



International Interdisciplinary Workshop

“THE WELL-BEING OF THE SAMI PEOPLE. THE VALUE OF REPRODUCTIVE HEALTH AND ENVIRONMENTAL QUALITY”

Fev. 17-18, 2022

Russia, Apatity, Murmansk region

**with the support of the International Arctic Science Committee (IASC)
Fund: Social & Human Working Group (SHWG); International Science Initiative in the Russian Arctic (ISIRA)**

Научно-исследовательский центр медико-биологических проблем адаптации человека в Арктике - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Кольский научный центр Российской академии наук" (НИЦ МБП КНЦ РАН)

приглашает принять участие в Международном Междисциплинарном Семинаре

Мы надеемся, что нам удастся организовать очную встречу с возможностью онлайн-участия (гибридный формат). Однако окончательное решение о формате будет принято позже в зависимости от эпидемиологической ситуации в Российской Федерации и в мире.

Основная цель семинара - привлечь внимание общин коренных народов и научного сообщества к проблемам здоровья коренных народов и его фундаментальной составляющей - репродуктивного здоровья, благополучия, к качеству окружающей среды и ее трансформации; обсудить широкий круг вопросов, связанных с репродуктивным здоровьем и репродуктивным поведением молодежи; обменяться информацией и опытом по сохранению здоровья, повышению его резервов; оптимизировать взаимоотношения человеческих сообществ и окружающей среды; провести междисциплинарное исследование по проблемам благополучия, включающих состояние человека и природной среды, медицинские аспекты.

В программу семинара войдут материалы, представляющие результаты междисциплинарных фундаментальных и прикладных исследований. Предусмотрено обсуждение научных проектов в рамках международного сотрудничества.



Научные направления:

- Здоровье и окружающая среда в контексте культуры коренных народов
- Здоровье человека, благополучие и изменение экосистем - общие и специфические вопросы
- Репродуктивное здоровье и репродуктивное поведение, показатели, оценки, критерии
- Качество окружающей среды и влияние на здоровье
- Долгосрочные последствия, уязвимость и устойчивость в арктических социально-экологических системах.
- Пути решения проблем.

Рабочие языки семинара - русский и английский.

Пожалуйста, заполните регистрационную форму, подготовьте тезисы и отправьте их по адресу: arcticksc@gmail.com

или пройдите онлайн регистрацию

<https://www.ksc.ru/issledovaniya/kalendar/b-lagosostoyanie-naroda-saami-tsennost-reproduktivnogo-zdorovya-i-kachestva-okruzhayushchey-sredy/>

Регистрация бесплатная.

Крайний срок регистрации и подачи тезисов - 10 февраля 2022 года.

Справочная информация

Саамы - коренной народ, проживающий в нескольких странах Северо-Западной Европы. Благополучие народа саами зависит от многих факторов, при этом важную роль играют окружающая среда и здоровье.

Согласно декларации Совета саами (Saami Council: Tråante Declaration Tråante 2017), 16: Использование саами земли, воды и природных ресурсов составляет основу культуры, самобытности и общества саами; 42. Народ саами имеет право на наилучший достижимый уровень здоровья, включая психическое здоровье. Государства должны предоставлять медицинское обслуживание, соответствующее саами в языковом и в культурном отношении; 43. Государства должны осуществлять это право путем признания прав саами, недопущения дискриминации и маргинализации народа саами, а также путем устранения преследований лиц, принадлежащих к народу саами).

Здоровье включает в себя различные аспекты состояния организма. Однако главную роль в демографическом процветании уникальной этнической группы играет репродуктивное здоровье. Согласно ВОЗ (1994), репродуктивное здоровье - это состояние полного физического, психического и социального благополучия, обеспечивающее способность к безопасной и эффективной половой жизни в сочетании со способностью воспроизводить здоровое потомство в количестве и в сроки, определяемые индивидом. В условиях техногенного воздействия окружающей среды, наименее защищенной системой в организме является репродуктивная система. Доказано, что причинами ухудшения здоровья населения в целом и репродуктивной функции в частности, являются неблагоприятные социальные, экономические и экологические факторы.

