



Государственная комиссия
по вопросам развития Арктики

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр
Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Дайджест

22/08/2023

Арктика в зеркале СМИ

Информационно-аналитический центр

Государственной комиссии по вопросам развития Арктики

Обзор СМИ

22/08/2023

Оглавление

Наука, культура и образование

В ТюмГУ будут готовить инженеров и строителей-мерзлотоведов для ЯНАО

Монументальные и древние: московскую художницу поразила красота овцебыков в «Ингилоре»

Ученые-мерзлотоведы будут регулярно проводить исследования на Ямале

Ученые в Салехарде обсудят состояние почв на Ямале и дадут рекомендации по озеленению

Оборона и безопасность

Северный флот страны расширяет возможности авиации на дальних аэродромах Арктики

Промышленность и технологии

Ученые СФУ предложили устройство - "грелку" для нефтяных скважин Арктики

Инженер СПО «Арктика» разработал проект судового беспилотника

Жители якутского села Саскылах рассказали об изменениях после прихода ВОЛС

Северный морской путь

Второй субсидируемый каботажный рейс вышел из порта Архангельск

Святоносский маяк обследовали в рамках проекта «Маяки России»

Социально-экономическое развитие

В Среднеколымске планируется открыть сердечно-сосудистый центр и центр онкопомощи

Чекунков: Магаданская область – лидер по использованию механизма дальневосточной концессии

[Свыше 1100 жителей Среднеколымского района Якутии приняла бригада «мобильных докторов»](#)

[Владельцев гектаров в Арктике бесплатно обучат вести строительство и бизнес](#)

Экология

[Участники экспедиции «СевМорСубботника» вывезли 650 кг пластика из губы Подпахта](#)

[Парламентарии Ямала и геоэкологи нашли в «Ингилоре» мусор и заброшенные буровые](#)

[«Запсибтрансгаз» сделал более 750 отборов воды для экомониторинга](#)

Наука, культура и образование

В ТюмГУ будут готовить инженеров и строителей-мерзлотоведов для ЯНАО

Север-Пресс, 21/08/2023

Ямал совместно с ТюмГУ с сентября запускает уникальную образовательную магистерскую программу «Геотехника в криолитозоне». Об этом на всероссийской научно-практической конференции в Салехарде рассказал заместитель губернатора, директор департамента внешних связей ЯНАО Александр Мажаров.

«Мы будем на основе высшего образования вместе с госуниверситетом подготавливать специалистов, которые будут работать не только на предприятиях, в них нуждаются сегодня наши муниципальные образования», — отметил Александр Мажаров.

Уникальность программы в том, что будущие специалисты в области строительства и эксплуатации объектов на мерзлоте, прошедшие обучение по магистерской программе, будут совмещать в себе инженерно-технические компетенции, обладать знаниями о деформируемости, прочности, геологических основах мерзлых грунтов, обладать профессиональными навыками лабораторных полевых испытаний, мониторинга, интерпретации данных и прогнозирования. С сентября к обучению в Тюмени приступят 20 человек.

«Практическая программа обучения будет проходить непосредственно здесь, на

Ямале. Мы сделаем все возможное, чтобы за короткое время обучающиеся буквально избородили наш регион», — рассказал Александр Мажаров.

Он отметил, что в регионе делают особую ставку на создание условий для молодых ученых. В частности, с этого года в регионе ученым получающим степени кандидатов, докторов наук защитившим диссертации на основе в том числе ямальских исследований вручается премия губернатора ЯНАО. Также ввели гранты на проведение исследований мерзлоты на территории округа. При поддержке ЯНАО на научно-исследовательскую практику по криологии, биологии, геологии, географии и иным профилям в регион приезжают студенты ведущих вузов страны.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/nauka/v-tjumenskom-vuze-budut-gotovit-inzhenerov-i-stroitelej-merzlotovedov-dlja-janao/>

Монументальные и древние: московскую художницу поразила красота овцебыков в «Ингилоре»

Север-Пресс, 21/08/2023

Художница из Москвы провела на кордоне Морозова в «Ингилоре» несколько дней, в течение которых она создавала атмосферные картины. На них девушка запечатлела красоту ямальских пейзажей и обитающих в природном парке овцебыков. Об этом сообщает в соцсетях департамент природных ресурсов ЯНАО.

