Информационный отчет

Грантовый проект (Договор № 02/2022-И):

Организация международной научной конференции «Экологические проблемы бассейна озера Байкал»

Актуальность проекта

В России в ряде регионов, где наблюдается высокая концентрация промышленного и сельскохозяйственного производства, сопротивляемость природных комплексов антропогенному прессингу в значительной мере оказалась исчерпанной. К таким объектам в последние годы относится и озеро Байкал – «жемчужина» природы России, водный объект, внесенный в Список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Проблема рационального использования и охраны водных ресурсов озера Байкал и его бассейна от загрязнения и истощения являются приоритетными задачами, требующими разработки ряда мероприятий, направленных на сохранение озера и улучшение состояние окружающей среды в Байкальском регионе. Работа конференции направлена на решение проблем обеспечения экологического равновесия и устойчивого развития Байкальского региона и сопредельных территорий.

Цель и задачи

Цель:
Организация международной научной конференции «Экологические проблемы бассейна оз. Байкал»

Задачи:
1) Организация площадки по представлению результатов исследований экологического состояния озера Байкал, обмену мнениями, выработке рекомендаций по рациональному использованию ресурсов и снижению негативных последствий хозяйственной деятельности, выявлению будущих направлений исследований и др.
2) Обсуждение совместного использования и охраны водных ресурсов трансграничной р. Селенги (главный приток оз. Байкал) в условиях намерений зарегулирования ее стока на территории Монголии.
3) Привлечение внимания мировой общественности к экологическим проблемам оз. Байкал и его водосборной территории. Распространение результатов проекта.

Общая информация

Грантополучатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук (БИП СО РАН)

Грантодатель: Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество»

Общая сумма гранта: 1 500 000 руб.

Период реализации проекта: с 12 мая 2022 г по 01 сентября 2022 г.

Обоснование: Договор № 02/2022-И о предоставлении гранта от 23 июня 2022 г.

Организаторы конференции

РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. М.В. ЛОМОНОСОВА

БАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ СОХРАНЕНИЮ ОЗЕРА БАЙКАЛ

Подготовительный этап

Даты выполнения работ: 12.05.2022 - 16.05.2022

Сформирован программный и организационный комитеты конференции. Составлено 1-ое информационное письмо и проведена его рассылка

Определение программного комитета	Утверждение секретариата конференции, рабочего оргкомитета	Составление информационных писем
• Касимов Н.С. • Гармаев Е.Ж. • Жмур В.В.	• Касимов Н.С. • Гармаев Е.Ж. • Жмур В.В.	• Алымбаева Ж.Б. • Бадмаева А.С.
Программный комитет 15 чел.	**Секретариат 5 чел. Оргкомитет 18 чел.**	**1-е и 2-е инф. письма**

Программный комитет

Председатель

- Касимов Николай Сергеевич – академик Российской академии наук, Президент географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Первый вице-президент Русского географического общества, Москва, Россия

Сопредседатели

- Тулохонов Арнольд Кириллович – академик Российской академии наук, научный руководитель Байкальского института природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия
- Дугэрийн Рэгдэл – академик, Президент Монгольской академии наук, Улан-Батор, Монголия

Члены программного комитета

- Жмур Владимир Владимирович – член-корреспондент РАН, Российский фонд фундаментальных исследований, Москва, Россия
- Корлыханов Сергей Васильевич – заместитель Исполнительного директора Исполнительной дирекции Русского географического общества, Москва, Россия
- Слипенчук Михаил Викторович – доктор экономических наук, заведующий кафедрой рационального природопользования географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, председатель Попечительского совета Фонда содействия сохранению озера Байкал, Москва, Россия
- Гельфан Александр Наумович – член-корреспондент РАН, директор Института водных проблем РАН, Москва, Россия
- Гармаев Ендон Жамьянович – член-корреспондент РАН, директор Байкальского института природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия
- Чалов Сергей Романович – доктор географических наук, заместитель декана по международным связям Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Москва, Россия
- Владимиров Игорь Николаевич – доктор географических наук, директор Института географии имени В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск, Россия
- Федотов Андрей Петрович – доктор геолого-минералогических наук, директор Лимнологического института СО РАН, Иркутск, Россия
- Михеев Игорь Евгеньевич – кандидат географических наук, директор Института природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, Чита, Россия
- Авирмэд Дашцэрэн – доктор (PhD), директор Института географии и геоэкологии Монгольской академии наук, Улан-Батор, Монголия
- Пьянков Сергей Васильевич – доктор географических наук, профессор, проректор по научной работе и инновациям Пермского государственного национального исследовательского университета, Пермь, Россия
- Бажа Сергей Николаевич – кандидат биологических наук, заведующий лабораторией экологии аридных территорий Института проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН, Москва, Россия

