



Государственная комиссия
по вопросам развития Арктики

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр
Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Дайджест

10/02/2020

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр

Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Обзор СМИ

10/02/2020

Оглавление

Арктический туризм

[В Якутии проведут Арктический ралли-рейд «Кубок льда»](#)

[В Салехарде выберут новый логотип Дню оленевода](#)

Биоресурсы

[ОНФ в Ненецком округе призвал власти региона урегулировать вопрос с выдачей предпринимателям разрешений на вылов морских биологических ресурсов](#)

[В России впервые проведут учет численности белого медведя на территории страны](#)

[«Они не выводятся из организма»: в рыбе из Ненецкого округа нашли пестициды](#)

[Профессиональный мониторинг оленей: в Шиловском заказнике Архангельской области установили фотоловушки](#)

Коренные малочисленные народы

[В бой идут... северные олени](#)

[В Мурманске прошла презентация произведений на саамскую тематику](#)

[Чем живёт русская Лапландия, или премудрости профессии оленевода-механизатора](#)

Международные отношения

[Взаимоотношения России и Дании обсуждены на мероприятиях РСМД и Датского общества по внешней политике](#)

[Штаты готовы пожертвовать норвежским заповедником, ради военного присутствия в Арктике](#)

[А. Стоцкий: международный диалог в Арктике необходим](#)

[Керсти на Севере: президент Эстонии хочет усиления сотрудничества с Финляндией](#)

[Конференция «Арктические рубежи». Проекты Якутии представлены на международном уровне](#)

[Клинцевич назвал провокацией ситуацию вокруг договора о Шпицбергене](#)

[Нихон кэйдзай \(Япония\): Индия принимает активное участие в разработке нефтяных месторождений в субарктических районах России. Крепнет и военное сотрудничество между двумя странами](#)

[Как Россия возвращается на Шпицберген](#)

Наука, культура и образование

[Историк рассказал о роли Колчака в освоении Арктики](#)

[Тиксинский музей изобразительного искусства переименовали в «Музей истории развития Арктики»](#)

[Энергетику будущего и технологии для Арктики будет развивать ТПУ с индустриальными партнерами](#)

[В Мурманске юные полярники обсудят проблемы освоения Арктики](#)

[В Северном морском музее Архангельска появилась коллекция деревянных деталей судов XIX века](#)

[Московские школьники отправятся на Северный полюс](#)

[Спикер Архоблсобрания Екатерина Прокопьева посетила Центр изучения Арктики: У нашей науки хорошее будущее](#)

[Мурманский технический университет в 2021 году получит более 130 млн рублей](#)

[В «Русской Арктике» появился научный атлас флоры Земли Франца-Иосифа](#)

[Клип о Мурманске покоряет Интернет](#)

[Сотрудники мединститута рассказали о необычных фактах здоровья якутян](#)

[НОЦ «Север» позволит Якутии возглавить международные исследования по трем направлениям](#)

[Ямал обеспечивает уникальные направления для изучения Арктики](#)

[Арктический научно-исследовательский центр и Дворец детства Якутска будут сотрудничать](#)

[Ямальская наука шагнула в Instagram](#)

[Андрей Чибис поздравил сотрудников Кольского центра РАН с Днем науки](#)

[Ивительная глина. Якутский ученый исследует возможности керамики из местного сырья](#)

Оборона и безопасность

[Baltnews описал особенности приспособленной для Арктики новой российской БМП «Рыцарь»](#)

[Самолеты Ту-142 отработали слежку за подлодками в Арктике](#)

[Армия получит «Флоксы» и «Магнолии». Они защитят Россию со стороны Арктики](#)

[Источник: Россия развернет на Кольском полуострове двух "охотников за гиперзвуком"](#)

[Россия обошла США в создании необитаемой атомной подлодки](#)

Промышленность и технологии

[Завершена поставка систем водоочистки и водоподготовки для объектов "Центра строительства крупнотоннажных морских сооружений" \(Кольская верфь\) ООО "Новатэк-Мурманск"](#)

Судостроение

[Газовозы выстроились в очередь](#)

[В Выборге могут построить второй ледокол для Сабетты](#)

Социально-экономическое развитие

[Участникам саммита «Арктика 2020 СПб» расскажут, куда инвестировать деньги](#)

[Минвостокразвития предложило создать ТОР "Столица Арктики" в Мурманске](#)

[Жилье, дороги, медицина: что изменилось на Ямале за год](#)

[Епифанова прокомментировала законопроекты о льготах для инвесторов в Арктике](#)

[Трутнев напомнил главам регионов об их обещаниях](#)

[Сельская ипотека. Как она работает в Якутии и кто может взять льготный кредит](#)

Транспортные системы

[Ученые Коми предложили вернуться к идее соединения рек Печоры и Индиги](#)

[Основа основ гражданской авиации Арктики: в Комсомольске-на-Амуре выпустили юбилейный суперджет](#)

[Тротуары Тромсё: инфраструктура как отражение культурной географии](#)

Экология

[Ученые выяснили, как таяние льдов в Арктике может охладить климат Европы](#)

[ПОРА приглашает на заседание по совершенствованию экологической политики в Арктике](#)

Энергетика

[Разработка нефтегазовых ресурсов Арктики набирает обороты](#)

[Правительство Ямала и Транснефть готовят инфраструктуру для совместных проектов](#)

[Глава Total П. Пуянне: Ямал СПГ - завод просто уникальный](#)

[Одобен проект строительства перегрузочного СПГ-терминал НОВАТЭКа на Камчатке](#)

Разное

[Открыта регистрация на «Вызов Арктики. Край земли. Териберка»](#)

[Дайджест Арктики: есть женщины в крайних широтах...](#)

[Ямальцы готовятся к юбилейным Арктическим играм в Канаде](#)

Арктический туризм

Официальный информационный портал Республики Саха (Якутия), 07/02/2020

14 марта 2020 года в Якутске стартует одно из уникальнейших мероприятий Якутии – экстремальный трек-квест на внедорожных автомобилях «Кубок Льда 2020».

Маршрут начинается в городе Якутске и заканчивается в п. Тикси, на берегу Ледовитого океана, пролегая по разным типам местности от благоустроенных дорог, через лесотундру к арктической пустыне по льду Северного Ледовитого океана, сообщает пресс-служба Министерства предпринимательства, торговли и туризма РС(Я).

«На данный момент зарегистрировалось 12 команд на разных автомобилях. Маршрут будут сопровождать вездеходные машины «Бурлак» предназначенные для наблюдателей, общественных организаций и прессы. Это позволит быстро освещать мероприятие с места событий, и погрузится в атмосферу Арктики вместе с участниками заезда. Также в рамках проведения мероприятия по маршруту следования на вездеходах «Бурлак» в рамках совместного проекта примут участие Высшая школа инновационного менеджмента при Главе Республики Саха (Якутия) и ресурсные центры республики. Это позволит проводить обучающие мероприятия по маршруту следования, так как в условиях Арктики логистика затруднительна. Мы верим, что такое взаимодействие с участниками заезда, с общественными и образовательными организациями, не только привлечет внимание к жителям арктических поселений, но и принесет пользу через новые социальные технологии», - отметил глава Булунского района Игорь Кудряшов.

Участникам будет необходимо преодолеть в общей сложности 5574 км и сделать отметки в промежуточных этапах. Каждый участник сам определяет маршрут следования между этапами, и ставит отметки в контрольных точках. Вся информация о расписании, зарегистрированных участниках и трансляция будет проходить на сайте тура RNA24.ru

Зарегистрированные команды поборются за 1 000 000 рублей и «Кубок Льда».

Проект инициирован и поддержан: администрацией Булунского района, Проектным офисом развития арктического кластера, Министерством предпринимательства, торговли и туризма Республики Саха (Якутия), Министерством по развитию Арктики и делам народов Севера Республики Саха (Якутия).

Первоисточник: <https://www.sakha.gov.ru/news/front/view/id/3120466>

КП Ямал, 07/02/2020

Жителям Салехарда предлагают подумать над новым логотипом Дня оленевода. Сам праздник в окружном центре состоится 28 марта. Подготовка к нему уже началась.

Как сообщили в администрации ямальской столицы, привычный логотип решено обновить. Предыдущий образ праздника создал еще в 2012 году салехардский художник Андрей Вахрушев. Разработать новый логотип предложили руководителю проекта «Ямалия», который развивает арктический дизайн в округе, Олесе Яптик. Ранее талантливый ненецкий дизайнер создала серию открыток для проекта «Я - ямалец».

Автор нового логотипа дня оленевода в Салехарде разработала несколько вариантов. Горожанам предлагают выбрать наиболее выразительный. Голосование продлится до понедельника на официальной страничке мэрии в социальной сети «ВКонтакте».

...

Первоисточник: <https://www.yamal.kp.ru/online/news/3758290/>

Биоресурсы

ОНФ в Ненецком округе призвал власти региона урегулировать вопрос с выдачей предпринимателям разрешений на вылов морских биологических ресурсов

Общероссийский народный фронт, 07/02/2020

Представители Общероссийского народного фронта в Ненецком автономном округе обратились в региональный департамент природных ресурсов с просьбой взять на контроль ситуацию по выдаче индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, занимающимся промышленным рыболовством, разрешений на вылов морских биологических ресурсов, в частности речь идет о добыче кольчатой нерпы. Из-за бюрократической неразберихи, связанной с передачей полномочий по выдаче разрешений Североморскому управлению Росрыболовства, рыбаки так и не смогли в наступившем году начать промысел.

Общественники пояснили, что согласно федеральному законодательству о рыболовстве для осуществления вылова нерпы необходимо заплатить госпошлину и заключить договор с территориальным управлением Росрыболовства. Ранее договора для осуществления промышленного рыболовства в Баренцевом море с рыбаками из Ненецкого округа заключал отдел рыбоохраны по Архангельской области, который находился в Архангельске. Однако в конце 2019 г. была проведена реорганизации территориальных управлений, и выдачей разрешений занимаются надзорные органы, которые располагаются в Мурманске. Стоит отметить, что договор на добычу заключается всего лишь на один год, поэтому для того чтобы рыбаки могли не прерывать промысел, новый договор они заключали в декабре.

По словам члена регионального штаба ОНФ в Ненецком автономном округе Матвея Чупрова, еще в середине декабря прошлого года многие рыбаки написали заявление на вылов морских биологических ресурсов в Северморское управление Росрыболовства, но в то же время полномочия управления начались лишь с 1 января 2020 г., и в декабре 2019 г. они не могли заключать договора с рыбаками из Ненецкого округа.

«Из-за случившейся неразберихи по передаче полномочий индивидуальные предприниматели и юрлица, которые занимаются промышленным рыболовством, так и не смогли начать промысел, так как договор с ними никто не заключил. Надеемся, что в ближайшее время наш региональный департамент возьмет данную ситуацию на контроль и рыбаки смогут получить соответствующие разрешения», – сказал Чупров.

Представители Народного фронта отметили, что в Ненецком автономном округе промысловыми видами являются гренландский тюлень, кольчатая нерпа, морской заяц и белуха. Остальные виды морских млекопитающих занесены в региональные красные книги, Красную книгу России, а также взяты под охрану на особо охраняемых природных территориях и акваториях Арктики.

Первоисточник: <https://onf.ru/2020/02/07/onf-v-neneckom-okruge-prizval-vlasti-regiona-uregulirovat-vopros-s-vydachey/>

В России впервые проведут учет численности белого медведя на территории страны

Эхо Москвы, 09/02/2020

Подсчеты планируется провести в течение трех лет. Об этом сообщили в Минприроды. Так, в 2021-м ученые будут считать белых медведей в Чукотском и Восточно-Сибирском морях, спустя год – в море Лаптевых и Карском море. А в 2023 году исследования, как говорят в Минприроды, коснутся восточной части Баренцева моря и акватории Земли Франца Иосифа. В этом же году, подчеркнули в ведомстве, будет проведена подготовка к учету белых медведей: например, предполагается составить план полетов, подготовить участников проекта и закупить оборудование.

Все популяции хищника, три из которых проживают в России, в настоящий момент внесены в Международную Красную книгу. По словам специалистов, на уменьшение их численности влияет таяние арктических льдов, на которых и живут белые медведи. Кроме того, они выделяют среди причин браконьерство и загрязнение Севера.

Всего в мире, по примерным подсчетам, насчитывается до 30 тысяч белых медведей, больше половины из них обитает в Канаде. В России их популяцию несколько лет назад оценивали приблизительно в 5-6 тысяч особей. Также белые медведи живут в арктической части США, Норвегии и Гренландии.

Первоисточник: <https://echo.msk.ru/news/2585000-echo.html>

«Они не выводятся из организма»: в рыбе из Ненецкого округа нашли пестициды

Новости Архангельская 29.ru, 09/02/2020

В мигрирующей рыбе из Ненецкого автономного округа сотрудники САФУ нашли пестициды. Эти вещества могут накапливаться в человеке, провоцировать рак, а в больших дозах приводят к летальному исходу.

Об этом в интервью пресс-службе университета рассказала аспирант САФУ, сотрудник Лаборатории арктического биомониторинга Юлия Варакина. Она вместе с коллегами исследует содержание загрязнителей в рыбе, птице, млекопитающих, в том числе и в человеке. Научная статья о содержании стойких загрязнителей в мигрирующих рыбах Ненецкого автономного округа вышла 31 декабря.

...

По её словам, загрязнители, которые изучает Юлия, не производятся и не применяются в России — наша страна подписала Стокгольмскую конвенцию о

стойких органических загрязнителях. Свою задачу сотрудники САФУ видят в том, чтобы минимизировать риски попадания этих веществ в организм человека.

— Например, изменив способы приготовления рыбы или обрабатывая ее. К слову, количество йода в рыбе при варке уменьшается. Невозможно людям, живущим на Крайнем Севере, сказать, что рыба заражена и ее не стоит есть. У них-то нет выбора продуктов, — считает Юлия Варакина.

Сейчас исследователи разрабатывают методику определения пестицидов в плазме крови человека. Отобрано более 500 проб с Ненецкого и Чукотского автономных округов. В этом году их проанализируют и опубликуют результаты.

Первоисточник: <https://29.ru/text/science/66486274/>

Профессиональный мониторинг оленей: в Шиловском заказнике Архангельской области установили фотоловушки

Вести Ямал, 08/02/2020

В Шиловском заказнике Архангельской области установили десять фотоловушек. Их цель - профессиональный мониторинг оленей. Через око камеры специалисты выслеживают особенности поведения животных, их возраст и потенциальную численность.

«Популяция северного оленя у нас в регионе сократилась в десятки раз, если она оценивалась 30 лет назад в 17-20 тысяч голов, то на сегодняшний день - порядка полутора тысяч», - рассказал Андрей Копытов, координатор проектов архангельского подразделения Всемирного фонда дикой природы.

Собранный фото- и видеоматериал будут изучать эксперты Архангельска, Карелии и Коми. Вместе с лесопользователями будет принято решение по новым мерам охраны северного оленя, что поможет поддерживать баланс флоры и фауны в лесах и уберечь популяцию других животных.

Первоисточник:

https://vesti-yamal.ru/ru/vesti_arktiki/professionalnyi_monitoring_olenei_v_shilovskom_zakaznike_arkhar

Коренные малочисленные народы

В бой идут... северные олени

ОГТРК Ямал-Регион, 09/02/2020

В обороне Советского Заполярья от немецко-фашистских захватчиков участвовали уникальные подразделения – оленно-транспортные дивизионы, где служили оленеводы из числа коренных народов Арктики. Они шли на фронт добровольно, прямо из оленеводческих стойбищ, вместе со своими оленями.

...

«Северная кавалерия», «арктические танки», «рогатые батальоны» – много названий было у наших боевых оленьих отрядов. Пугливые животные могли многое: вывезти сбитый самолёт, доставить к линии фронта снаряды или продовольствие, эвакуировать раненых и обмороженных солдат, доставить срочное донесение. Не мог обойтись без них ни один рейд заполярных партизан. Для оленей война завершилась в 1944 году, после освобождены от немецких захватчиков Карелии и Мурманской области – из десяти тысячной армии рогатых выжило не более тысячи. Вклад оленьих отрядов в битву за Великую Победу неоценим – они вывезли с линии фронта более 10 тысяч раненых, доставили на передовую порядка 17 тысяч тонн боеприпасов, вытащили из тундры 160 самолётов, забросили в тыл противника 8 тысяч партизан для выполнения спецзаданий. Среди успешных диверсионных кампаний с применением оленьих отрядов – штурм фашистского аэродрома Петсамо в 1942 году.

По сей день олень остаётся главной ценностью, другом и защитником всех северных народов Арктики. Следует отдать должное этим бессловесным героям, которые сложили свои рогатые головы на полях Великой Отечественной войны.

Первоисточник: <https://yamal-region.tv/news/41874/>

В Мурманске прошла презентация произведений на саамскую тематику

Хибины.com, 08/02/2020

6 февраля в Мурманской государственной областной универсальной научной библиотеке в рамках мероприятий, посвящённых Международному дню саамов, состоялась презентация произведений, изданных Центром народов Севера в 2019 году.

В мероприятии приняли участие саамская общественность, представители Центра

народов Севера, учреждений культуры и образования Мурманской области, студенты Мурманского арктического государственного университета.

Презентацию открыла исполнительница традиционных и современных саамских песен Марина Гринчук.

