Лимнологические исследования соленых озер объединяют ученых всего мира. Международные конференции ПО различным аспектам функционирования соленых озер проводятся начиная с 1979 г. 8-ая Международная конференция по соленым озерам, которая будет проходить 23-26 июля 2002 г. на территории республики Хакасия (пос. Жемчужный) продолжит эту традицию. На конференции запланированы устные доклады и постерная сессии, которые будут посвящены новым открытиям и будущим направлениям исследований. Научные сессии конференции будут освещать проблемы динамики популяций и трофических взаимодействий. процессы микробной продукции и деструкции в водоемах, влияние геохимических составляющих на биогеографическое распределение видов флоры и влияние антропогенных факторов на фауны, озерные экосистемы. а также вопросы использования новых методов исследования озер. На предстоящей конференции будут рассмотрены медико-биотехнологические аспекты использования соленых озер. Организаторами 8-ой Международной конференции по соленым озерам являются Институт биофизики СО РАН и Правительство Республики Хакасия. Конференция будет проходить на курорте «Озеро Шира» в самом центре района соленых озер Хакасии.

#### ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель Оргкомитета

Лебедь А. И., *Республика Хакасия*, *Россия* **Заместители Председателя Оргкомитета** 

Цыганок В. И., Республика Хакасия, Россия Лепешев А.А., Красноярск, Россия

# Секретарь Оргкомитета

Лысогорский К.В., Республика Хакасия, Россия

**Члены Оргкомитета** Герасимов Ф.В., Журавель В.И., Кяргин В.В., Кома-

ров С.В., Сипачев В.А., Макарчук А.П., Шпигальских Ю..А., Республика Хакасия, Россия

### НАУЧНЫЙ ОРГКОМИТЕТ

Проф. Джон Мелак, Санта Барбара, США Доктор Роберт Джеллисон, Мамот Лэйкс, США, Член-корр. РАН Дегерменджи А.Г., Красноярск, Россия

Академик РАН Иванов М.В., Москва, Россия Академик РАН Гительзон И.И., Красноярск, Россия Член-корр. РАН Рубин А.Б., Москва, Россия

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

- 1. Геологическая история и палеоэкология соленых озер.
- 2. Структура биоты соленых озер (генетическое биоразнообразие, пространственная гетерогенность, сезонная изменчивость).
- 3. Функционирование экосистем соленых озер (трофическая структура, биогеохимические взаимодействия, миграция организмов).
- 4. Медицинские и биотехнологические аспекты исследования соленых озер.

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ ДОКЛАДОВ

Оргкомитет обеспечивает сопровождение докладов техникой для демонстрации слайдов и иллюстраций, выполненных на пленке, а также мультимедийным компьютерным проектором для презентаций, выполненных в программе Microsoft PowerPoint.

## ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

	- <u></u>		
Дата	Событие		
5 июля 2001	Объявление о конференции		
12 ноября 2001	Объявление о конференции		
До 15 декабря 2001	Предварительная регистрация		
30 марта 2001	Окончание регистрации		
До 30 марта 2001	Подготовка тезисов		
30 марта 2001	Бронирование места для про-		
	живания на курорте		

**Внимание:** Регистрация в режиме on-line и по электронной почте наиболее удобна и надежна. Формы для регистрации вы можете получить на сайте конференции: <a href="http://www.ibp.ru/lakes">http://www.ibp.ru/lakes</a>

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ РАСПИСАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Дата	Событие
22 июля 2002	Приезд участников в поселок
	Жемчужный

Экскурсия по озерам Ширинского района, взятие гидробиологических проб, церемония открытия конференции
Работа конференции
Церемония закрытия конферен-
ЦИИ
Отъезд участников конференции
Постконференционные туры

# РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

До 30-го марта 2002		После 30-го марта 2002	
Участники	100US\$	Участники	120US\$
Студенты	50US\$	Студенты	60US\$
Сопровождающее лицо		Сопровождающее лицо	
50US\$		70US\$	

Регистрационный взнос включает: участие в научных сессиях, подготовку материалов конференции, развлекательные мероприятия, транспортные расходы на период конференции, кофе-брейки, ужин в первый и последний дни конференции. Оплата за питание и проживание в сумму регистрационного взноса не входит.

## ОПЛАТА РЕГИСТРАЦИОННОГО ВЗНОСА

Оплата участия в конференции проводится банковским поручением в адрес Оргкомитета конференции в рублевом эквиваленте USD по курсу ММВБ на день перевода. Копию платежного поручения, в котором должна быть указана строка «Участие в конференции», просим Вас направить в адрес Оргкомитета.

# БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

ИНН ОФК 2463011476/246301001
ОФК по Октябрьскому и Железнодорожному районам г. Красноярска
(ИНН 2463030912/246301001 Научноисследовательское учреждение Институт биофизики СО РАН л/счет 06401000660)
счет 40503810200001000115
в РКЦ Октябрьского района г. Красноярска

БИК 040436000

(в графе «Назначение платежа» указывается код 5000000, «Участие в Международной конференции)

#### ПРОЖИВАНИЕ

На время работы конференции Участники будут размещены в комфортабельных номерах на курорте «Озеро Шира». Оргкомитет конференции не гарантирует расселение участников, не приславших форму для бронирования номера на курорте до 30 марта 2002 г.

Номер	Стоимость в сутки на одного человека, руб.*
Одноместный	430-810
Двухместный	200-380

Стоимость комплексного питания в столовой -100 руб., в ресторане - 385 руб. в день. \*Цены указаны на 1 июля 2001 г.

#### ОПЛАТА ПРОЖИВАНИЯ

Оплата проживания на курорте «Озеро Шира» проводится банковским поручением в адрес ЗАО «Курорт «Озеро Шира». Копию платежного поручения, в котором должна быть указана строка «Участие в конференции», просим Вас направить в адрес Оргкомитета.

#### БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

пос. Жемчужный Ширинский район Республика Хакасия, 655220 ИНН 1911001829 Р/с 40702810300030000039 в Хакасском Муниципальном Банке г. Абакана БИК 049514745 Корр. Счет 30101810900000000745

#### ВНИМАНИЕ!

Оргкомитет конференции планирует организацию забора гидробиологических проб во время экскурсии по озерам Ширинского района.

#### РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ

Республика Хакасия расположена в юго-западной части Восточной Сибири, граничит на севере и вос-

токе с Красноярским краем, на юге и юго-западе с Республикой Тува и Республикой Алтай, на западе с Кемеровской областью. Подробнее с информацией о Хакасии вы можете ознакомиться на сайте: http://www.gov.khakasnet.ru/main.htm

# РАБОЧИЙ ЯЗЫК КОНФЕРЕНЦИИ

Английский, русский. В распоряжении участников конференции будет находиться система синхронного перевода.

### ПРОЕЗД

**Поездом**: до станции Шира (около390 км от Красноярска и около 190 км от Абакана). Расписание поездов Вы можете узнать на сайте:

http://www.timetable.tsi.ru/

**Самолетом**: до Красноярска или до Абакана. Расписание самолетов до аэропорта "Красноярск" Вы можете узнать на сайте:

http://aviabilet.ru/avia

### НЕОБХОДИМАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Официальное время на территории Республики Хакасия GMT+07.00.

## ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ

Секретариат высылает официальные пригласительные письма участникам 8-ой Международной конференции по соленым озерам по их требованию. Письмо может являться необходимым документом для получения визы или финансовой поддержки фондов. Приглашение не дает право на финансовую поддержку со стороны оргкомитета. Запрос следует присылать в адрес секретариата.

# ПОСТКОНФЕРЕНЦИОННЫЕ ТУРЫ

## Юг Сибири, Шушенское

Вы окажетесь в старинном селе Шушенское, где был в ссылке легедарный Ленин, увидите сибирскую избу на рубеже столетий, примите участие в традиционных обрядах того времени. По дороге в Шушенское вы посетите знаменитую деревню "Сизая", где родился знаменитый борец Иван Ярыгин на пожертвования которого была построена белокаменная церковь в этой деревне.



27 Июля: Отъезд в Шушенское. Размещение в гостинице. "Русский ужин" в ресторане. После ужина - экскурсия по этнографическому музею с. Шушенского, где Вы примите участие в "вечерке", сибирских играх, плясках. Затем - чаепитие в сибирской избе с пирогом из черемухи. \*Размещение в гостинице "Турист".

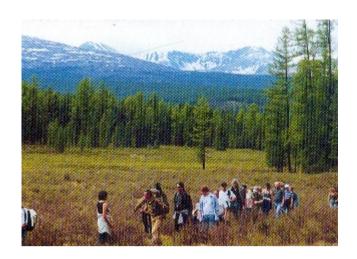
**28 Июля:** После завтрака отъезд в Саяногорск с посещением Саяно-Шушенской ГЭС - самой высокой ГЭС в России и деревни "Сизая" - родины Ивана Ярыгина. Обед в Саяногорске. Возвращение в гостиницу. Ужин.