«Больше всего ее впечатлили овцебыки: для нее они показались монументальными и древними животными со своим интересным поведением. Ближе к окончанию поездки она сделала несколько рисунков», — говорится в сообщении.

В финале поездки художница Юлия призналась, что «ямальская природа навсегда останется» в ее сердце. В следующем году она планирует приехать на Ямал вновь, чтобы посетить парк «Ингилор».

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/kultura/navsegda-ostanetsja-v-moem-serdtse-moskovskaja-hudozhnitsa-porazilas-krasote-ingilora/>

Ученые-мерзлотоведы будут регулярно проводить исследования на Ямале

Север-Пресс, 21/08/2023

Студенты, аспиранты и опытные ученые из ведущих вузов и НИИ поучаствуют в научно-практической конференции, посвященной изучению мерзлотной почвы. Об этом сообщает «Ямал-Медиа».

«На конференции пройдут семинары, круглые столы, практики. В том числе — в предгорьях горы Рай-Из и на карбоновом полигоне «Семь лиственниц» в Лабытнанги», — говорится в сюжете.

Власти округа обещали поддержать лучшие проекты и идеи грантами губернатора.

Примечательно, что 85 участников конференции — молодые ученые не только из России, но и из других стран, в том числе из Китая.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/nauka/uchenye-merzlotovedy-na-jamale-budut-reguljarno-provodit-nauchnye-issledovanija/>

Ученые в Салехарде обсудят состояние почв на Ямале и дадут рекомендации по озеленению

Север-Пресс, 21/08/2023

Влияние человека и изменение климата на мерзлотные почвы обсудят ученые в Салехарде на всероссийской научно-практической конференции, которая открылась 21 августа. Итогом дискуссии станут практические рекомендации, которые выработают специалисты. Об этом рассказал старший научный сотрудник Института физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН Алексей Лупачев.

«Почвы — ключевой компонент экосистемы, а учитывая то, что северные территории очень уязвимы и хрупки, восстанавливаются много-много лет, мы ожидаем по итогам конференции выработки комплексных решений таких проблем», — отметил Алексей Лупачев.

На конференции собрались представители более чем 35 научных и образовательных учреждений России и зарубежья. География обширна — от Москвы, Сыктывкара до Владивостока и Китая. В частности, в Салехард приехал заместитель генерального директора по внешне-экономическому сотрудничеству компании «ХУ group» Цзяо Цзянь. Он отметил, что китайская сторона заинтересована во взаимодействии с российским научным сообществом и сотрудничестве с Ямалом по разным направлениям.

Среди участников конференции — значительное число молодых ученых, студентов

и аспирантов, для которых, как считают организаторы, будет полезно не только услышать саму дискуссию, но и побывать на полевых экскурсиях. Представители научного сообщества посетят территорию карбонового полигона «Семь лиственниц» и Арктический научно-исследовательский стационар ИЭРиЖ, посмотрят работу Ямальской опытной сельскохозяйственной станции.

Одним из ключевых мероприятий станет круглый стол, на котором участники обсудят озеленение городских пространств на Ямале и дадут рекомендации о том, как можно двигаться в этом направлении дальше.

По словам заместителя губернатора, директора департамента внешних связей ЯНАО Александра Мажарова, вопросы, которые предстоит рассмотреть на конференции, имеют серьезное значение для развития науки в регионе и стране в целом. Конструктивный диалог с научным сообществом на Ямале ведется регулярно. Один из результатов — создание карбонового полигона «Семь лиственниц». Он расположен в удобном месте, где есть предгорье Полярного Урала, тундра, проходят маршруты каслания, а роза ветров позволит следить не только за тем, что происходит поблизости, но и за трансграничными переносами.

«Мы заинтересованы в партнерах, с которыми могли бы проводить здесь необходимые на сегодняшний день исследования», — сказал Мажаров.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/nauka/uchenye-v-saleharde-obsudjat-sostojanie-pochv-na-jamale-i-dadut-rekomendatsii-po-ozeleneniju/>

Оборона и безопасность

Северный флот страны расширяет возможности авиации на дальних аэродромах Арктики

Вести-Ямал, 21/08/2023

А теперь перенесемся еще севернее - на закрытую для многих глаз, а оттого очень таинственную Новую Землю.

Аэродром Рогачево – важнейший узел в системе обороны всего российского Заполярья. Отсюда можно контролировать огромные территории в Арктике, включая трассы Северного морского пути и усилить защиту границ государства на случай атаки через Северный полюс.