Именно поэтому мы предложили проект "Вклад репродуктивного здоровья и качества окружающей среды Арктики в благополучие Кольских саами", который носит междисциплинарный характер и должен объединить усилия различных специалистов для ответа на фундаментальный вопрос: в какой степени на благополучие саами Кольского полуострова влияют окружающая среда и репродуктивное здоровье.

В проекте примут участие ученые-исследователи, в том числе молодые специалисты, которые будут оценивать состояние иммунной системы, генетические нарушения в клетках и психическое здоровье. В проекте примут участие гинекологи и акушеры, оказывающие медицинскую помощь саамскому народу, и педиатры. Состояние окружающей среды будет оцениваться экологами на основе изучения качества почвы, воды и атмосферы. Полученные данные позволят оценить степень благополучия саамского народа на Кольском полуострове, индикаторами которого будут состояние окружающей среды и репродуктивное здоровье.

Мы организуем семинар для ознакомления с методами и оценками Благосостояния народа Саами и других коренных народов, для выявления проблем со здоровьем членов саамских общин, проживающих на территории Северо-Западной Европы, для обмена опытом в изучении репродуктивного здоровья и оценок благосостояния, для привлечения специалистов, изучающих окружающую среду, для объединения усилий, направленных на улучшение Благосостояния народа Саами.

Организаторы:

- Международный арктический научный комитет (IASC), Рабочая группа по социальным и гуманитарным вопросам (SHWG).
- Международная научная инициатива в Российской Арктике (ISIRA)
- Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
- Министерство здравоохранения Мурманской области
- Научно-исследовательский центр медико-биологических проблем адаптации человека в Арктике - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Кольский научный центр Российской академии наук",
- Федеральный исследовательский центр "Кольский научный центр Российской академии наук",
- Научно-исследовательская лаборатория федерального бюджетного учреждения науки "Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья"
- Общественная организация Мурманской области «Ассоциация Кольских саамов» (АКС)

- Общественная организация содействия правовому просвещению и сохранению культурного наследия саамов Мурманской области (ООСМО)

Регистрационная форма

Фамилия:

Имя:

Отчество: (для российских участников)

Организация/институт, город, страна:

Должность:

Форма участия (очная/онлайн)

Язык доклада (на русском/на английском)

Название доклада:

e-mail:

Example of the abstract

Co-variations of geophysical agents and physic-chemical of the skin properties in examiners on arch. Spitsbergen

N.K. Belisheva, N.L. Solovievskaya

Research Center for Medical and Biological Problems of Human Adaptation in the Arctic of the Kola Scientific Center of the Russian Academy of Sciences, Apatity. Rissia

Background: The geophysical feature of arch. Svalbard is its location in the polar cusp region (Tsyganenko, Russell, 1999), where open lines of the Earth's magnetic field are associated with lines of the interplanetary magnetic field (IMF), which allows the accelerated plasma of the solar wind (SW) to burst into the magnetosphere and penetrate into the ionosphere (Chen, Fritz, 2005)....

Пример тезисов

Ко-вариации геофизических агентов и физико-химических свойств кожи у испытуемых на арх. Шпицберген

Н.К. Белишева, Н.Л. Соловьевская

Научно-исследовательский центр медико-биологических проблем адаптации человека в Арктике Кольского научного центра РАН, Апатиты, Россия

Общие сведения: Геофизической особенностью арх. Шпицберген является его расположение в области полярного каспа (Цыганенко, Рассел, 1999), где открытые силовые линии магнитного поля Земли связаны с линиями межпланетного магнитного поля (ММП), что позволяет ускоренной плазме солнечного ветра (СВ) врывать в

магнитосферу и проникать в ионосферу (Chen, Fritz, 2005).....

Программный комитет:

Сьюзан Чатвуд (председатель) Канада, председатель SHWG IASC; научный директор Института исследования приполярного здоровья; профессор; член совета Национального совета по науке и инженерным исследованиям (NSERC).

