



Рабочая группа по мерзлотным почвам



Международный союз наук о почве

Международная ассоциация мерзловедов

Общество почвоведов им. В.В. Докучаева

Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск

Институт мерзловедения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск

Северо-восточный Федеральный Университет им. М.К. Аммосова, Якутск

Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Москва

Институт географии РАН, Москва

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пушкино

Гамбургский Университет, Гамбург

Якутский Научный Центр СО РАН, Якутск

VII Международная конференция по криопедологии

МИР КРИОПОЧВ: ВЗГЛЯД ИЗ ЦЕНТРА МЕРЗЛОТНОЙ ОБЛАСТИ

21–28 августа 2017 г.

Якутск, Республика Саха (Якутия), Россия



(1-е информационное письмо)

ОРГКОМИТЕТ И СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ

Сопредседатели:

С.А. Шоба, Президент Общества почвоведов им. В.В. Докучаева, Москва

М. П. Лебедев, Якутский Научный Центр РАН, Якутск

А.П. Дьячковский, Заместитель Председателя Правительства Республики Саха (Якутия), Председатель отделения Русского географического общества в Республике Саха (Якутия), Якутск

Вице-председатели:

Р.В. Десяткин, Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск

Д.Е. Конюшков, Почвенный институт им. В.В. Докучаева, Москва

М. Балкс, Университет Вайкато, Новая Зеландия

Члены оргкомитета:

Георг Гуггенбергер, Университет им. Лейбница, Ганновер, Германия

Ева-Мария Пфейфер, Гамбургский Университет, Германия

Себастьян Забрзуки, Гамбургский Университет, Германия

Рюсукэ Хатано, Университет Хоккайдо, Япония

Густав Хугелиус, Стокгольмский Университет, Швеция

Чен-Лю Пинг, Университет штата Аляска, Фербенкс, США

Евгений Абакумов, Санкт-Петербургский Государственный Университет, Россия

Нимажап Бадмаев, Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Уде, Россия

Михаил Железняк, Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск, Россия

Александр Федоров, Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск, Россия

Григорий Саввинов, Северо-Восточный Федеральный Университет им. М.К. Аммосова, Якутск, Россия

Трофим Максимов, Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск, Россия

Елена Лаптева, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар, Россия

Станислав Губин, Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пуццино, Россия

Елизавета Ривкина, Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пуццино, Россия

Сергей Горячкин, Институт географии РАН, Москва, Россия

Софья Лесовая, Санкт-Петербургский Государственный Университет, Россия

Секретари:

Алексей Десяткин, Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН, Якутск, Россия

Никита Мергелов, Институт географии РАН, Москва, Россия

Алексей Лупачев, Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, Пуццино, Россия

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

VII Международная конференция по криопедологии состоится в центре зоны вечной мерзлоты Евразии, в Якутске, с 21 по 28 августа 2017 г на базе Института биологических проблем криолитозоны СО РАН. Пленарные доклады пройдут в зале заседаний Академии Наук Республики Саха

(Якутия). Официальные языки конференции - английский и русский (с переводом). Докладчикам будут предоставлены все необходимые технические средства (проекторы, компьютеры) для презентации.

Стендовые доклады (постеры) будут размещены вблизи залов заседаний. Планируется организация постерных сессий с возможностью краткой (3-4 минуты) гласной презентации постеров.

Необходимым условием участия является представление тезисов всех гласных и постерных докладов. Тезисы принимаются и публикуются на английском языке. При необходимости языковой редакции тезисов, изначально написанных на русском, следует прислать оба варианта (русский/английский). Сборник тезисов будет опубликован до начала конференции и роздан участникам.

РАСПИСАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Воскресенье, 20 августа – прибытие участников.

Понедельник, 21 августа – торжественное открытие, пленарные доклады, фуршет.

Вторник, 22 августа – гласные и стендовые доклады рабочих сессий

Среда, 23 августа – однодневная полевая экскурсия по левобережью Лены и полевой семинар "Криогенные черты в профилях легких и тяжелых мерзлотных почв, Образование бедленда при сведении леса и распашке на отложениях ледового комплекса. Мерзлоты и растворимые соли. Педогенные градиенты в мерзлотной области". Более подробная информация об экскурсии будет дана во втором информационном письме.

Четверг, 24 августа — гласные и стендовые доклады рабочих сессий; рабочие встречи; закрытие конференции.

Пятница–Суббота, 25–26 августа — пост-конференционная полевая экскурсия по Лено-Алданскому междуречью, полевой семинар ("Почвы аласов. Геоморфологические процессы в районах развития отложений ледового комплекса. Разнообразие Криосолей. Ночевка в с. Тюнгюлю).

Воскресенье, 27 августа — экскурсия на Ленские Столбы.

Понедельник, 28 августа — отъезд участников из Якутска.

В данном расписании возможны незначительные изменения в зависимости от количества участников и необходимости дополнительного рабочего времени конференции.

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА для участников включает посещение Института мерзлотоведения с подземной лабораторией и криохранилищем семян, шахты Шергина, выставки "Сокровищница Республики Саха", музея Мамонта СВФУ им. М.К. Аммосова, выступления фольклорных коллективов и др.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НАУЧНЫХ СЕССИЙ

1. Генезис, география, картографирование, классификация и терминология мерзлотных почв (криосолей)
2. Криосоли и экосистемные услуги
3. Динамика и режимы криосолей в условиях меняющегося климата
4. Педобиология криосферы
5. Палеопедология и педоархеология в мерзлотной зоне
6. Новые методы в изучении криосолей
7. Циклы углерода в мерзлотной области
8. Криосоли и криогенные процессы; взаимосвязи между мерзлотными почвами и многолетней мерзлотой
9. Рациональное использование и охрана Криосолей: проблемы и решения

В рамках конференции будет организована школа для молодых ученых "Почва и Мерзлота: Взаимодействие почвоведения и геокриологии". Планируется проведение 3-4-х лекционных занятий. В ходе полевых экскурсий будут организованы полевые семинары – "Морфогенетический анализ почвенных профилей в зоне вечной мерзлоты: обмен опытом".

