-rossii-v-arktike/?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fdze](https://news.ru/world/v-sovfede-sravnili-politiku-ssha-i-rossii-v-arktike/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdze)

## **Захарова: стратегия США по Арктике говорит о намерении решать будущее региона силой**

ТАСС, 24/07/2024

Представленная Пентагоном обновленная стратегия по Арктике подтверждает намерение США решать будущее региона силовым способом. Об этом заявила официальный представитель МИД РФ Мария Захарова на брифинге.

"Мы ознакомились с опубликованной на днях Министерством обороны США обновленной стратегией по Арктике. Документ явно нацелен на эскалацию военно-политической напряженности в регионе. Как будто мало Вашингтону уже содеянного. Обновленная стратегия Пентагона, она была принята вскоре после саммита НАТО в Вашингтоне, свидетельствует о том, что в американских подходах к Арктике превалируют силовые сценарии обеспечения своих интересов на этой территории", - сказала дипломат.

Как отметила Захарова, регион еще недавно "являлся зоной мирного, конструктивного сотрудничества, что давало свои плоды". По ее словам, это взаимодействие также было обоюдовыгодным.

Дипломат подчеркнула, что отдельного внимания требует закрепленное в стратегии "беззастенчивое вмешательство американского военного ведомства в вопросы сотрудничества между другими странами в Арктике". "Это вытекает из идеологии последнего времени - Вашингтон снова обеспокоен сотрудничеством России и Китая теперь уже в Арктическом регионе, - продолжила она. - Следует отметить: в отличие от неарктических стран, стран - членов НАТО, включая Британию, Германию, Китай проводит в высоких широтах политику военной сдержанности, воздерживается от привнесения дополнительной напряженности, но американская стратегия этого не учитывает".

Захарова также напомнила, что российско-китайское сотрудничество не направлено против третьих стран в отличие от закрепленных в американской

военной стратегии целей, которые предусматривают вовлеченность союзников США в противодействие России и Китаю.

### **Первоисточник:**

[https://tass.ru/politika/21435721?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referr](https://tass.ru/politika/21435721?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referr)

## **Наука, культура и образование**

### **В репертуар молодежного оркестра ДФО планируют включить произведения народов Арктики**

ТАСС, 24/07/2024

Музыкальные произведения народов Арктики войдут в репертуар Дальневосточного молодежного оркестра русских народных инструментов. Об этом сообщил ТАСС руководитель трека "Музыка" программы развития Арктического государственного института культуры и искусств (АГИКИ) "Культурный код Арктики: креативная школа будущего", доцент кафедры музыкального искусства вуза Николай Пикутский.

"Мы очень большое внимание уделяем пополнению, внедрению нового репертуара для народных оркестров. Во время презентации коллектива было исполнено новое произведение - "Песнь о Руси" нашего преподавателя Александра Николаевича Сироткина. Мы планируем создание национальных якутских произведений, а также произведений народов Арктики", - сказал Пикутский.

Дальневосточный молодежный оркестр организован под руководством АГИКИ в рамках программы "Приоритет-2030". В состав оркестра вошли студенты и молодые преподаватели вузов, средних специальных учебных заведений культуры и искусства Дальневосточного федерального округа. "Большую часть коллектива - порядка 70% - составляют члены оркестра АГИКИ, 30% мы отбирали из других регионов. Это Приморский край, Сахалин, Камчатка, Красноярский край. Также в коллектив входят представители Кыргызстана", - добавил Пикутский.

По его мнению, создание оркестра сказалось на повышении качества образования. "Участие в коллективе мотивирует ребят, то, что они объединяются из разных коллективов, из разных вузов и училищ, повышает их конкурентоспособность. И они подпитываются энергией друг друга, работой с профессионалами. Благодаря тому, что мы увеличили состав оркестра и обогатили инструментарием, появляется

возможность использовать сложный материал, программы и партитуры, которые поднимают уровень коллектива", - отметил он.

Коллектив во время концертов во Владивостоке, Уссурийске и Якутске представил публике разноплановые, технически сложные программы. Солист оркестра, выпускник АГИКИ 2024 года Егор Кузьмин стал лауреатом Дельфийских игр и международного конкурса "Музыкальный Владивосток". Он планирует в 2025 году дать с оркестром сольный концерт.

