



# **МОНИТОРИНГ СМИ АРКТИЧЕСКОГО РЕГИОНА: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В РОССИИ, НОРВЕГИИ, ФИНЛЯНДИИ И ШВЕЦИИ**

**5 июня 2020 г.**

*Подготовлен по заказу*

**АНО ЦЭКМ «ПОМОР»**

<http://pomor-russia.ru>

*\*Ссылка на pomor-russia.ru обязательна*

|   |   |
|---|---|
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В НОРВЕГИИ .....             | 2 |
| ЭКО-ИНИЦИАТИВЫ В НОРВЕГИИ.....                      | 5 |
| ЭКО-ИНИЦИАТИВЫ В ФИНЛЯНДИИ .....                    | 7 |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В ШВЕЦИИ .....               | 8 |
| МАТЕРИАЛЫ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКЕ В РОССИИ..... | 8 |

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В НОРВЕГИИ

### **06.05.2020, NUSSIR FRA KOVBERGRUVE TIL KORONAGRUBE// НУССИР: ОТ МЕДНОГО РУДНИКА ДО КОРОНА-РУДНИКА**

*Мнение: Силье Карина Муотка, советника Саамского парламента:*

Пандемия коронавируса не может оправдать нарушения прав человека или ущерба экологии. Поражает то, что министр по вопросам регионов Линда Хофстад Хелланд, ответственная за саамские политические вопросы в правительстве, делает именно это, когда пишет в газете «Афтенпостен» от 30 апреля, что разрешение на добычу полезных ископаемых в Реппарфьорде важно для привлечения большего числа людей на работу после кризиса коронавируса и важно для достижения «зеленого сдвига».

Хелланд следовало бы знать, что подавляющее большинство в саамском парламенте и половина правления землевладельческой организации Finnmarkseiendommen выступили против выдачи разрешения на добычу полезных ископаемых и в защиту саамской экономики и общественной жизни. Ее обоснование разрешения на добычу — это камуфляж очень плохо обоснованного и плохого решения. Это решение приносит в жертву национальный лососевый фьорд, делает из него свалку отходов и, что немаловажно, закрывает для оленя его миграционный маршрут и район отела.

В результате этой пандемии цена на медь резко упала, и сегодня в проекте нет прибыльности для бизнеса. Кроме того, чрезмерное использование саамской природы на продажу, не спрашивая при этом у «продукта» разрешения, не только плохо для окружающей среды и саамской политики, но и в очень высокой степени - плохая социальная экономика. Отсутствие социально-экономической рентабельности проекта также объясняется тем фактом, что Партия прогресса и Христианская народная партия считают, что государству необходимо вмешаться и инвестировать в проект, чтобы спасти его, или привлечь частных инвесторов. Медная шахта в Реппарфьорде не станет лучше от того, что из неё сделают «жертву коронавируса».

Фактически, не было необходимости в том «зеленом сдвиге», который оправдывал выдачу разрешения на добычу в Реппарфьорде, как об этом заявила в своем выступлении министр Хелланд. Разрешать разрушение окружающей среды и разрушение основ саамской культуры, замаскированное под хорошую рабочую и климатическую политику, просто неправильно, несправедливо или неприемлемо.

Нам необходимо не устойчивое развитие бизнеса и рабочих мест, а обеспечение социального развития саамов. Этого не произойдет в условиях безрассудного нанесения ущерба природе и окружающей среде, противоречащего рекомендациям Группы ООН по природе, или при разрушении традиционных отраслей, таких как рыболовство и оленеводство. Достичь этого можно путем сохранения и обновления того, что послужило основой для заселения людьми этой территории.

[Полная версия материала](#)

### **06.05.2020, HVALFORSKER MISTENKER AT DØDSALGER HAR TATT LIVET AV HVALENE// ИССЛЕДОВАТЕЛЬ КИТОВ ПОДОЗРЕВАЕТ, ЧТО КИТОВ ПОГУБИЛИ СМЕРТЕЛЬНЫЕ ВОДОРОСЛИ**

Морской биолог и эксперт по миграции китов и местам их обитания, София Анисето, работающая в Норвежской школе рыбного хозяйства в Тромсё, считает, что причиной гибели китов, выброшенных на берега Норвегии, могли стать токсичные цветущие водоросли. «Это не первый случай массового выброса мертвых китов в Норвегии. Даже в Чили мертвые киты были обнаружены в археологических раскопках. Тогда, и в Норвегии в 1988 году, причина была обнаружена немедленно: киты погибли от токсичных водорослей», - считает Анисето.

