



**INTERNATIONAL WORKSHOP ON SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF LAKE BAIKAL REGION**

Ulan-Ude - 1994

5 августа 1994г.

Уважаемый

Оргкомитет Международного симпозиума "Байкальский регион как мировая модельная территория устойчивого развития", который состоится в г.Улан-Удэ с 11 по 17 сентября 1994 года, приглашает Вас принять участие в его работе (информационный бюллетень и программа заседаний прилагаются).

Рабочие языки Симпозиума - русский и английский. Во время заседаний будет обеспечен синхронный перевод докладов и выступлений. В целях обеспечения качества перевода просим по приезде 11 сентября представить в Оргкомитет текст Вашего выступления. Тезисы выступления размером в 1 (одну) страницу на русском и английском языках просим направить до 25 августа 1994 д-ру В. Д. Ермикову:

Факс: 7 (383-2) 35-48-46 или 7 (383-2) 35-36-47

E-mail: vde@hq.soan.nsk.su или vak@hk.soan.nsk.su

В случае необходимости во время доклада в Вашем распоряжении будут диа-проектор и оверхед.

Встреча участников в Улан-Удэ будет обеспечена Оргкомитетом. О Вашем приезде просим сообщить по адресу:

г.Улан-Удэ 670042, ул.Сахьяновой 6

Байкальский институт рационального природопользования СО РАН
проф. Арнольду Кирилловичу Тулохонову

Тел.: (301-22)-3-80-35

Факс: (301-22)-6-32-44

Телетайп: 219208 ИСКРА

E-mail: root@bien.buriatia.su

Сопредседатели Оргкомитета

Проф. Мартин Уппенбринк
Президент Федерального агентства
по охране природы Германии

Проф. Валентин Коптюг
Председатель
Сибирского отделения РАН

**СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
РОССИЙСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ОХРАНЕ ПРИРОДЫ
ГЕРМАНИИ**

**ПРАВИТЕЛЬСТВО
РЕСПУБЛИКИ
БУРЯТИЯ**

**ОТДЕЛЕНИЕ ПО ВОПРОСАМ
НАУКИ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
НАТО**

Международный симпозиум

**БАЙКАЛЬСКИЙ РЕГИОН
КАК МИРОВАЯ МОДЕЛЬНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

**Улан-Удэ
11 — 17 сентября 1994**

Цели Симпозиума

В соответствии с документами, принятыми на Конференции ООН по окружающей среде и развитию, (Рио-де-Жанейро, июнь 1992 года) все страны мира приступили к разработке национальных стратегий перехода к устойчивому развитию. Такая стратегия должна принимать во внимание особенности развития, присущие каждой стране и отдельным регионам. Особое внимание целесообразно уделять регионам, имеющим как национальное, так и международное значение. К оценке и обсуждению предложений по развитию таких территорий, называемых "мировыми модельными участками устойчивого развития", весьма желательна привлечение международного научного сообщества. Программы, предлагаемые для таких территорий, должны быть сбалансированы по экономическим, социальным и экологическим компонентам.

Оргкомитет считает, что обстоятельное обсуждение этих проблем на примере Байкальского региона будет способствовать выработке научно обоснованных территориальных программ в контексте "Повестки дня на 21 век" и национальных стратегий устойчивого развития как для стран-членов НАТО, так и для стран-партнеров по сотрудничеству.

В пользу поддержки предложения о рассмотрении Байкальского региона, как одного из первых кандидатов в будущую систему мировых модельных территорий устойчивого развития можно привести много доводов. Данный симпозиум посвящен обсуждению научных основ и путям реализации этого проекта.

Программа симпозиума включает следующие направления:

- международная оценка современного экологического состояния бассейна озера Байкал и экономики региона;
- предложения по системе индикаторов устойчивого развития в применении к рассматриваемому региону;
- дополнительные компоненты, необходимые для совершенствования существующей системы регионального мониторинга;
- законодательные основы и механизмы реализации программы устойчивого развития;
- озеро Байкал, как Участок Мирового Природного Наследия;
- экологическая экономика в применении к Байкальскому региону;
- культура и традиционные социально-экономические формы рационального природопользования в регионах Внутренней Азии;
- рекомендации по модели устойчивого развития региона, включая предложения по структурным изменениям в экономике.