В ходе презентации член Союза писателей России, создатель и хранитель Музея саамской литературы и письменности имени Октябрины Вороновой Надежда Большакова представила две новые работы – произведение «Волшебное рядом» и «Чудеса Ловозерья. Озера Ловозерских тундр».

...

Кандидат филологических наук, доцент кафедры русской филологии и массовых коммуникаций Мурманского арктического государственного университета Виктория Бакула презентовала монографию «Этнолингвистический потенциал лексики духовной культуры российских саамов: лексико-грамматический аспект».

В научном труде проведен многоаспектный анализ лингвистической значимости лексики духовной культуры кильдинского диалекта саамского языка, составлена первичная классификация исследуемой лексики, что дает возможность воссоздать материальную и духовную культуру коренного малочисленного народа Севера.

...

Первоисточник: <https://www.hibiny.com/news/archive/208917/>

Чем живёт русская Лапландия, или премудрости профессии оленевода-механизатора

Вести Ямал, 08/02/2020

В маленьком селе Ловозеро живут чуть больше трех тысяч человек, но селение это - центр притяжения всех саамов Мурманской области. Здешние жители продолжают вести традиционный образ жизни, и помогает им в этом Северный национальный колледж, который выпускает профессиональных оленеводов-механизаторов.

Корреспондент Андрей Зайцев съездил в русскую Лапландию и побывал на практике у студентов.

...

Первоисточник:

https://vesti-yamal.ru/ru/vesti_arktiki/chem_zhivyot_russkaya_laplandiya_ili_premudrosti_professii_olene_mekhanizatora

Взаимоотношения России и Дании обсуждены на мероприятиях РСМД и Датского общества по внешней политике

Российский совет по международным делам, 07/02/2020

6 февраля 2020 г. в Копенгагене прошли экспертный круглый стол и конференция «Россия и Дания: вопросы взаимодействия в Арктике и регионе Балтийского моря», организованные Датским обществом по внешней политике в партнерстве с РСМД.

В рамках круглого стола обсуждался совместный доклад Датского общества по внешней политике и РСМД. В написании доклада приняли участие Наталья Вяхирева, программный менеджер РСМД, и Роман Майка, менеджер РСМД по связям со СМИ. В рамках экспертного круглого стола авторы представили ключевые выводы по вопросам сотрудничества в Арктике и регионе Балтийского моря. На круглом столе также выступили Вигаудас Ушацкас, бывший министр иностранных дел Литвы; Сорен Либориус, советник Европейской службы по внешнеполитическим вопросам; Пер Карлсон, старший советник Датского общества по внешней политике; Расмус Бертельсен, профессор университета Тромсё; Мете Скак, профессор Орхусского университета и др.

На конференции, с участием широкого круга экспертов, журналистов, дипломатов, выступил Андрей Картунов, генеральный директор РСМД, а также Андрей Загорский, профессор МГИМО, член РСМД; Алексей Громыко, директор ИЕ РАН, член РСМД; Томас Винклер, посол по арктическим вопросам от Дании.

Первоисточник: <https://russiancouncil.ru/news/vzaimootnosheniya-rossii-i-danii-obsuzhdeny-na-meropriyatiyakh-rsmd-i-datskogo-obshchestva-po-vneshn/>

Штаты готовы пожертвовать норвежским заповедником, ради военного присутствия в Арктике

ИА NewsFront, 07/02/2020

Командование ВВС США в Европе и Африканской зонах объявило в январе 2020 года о завершении сертификации аэродрома на острове Ян-Майен для приема военно-транспортных самолётов типа С-130 «Геркулес», и других типов самолетов военно-транспортной авиации государств-членов НАТО.

Это означает, что в ближайшее время на территории острова начнется строительство военной базы, которая будет обеспечивать постоянное присутствие военнослужащих США.

Норвежские общественные деятели выступили против данной инициативы, и понимают что Вашингтон размещением своей военной базы на острове Ян-Майен способствует росту напряженности в регионе и усиливает противоречия между Осло и Москвой. Тем более, что Россия вынуждена будет жестко реагировать на этот недружественный шаг.

Однако, больше всего поражает тот факт, что власти Норвегии пустили военных США на территорию своего природного заповедника!

Где же норвежская принципиальность в борьбе за сохранение хрупкой экосистемы Арктики? Или же народ Норвегии сломлен дерзким и наглым натиском высокомерия американцев, которым наплевать на чужие национальные интересы?

Первоисточник: <https://news-front.info/2020/02/07/shtaty-gotovy-pozhertvovat-norvezhskim-zapovednikom-radi-voennogo-prisutstviya-v-arktike/>

А. Стоцкий: международный диалог в Арктике необходим

НИА-Федерация, 07/02/2020

Развитие горизонтальных связей среди молодежи арктических государств очень важно, поскольку именно ей предстоит формировать арктическую повестку уже в ближайшие годы. Об этом заявил генеральный директор Проектного офиса развития Арктики Александр Стоцкий в своем приветственном слове на Зимней школе Центра международной и региональной политики (CIRP-2020) «Вызовы и перспективы развития международного сотрудничества в Арктике».

«Арктика является территорией мира и сотрудничества для всех северных стран и для всего человечества. В современную высокотехнологичную эпоху необходимо совместными усилиями выработать механизмы ее освоения и сохранения как фонда будущих поколений. Арктика - территория, где постоянный диалог между всеми арктическими странами является единственным способом сохранить этот уникальный регион. Поэтому такой формат учебной работы, как международная школа – важное звено в развитии взаимопонимания», – сказал Александр Стоцкий.

Мероприятие прошло 2-6 февраля в Великом Новгороде. Организаторами школы выступили Центр международной и региональной политики совместно с Проектным офисом развития Арктики, Фондом поддержки публичной дипломатии им. А.М. Горчакова, Фондом имени Фридриха Эберта, Российской академией государственной службы и народного хозяйства и Генеральным консульством Королевства Нидерландов.

Участниками мероприятия стали 40 молодых специалистов и исследователей из стран Северной Европы и арктических регионов Российской Федерации.

...

В рамках мероприятия прошла отдельная дискуссия участников школы с сотрудниками дипломатических представительств арктических государств. На ней обсуждались вопросы международного сотрудничества, транспорта, энергетики, логистики, экономики и экологии.

Участники и эксперты школы пришли к выводу о взаимозависимости всех арктических государств. Несмотря на конфликты в мире, Арктика, по их мнению, должна оставаться регионом, где государства договариваются о совместном освоении этого региона и его богатств. Другие сценарии межгосударственных взаимоотношений в этом важном для всего мира регионе просто невозможны.

Первоисточник: <http://www.nia-rf.ru/news/policy/55829>

Керсти на Севере: президент Эстонии хочет усиления сотрудничества с Финляндией

Baltnews, 07/02/2020

...

В четверг, 6 февраля, президент Эстонии Керсти Кальюлайд совершила рабочий визит в Финляндию, где она встретилась со своим финским коллегой Саули Нийнистё. Стороны обсудили сотрудничество Балтийских и Северных стран, общие цели в области возобновляемой энергии и климатической нейтральности, а также саммит "Инициативы трех морей".

"Особая связь между Эстонией и Финляндией означает, что у нас есть особые возможности для постоянно углубляющегося сотрудничества по темам, которые неизбежно касаются нас и по которым мы можем стать первопроходцами на мировом уровне. Общие представления о важности защиты Балтийского моря и

Арктики, как и снижения углеродных эмиссий, у нас уже имеются, дальше нужно принимать практические меры", – сказала Кальюлайд по итогам встречи.

...

Защита окружающей среды и арктических льдов стала важной темой в повестке дня президента Эстонии. В ходе своего визита в Антарктиду она высказала обеспокоенность состоянием климата в полярных зонах и выразила надежду, что Эстония станет членом-наблюдателем в Арктическом совете.

...

Первоисточник:

https://baltnews.ee/Estonia_politika_novosti/20200207/1018328401/Kersti-na-Severe-prezident-Estonii-khochet-usileniya-sotrudnichestva-s-Finlyandiey.html

Конференция «Арктические рубежи». Проекты Якутии представлены на международном уровне

NewsYkt.ru, 08/02/2020

Делегация Якутии во главе с заместителем министра по развитию Арктики и делам народов Севера республики Михаилом Погодаевым приняла участие в международной конференции «Арктические рубежи» (Arctic Frontiers) в г. Тромсё, Норвегия.

...

Михаил Погодаев выступил на пленарном заседании, которое было посвящено жизнестойкости арктических сообществ. В своем выступлении он рассказал о республике и особенностях развития ее арктической зоны. Представил опыт Якутии в сфере обеспечения защиты исконной среды обитания коренных малочисленных народов Севера, в том числе по проведению этнологической экспертизы проектов хозяйственной деятельности в местах проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, а также по функционированию территорий традиционного природопользования.

Погодаев отметил инициативу Якутии по реализации проекта в Арктическом совете «Цифровизация языкового и культурного наследия коренных народов Арктики» и участия в проекте «Дети Арктики».

Также был представлен Российско-норвежский проект в области научного сотрудничества — «Технико-экономическое обоснование совместного производства знаний между исследователями и коренными общинами для адаптации к

изменению климата», который поддержан фондом Совета министров северных стран (NordForsk) в размере 1 млн норвежских крон. Проект предполагает проведение научных семинаров на местах, в Якутии семинар планируется в с. Колымское Нижнеколымского района.

В рамках участия в конференции делегация республики также приняла участие в первом заседании Баренцева регионального комитета под председательством шведской губернии Вестерботтен. На заседании рассматривались механизмы популяризации и продвижения Баренцева сотрудничества, а также возможности для наращивания и активизации совместной работы в сфере молодежной политики и поддержки коренных малочисленных народов Севера. Так, в марте 2020 г. Совет министров Северных стран будет принимать заявки на финансирование совместных проектов в целях развития институтов гражданского общества, объем финансирования на каждый проект составит до 500 тысяч датских крон.

Во время конференции состоялось рабочее совещание по планированию реализации международного грантового проекта «Технико-экономическое обоснование совместного производства знаний между исследователями и коренными общинами для адаптации к изменению климата» на территории Республики Саха (Якутия).

Принято решение о том, что в апреле 2020 года в с. Колымское, в рамках 3-го Съезда чукчей республики, состоится подготовительный семинар с участием представителей проекта и оленеводов с. Колымское.

На полях форума был проведён ряд важных встреч. Михаил Погодаев встретился с министром иностранных дел Сингапура Сэмом Таном, который является официальным представителем правительства Сингапура в Арктическом совете. Господин Тан во время встречи выразил заинтересованность в развитии двухсторонних связей с Якутией и готовность посетить с официальным визитом Якутию в 2020 году с целью изучения опыта республики в социально-экономическом развитии региона, а также изучения возможностей сотрудничества между Якутией и Сингапуром в области нефтегазового комплекса, возобновляемой энергетики, информационных технологий, транспорта и т.д.

Состоялась рабочая встреча с президентом Университета Арктики Ларсом Кулерудом и вице-президентом Университета Арктики Оути Шнельман. Ларс Кулеруд предложил обратить внимание на Арктический колледж народов Севера в п. Черский Нижнеколымского района и создать на его уровне научно-образовательный центр, подобный тому, что создан в Норвегии на Шпицбергене. Кроме этого, Ларс Кулеруд и Оути Шнельман сообщили о включении Михаила

Погодаева в состав международного правления Университета Арктики.

На встрече с ректором Арктического университета Норвегии в Тромсё Анной Хусеббек обсудили перспективы дальнейшего научно-образовательного сотрудничества между университетом Тромсё и научными и образовательными учреждениями Якутии в рамках подписанного в 2016 году соглашения. Ректор Хусеббек выразила надежду на дальнейшее плодотворное взаимодействие с организациями республики.

В рамках форума делегация Республики Саха (Якутия) провела работу в Арктическом университете Норвегии по изучению опыта Норвегии в использовании современных технологий для развития ее северных территорий, в том числе в области использования беспилотных летательных аппаратов в различных отраслях жизнедеятельности. Дроны в Норвегии используются для мониторинга и ведения оленеводства, в здравоохранении дроны используются для доставки медикаментов (дефибриляторов) и инструкций по спасению людей в условиях отдаленных арктических поселений. Также был изучен опыт организации экстренной медицинской помощи в Арктике с использованием летающих госпиталей и т.д.

Посетили семейное оленеводческое предприятие Hjerttind Rein и ознакомилась с бытом оленеводов и производственным комплексом, который представляет из себя систему коралей, стационарный забойный пункт, перерабатывающий цех и сбытовую инфраструктуру. Предприятие имеет собственное поголовье оленей (около 4 тыс. голов), а также занимается закупом оленей на убой у оленеводов соседних районов. За сезон предприятие перерабатывает около 200 тонн оленины, производит продукцию глубокой переработки, в том числе колбасы, и имеет большой ассортимент высококачественных товаров.

«Во всех мероприятиях конференции „Арктические рубежи“, где удалось принять участие, проводилась работа по продвижению инициатив Якутии — проекты „Дети Арктики“, „Использование Северного морского пути для обеспечения доступа на международные рынки продукции традиционных отраслей Севера“, „Северный форум по устойчивому развитию“ и др. При координации министерства по развитию Арктики и делам народов Севера Республики Саха (Якутия) ведется работа с кафедрой ЮНЕСКО СВФУ им. М.К. Аммосова по подготовке проектной заявки в рабочую группу по устойчивому развитию Арктического Совета по проекту „Цифровизация языкового и культурного наследия коренных народов Арктики“. Заседание данной рабочей группы состоится 22 марта 2020 года в г. Акурейри, Исландия», — отметил Михаил Погодаев.

Первоисточник: <https://news.ykt.ru/article/96760>

Федеральное агентство новостей, 09/02/2020

Посольство России в Норвегии заявило о нарушении властями этой страны договора о Шпицбергене 1920 года. В частности, дипломаты возмущены тем, как Осло самовольно нанес участки, расположенные в зонах действия договора, на раунды по распределению лицензий на разработку энергоресурсов ресурсов континентального шельфа. Таким образом, российские компании фактически лишены возможности подавать заявки на перспективные участки в пределах данного шельфа. По мнению первого заместителя председателя комитета по обороне и безопасности Совета Федерации Франца Клинцевича, подобные ситуации недопустимы. В интервью Федеральному агентству новостей он заявил, что Россия должна усерднее отстаивать свои национальные интересы.

«Наша страна уже представила довольно убедительные доказательства того, что континентальный шельф, о котором идет речь, является на самом деле российской территорией, — уверен парламентарий. — Однако коллективным Западом эти доводы специально игнорируются. То, что происходит сейчас вокруг всей этой ситуации со Шпицбергом, — самая настоящая провокация. В этой связи министерство иностранных дел и другие уполномоченные государственные институты, как мы видим, уже ведут активную работу, высказывают свои замечания и протесты».

По словам сенатора, не менее важен и общественный консенсус вокруг этого вопроса: российские СМИ должны доводить позицию государства до граждан как можно более четко и ясно. Тем не менее, считает собеседник ФАН, вопрос принадлежности Шпицбергена действительно довольно тонкий и дипломатический: при всех своих очевидных правах на арктический архипелаг РФ уважает международные договоренности, согласно которым он принадлежит Норвегии.

«Есть вещи, в том числе по границам, которые уже узаконились и устоялись. Мы не обходим и не пытаемся нарушать эти границы, но надо понимать, что с точки зрения устоявшейся логики международного права, эти территории все же принадлежат России — и мы это, подчеркну, убедительно доказали. Вот об этом и надо вести разговор с Западом и более активно отстаивать наши национальные интересы», — заявил Клинцевич.

По мнению парламентария, договор о Шпицбергене, который был подписан ровно

100 лет назад, 9 февраля 1920 года, совершенно не учитывал интересов России — нашей страны даже не было среди его подписантов, в то время как такие далекие от Шпицбергена страны, как Италия, Нидерланды, США, Франция и Япония определяли его международно-правовой статус. Неучастие России в этом процессе было связано прежде всего с ее сложной внутри- и внешнеполитической ситуацией в то время — шла Гражданская война.

«Коллективный Запад всегда стремился воспользоваться временной слабостью России и как-то ее ущемить — таких примеров в истории масса. Однако на сегодняшний день ситуация коренным образом поменялась — и страна уже другая, и подходы к решению проблем у нас более эффективные», — резюмировал Клинецвич.

Первоисточник: <https://riafan.ru/1249201-klincevich-nazval-provokaciei-situaciyu-vokrug-dogovora-o-shpicbergene>

Нихон кэйдзай (Япония): Индия принимает активное участие в разработке нефтяных месторождений в субарктических районах России. Крепнет и военное сотрудничество между двумя странами

ИноСМИ, 07/02/2020

Крупнейший российский государственный нефтяной концерн «Роснефть» 5 февраля объявил о том, что достиг соглашения с Индией об участии индийских инвесторов и подрядчиков в разработке нефтяных месторождений, расположенных в субарктическом регионе России и Заполярье. Стороны заключили торговое соглашение по нефти. Одновременно они договорились о продаже Индии с 2021 года систем противоракетной обороны. Усиление взаимодействия России и Индии в области добычи энергоресурсов и военной сфере, как предполагают наблюдатели, почти наверняка вызовет неприятие у Соединенных Штатов.

...

Первоисточник: <https://inosmi.ru/politic/20200207/246791686.html>

Как Россия возвращается на Шпицберген

Вести недели, 09/02/2020

Сто лет назад в Париже был подписан Шпицбергенский трактат. Документ определил международно-правовой статус архипелага Шпицберген в Северном

ледовитом океане. Шпицберген — это немецкое название полярного архипелага, по-норвежски это Свальбард, а вот русские поморы называли его Грумант.