В то же время исследователь водорослей в Институте морских исследований Ларс-Йохан Наустволл считает, что до сих пор трудно обнаружить цветение водорослей в море. «Ни один из

датчиков, используемых для мониторинга водорослей вдоль побережья, не обнаружил каких-либо ненормальных цветений водорослей в середине марта. Из международной литературы нам известно, что в некоторых случаях киты могли погибнуть непосредственно от водорослей, если оказались в ловушке в бухтах. Тогда концентрация также должна быть довольно высокой», - говорит Наустволл. Единственным видом водорослей в местных водах, которые могут косвенно убивать морских млекопитающих, является вид *Alexandrium*, который производит нервный яд РСР. Яд накапливается у морских животных, таких как креветки и рыба, и известен по предупреждению мидий. Однако Наустволл скептически относится к тому, что цветение водорослей могло стать причиной гибели китов вдоль побережья северной Норвегии в марте: «Если бы в море произошло цветение, оно должно было произойти в очень особых условиях».

[Полная версия материала](#)

### **12.05.2020, MER PALMEOLJE PÅ NORSKE TANKER: – KLIMAPOLITIKKEN BADER I PALMEOLJE// БОЛЬШЕ ПАЛЬМОВОГО МАСЛА НА НОРВЕЖСКИХ ТАНКЕРАХ: - КЛИМАТИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА НОРВЕГИИ КУПАЕТСЯ В ПАЛЬМОВОМ МАСЛЕ**

После двухлетнего спада продаж использование пальмового масла в норвежском топливе увеличилось на 20% в 2019 году по сравнению с предыдущим годом. Об этом свидетельствуют свежие цифры из Управления окружающей средой. Это происходит, несмотря на неоднократные политические решения о том, что биотопливо, используемое в Норвегии, не должно происходить из сырья, разрушающего тропические леса. По данным Фонда тропических лесов, использование норвежским дизельным топливом пальмового масла способствовало уничтожению примерно 72 квадратных километра тропических лесов. «Норвегия продолжает поощрять использование топлива, которое разрушает природу и увеличивает глобальные выбросы парниковых газов. Это происходит несмотря на то, что все согласны с тем, что это должно закончиться», - считает Нилс Герман Ранум из Фонда тропических лесов, - «В Норвегии выбросы уменьшаются, когда мы используем дизельное топливо из пальмового масла, потому что вырубка лесов не учитывается в наших счетах выбросов, а только в странах производства масла».

[Полная версия материала](#)

### **12.05.2020, WHY DID A NORWEGIAN FIRM DITCH A CHINESE COMPANY OVER WHAT IT'S DOING IN PAPUA NEW GUINEA?// ПОЧЕМУ НОРВЕЖСКАЯ ФИРМА ОТКАЗАЛА КИТАЙСКОЙ КОМПАНИИ ЗА ТО, ЧТО ТА ДЕЛАЕТ В ПАПУА-НОВОЙ ГВИНЕЕ?**

*Блог: Эллен Мур*

О, эта сложная природа глобализации: Storebrand, крупнейшая в Норвегии частная компания, управляющий активами, недавно избавилась от Металлургической корпорации Китая (МСС), потому что никель-кобальтовый рудник Раму в Папуа-Новой Гвинее сбрасывает миллионы тонн токсичных шахтных отходов в океан каждый год. Тем временем в Норвегии пара спорных новых шахт готова начать сбрасывать огромное количество отходов в знаменитые фьорды страны.

Но давайте сосредоточимся на хороших новостях. Решение Storebrand важно для сообществ в Папуа-Новой Гвинее, которые боролись с шахтой Раму в течение многих лет. Отказавшись от МСС, Storebrand занимает четкую позицию в отношении методов добычи полезных ископаемых, вредных для окружающей среды и коренных народов. «Захоронение отходов горнодобывающей промышленности непосредственно в морскую среду является спорной практикой на международном уровне. Морские экосистемы имеют решающее значение для здоровой планеты и должны быть защищены», - заявляет Бард Брингедал, директор по инвестициям компании Storebrand.