**Первоисточник:**

[https://tass.ru/kultura/21433325?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referre](https://tass.ru/kultura/21433325?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referre)

## ИАЦ, и всё: ямальский информационно-аналитический центр ликвидируют

Север-Пресс, 24/07/2024

Ямальские власти ликвидируют ГКУ ЯНАО «Информационно-аналитический центр». Его функции возложат на департамент культуры ЯНАО, говорится в постановлении губернатора ЯНАО.

«В целях оптимизации рабочих процессов предусмотрена ликвидация ГКУ ЯНАО «Информационно-аналитический центр». Функции учреждения передаются в департамент культуры ЯНАО», — прокомментировала пресс-служба губернатора ЯНАО.

Согласно документу, 16 ставок, в том числе три вакансии, сократят в соответствии с положениями Трудового кодекса РФ. Уволенным сотрудникам выплатят выходное пособие. Также они получат средства на период трудоустройства.

**Первоисточник:** <https://sever-press.ru/news/obschestvo/iats-i-vse-jamalskij-informatsionno-analiticheskij-tsentr-likvidirujut/>

## Мурманск вошёл в число претендентов на звание культурной столицы России

ИА Би-Порт (Мурманск), 24/07/2024

Мурманск претендует на звание "Культурная столица 2026 года".

По словам организаторов, конкурс предоставляет регионам России уникальную возможность ярко представить на федеральном уровне свой социально-экономический потенциал, обеспечить создание условий для роста инвестиционной и туристической привлекательности.

Всего участие в конкурсе принимают 26 городов, подавшие официальные заявки. Голосование проводится на портале "Госуслуги". При этом выбрать можно не более пяти вариантов в каждом блоке.

**Первоисточник:** <https://b-port.com/news/294303>

## Учёные Полярного филиала ВНИРО отправились в экспедицию на остров Северный

ИА Би-Порт (Мурманск), 24/07/2024

С 23 июля по 8 августа 2024 года на грузопассажирском морском транспорте ледового класса "Яуза" проходит научная экспедиция учёных Полярного филиала ВНИРО на остров Северный архипелага Новая Земля. Об этом сообщили в пресс-службе ПИНРО.

Эксперты РГО выполняют историко-географические и археологические исследования участков побережья и соберут данные о первооткрывателях, исследователях и жителях острова.

"Биологи и морские зоологи проведут сбор данных животного и растительного мира (белые медведи, северные олени, атлантические моржи, птицы, планктон, мхи и лишайники) с оценкой уровня видового разнообразия. Геологи соберут образцы почв и воды для анализа уровня техногенного воздействия на прибрежные районы острова", - сообщили в ПИНРО.

**Первоисточник:** <https://b-port.com/news/294294>

## В Архангельске кинофестиваль Arctic open объявил о начале приема заявок

ТАСС, 24/07/2024

Международный кинофестиваль Arctic open, который пройдет в Архангельске с 5 по 8 декабря, объявил о начале приема заявок, сообщили ТАСС в оргкомитете фестиваля. В конкурсе четыре номинации: полнометражное игровое,

документальное и короткометражное кино, фильмы для детей и юношества.

"Arctic open начинает прием заявок на конкурс. Победителей определят в четырех номинациях: полнометражное игровое, документальное и короткометражное кино, в отдельную категорию войдут фильмы для детей и юношества. Заявки от режиссеров и продюсеров принимаются до 1 октября 2024 года", - сказали в оргкомитете.

Шорт-лист конкурсной программы объявят 10 ноября. Фестиваль будет проходить в восьмой раз на пятнадцати площадках в шести городах Архангельской области при поддержке Президентского фонда культурных инициатив.

После конкурсных показов кинофестиваля лучшие фильмы в ходе киномарафона увидят жители районов области и других регионов страны: в Республике Коми, Ненецком автономном округе, Свердловской, Ленинградской, Мурманской, Вологодской областях и других. Следующим летом в трех районах Архангельской области ребята Школы кино "Север" под руководством наставников снимут свои первые игровые короткометражные фильмы по произведениям детских северных писателей, объединенные в киноальманах "Север, я люблю тебя!".