Оргкомитет

Секретариат:

- Алымбаева Жаргалма Баторовна – ответственный секретарь конференции, кандидат биологических наук, н.с. Байкальского института природопользования СО РАН
- Бадмаева Арюна Солбоновна – секретарь по международным связям Байкальского института природопользования СО РАН
- Батомункуев Валентин Сергеевич – кандидат географических наук, заместитель директора по научной работе Байкальского института природопользования СО РАН
- Аюржанаев Александр Андреевич – кандидат технических наук, с.н.с. Байкальского института природопользования СО РАН
- Андреев Сергей Геннадьевич – кандидат географических наук, с.н.с. Байкальского института природопользования СО РАН

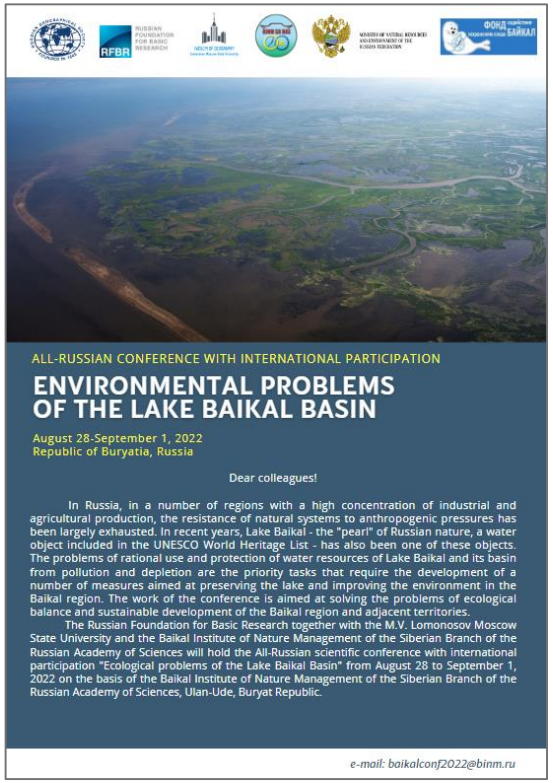
Оргкомитет:

- Жарникова М.А., н.с., БИП СО РАН
- Содомов Б.В., м.н.с., БИП СО РАН
- Сат С.А., инж., БИП СО РАН
- Пахахинова З.З., вед. инж. , БИП СО РАН
- Батоцыренов Э.А., н.с., БИП СО РАН
- Гуржапов Б.О., вед. инж., БИП СО РАН
- Черных В.Н., м.н.с., БИП СО РАН
- Цыдыпов Б.З., с.н.с., БИП СО РАН
- Лубсанов А.А., вед. инж., БИП СО РАН
- Махутов Е.О., вед. инж., БИП СО РАН
- Аюшиева В.Г., м.н.с., БИП СО РАН
- Рыгзынов Т.Ш., м.н.с., БИП СО РАН
- Цыдыпов В.Э., м.н.с., БИП СО РАН