Storebrand вместе с такими финансовыми организациями, как Citigroup и Standard Chartered, вошли в число 17 групп в 40 странах, откликнувшихся на кампанию Ditch Ocean Dumping, призывающую финансовые учреждения отделиться от любого проекта или компании,

утилизирующей отходы в воде. Ежегодно горнодобывающие компании сбрасывают 220 миллионов тонн отходов в океаны, реки и озера. И хотя такая практика была прекращена во многих частях мира, именно эти устаревшие методы применяются при добыче полезных ископаемых в Индонезии, Папуа-Новой Гвинее, а также в Норвегии, где правительство одобрило рудник Nussir, несмотря на нерешенные вопросы о его экономической жизнеспособности, явный вред природе и сопротивление со стороны коренных народов.

Надеемся, что решение Storebrand об отказе от МСС и рудника Раму не только побудит других инвесторов в Раму принять меры против нанесения огромного ущерба окружающей среде, но и подтолкнет Норвегию к решению своих собственных проблем, связанных с захоронением отходов в водах фьордов. Мы призываем инвесторов в рудники Nussir и Nordic Mining (спорные предложения, угрожающие фьордам) в Норвегии последовать их примеру.

[Полная версия материала](#)

### **19.05.2020, MARINBIOLOG OM SØPPEL I OSLOFJORDEN: – MANGE DYRELIV GÅR TAPT FOR SYNDER VI STÅR FOR// МОРСКОЙ БИОЛОГ О МУСОРЕ В ОСЛОФЬОРДЕ: - МНОГИЕ ДИКИЕ ЖИВОТНЫЕ ПОГИБАЮТ ЗА НАШИ ГРЕХИ**

В 2016 году Норвегия была осуждена в суде ЕАСТ за тысячи норвежских портов, не имеющих утвержденных планов утилизации отходов. Бывший министр климата и окружающей среды Ола Эльвестуэн пообещала, что ситуация будет исправлена к 2019 году. Тем не менее, более тысячи норвежских портов до сих пор не имеют планов по переработке нефти, канализации и мусора.

Исследователь из Института исследования моря Эвен Моланд говорит, что загрязнение пластиком в Ослофьорде, наряду с дренажом из сельского хозяйства и другими загрязнениями, составляют тройку основных факторов, разрушающих экосистему. «Пластик имеет длительное время разложения. Это приводит к гибели рыб, птиц и морских млекопитающих, а также к фрагментации в микропластик, который может поглощаться в пищевой цепи», - говорит Моланд. «Почти каждый раз, когда мы ныряем, мы обнаруживаем животных, пойманных в ловушку в морском мусоре. Многие дикие животные гибнут из-за грехов людей», - сообщает морской биолог при фонде WWF Фредрик Мюре.

По словам ученых, экосистема демонстрирует все признаки сильного человеческого влияния, в дополнение к этому чрезмерный вылов рыбы является самым большим за последние сто лет.

На вопрос о том, кто должен нести ответственность за уборку мусора, уже находящегося во фьорде, министр климата и окружающей среды Свейнунг Ротеватн говорит, что это зависит от того, насколько серьезна ситуация и когда произошло загрязнение. «Загрязнители несут ответственность за очистку своих собственных отходов, а государство вносит вклад в очистку некоторых портовых бассейнов, где существуют серьезные проблемы», - говорит Ротеватн.

[Полная версия материала](#)

### **02.06.2020, ELVESTUEN VARSLET FORBUD – SÅ BLE NATUR GJORT OM TIL ÅKER SOM ALDRI FØR// БЫВШИЙ МИНИСТР КЛИМАТА ОБЪЯВИЛ ЗАПРЕТ - И ПРИРОДА ПРЕВРАТИЛАСЬ В ПОЛЯ, КАК НИКОГДА РАНЬШЕ**

Год назад правительство объявило, что запретит превращение болот в поля. Причина была в том, что болота выделяют огромное количество CO<sub>2</sub> и других парниковых газов, когда их раскапывают. Тогдашний министр климата и окружающей среды Ола Эльвестуэн подчеркивала, что запрет нужно ввести немедленно. Но новые правила всё еще не увидели свет. По данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия, пока неясно, когда это случится. Тем временем статистические данные показывают, что количество заявок на новое возделывание, то есть на превращение болот и других природных территорий в поля, никогда не было выше.