#### Киноархипелаг

Образовательная, конкурсная, культурная программы в этот раз объединены в годовой социокультурный проект "Киноархипелаг" - точка притяжения для кросскультурного, междисциплинарного и межрегионального сотрудничества в сфере кино и культуры с арктической тематикой. "Киноискусство, как архипелаг, состоящий из множества островов, является на Arctic open объединяющей платформой универсальных социально-культурных событий, экспериментальных международных и межрегиональных творческих коллабораций в сфере креативных индустрий, дающих возможность людям с разными интересами и бэкграундами встречаться, общаться и сотрудничать", - рассказала директор кинофестиваля Тамара Статикова.

В образовательную программу кинофестиваля войдут пять проектов. Первый из них - "Кинооптика" для театральных драматургов также начал прием заявок. На конкурсной основе в сценарную мастерскую войдут восемь драматургов, которые за 12 онлайн-занятий напишут сценарий игрового короткометражного фильма с обязательным условием места действия - Архангельск и его окрестности. Финальным результатом будет презентация проектов 7 декабря 2024 года и выпуск сборника киносценариев короткого метра. Заявки принимаются до 10 августа.

В лаборатории "Киноарт" создателей анимации будут учить работе с нейросетями. В 2024 году пройдет киноквест для зрителей на тему "Сними свое кино. Семья

Севера". В совместном с "Союзмультфильмом" образовательном проекте "Киношанс" детские любительские студии анимации из Арктической зоны РФ представят на питчинге свои идеи.

Культурная программа "Киноэкспо" познакомит зрителей с историей костюма советского кино на выставке "100 лет Мосфильму", а "Киноэтно" вовлечет в экспериментальный этнический мультипроект "Джаз бас театр" Алекса Ростоцкого.

### О фестивале-2023

Участниками и зрителями проекта VII Международного кинофестиваля Arctic open за 11 месяцев стали больше 28 тыс. человек. В образовательной программе киносмотрa прошли обучение 52 специалиста сферы культуры и образования в Архангельской области и Республике Коми, получив знания по организации кино клубов и основам режиссуры в Школе кинопедагога. В Архангельск на кинофестиваль в ноябре и декабре 2023 года приехали 123 кинематографиста из России и 9 стран: Ирана, Китая, Узбекистана, Мексики, Грузии, Великобритании, Турции и Азербайджана, Индонезии.

Проект Поморского культурного фонда "Берегиня" "Киноархипелаг. Социокультурный проект VIII Международного кинофестиваля Arctic open" реализуется при поддержке Президентского фонда культурных инициатив, губернаторского центра Поморья, Министерства культуры Архангельской области, регионального отделения Союза кинематографистов России.

### Первоисточник:

[https://tass.ru/kultura/21439437?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referr](https://tass.ru/kultura/21439437?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referr)

## Оборона и безопасность

### Лесные пожары в Якутии тушат более 1800 человек

ЯСИА, 24/07/2024

За прошедшие сутки в Якутии обнаружено 11 лесных пожаров, локализовано шесть и ликвидировано два — в Вилюйском и Сунтарском районах. В тушении задействованы 17 тысяч 814 человек и 141 единица техники. Об этом в ходе брифинга оперативного штаба сообщил заместитель министра экологии, природопользования и лесного хозяйства региона Андрей Коноплев, передаёт ЯСИА.

На начало суток в республике действуют 88 лесных пожаров и один ландшафтный на землях иных категорий в Аллаиховском районе. Пожары находятся на

территории 19 муниципальных образований.

Авиация МЧС России сегодня будет работать на пожарах в Абыйском и Верхневиллюйском районах. Ми-8 направят на пожары возле Белой Горы и села Кенг-Кюэль в Абыйский район, три самолета-амфибии Бе-200 — в Верхневиллюйский район. Зондировщики Ан-26 и Як-40 при наличии ресурсной облачности вылетят в горимые районы.