Тишков Аркадий Алексеевич (сопредседатель), Россия, председатель ISIRA, член-корреспондент, профессор, заведующий лабораторией биогеографии (Институт географии РАН, Москва)

Сергей В. Кривовичев, Россия, Член-корреспондент, профессор, генеральный директор ФИЦ КНЦ РАН, г. Апатиты

Владимир К. Жиров, Россия, член-корреспондент, профессор, директор НИЦ МБП КНЦ РАН, г. Апатиты

Владимир В. Мегорский, Россия, кандидат медицинских наук, директор Научно-исследовательской лаборатории ФБУН "Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья" г. Кировск, зам. директора НИЦ МБП КНЦ РАН, г. Апатиты

Наталья К. Белишева, Россия, руководитель проекта, доктор биологических наук, главный научный сотрудник НИЦ МБП КНЦ РАН, г. Апатиты

Евгения Я. Пация, Россия, руководитель музея-архива истории изучения и освоения Европейского Севера, Центр гуманитарных проблем Баренц региона ФИЦ КНЦ РАН, г. Апатиты

Елена А. Рочева, Россия, начальник отдела по работе с КМНС ГОБУ "Центр народов Севера", президент Общественной организации Мурманской области «Ассоциация Кольских саамов», член Координационного Совета Ассоциации КМНСС и ДВ РФ, Мурманск

Наталья А. Васькова, Россия, Председатель организации Мурманская Областная молодежная Общественная Организация Саамов (МОМООС)

"Самь Нураш" (Саамская молодежь), Мурманск

Александр Н. Слупачик, Россия, Председатель Общественной организации содействия правовому просвещению и сохранению культурного наследия саамов Мурманской области, п. Ловозеро

Иван Я. Матрехин, Россия, Общественная организация содействия правовому просвещению и сохранению культурного наследия саамов Мурманской области, г. Мурманск

Людмила В. Талыкова, Россия, доктор медицинских наук, доцент, главный научный сотрудник, руководитель отдела медицины труда

Организационный комитет:

Алла А. Мартынова (председатель), Россия, кандидат биологических наук, заведующая научным отделом НИЦ МБП КНЦ РАН, Апатиты

Юлия В. Заика, Россия, секретарь ISIRA, руководитель международного отдела ФИЦ КНЦ РАН, г. Апатиты

Оксана Б. Гонтарь, Россия, кандидат биологических наук, зам. директора по научно-исследовательской деятельности НИЦ МБП КНЦ РАН, Апатиты

Сергей В. Пряничников, Россия, младший научный сотрудник ФИЦ КНЦ РАН, г. Апатиты

Роман Е. Михайлов, Россия, младший научный сотрудник НИЦ МБП КНЦ РАН, г. Апатиты

Полина В. Осечинская, Россия, МАГУ, - магистрант, биолог, эколог

Элина И. Журина, Россия, ученый секретарь НИЦ МБП КНЦ РАН, г. Апатиты

северных территорий. Научно-исследовательская лаборатория ФБУН "Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья" г. Кировск)

Лилия К. Добродеева, Россия, доктор медицинских наук, профессор, директор Института физиологии природных адаптаций, ФГБУН «Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики им. акад. Н.П. Лаверова Российской академии наук», г. Архангельск),

Инна П. Мегорская, Россия, зам. главного врача, врача, научно-исследовательский центр адаптации человека в Арктике, филиал Федерального исследовательского центра "Кольский научный центр Российской академии наук", Апатиты.

Светлана В. Дрогобужская, Россия, кандидат химических наук, доцент, старший научный сотрудник, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева - подразделение Федерального исследовательского центра "Кольский научный центр Российской академии наук", Апатиты.

Организационный комитет может оказать финансовую поддержку начинающим ученым (ECS) и принципиальным участникам семинара после решения Программного комитета. Мы также можем поддерживать членов международных сообществ саами, независимо от возраста, которые будут представлять доклады или выступать с основными докладами.

Определение, используемое для ECS: "Определение IASC/SCAR начинающих ученых, имеющих право на получение поддержки для поездки на семинары - работа в различных научных структурах не более 5 лет после получения степени кандидата наук или получения степени магистра. Без возрастного ограничения. Только количество лет с момента получения степени.

Чтобы подать заявку на получение поддержки, напишите по адресу: e-mail: arcticksc@gmail.com.

Место проведения: 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Ферсмана, 14.

Контакты: 184209, Мурманская область, г. Апатиты, ул. Ферсмана, 41А

+7 (815-55)-76-493, +7 (815-55)-79-452, +7(921)171-7811

e-mail: arcticksc@gmail.com