Норвежский институт биотехнологий (Nibio) прогнозирует, что выбросы от уничтоженных болот могут соответствовать 7% всех норвежских выбросов. По данным Норвежского института естественных исследований (Nina), они могут достигать 10%. Это примерно эквивалентно выбросам от всех легковых автомобилей на норвежских дорогах.

При этом фермеры и муниципалитеты, которые сегодня копают болота для сельского хозяйства и развития, не делают ничего противозаконного. Единственный запрет на вторжение в болото сегодня состоит в том, что в этих районах запрещено культивировать леса. Никто не знает, насколько серьезным будет запрет на новое культивирование болот, пока правительство не доработает правила, которые они объявили в прошлом году.

[Полная версия материала](#)

### **03.06.2020, AP SIKRER FLERTALL FOR REGJERINGENS ISKANT - FÅR KRIRTIKK FRA MILJØBEVEGELSEN// РАБОЧАЯ ПАРТИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ БОЛЬШИНСТВО В ПАРЛАМЕНТЕ ДЛЯ ГОЛОСОВАНИЯ ПО ЛИНИИ КРОМКИ ЛЬДА, УТВЕРЖДЕННОЙ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ - КРИТИКА ОТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ**

Ранее в этом году правительство предложило перенести так называемую кромку льда туда. В районах к северу от этой черты не должно быть никакой новой нефтяной деятельности. Теперь это предложение получило поддержку от Рабочей партии Норвегии, но с небольшой поправкой: включить также районы к югу от новой кромки льда, которые считаются ценным с точки зрения экономики. «Для лейбористской партии было важно найти хорошее и сбалансированное решение между экологическими проблемами и деловыми интересами в рыболовстве, судоходстве, горнодобывающей промышленности и нефтяной промышленности», - говорит лидер партии Йонас Гар Стере. Ожидается, что это решение получит большинство голосов от парламентариев на ближайшем голосовании по кромке льда.

Однако эко-активисты, в частности Союз охраны природы, называет предложенном партией определение кромки льда безответственным. «Тот факт, что Рабочая партия в настоящее время обеспечивает большинство для своего предложения, не имея для него экспертного обоснования, показывает, что партия далека от серьезного отношения к климату и природе», - заявляет глава Союза охраны природы Силье Аск Лундберг.

Разочарованы и оппозиционные партии. Ларс Халтбреккен из Социалистической левой партии считает, что предел нефтяной активности должен быть установлен на уровне 0,5%. «Теперь, по благословию Рабочей партии, нефтяные компании будут работать в самых уязвимых морских районах несмотря на то, что знают и признают, насколько уязвим этот район», - говорит Халтбреккен.

[Полная версия материала](#)

## **ЭКО-ИНИЦИАТИВЫ В НОРВЕГИИ**

### **13.05.2020, OLJEFONDET KASTER UT SEKS SELSKAPER PÅ GRUNN AV KLIMA OG MILJØPÅVIRKNING// НЕФТЯНОЙ ФОНД ИСКЛЮЧАЕТ ШЕСТЬ КОМПАНИЙ ИЗ-ЗА ВОЗДЕЙСТВИЯ КЛИМАТА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Банк Норвегии решил исключить из нефтяного фонда четыре компании, добывающие нефть из нефтеносных песков. Кроме того, две другие также были выброшены, потому что они наносят ущерб окружающей среде. В частности, компании Canadian Natural Resources Limited, Cenovus Energy Inc, Suncor Energy Inc и Imperial Oil Limited были исключены из нефтяного фонда, потому что они «недопустимо приводят к выбросам парниковых газов». Совет по этике посоветовал исключить компании из-за выбросов парниковых газов при добыче нефти на нефтеносных песках. Компании ElSewedy Electric Co и Vale SA также запрещены, поскольку наносят серьезный ущерб окружающей среде: ElSewedy Electric Co – в связи с развитием гидроэнергетического проекта в Танзании, и Vale – в результате многократных прорывов плотины. Кроме того, бразильская компания Centrais Eletricas Brasileiras SA (Eletrobras) запрещена из-за того, что способствует

грубым или систематическим нарушениям прав человека при строительстве электростанции Белу-Монте в Бразилии.