«Напомню, по проблемным пожарам в Абыйский район были направлены дополнительные силы. В настоящее время 133 человека заняты на тушении лесных пожаров. Вчера благополучно произведен отжиг от населенного пункта Кенг-Кюэль, перехода огня на территории населенных пунктов не допущено. С утра на территории пожара пошли осадки. Также вчера самолетом Ан-26 дополнительно в Верхневиллюйский район направлена группировка 18 человек», — рассказал Андрей Коноплев.

На территории Якутии продолжают действовать режимы ЧС федерального и регионального характера. Всего с начала пожароопасного сезона ликвидировано 655 лесных пожаров на общей площади свыше 1,3 млн га.

**Первоисточник:** <https://ysia.ru/lesnye-pozhary-v-yakutii-tushat-bolee-1800-chelovek/>

## Промышленность и технологии

### Российские гаджеты Fplus прошли испытания морозом в Арктике

DNS, 24/07/2024

Отечественный производитель Fplus сообщил об успешном тестировании новой модельной линейки гаджетов в национальном парке «Русская Арктика» в поддержку исследования Земли Франца-Иосифа.

Авторы эксперимента использовали ноутбук Fplus Flaptop R и планшет Fplus RT800 с операционной системой «Аврора» на борту. В экспедиции техника Fplus проявила себя без нареканий.

Ноутбук Fplus Flaptop R использовался для анализа данных о состоянии ледников и снежного покрова арктических островов. Силвия Костовска, из Института географии РАН, отметила, что ноутбук обеспечил необходимую функциональность и производительность для исследовательских задач.

Планшет Fplus RT800, предназначенный для экстремальных условий, также выдержал на полевые исследования, включая съемки в ледниковой пещеры, работая при температуре -30 °С в течение шести часов.

### **Первоисточник:**

[https://club.dns-shop.ru/digest/123378-rossiiskie-gadjetyi-fplus-proshli-ispyitaniya-morozom-v-arktike/?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fdze](https://club.dns-shop.ru/digest/123378-rossiiskie-gadjetyi-fplus-proshli-ispyitaniya-morozom-v-arktike/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdze)

## **Для населения Арктики создали простой в использовании электроэнцефалограф**

ТАСС, 24/07/2024

Ученые СПбГУТ (Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича) создали для удаленного арктического региона простой в использовании электроэнцефалограф. С его помощью можно проверить состояние больного без профильного врача, сообщил ТАСС создатель экспериментального прибора, руководитель Третьей Арктической экспедиции университета, заместитель директора института магистратуры по учебной работе СПбГУТ Андрей Степанов.

"Автоматический портативный электроэнцефалограф представляет большой интерес, прибор не имеет аналогов в мире . Устройство может работать без врача, не требуется для него и подготовленное помещение", - отметил Андрей Степанов.

Как уточнил ученый, первый вариант устройства был разработан им еще в 2010 году. Уже тогда программа была способна выявить большую часть особенностей сигнала человеческого мозга.

### **Особенности прибора**

Уникальность устройства заключается в том, что использовать его можно в любых условиях. На точность его работы, в отличие от обычных электроэнцефалографов, не влияют окружающие металлические предметы и электроприборы.

"В чем особенность этого прибора? По сути, здесь стоит мини супер-компьютер. Я разработал математические функции с компактным носителем - синтезированные вейвлеты, которые могут подстраиваться под тип сигнала", - подчеркнул Степанов.

Экспериментальный прибор ученый разрабатывал в рамках кандидатской диссертации при поддержке городской психиатрической больницы №6. В

разработке корпуса и программировании специалисту помогли аспиранты.

Прибор может помочь в выявлении опухолей головного мозга, обнаружении переутомления, диагностике эпилепсии. Разработчики считают, что простая в использовании экспериментальная разработка может решить проблему труднодоступности диагностики в арктической зоне РФ с небольшой плотностью населения.

**Первоисточник:**

[https://nauka.tass.ru/nauka/21443357?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop&utm\\_](https://nauka.tass.ru/nauka/21443357?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_)

## Социально-экономическое развитие

### Естественный прирост населения на Ямале в 2024 году упал на 7,9%

Север-Пресс, 24/07/2024

Уровень рождаемости в ЯНАО упал с 12,9% до 12,4% в расчете на 1000 населения. В январе-мае 2024 года в округе зарегистрировано 2660 родившихся — на 2,6% меньше, чем в аналогичном периоде 2023 года, посчитал Тюменьстат.