Информирование участников конференции

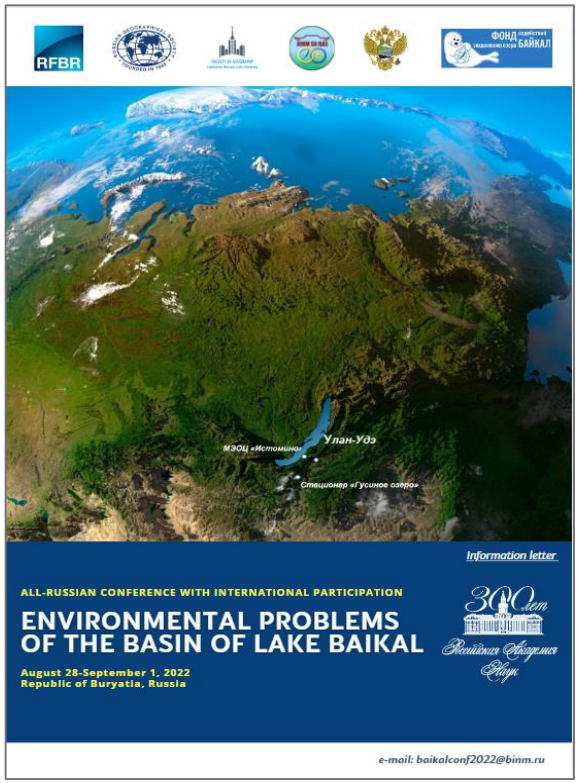
1-ое инф. письмо





Рассылка: 23-24 мая 2022 г.

2-ое инф. письмо





Рассылка: 15 июня 2022 г.

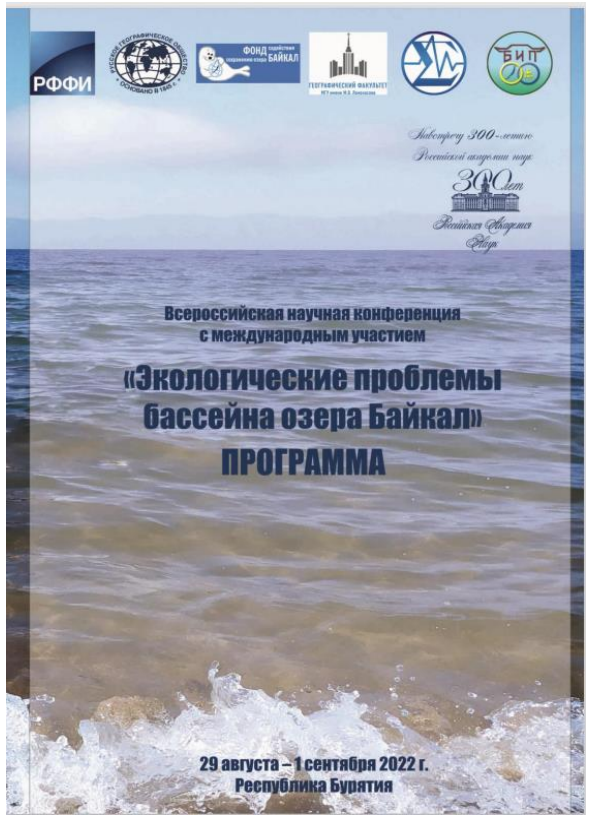
Приглашение ключевых спикеров с заказными докладами

