Дорогие друзья! Приглашаем принять участие в

IV Всероссийской научно-практической конференции, посвящённой 30-летнему юбилею Байкальского музея

«Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле»

р.п. Листвянка

25-29 сентября 2023





История изучения озера Байкал насчитывает уже не один век. Началом изучения озера считается 1643 г., когда была составлена первая карта Байкала. Постоянные исследования Байкала, изучение фауны и формирование байкальских коллекций ведутся с 1916 года, когда при Президиуме РАН под председательством академика Н.В. Насонова была создана Комиссия по изучению озера Байкал (КИБ). Эта работа была продолжена Байкальской биологической (лимнологической) станцией (1928 г.) и Лимнологическим институтом СО РАН (1961 г.). И при этих научных организациях всегда существовали музейные экспозиции, а в 1993 году Байкальский музей стал самостоятельным учреждением, сохраняющим наследие своих предшественников. И в 2023 год мы празднуем 30-летие Байкальского музея!

В связи с этим было принято решение о проведении традиционной для нашего музея конференции **«Развитие жизни в процессе абиотических изменений на Земле».**



Цель конференции — создание научнодискуссионной площадки для обсуждения современных научных знаний по вопросам происхождения жизни и развития ее в ходе изменений, происходящих на Земле. Особое внимание будет уделено вопросам происхождения биоты озера Байкал в процессе глобальных и локальных изменений.

Обобщение современных знаний о Земле, процессах эволюции (в т. ч. озера Байкал, как природной лаборатории, где совместно формировались уникальная среда, растительный и животный мир) будет иметь не только фундаментальное, но и практическое значение: по результатам конференции будет выработана стратегия представления новейших научных знаний общественности, на что и направлена работа Музея.

В рамках конференции предусмотрена школьная секция, которая нацелена на повышение образовательного уровня подрастающего поколения и научно-педагогических кадров, привлечения молодежи к участию в персептивных научных исследованиях.

На конференции предполагается работа по следующим направлениям:

- Состояние проблемы возникновения жизни на Земле
- Условия возникновения жизни во Вселенной
- Коэволюция абиотических и биотических процессов и событий (современные взгляды и теории)
- Эволюция жизни на Земле (Докембрий, Палеозой, Мезозой, Кайнозой)
- Генетические механизмы биологической эволюции
- Органический мир Плейстоцена и Голоцена, эволюция экосистем, древний человек
- Жизнь в озерах
- Изменение климата и динамика экосистем и их элементов, начиная с последнего оледенения в Евразии
- Активные процессы и комплексный мониторинг Байкальской природной территории
- Представление обществу естественно-научных знаний
- Исследователи Байкала
- Школьная секция

Программный комитет

- Пармон В.Н., акад., ИК СО РАН, г. Новосибирск
- Деревянко А.П., акад., ИАЭТ СО РАН, г. Новосибирск •
- Бычков И.В., акад., ИФ СО РАН, г. Иркутск
- Медведев А.В., чл.-корр., ИСЗФ СО РАН, г. Иркутск
- Иванов А.В., д.х.н., ИрИХ, г. Иркутск
- Гладкочуб Д.П., чл.-корр., ИЗК СО РАН, г. Иркутск
- Федотов А.П., д.г.-м.н., ЛИН СО РАН, г. Иркутск
- Владимиров И.Н., д.г.н., ИГ СО РАН, г. Иркутск
- Корытный Л.М., д.г.н., ИГ СО РАН, г. Иркутск

- Ситникова Т.Я., д.б.н., ЛИН СО РАН, г. Иркутск
- Тимошкин О.А., д.б.н., ЛИН СО РАН, г. Иркутск
- Петров Е.А., д.б.н., БМ СО РАН, р.п. Листвянка
- Русинек О.Т., д.б.н., БМ СО РАН, р.п. Листвянка
- Стом Д.И., д.б.н., БМ СО РАН, р.п. Листвянка
- Сиделева В.Г., д.б.н., ЗИН РАН г. Санкт-Петербург
- Фиалков В.А., к.г.н., БМ СО РАН, р.п. Листвянка
- Кузеванова Е.Н., к.б.н., БМ СО РАН, р.п. Листвянка
- Бондарь Л.Д., к.и.н. СПбФ АРАН, г. Санкт-Петербург