[Полная версия материала](#)

## **02.06.2020, TOGSKRYT OG FLYSKAM - KLIMA GIR FELLESNORDISKE NYORD// «ХВАСТОВСТВО ПОЕЗКОЙ НА ПОЕЗДЕ» И «СТЫД ОТ ПОЛЕТА НА САМОЛЕТЕ» - КЛИМАТ СОЗДАЕТ НОВЫЕ ОБЩЕСКАНДИНАВСКИЕ СЛОВА**

«Климатоз», «стыд от потребления мяса», «тайный полет на самолете» и «чрезмерный туризм» - во всем Северном регионе появляются новые слова, отражающие интерес к климату, которые впоследствии распространяются по всему миру. Фредди Фьеллхейм из организации «Климатические действия авторов» рассматривает это как выражение «изменения сознания, что мы редко когда видели раньше в истории».

Климатические дебаты оставляют четкие и отчасти последовательные следы на скандинавских языках. В Дании слово «климатоз» было названо новым словом 2019 года. В Норвегии слово «рёв климата» возглавило список десяти самых интересных новых слов. «Слово демонстрирует мощную и тревожную силу приверженности молодежи к изменению климата», - звучало обоснование Совета по языкам. И хотя «рёв» также может ассоциироваться с сильным энтузиазмом, в новой комбинации оно приобрело значение «гнева» и «протеста». На третьем месте оказалась «стыд от потребления мяса», а далее в списке появилось слово «чрезмерный туризм» - оба родились из-за климатической тревоги.

[Полная версия материала](#)

## **02.06.2020, VINDKRAFTMOTSTAND NÅR STORM STYRKE – FOLKET GJENNOMSKUER KLIMAKUR-BLØFFEN// СОПРОТИВЛЕНИЕ ВЕТРЯНЫМ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯМ СО ВСЕЙ СИЛОЙ - ЛЮДИ ВИДЯТ БЛЕФ В ПЛАНЕ СПАСЕНИЯ КЛИМАТА**

Происходит мобилизация протеста по всей Норвегии: сельские жители, организация Motvind («Против ветра»), Союз охраны природы и Ассоциация охраны окружающей среды, и даже 40 мэров норвежских городов, которые направили протест в правительство и не получили ответа, протестуют против разрушения природы и животного мира. Правительство с Тиной Бру во главе Министерства нефти и энергетики и Управление водных ресурсов и энергетики (NVE) продвигают строительство ветряных станций вместе с довольными разработчиками, норвежскими и иностранными. Правительство даже использовало лазейки в законах во время неразберихи с коронавирусом, чтобы впустить ветроэнергетиков, когда граница была официально закрыта.

Большинство людей начали понимать, что правительственный план по спасению климата к 2030 году и ветряные турбины, которые гудят днем и ночью - это всего лишь снаряды для тех, кто хочет положить деньги в свои карманы, не заботясь о сообществах, природе и диких животных.

Прямо сейчас идёт битва на острове Харамсёя, где гигантские шумные пластмассовые турбины из неразлагаемого материала еще не смогли разрушить вид, природу и будущее. Молодежь и взрослые на Харамсёя пытались помешать строительной технике прибыть на берег от парома 27 мая. Владелец земли Ханс Петтер Туе на Харамсёя стал норвежской знаменитостью, так как он поставил свою машину посреди дороги, заблокировав единственный путь на гору Харамсфьелле для застройщиков. В его машине есть спальный мешок и утром он сообщает последние новости в группе на фейсбук «Нет ветряным турбинам на горе Харамсфьелле». Протест в интернете против того, что люди называют «ветряной мафией» происходит в нескольких подобных группах и на странице организации Motvind.

Курт Оддекалв из Союза охраны природы уже давно заявляет, что ветроэнергетика - самая большая афера в мире, добавляя при этом, что стало очевидно, что изначально не было произведено расчета общего количества выбросов. «Мы провели собственный расчёт и

обнаружили, что в NVE использовали данные, которые они получили от кого-то, которые кто-то получил от кого-то, и т.д. Это просто ложь и фантазии», - говорит Оддекалв.

Организация Motvind, которая получает бесчисленное количество новых членов каждый день, подаст в суд на восемь ветряных станций. В организации утверждают, что развитие ветроэнергетики является незаконным и что работа должна быть остановлена до тех пор, пока юридические вопросы не будут прояснены.