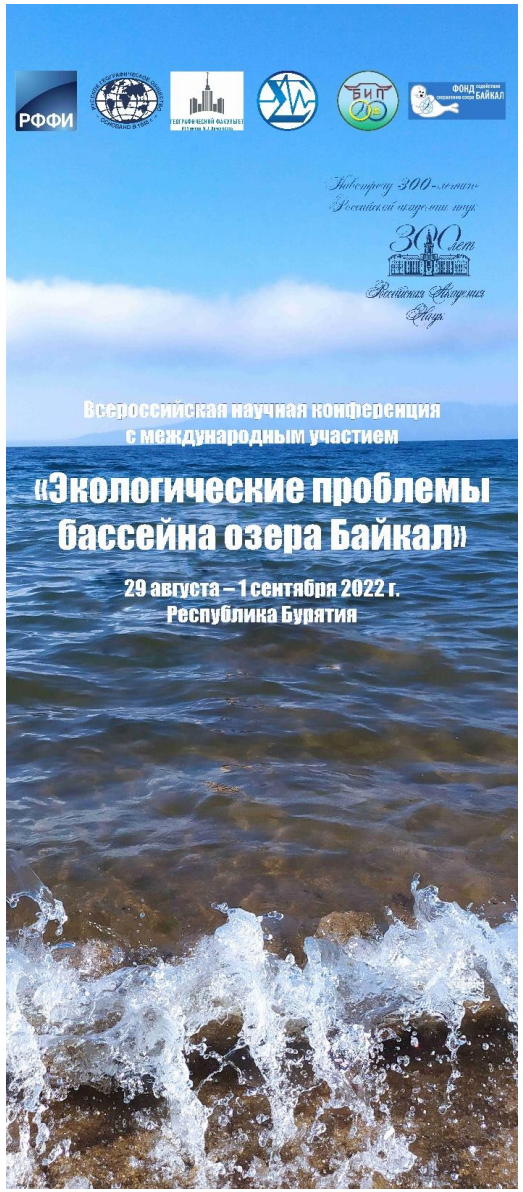
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ Конференц-зал Бурятского научного центра СО РАН, ул. Сахьяновой, 8, 2 этаж		
Председатель: академик РАН Касимов Николай Сергеевич **Секретарь:** к.т.н., с.н.с. Аюржанаев Александр Андреевич		
1.	9:35	***Потоки поллютантов в речных бассейнах*** **Касимов Николай Сергеевич,** академик РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
2.	10:05	***Механизмы функционирования и эвтрофикации модельных водных объектов бассейна оз. Байкал в условиях климатических изменений и антропогенного воздействия: комплексная оценка и прогноз*** *(17-29-05085офи_м).* ***Проблемы уровенного режима озера Байкал.*** **Тулохонов Арнольд Кириллович,** академик РАН, научный руководитель Байкальского института природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия
3.	10:35	***Интегральная оценка антропогенного воздействия на БПТ: региональный и субрегиональный уровни*** **Битюкова Виктория Расуловна,** д.г.н., профессор кафедры экономической и социальной географии России, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия
	11:00	**Коллективное фото участников**
	11:15	**Кофе-брейк** Байкальский зал Музея БНЦ СО РАН, ул. Сахьяновой, 8, 1 этаж
4.	11:30	***Экосистема озера Хубсугул*** **Авирмэд Дашцэрэн,** доктор (PhD), директор Института географии и геоэкологии Монгольской академии наук, Улан-Батор, Монголия
5.	12:00	***Экологический атлас Байкальского региона*** *(17-29-05043 офи_м)* Корытный Л.М., Батуев А.Р., Батуев Д.А., **Богданов Виктор Николаевич** к.г.н., с.н.с., Дашпилов Ц.Б. Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутск, Россия
6.	12:30	***Расшифровка биогеохимических летописей из донных осадков озера Байкал и малых озер Прибайкалья для определения тенденций изменений влагообеспечивания, климата и ландшафтов Центральной экологической зоны Байкальской природной территории на ближайшую перспективу*** *(17-29-05016 офи_м)* **Федотов Андрей Петрович,** д.г.-м.н., директор Лимнологического института СО РАН, Иркутск, Россия
7.	13:00	***Влияние социально-экономических процессов на экосистемы и эколого-экономическую ценность Байкальской природной территории*** *(17-29-05078 офи_м)* **Слипенчук Михаил Викторович,** д.э.н., профессор, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Фонд содействия сохранению озера Байкал, Москва, Россия
13:30-14:30 Товарищеский обед **(Организованный выезд)**		
15:00 – 18:00 Работа секций		
СЕКЦИЯ 1 «**ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА И АНТРОПОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ»** Конференц-зал Бурятского научного центра СО РАН, ул. Сахьяновой, 8, 2 этаж		
Председатель: к.г.н., заместитель директора по научной работе Батомункуев Валентин Сергеевич **Секретарь:** к.б.н., н.с. Алымбаева Жаргалма Баторовна		
Ссылка на подключение к видеоконференции: https://www.google.com/url?q=https://meet.jit.si/MandatorySolicitorsDriftSupposedly&sa=D&source=calendar&usd=2&usg=AOvVaw3b12zDHvRZexXE1XTcgFv3		
1.	15:00	***Этапы осадконакопления, почвообразования и высокой водности рек по данным изучения и датирования отложений пойм и низких террас в бассейне р. Селенги***