Председатель – Купчинский Александр Борисович, директор БМ СО РАН, к.б.н., р.п. Листвянка

Важные даты:

До 1 июля 2023 г. Прием заявок на участие, материалов и регистрационных взносов

Август 2023 г. Рассылка третьего информационного письма

Рабочие языки конференции:

русский, английский,

Прием заявок на участие в работе конференции и материалов на электронный адрес bmc@isc.irk.ru, форма заявки на сайте

Подробная информация:

На сайте Байкальского музея в разделе Научная деятельность - Конференции



Материалы конференции будут опубликованы в виде электронного сборника тезисов докладов с присвоением регистрационного номера ISBN. Сборник будет включен в систему РИНЦ с индивидуальным размещением тезисов на сайте www.elibrary.ru. Сборник будет издан к началу работы конференции и размещен на сайте БМ СО РАН.





Избранные статьи участников конференции будут опубликованы в журнале «ACTA BIOLOGICA SIBIRICA» (Scopus, Web of Science (BIOSIS Previews, Zoological Record); DOAJ; ProQuest; EBSCO; Ulrich's Periodicals Directory; BASE - Bielefeld Academic Search Engine; Agricola; SCILIT; HINARI; AGORA; OARE; OCLC; CAB Abstracts; SHERPA/ROMEO; E-Library.ru.) Публикация в журнале платная.



Организационный взнос:

Участники	5000 рублей
Студенты и аспиранты	2500 рублей
Заочное участие (ВКС) с опубликованием тезисов и презентацией постера	1500 рублей
Школьники	бесплатно

Оплата регистрационного взноса производится по следующим реквизитам:

Адрес юридич./почтовый: 664520, Иркутская область, Иркутский район, р.п. Листвянка, ул. Академическая, 1, тел. +7(3952) 45-31-45.

Банковские реквизты: ИНН 3827004254, КПП 382701001, УФК по Иркутской области, (БМ СО РАН л/с 203461816470), отделение Иркутск Банка России/УФК по Иркутской области г. Иркутск, БИК 012520101, Единый казначейский счет 40102810145370000026, Казначейский счет 03214643000000013400. Назначение платежа КБК 0000 0000 0000 0130 «Поступление средств на проведение конференции» ФИО участника. Для оплаты организационного взноса необходимо заключить договор между участником Конференции (или его работодателем) и БМ СО РАН. Форму договора можно найти на сайте Конференции.





В сумму организационного взноса входит:

Программа конференции
Печатный вариант материалов конференции
Публикация одного материала
Портфель участника
Кофе-брейк
Приветственный фуршет
Экскурсия по Байкальскому музею СО РАН,

Экскурсия в Архитектурно-этнографический музей «Тальцы» или экскурсия в Байкальскую астрофизическую обсерваторию

Дополнительно оплачивается:

Прогулка на НИС «Профессор А.А. Тресков» — 1500 руб. Заключительный банкет — 3500 руб.

Участники конференции бронируют размещение в гостинице самостоятельно. Оплата проживания в оргвзнос не входит.

Требования к оформлению текстов докладов.

Текст в формате RTF, объемом до 4 страниц формата А 4, включая рисунки и ссылки на литературу. Все поля размером 2,5 см. Шрифт Times New Roman, размер 12 пт. Заголовок доклада (полужирный) по середине заглавными буквами, далее через 2 интервала по правому краю фамилии и инициалы авторов (курсив), на следующей строке через 1,5 интервала название учреждения и город (курсив), далее через 2 интервала текст доклада (1,5) интервала, абзац 1 см, автоматический перенос; без колонтитулов и постановки страниц, выравнивание текста по ширине). Рисунки и таблицы не должны превышать размера 11/12 см и должны быть присланы отдельным файлом от основной части документа. При подготовке материалов просим учесть, что полиграфические возможности по графике ограничены. Литература оформляется по ГОСТу (с указанием страниц), ссылки на литературу даются в тексте цифрами в квадратных скобках. Источники приводится в алфавитном порядке.