Из высоких широт под низким небом полюса - Эльвира Серга и Сергей Корнаков.

Первоисточник: [https://vesti-](https://vesti-yamal.ru/ru/vesti_arktiki/severnyi_flot_strany_rasshiraet_vozmozhnosti_aviacii_na_dalnikh)

[yamal.ru/ru/vesti_arktiki/severnyi_flot_strany_rasshiraet_vozmozhnosti_aviacii_na_dalnikh](https://vesti-yamal.ru/ru/vesti_arktiki/severnyi_flot_strany_rasshiraet_vozmozhnosti_aviacii_na_dalnikh)

Промышленность и технологии

Ученые СФУ предложили устройство - "грелку" для нефтяных скважин Арктики

Научная Россия, 21/08/2023

Ученые подведомственного Минобрнауки России Сибирского федерального университета (СФУ) разработали устройство теплового управления нефтяными скважинами, предназначенное для уменьшения асфальтосмолопарафиновых отложений (АСПО). Такие отложения оседают на трубах, уменьшая их внутренний диаметр и пропускную способность, усложняя добычу нефти и эксплуатацию нефтедобывающего оборудования – в крайних случаях подъемные трубы могут полностью забиваться. Красноярские исследователи смоделировали работу устройства, которое можно опускать в нефтяную скважину и использовать для разогревания труб при извлечении нефти.

Конструктивные особенности устройства позволят вести нефтедобычу в экстремальных условиях Арктики, а поддержание высокой температуры внутренней поверхности трубы помешает застыванию асфальтосмолопарафиновых отложений.

Основные компоненты АСПО – парафино-нафтеновые или парафино-нафтенoarоматические углеводороды. В условиях нефтедобычи на месторождениях Западной Сибири отложения асфальтосмолопарафина образуются, когда нефть имеет плотность порядка 790–860 кг/м³ и содержит 1,5–8% парафина. Страдают скважины, дебит (объем продукции, добываемой за единицу времени) которых равен не более 50 м³/сут.

По словам ученых, наиболее распространенные методы, применяемые для предотвращения образования АСПО, – это механическая или химическая очистка, очищение труб при помощи пара или использование труб со стеклянным, эмалевым или красочным покрытием. Более высокотехнологичными считаются методы электрического нагрева скважины изнутри при помощи индукционного нагревателя или нагревательного кабеля, а также использование особых

магнитных систем (Energomag, Enerket, Marm-7 и т.д.). При этом затвердевание нежелательных отложений в трубах зависит от химического состава и физических свойств нефти и начинается, как правило, на глубине 500–900 м.

«Предложенное нами устройство имеет ряд конструктивных особенностей – например, нагревательные элементы монтируются на насосно-компрессорную трубу (НКТ). Также для уменьшения теплового потока скважины в устройство добавлена наружная труба с теплоизоляционными скорлупами», – рассказала автор исследования, доцент кафедры технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса СФУ, старший научный сотрудник лаборатории физико-химических технологий разработки трудноизвлекаемых запасов углеводородов Прасковья Павлова.

Исследователи также сообщили о результатах численного моделирования. В качестве геометрической модели был выбран участок стальной трубы длиной 1 м, диаметром 73 мм и толщиной 5,5 мм – именно такие трубы используются в отечественной нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности.

Для численного расчета ученые изменяли количество нагревательных элементов длиной 5 см (вначале использовали один, затем два); использовали плотность теплового потока 2 Вт/см², 5 Вт/см² и 8 Вт/см²; расход жидкости от 5 до 1000 м³/сут.; расстояние между нагревательными элементами варьировали от 10 до 50 см.

В результате исследователи убедились, что за счет изменения температуры на внутренних стенках насосно-компрессорной трубы скважинного устройства можно значительно уменьшить количество асфальтосмолопарафиновых отложений. Для разработки скважинного устройства рекомендуется уменьшить плотность теплового потока, идущего от нагревательного элемента, а сами элементы следует расположить на расстоянии, где температура на внутренней стенке трубы между нагревательными элементами выше температуры кристаллизации АСПО.

По словам Прасковьи Павловой, в дальнейшем будет решаться задача изменения температуры вдоль стенки насосно-компрессорной трубы при увеличении количества нагревательных элементов в зависимости от технологических процессов и параметров нефтяной скважины.