Полиграфические работы

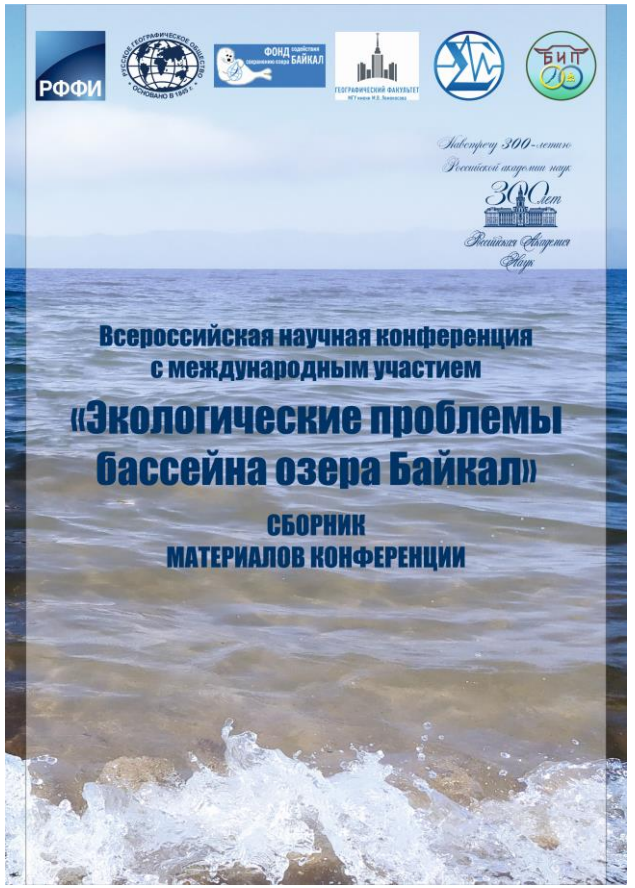








Баннер роллап



Дизайн макетов пакета участников



Блокнот с пружиной в мягкой обложке



Ежедневник в твердой обложке









Готовые пакеты участников





Проведение конференции



Регистрация и прибытие участников конференции



Участники конференции в Музее БНЦ СО РАН



Делегация ученых Монгольской академии наук во главе с президентом академиком Д.Рэгдэлом и руководство БИП СО РАН чл.-корр. РАН Е.Ж. Гармаев, к.г.н. В.С. Батомункуев

Проведение конференции



Приветственная речь Первого вице-президента Русского географического общества, академика РАН Н.С. Касимова, Конференц-зал БНЦ СО РАН



Выступление чл.-корр. РАН Е.Ж. Гармаева на открытии конференции, Конференц-зал БНЦ СО РАН

Проведение конференции

Врио министра природных ресурсов и экологии Республики Бурятия Н.Н. Тумуреева на открытии конференции, Конференц-зал БНЦ СО РАН





Председатель Комитета Народного Хурала Республики Бурятия по экономической политике, природопользованию и экологии д.с.-х.н., профессор А.Г. Кушнарев на открытии конференции, Конференц-зал БНЦ СО РАН



Пленарный доклад А. Дашцэрэн, PhD, директора Института географии и геоэкологии Монгольской академии наук



Директор Лимнологического института СО РАН д.г.-м.н. А.П. Федотов на пленарном заседании

Проведение конференции





Работа конференции, Конференц-зал БНЦ СО РАН

Проведение конференции



Академик МАН Д.Рэгдэл вручил Почетную грамоту Монгольской академии наук академику РАН Н.С. Касимов, Конференц-зал БНЦ СО РАН



Академик РАН А.К. Тулохонов выступает с докладом на пленарном заседании, Конференц-зал БНЦ СО РАН

Проведение конференции



Общее фото участников конференции,
Конференц-зал БНЦ СО РАН

Проведение конференции



Работа секции «Трансформация природной среды в условиях изменения климата и антропогенного воздействия»,
Конференц-зал БНЦ СО РАН



Работа секции «Экологические и геохимические проблемы природопользования»,
Зал заседания Ученого совета БИП СО РАН