Трактат подписали 8 государств: США, Великобритания, Франция, Италия, Япония, Норвегия, Нидерланды и Швеция. Позже присоединилась Россия — на особых условиях, с правом вести на архипелаге не только научную, но и хозяйственную деятельность.

После развала СССР наше присутствие там стало стремительно сворачиваться. Не было ни денег, ни понятных целей. Но в последние годы российские поселки на Шпицбергене оживают.

Интересный факт: по норвежским законам на Шпицбергене запрещено умирать и хоронить умерших, ведь из-за вечной мерзлоты погребенные тела не превращаются в прах, а привлекают медведей. Как Россия возвращается на полярный архипелаг?

Николай Долгачев

Поселок Баренцбург — в чем-то типичный для России. Стандартная скульптурная группа относительно недавнего исторического прошлого. Здесь даже памятник Ленину есть. Но особо суровые арктические условия. А еще здесь, под этими домами, под памятником, под улицей глубоко внизу — русская угольная шахта.

Это единственная в мире действующая шахта, куда водят туристов. Промышленная брутальная романтика глубоко под землей, да еще в Арктике привлекает многих. Сегодня — первая экскурсия в этом году.

"Очень круто. Когда ты понимаешь, где ты находишься, я имею в виду территориально. Потом ты еще оказываешься под землей. И общаешься с настоящими шахтерами. Впечатления на всю жизнь", — говорит один из туристов.

Руслан Сафин — шахтер с почти 20-летним стажем. Сам — из Донбасса, и здесь много его земляков. В Арктике — несколько лет. Отвечает за безопасность и экскурсии.

Добыча угля нужна местной энергетике, но большой прибыли не приносит. А вот туризм — доходное дело. Российские гиды — на вес золота. Увидеть красоты Арктики дорогого стоит.

Каждый приезжающий мечтает увидеть белого медведя. Говорят, их здесь больше, чем людей. По законам Норвегии приближаться к медведям запрещено — опасно. Он сам на нас вышел. Неожиданно. Повезло дважды. Увидели. И выжили.

Теперь понятно, почему на Шпицбергене запрещено выезжать на природу без огнестрела. У каждого гида — оружие. При том что на островах запрещено размещать военные объекты: зона — демилитаризованная.

Советский Союз построил на архипелаге три поселка. Один из них — Пирамида. Его в 1998-м законсервировали. Пустые и замерзшие дома нетронутыми простояли много лет.

Одно из зданий — столовая для жителей поселка Пирамида — не используется по прямому назначению уже больше 20 лет. Но многие вещи идеально сохранились. Вот мозаика на скверную тематику. Вот куст, он стоит здесь несколько десятилетий, уже не живой. Но в этом климате, в условиях вечной мерзлоты он может оставаться еще очень долго. Линия раздачи в столовой. Первое, второе и компот получали здесь жители поселка. И шахтеры. Но уже давно этого здесь не происходит.

Сейчас увидеть все это приезжает много туристов, и поэтому жизнь сюда возвращается. Открылась российская гостиница. Восстанавливают жилые здания.

В столице российского присутствия на Шпицбергене Баренцбурге уже ухожено, норвежцы могут позавидовать. Жителей — около пятисот, но есть своя пивоварня, ресторан, скоро появится бассейн.

"Идет поэтапный ремонт в Баренцбурге культурно-спортивного комплекса. На выходе новый зал библиотеки, очень современный, очень красивый магазин, Кафе. Очень важно, чтобы люди здесь жили. И то количество людей, которые осмысленно здесь не приезжают зарабатывать деньги, а именно жить, увеличивается. И это очень важно", — отметил руководитель Центра арктического туризма Тимофей Рогожин.

Рядом с домами гуляют северные олени. Их никто не трогает. Здесь же ферма ездовых собак. Одна такая на планете.

Архипелаг когда-то мог стать российским. До Первой мировой в Петербурге не сомневались в своих правах на эти острова. Еще с XVI века русские поморы вели здесь промысел. Археологи доказали: орудия и гарпуны, представленные здесь, есть не что иное, как артефакты древности, свидетельство пребывания здесь промысловиков с Севера России.

После революции, пока советская Россия была в изоляции, ровно сто лет назад в Париже был подписан Шпицбергенский договор. Он определил, что острова принадлежат Норвегии, но с оговорками: другие страны имеют право осваивать

здесь ресурсы, добывать уголь. Советский Союз открыл шахты, а в окрестных морях наши рыбаки ловили рыбу. И сейчас ловят.

Россия активизирует работу на архипелаге. В Баренцбурге планируется открыть морскую спасательную базу.

Российские ученые тоже строят масштабные планы, связанные со Шпицбергенем.

"Это ключевая точка для изучения окружающей среды, потому что именно там во многом идет формирование климатической системы для всей Арктики. Поэтому Шпицберген является центральным международным полигоном для изучения природной среды Арктики", — рассказал Александр Макаров, директор Арктического и Антарктического НИИ.

Ученые знают: перспективные ресурсы здесь не только под землей, но и на поверхности. Здесь вечная мерзлота, и ледник покрывает большую часть северного архипелага. Глыбы льда — одно из главных богатств Шпицбергена. Гигантские запасы чистой питьевой воды. В домашних кранах — талая вода без примесей. 30 тысяч лет она была льдом.

Были времена, когда русских на архипелаге было больше, чем норвежцев. Сейчас не так. В русской школе есть классы, где только по одному ученику. Но постепенно наших людей становится больше.

Ложка дегтя в заполярную белизну. Наше посольство в Осло заявило, что Норвегия нарушает свои обязательства по договору о Шпицбергене. Россия протестует против того, что наши компании фактически лишены возможности подавать заявки на перспективные участки разработки нефтегазовых ресурсов континентального шельфа, в то время как такая возможность для России предусмотрена международными договоренностями по Шпицбергену. Похожая ситуация складывается и с минеральными ресурсами. При этом в посольстве подчеркнули, что российская сторона не ставит под вопрос норвежский суверенитет над архипелагом. Однако подчеркивается, что Шпицберген "не является исконно норвежской территорией", поскольку он получен Осло на условиях, прописанных в Шпицбергенском трактате 1920 года.

Первоисточник: <https://www.vesti.ru/doc.html?id=3238081>

Историк рассказал о роли Колчака в освоении Арктики

Парламентская газета, 07/02/2020

В пятницу, 7 февраля, исполняется ровно 100 лет со дня гибели адмирала Александра Колчака. Неоднозначный военный и политический деятель внёс значительный вклад в освоение Арктического региона, сказал Nation News глава Московского клуба истории флота Константин Стрельбицкий.

Он напомнил, что в 1903 году под руководством Колчака без потерь прошла семимесячная поисковая экспедиция со сложнейшим 90-дневным морским санно-шлюпочным походом.

«Его заслуги в исследовании арктического полярного льда, в общем-то, никем никогда не опровергались», — сказал историк. По его словам, сегодня на Русском Севере несколько островов носят имя адмирала. Кроме того, именно ему принадлежит заслуга разработки управленческой системы флота императора.

...

Первоисточник: <https://www.pnp.ru/social/istorik-rasskazal-o-rol-i-kolchaka-v-osvoenii-arktiki.html>

Тиксинский музей изобразительного искусства переименовали в «Музей истории развития Арктики»

ЯСИА, 07/02/2020

«Тиксинский музей изобразительного искусства и культуры Арктики» переименовали в муниципальный районный «Музей истории развития Арктики», сообщает ЯСИА со ссылкой на ulus.media.

По словам директора музея Марфы Филипповой, в 2012 году при проведении процедуры регистрации муниципального музея бывшим руководством администрации района была допущена неточность. Тогда Тиксинский филиал республиканского Художественного музея был преобразован без согласования с республиканским учреждением «Национальный художественный музей РС (Я)», в МБУ «Тиксинский музей изобразительного искусства и культуры Арктики» Булунского района.

...

Марфа Филиппова руководит музеем в Тикси с 2014 года. Художественный музей выделил средства на содержание Тиксинского музея. Республиканским музеем было предложено изменить прежнее название районного музея, полученное при регистрации с техническими неточностями. Так как фонд музея составляет более одной тысячи единиц хранения, есть юридические основания регистрации его как районного учреждения. Решением главы Булунского района Игоря Кудряшова утверждён штат музея из трёх сотрудников: директор, методист и технический работник.

Первоисточник: <http://ysia.ru/v-muzej-istorii-razvitiya-arktiki-pereimenovali-muzej-v-poselke-tiksi/>

Энергетику будущего и технологии для Арктики будет развивать ТПУ с индустриальными партнерами

Томский обзор, 07/02/2020

В Томском политехническом университете в четверг, 6 февраля, прошла рабочая встреча с индустриальными партнерами — ПАО «Газпром нефть» и компанией Mubadala Petroleum (ОАЭ). В качестве перспективных для сотрудничества направлений участники отметили энергетику 4.0, искусственный интеллект, новые материалы, технологии для экстремальных условий.

«У нас есть серьезные разработки в области неразрушающего контроля, гибкого производства, новых материалов, в том числе для Арктики, умной химии, получения биоразлагаемых полимеров, искусственного интеллекта и энергетики будущего. Как раз сегодня на севере Томской области запущены объекты компании "Газпром нефть – Восток", снижающие нагрузку на экологию. В этом и других действующих проектах с индустриальными партнерами ТПУ выступает как ресурсный центр для их сопровождения», — сказал на встрече первый проректор ТПУ Андрей Яковлев.

...

Первоисточник: <https://obzor.city/news/625495---energetiku-budushchego-i-tehnologii-dlja-arktiki-budet-razvivat-tpu-s-industrialnymi-partnerami>

В Мурманске юные полярники обсудят проблемы освоения Арктики

Вечерний Мурманск, 07/02/2020

Сто школьников от 11 до 17 лет примут участие в региональном слете юных полярников, который пройдет в «Лапландии» 10 февраля.

Ребята из Мурманска, Кольского района, Полярных Зорь, Кировска, ЗАТО Александровск и Североморск представят проекты в области экологии, культуры и туризма, посвященные проблемам освоения Арктики и сохранения биоразнообразия.

В рамках слета пройдут конкурсные информационно-образовательные, практические и интерактивные площадки, выставки и мастер-классы.

Команда-победитель представит Мурманскую область на Всероссийском экологическом слете юных полярников «Наша планета» в Санкт-Петербурге с 1 по 5 марта.

Первоисточник: <https://vmnews.ru/novosti/2020/02/07/v-murmanske-yunye-polyarniki-obsudyat-problemy-osvoeniya-arktiki>

В Северном морском музее Архангельска появилась коллекция деревянных деталей судов XIX века

Новости Архангельская 29.ru, 07/02/2020

В архангельский Северный морской музей привезли коллекцию из более чем 30 деревянных деталей поморских судов. Обломки были найдены в Северодвинске, в урочище Параниха.

Детали музею передал северодвинский эколог-краевед, член Русского географического общества Алексей Климов. По его словам, они относятся к XIX веку.

— В Северодвинске в 2014 году начал размываться залив в урочище Параниха — это такое пляжное место, там торфянистый берег. Море сейчас быстро разрушает берега в этом районе — по 4–8 метров в год. И из этого берега стали вываливаться детали судов, шитые вицей. Мы начали со школьникам старших классов, которые увлекаются краеведением, собирать эти детали, сушить, чистить, консультироваться с учёными, — рассказал Алексей Иванович 29.RU.

24 найденные детали, собранные с 2014 по 2017 год, были переданы в музей поморской культуры и ремёсел посёлка Уйма. Но так как их оказалось много, часть коллекции, которую собрали уже в 2018–2019 годах, отдали в Северный морской музей.

— Я уже давно занимаюсь краеведением и был в институте археологии в Москве, — объясняет Алексей Климов. — Это очень помогло, потому что там работают археологи, которые занимаются Арктикой и которые знают поморскую культуру, наши избы, суда. Они нам дали всю методическую литературу, и я уже знал, что наши находки — это точно XIX век. А так как мы нашли подписанную килевую деталь — на ней крупно вырезано «1858 год», то у нас есть чёткая временная идентификация. И я очень осторожно об этом говорю, но очевидно, что мы постепенно «уйдём» в XVII–XVIII века.

...

Первоисточник: <https://29.ru/text/culture/66484564/>

Московские школьники отправятся на Северный полюс

Моя Москва онлайн, 07/02/2020

Экспедиция в Арктику будет организована в рамках образовательного проекта «Большая арктическая экспедиция — 2020».

В Москве начался образовательный проект «Большая арктическая экспедиция — 2020», главным событием станет экспедиция в Арктику. Об этом сообщается на официальном сайте Мэра Москвы.

Чтобы стать участником экспедиции, московским школьникам от 16 до 18 лет нужно зарегистрироваться на портале Городского методического центра и пройти онлайн-викторину.

Для экспедиции соберут два отряда школьников — научный «Барнео» и спортивный отряд «Полюс».

Кандидаты на включение в отряд «Барнео» должны будут представить проект для конкурса «Арктика» на фестивале «Бережем планету вместе». А чтобы попасть в спортивный отряд, ребятам нужно иметь официально подтвержденный походный и лыжный опыт.

Планируется отобрать по 40 кандидатов в каждый отряд, а затем провести учебно-тренировочные сборы. По итогам сборов комиссия выберет по семь участников для каждой команды, которые и отправятся в Арктику весной 2020 года.

Подробную информацию о проекте можно узнать на сайте центра дополнительного

Первоисточник: <https://mymsk.online/posts/id7406-moskovskie-shkolniki-otpravyatsya-na-severnyy-polyus>

Спикер Архоблсобрания Екатерина Прокопьева посетила Центр изучения Арктики: У нашей науки хорошее будущее

ЭхоСевера, 07/02/2020

...

Екатерина Прокопьева познакомилась с работой институтов, входящих в состав ФИЦКИА, пообщалась с учёными — авторами проектов, победивших в конкурсе президентских грантов и грантов Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ).

Заведующая лаборатории болотных экосистем Института экологических проблем Севера Светлана Селянина рассказала о научных исследованиях по изучению торфяных ресурсов Арктической зоны РФ и поиске возможностей использования торфяных отложений.

Проект реализуется третий год на средства гранта РФФИ при софинансировании из регионального бюджета.

По словам Светланы Селяниновой, это позволило приобрести новое оборудование, открыло учёным возможности для творческой самореализации.

Вместе с тем для развития перспективных научных направлений необходимы дополнительные кадры, однако грантовая поддержка не позволяет ввести новые штатные единицы.

Во время посещения центра также были подняты вопросы увеличения государственного финансирования на проведение экспедиционных работ, приобретение современного оборудования и другие темы.

Екатерина Прокопьева отметила, что при областном Собрании депутатов создается рабочая группа по совершенствованию законодательства в части государственной поддержки развития научного потенциала, которая станет площадкой для обсуждения и выработки решений по проблемным вопросам.

В Институте геодинамики и геологии спикера регионального парламента познакомили с работой учёных по изучению состояния подземных вод. Как рассказал научный руководитель проекта, получившего грант РФФИ, директор Института геодинамики и геологии, доктор геолого-минералогических наук Александр Малов, в рамках исследований учёные намерены провести комплексную оценку состояния и эволюции запасов подземных вод в прибрежной части Белого моря на территории Архангельской области, спрогнозировать их устойчивость к природным и антропогенным воздействиям и дать рекомендации по рациональному использованию подземных водных ресурсов. Оказалось, что у подземных вод, как и у деревьев, можно определить возраст. Так, подземные пресные воды Белого моря образовались после таяния ледника более 20 тысяч лет назад.

Вместе с учёными Екатерина Прокопьева обсудила важность популяризации отечественной науки, особенно среди молодёжи. По её мнению, распространению научных знаний в доступной форме мог бы способствовать Ломоносовский фонд. Это предложение спикер регионального парламента обещала обсудить на заседании фонда.

Гостью также познакомили с работой Института биогеографии и генетических ресурсов и деятельностью музея центров биологического разнообразия, где собраны уникальные коллекции насекомых и пресноводных моллюсков с территории Европейской части РФ и Дальнего Востока.

В центре работает много молодых учёных. Екатерина Прокопьева поинтересовалась у них условиями жизни и работы, социальными гарантиями.

Одна из проблем, которая волнует учёных и руководство центра, — отсутствие комфортных условий для научной деятельности из-за нехватки помещений. Нередко сотрудникам приходится писать научные статьи в непригодных для этих целей лабораториях. Эту проблему должен решить новый научно-лабораторный корпус, строительство которого планируют завершить к концу 2020 года.

— Для меня было важно сегодня поговорить с учёными, выяснить, какие проблемы их волнуют. Замечательно, что за счёт федерального и регионального бюджетов, грантовой поддержки со стороны Президента России у них есть возможность заниматься фундаментальными и прикладными исследованиями в интересах экономики региона и страны. Но очень важно было оценить, в каких условиях работают люди. Надеюсь, что с открытием нового корпуса ничто не будет отвлекать их от занятий наукой. Радуется, что среди учёных большое количество

молодёжи, у которой горят глаза, и я понимаю, что у нашей науки — хорошее будущее, — сказала Екатерина Прокопьева.

Екатерина Прокопьева обсудила с руководителем ФИЦКИА Иваном Болотовым перспективы развития центра, в том числе участия в создании научно-образовательного центра «Российская Арктика: новые материалы, технологии и методы исследования».