Исследование проведено при поддержке Минобрнауки России. Научная работа опубликована в одном из международных научных журналов.

Первоисточник:

<https://scientificrussia.ru/articles/ucenye-sfu-predlozili-ustrojstvo-grelku-dla-neftanyh-skvazin->

Инженер СПО «Арктика» разработал проект судового беспилотника

PortNews, 21/08/2023

Контрольный мастер ОТК АО «СПО «Арктика» (входит в ОСК) Игорь Костусев принял участие в форуме отрасли беспилотных авиационных систем в Новосибирске — часть проектно-образовательного интенсива «Архипелаг-2023». В его программу вошел образовательный акселератор «Промышленный дизайн и инженерный стайлинг беспилотных авиасистем», на участие в котором было подано более 200 заявок. По результатам собеседования было отобрано 17 команд из разных регионов России, среди которых и команда из Северодвинска. Руководителем проекта выступил морской инженер, лауреат премии имени Ломоносова, контрольный мастер ОТК СПО «Арктика» Игорь Костусев. Он представил на форуме проект по созданию судового беспилотного летательного аппарата. На защите проектов команда Игоря Костусева заняла третье место среди профильных специалистов по беспилотным летательным аппаратам и промышленному дизайну, сообщила пресс-служба СПО.

В проекте инженер рассматривает возможность создания БПЛА с возможностью приводнения, выполнения целевой задачи, взлета и возвращения на базу. Среди задач таких аппаратов — визуальный осмотр повреждений как собственного судна, так и судна, терпящего бедствие, оперативный поиск людей в воде при помощи тепловизионных камер. Аппарат также может быть использован для получения климатических данных, расположения айсбергов и даже для оперативной отправки лекарств в малонаселенные районы. Также БПЛА может быть укомплектован гидроакустическим комплексом для выполнения различных целевых задач.

В работе инженер рассматривает варианты плавучей платформы беспилотника, а также возможность изготовления деталей с помощью аддитивно-компаундной технологии. Она дает возможность производства легких композитов с положительной плавучестью.

Направления деятельности АО «Северное производственное объединение «Арктика» (г. Северодвинск, Архангельская область, входит в ОСК): электромонтажные работы самого широкого профиля (на судах и кораблях военного и гражданского назначения, плавучих буровых установках, нефтегазовых месторождениях); регулировка, сервисное обслуживание и ремонт сложнейших

систем (радиосвязи, радиолокации и радиоразведки, телевидения, навигации, гидроакустики и гидролокации); разработка, изготовление и монтаж волоконно-оптических линий связи; средний ремонт электродвигателей, генераторов, преобразователей, распределительных устройств, станций управления и других видов электроаппаратов и устройств; проектирование и изготовление электротехнических изделий морского и общепромышленного назначения.

Первоисточник:

https://portnews.ru/news/352118/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_refer

Жители якутского села Саскылах рассказали об изменениях после прихода ВОЛС

ЯСИА, 21/08/2023

В ноябре 2022 года в селе Саскылах запустили волоконно-оптическую линию связи. Анабарский улус стал вторым арктическим районом, перешедшим со спутникового канала на ВОЛС. Жители района рассказали, как изменилась жизнь с приходом в село высокоскоростного интернета.

Анна Шилкина, выпускница Анабарской улусной гимназии: «Раньше у нас в гимназии был подключён спутниковый интернет, а с запуском оптоволоконной связи 4G у меня появилась возможность дополнительно заниматься на онлайн-занятиях для подготовки к ЕГЭ, чему я очень рада, и все документы в вуз я также подавала через интернет-портал».

Кирилл Егоров, выпускник Анабарской улусной гимназии: «После подключения высокоскоростного интернета я в течение нескольких месяцев дистанционно занимался с преподавателями для подготовки к ЕГЭ. Радует то, что в далёком Анабарском районе у детей появилась возможность учиться, познавать новое в формате онлайн. И, конечно, мы теперь тесно общаемся со своими друзьями и родственниками через социальные сети».

Надежда Лазарева, заместитель директора по воспитательной работе Анабарской улусной гимназии: «Раньше дома у меня был подключён интернет другого оператора с доступом к вай-фай, но скорость интернета оставляла желать лучшего. И вот с подключением оптоволоконной связи у меня появилась возможность обучаться на различных онлайн-курсах, чем я и сейчас занимаюсь. В свободном доступе с семьёй можем смотреть онлайн-фильмы, быть на связи через социальные сети с родными и близкими, которые находятся за пределами района и даже республики».