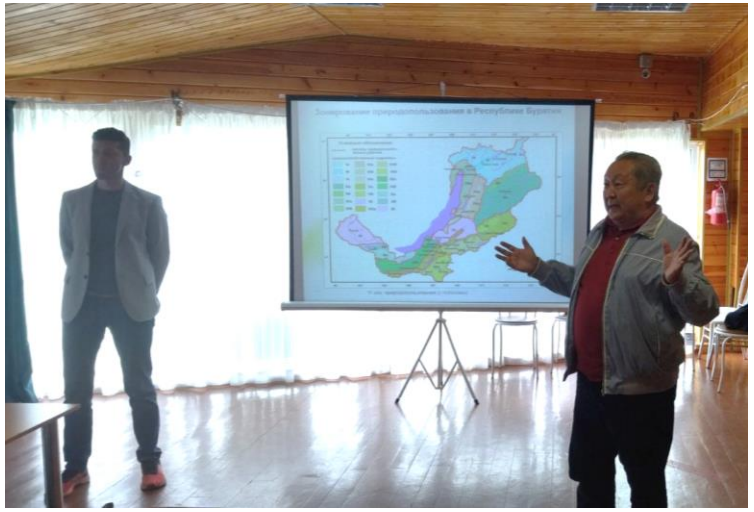
Заседание круглого стола, с. Максимиха



д.э.н., профессор С.Н. Кириллов,
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова



к.г.н., доцент Лычагин М.Ю.,
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова,



д.г.н. С.Р. Чалов и академик РАН А.К. Тулохонов,
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова,



Работа круглого стола «Проблемы обеспечения экологического равновесия и устойчивого развития Байкальского региона и сопредельных территорий»

Заседание круглого стола, с. Максимиха



Участники конференции на экскурсии на оз. Байкал в Забайкальском национальном парке, Чивыркуйский залив



Академик РАН Н.С. Касимов и академик МАН Д.Рэгдэл во время экскурсии, Забайкальский национальный парк

Подведение итогов конференции

- В конференции приняли участие руководители органов исполнительной и законодательной власти Республики Бурятия, руководство Русского географического общества, представители Российского фонда фундаментальных исследований, президент Монгольской академии наук, академики РАН, член-корреспонденты РАН, академики МАН, директора академических институтов Сибирского отделения РАН и МАН, представители научных и образовательных учреждений, а также общественных экологических организаций России и Монголии.

- В результате дискуссии участниками конференции подчеркнуто, что в настоящее время возрастает риск экологических угроз, связанных с изменением климата, увеличением количества и площадей лесных пожаров в Сибири, ростом туризма, изменениями уровня оз. Байкал за пределы его природного состояния. Также отмечено, что в природоохранной политике на Байкальской природной территории уделяется недостаточно внимания развитию экологобезопасной экономики и повышению уровня жизни местного населения – ключевой проблемы устойчивого развития.

- По результатам работы конференции принята резолюция, которая отражает мнения и позиции ведущих российских и зарубежных ученых. Выпущен электронный сборник материалов конференции, объемом усл.п.л. 13,9 (Сборник материалов Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологические проблемы бассейна озера Байкал» (28 августа – 1 сентября 2022 г., Улан-Удэ): электронное издание. – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2022. – 120 с.).

Информация о проведении конференции

БИП СО РАН

https://www.binm.ru/ru/news/?ELEMENT_ID=1563



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки

БАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Сибирского отделения Российской академии наук

english

Новости Института

4 сен 2022

С 29 августа – 01 сентября 2022 г. в БИП СО РАН прошла Всероссийская научная конференция с международным участием «Экологические проблемы бассейна озера Байкал». Конференция была проведена рамках мероприятий, посвященных предстоящему 300-летию Российской академии наук, 100-летию Республики Бурятия и 30-летию Российского фонда фундаментальных исследований.

Формат конференции включал пленарные, секционные доклады и проведение круглого стола. Российские ученые из Москвы, Перми, Ростова, Читы, Иркутска, Томска, Владивостока, зарубежные ученые из столицы Монголии Улан-Батора, руководители органов исполнительной и законодательной власти Республики Бурятия, руководство Русского географического общества, президент Монгольской академии наук, 3 академика РАН, 4 член-корреспондента РАН, 2 академика МАН, 8 директоров академических институтов Сибирского отделения РАН и МАН, представители научных и образовательных учреждений, а также общественных экологических организаций России и Монголии приняли активное участие в работе конференции.

