

## Первое информационное письмо

Лимнологический институт  
Сибирского отделения Российской академии наук  
приглашает принять участие в работе  
**«ПЯТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ВЕРЕЩАГИНСКОЙ БАЙКАЛЬСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ»**, которая состоится в г. Иркутске  
с 4 по 9 октября 2010 года

Каждые пять лет, начиная с 1989 г., на базе Лимнологического института СО РАН проводится международная конференция в память о выдающемся российском ученом Г.Ю. Верещагине – организаторе и руководителе комплексных широкомасштабных исследований озера Байкал. В этой конференции по традиции участвуют специалисты разного профиля, занимающиеся исследованием озера Байкал и других водоемов мира.

В 2010 году предполагается обсудить научные проблемы и перспективы исследований по следующим направлениям:

- 1. Проблемы видообразования в древних экосистемах: молекулярные и классические подходы и модели.*
- 2. Эволюция генов, геномика, метагеномный анализ биологических сообществ.*
- 3. Круговорот и механизмы ассимиляции кремния и других элементов в водных экосистемах, морфогенез биологических кремнистых микро и наноструктур.*
- 4. Микроорганизмы: распространение и симбиотические взаимоотношения в водных экосистемах.*
- 5. Перенос природных и антропогенных веществ в атмосфере и на границе раздела вода-воздух.*
- 6. Гидрофизика и гидрохимия в глубоких водоемах.*
- 7. Озерные, морские и ледовые высокоразрешающие летописи палеоклиматов.*
- 8. Глубоководные исследования.*

В рамках Пятой Международной Верещагинской Байкальской конференции пройдет **16 Объединенный семинар по проблемам изучения региональных осадений из атмосферы.**

### **Научный комитет конференции:**

**Председатель – Грачев Михаил Александрович**, академик РАН, директор Лимнологического института СО РАН, г. Иркутск  
**Добрецов Николай Леонтьевич**, академик РАН, Председатель Объединенного ученого совета по наукам о Земле, г. Новосибирск  
**Кузьмин Михаил Иванович**, академик РАН, директор Института геохимии СО РАН им. А.П. Виноградова, г. Иркутск  
**Нигматулин Роберт Искандерович**, академик РАН, директор Института океанологии РАН им. П.П. Ширшова, г. Москва  
**Лисицын Александр Петрович**, академик РАН, Институт океанологии РАН им. П.П. Ширшова, г. Москва  
**Павлов Дмитрий Сергеевич**, академик РАН, директор Института проблем экологии и эволюции РАН им. А.Н. Северцева, г. Москва  
**Филатов Николай Николаевич**, чл.-корр. РАН, директор Института водных проблем Севера Карельского НЦ РАН, г. Петрозаводск  
**Тулохонов Арнольд Кириллович**, чл.-корр. РАН, директор Байкальского института природопользования СО РАН, г. Улан-Удэ  
**Панченко Михаил Васильевич**, д.ф.-м.н., заместитель директора Института оптики атмосферы СО РАН, г. Томск  
**Фиалков Владимир Абрамович**, к.г.н., директор Байкальского музея ИНЦ СО РАН, п. Листвянка  
**Бузолева Любовь Степановна**, д.б.н., заведующая кафедрой микробиологии Дальневосточного государственного университета, г. Владивосток  
**Хайджиме Акимото**, профессор, Генеральный директор Центра по исследованию кислотных выпадений, Япония  
**Тае-Сеок Ан**, профессор, Кангвонский национальный университет, Чунчеон, Южная Корея  
**Дэвид Вильямс**, профессор, Отдел Ботаники Музея естественной истории, Лондон, Великобритания  
**Янг Хан Йим**, профессор, руководитель Полярного биоцентра Корейского полярного исследовательского института, Южная Корея  
**Кристиан Штурмбауэр**, профессор, Грацский университет, Грац, Австрия  
**Майкл Штурм**, профессор, Швейцарский федеральный институт водных проблем и технологий, Дюбендорф, Швейцария  
**Сунн-Унг Парк**, профессор, Сеульский национальный университет, Сеул, Южная Корея

### **Рабочий комитет конференции:**

**Председатель – Ходжер Тамара Викторовна**, д.г.н., ЛИН СО РАН  
**Земская Тамара Ивановна** д.б.н., ЛИН СО РАН  
**Лихошвай Елена Валентиновна**, д.б.н., ЛИН СО РАН  
**Беликов Сергей Иванович**, д.б.н., ЛИН СО РАН  
**Горшков Александр Георгиевич**, к.х.н., ЛИН СО РАН  
**Гранин Николай Григорьевич**, к.г.н., ЛИН СО РАН  
**Кирильчик Сергей Васильевич**, к.б.н., ЛИН СО РАН