Лилианна Николаева, начальник Анабарского участка филиала Коммунтеплосбыт ГУП «ЖКХ РС(Я)»: «Конечно, отзывы только положительные. С подключением интернета стали оплачивать все необходимые платежи онлайн, не выходя из дома. Так как мы являемся молодой многодетной семьей, отрадно, что стали очень тесно общаться с многодетными семьями со всех уголков нашей республики через соцсети. Также я активно обучаюсь на онлайн-курсах, и у детей появилось много возможностей для обучения и всестороннего развития в целом».

Евдокия Попова, акушер-гинеколог Анабарской ЦРБ, многодетная мама: «Мы все очень ждали запуск оптоволоконной связи в нашем наслеге, особенно высокоскоростной интернет. В наше время все документы оформляются в электронной форме на Госуслугах и других порталах. Вся новостную информацию мы получаем через социальные сети, сайты и т.д. Меня лично радует то, что у меня есть доступ к разного рода муниципальным и государственным услугам, не выходя из дома. Например, недавно подала заявление в детский сад. Также можно учиться, слушать различные лекции, принимать участие в вебинарах, мастер-классах».

ВОЛС в Саскылахе была построена в рамках муниципально-частного партнёрства с участием правительства Якутии, Оленёцкого и Анабарского районов и компании «Ростелеком». В этом году к оптоволокну также подключили самый отдалённый населённый пункт Анабара — село Юрюнг-Хая, и скоро состоится официальный запуск линии, сообщили в Мининноваций республики.

Первоисточник: <https://ysia.ru/zhiteli-yakutskogo-sela-saskylah-rasskazali-ob-izmeneniyah-posle-prihoda-vols/>

Северный морской путь

Второй субсидируемый каботажный рейс вышел из порта Архангельск

ИА Би-Порт (Мурманск), 21/08/2023

Из порта Архангельск 20 августа вышло судно “Северный проект” во второй субсидируемый каботажный рейс по маршруту Архангельск – Певек – Петропавловск-Камчатский – Находка – Магадан – Петропавловск-Камчатский – Певек – Архангельск.

“В целях повышения эффективности второго субсидируемого каботажного рейса мы обратились в Росморречфлот с просьбой предоставить морскую грузовую линию

для судна "Северный проект". Наше обращение было удовлетворено. Что дает морская грузовая линия "Севморпуть" для грузовладельцев? Приоритет при заходах в порт и на постановку судна к причалам, а также оперативную работу при выгрузке и погрузке. Мы обеспечиваем доставку в отдаленные районы страны и хотим, чтобы рейс прошел четко по графику. Наши клиенты имеют приоритетный статус", - отметил генеральный директор ФГУП "Атомфлот" Леонид Ирлица.

Планируется, что уже 28 августа судно прибудет в порт Певек. Среди остального груза теплоход доставит и навигационное оборудование для ФГУП "Гидрографическое предприятие" (предприятие Госкорпорации "Росатом").

Первоисточник: <https://b-port.com/news/283588>

Святоносский маяк обследовали в рамках проекта «Маяки России»

ИА Би-Порт (Мурманск), 21/08/2023

В рамках историко-культурного проекта Русского географического общества «Маяки России» специалисты АНО "Центр Современной истории" при поддержке гидрографической службы Северного флота обследовали один из старейших деревянных маяков России - Святоносский маяк.

Как сообщал «Би-порт», участники экспедиции - специалисты РГО и ЦСИ вышли в море 8 августа из Мурманска на гидрографическом судне, а потом высадились на мысе Святой Нос. Экспедиция длилась до 14 августа.

Они выполнили строительно-техническое обследование маячной башни, оценили ее состояние, сделали лазерное сканирование, фотографирование и сбор необходимых данных, которые позволят в дальнейшем разработать проектно-сметную документацию для реставрации маяка, являющегося объектом культурного наследия России.

Экспедиционной части проекта предшествовала архивно-исследовательская работа, в ходе которой был выявлен ряд важных исторических документов, касающихся его истории.

Ожидается, что совместная работа гидрографической службы Северного флота с Русским географическим обществом на Святоносском маяке будет продолжена.