**29 Июля:** Завтрак. Отъезд в Красноярск. Пикник по дороге с посещением захоронений в Хакасии. Стоимость тура на 1 чел. (группа 10-14 чел) - \$ 259 Стоимость тура на 1 чел. (группа 15-19 чел) - \$ 212 Стоимость тура на 1 чел. (группа 20-30 чел) - \$ 198

В стоимость включено: проживание, 3х-разовое питание, услуги гида, транспорт, экскурсионная программа.

# Туристический городок "Снежный барс"

Вы проведете несколько дней на турбазе "Снежный барс", которая находится в высокогорной Хакасии на высоте 1300 м над уровнем моря в горах Западного Саяна. Уютные, комфортные домики из кедра расположены у горной реки, их окружают вековые кедры, а ноги буквально утопают в ласковой мягкости покрытой мхом земли.



Высокогорье славится лечебными травами и оздоровительными свойствами кедра. Экологический покой не нарушают комары, москиты и клещи - их там нет. Полный душевный и физический комфорт дополняет замечательная русская баня "Снежного барса", Вас попарят хвойными и березовыми вениками, а после парной Вы окунетесь в горный ручей, Ваше тело ощутит собственное совершенство, подлинную радость от чувства, что Вы "творение природы", а вокруг Вас абсолютный покой и гармония. От турбазы Вы можете отправиться в походы, а вечер провести у костра.

**27 Июля:** Прибытие на базу " Снежный барс". Ужин. Знакомство с окрестностями. Песни под гитару у костра.

28 Июля: После завтрвка посещение сторожки охотника. Опытные охотники расскажут интересные истории о тайге и её обитателях. Обед на базе. Лекция о лечебных травах. Сибирская баня. Ужин. Развлекательная программа.

29 Июля: Ранний завтрак. Отъезд в Красноярск. Пикник по дороге с посещением раскопок и захоронений в Хакасии. Стоимость тура на 1 чел.(группа 10-14 чел) - \$ 236 Стоимость тура на 1 чел. (группа 15-19 чел) - \$ 192 Стоимость тура на 1 чел.(группа 20-30 чел) - \$ 171

В стоимость включено: проживание, 3х-разовое пи-

тание, услуги гида, транспорт, экскурсионная программа.

Тур состоится при группе мин 10 чел. Максимальное кол-во человек в группе - 30.

#### Туристическая база отдыха "Кюг"

Прикоснитесь к тайнам древней земли Хакасии, остановивишись на несколько дней в юрточном комплексе ("кюг" означает "радость"). Здесь есть все удобства: современные душевые кабины, биотуалеты, предусмотрен обогрев на случай прохладных ночей. История этой древней земли столь богата, что счет идет не на столетия, тысячелетия - почти легенда - империя Дин Линов, некогда живших на этой земле и оставивших о себе память в курганных захоронениях, наскальных рисунках. С опытнейшим гидом Вы отправитесь познавать тайны археологических сокровищ, собранных самой историей под открытым небом. А вечером Вас ждет чудесная музыка и песни хакасского фольклорного ансамбля у костра.



27 Июля: Заезд. Размещение. Отдых. После обеда - посещение стелариума и экскурсия "Древние боги Сибири". Эта коллекция камней с рисунками находится в 200 м от юрт. Экскурсия рассчитана на 2 часа. После ужина - вечер хакасской музыки. 28 Июля: После завтрака - экскурсия в долину "Читы-хыс" (Семь сестер). Места археологических раскопок и наскальные рисунки, скифские курганы и хакасские родовые знаки - тамги, древнее изваяние

барана (III-II тыс. до н.э.) - с этими памятниками Вы познакомитесь до обеда. Обед пройдет в полевых условиях рядом с селом Бейка. После обеда - путешествие к Бейской пещере. Завершится экскурсия обрядом прощания - повязывание ленточек "чалома". Экскурсия протяженностью 35 км, рассчитана на 8 часов.

**29 Июля:** После завтрака отъезд в г. Красноярск Пикник по дороге.

Стоимость тура на 1 чел. (группа 10-14 чел) - \$ 260 Стоимость тура на 1 чел. (группа 15-19 чел) - \$ 216 Стоимость тура на 1 чел. (группа 20-30 чел) - \$ 195

В стоимость включено: проживание, 3х-разовое питание, услуги гида, транспорт, экскурсионная программа

Тур состоится при группе мин 10 чел. Максимальное кол-во человек в группе - 30.

Подробную информацию о конференции Вы можете получить на сайте:

http://www.ibp.ru/lakes/index\_rus.shtml

## АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

Институт биофизики СО РАН Академгородок, д.50, стр. 50 660036, Красноярск

E-mail: saltlake@ibp.ru

Tel.: + 7 3912 49 43 58; Fax: +7 3912 43 34 00