**22–24 марта в Якутске состоится научно-практическая конференция**

**по вопросам изменения климата и таяния вечной мерзлоты**

 Научно-практическая конференция по вопросам изменения климата и таяния вечной мерзлоты состоится 22–24 марта в Якутске в рамках плана председательства России в Арктическом совете в 2021–2023 гг. Мероприятие направлено на поиск совместных практических и научно обоснованных решений в части адаптации экономики к изменению климата.

«Наука в целом и научное сотрудничество в частности являются одними из ключевых двигателей развития Арктики. Интенсивное и устойчивое развитие арктических и дальневосточных регионов, улучшение качества жизни людей – приоритет нашего государства. Сегодня в Арктике создаются новые уникальные предприятия, транспортная, промышленная, социальная инфраструктура, большое внимание уделяется охране окружающей среды. Важно, чтобы эта работа опиралась на современные научные исследования и разработки, позволяющие, в том числе, учитывать риски, связанные с изменением климата, обеспечивать баланс между экономическим развитием и сохранением уникальной арктической экосистемы», — подчеркнул Министр Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики Алексей Чекунков.

В конференции примут участие российские и зарубежные ученые, экономисты, инженеры, строители, представители органов государственной власти, в том числе федеральные министры и главы арктических субъектов Российской Федерации. Ожидается, что конференцию посетят более 200 экспертов из России, КНР, Индии, Казахстана и других стран.

 «Темы, которые будут обсуждаться на конференции в Якутске, имеют значение для всей планеты. Меняющийся климат – один из самых серьезных вызовов нового времени. Поэтому крайне важно объединить усилия и научиться лучше понимать причины и механизмы изменений климата, а также – противостоять их последствиям. Арктика, которую принято считать «кухней» погоды, в контексте глобального потепления является уязвимой территорией, где наиболее отчетливо проявляется процесс изменения климата. Поэтому вторым ключевым вопросом конференции стала проблема таяния вечной мерзлоты. Она в прямом и переносном смысле выступает фундаментом, на котором строятся арктические экосистемы, инженерные сооружения, города и поселки, жизнь людей, планирующих здесь свое настоящее и будущее. Ведь мерзлота занимает примерно две трети территории нашей страны и четверть суши всего земного шара», - отметил Посол по особым поручениям МИД России, председатель Комитета старших должностных лиц Арктического совета Николай Корчунов.

 Основная часть научно-практической повестки конференции будет уделена вопросам устойчивости природных и технических систем криолитозоны в условиях изменения климата, которые будут обсуждаться в том числе в научно-популярном формате.

В рамках мероприятия состоятся два пленарных заседания - «Вечная мерзлота и вызовы глобальных климатических изменений» и «Опыт российских регионов по сохранению вечной мерзлоты и вопросам изменения климата». Также запланированы круглые столы, посвященные аспектам отраслевой адаптации, экологическим рискам изменения климата и перспективам научных исследований криосферы Земли в Якутии. В ходе специального молодежного блока конференции планируется дискуссия сообщества молодых ученых об актуальных проблемах мерзлотоведения в современных реалиях изменения климата.

 Мероприятия конференции пройдут как в очном, так и дистанционном форматах. В Москве, Пекине и Астане для участников будут организованы студии, на странице мероприятия на официальном сайте российского председательства — прямые трансляции заседаний и сессий. Организаторами конференции являются Министерство Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики совместно с Правительством Республики Саха (Якутия). Оператор мероприятий председательства России в Арктическом совете – Фонд Росконгресс.

 Охрана окружающей среды, включая вопросы изменения климата, входит в число приоритетов российского председательства в Арктическом совете в 2021–2023 гг. С учетом быстрого изменения климата в Арктике, которое проявляется в том числе в деградации вечной мерзлоты и эмиссии газогидратов, российская сторона рассматривает среди первостепенных задачи по смягчению негативных последствий климатических изменений, обеспечению адаптации к ним жизнедеятельности и повышению ее устойчивости , сохранению и восстановлению окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, поддержанию здоровья арктических экосистем, включая морскую среду, сохранению биоразнообразия, в частности, мигрирующих видов птиц.

**Справочная информация:**

**Официальные аккаунты председательства России в Арктическом совете:**

ВКонтакте: [vk.com/arctic\_on](https://vk.com/arctic_on)

Telegram: [t.me/arcticonofficial](https://t.me/arcticonofficial)

WeChat ID: arcticonofficial

**Фонд Росконгресс –** социально ориентированный нефинансовый институт развития, крупнейший организатор общероссийских, международных, конгрессных, выставочных, деловых, общественных, молодежных, спортивных мероприятий и событий в области культуры, создан в соответствии с решением Президента Российской Федерации.

Фонд учрежден в 2007 году с целью содействия развитию экономического потенциала, продвижения национальных интересов и укрепления имиджа России. Фонд всесторонне изучает, анализирует, формирует и освещает вопросы российской и глобальной экономической повестки. Обеспечивает администрирование и содействует продвижению бизнес-проектов и привлечению инвестиций, способствует развитию социального предпринимательства и благотворительных проектов.

Мероприятия Фонда собирают участников из 208 стран и территорий, более 15 тысяч представителей СМИ ежегодно работают на площадках Росконгресса, в аналитическую и экспертную работу вовлечены более 5000 экспертов в России и за рубежом.

Фонд взаимодействует со структурами ООН и другими международными организациями. Развивает многоформатное сотрудничество со 188 внешнеэкономическими партнерами, объединениями промышленников и предпринимателей, финансовыми, торговыми и бизнес-ассоциациями в 78 странах мира, со 179 российскими общественными организациями, федеральными органами исполнительной и законодательной власти, субъектами Российской Федерации.

Официальные телеграм-каналы Фонда Росконгресс: на русском языке – t.me/Roscongress, на английском языке – t.me/RoscongressDirect, на испанском языке – t.me/RoscongressEsp.

Официальный сайт и Информационно-аналитическая система Фонда Росконгресс: [roscongress.org](http://roscongress.org).