...

Иван Болотов сообщил о планах формирования нового гуманитарного научного направления и создания Института истории, археологии и этнологии.

— У нас много вопросов, связанных с Арктикой. Это история освоения Арктики, история научных исследований арктических территорий, изучения пребывания древних людей, особенностей малых народов Севера. Есть пласт знаний, который не охвачен нами, и большой пул специалистов, которые могли бы этим заниматься, — рассказал Иван Болотов.

...

Первоисточник:

<https://www.echosevera.ru/2020/02/07/5e3d37ccea912277e7df523.html>

Мурманский технический университет в 2021 году получит более 130 млн рублей

Аргументы и факты, 07/02/2020

Мурманск, 7 февраля - Аиф-Мурманск.

В Москве прошло расширенное заседание президиума Госсовета и Совета по науке и образованию под председательством президента Путина. На самом высоком уровне обсуждали вопросы подготовки кадров для экономики и социальной сферы.

«Наша цель сегодня – создать на базе МГТУ Центр компетенций для Арктики. На обновление материально-технической базы, проведение капитальных ремонтов, помимо ранее согласованной сметы расходов, из федерального бюджета в следующем году дополнительно будет выделено более 130 млн рублей», – сказал губернатор Мурманской области Андрей Чибис.

Таким образом в регионе намерены перезагрузить систему образования, привлечь квалифицированных педагогов и готовить специалистов для крупных проектов в

Арктике.

...

Первоисточник:

https://murmansk.aif.ru/edu/stud/murmanskiy_tehnicheskiy_universitet_v_2021_godu_poluc

В «Русской Арктике» появился научный атлас флоры Земли Франца-Иосифа

REGNUM, 07/02/2020

Архипелаг Земля Франца-Иосифа, Архангельская область, 7 февраля 2020, 14:00 — REGNUM В национальном парке «Русская Арктика» впервые вышел в свет научный атлас флоры архипелага Земля Франца-Иосифа.

Как сообщили ИА REGNUM в пресс-службе нацпарка, в преддверии Дня Российской науки заместитель директора по научной работе национального парка «Русская Арктика» Иван Мизин представил научное издание «Флора Сосудистых Растений национального парка «Русская Арктика», выпущенное в конце 2019 года.

«Издание содержит современный конспект, краткий рассказ-описание с фотографиями всех видов сосудистых растений, обитающих Севером кластере особо охраняемой природной территории (ООПТ) — архипелаге Земля Франца-Иосифа», — рассказал заместитель директора по научной работе национального парка «Русская Арктика», научный редактор издания «Флора Сосудистых Растений национального парка «Русская Арктика» Иван Мизин, — Также в атласе содержится общая информация о природных особенностях архипелага Земля Франца-Иосифа, определяющих своеобразие местной флоры».

В научном издании приводится очерк истории ботанического изучения архипелага с перечнем экспедиций. Список флоры цветковых растений составлен на основе критического анализа доступных опубликованных и гербарных материалов. Из атласа можно узнать о распространении растительности по островам архипелага, предпочитаемых местообитаниях, обилии видов. Атлас получился красочным, благодаря оригинальным фотографиям растений, сделанным на ООПТ.

Атлас — итог многолетней работы на заповедном архипелаге группы учёных-биологов во главе с доктором биологических наук, заведующим лабораторией географии и картографии Ботанического института РАН Сергеем Холодом. Учёный

более 30 лет изучает растительность Арктики, с 2012 года проводит полевые работы на территории национального парка «Русская Арктика».

Научное издание о флоре заповедного архипелага Земля Франца-Иосифа стало первым подобным изданием в национальном парке, атлас войдёт в цикл материалов по флоре ООПТ. Следующий сборник будет посвящён ботаническому описанию сообществ Южного кластера нацпарка, северной части архипелага Новая Земля.

...

Первоисточник: <https://regnum.ru/news/2852229.html>

Клип о Мурманске покоряет Интернет

Мурманский вестник, 07/02/2020

Евгений Никора разместил у себя в инстаграме клип северянки, подписанной как Julia Random, на песню группы "Роднополисы" - "Мурманск". Композиция рассказывает о городе-герое от первого лица, его рождении и жизни.

Я родился на краю света,
На таком краю, где и света нет.
Плюс 15 – вполне себе лето.
Чем длиннее ночь, тем светлей рассвет.

Я стал северным сияньем,
Самым главным в Заполярье.
Я родился на причале,
Мурманском меня назвали...

Как ни странно, но "Роднополисы" не из Мурманска, их родной город - Киров. Ребята выступают в центральной части России, но это не мешает им исполнять яркие, добрые и трогательные песни о других городах.

На груди звезда Героя,
Тут попробуй не влюбиться.
Я красивый, я на море,
Я крайнесеверная столица...

В композиции город назван "крайнесеверной столицей". И как раз об этом

видеоряд, который подобрала девушка. Тут есть все: олени упряжки, северное сияние, моря из снега, первые рассветы после долгой полярной ночи, гостиница "Арктика", "Алеша" - несомненно символ героического прошлого города. Не обошлось без порта, гордости - команды КВН из Снежногорска, китов, Териберки: того, с чем ассоциируется вся Мурманская область от Кандалакши до Цыпнаволока.

Это сила людских надежд -
Всё способен на что человек.
Здесь начало России, надёжный рубеж -
Это Мурманск сейчас и навек.
...

Первоисточник: <https://www.mvestnik.ru/newslent/klip-o-murmanske-pokoryaet-internet/>

Сотрудники мединститута рассказали о необычных фактах здоровья якутян

ЯСИА, 07/02/2020

Сотрудники Медицинского института СВФУ в прямом эфире провели информационную встречу «Необычные факты о здоровье якутян». Ученые, врачи специалисты в разных областях рассказали о научных фактах, развитии современной медицины, передовом опыте и новых методиках.

Заместитель директора по научной работе Медицинского института Снежана Слепцова открыла круглый стол, рассказала о работах, которые сегодня проводят в учреждении и поделилась планами на будущее.

«У нас масса новых планов и идей. Мы очень рады, что такой большой проект, как строительство нового научного корпуса с вивариумом, который соответствует мировым стандартам, поддерживается на всех уровнях, и он будет реализован в ближайшее время. Сейчас мы также занимаемся расширением наших контактов с российскими и международными вузами», — сказала она.

Кроме того, по словам замдиректора, институт примет участие в программе «NORTH» научно-образовательного центра «Север», где медицина представлена в разделе «Биотехнология — генетические исследования и геномная медицина».

В рамках круглого ведущие специалисты университета выступили с докладами о генетике, какие исследования были проведены, какие факты были установлены, о здоровье якутян в Арктике и чем оно отличается от здоровья жителей других регионов, на что нужно обратить внимание людям с сердечно-сосудистыми заболеваниями, о новых технологиях в стоматологии и многое другое.

Первоисточник: <http://ysia.ru/sotrudniki-medinstituta-rasskazali-o-neobychnyh-fakтах-zdorovya-yakutyam/>

НОЦ «Север» позволит Якутии возглавить международные исследования по трем направлениям

ИА SachaNews, 07/02/2020

ИА SakhaNews. Научно-образовательный центр «Север», который планируют создать в Якутске, позволит республике возглавить международные исследования по трем направлениям: «Человек на Севере», «Рациональное недропользование и экология», «Эффективная социально-экономическая инфраструктура», заявил на стратегической сессии 7 февраля на площадке РАНХиГС в Москве глава Якутии Айсен Николаев.

По его словам, НОЦ объединит четыре дальневосточных региона – Якутию, Чукотку, Магаданскую область и Камчатку. «НОЦ обеспечит новое качество коммуникаций науки, образования, бизнеса и производства. Это абсолютное условие для технического развития Арктики и Дальнего Востока и в результате для кардинального улучшения качества жизни человека на Севере. В это должен быть вовлечен потенциал всемирно известных научных школ Якутии в области мерзлотоведения, космофизики, свыше 20 ведущих научных школ в медицине, экономике, экологии, культуре и других областях», – уверен глава.

...

По оценке экспертов, к 2024 году в Якутии благодаря НОЦ «Север» увеличится количество патентов, возрастет и доля высокотехнологичной продукции. При НОЦ будет создано свыше 1 000 новых рабочих мест, разработано более 500 высокотехнологичных проектов, сообщает пресс-служба главы и правительства Республики Саха (Якутия).

Первоисточник: <http://www.1sn.ru/241078.html>

Север Пресс, 08/02/2020

Ежегодно 8 февраля отмечается День российской науки, учрежденный указом президента РФ в 1999 году.

...

Губернатор Ямала Дмитрий Артюхов поздравил представителей научного сообщества автономного округа с профессиональным праздником.

«Ямал исторически обеспечивает уникальные направления для изучения Арктики. Лучшие научные силы знают наш округ, с удовольствием приезжают сюда в экспедиции и помогают нам в решении масштабной задачи — обеспечения лидерства России в высоких широтах. На Ямале в ближайшие годы будут реализованы знаковые промышленные проекты. И нет сомнений в том, что технологическая основа для этих масштабных проектов будет базироваться на самых передовых научных достижениях. В том числе и в сфере природосбережения, и в изучении состояния вечной мерзлоты», — говорится в поздравлении главы региона.

Дмитрий Артюхов поблагодарил всех исследователей за весомый вклад в социально-экономическое развитие Ямала и пожелал им здоровья, благополучия и дальнейших успехов.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/2020/02/08/jamal-obespechivaet-unikalnye-napravlenija-dlja-izuchenija-arktiki/>

Арктический научно-исследовательский центр и Дворец детства Якутска будут сотрудничать

ЯСИА, 07/02/2020

Соглашение о совместной деятельности подписали Дворец детского творчества Якутска и Арктический научно-исследовательский центр Академии наук республики. Стороны договорились популяризировать научные знания среди обучающихся, проводить мероприятия для их профессиональной ориентации, вести совместную проектную деятельность.

Целями сотрудничества являются развитие творческих способностей и

исследовательской деятельности детей, повышение интереса к российской науке и в частности к вопросам изучению Арктики.

Для этого стороны намерены проводить мероприятия научного и научно-популярного характера и организовывать проекты, направленные на раннюю профессиональную ориентацию обучающихся.

Первым совместным мероприятием станет лекция «Историко-культурное наследие Якутии: возможности карьерного роста и профессиональные перспективы» руководителя Музея арктической археологии им. С.А. Федосеевой АНИЦ Николая Кирьянова.

Также Арктический научно-исследовательский центр взял на себя обязательства научно-методического и экспертного обеспечения, а также помощь в публикации научных статей и работ.

...

Первоисточник: <http://ysia.ru/arkticheskij-nauchno-issledovatel'skij-tsentr-i-dvorets-detstva-yakutska-budut-sotrudnichat/>

Ямальская наука шагнула в Instagram

Красный Север, 08/02/2020

Ученые рассказали «Красному Северу», зачем научному стационару профиль в соцсетях, бывают ли в тундре «пробки» и какие научно-популярные акции ждут ямальцев в ближайшее время.

Минувший год у наших собеседников и их коллег был насыщенным. Ученые Арктического научно-исследовательского стационара перебрались в новое и современное здание, открыли Лабораторию динамики арктических экосистем. Их штат пополнился десятью новыми сотрудниками, включая двух специалистов по социальной антропологии. А еще они завели аккаунт в Instagram – один из самых цитируемых в окружных медиа. Перед Днем науки мы попросили ученых поделиться планами на сезон.

На песцов установят фотоловушки

Сейчас ученые продолжают работу над большим проектом «Арктический лис». В прошлом году исследователи отметили, что поведение песцов в Сеяхинской тундре

изменилось. Они всё чаще стали нападать на ослабленных оленей, важенок и оленят. По словам оленеводов, на эти случаи может приходиться от 10 до 30% потерь от общего отёла.

Цифры большие, и теперь исследователи готовятся выйти с инициативой к правительству ЯНАО о регуляции популяции этого арктического хищника.

В полевой сезон на стационарах Сабетта и Еркута установят дополнительные фотоловушки. На песцов прикрепят по десять спутниковых передатчиков и, если получится, на лис. Так можно будет узнать, обосновалась ли рыжая хищница на постоянное место жительства или забредает только во время охоты.

За первыми «переселенцами» из тундры в лес присмотрят

– Какие еще работы планируются в период полевого сезона – 2020?

– Теперь, когда штат увеличился, будем более активно заниматься мониторингом экосистем Арктики, – говорит старший научный сотрудник Наталья Соколова. – Благодаря тому, что к нам присоединились социальные антропологи, мы получим много новых данных – в том числе о животном мире. Полевые сезоны у биологов достаточно короткие – три летних месяца и часть зимы. А местные жители, с которыми регулярно общаются наши коллеги, наблюдают за животными круглый год, и знания, полученные от них, очень важны. К примеру, недавно они сообщили нам, что видели в тундре лис и ворон гораздо севернее привычных районов их обитания.

– Не так давно вы вернулись из тундры. Расскажите об антропологических исследованиях?

– Наш полевой сезон, в отличие от биологов, не ограничен временными рамками и может длиться круглый год, – продолжает беседу младший научный сотрудник стационара, социальный антрополог Александра Терёхина. – Весь декабрь и январь мы провели в тундре, каслали со своими старыми друзьями – семьей Константина Сэротэтто.

Ученые не только наблюдали за касланием: они помогли тундровикам откочевать из Ямальской тундры в надымские леса. Попутно наблюдали за происходящим на их глазах социокультурным и хозяйственным экспериментом, ведь семья Сэротэтто решила сменить место жительства и переселиться со своим стадом в лесную зону.

Наблюдая за опытом этой семьи, исследователи надеются узнать, как

адаптируются к новым условиям олени и люди, как на этот процесс влияет капризная ямальская погода. В прошлом году, к примеру, по рассказам тундровиков, пока в Мыскаменской тундре лежал снег, прошли восемь дождей. Для оленьих стад это стало настоящим испытанием. После экстремальных осадков образуется толстый наст, и рогачам трудно добывать корм.

Каслая с оленеводами, ученые становятся свидетелями и сложных социальных взаимодействий. Ямальская тундра лишь на первый взгляд кажется пустынной. На самом деле там образуются даже своеобразные «пробки»: например, при одновременном переходе нескольких стад через Обскую губу кочевникам приходится решать, кому уступить дорогу, а с кем можно объединиться.

– Летом мы обязательно навестим семью Сэротэтто, посмотрим, как они обосновались на новом месте. В это время в лесной зоне больше гнуса, чем в тундре. Нам важно знать, как оленеводы будут уживаться с этой проблемой, – заключает Александра.

«Лайки» и репосты приветствуются

– В прошлом году зарубежные ученые, сотрудничающие с лабытнангским стационаром, посетили Ямал и прочитали здесь серию открытых лекций. Продолжится ли эта практика?

В конце марта у ямальских ученых запланирована международная встреча с зарубежными коллегами на базе стационара. Исследователи надеются запустить крупный мультидисциплинарный проект. Участники встречи прочитают открытую лекцию.

– Мы готовы делиться знаниями, – говорит Наталья Соколова. – Теперь у нашего стационара есть помещение, где можно собраться, принять гостей, провести экскурсию. У нас совсем другая атмосфера и обстановка. Мы можем проводить встречи, мероприятия, привлекать молодежь, показывать фильмы, вести лекции. Мы уже участвовали в фестивале NAUKA 0+, а 8 февраля, станем самой северной точкой в стране, где пройдет «Открытая лабораторная».

– Вашему аккаунту в Instagram весной исполнится год, первый пост в нем датируется 25 марта. Как соцсети помогают науке?

– Мы завели профиль, чтобы популяризировать науку и рассказывать о своей работе, – поясняет Александра Терёхина. – Очень быстро он стал еще и

своеобразным исследовательским инструментом: люди часто присылают нам фото и видео нетипичных для региона животных или их непривычного поведения.

Социальные сети – неотъемлемая часть жизни, и мы регулярно наблюдаем, как какой-нибудь удачный пост становится инфоповодом для СМИ. Подписчики часто репостят наши ролики и фотографии, и мы им очень признательны за это! Пользуясь случаем, хочу к ним обратиться: пожалуйста, указывайте ссылку на нас, как на первоисточник, тогда и другие пользователи смогут подписаться на новости научной лаборатории и получать полезный и умный контент.

КСТАТИ

С моржами не прощаются

В новом сезоне ямальские ученые продолжают изучать огромное лежбище моржей, обнаруженное в прошлом году на побережье Байдарацкой губы.

Летом волонтеры очистят его от металлического хлама, после этого облюбованная ластоногими территория станет частью заказника. Специалисты НЭЦ «Морские млекопитающие» официально подтвердили, что на Ямале сформировалась крупнейшая в России популяция атлантических моржей.

ТЕМ ВРЕМЕНЕМ

INTERACT объединил учёных

В 2019 году Арктический научно-исследовательский стационар в Лабитнанги из статуса наблюдателя перешел в полноценные участники международного проекта INTERACT.

В эти дни в Швеции Александр Соколов, заместитель директора стационара, участвует во встрече ученых из более чем 60 стационаров программы. На территории России всего три станции INTERACT на всю огромную циркумполярную территорию: поэтому данные с Ямала чрезвычайно ценны.