В Осло министр нефти и энергетики Тина Брю отсиживается в тишине, оставляя местных жителей в небольших сельских общинах в одиночку в борьбе с застройщиками. В то же время даже она признает, что полиция выступает на стороне застройщиков против гражданского населения, которое хочет защитить свою природу и окружающую среду.

[Полная версия материала](#)

## ЭКО-ИНИЦИАТИВЫ В ФИНЛЯНДИИ

### **10.05.2020, FINLAND AIMS TO BOOST WIND POWER BY LEASING MORE STATE LAND FOR CONSTRUCTION// ФИНЛЯНДИЯ СТРЕМИТСЯ УВЕЛИЧИТЬ ВЕТРОЭНЕРГЕТИКУ, ОТДАВАЯ БОЛЬШЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ ПОД СТРОИТЕЛЬСТВО**

Правительство премьер-министра Санны Марин стремится расширить производство энергии ветра, предлагая больше государственных земель для строительства. Их контролирует государственная компания Metsähallitus, которая управляет более чем 12 млн. гектаров государственных земель и акваторий. В ближайшие несколько лет Metsähallitus выделит достаточно земли для строительства ветроэлектростанций, эквивалентным по мощности одной атомной электростанции среднего размера. Однако право собственности на землю останется в руках государства. Ожидается, что к концу этого года в государственной собственности будет около 100 ветряных турбин.

Эса Вакилайнен, профессор устойчивых энергетических систем в Технологическом университете Лаппеенранта-Лахти (LUT), приветствует этот шаг. Он говорит, что это поможет Финляндии перейти на морские ветряные турбины, которые могут производить до 50% больше энергии, чем наземные. До сих пор, по его словам, их строительство было невыгодным из-за сложных ледовых условий.

[Полная версия материала](#)

### **21.05.2020, GRETA THUNBERG'S ORGANIZATION ACCUSES FINLAND OF DOUBLE STANDARDS OVER OPENING OF COAL-FIRED POWER PLANT// ОРГАНИЗАЦИЯ ГРЕТЫ ТУНБЕРГ ОБВИНЯЕТ ФИНЛЯНДИЮ В ДВОЙНЫХ СТАНДАРТАХ В СВЯЗИ С ЗАПУСКОМ УГОЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ**

Шведская климатическая активистка Грета Тунберг опубликовала письмо от своей организации Fridays for Future («Пятницы для будущего»), в котором правительство Финляндии обвиняется в «двойных стандартах» в связи с решением государственной энергетической компании Fortum открыть угольную электростанцию в Германии. В письме, в частности, критикуется премьер-министр Санна Марин за неспособность принять меры против открытия спорной электростанции Datteln 4. В твиттере Тунберг также раскритиковала правительство Финляндии за то, что оно претендовало на роль «климатического лидера», и в то же время санкционировало открытие новых объектов по сжиганию ископаемого топлива, демонстрируя тем самым "противоположность лидерству" в своем подходе. «Этим летом Германия открывает новую угольную электростанцию. Она управляется финским государственным предприятием Fortum. Шведская государственная компания Vattenfall уже эксплуатирует новые угольные заводы в Германии. Все участники утверждают, что являются «климатическими лидерами», но это противоположность лидерству. Это провал», - написала Тунберг в твиттере (<https://t.co/Nsnq8AqpF0>).

В рамках акции протеста против правительства Финляндии школьники будут организовывать забастовки за пределами ворот 11 финских представительств в Германии в пятницу. В письме с заявлением о намерении протестовать Fridays for Future говорится, что «если богатые страны, такие как Финляндия, продолжают поддерживать уголь, как мы можем ожидать, что кто-то еще будет действовать и достигать своих климатических целей?».