Организационный комитет

Проф. Мартин Уппенбринк, Президент Федерального агентства по охране природы
(Бонн, Германия)

Джон Массей Стюарт, представитель Международного союза по сохранению природы,
Восточно-Европейская программа (Лондон, Великобритания)

Владимир В. Саганов, Председатель Совета Министров Республики Бурятия до июля
1994г.

Проф. Валентин А. Коптюг, член Консультативного совета высокого уровня по устойчи-
вому развитию при Генеральном секретаре ООН; Председатель Сибирского отделе-
ния РАН

Предварительная программа

11 сентября: Прибытие участников в Улан-Удэ

12 сентября: Открытие Совещания

Устойчивое развитие: общие аспекты, требования и индикаторы

13 сентября: Основные проблемы Байкальского региона и роль науки и культуры в их
решении

14 сентября: Посещение Селенгинского целлюлозно-картонного комбината и/или экс-
курсия на озеро Байкал

15 сентября: Законодательное и административное обеспечение устойчивого развития

16 сентября: Общая дискуссия — перспективы на будущее

17 сентября: Отъезд участников

Место проведения

Рабочее совещание состоится в Улан-Удэ.

Оргкомитет берет на себя оплату транспортных расходов и расходов по проживанию
указанных в программе докладчиков (одного от авторского коллектива).

В случае возникновения каких-либо вопросов Оргкомитет просит обращаться к его
представителям в Новосибирске и Улан-Удэ:

Д-р В.Д. ЕРМИКОВ
Новосибирск 630090
пр. Лаврентьева 17
Президиум СО РАН
Тел.: (383-2) 35-66-19
Телекс: 133128 POISK SU
Факс: (383-2) 35-48-46
E-mail: vde@hq.soan.nsk.su

Проф. А.К. ТУЛОХОНОВ
Улан-Удэ 670042
ул. Сахьяновой 6
Байкальский институт
рационального
природопользования СО РАН
Тел.: (301-22) 3-80-35
E-mail: root@bien.buriatia.su

**БАЙКАЛЬСКИЙ РЕГИОН
КАК МИРОВАЯ МОДЕЛЬНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Регистрационная форма

Я желаю принять участие в рабочем совещании *"Байкальский регион как мировая модель устойчивого развития"*, Улан-Уде, 11–17 сентября 1994г.

Полное имя: _____

Место работы: _____

Должность: _____

Адрес для переписки: _____

Тел.: _____

Факс: _____

Телекс: _____

E-mail: _____

Я хочу принять участие в экскурсии на:

Селенгинский комбинат

Озеро Байкал

Просьба заполнить и вернуть эту форму (используя факс или E-mail) в возможно короткий срок Валерию Дмитриевичу Ермикову.

Новосибирск 630090
пр. Лаврентьева 17
Президиум СО РАН
Тел.: (383-2) 35-66-19
Факс: (383-2) 35-48-46
Телекс: 133128 POISK SU
E-mail: vde hq.soan.nsk.su

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

I.

Открытие конференции

Леонид В. ПОТАПОВ — Президент Республики Бурятия

Юрий А. НОЖИКОВ — Губернатор Иркутской области

Борис П. ИВАНОВ — Губернатор Читинской области

Луис ВЕГА ДА КУНЬЯ — НАТО, Отделение по вопросам науки и окружающей среды, Директор программ по окружающей среде (Брюссель, Бельгия)

Программы НАТО по научным проблемам окружающей среды

Проф. Мартин УПЦЕНБРИНК — Президент Федерального агентства по охране природы (Бонн, Германия)

Глобальные экологические задачи — два года спустя после встречи в Рио

Проф. Виктор И. ДАНИЛОВ-ДАНИЛЬЯН — Министр охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации (Москва)

Федеральная программа по обеспечению охраны окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов в бассейне озера Байкал и механизмы ее реализации

Проф. Думайжавин БААТАР — Президент Монгольской академии наук (Улан-Батор)

Д-р Замбун БАТЪЯРГАЛ — Министр по защите окружающей среды Республики Монголии (Улан-Батор)

Проблемы устойчивого развития в бассейне реки Селенги на территории Монголии

II.

