**Международная молодежная научно-практическая конференция (Россия-Монголия)**, посвященная 95-летию установления дипломатических отношений между Россией и Монголией и 50-летию молодежного фестиваля советско-монгольской дружбы «Манжерок»

Федеральное агентство научных организаций (ФАНО)

Сибирское отделение Российской Академии наук (СО РАН)

Академия наук Монголии (АНМ)

Иркутский научный центр СО РАН (ИНЦ СО РАН)

Правительство Иркутской области

Иркутский национальный исследовательский технический университет (ИНИТУ)

Иркутский государственный университет (ИГУ)

Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)

Иркутская областная государственная универсальная научная библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского

Объединенный совет научной молодежи ИНЦ СО РАН

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем вас принять участие в Российско-Монгольской молодежной научно-практической конференции. В рамках Конференции организованы научные, культурные и спортивные мероприятия. Целью Конференции является укрепление научно-технических и экономических связей между Иркутской областью и Монголией, являющейся важным стратегическим партнером Прибайкалья.

Научная программа включает пленарную, устные и стендовую сессии, а также круглые столы по актуальным тематикам. Для чтения пленарных лекций приглашены ведущие ученые России и Монголии.

**Основные направления работы Конференции:**

* Российско-Монгольское энергетическое сотрудничество: современное состояние и перспективы развития;
* Археология и этнография;
* Актуальные проблемы в области наук о земле;
* Атмосфера, околоземное космическое пространство и физика Солнца;
* Биология и фундаментальная медицина;
* Глубокая переработка возобновляемого и ископаемого сырья;
* Математическое моделирование и информационно-вычислительные технологии в решении народно-хозяйственных задач;
* Нанотехнологии и наноматериалы;
* Современные проблемы радиоэлектроники и связи.

**Программный комитет:**

**Сопредседатели:**

академик РАН А.Л. Асеев;

академик РАН И.В. Бычков;

академик АНМ Б. Энхтувшин.

**Члены Программного комитета:**

д.ф.-м.н., проф. А.В. Аргучинцев;

д.ф.-м.н., проф. А.Д. Афанасьев;

д.б.н., проф. В.К. Войников;

чл.-корр. РАН Н.И. Воропай;

д.г.-м.н., проф. РАН Д.П. Гладкочуб;

академик РАН М.А. Грачев;

чл.-корр РАН Е.Г. Григорьев;

PhD Ж. Даваасамбуу;

PhD, проф. С. Дэмбэрэл;

к.б.н. Н.Н. Дмитриев;

В.А. Дорофеев;

академик РАН Г.А. Жеребцов;

д.т.н., проф. С.К. Каргопольцев;

академик РАН М.И. Кузьмин;

чл.-корр. РАН Е.Ф. Мартынович;

Н.А. Напартэ;

Э. Одмунх;

д.г.н. В.М. Плюснин;

чл.-корр. РАН А.П. Потехин;

И.Ю. Резник;

чл.-корр РАН В.С. Рукавишников;

д.м.н., проф. РАН Л.В. Рычкова;

чл.-корр. РАН Р.К. Саляев;

д.т.н., проф. Б.Г. Санеев;

М. Санжаадорж;

чл.-корр. РАН Е.В. Скляров;

д.м.н., проф. В.А. Сороковиков;

чл.-корр. РАН А.А. Толстоногов;

академик РАН Б.А. Трофимов;

д.г.-м.н. А.П. Федотов;

к.г.н. В.А. Фиалков;

д.т.н., проф. А.П. Хоменко;

чл.-корр. РАН В.С. Шацкий;

Л. Энхтунгалаг.

**Организационный комитет:**

**Председатель:**

д.х.н. А.В. Иванов.

**Заместители председателя:**

к.г.-м.н. А.М. Кононов;

PhD Д.Баттогтох.

**Секретари:**

к.б.н. И.С. Нестеркина;

к.ф.-м.н. М.В. Старицын.

**Члены Оргкомитета:**

к.э.н. А.С. Бовкун;

Ч.З. Бутаев;

к.т.н. А.В. Димов;

к.г.н. Е.Н. Иванов;

PhD in Earth science Е.В. Канева;

к.ф.-м.н. А.С. Кузаков;

к.м.н. А.А. Лисовцов;

А.Е. Манзула;

к.т.н. А.С. Медников;

к.х.н. М.Ю. Москалик;

к.б.н. Н.В. Семёнова;

к.ф.-м.н. С.П. Сорокин;

к.б.н. Е.В. Суханова;

к.ф.-м.н. Ю.В. Ясюкевич.

Для участия в конференции просим Вас зарегистрироваться **до 1 мая** по адресу: **http://goo.gl/forms/dMSxKRw5AL**

По результатам работы конференции планируется издание сборника материалов.

***Проект программы мероприятий***

**16 мая**

*Конференц-зал ИДСТУ (ул. Лермонтова, 134)*

1. Открытие конференции;
2. Пленарные доклады;

*Библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского (ул. Лермонтова, 253)*

1. Секционные сообщения;
2. Постерная сессия;
3. Круглые столы со следующими темами для обсуждения:
	* организация Международного молодежного форума Green Technology;
	* аспирантура в институтах ИНЦ;
	* опорный университет с филиалами ВУЗов и факультетов в Монголии;
	* организация стажировок и обменов;
	* работа в ЦКП;
	* трансграничные и совместные исследования.

**17 мая**

*Библиотека им. И.И. Молчанова-Сибирского (ул. Лермонтова, 253)*

1. Секционные сообщения;
2. Постерная сессия;
3. Круглые столы.

**18-19 мая**

*Спорткомплекс ИРНИТУ (ул. Лермонтова, 83)*

**Спортивные мероприятия.**

Команды от ИНЦ, АНМ, ИРНИТУ и ИГУ

Виды спортивных игр: футбол, волейбол, баскетбол, лапта (национальная русская игра).

**20 мая**

*Конференц-зал ИРНИТУ (ул. Лермонтова, 83)*

**Культурная программа:** Концерт; Байкальский научный слэм.

**21 мая**

**Экскурсия в Байкальский лимнологический музей** (пос. Листвянка).