«Число умерших составило 1257 человек, что на 4% больше, чем за соответствующий период предыдущего года. В расчете на 1000 населения число умерших увеличилось с 5,7% до 5,9%. В целом, за январь-май 2024 года естественный прирост населения составил 1403 человека и снизился на 7,9% по сравнению с соответствующим периодом 2023 года» — рассказали в службе государственной статистики.

В период с января по май на Ямале официально зарегистрировали отношения 1180 пар, а развелись — 1228 (в январе-мае прошлого года — 1298 и 1267 соответственно). На 100 заключенных браков приходится 104 развода, против 98 в 2023 году. Коэффициент брачности в расчете на 1000 человек — 5,5%, разводимости — 5,7% (в январе — мае 2023 года — 6,1 и 6% соответственно).

**Первоисточник:** <https://sever-press.ru/news/obschestvo/estestvennyj-prirost-naselenija-na-jamale-v-2024-godu-upal-na-79/>

## Экология

## Губернатор доложил Дмитрию Патрушеву о рекультивации свалок в Мурманской области

ИА Би-Порт (Мурманск), 24/07/2024

Заместитель председателя правительства России Дмитрий Патрушев провёл совещание по реализации федерального проекта «Чистая страна». Участники совещания, среди которых был и губернатор Мурманской области Андрей Чибис, отчитались о реализации мероприятий по ликвидации свалок в границах городов.

С начала июля текущего года в стране были ликвидированы шесть несанкционированных свалок. В соответствии с указом президента до конца года должны быть закрыты ещё 56 объектов.

Как сообщил глава Кольского Заполярья, рекультивация свалок в Мурманске и Заозерске находится в высокой степени готовности.

"Фактически работы по Заозерску завершены. Высочайшая степень готовности. В процессе реализации проекта пришлось корректировать некоторые технические решения. Сейчас идет их оформление в рамках соответствующих процедур", – отметил Андрей Чибис.

Свалка в Дровяном потребовала принятия отдельных технологических решений, а именно организации дополнительного дренажа.

"Сейчас идут дополнительные исследования, чтобы закрепить это в скорректированной проектной документации. В сжатые сроки проходим все экспертизы, спасибо коллегам за активное взаимодействие. Дорожная карта, которая подписана и направлена, в ней зафиксированы финальные сроки – в этом году мы сделаем все, чтобы их выдержать", – сказал губернатор.

Дмитрий Патрушев напомнил главам субъектов, что работы по ликвидации свалок должны быть завершены до 20 ноября.

**Первоисточник:** <https://b-port.com/news/294300>

## Уборка стихийной свалки прошла в районе Кузомени

ИА Би-Порт (Мурманск), 24/07/2024

В районе села Кузомень состоялся субботник. Участники провели уборку стихийной свалки.

Как сообщает Минэнерго и ЖКХ Мурманской области, за день было собрано и вывезено 200 мешков с различным мусором.

Содействие с вывозом отходов оказал Мурманский филиал АО "Ситиматик". Машина подрядной организации забрала собранный волонтерами мусор и доставила в Экотехнопарк для дальнейшей сортировки и безопасной утилизации. На переработку отправят пластик, алюминиевые банки и лом черных металлов.

**Первоисточник:** <https://b-port.com/news/294290>

## Эксперт Владимир Слободян: Угрозы радиоактивного загрязнения Арктики нет

Московский комсомолец, 24/07/2024

Российский учёный отвечает на критику зарубежных экологических организаций.

Использование ядерной энергии как в военной, так и в гражданской сфере всегда было тесно связано с арктическим регионом. Это испытания ядерного оружия, включая знаменитую «Царь-бомбу», на Новой Земле, и атомные подлодки Северного флота. Это атомоходы «Ленин» и «Арктика», это Билибинская и Кольская АЭС, это плавучая атомная теплоэлектростанция «Академик Ломоносов». Зарубежные страны тоже не забывают об Арктике – российскому подводному флоту противостоят АПЛ стран НАТО, Канада развивает малую ядерную энергетику и т.д. Понятно, что столь масштабное использование ядерной энергии в регионе требует постоянного контроля за радиационной безопасностью, решения вопросов утилизации отходов, принятия других необходимых мер по защите от угрозы радиационного загрязнения.