**Устойчивое развитие:
общие аспекты, требования и индикаторы**

Проф. Валентин А. КОПТЮГ — Председатель Сибирского отделения РАН

**Основные факторы, обуславливающие необходимость перехода
человечества к устойчивому развитию**

Чой-Доржи БУДАЕВ — Хамбо-лама, Центральное духовное управление буддистов
Российской Федерации (Улан-Уде)

Проф. Вячеслав В. МАНТАТОВ — Президент Байкальского фонда (Улан-Удэ)

Перспективы окружающей среды и развития с позиций буддизма

Проф. Роберт КОСТАНЗА — Президент Международного общества по экологичес-
кой экономике; директор Мерилендского международного института
экологической экономики (США)

Д-р Алексей ВОИНОВ — тот же институт

**Важнейшие аспекты взаимодействия экономики и окружающей
среды в рамках устойчивого развития**

Д-р Ульрих ВАЙСЕНБУРГЕР — Немецкий институт экономических исследований
(Берлин, Германия)

**Использование экономических механизмов с целью защиты окру-
жающей среды в России и Германии**

Д-р Бедрих МОЛДАН — Директор Центра экологических исследований Карлова
университета в Праге (Чешская Республика)

Индикаторы устойчивого развития

Д-р Эдда МЮЛЛЕР — Министр по охране окружающей среды земли Шлезвиг-
Голштейн, (Киль, Германия)

**Возможности регионального и субрегионального ЭКО-развития в
рамках федеральной системы**

Проф. Валерий В. КУЛЕШОВ — Директор Института экономики и организации про-
мышленного производства СО РАН (Новосибирск)

**Экономические условия и требования устойчивого развития в це-
лом и применительно к региону озера Байкал**

Проф. Михаил Ф. САВЧЕНКОВ (с соавторами) — Директор Регионального центра
медицинской экологии (Иркутск)

**Здоровье человека, как основной индикатор регионального разви-
тия (в применении к региону озера Байкал)**

III.

**Основные проблемы развития региона озера Байкал
и роль науки и культуры в их решении**

Анатолий Н. ЖИЛЬЦОВ — Заместитель председателя Правительства Республики Бурятия (Улан-Удэ)

Рациональная отраслевая и территориальная структура экономического комплекса региона озера Байкал

Проф. Анатолий П. МЕРЕНКОВ (с соавторами) — Директор Сибирского энергетического института СО РАН (Иркутск)

Энергетика — мировые тенденции, положение в Российской Федерации и рекомендации для устойчивого развития региона озера Байкал

Проф. Эдуард Г. КОННИКОВ — Директор Бурятского института геологии СО РАН (Улан-Удэ)

Проф. Михаил И. КУЗЬМИН — Директор Института геохимии СО РАН (Иркутск)

Минеральные ресурсы региона озера Байкал и их использование в условиях устойчивого развития

Д-р Фридер Майер КРАМЕР — Институт системных технологий и инновационных исследований (Карлсруэ, Германия)

Экологическая модернизация промышленного производства

Михаил И. СЕМЕНОВ — Председатель Народного Хурала Республики Бурятия (Улан-Удэ)

Промышленность региона озера Байкал, ее экологическая и технологическая паспортизация и оценка

Д-р Николай А. АЛДОХИН — Лимнологический институт СО РАН (Иркутск)

Проф. Михаил А. ГРАЧЕВ — Директор Лимнологического института СО РАН, Исполнительный директор Байкальского международного центра экологических исследований (Иркутск)

Д-р Александр П. СУХОДОЛОВ — Институт экономики РАН (Москва)

Чистые технологии в целлюлозно-бумажной промышленности: некоторые результаты и проблемы в регионе озера Байкал

Проф. Владимир М. КОРСУНОВ — Директор Бурятского института биологии СО РАН (Улан-Удэ)

Проф. Рюрик К. САЛЯЕВ — Директор Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН (Иркутск)

Возможности устойчивого развития сельскохозяйственного комплекса в рамках Байкальского региона

Проф. Анатолий А. **ВАРЛАМОВ** — проректор Государственного университета землеустройства (Москва)

Баир В. **РАЛЬДИН** — Государственный комитет по земельным ресурсам и землеустройству Республики Бурятия (Улан-Удэ)

Земельный кадастр с позиций защиты природы и рационального природопользования в Байкальском регионе

Проф. Вольфганг **ХАБЕР** — Мюнхенский университет (Германия)

Экологическая модернизация сельского хозяйства

Джордж Д. **ДЭВИС** — Президент Ассоциации Дэвиса по экологическому устойчивому развитию (Элизабеттаун, штат Нью-Йорк, США)

Роль науки в разработке устойчивого землепользования в Байкальском регионе

Проф. Евгений А. **ВАГАНОВ** — директор Института леса СО РАН (Красноярск)