На мероприятии обсуждались проблемы обеспечения экологического равновесия и устойчивого развития Байкальского региона и сопредельных территорий, представлены основные результаты проектов конкурса ориентированных фундаментальных научных исследований РФФИ по актуальной междисциплинарной теме «Фундаментальные исследования для сохранения природы бассейна озера Байкал» («офи_м», тема 705). Всего было заслушено 33 доклада, 6 докладов на пленарном заседании, 20 докладов на секциях, среди них как очные, так и доклады в режиме ВКС, и 7 докладов на круглом столе.

В рамках Круглого стола, который состоялся в с. Максимиха на берегу озера Байкал были обсуждены будущие направления исследований в регионе и формирование планов развития РФФИ, РГО, академических учреждений РАН и Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Особое внимание уделено развитию российско-монгольского сотрудничества в области рационального природопользования в трансграничном бассейне реки Селенга и исследований окружающей среды в Центральной Азии.

В результате дискуссии участниками конференции отмечено, что в настоящее время возрастает риск экологических угроз, связанных с изменением климата, увеличением количества и площадей лесных пожаров в Сибири, ростом туризма, изменениями уровня оз. Байкал за пределы его природного состояния. Отмечено, что в природоохранной политике на Байкальской природной территории уделяется недостаточно внимания развитию экологобезопасной экономики и повышению уровня жизни местного населения – ключевой проблемы устойчивого развития.

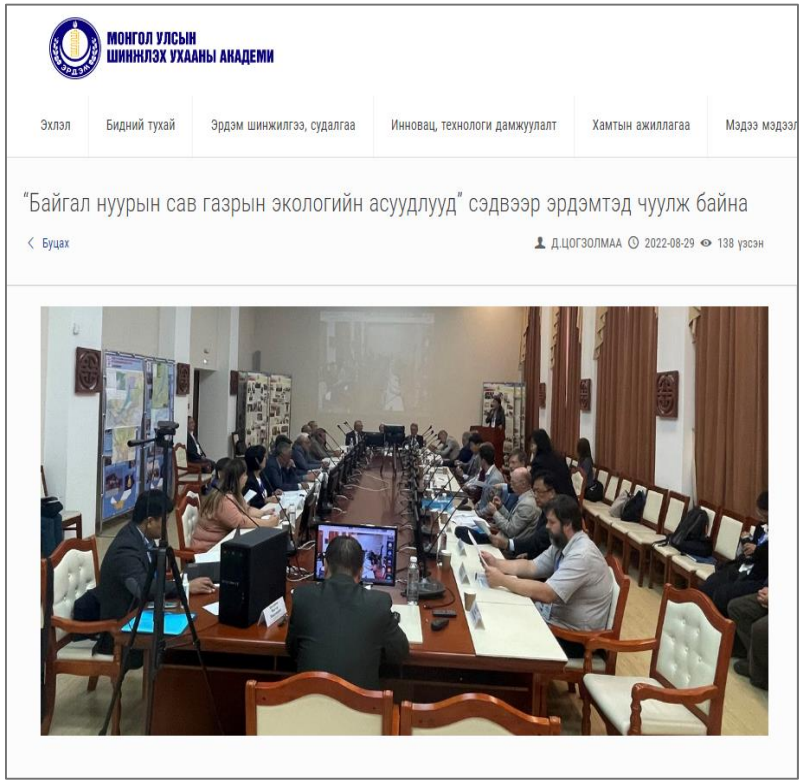
Данное мероприятие имело социальную значимость, и было направлено на получение, развитие и распространение знаний об экологических проблемах оз. Байкал, способствующих сохранению его уникальной экосистемы.

В рамках экскурсионной программы состоялось знакомство с особой экономической зоной туристско-рекреационной «Байкальская гавань», а также посещение Забайкальского национального парка и первого в России Баргузинского заповедника.