Первоисточник: <https://b-port.com/news/283569>

В Среднеколымске планируется открыть сердечно-сосудистый центр и центр онкопомощи

ЯСИА, 21/08/2023

В мае этого года в Среднеколымской центральной районной больнице открыли кабинет компьютерной томографии, также запланировано оснащение наркозно-дыхательным аппаратом и двумя аппаратами УЗИ, ведется капитальный ремонт больничного комплекса ЦРБ. В будущем начнут работу межрайонный сердечно-сосудистый центр и центр амбулаторной онкологической помощи.

Томограф в Среднеколымске стал первым компьютерным томографом в арктической зоне Якутии, отметил глава республики Айсен Николаев при посещении центральной районной больницы. Он также сообщил, что в Среднеколымске планируется развернуть межрайонный сердечно-сосудистый центр и центр амбулаторной онкологической помощи.

Обследование на томографе с мая прошли 129 человек. Его технические возможности позволяют получить качественное изображение в цифровом формате, благодаря чему врачи могут своевременно выявлять широкий спектр заболеваний, в том числе онкологических. Врач-рентгенолог Оксана Олесова сообщила, что обследования также проходят жители Аллаиховского, Верхнеколымского и Нижнеколымского районов.

И.о. главного врача Среднеколымской ЦРБ Анна Григорьева в разговоре с Айсеном Николаевым привела ряд данных об оснащении учреждения здравоохранения. Так, по нацпроекту «Здравоохранение» были поставлены концентратор кислорода, гастрофиброскоп, два фетальных монитора, 10 электрокардиографов, эндоскопическая консоль, эндоскопы, наркозный аппарат, стационарный рентген, стационарный и переносной ФЛГ-аппараты.

В период пандемии ковида больнице выделили концентратор кислорода высокого давления для подключения к аппарату ИВЛ, концентраторы кислорода, шприцевой насос. В детскую поликлинику закупили дефибриллятор, диагностический портативный ультразвуковой аппарат, 12-канальный электрокардиограф, автоматический рефрактометр, аппарат для измерения внутриглазного давления.

В этом году Среднеколымскую ЦРБ оснастят наркозно-дыхательным аппаратом и

двумя аппаратами ультразвуковой диагностики.

Первоисточник: <https://ysia.ru/v-srednekolymyske-planiruetsya-otkryt-serdechno-sosudistyj-tsentri-tsentronkopomoshhi/>

Чекунков: Магаданская область – лидер по использованию механизма дальневосточной концессии

Колыма Плюс, 21/08/2023

Магаданская область, где реализуют девять проектов с привлечением 14 млрд рублей, стала лидером по использованию механизма дальневосточной концессии. Об этом сообщил глава Минвостокразвития Алексей Чекунков.

«Магаданская область – лидер по использованию механизма дальневосточной концессии, уже реализуется 9 проектов (школы, детские сады, лыжный стадион и трамплинный комплекс, спортивный центр и т.д.) на 14 млрд руб. и в ближайшее время будет принято решение по крупному проекту создания морского туристического центра», – написал Алексей Чекунков в своем телеграм-канале.

По программе создания доступного арендного жилья Магадан также первым зафиксировал серьезный шаг, заключив с Дом.РФ твердый договор на 1072 квартиры, которые уже строятся в микрорайоне Гороховое поле, добавил министр.

«Посмотрели сегодня ход реализации этих проектов, а также нового терминала аэропорта (будет готов в 2024 году) и новопостроенный ФОК Президентский. Из фразы «будете у нас на Колыме – милости просим» скоро пропадет всякая ирония – Колыма становится все более интересной и поворачивается лицом к людям», – подчеркнул глава Минвостокразвития Алексей Чекунков.

Первоисточник: <https://kolymaplus.ru/news/chekunkov-magadanskaya-oblast-lider-po-ispolzovaniyu-mehanizma-dalnevostochnoj-koncessii/>

Свыше 1100 жителей Среднеколымского района Якутии приняла бригада «мобильных докторов»

ЯСИА, 21/08/2023

В третий раз в этом году в Среднеколымском районе Якутии работает бригада

«мобильных докторов». С начала августа специалисты осмотрели 1144 человека, в том числе 388 детей.

Сейчас в Среднеколымском районе работают терапевт, кардиолог, травматолог-ортопед, акушер-гинеколог, врач ультразвуковой диагностики, офтальмолог, невролог, пульмонолог, ортопед, отоларинголог и педиатр, а также лаборант и статист.

