В СФУ стартовала конференция по изменению климата

Дата события: 10–12 апреля 2017 г.

Место проведения: пр. Свободный, 79, корп. 5 (библиотека), Р8-06

10 апреля 2017 года в Сибирском федеральном университете начала работу международная конференция «Междисциплинарный подход в исследовании связей истории общества и изменчивости климата (на примере Алтайской горной страны)».



В работе конференции примут участие около 30 учёных из ведущих научных центров мира из самых разных областей наук, включая палеоклиматологов, работающих как с реконструкциями, так и с моделированием климата в прошлом, а также археологов, экологов, историков и эпидемиологов, имеющих огромный исследовательский опыт работы на Алтае и прилегающих территориях, а также сделавших существенный вклад в понимание истории климата и развития общества в течение последних двух тысячелетий.

Будучи достаточно широкой по количеству охватываемых вопросов, конференция позволит выявить точки соприкосновения между исследованиями различных учёных на территории Алтая, Средней Азии и Евразии. В рамках конференции пройдут открытые лекции приглашённых профессоров из университетов США (Ирина Панюшкина), Германии (Вильгельм Тегел) и Швейцарии (Ольга Чуракова).

Организаторы конференции (рабочего совещания PAGES LALIA): СФУ совместно с Институтом леса им. В. Н. Сукачёва, программа Past Global Changes (PAGES), Российский научный фонд, Российский фонд фундаментальных исследований.

Программа конференции

Справка

Текущие изменения климата и окружающей среды являются одним из основных вызовов, стоящих перед обществом, в связи с чем всё больше возрастает обеспокоенность вопросом, какую роль может играть климат в развитии общества. Исследование степени влияния климатических изменений на социум в прошлом может помочь в разрешении данной проблемы. Регион Алтая и прилежащих территорий является одним из наиболее перспективных для того, чтобы лучше понять, каковы были условия окружающей среды в период, когда могли случиться те или иные исторические события, и как климат мог повлиять на социальные процессы на территории Азии и Европы.

Чтобы провести параллели между изменениями в окружающей среде и историческими событиями, естественно-научные подходы, безусловно, должны быть дополнены многофакторным анализом всего комплекса имеющихся данных, включая исторические, культурные, археологические и т. д. Преимущества, вытекающие из совместного анализа исторических и палеоклиматических данных, особенно важны для более чёткой

реконструкции самого контекста событий, а не только построению причинно-следственных связей.

Пресс-служба СФУ, 10 апреля 2017 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: https://news.sfu-kras.ru/node/18633