Выражаем благодарность руководству Русского географического общества, Российского фонда фундаментальных исследований и Фонда содействия сохранению озера Байкал за грантовую поддержку для проведения конференции.

Академия наук Монголии

https://ac.mn/c/950432?content=3056823



МОНГОЛ УЛСЫН ШИНЖЛЭХ УХААНЫ АКАДЕМИ

Эхлэл | Бидний тухай | Эрдэм шинжилгээ, судалгаа | Инновац, технологи дамжуулалт | Хамтын ажиллагаа | Мэдээ мэдээл

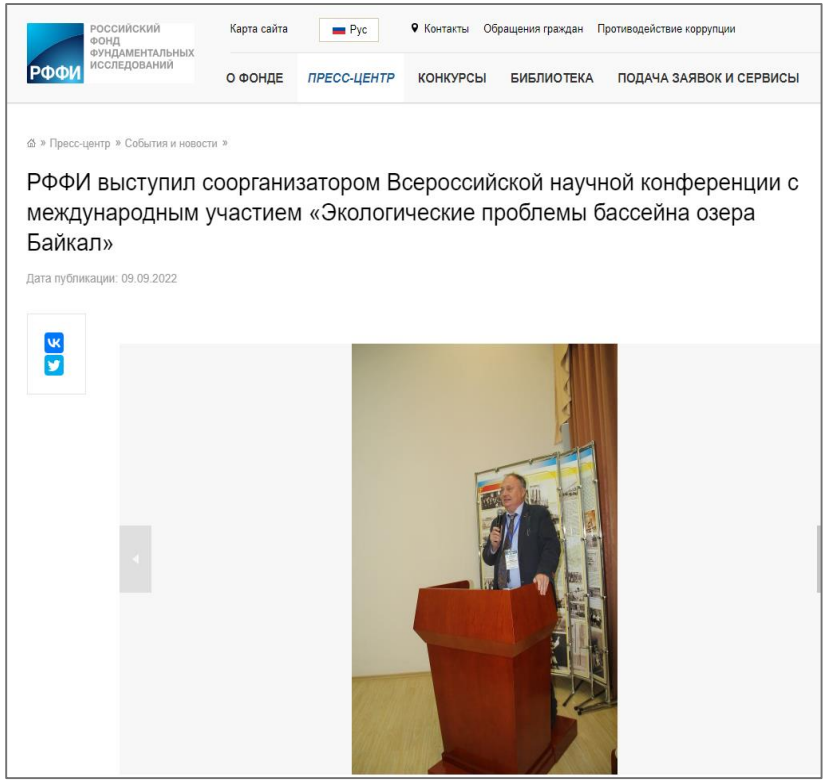
"Байгал нуурын сав газрын экологийн асуудлууд" сэдвээр эрдэмтэд чуулж байна

Буцах

Д.ЦОГЗОЛМАА 2022-08-29 138 үзсэн

РФФИ

https://www.rfbr.ru/rffi/ru/news_events/o_2129914



РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Карта сайта | Рус | Контакты | Обращения граждан | Противодействие коррупции

О ФОНДЕ | ПРЕСС-ЦЕНТР | КОНКУРСЫ | БИБЛИОТЕКА | ПОДАЧА ЗАЯВОК И СЕРВИСЫ

Пресс-центр » События и новости »

РФФИ выступил соорганизатором Всероссийской научной конференции с международным участием «Экологические проблемы бассейна озера Байкал»

Дата публикации: 09.09.2022

Благодарности

Выражаем искреннюю благодарность
Первому вице-президенту Русского географического общества,
академику РАН Касимову Николаю Сергеевичу,
заместителю Исполнительного директора Исполнительной дирекции
Русского географического общества,
к.э.н. Корлыханову Сергею Васильевичу
в оказании всесторонней помощи при подготовке и организации мероприятия



Спасибо за внимание!

Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук
Информационный отчет: Алымбаева Ж.Б., Аюржанаев А.А.
Презентация информационного отчета: Бадмаева А.С.
Электронный сборник материалов конференции: Жарникова М.А.

Автор фотографий, использованных в презентации: Батоцыренов Э.А.