Первоисточник: <https://ks-yanao.ru/ekonomika/yamalskaya-nauka-shagnula-v-instagram.html>

Андрей Чибис поздравил сотрудников Кольского центра РАН с Днем науки

Невские новости, 08/02/2020

Вчера губернатор Мурманской области Андрей Чибис поздравил сотрудников Кольского научного центра РАН с Днем российской науки. Об этом сообщил пресс-центр регионального правительства.

Андрей Чибис принял участие в торжественном заседании, которое прошло в рамках 90-летия Кольского научного центра. Поздравляя ученых, глава региона заявил, что сделает все возможное для того, чтобы наука в Заполярье развивалась.

«Очень хочется пожелать, чтобы вы сохраняли эту энергетику, вовлекали в науку молодежь, чтобы Арктика своей наукой славилась, а центр компетенций был на территории нашей области. Спасибо вам огромное за вашу работу», — поздравил ученых Андрей Чибис.

Кроме того, он отметил, что регион заручился поддержкой федерального центра в вопросе модернизации Кольского научного центра. Именно таких договоренностей удалось достичь на заседании президиума Госсовета и Совета по науке и образованию под председательством президента. Андрей Чибис добавил, что договорился с президентом Российской академии наук о том, что подготовит совместно с Кольским центром программу дальнейшего развития.

«Очень надеюсь, что у нас все получится. Главная задача – сделать так, чтобы наука оставалась здесь и не было желания уехать, чтобы были самые современные оборудование и условия труда, чтобы сохранялся этот позитивный дух сотрудников научного центра», — подчеркнул Андрей Чибис.

Затем в ходе торжественного заседания коллективу Кольского центра наук был вручен памятный адрес губернатора Мурманской области, а также награды отдельным сотрудникам.

Первоисточник: <https://nevnov.ru/region/Murmansk/768429-andrei-chibis-pozdravil-sotrudnikov-kolskogo-centra-ran-s-dnem-nauki>

ивительная глина. Якутский ученый исследует возможности керамики из местного сырья

ЯСИА, 08/02/2020

«Не боги горшки обжигают», – подумала я, придя на интервью с научным сотрудником Института физико-технических наук СО РАН Василием Тагровым. Весь его кабинет заставлен глиняными изделиями: сувенирами, посудой самых разных

цветов и форм. Много лет Василий изучает якутскую глину, создавая нанокompозитный материал, который, кроме промышленной пользы, может еще и структурировать, проще говоря, «оживлять» воду...

– Моя исследовательская работа связана с местной глиной, – говорит ученый. – Я изучаю кинетику и механизм диффузионных процессов керамики из местного сырья.

– Когда вы начали исследовать якутскую глину?

– Еще будучи сотрудником отдела физикохимии материалов и технологий Института физико-технических проблем Севера имени Ларионова Сибирского отделения Российской академии, под руководством члена-корреспондента, академика РАН Михаила Петровича Лебедева.

В данное время я работаю в Якутском научном центре СО РАН в лаборатории инновационных технологий Арктики и Субарктики под руководством кандидата технических наук Евгения Саввича Лукина.

Василий изучает древнюю керамику, и основной интерес вызывает Ымыйахтахская культура, когда жившие на территории Якутии люди использовали в быту керамическую посуду. Причем древние владели другими технологиями по изготовлению глиняной утвари. Их посуда была намного изящнее, но прочнее, чем современная.

Секрет, возможно, кроется в том, что люди 2000 лет назад сумели найти рецепт смешивания глины из разной местности нужным образом.

– Говоря простым языком, при смешивании разных пород глины рождаются минералы, в том числе муллиты, которые в развитом мире используются в промышленном и технологическом строительстве. Он обладает повышенной прочностью, устойчивостью к химическим обработкам, увеличенными теплоизоляционными свойствами, и в будущем мы могли бы изготавливать в Якутии изделия из этого сложного огнеупорного материала.

В России муллитами всерьез занимаются только в Томске и у нас. В перспективе мы можем обеспечить якутян очень хорошим строительным материалом, поскольку якутская глина, как оказалось, обладает просто уникальными свойствами для этого.

– Нами разработана методика создания композиционного материала, который позволит производить конкурентоспособные инновационные материалы с повышенными прочностными свойствами, – разъясняет Василий Тагров.

...

Первоисточник: <http://ysia.ru/zhivitel'naya-glina-yakutskij-uchenyj-issleduet-vozmozhnosti-keramiki-iz-mestnogo-syrya/>

Оборона и безопасность

Baltnews описал особенности приспособленной для Арктики новой российской БМП «Рыцарь»

Baltnews, 07/02/2020

Сухопутные войска в Арктике оснастят специальными боевыми машинами «Рыцарь». О них рассказал замминистра обороны РФ Алексей Криворучко, пишет Baltnews со ссылкой на журнал «Радиоэлектронные технологии».

По его словам, перевооружению сухопутных войск уделено огромное внимание. Так, на них выделена четверть всего финансирования в 2020 году. Это дало возможность улучшить танки Т-90АМ, Т-80БВМ, Т-72Б3М, БМП-2М «Бережок», БМП-3М, БТР-82М, новые танки Т-14 «Армата», боевые машины пехоты «Курганец-25», «Бумеранг» и арктические «Рыцарь».

Подробной характеристики машины пока нет, однако она должна стать основной боевой силой в Арктике. Сейчас в этой роли работают многоцелевые транспортеры-тягачи легкие бронированные (МТ-ЛБ).

Есть информация, что БМП «Рыцарь» будет оснащен газотурбинным двигателем и электрической трансмиссией. Мощность превысит 400 л. с., масса составит более 20 тонн.

В настоящий момент разрабатывается четыре БМП: колесный «Бумеранг», «Курганец-25», на платформах «Армата» и арктический «Рыцарь». Кроме этого, активно используются БМП-2 и БМП-3.

Первоисточник: <https://nevnov.ru/768821-baltnews-opisal-osobennosti-prisposoblennoi-dlya-arktiki-novoi-rossiiskoi-bmp-rycar>

Самолеты Ту-142 отработали слежку за подлодками в Арктике

РИА Новости, 07/02/2020

МОСКВА, 7 фев – РИА Новости. Экипажи российских дальних противолодочных самолетов Ту-142 потренировались искать и следить за подводными лодками в Арктике, сообщили в пятницу в пресс-службе Северного флота.

"В ходе проведения полетов экипажи трех дальних противолодочных самолетов Ту-142 из состава армии ВВС и ПВО Северного флота отработали задачи по предназначению – поиск и слежение за подводными лодками условного противника со сбросом средств поиска", - говорится в сообщении.

Первоисточник: <https://ria.ru/20200207/1564413898.html>

Армия получит «Флоксы» и «Магнолии». Они защитят Россию со стороны Арктики

360tv.ru, 07/02/2020

Серийный выпуск новых российских артиллерийских комплексов «Дрок», «Магнолия» и «Флокс» начнется через полтора года. Как они усилят российскую армию, и где будут применяться — в материале «360».

В ближайшие полтора года в России завершатся испытания самоходных артиллерийских орудий (САО) «Флокс» и «Магнолия» и миномета «Дрок». После этого начнется их серийный выпуск. Об этом ТАСС рассказали в пресс-службе «Уралвагонзавода», куда входит разработчик вооружения ЦНИИ «Буревестник».

«В ближайшие полтора года планируется завершить комплекс испытаний 82-миллиметрового самоходного миномета „Дрок“, 120-миллиметрового САО на автомобильном шасси „Флокс“, 152-мм САО на шасси бронированного двухзвенного гусеничного транспортера „Магнолия“. В этот же период начнется серийное производство данных образцов», — пояснили в пресс-службе.

Защита Арктики

Орудия разрабатывают в рамках опытно-конструкторских работ «Набросок». Линейку вооружения на различных видах шасси отличает высокая мобильность, в том числе, в условиях Арктики.

Артиллерийский комплекс «Магнолия», рассказал «360» военный эксперт Алексей Леонков получил шасси двухзвенного гусеничного армейского тягача «Витязь». Это лучший кандидат на работу в Арктике. Самоходный миномет «Дрок» на выставке

«Армия-2019» демонстрировался на шасси от броневедомобиля «Тайфун».

«Этo колесный вариант, он может быть не пригоден для арктических широт, для тундры. Там больше подходит гусеничный ход. Орудие на колесном шасси грузовика „Урал“ „Флокс“. Там можно делать подкачку шин, в зависимости от грунтов. Он в Арктике условно пригоден, не на всех грунтах пройдет», — рассказал Леонков.

Калибр орудий САО «Флокс» «Магнолия» — 120-миллиметров. 82-миллиметровый миномет «Дрок» делает до 12 выстрелов в минуту. Его создали для уничтожения живой силы вероятного противника. Орудие располагается в боевом модуле на шасси. Не исключено, что модуль можно переставлять на другие шасси, получая новые виды боевых машин.

Зачем льдам артиллерия

У американцев существуют две программы, где Арктика рассматривается как регион боевых действий. Одна — «Национальная политика США в арктических широтах» 2013 года и дорожная карта мероприятий на 2013–2030 год. В них, сообщил Леонков, отмечается, что штаты должны усилить военное присутствие в регионе. Планируются и диверсионные операции для нарушения работы коммуникаций, например, Северного морского пути. Принятие на вооружение кораблей ледового класса и техники для северных широт.

«В зависимости от того, какие диверсанты и с чем высадились, быстро их обнаружить и локализовать можно только силами, которые в условиях Арктики могут это совершить. Для этих целей рассматриваются танк Т-8 и артиллерийский комплекс. Потому что может быть высадка не одной группы, а нескольких», — добавил эксперт.

Последний вопрос — выводы

Новые российские артиллерийские комплексы должны до 2027 года появиться в войсках российской армии. То есть, если они успешно пройдут государственные испытания и военную приемку, то пойдут в серийное производство. Тогда же будут заключены контракты на поставку их в войска в определенных комплектах: дивизионных или полковых.

Отвечая на вопрос о том, от каких атак новое вооружение сможет защитить нашу страну, Леонков сказал, что если говорить о двух, которые могут быть в Арктике —

«Магнолия» и «Тор», то это защита прежде всего рубежей России и обеспечение безопасности северного-морского пути, и предназначенная для быстрого реагирования на ситуации, связанные с диверсионно-разведывательными группами, которые могут оказаться на нашей территории. Другими словами — это оборона северных рубежей.

«Все остальное — это мобильные установки, если мы говорим про мобильности, которые предназначены для работы на переднем крае. Для обеспечения огневой поддержки войск, ведущих боевые действия на переднем крае», — рассказал Леонков.

Что минометная установка, что артиллерийские установки — они предназначены именно для этого — для поддержания наших войск, прежде всего мотострелковых подразделений, огневыми средствами. То есть те шасси, на которых они сделаны, могут двигаться в боевых порядках этих подразделений, выдвигаться на переднюю линию обороны, и осуществлять огневую поддержку под давлением живой силы вероятного противника, так и легкобронированной в том числе. К этим можно отнести «Дрок» и «Флокс», они на колесных шасси.

Первоисточник: <https://360tv.ru/news/tekst/floksy-i-magnoli/>

Источник: Россия развернет на Кольском полуострове двух "охотников за гиперзвуком"

ТАСС, 07/02/2020

МОСКВА, 7 февраля. /ТАСС/. Способные засечь гиперзвуковые цели радиолокационные станции (РЛС) "Резонанс-Н" будут развернуты на Кольском полуострове до конца года. Об этом сообщил ТАСС источник в оборонно-промышленном комплексе.

"Для повышения боевого потенциала Северного флота на Кольском полуострове в 2020 году будут развернуты две станции "Резонанс-Н". Один радар уже ставят на позицию, второй привезли на полуостров и планируют развернуть до конца 2020 года", - сказал собеседник агентства.

Ранее Северный флот получил три такие станции: две в Архангельской области, еще одну на Новой Земле. Таким образом, отметил источник, "к концу года пять "охотников за гиперзвуком" будут мониторить ракетоопасные направления в зоне

ответственности флота".

РЛС работают в метровом диапазоне и используют принцип резонанса волн, позволяющий обнаруживать самолеты и крылатые ракеты "стелс", а также гиперзвуковые цели, летящие на скорости до 20 скоростей звука. "Резонансы" видят аэродинамические цели на дальности 600 км, баллистические - на дальности до 1200 км.

Как сообщил в январе ТАСС другой источник в "оборонке", Генштаб ВС РФ принял решение заказать еще пять станций "Резонанс-Н". Эти РЛС планируется поставить в Арктике к востоку от Новой Земли.

В Пентагоне заявляют, что разработка гиперзвуковых средств для вооруженных сил США - приоритет номер один. По данным военно-воздушных сил Соединенных Штатов, как минимум один вид американских гиперзвуковых ракет должен быть испытан к 2022 году.

Первоисточник: <https://tass.ru/armiya-i-opk/7706319>

Россия обошла США в создании необитаемой атомной подлодки

Utro.ru, 07/02/2020

В Пентагоне делают ставку на корабли

В России создадут перую в мире беспилотную атомную подводную лодку, поскольку в США совершенно не финансируют подобный проект. Пентагон инвестирует средства в небольшие дизель-электрические аппараты, а также необитаемые корабли. Но атомоходы американцы по-прежнему делают с экипажами, такой будет и новая "Колумбия".

Журнал Forbes пишет, что аппарат, который строят и уже испытывают русские, можно использовать как подводную термоядерную торпеду ("Посейдон"). Однако далеко не факт, что ее будут применять как Оружие Судного дня. Возможно, вся эта пиар-кампания придумывалась лишь для того, чтобы отвлечь внимание.

Уже сегодня экипажи российских атомных подводных лодок менее многочисленны, чем американские. Издание упомянуло, что у России есть автономный подводный реактор в Арктике (ATGU), который предназначен для продолжительных операций. Как известно, КБ "Малахит" уже предложило использовать его на подводных лодках. В результате двигательная установка станет автономной, а численность экипажа постепенно будет уменьшаться.

По данным военных экспертов, более 30% потребляемой мощности подлодок используется на нужды экипажа, чтобы он остался жив.

Необитаемая подлодка сможет находиться под водой более длительное время и никак себя не обнаруживать.

Первоисточник: <https://utro.ru/army/2020/02/07/1434577.shtml>

Промышленность и технологии

Завершена поставка систем водоочистки и водоподготовки для объектов "Центра строительства крупнотоннажных морских сооружений" (Кольская верфь) ООО "Новатэк-Мурманск"

Advis.ru, 07/02/2020

Контракт на поставку был подписан в конце 2018 г.

Проект предусматривает создание специализированной верфи, состоящей из двух сухих доков размерами 400 на 200 м каждый, что позволит производить уникальные морские объекты: железобетонные платформы гравитационного типа для СПГ-заводов, буровые и добычные платформы для шельфовых проектов западного сектора Арктики, а также совместно с ведущими судостроительными корпорациями строить и обслуживать крупнотоннажные сооружения для обеспечения работы Северного морского пути.

...

Первоисточник: https://www.advis.ru/php/view_news.php?id=6D2D6837-1A42-A34B-BDB3-BD6768CAB726

Судостроение

Газовозы выстроились в очередь

Коммерсантъ, 07/02/2020

СП НОВАТЭКа и «Совкомфлота», ВЭБ.РФ и верфь «Звезда» подписали контракт на строительство еще четырех газовозов для проекта «Арктик СПГ-2». Госкорпорация начала финансирование судов по лизинговой схеме, а верфь приступила к реализации заказа. Новые газовозы имеют более высокую ледовую проходимость и

маневренность в сложных условиях, чем суда «Ямал СПГ». Контракт еще на десять судов должен быть заключен в марте.

СП НОВАТЭКа и Совкомфлота «Современный морской арктический транспорт СПГ» (СМАРТ) заключило с ВЭБ.РФ соглашение о лизинговом финансировании четырех газозовов Arc7 для проекта «Арктик СПГ-2». Об этом сообщили пресс-службы госкорпорации, «Совкомфлота» и «Роснефти». Госкорпорация приступила к финансированию строительства этого заказа, а «Звезда» — к его реализации. Одновременно СМАРТ подписал долгосрочные тайм-чартерные договоры с «Арктик СПГ-2». Газозовы должны быть поставлены заказчику в 2023 году.

Ранее ВЭБ.РФ заключил контракты на строительство четырех газозовов на дальневосточной «Звезде» (управляется консорциумом «Роснефти» и Газпромбанка). В конце декабря прошлого года об этом в интервью «России 24» говорил вице-премьер Юрий Борисов. Твердый контракт на строительство пилотного судна, заказчиком которого выступил «Совкомфлот», был подписан в ноябре (см. “Ъ” от 2 ноября 2019 года).

Всего ВЭБ.РФ одобрил финансирование \$5 млрд под строительство 15 газозовов по лизинговой схеме.

Говоря о заказе на новые четыре газозова, «Совкомфлот» отметил, что инженерные решения, примененные в ходе проектирования этой серии судов с учетом опыта эксплуатации танкера «Кристоф де Маржери», обеспечат им лучшую ледовую проходимость и маневренность в сложных ледовых условиях Западного и Восточного секторов Арктического бассейна по сравнению с судами проекта «Ямал СПГ».

Ранее “Ъ” сообщал, что техническим партнером при строительстве газозовов «Звезда» выбрала Samsung, в то время как первые 15 арктических танкеров для вывоза СПГ с «Ямал СПГ» строила DSME. При этом финская Aker Arctic должна была проработать изменения проекта, чтобы улучшить его характеристики движения за ледоколом (см. “Ъ” от 10 июля 2019 года).