Д-р Михаил Д. **ЕВДОКИМЕНКО** — тот же институт

Лесные ресурсы: современное состояние и перспективы устойчивой промышленной эксплуатации

Проф. Владимир В. **ВОРОБЬЕВ** — Директор Института географии СО РАН (Иркутск)

Д-р Александр Р. **БАТУЕВ** — тот же институт

Информационное и картографическое обеспечение устойчивого развития в Байкальском регионе

Проф. Станислав Н. **ВАСИЛЬЕВ** — Директор Иркутского вычислительного центра СО РАН (Иркутск)

Эко-экономические модели развития региона озера Байкал

Д-р Винфрид **КРАЛЬ** — Институт охраны окружающей среды земли Баден-Вюртемберг (Карлсруэ, Германия)

Устойчивое развитие в рамках охраняемых территорий и управление национальными парками

Джон Массей **СТЮАРТ** — Международный союз охраны природы, Восточно-Европейская программа (Великобритания)

Мортон **РУДМАН** — член международной рабочей группы, организованной по проекту компании "Environmental Resources Limited" (Лондон, Великобритания)

Проект Международного банка по экотуризму на озере Байкал

Д-р Дэвид СНИТ — Кембриджский университет (Великобритания)

Сохранение окружающей среды и культуры во Внутренней Азии
(Проект фонда Мак-Артура)

Проф. Сигеру ЦУСИДА — Токийский университет (Япония)

Проф. Александр Б. СОКТОЕВ — Директор Института филологии СО РАН
(Новосибирск)

Сохранение памятников фольклора и исчезающих языков как существенной части мировой культуры

IV.

Законодательное и административное обеспечение устойчивого развития

Харолд АЙДСВИК — Центр Мирового наследия, ЮНЕСКО

Роль международных конвенций в реализации концепции устойчивого развития

Д-р Вольфганг БУРЕННЕ — Международный союз охраны природы, Центр по законодательству в области окружающей среды (Германия)

Устойчивое развитие: современные направления в международном и сравнительном законодательстве

Капитан Жак Ив КУСТО — Общество Кусто

Сохранение биоразнообразия в водных экосистемах

Проф. Михаил А. ГРАЧЕВ — Директор Лимнологического института СО РАН, исполнительный директор Байкальского международного центра экологических исследований (Иркутск)

Некоторые результаты и перспективы экологических исследований озера Байкал и его бассейна

Д-р Бернд фон ДРОСТ — Директор Отделения ЮНЕСКО по экологическим наукам

Сохранение озера Байкал как важного участка Мирового природного наследия

Проф. Амирхан М. АМИРХАНОВ — Заместитель Министра охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации (Москва)

Озеро Байкал как потенциальный участок Мирового природного наследия и другие охраняемые территории Байкальского региона

Проф. Мартин УППЕНБРИНК — Президент Федерального агентства по охране природы (Бонн, Германия)

Политические и законодательные основы сохранения природы и окружающей среды и одновременного развития промышленности и сельского хозяйства

Д-р Джон М. ЛОУНИ — Администрация долины реки Теннесси, группа ресурсов (Ноксвилл, штат Теннесси, США)

Опыт реализации комплексной долгосрочной программы защиты окружающей среды и развития в долине реки Теннесси

Д-р Г. Гордон ДЭВИС — Вице-президент Ассоциации Дэвиса по экологическому устойчивому развитию (Элизабеттаун, штат Нью-Йорк, США)

Наука и роль законодательства в защите озера Байкал

Д-р Ирина М. МАКСИМОВА — Лимнологический институт СО РАН (Иркутск, Москва)

Федеральный закон о Байкале как законодательная основа устойчивого развития региона озера Байкал

V.

Состояние и будущее некоторых озер на территории бывшего Советского Союза

Д-р Азат О. КОНУРБАЕВ — Директор Иссык-Кульской биологической станции, Академия наук Кыргызстана

Озеро Иссык-Куль: экологическая и экономическая ситуация в этом регионе

(Докладчик будет согласован)

Озеро Балхаш и озеро Зайсан как важнейшие природные объекты Казахстана

Проф. Арнольд К. ТУЛОХОНОВ — Директор Байкальского института рационального природопользования СО РАН (Улан-Удэ)

Принципы и условия реализации программы устойчивого развития Байкальского региона

VI.

Общая дискуссия — перспективы на будущее