

**ПЕРВАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛЕТНЯЯ ШКОЛА**

ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ, АСПИРАНТОВ И МАГИСТРОВ

**Глобальное изменение климата: Окружающая среда. Вечная мерзлота. Технологии и социальное развитие.**

**Global climate change: Environment. Permafrost. Technology and social development.**

**1-20 августа 2013 г.**

Сибирский федеральный университет приглашает молодых ученых, аспирантов и студентов к участию в Первой Международной летней школе «Глобальное изменение климата: Окружающая среда, Вечная мерзлота, Технологии и Социальное развитие», которая состоится в ФГАОУ ВПО «СФУ», в г. Красноярске (Россия) с 1 по 20 августа 2013 г.

**Цель школы:**

1. Глобальные изменений климата: механизмы, воздействие на общество и окружающую среду, развитие новых технологий и стратегии адаптаций

2. Предоставить возможность молодым ученым, аспирантам и студентов магистрам занимающихся в области наук об окружающей среде, вечной мерзлоте, ландшафтоведения, обрести обширное понимание и знания об их сфере работы, расширить знания и использовать на практике навыки их преподавания и презентации.

3. Предоставить возможность молодым ученым, аспирантам и студентам, специализирующимся в других областях науки, участвовать в полевых работах, что будет способствовать пониманию о полевых наблюдениях, работе в команде и обрести первичный опыт и навыки в проведении дискуссии.

Участие в летней школе даст отличную возможность для всех слушателей разработать совместный научный проект, включающий полевое наблюдение, анализ полученных данных и представление результатов в последний день курсов. Во время участия в школе слушателям буду представлены лекции по широкому спектру наук: Наука о Земле и окружающей среде, гидрология и физиология растений, экология, ландшафтоведение и т.д. ведущих преподавателей СФУ, МГУ им. М.В. Ломоносова, Сибирского отделения РАН и др.

**Мы приглашаем:**

 - Координаторов совместных проектов (**5 человек**): аспиранты либо молодые ученые, специализирующиеся в Глобальном изменении климата, Радиоэкологии и экологии, Гидрологии вечной мерзлоты. Ожидается координирование совместного научного проекта и ассистирование всего курса.

 - Стажеров (**20 человек**). Знание и опыт в заявляемых темах необязательны. Стажеры будут разделены на 5 групп, каждая группа будет разрабатывать совместный научный проект с координатором. Стажеры будут проводить наблюдения и анализ данных, и предоставят презентацию по окончании проекта.

Координатор будет утверждать предложение совместного научного проекта, разрабатываемого в течение всего срока школы, а тема проекта будет определена после обсуждения с администрацией СФУ.

Стажеры будут не только учится, но и составлять совместный научный проект с координатором в течение курса. Результаты будут представлены в последний день по завершению проекта.

**По окончанию курсов будет издан сборник трудов слушателей.**

**Другие условия:** Участники должны иметь страховку на случай несчастного случая.

**Язык:** Английский

Пожалуйста, приложите к заявке на отдельных листах эссе (размером 2-2,5 станицы А4, 12 шрифт, 1 интервал) с описанием причин участия в этих курсах; напишите также о том, что Вы ожидаете получить в результате участие в летней школе; как участие в летней школе поможет Вам повысить квалификацию и как это повлияет на вашу дальнейшую научную карьеру. Эссе оформляется на русском и английском языках

Пожалуйста, на отдельном листе приложите к заявке Ваше профессиональное резюме на русском языке и английском языке.

Отбор кандидатов на участие в летней школе будет проходить по итогам конкурса.

Выдвижение кандидатур осуществляется по месту работы или обучения руководством организаций.

Стоимость участия в летней школе для зарубежных участников: 1.950 евро, для участников Российской федерации и стран СНГ – 40000 рублей. В стоимость входит: проживание, питание, предоставление расходных материалов и оборудования.

Для желающих – проведение курсов русского языка, стоимость и сроки, проведения которых будут согласовываться по мере формирования группы. Информацию для орг.комитета не позднее 15 мая 2013 г.

Для участников экспедиции в п. Тура, Эвенкия и в другие стационары, будет сделан дополнительный расчет в соответствии со стоимостью перелета на самолете. Комплектация групп и сроки экспедиции будут составляться по согласованию с администрацией СФУ и с учетом пожелания участников. Основное направление исследований: Мерзлотные экосистемы. Экология Арктики. Гидрология вечной мерзлоты. Информацию для оргкомитета не позднее 15 мая 2013 г.

**Основные даты:**

**26 марта –** завершение приема заявок и материалов от потенциальных слушателей.

**16 мая** – завершение просмотра заявок и принятие решения о стипендии для слушателей из России и стран СНГ.

**30 мая** – второе информационное письмо, окончание приема платежей по оплате курсов.

**15 июня** – формирование рабочих групп слушателей.

**1 июля –** третье информационное письмо, утвержденная программа курсов.

**1 августа -** начало международной летней школы

**Координатор школы:** проректор по науке и международному сотрудничеству СФУ С.В. Верховец

**Руководитель школы:** доцент, с.н.с.,Л.Г. Бондарева

**Организационный комитет:**

Баранов В.И., директор ИЦМиМ СФУ

Калакина О.П., зам.директора ИНиГ СФУ

Пахарькова Н.В., доцент, к.б.н., ИЭУиП СФУ

Контактная информация: summer.school.sfu@gmail.com,

Тел./факс: + 7 (391) 206-2109 (для Бондаревой Лидии Георгиевны) <http://www.sfu-kras.ru>

Адрес Оргкомитета школы:

660041, Россия, г.Красноярск, пр. Свободный 79, СФУ

**Форма заявки:**

**Application form for participants in the summer school 2012 on**

**«Global climate change: Environment, Permafrost, Technology and Social Development».**

Please fill the below items and send them as attached file (Word or PDF) to the administration office summer.school.sfu@gmail.com, no later than 26 March 2012. Please refer the example in the separate sheet.

* **Name**:
* **Sex**:
* **Date of birth**:
* **Nationality**:
* **Contact address**:
* **Telephone**:
* **Fax**:
* **Email**:
* **Name and country of university or college presently attending**:
* **Course (program) and grade (year)**:
* **Field of Study**:
* **List of Publications** (abstracts, papers in peer-reviewed journal, other publications, book and reports):
* **List of Presentations** (oral and poster presentations, give title, authors,meeting and date):
* **Name, current position, academic affiliation and email address of supervisor or major professor**：