Теперь в марте СМАРТ должен подписать контракт на строительство еще десяти газозовов на «Звезде» (см. “Ъ” от 23 января). Суда должны быть сданы до 2025 года. Также НОВАТЭК до 2030 года планирует дополнительно разместить на «Звезде» еще 15–17 танкеров.

Первоисточник: <https://www.kommersant.ru/doc/4249511>

В Выборге могут построить второй ледокол для Сабетты

Красный Север, 09/02/2020

Первое судно – дизель-электрический ледокол «Обь», Выборгский судостроительный завод передал корпорации «Росатомфлот» еще в октябре. Сейчас этот корабль успешно трудится в арктическом порту.

По результатам его эксплуатации корпорация планирует принять решение о строительстве очередного судна такого же класса. Как передает ТАСС, об этом сообщил Александр Соловьев, гендиректор Выборгского судостроительного завода, со стапелей которого в июне 2018-го сошла «Обь».

Отметим, еще в прошлом году генеральный директор «Росатомфлота» Мустафа Кашка заявил: если это судно хорошо покажет себя в работе, можно будет говорить о строительстве второго портового ледокола под условным названием «Обь-2».

Первоисточник: <https://ks-yanao.ru/ekonomika/v-vyborge-mogut-postroit-vtoroy-ledokol-dlya-sabetty.html>

Социально-экономическое развитие

Участникам саммита «Арктика 2020 СПб» расскажут, куда инвестировать деньги

Политика сегодня, 07/02/2020

...

Особое внимание на площадках саммита «Арктика 2020 СПб» уделят перспективам интеграции и кооперации Научно-образовательных центров, которые связаны с устойчивым развитием российской Арктической зоны. Отдельную секцию посвятят 200-летнему юбилею открытия Антарктиды российскими мореплавателями.

«В рамках саммита пройдет масштабное культурное событие — открытие Международного фестиваля документального кино и мультимедиа «Молодая Арктика»», — добавил президент Арктической общественной академии наук Валерий Митько.

Первый инвестиционный Арктический саммит состоялся 27 февраля 2014 года, тогда Москву посетили более 200 делегатов из российских регионов, стран

ближнего и дальнего зарубежья.

...

Первоисточник: <https://polit.info/486388-uchastnikam-sammita-arktika-2020-spb-rasskazhut-kuda-investirovat-dengi>

Минвостокразвития предложило создать ТОР "Столица Арктики" в Мурманске

ТАСС, 07/02/2020

МОСКВА, 7 февраля. /ТАСС/. Территория опережающего развития (ТОР) "Столица Арктики" может появиться в Мурманске. Проект постановления правительства о создании ТОР опубликован в пятницу на федеральном портале проектов нормативных правовых актов.

"Создать территорию опережающего социально-экономического развития "Столица Арктики" на территориях муниципальных образований "Кольский район" и "Печенгский район", городского округа "Город Мурманск" Мурманской области", - говорится в документе, подготовленном Минвостокразвития РФ.

Согласно проекту, вложения резидентов ТОР "Столица Арктики" должны составлять не менее 500 тыс. рублей. Предполагается, что на ее территории будет применяться процедура свободной таможенной зоны, установленная правом Евразийского экономического союза. Строительство инженерной и транспортной инфраструктуры будет вестись за счет внебюджетных источников.

Если проект будет утвержден, "Столица Арктики" станет первой ТОР в ведении Минвостокразвития, расположенной не на Дальнем Востоке.

В декабре вице-премьер - полпред президента РФ в Дальневосточном федеральном округе (ДФО) Юрий Трутнев поручил подготовить проект постановления о создании ТОР в Мурманской области для реализации программы строительства Центра крупнотоннажных морских сооружений. По словам Трутнева, такой центр не имеет аналогов. Объем инвестиций в проект составляет 120 млрд рублей, планируется, что будет создано 15 тыс. рабочих мест.

Реализация проекта "Новатэка" по созданию Центра строительства крупнотоннажных морских сооружений под Мурманском началась в 2015 году. Это

будет линия по производству, хранению и отгрузке сжиженного природного газа и по ремонту и обслуживанию техники для арктических нефтегазоконденсатных месторождений.

Первоисточник: <https://tass.ru/ekonomika/7707215>

Жилье, дороги, медицина: что изменилось на Ямале за год

Красный Север, 07/02/2020

В ежегодном докладе о положении дел в Ямало-Ненецком автономном округе в декабре 2018 года губернатор Дмитрий Артюхов важнейшей задачей назвал улучшение качества жизни ямальцев. Он обозначил три наиболее острые проблемы, требующие срочных решений.

«Ямал – это прежде всего люди, которые сегодня живут в нашем округе и считают его своим домом. Современная жизнь в Арктике должна быть комфортной. И для этого мало осваивать ресурсы и создавать промышленную базу. Благополучие и достойная жизнь людей – главная цель, которая стоит перед нами», – заявил глава региона.

Для этого, по его мнению, в первую очередь необходимо изменить жилищные условия северян. Речь идет не только о переселении из аварийного фонда, но и об увеличении доступности жилья. Вторая важнейшая задача – улучшение состояния дорог. Третья – повышение качества оказания медицинской помощи.

Что сделано для решения поставленных целей и что еще предстоит сделать?

Миллион жилых квадратов за пять лет

Этим летом губернатор сделал громкое заявление: за пять лет на Ямале решено расселить миллион квадратных метров аварийного жилья. Это в 4 раза выше показателей нацпроекта. К 2024 году в новые квартиры переедут около 70 тысяч жителей региона.

Только за год в городах и поселках Ямала появилось 60 новых жилых домов. В ближайшее время новые крупные микрорайоны вырастут в Салехарде и Новом Уренгое.

Также в 2019 году стартовала жилищная программа для специалистов бюджетной

сферы, по которой они могут получить субсидию до 40 % от стоимости нового жилья. Благодаря этому новоселами стали около 200 ямальских семей.

Расширились возможности и у молодых семей: в региональную жилищную программу смогли вернуться те, кто выбыл из нее по достижении предельного возраста. Существенно увеличилось и финансирование – всего за год молодые семьи получили 1284 сертификата.

У жителей аварийных домов появился выбор – получить новое жилье на Ямале или переехать в Тюменскую область по программе «Сотрудничество». В новые квартиры из трущоб переехала 2151 семья. 575 ветеранов Севера переселились на юг Тюменской области.

Дороги становятся безопаснее и качественнее

Лично проехав по ямальским дорогам на машине, губернатор отметил, что их состояние оставляет желать лучшего. Меры приняты незамедлительно: к выделению средств на дорожное строительство и ремонт трасс подошли с особым вниманием.

В 2019 году в округе велась работа на более чем 300 километров региональных и муниципальных дорог. Начато долгожданное строительство моста через реку Пур. Работы идут с опережением графика. Движение по мосту обещают открыть на год раньше срока – уже в конце этого года.

Начата реконструкция одной из самых проблемных трасс Новый Уренгой – Коротчаево. В Новом Уренгое началось строительство многоуровневой транспортной развязки на пересечении улиц Магистральной и Крайней, что позволит значительно разгрузить городские дороги. Идет проектирование второй многоуровневой развязки.

Активизировалось строительство трассы Надым – Салехард. Уже в конце этого года по ней откроется сквозное движение.

«Забота о здоровье ямальцев – безусловный приоритет»

Дмитрий Артюхов неоднократно делал подобные заявления. В последний год здравоохранение на Ямале сделало рывок: повсеместно открываются новые медицинские учреждения, поступает современное оборудование, принимаются меры для привлечения в округ высококвалифицированных специалистов.

Так, в Ноябрьске открыт центр амбулаторной онкологической помощи. Он принял более двух тысяч человек. Открыты дневные стационары для химиотерапии в Тарко-Сале и Надыме.

Отремонтированы 6 педиатрических отделений и детских поликлиник в Салехарде, Новом Уренгое, Ноябрьске, Губкинском, Муравленко и Надыме. К 2023 году 27 стационарных и поликлинических корпусов в округе будут капитально отремонтированы.

Для лечебных учреждений округа закуплено 529 единиц оборудования. Приобретены два реанимационных модуля для вертолетов, которые позволяют спасать экстренных пациентов. Вышли на дежурство 25 новых машин скорой помощи.

«В следующем году будет полностью закрыта потребность в медицинском оборудовании для ЛОР-кабинетов во всех поликлиниках округа», – заявил губернатор.

Уже сейчас все муниципальные образования оснащены современным ЛОР-оборудованием, позволяющим качественно выполнять полный спектр исследований и операций в одном кабинете.

Почти три тысячи ямальских врачей повысили квалификацию. Около двух тысяч специалистов прошли образовательные программы на портале образования Министерства здравоохранения России.

Доступное и качественное образование

Перевести детей в комфортные, современные здания, обеспечить всех малышей от полутора лет местами в детских садах – такую задачу поставил губернатор.

В ближайшие три года на Ямале будет построен 31 детский сад. Из них 22 введут в эксплуатацию уже до конца этого года. Это позволит создать более 4,5 тысячи мест, в том числе более 1200 мест в ясельных группах.

Решается и следующая задача – «ямальские школы должны стать пространством для развития ребенка». Введены в эксплуатацию две школы в Тарко-Сале и Восяхово, на подходе еще четыре: в Губкинском, Антипаюте, Яр-Сале и Горках. В ближайшие четыре года будет построено 22 образовательных учреждения.

Кроме того, в этом году началась программа реновации старых школ, которые

превратятся в современные образовательные пространства. Всего в программу попадут 58 учреждений.

Комфортная среда дошла до самых маленьких поселений

2019-й Дмитрий Артюхов объявил Годом благоустройства. В программу вошли поселения с числом жителей от 200 человек.

За год в регионе благоустроено 98 общественных и 396 дворовых территорий. В городах и поселках появились новые спортивные и игровые площадки, парки, скверы и зоны отдыха, другие объекты благоустройства.

В текущем году запланировано благоустройство 83 общественных территорий и более 700 дворов.

Новые авиамаршруты и субсидированные билеты

Не менее важным вопросом, чем строительство жилья и детских садов, Дмитрий Артюхов считает доступность авиабилетов для жителей региона.

По поручению губернатора в 2019 году правительство Ямала субсидировало пассажирские перевозки по 26 межрегиональным и 25 межмуниципальным направлениям. Например, билет на рейс из Ноябрьска в Санкт-Петербург подешевел почти в два раза, благодаря чему количество пассажиров возросло в 3,5 раза.

Полмиллиона – за рождение малыша

«Особое внимание необходимо уделять защите материнства и детства. Ямал сегодня в пятёрке лучших субъектов страны по естественному приросту населения; более 60 % новорождённых – это вторые, третьи и последующие дети».

В 2019 году на Ямале начали выдавать подарочный набор «Малышу Ямала» всем новорожденным. Его состав постоянно улучшается с учетом мнения родителей. Сейчас в наборе 47 предметов, в том числе пуховый комбинезон. Наборы получили более четырех тысяч семей.

Также в округе появилась беспрецедентная мера поддержки – дети из многодетных семей могут летать в отпуск по льготной цене – 2,5 тысячи за билет в одну сторону.

Еще одно важное решение губернатора – с этого года увеличен региональный материнский капитал за третьего и последующих детей. Теперь его сумма составляет полмиллиона рублей вместо 350 тысяч.

Экологический баланс и поддержка коренного населения

«Нам предстоит принять решение, каким путём мы пойдём и что предпримем, чтобы повысить благосостояние коренного населения и сохранить экологический баланс. Ресурсы у нас есть, но важно сделать верный выбор», – заявил глава региона.

Почти вдвое – до 450 рублей – в 2019 году увеличена закупочная цена за килограмм мяса оленя для членов общин коренных малочисленных народов Севера и малых оленеводческих предприятий. В убойную кампанию 2020 года такую же сумму будут получать все оленеводческие хозяйства вне зависимости от формы собственности.

В текущем году увеличена социальная выплата для кочевников – «кочевые» выросли с 3 до 5 тысяч рублей в месяц на человека.

В четыре раза выросла дополнительная социальная стипендия для студентов вузов из малообеспеченных семей коренных народов. В этом году они получают 4,5 тысячи рублей в месяц. До двух тысяч рублей в месяц увеличен размер возмещения расходов по проживанию. Студенты ямальских колледжей с этого года начнут получать образовательные сертификаты на обучение по востребованным направлениям.

Первоисточник: <https://ks-yanao.ru/vlast/zhile-dorogi-meditsina-chno-izmenilos-na-yamale-za-god.html>

Епифанова прокомментировала законопроекты о льготах для инвесторов в Арктике

Парламентская газета, 07/02/2020

Инвесторам в Арктике должны быть созданы условия для эффективной работы, для чего им нужны соответствующие льготы, заявила вице-спикер Госдумы Ольга Епифанова, комментируя внесение в палату пакета законопроектов о государственной поддержке предпринимательской деятельности в Арктической

зоне РФ. Об этом сообщила пресс-служба депутата.

...

«Документ — долгожданный. Мы надеемся, что он окажет значительное влияние на развитие арктических и приравненных к ним регионов на несколько десятилетий вперёд», — отметила Ольга Епифанова.

Она сообщила, что, как утверждает кабмин, особый экономический режим Арктической зоны должен заработать уже в июле 2020 года. В связи с этим парламенту нужно как можно скорее начать работать над документами, заявила вице-спикер.

«Инвесторам в Арктике должны быть созданы условия для эффективной работы. Для этого им нужны соответствующие льготы. В регионе необходимо создавать новые рабочие места, поддерживать коренные малочисленные народы, обеспечивать необходимыми ресурсами комплексное развитие территории», — сказала депутат, добавив, что закон должен всё это обеспечить.

Епифанова полагает, что в итоге должна быть создана система, в полной мере обеспечивающая качественное применение мер поддержки инвестиционной деятельности в регионе.

Парламентарий также сообщила, что специальные меры поддержки предусмотрены и для предпринимательской деятельности. По её словам, это будет относиться и к лицам, имеющим статус резидента Арктической зоны.

«Это могут быть налоговые, административные и иные льготы. В общем, работа депутатам предстоит большая и динамичная. Закон нужен Арктике и её жителям уже сейчас», — заключила вице-спикер.

Первоисточник: <https://www.pnp.ru/economics/epifanova-prokommentirovala-zakonoproekty-o-lgotakh-dlya-investorov-v-arktike.html>

Трутнев напомнил главам регионов об их обещаниях

ИА Красная весна, 09/02/2020

Выполнять свои обещания призвал глав регионов зампред правительства РФ и полпред президента в Дальневосточном федеральном округе Юрий Трутнев 9 февраля на заседании правительственной подкомиссии, об этом сообщила пресс-

служба Министерства по развитию Дальнего Востока и Арктики на своей странице в соцсети Twitter.

По словам Трутнева, министерство одобряет начинания губернаторов, «резервирует и выделяет средства на социальную инфраструктуру». Но взамен главы регионов должны выполнять «свои обещания, контролировать сроки и качество их выполнения».

...

Первоисточник: <https://rossaprimavera.ru/news/addbc6fd>

Сельская ипотека. Как она работает в Якутии и кто может взять льготный кредит

ЯСИА, 07/02/2020

Как работает сельская ипотека, что это за программа, кто может взять сельскую ипотеку, какое жилье можно купить по программе господдержки, что считается сельской местностью, какой будет льготная ставка – на эти и другие вопросы ответили на слушаниях Общественной палаты Якутии, сообщает ЯСИА.

Напомним, что постановление правительства о сельской ипотеке вышло в ноябре 2019 года и уже вступило в силу с января 2020 года. Общественная палата Якутии провела общественное слушание об условиях предоставления сельской ипотеки. В обсуждении приняли участие представители республиканских министерств, окружной администрации Якутска.

Программа предусматривает большой объем финансирования сельских территорий на ближайшие пять лет. На федеральном уровне выделяется около триллиона рублей, а в Якутии предусмотрено полтора миллиарда рублей.

Благодаря данной программе можно приобрести не только жилье, но и заняться благоустройством. На эти цели есть потребительское кредитование под 5%. Требование к заемщику – возраст от 23 до 65 лет и постоянная регистрация в сельской местности.

...

В конце встречи Платонов предложил организовать республиканское движение «Сельская ипотека» для информирования населения. Рупором будет Общественная палата Якутии. «Оно будет информировать и оповещать население о программе. В конце марта организуем прием граждан с участием глав муниципалитетов, депутатов Ил Тумэна, общественных организаций, чтобы вся общественность

узнала, что такое сельская ипотека», — сказал руководитель департамента по вопросам местного самоуправления.

Первоисточник: <http://ysia.ru/selskaya-ipoteka-kak-ona-rabotaet-v-yakutii-i-kto-mozhet-vzyat/>

Транспортные системы

Ученые Коми предложили вернуться к идее соединения рек Печоры и Индиги

Невские новости, 07/02/2020

Проект с вековой историей о соединении бассейнов двух северных рек попал в число важнейших результатов фундаментальных исследований 2019 года Коми научного центра РАН. Его актуальность продиктована необходимостью создания новых путей транспортировки добытых полезных ископаемых.

Предложение о соединении бассейнов крупнейших рек Ненецкого автономного округа и Республики Коми попало в число важнейших результатов фундаментальных исследований ученых. О реализации этого проекта подробно описано в научной статье «Прогнозные ориентиры развития транспортных подходов к западной части арктической транспортной системы России». Внутренние искусственные водные артерии могли бы связать реки Печору и Индигу через Сойму и Сулу. Предпосылкой такого стратегического решения стали озвученные ранее планы государства по реализации проектов «Карскомур», «Северный широтный ход» и «Белкомур».