На востребованность проекта «Мобильные доктора» указал на встрече с медицинскими работниками глава Якутии Айсен Николаев. С февраля по апрель врачи Республиканского центра мобильных бригад объехали 89 населенных пунктов всех 13 арктических районов республики. Летом выезды продолжились. «В целом с начала старта проекта врачи осмотрели более 20 тысяч человек, из них почти 6 тысяч – это дети. Проект востребован якутянами, будем его продолжать», — сказал Айсен Николаев.

Отметим, что после результативной работы мобильных докторов в арктических улусах, проект распространили на труднодоступные населенные пункты других районов, в том числе в промышленных. Бригады медиков осмотрели жителей Алданского и Ленского районов. В плане стоят Кобяйский и Нерюнгринский районы.

Первоисточник: <https://ysia.ru/svyshe-1100-zhitelej-srednekolymskogo-rajona-yakutii-prinyala-brigada-mobilnyh-doktorov/>

Владельцев гектаров в Арктике бесплатно обучат вести строительство и бизнес

Таймырский телеграф, 21/08/2023

Корпорация развития Дальнего Востока и Арктики (КРДВ) и Приморский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы (РАНХиГС) запускают 15 сентября бесплатный образовательный проект «Академия участника программы «Гектар».

Курс будет полезен для получателей земли под малоэтажное домостроение (ИЖС), сельское хозяйство, туризм. Обучение займет 216 часов, продлится до 10 ноября и будет состоять из трех образовательных треков:

- организация сельского хозяйства;
- особенности организации и управления бизнесом в индустрии туризма;
- особенности организации строительного процесса.

«Обучение будет в очно-заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий. Слушатели курса получат удостоверения установленного образца о повышении квалификации. Это сможет помочь нашим слушателям в реализации новых проектов на гектарах, в том числе проектов с использованием грантовых средств», – рассказала руководитель департамента КРДВ по реализации программы «Гектар» Юлия Тищенко.

Дополнительную информацию о проекте можно узнать по телефону +7-904-627-01-33, оставить заявку на получение гектара – на сайте osvoyghektar.rf, заполнить анкету участника обучающих курсов надо по ссылке.

Первоисточник:

https://www.ttelegraf.ru/news/vladelczev-gektarov-v-arktike-besplatno-obuchat-vesti-stroitelstvo-i-biznes/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fdzei

Экология

Участники экспедиции «СевМорСубботника» вывезли 650 кг пластика из губы Подпахта

ИА Би-Порт (Мурманск), 21/08/2023

Исследователи проблемы пластикового загрязнения морей подводят итоги полевого сезона-2023 и продолжают искать бактерию, способную разлагать пластик прямо на арктическом морском побережье без вывоза его с места обнаружения в рамках проекта «СевМорСубботник».

Экспедиции «СевМорСубботника» организованы при поддержке нескольких научных учреждений, с непосредственным участием сотрудников биологического факультета МГУ. В июне состоялась экспедиция в губу Подпахта, которая входит в состав акватории Кандалакшского заповедника.

По словам научных сотрудников, участвовавших в экспедиции, в прошлый сезон уже были обнаружены перспективные штаммы из родов *Persicitalea* и *Pseudomonas*. Их взаимодействие с пластиком проходит тестирование.

Помимо исследовательской программы, участники СевМорСубботника учитывали и убирали пластик. Общее количество такого мусора в загрязненной части бухты

Подпахта ранее оценено специалистами в две-три тонны. Значительную часть этого объема составляют фрагменты промышленного оборудования. Удалось собрать и вывезти около или около шести кубических метров пластика. 53 кг (8%) отправили на переработку: из них будут изготовлены ПЭТ-флекс и полимерпесчаная плитка. Еще 314 кг (49% - сети, буи, кранцы) пойдут на повторное использование. 280 кг (43%) - смешанный мусор отправлен на полигон ТКО в Мурманске.

Первоисточник: <https://b-port.com/news/283576>

Парламентарии Ямала и геоэкологи нашли в «Ингилоре» мусор и заброшенные буровые

Север-Пресс, 21/08/2023

Сотрудники Научного центра изучения Арктики вместе с представителями ямальского Заксобрания с 14 по 20 августа проводили инспекцию в природном парке «Ингилор», чтобы оценить экологическую обстановку. Об этом сообщает департамент внешних связей ЯНАО.