Российская Федерация ответственно подходит к данному вопросу, уделяя ему первостепенное внимание при эксплуатации ядерных объектов и гражданского, и военного назначения. Тем временем некоторые зарубежные экологические организации пытаются дискредитировать эту деятельность. Весной 2024 года международной экологической организацией «Bellona» был опубликован доклад о ядерном наследстве, накопленном в российской Арктике и перспективах его ликвидации, в котором Россия обвинялась в игнорировании проблем, связанных с утилизацией ядерных отходов и радиационной безопасностью, выражалась обеспокоенность из-за невозможности осуществления внешнего контроля в этой

сфере. Зарубежные экологи в панике – без западного контроля русские могут превратить Арктику в один из самых радиоактивно загрязнённых регионов планеты!

Но так ли всё плохо на самом деле? Учёные отвечают популистам Слободян Владимир Юрьевич, возглавляющий Институт экологического проектирования и изысканий (АО ИЭПИ), полагает, что бедой многих международных экологических организаций является отчётливый акцент на конъюнктурный пиар в ущерб серьёзному научному подходу. И доклад «Bellona» - яркий образец подобного поверхностного, популистского отношения к оценке экологических угроз.

Bellona – основанное в 1986 году международное экологическое объединение со штаб-квартирой в Норвегии. Одно из основных направлений деятельности – радиационная безопасность Арктики и Северно-Западного региона России. В 2022 году организация закрыла свои проекты в РФ.

В 2023 году Генеральная прокуратура РФ признала нежелательной деятельность Bellona в России.

Например, авторы доклада призывают к скорейшему подъёму затонувших АПЛ, однако никак не аргументируют необходимость такой срочности. А ведь большая часть радиоактивных отходов – это тяжёлые изотопы, они химически инертны, почти не вступают в реакции с другими веществами, не проникают в пищевые цепочки. Опасность представляют лёгкие газообразные изотопы, однако с помощью экологического мониторинга атмосферного воздуха можно быстро обнаружить источники загрязнения и принять необходимые меры. Экологический мониторинг – одно из основных направлений работы АО «ИЭПИ», созданного «с нуля» бывшими выпускниками геофака МГУ во главе с Владимиром Слободяном. Комплексные экологические изыскания, полагает Владимир Юрьевич Слободян, намного эффективнее дорогостоящих подъёма и утилизации подводных лодок или каких-то других объектов с радиоактивными отходами, приводит слова эксперта издание tsargrad.tv.

По мнению Владимира Слободяна, главным вопросом в сфере контроля радиационных отходов, который действительно требует скорейшего решения, является чёткое распределение ведомственных полномочий. В настоящее время данным вопросом занимаются специалисты обороны, МЧС и Росатом, однако сферы их ответственности определены недостаточно чётко, что может вызывать неразбериху и несогласованность действий. Решение этого вопроса позволит существенно повысить эффективность природоохранной деятельности в сфере радиационной безопасности – уверен директор «ИЭПИ» Владимир Юрьевич Слободян.

**Первоисточник:**

<https://www.mk-pskov.ru/social/2024/07/24/ekspert-vladimir-slobodyan-ugrozy-radioaktivnogo-zagryazneniya-arktiki->

## Разное

### Комбайн сгорел в поле в Апатитах

ИА Би-Порт (Мурманск), 24/07/2024

Вечером 23 июля в Апатитах горел комбайн. Сообщение о возгорании в поле в посёлке Щучье поступило в 17:10.

В 18:00 пожар был полностью ликвидирован. В результате происшествия комбайн "КСК-600" полностью уничтожен огнем.

В ликвидации пожара были задействованы семь огнеборцев и две пожарные автоцистерны. Причины пожара и ущерб от него устанавливаются.

Прим.: КСК-600 - комбайн для скашивания кормовых трав и культур.

**Первоисточник:** <https://b-port.com/news/294269>