«Результаты оценки целевых показателей увеличения объема перевозок по Северному морскому пути (до 80 млн тонн к 2024 году) показали, что их достижимость планируется осуществить за счет реализации проектов «Ямал-СПГ» и «Арктик СПГ-2» (Ямало-Ненецкий автономный округ), строительства универсального глубоководного порта в бухте Индига (Ненецкий автономный округ). Предложены варианты соединения внутренними водными путями реки Индига с Печорской водной системой. Исследования показали, что Воркутинский транспортный узел является одним из центров обеспечения развития Европейской и Приуральской Арктики. Увеличение его роли, возможно, за счет реализации транспортных проектов», — говорится в отчете научно-организационной деятельности Института социально-экономических и энергетических проблем

Севера Коми научного центра РАН за 2019 год.

О проекте шлюзованного канала, соединяющего две северные реки, начали говорить еще сто лет назад. Уже в первые годы образования СССР Управление внутренних водных путей отчетливо понимало и стратегическую важность транспортных выходов к северным морям, и хорошо были знакомы с более благоприятными естественными условиями Индигской губы в отличие от устья самой Печоры. Дорогостоящий проект должен был окупиться за счет глубинных акваторий и существенной продолжительности навигации (3–4 месяца).

Исследуя транспортную доступность Европейского и Приуралья Севера России, ученые Коми установили, что транспорт здесь работает в неоптимальных зонах дальности. Предлагается также возрождение полярной авиации, поскольку применение другого высокоскоростного транспорта здесь в настоящее время невозможно, а внутренние водные суда практически не эксплуатируются.

Первоисточник: <https://nevnov.ru/region/Syktyvkar/768193-uchenye-komi-predlozhili-vernutsya-k-idee-soedineniya-rek-pechory-i-indigi>

Основа основ гражданской авиации Арктики: в Комсомольске-на-Амуре выпустили юбилейный суперджет

Вести Ямал, 08/02/2020

А теперь о гражданской авиации в Арктике, которая почти повсеместно связана с фамилией русско-советского авиаконструктора Сухого. В Комсомольске-на-Амуре выпустили юбилейный одноименный двухсотый суперджет.

Чтобы поставить первую машину на крыло, когда-то требовалось три года. Сейчас новые воздушные суда покидают производство каждые две недели. Инна Моница подробнее.

Первоисточник:

https://vesti-yamal.ru/ru/vesti_arktiki/osnova_osnov_grazhdanskoi_aviacii_arktiki_v_komsomolske-na-amure_vypustili_yubileinyi

Тротуары Тромсё: инфраструктура как отражение культурной географии

Go Arctic, 07/02/2020

Самое сильное впечатление в Тромсё производят дороги. С точки зрения жителя столицы, где принято благоустраивать с большим финансовым размахом и рассыпом, здесь на дорогах нет никакого реагента, и даже гранитная крошка – местами. Метров пять в обе стороны от автобусных остановок и на крутых спусках, которые, как кажется, имеют туристическое значение (в районах подальше от центра спуски такой крутизны, что только на санках кататься, ничем не посыпаны).

Объясняют, что крошка – её только насыплешь, снег опять сверху навалит, и всё зазря... Некоторые тротуары в туристических зонах, насколько я понимаю, подогреваются, и снег тает тут же – но таких тротуаров немного.

Конечно, сравнивать Тромсё с Москвой некорректно: скорее с Салехардом или Ханты-Мансийском: это региональная столица с населением около 80 тыс. человек, за полярным кругом. По качеству тротуаров к этим городам лично у меня никогда не было претензий (как минимум, в центральной части) – правда, в отличие от Тромсё, это города, по большей части, равнинные (Самровский Чугас в Ханты-Мансийске всё же почти не населён).

Но с точки зрения жителей российских северных городов, где не посыпают дороги реагентом, должна удивлять ровность дорог Тромсё: они не накатаны хаотично колесами, что превращает их в мега-массажер для автомобильных днищ, не выскоблены до асфальта, но очень ровно выглажены снегоуборочными машинами. Здесь работает компактная техника со сворачивающимися по необходимости ковшами, которые вписываются почти в любой тротуар, кроме совсем уж козьих тропок; снег сгребается в сугробы тут же, они громоздятся иной раз выше человеческого роста – последним, впрочем, наши города не удивить.

Зубцы ковшей буквально выскребают дорожное полотно (оставляя на льду характерные борозды), но не до асфальта, и дорога оказывается скользкой, но идеально ровной.

На Колыме есть выражение «колымский асфальт» (имеется в виду Колымская трасса, выровненная укатанным снегом, по которому ехать сподручнее, чем по летним выбоинам) – вот примерно такой «норвежский асфальт» получается и в Тромсё. Говорят, по нему удобно ездить на велосипедах – что норвежцы с удовольствием и делают; обилие велосипедов поражает. Удобно ездить и на санках – а они здесь приспособлены для перемещения по типу самокатов: на длинные полозья сзади можно вставлять, и, толкаясь, ехать даже взрослому человеку, положив впереди в санки какой-то груз; видела, как так едут школьники, положив в санки рюкзак.

Здесь невольно вспоминается общая дилемма северных дорог: ценой огромных

денег и усилий поддерживать «летний» вариант или вложиться в транспортные средства, пригодные для перемещения по снегу. Веками северные народы использовали второй вариант, пока всеобщая унификация конвейерной эпохи не пришла и на Север.

...

Спасение поскользывающихся в Тромсё предоставлено самим поскользывающимся. На дорогах хорошо санкам, может быть, велосипедам и машинам с зимними шинами – хотя, как мне сказали, совершенно не редкость, когда на крутом склоне посреди плотной застройки машина не справляется с управлением и, соскользнув вниз, въезжает в стену. Навыки водителей здесь, надо сказать, фантастические.

...Как, впрочем, и навыки пешеходов. Во множестве продаются специальные накладные шипы на ботинки. Честно говоря, вживую я видела это только на туристах, но меня уверяли, что «у нас такие носить даже молодёжь не стесняется». Во всяком случае, во многих общественных учреждениях действительно есть специальные стульчики, где «кошки» предлагается снимать. В общем, хочешь себя обезопасить – изволь потратить небольшую сумму на «кошки» взамен масштабных муниципальных сумм на присыпки.

В противном случае можно полагаться только на свою ловкость – на некоторых улицах пешеходы смело скользили вниз, как в России делают подростки на накатанных ледянками горках. Несколько лет в университетском музее Тромсё была красноречивая экспозиция: гора гипсовых лангеток с подписью: Норвегия – страна-чемпион по числу переломов конечностей на душу населения. Ну да. Есть выбор; в том числе, наверное, -- переехать на юг.

Нечто похожее с освещением: центр подсвечен, разумеется, уличное освещение есть, но в отдалённых районах города – как-то не очень: люди носят на одежде светоотражающие полосы (эта норма, впрочем, законодательно закреплена, здесь необходимость заботы о собственной безопасности уже принудительная). Но практически из каждого окна «путнику» светит лампочка. Очевидно, энергосберегающая, потому что светят они круглосуточно. Но благодаря этим персональным мини-вкладам в общее освещение в полярную ночь город выглядит очень уютно.

Таких проявлений «их нравов» можно найти много. Локальное отопление – и некоторые помещения в доме не отапливаются, в том числе спальни: люди сами принимают решение экономить так, что главу города, пожалуй, следовало бы снести за провал обеспечения коммунальными услугами. Частные дома: дорожки к ним, понятно, муниципальными властями не чистятся, и у каждого городского крыльца стоит по лопате.

Первоисточник: <https://goarctic.ru/live/trotuary-tromsye-infrastruktura-kak-otrazhenie-kulturnoy-geografii/>

Экология

Ученые выяснили, как таяние льдов в Арктике может охладить климат Европы

ИА Красная весна, 09/02/2020

Таяние льдов в Арктике привело к тому, что главное арктическое течение, «водоворот Бофорта», стало быстрее и нестабильнее. Течение, которое является частью хрупкой арктической системы, затапливается пресной водой от тающего льда, сообщается в новом исследовании NASA, пишет 8 февраля Phys.org.

Изучая спутниковые данные за 12 лет, ученые измерили, как циркулярное течение, названное «водоворотом Бофорта», все хуже уравнивает большой приток пресной холодной воды. Это может изменить течения в Атлантическом океане и поменять в сторону похолодания климат Западной Европы, говорится в статье.

Водоворот Бофорта поддерживает полярный баланс в равновесии за счет переноса пресной воды на поверхности океана. Ветер нагоняет течение по часовой стрелке в западной части Северного ледовитого океана, вдоль северной Канады и Аляски. Там оно собирает пресную воду от таяния льдов, стока рек и осадков. Эта пресная вода играет большую роль в Арктике, потому что течет по поверхности над теплой соленой водой, и предотвращает лед от таяния. Данный процесс сильно влияет на климат в западном полушарии. «Водоворот Бофорта» медленно транспортирует пресную воду в Атлантический океан десятилетиями, позволяя ему уносить сравнительно небольшие объемы пресной воды дальше.

Но, с 90-х годов прошлого века течение накопило большие объемы пресной воды, более 8000 кубических километров. В новом исследовании, опубликованном в «Nature Communications», говорится, что причина — в сильном таянии льда летом и осенью. Из-за этого поверхность воды надолго остается открытой и ветер быстрее разгоняет течение.

Западные ветра, дующие в одном направлении в течении 20 лет, увеличили

скорость течения, и пресная вода перестала откачиваться в Атлантический океан. Такая стабильность ветров в данном регионе ранее не наблюдалась, обычно ветер меняет направление каждые пять — шесть лет, говорится в исследовании.

Ученые следят за «водоворотом Бофорта» на случай изменения направления ветра. Если оно изменится и течение повернет в противоположную сторону, огромный объем пресной холодной воды попадет в Атлантический океан. «Это может иметь серьезные последствия для климата всего северного полушария, особенно для западной Европы», — говорит полярный исследователь из лаборатории NASA в Калифорнии Том Армитадж.

Пресная вода из Северного ледовитого океана может изменить плотность воды в Атлантике. Обычно холодная вода из Арктики погружается на дно океана и движется в сторону экватора. Это важное течение называют Атлантическим обратным течением. Оно участвует в общепланетарном регулировании климата за счет переноса тепла от экватора в северные широты, к берегам Европы и Америки. Если оно сильно замедлится, это отрицательно скажется на жизни всего Атлантического океана.

«Мы не ожидаем, что Гольфстрим остановится, но определенное воздействие будет. Поэтому мы внимательно продолжаем наблюдать за „водоворотом Бофорта“». Также мы выяснили, что, несмотря на дисбаланс, усиленный ветром, течение компенсирует избыток энергии за счет образования небольших круговых завихрений. Пока они позволяют поддерживать баланс всего течения, но со временем могут привести к усилению таяния льдов. Так как стимулируют процесс перемешивания холодной воды с поверхности океана с относительно теплыми слоями под ней», — говорит соавтор исследования Алек Петти.

Первоисточник: <https://rossaprimavera.ru/news/c7dec4eb>

ПОРА приглашает на заседание по совершенствованию экологической политики в Арктике

НИА-Федерация, 08/02/2020

11 февраля на площадке Проектного офиса развития Арктики» (ПОРА) в Москве состоится заседание дискуссионного клуба «Актуальные меры по совершенствованию экологической политики в Арктике». Модератор – член экспертного совета ПОРА Михаил Жуков.

Государственная политика в Арктической зоне РФ в сфере охраны окружающей среды и сохранения биоразнообразия нуждается в улучшениях, чтобы обеспечить

повышение эффективности государственного управления. Сейчас информация об экологии рассредоточена в множестве источников, информационных баз и личных архивов специалистов, а также частично закрыта для общественного пользования в проектной документации частных компаний.

В рамках заседания дискуссионного клуба участники обсудят вопросы:

- разработки и реализации общенационального проекта оценки текущего состояния биоразнообразия в Арктике, ее динамики за определенные отрезки времени, угроз и рисков в их текущем и прогнозном состоянии;
- формирования системы мониторинга текущего состояния биоразнообразия в Арктике на постоянной основе;
- расширения географической сети особо охраняемых природных территорий в Арктике в целях сохранения биологического и ландшафтного разнообразия;
- общей концепции обеспечения экологической безопасности освоения нефтегазовых месторождений Арктики.

...

Первоисточник: <http://www.nia-rf.ru/news/policy/55848>

Энергетика

Разработка нефтегазовых ресурсов Арктики набирает обороты

MixedNews, 07/02/2020

Несмотря на глобальную обеспокоенность, связанную с климатическими изменениями и негативную реакцию экологов по поводу разведки нефтяных и газовых ресурсов в нетронутых районах Арктики, энергетические компании продолжают разведку углеводородов за Полярным кругом, в частности, в России и Норвегии.

Крупнейшие российские энергетические компании стремятся разведать как можно больше арктических нефтегазовых месторождений на Крайнем Севере и в прибрежных водах Северного Ледовитого океана, в то время как норвежские и другие нефтедобывающие компании ведут бурение разведочных скважин в норвежской части Баренцева моря.

Эти компании возглавляют общий тренд активизации геологоразведочных работ, направленный на увеличение добычи нефтегазовых ресурсов в Арктике по мере

того как истощаются старые месторождения на территории Норвегии и на ее морском шельфе.

Согласно последним докладам аналитической компании GlobalData, ведущими производителями нефти и газа в Арктическом регионе являются крупнейшие энергетические компании России, такие как «Газпром», «Роснефть», «Новатэк» и «Лукойл», а также норвежский нефтегазовый гигант Equinor, несколько меньший по масштабам Aker BP ASA и, наконец, американская компания ConocoPhillips.

По оценкам GlobalData, бесспорным лидером по добыче нефти и газа в Арктике является «Газпром», за которым с большим отставанием следует две другие российские компании, «Роснефть» и «Новатэк». Российские фирмы активно наращивают интенсивность геологоразведочных работ в российском Заполярье, в то время как Equinor и другие западные компании бурят разведочные скважины в норвежской части Баренцева моря, в надежде на открытие значительных новых ресурсов. В 2011 году их усилия увенчались успехом – было открыто крупное месторождение Йохана Карстберга, но в Баренцевом море подобных успехов пока не было достигнуто.

В то же время, как Россия, так и Норвегия сталкиваются с определенными проблемами в своих попытках выжать максимум из своих арктических нефтегазовых ресурсов. В России правительство сделало разработку месторождений нефти и газа в Арктике одним из ключевых национальных приоритетов, предложив значительные налоговые льготы тем компаниям, которые ведут геологоразведочные работы в этом регионе.

Энергетические гиганты «Газпром» и «Роснефть» доминируют в области с разведки и добычи углеводородов в арктической части страны. Что касается офшорных месторождений, единственным российским нефтегазовым проектом на шельфе Северного Ледовитого океана является месторождение Приразломное, которое разрабатывает «Газпром».

Однако, даже несмотря на налоговые льготы, Россия, судя по всему, сталкивается с немалыми трудностями в разработке своих энергетических ресурсов на арктическом побережье. Это обусловлено американскими санкциями, которые запрещают всем западным компаниям сотрудничать с «Газпромом», «Газпром Нефть», «Лукойлом», «Сургутнефтегазом» и «Роснефтью» в рамках российских проектов по глубоководной добыче, добыче на арктическом шельфе, а также разработке сланцевых месторождений.

Перечисленные компании – крупнейшие в России производители углеводородов, и они лишены доступа к заемному капиталу западных банков для осуществления подобных проектов. После введения санкций в отношении России многие западные компании вышли из совместных предприятий с российскими партнерами. В результате, последние лишились технологий, необходимых для разведки, бурения, а также последующей добычи и переработки трудноизвлекаемых нефтяных и газовых ресурсов.

Несмотря на то, что российские производители в пресс-релизах и отчетах преуменьшают влияние американских санкций на свои планы развития, а многие отечественные компании сосредоточены на поиске собственных технологических решений для замены западных технологий, от которых Россия отрезана санкциями, некоторые аналитики полагают, что для обеспечения сложных проектов отечественными технологиями на 100 процентов, потребуется, вероятно, немалый срок.

Финансирование крупных наземных проектов по добыче углеводородов в Арктике также сопряжено с серьезными трудностями. «Роснефть», объявившая о своем намерении развивать проект «Восток Ойл» на полуострове Таймыр, целью которого является «осуществление комплексной программы развития нового нефтегазоносного района на севере Красноярского края», обращает свои взгляды на Восток. Компания ведет переговоры с потенциальными партнерами в Японии, Индии и Китае в надежде привлечь инвестиции для этого проекта общей стоимостью 157 миллиардов долларов.

Крупнейший в России частный производитель природного газа, компания «Новатэк», является одной из самых успешных в освоении арктических ресурсов. После выхода в 2018 году на полную мощность завода по производству сжиженного природного газа «Ямал СПГ», «Новатэк» дал старт реализации своего второго проекта – завода «Арктик СПГ-2» на полуострове Гыдан. Партнерами «Новатэк» по венчурным инвестициям являются французский нефтегазовый концерн Total с миноритарным пакетом акций, а также несколько китайских и японских компаний.

В прошлом году российские официальные лица заявляли, что арктический регион может стать ключевым драйвером роста добычи природного газа в стране уже в течение ближайших двадцати лет, поскольку к 2035 году Крайний Север имеет потенциал обеспечить добычу 90 процентов всего газа, добываемого в России.