Парфенова Валентина Владимировна, к.б.н., ЛИН СО РАН  
Сутурин Александр Николаевич, к.г.-м.н., ЛИН СО РАН  
Тимошкин Олег Анатольевич, д.б.н., ЛИН СО РАН  
Щербаков Дмитрий Юрьевич, д.б.н., ЛИН СО РАН  
Гольдберг Евгений Львович, к.ф.-м.н. ЛИН СО РАН  
Федотов Андрей Павлович, д.г.-м.н., ЛИН СО РАН

### **Технический комитет конференции**

Бабанин Дмитрий Геннадьевич, ЛИН СО РАН  
Гурулев Алексей Николаевич, ЛИН СО РАН  
Коцарь Олег Владимирович, ЛИН СО РАН,  
Нагорная Галина Ивановна, ЛИН СО РАН  
Троицкая Елена Сергеевна, к.г.н., ЛИН СО РАН  
Ходжер Татьяна Андреевна, к.т.н., ЛИН СО РАН  
Букин Юрий Сергеевич, к.ф.-м.н., ЛИН СО РАН  
Усольцева Марина Владимировна, к.б.н., ЛИН СО РАН

Зарегистрироваться и подать тезисы на конференцию можно на сайте <http://lin.irk.ru/5vbc>.

Официальные языки конференции: русский и английский.

### **Организационный взнос**

Вид участия	Орг. взнос (руб.)
Участник	3000
Студенты и аспиранты	1500

Рабочий комитет конференции будет искать возможность для частичной финансовой поддержки молодых участников (до 35 лет)

### **Важные даты**

1 марта 2010	Срок подачи заявки на участие в конференции ( <a href="http://lin.irk.ru/5vbc">http://lin.irk.ru/5vbc</a> )
30 мая 2010	Срок подачи тезисов ( <a href="http://lin.irk.ru/5vbc">http://lin.irk.ru/5vbc</a> или <a href="mailto:conference@lin.irk.ru">conference@lin.irk.ru</a> )
30 мая 2010	Срок подтверждения участия в конференции
30 июня 2010	Срок подачи заявки на бронирование номера в гостинице
30 августа 2010	Рассылка программы конференции

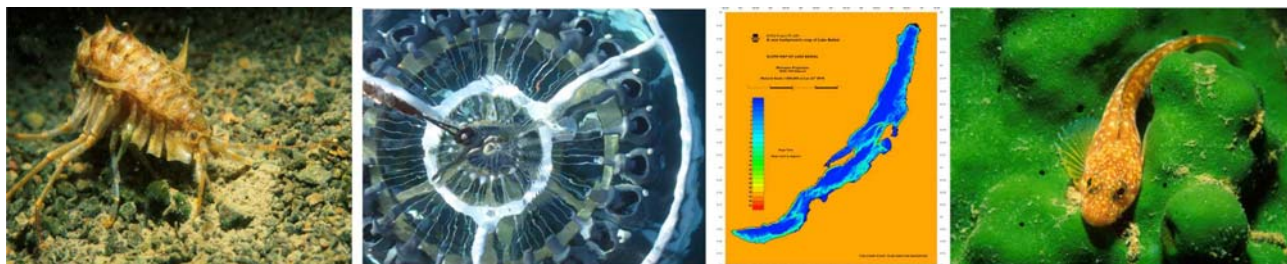
### **Образец оформления тезисов**

Тезисы в формате MS-Word, оформленные по предлагаемому ниже образцу на русском и английском языках, прикрепляются к анкете на

персональной странице участника конференции (<http://lin.irk.ru/5vbc>) или присылать по e-mail: [conference@lin.irk.ru](mailto:conference@lin.irk.ru).

**ABSTRACT TITLE (Times New Roman, 14 pt, capital bold)**  
**Smith J.,\* Brown R. & Black J. (Times New Roman, 12 pt, bold)**  
Institution and its address (Times New Roman, 12 pt)  
e-mail address (Times New Roman, 12 pt)

The text of the abstract is placed here. The abstract should be concise and should present the aim of the work, essential results and conclusion. It should be typed in Times New Roman, 12 pt, single-spaced, justified. The length should not exceed 600 words.



Рисунки и фотографии для оформления странички любезно предоставлены сотрудниками Лимнологического института.