В ходе рабочих встреч на конференции должны быть проведены **выборы и утверждены полномочия новых сопредседателей международной рабочей группы по Криосолям** (в рамках Союза наук о почве), а также **номинация на учреждаемую рабочей группой награду – медаль Джона Тедроу**, присуждаемую за "весомый вклад в области криопедологии, способствующий нашему пониманию генезиса, географии, функционирования и управления почвенными системами мерзлотной области".

ПОДАЧА ТЕЗИСОВ

Принимаются краткие тезисы докладов на английском языке (не более 500 слов/3000 знаков, включая название). Правила оформления:

- Название доклада
- Имя (полное) и фамилия автора (авторов)
- Место работы
- E-mail.

- Текст тезисов. Требования к форматированию не предусмотрены. Подача тезисов может быть осуществлена в он-лайн режиме на сайте www.cryosols.org. Для русского/английского вариантов (см. выше) возможна отправка тезисов по e-мэйлу на адрес: desyatkinar@rambler.ru и nikita.mergelov@gmail.com

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

15 января 2017 – открыта регистрация на конференцию (www.cryosols.org)

15 мая 2017 – последний срок регистрации и подачи тезисов

30 мая 2017 – рассылка второго информационного письма с детальной программой конференции

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ
(для российских участников, рубли)**

| | Конференция и однодневный полевой семинар | Пост- конференционный двухдневный полевой тур* | Экскурсия "Ленские Столбы"* |
|------------------------|--|---|-----------------------------------|
| Обычный участник | 2000 | 4000 | 5000 |
| Студенты/аспиранты | 1500 | 2000 | 2500 |
| Сопровождающие лица | 1500 | 4000 | 5000 |

**Окончательная стоимость экскурсий будет определена в зависимости от поддержки конференции из Российских источников (РФФИ и др.).*

Организационные взносы конференции включают стоимость материалов конференции, кофе-брейки, ланч и транспортные услуги в ходе однодневного полевого семинара. В стоимость двухдневного полевого тура входит путеводитель, транспортные услуги, ночевку и питание.

В стоимость экскурсии "Ленские Столбы" входит транспортировка, ланч и экскурсионное обслуживание.

Взносы сопровождающих лиц на пост-конференционные экскурсии - такие же, как и для участников конференции. Конференционный взнос для сопровождающих лиц включает в себя публичные мероприятия (открытие, закрытие конференции, фуршет) и экскурсии по городу.

Оплата взносов – банковским перечислением

Получатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологических проблем криолитозоны Сибирского отделения Российской академии наук.

ИНН 1435075331 КПП 143501001

677980, Россия, Саха (Якутия) Респ., г. Якутск, проспект Ленина 41. Тел.: 33-56-90, 33-56-91

Образец заполнения платежного поручения

| | | | | | |
|--|-----------|----------|----------------------|-------------|--|
| ОТДЕЛЕНИЕ НБ РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ), Г. ЯКУТСК | | БИК | 04980501 | | |
| Банк получателя | | Сч. № | | | |
| 1435075331 | 143501001 | Сч. № | 40501810900002000001 | | |
| УФК по Республике Саха (Якутия) (ИБПК СО РАН л/с 20166Ц33930) | | Вид оп. | 01 | Срок плат. | |
| Получатель | | Наз. пл. | | Очер. плат. | |
| | | Код | | Рез. поле | |
| 000000000000000000180 | 98701001 | | | | |

(000000000000000000180) Перечисляется оргвзнос для участия в 7-ой международной конференции по мерзлотным почвам.

ПЕРЕЛЕТ В ЯКУТСК

Попасть в г. Якутск можно только самолетом. В Якутске действует современный международный аэропорт с регулярными рейсами из Москвы, Санкт-Петербурга, Владивостока, ряда Сибирских городов.

Доступность билетов эконом-класса в период летних отпусков ограничена. Желательно приобрести билеты заранее.

ПОГОДА

В конце августа погода в Якутске обычно умеренно теплая (19–24°C) днем и прохладная (8–12°C) ночью. Сильных дождей не ожидается, хотя плащ может потребоваться. Для полевых экскурсий желательно иметь теплую непромокаемую обувь из-за присутствия вечной мерзлоты в разрезах.

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

В Якутске достаточно много гостиниц и частных мини-гостиниц (смотри, например, www.trivago.com). Рекомендуется забронировать номер в гостиницах центральной части города: Тыгын Дархан (www.tygyn.ru), Лена (www.lena-hotel.ru), Полярная Звезда, Стерх и др. Цены колеблются от 500-800 до 7000–10000 рублей в день за место (в одноместных номерах).

Дополнительная информация будет размещена на новом веб-сайте международной рабочей группы по мерзлотным почвам (www.cryosols.org).

Добро пожаловать на VII Международную конференцию по криопедологии в Якутию, колыбель вечной мерзлоты Евразии, полюс холода Северного полушария с острыми климатическими, ландшафтными и почвенными контрастами и с неизменно дружелюбными и гостеприимными людьми!