[Полная версия материала](#)

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В ШВЕЦИИ

### **08.05.2020, STORT PLASTUTSLÄPP HAR NÅTT SVERIGES KUST: "FÅGLARNA TROR ATT DET ÄR MAT" // КАК ШВЕДСКИЕ ОЛЕНЕВОДЫ СААМИ ВЫНУЖДЕНЫ ПРИСПОСАБЛИВАТЬСЯ К ИЗМЕНЕНИЮ КЛИМАТА**

Коренные народы саами в течение нескольких поколений пасли северных оленей в северной Швеции, но изменение климата представляет новую угрозу для их образа жизни и средств к существованию. Когда-то рыси, россомахи и орлы, которые охотились на их оленей, были главной заботой оленеводов, когда они перемещали их в поисках пищи зимой. Но теперь коренные саамские общины Швеции с сотнями коричневых оленей, беспокоятся о новой угрозе: Изменение погодных условий в северной Швеции вынуждает их идти дальше, чтобы найти пастбища для своих голодных оленей, что приводит к увеличению затрат и занимает больше времени.

В период с 1991 по 2019 годы в некоторых районах северной и восточной Швеции средняя температура выросла почти на два градуса по сравнению с периодом 1860-1900 годов, говорится в докладе шведского метеорологического института. В течение нескольких дней в начале января температура на севере поднялась примерно на 10 градусов выше нормы, сообщили в институте. А 2 января три метеостанции в центральной Швеции сообщили о самых высоких температурах за месяц с 1971 года. Необычно высокие температуры вызывают оттаивание снега и повторное замерзание, когда холод возвращается, создавая более толстые слои льда, которые препятствуют тому, чтобы северный олень находил в снегу лишайник.

Согласно исследованиям, саамские народы и их олени особенно уязвимы перед последствиями изменения климата. «Потепление климата изменяет условия растительности и угрожает благополучию оленей и доступу к пище», - говорится в исследовании, проведенном в прошлом году в университете Оулу в Финляндии.

[Полная версия материала](#)

## МАТЕРИАЛЫ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКЕ В РОССИИ

### **04.06.2020, PUTIN DECLARES EMERGENCY OVER ARCTIC OIL SPILL – IS CLIMATE CHANGE TO BLAME? // ПУТИН ОБЪЯВИЛ ЧРЕЗВЫЧАЙНУЮ СИТУАЦИЮ В СВЯЗИ С РАЗЛИВОМ НЕФТИ В АРКТИКЕ - ВИНОВАТ ЛИ КЛИМАТ?**

Крупный разлив нефти в северной Сибири побудил Владимира Путина объявить чрезвычайное положение в экологически хрупком арктическом регионе после публичного наказания местных властей за их неуклюжую реакцию.

Разлив произошел из-за того, что резервуар для хранения потерял давление и рухнул в Норильске на севере центральной части России, утечка около 20 000 тонн того, что чиновники назвали «нефтепродуктами», в близлежащую Амбарную реку - авария, которая, вероятно, может быть списана на счет таяния вечной мерзлоты.

Пострадавший завод, известный как «Норильск-Таймырская энергетическая компания» или НТЭК, принадлежит дочернему предприятию «Норильского никеля», чьи заводы помогли сделать окружающий район одним из самых загрязненных на земле. На своем сайте «Норильский никель» заявил, что разлив произошел в отдаленном районе, и что ни одно из местных сообществ не пострадало. По сообщениям СМИ, утечка нефтепродуктов, в основном дизельного топлива, дрейфовала примерно в 12 км от места аварии. По сообщению государственного телевидения, разлив загрязнил 350 квадратных километров.

Детали разлива предполагают, что изменение климата могло сыграть свою роль. В течение многих лет эксперты беспокоились о том, что повышение глобальных температур уменьшает покров вечной мерзлоты - сочетание льда и почвы, которое составляет около 60% массы суши России. Доклад Росгидромета, опубликованный Росгидрометом в 2018 году, прозвучал именно в этой тревоге, заявив, что таяние вечной мерзлоты из-за изменения климата может поставить под угрозу десятки миллиардов долларов горнодобывающей инфраструктуры и других промышленных центров, которые десятилетиями строились на мерзлой земле Сибири. В некоторых местах, например, на севере центральной части полуострова Ямал, где проводятся масштабные работы по добыче природного газа, Росгидромет говорит, что уровни вечной мерзлоты снизились на целых 26 сантиметров. В Надыме, нефтедобывающем поселке на северо-западе Сибири, вечная мерзлота сократилась на 38 сантиметров. А в Норильске, где произошел пятничный разлив, вечная мерзлота сократилась на 22%.

Инцидент вызвал резкие предупреждения со стороны экологов, которые утверждают, что масштаб разлива и география реки означают, что его будет трудно очистить.

[Полная версия материала](#)