«Участниками мониторинга были обнаружены и описаны участки, на которых остались следы прошлого: брошенные буровые установки, разрушенные строения научных и геологических станций, балки и просто бытовой мусор, который, к сожалению, оставляют туристы», — говорится в сообщении.

Также мониторинг провели на озерах Ингилор, Хадаиаёганлор, Макар-Рузь и реке Макар-Рузь. Были взяты пробы воды, составлена карта рельефа дна, проведена эхолокация, на берегах изучили состояние местной флоры и почвы.

Во время проверки стартовал новый масштабный этап совместной работы ученых и представителей парламента Ямала — оценка рисков влияния туризма на Полярном Урале на природную среду, рассказал первый зампреда Заксобрания Алексей Ситников.

«Геоэкологам на основании полученных данных предстоит определить, какие необходимо создать условия, чтобы туризм не наносил вреда природе. В рамках этой работы произведен эксперимент, позволяющий определить, сколько раз можно по участку тундры проехать на вездеходе с колесами низкого давления, чтобы не нанести вред почвенно-растительному покрову», — раскрыл детали

эксперимента Ситников.

Участники мониторинга определили, что разовый проезд не вредит почве, так как не формирует колеи.

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/obschestvo/zaksobranie-jamala-i-geoekologi-nashli-v-ingilore-musor-i-zabroshennye-burovye/>

«Запсибтрансгаз» сделал более 750 отборов воды для экомониторинга

Север-Пресс, 21/08/2023

В 2023 году в рамках реализации программы мониторинга поверхностной воды в районах подводных переходов трубопроводов «Запсибтрансгаза» отобрано более 750 проб воды. Мероприятия направлены на недопущение негативного воздействия на окружающую среду и минимизацию экологических рисков.

Цель программы — обеспечение наблюдения за водными объектами, их состоянием и процессами для контроля соответствия природоохранным требованиям и нормативам.

В «Запсибтрансгазе» ежемесячно проводится исследование крупных водных объектов в районах подводных переходов трубопроводов. Всего таких переходов 29, которые пересекают 19 рек в ХМАО и ЯНАО. Это реки Обь, Мега, Вах, Колик-Еган, Аган, Юганская Обь. Отобранные пробы воды исследуются на площадке независимой лаборатории НижневартовскНИПИнефть и Центральной заводской лаборатории «СибурТюменьГаза».

В июне и июле текущего года в районе продуктопровода «Южно-Балыкская ГНС — Тобольск-Нефтехим», пересекающего реки Большой Балык, Большой Салым, Демьянка, Самсоновская, Тарсап, и участка газопровода «ЮБ ГПЗ — точка врезки в газопровод Уренгой — Челябинск» через реку Большой Балык в Пыть-Яхе превышений допустимых показателей не зафиксировано. Такие же результаты получены при исследовании водных объектов в Ноябрьске в районах продуктопровода «Пуровский ЗПК- НГНС», газопроводов «Холмогорская КС — Муравленковский ГПЗ» и «Уренгой-Челябинск» через реку Пяку-Пур.

В целом, в 2023 году превышений фоновых значений на водных переходах «Запсибтрансгаза» не зафиксировано. Это свидетельствует о нейтральном воздействии на окружающую среду факторов производственной деятельности предприятия.

Тем не менее, на случай возможного выявления разовых превышений существует протокол действий, который включает в себя дополнительный отбор проб воды, осмотр подводных переходов, береговой части, крановых узлов вблизи берегов рек. Предусмотрен детальный осмотр объектов с помощью беспилотных летательных аппаратов. В случае необходимости оперативно проводится внутритрубная диагностика дефектов на трубопроводной системе «Запсибтрансгаза». Такая методика позволяет минимизировать экологические риски для водных объектов.

Программа мониторинга воды представляет собой эффективный инструмент. Она помогает нам в режиме реального времени анализировать состояние водных объектов, через которые проходят газо- и продуктопроводы. Это дает нам уверенность в том, что наша деятельность не наносит даже малейший вред окружающей среде и достигать целей в области устойчивого развития СИБУРа по охране водных ресурсов

Эльвира Бердникова

руководитель по экологии «Запсибтрансгаза»

Первоисточник: <https://sever-press.ru/news/obschestvo/zapsibtransgaz-sdelal-bolee-750-otborov-vody-dlja-ekomonitoringa/>