В Норвегии арктические регионы, открытые для геологоразведочных работ,

представляют собой часть акватории Баренцева моря, где компании пытаются наконец-то сделать новое крупное открытие после месторождения Йохана Карстберга. Власти страны заявляют, что в Баренцевом море находится 64 процента неразведанных ресурсов норвежского континентального шельфа, в то время как на Северное море и Норвежское море, по оценкам геологов, приходится 18 процентов неразведанных ресурсов.

В прошлом году в Баренцевом море было пробурено всего пять скважин, что даже меньше, чем в 2018 году. Согласно отраслевой статистике, в 2019 году на шельфе Норвегии было сделано 17 новых открытий, из которых лишь одно – в Баренцевом море. Представители норвежской компании Equinor утверждают, что разведка в Баренцевом море будет продолжаться, поскольку для поддержания предложения на мировом рынке на нынешнем уровне потребуются новые крупные источники.

«Открытия ресурсов в Баренцевом море могут привести к значительному ускорению экономического развития, как на общенациональном, так и на местном уровне. Основываясь на нашем понимании геологических закономерностей, мы рассчитываем найти легкую нефть высокого качества, которая пользуется повышенным спросом и наилучшим образом подходит для нашего климата. Скважины, которые мы в настоящее время бурим в Баренцевом море, дешевле, чем многие другие, благодаря особенностям грунта и мелководью», – сказано в заявлении норвежского гиганта.

В 2020 году компания Equinor намерена сконцентрировать усилия на разведке в западной части Баренцева моря. Об этом в ноябре прошлого года сообщил агентству Reuters Тим Додсон, вице-президент Equinor по геологоразведочным работам.

Итак, на сегодняшний день Норвегия и Россия лидируют в освоении арктических месторождений нефти и газа. При этом обе страны сталкиваются с некоторыми проблемами в превращении Арктики в очередную горячую точку на нефтяной карте мира.

Первоисточник: <http://mixednews.ru/archives/158785>

Правительство Ямала и Транснефть готовят инфраструктуру для совместных проектов

Neftegaz.RU, 07/02/2020

Салехард, 7 фев - ИА Neftegaz.RU. В правительстве Ямало-Ненецкого автономного округа (ЯНАО) 6 февраля 2020 г. состоялось совещание, на котором обсуждался ход строительства в округе объектов коммунальной, социальной и жилищной инфраструктуры, необходимых для работы магистральных нефтепроводов (МНП) Пурпе-Самотлор и Заполярье-Пурпе.

Об этом сообщила пресс-служба правительства региона 6 февраля 2020 г.

Эти МНП имеют федеральное значение.

18 января 2017 г. В. Путин в режиме видеомоста ввел в эксплуатацию сразу 2 крупным нефтетранспортным проектам - МНП Заполярье - Пурпе и Куюмба - Тайшет.

Добытая в регионе нефть поступает в МНП Заполярье - Пурпе, который является участком МНП Заполярное-Пурпе-Самотлор, соединяющего нефтяные месторождения Ямала и МНП ВСТО.

1й этап - МНП Пурпе - Самотлор, пропускной мощностью 25 млн т/год нефти и протяженностью 429 км, - введен в эксплуатацию в 2011 г.

2й этап - МНП Заполярье - Пурпе, пропускной мощностью 45 млн т/год и протяженностью 488 км.

Общий объем инвестиций - 165 млрд руб.

Строительство соцобъектов в регионе предусмотрено 6-сторонним соглашением о взаимодействии полномочного представителя Президента РФ в УрФО, правительств ЯНАО, ХМАО, Тюменской области, Транснефти и Корпорации Развития.

На сегодняшний день из 19 проектов, предусмотренных соглашением о взаимодействии, 13 реализованы.

Они включают в себя 10ки объектов строительства, сданных в эксплуатацию:

сети тепловодоснабжения,
линии электропередач,
пожарное депо,
газовая котельная,
жилые дома,
спорткомплекс,
мост через реку Надым.

Еще 5 проектов сейчас находятся в стадии строительства, 1 - проектируется.

Замгендиректора Транснефть-Сибирь С. Сметанюк сообщил:

компания проявляет обоюдную заинтересованность в появлении в регионе важных инфраструктурных объектов, компания уже построила в Коротчаево два 48-квартирных дома для работников Уренгойского УМН. Еще 1 жилой дом - в г. Новом Уренгое, подарили коротчаевцам замечательный спортивный центр «Арктика». Северяне должны жить и работать в комфортных условиях. Мы это всячески поддерживаем. ...

Напомним, что 20 декабря 2019 г. ЛУКОЙЛ и администрация ЯНАО подписали соглашение о сотрудничестве на 2020-2024 гг.

В рамках соглашения компания продолжит способствовать стратегическому развитию региона и укреплению его экономической стабильности, реализации спортивных мероприятий, проектов в области культуры и искусства, экологии, а также направленных на восстановление национальных традиций коренных малочисленных народов Севера.

Первоисточник: <https://neftegaz.ru/news/gosreg/523217-pravitelstvo-yamala-i-transneft-gotovyat-infrastrukturu-dlya-sovmestnykh-proektov/>

Глава Total П. Пуянне: Ямал СПГ - завод просто уникальный

Neftegaz.RU, 07/02/2020

Москва, 7 фев - ИА Neftegaz.RU. Ямал СПГ сегодня фактически производит 20,5 млн т сжиженного природного газа (СПГ)/год, тогда как проектная мощность завода составляет 16,5 млн т.

Об этом заявил глава французской Total (один из партнеров НОВАТЭКа по проекту) П. Пуянне 6 февраля 2020 г. на пресс-конференции по результатам деятельности компании за 2019 г.

Тезисы П. Пуянне:

кстати говоря, у вас нет этих цифр, но новость хорошая: сегодня Ямал СПГ производит 20,5 млн т, 20,5!

Этот завод просто уникальный, не только в контексте сроков и бюджета проекта, но в контексте роста первоначальной оценки мощности в 16,5 млн; сегодня он поставляет 20,5 млн т.

...

На данный момент ведется строительство 4й линии по собственной технологии

НОВАТЭК Арктический каскад мощностью 1 млн т/год.

Ранее НОВАТЭК планировал запустить ее до конца 2019 г., но сроки были перенесены.

В январе 2020 г. стало известно, что НОВАТЭК планирует запуск 4й линии завода Ямал СПГ в 1м полугодии 2020 г.

4я линия Ямал СПГ позволит НОВАТЭКу обкатать собственную технологию сжижения газа Арктический каскад.

Технология, предполагающая предварительное охлаждение природного газа с помощью окружающего воздуха или воды водного арктического бассейна или близкого к нему региона, уже показала свою эффективность в условиях Арктики.

Первоисточник: <https://neftegaz.ru/news/spg-szhizhenny-prirodnyy-gaz/523229-glava-total-p-puyanne-yamal-spg-zavod-prosto-unikalnyy/>

Одобен проект строительства перегрузочного СПГ-терминал НОВАТЭКа на Камчатке

Neftegaz.RU, 07/02/2020

Петропавловск-Камчатский, 7 фев - ИА Neftegaz.RU. Главгосэкспертиза рассмотрела проектно-сметную документацию и результаты инженерных изысканий на строительство морского перегрузочного СПГ-терминала в Камчатском крае. По итогам экспертизы выданы положительные заключения.

Работы ведутся в соответствии с распоряжением правительства РФ от 14 марта 2019 г. N 436-р Об утверждении комплексного плана (Плана) реализации инвестиционного проекта Морской перегрузочный комплекс сжиженного природного газа в Камчатском крае.

Согласно Плану Главгосэкспертиза должна была выдать заключение еще в 4 квартале 2019 г.

Так что небольшая задержка - есть.

...

Терминал предназначен для перегрузки СПГ, доставляемого с завода Ямал СПГ в районе Обской губы судами-газовозами ледового класса, на обычные суда-газовозы для дальнейшей транспортировки газа потребителям Азиатско-Тихоокеанского региона (АТР).

Реализация проекта позволит оптимизировать маршрут поставок СПГ из Арктики, тем самым стимулировать развитие Северного морского пути (СМП) и торгово-

экономических связей Камчатского края.

34% опрошенных читателей Neftegaz.RU считают преимуществом Камчатского перевалочного терминала возможность закрыть дефицит газа на Камчатке.

Начать строительство планируется в 2020 г.

Запуск 1й очереди терминала запланирован на 2022 г.

Д. Медведев пообещал НОВАТЭКу господдержку при строительстве СПГ-терминала на Камчатке.

Ю. Трутнев говорил, что объем государственного финансирования составит 28,8 млрд руб.

2й перевалочный СПГ-терминал для поставок аналогичным способом газа в Европу НОВАТЭК планирует построить в Мурманске.

Total, партнер НОВАТЭКа по Ямал СПГ, планирует купить по 10% в обоих терминалах.

Первоисточник: <https://neftegaz.ru/news/spg-szhizhenny-prirodnyy-gaz/523435-odobren-proekt-stroitelstva-peregruzochnogo-spg-terminal-novateka-na-kamchatke-sostavit-22-mln-t-god/>

Разное

Открыта регистрация на «Вызов Арктики. Край земли. Териберка»

Вечерний Мурманск, 07/02/2020

Каждый желающий принять участие в забеге уже может зарегистрироваться по ссылке. Состоится забег 1 августа. Пройти можно три дистанции в 21, 10 и 5 километров.

Трейлвый забег пройдет в поморском селе Териберка Мурманской области. Маршрут дистанций пролегает по берегу Баренцева моря через живописный природный рельеф в заполярную тундру. Здесь перед участниками забега предстанет та самая Териберка, которая так привлекает туристов со всего мира. Участники пробегут на самом краю земли вдоль Северного Ледовитого океана, почувствуют дыхание Арктики.

Первоисточник: <https://vmnews.ru/novosti/2020/02/07/otkryta-registraciya-na-vyzov-arktiki-kray-zemli-teriberka>

Красный Север, 09/02/2020

Со времен Некрасова изменилось многое. Мы бороздим вселенную, исследуем океаны, программируем роботов и снимаем кино. Не меняются только русские женщины: их дух всё также крепок, а воля сильна, в особенности у жительниц Русской Арктики. Северянки осваивают мужские профессии и даже заменяют будущих отцов на партнерских родах...

РЕСПУБЛИКА КОМИ

Шурочка – лицо XX века

Маленькая, шустрая, бодрая – на вид имениннице не больше 70. На самом деле она гораздо старше – в январе жительница Ухты Александра Сквозникова отметила вековой юбилей. Вместе с подарками от администрации города труженица тыла получила письмо от президента, сообщает «Комиинформ».

Давным-давно, когда Александре было всего десять лет, ее дом сгорел. Через год умерла мама, семеро детей остались одни. Девочка наравне со старшими убирала, стирала, готовила. Отдушиной были визиты ее дяди, тот рассаживал детей вокруг себя и рассказывал им о работе врача. Так Александра утвердилась в желании стать медработником.

В 1940 году она вышла замуж, но так и не успела насладиться семейным счастьем. Любимого супруга забрали на фронт, а в 1942-м на него пришла похоронка. На руках у молодой вдовы осталась дочь-грудничок. Женщина трудилась почти круглосуточно. Днем – на смене, а ночью вместе с другими медсестрами – на заготовке дров. Волки воют, а делать нечего – знай работай ручной пилой. До рассвета успевала привезти до восьми кубометров дров, лошади плакали от усталости...

Но это всё было давно, в другом веке. Сейчас Александра Ефимовна живет одна. Замуж она так и не вышла. Дочь с семьей переехала в Краснодарский край, но любимую бабушку часто навещают внуки.

Всю свою жизнь женщина спасала других: братьев, дочь, пациентов... Три раза принимала роды – всё время в пути и всё время случайно. Каждый раз это были девочки. Одну из них обещали назвать в честь акушерки – Шурочкой.

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

Не говори гоп, пока... в декрет не выйдешь

Помыть и накормить малыша совсем не сложно: сделал дело – и отдыхай, смотри телевизор, болтай с подругами по телефону. Примерно так думал о декретном отпуске своей супруги Роман Бойко.

Представления мужчины резко изменились, когда он сменил на этом посту маму ребенка. В интервью «НГС.Красноярск» Роман пояснил: его жена не смогла надолго оставить работу и предложила мужу нанять няню. Тот усмехнулся, дескать, у него свободный график работы, время для ухода за новорожденным найдется.

Первые недели казались сказкой – дочка почти все время спала. А дальше... начались колики в животе, хныканье на смену погоды, всевозможные детские капризы. О работе уже не могло быть и речи. Мужчина осунулся, глаза краснели от недосыпа. Теперь на мам, которые «прохлаждаются» в декрете, он смотрит с пониманием.

Через год Роман сдался и согласился на няню. По его словам, общество сильно недооценивает материнский труд.

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)

Любовь к небу передаётся с генами

В республике подвели итоги конкурса «Якутянин года». В этом году победила Ульяна Винокурова, профессор и доктор социологических наук, автор 28 республиканских законов, сообщает сайт «NewsYkt».

Среди остальных претендентов на победу выделяется единственная в Якутии женщина-пилот Анна Лозовская. Девушка в профессии 11 лет, за это время она успела налетать 4300 часов! Любовь к небу ей привил папа, который сам долгие годы управлял вертолетом.

Не так давно женщину назначили командиром гражданского судна. До этого Анна перевозила пассажиров и работала в санавиации одновременно.

Поначалу коллеги дивились – не часто встретишь женщину-пилота. После привыкли. Теперь Анна с уверенностью может сказать, что стала частью дружного коллектива. А с некоторыми товарищами буквально прошла через огонь: однажды ей пришлось взлетать посреди горящей местности... Это единственный случай, когда девушка по-настоящему испугалась.

В остальном, как и все пилоты, Анна романтизирует профессию. Говорит, каждый вылет отличается от другого и приносит немного адреналина.

ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

На проекте «Мужики» ждут... женщину

Сегодня женщины соревнуются в силе и ловкости наравне с мужчинами. Но до сих пор можно услышать разговоры о «неженских» видах спорта. К одним из таких обычно относят бокс.

Ну и пусть! Спортсменки Ямала ломают стереотипы. На этой неделе в газовой столице завершился чемпионат и первенство УрФО по женскому боксу, передает «Ямал-Регион».

На соревнования съехались 168 спортсменок из Екатеринбурга, Челябинска, Югры и ЯНАО. Участницы состязались в четырех возрастных группах от 13 до 40 лет. Арктический регион представляли 20 девушек: спортсменки завоевали четыре золотые медали. Таким образом, Ямал обеспечил себе путевку на первенство и чемпионат России.

Тем временем в Ноябрьске открылся прием заявок на участие в ежегодном народном боксерском проекте «Мужики». Несмотря на говорящее название, в этом году на ринг могут выйти и дамы. Как сообщает «Красный Север», у организаторов уже есть одна претендентка. Осталось только дождаться подходящей соперницы.

АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

Помочь в родах – статья продолжением женщины

Мы восхваляем героев, восхищаемся женщинами-пилотами, женщинами-космонавтами и забываем про тех, кто помог им появиться на свет.

Жительницы Поморья всё чаще зовут на роды доулу – помощницу без медицинского образования. Как сообщает сайт «29.ru», доула не принимает роды и не назначает лекарственные препараты, она выполняет функцию сиделки: когда нужно, сделает массаж, принесет попить, утешит будущую мать добрым словом. Впрочем, если у доулы будет профильное образование – еще лучше.

Акушерка Люся Шаляпина относится ко второй, редкой категории сиделок. Во время студенческой практики она добровольно оставалась в роддоме после

занятий, ходила по палатам, поддерживала женщин.

Сейчас у Люси две дочки, и она знает, как важна поддержка до родов. Вообще труд доулы оплачивается, но, если у роженицы нет денег, Люся поможет бесплатно. Она объясняет: «Доула – не посредник, а как бы продолжение женщины, ее тень, может быть, даже подруга».

Первоисточник: <https://ks-yanao.ru/novosti/daydzhest-arktiki-est-zhenshchiny-v-kraynikh-shirotakh.html>

Ямальцы готовятся к юбилейным Арктическим играм в Канаде

Красный Север, 07/02/2020

До начала Арктических зимних игр в канадском городе Уайтхорс (столица территории Юкон) осталось 37 дней. Ямальцы выступят по девяти видам спорта. Это традиционные бег на снегоступах, биатлон на лыжах и на снегоступах, арктическое многоборье, мини-футбол, настольный теннис, фигурное катание, лыжные гонки. Впервые заявлена команда лучников.

...

Отметим, что международные соревнования между государствами циркумполярного региона в первый раз прошли в 1970 году. Поэтому нынешние игры станут юбилейными. Специально к памятной дате канадские журналисты готовят документальный фильм. К примеру, на этой неделе его авторы гостили в Салехарде.

Кстати, обычно Арктические зимние игры проходят в Канаде и США. С 2006 года Ямал является единственным регионом, представляющим нашу страну на данных соревнованиях. В 2014 году округ выступил с предложением о проведении АЗИ в Салехарде. Этой весной намечен визит делегации Международного комитета Игр в столицу Ямала. По его результатам будет принято решение о возможности включения округа в график проведения соревнований не ранее 2026 года.

Первоисточник: <https://ks-yanao.ru/sport/yamaltsy-gotovyatsya-k-yubileynym-arkticheskim-igram-v-kanade.html>