



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

VI МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ, ДОБЫЧИ, РАЗДЕЛЕНИЯ РЕДКИХ, РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ, БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ И СОЗДАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИХ ОСНОВЕ»

19-22 августа 2024 г., РФ, г. Якутск, Республика Саха (Якутия)

VIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM «FUNDAMENTAL ASPECTS OF RARE-EARTH AND PRECIOUS METALS OF GEOLOGY EXPLORATION, MINING, SEPARATION AND MODERN MATERIALS ENGINEERING» August 19-22, 2024, RF, Yakutsk, Sakha Republic (Yakutia)

Приглашаем специалистов промышленных, научных и научно-образовательных организаций принять участие в VI Международном симпозиуме «Фундаментальные вопросы геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе».

Цель Симпозиума - повышение уровня и интенсивности информационного обмена в научном сообществе, формирование и развитие эффективных инструментов коммуникации внутри- и междисциплинарного характера, способствующих повышению результативности проводимых исследований; развитие и налаживание тесного взаимодействия между научным сообществом и потенциальными потребителями результатов – предприятиями реального сектора экономики, обеспечение притока молодых специалистов в сферу исследований и разработок.

Симпозиум включает пленарные заседания, работу круглых столов и молодежной научной секции.

Даты проведения: 19-22 августа 2024 года.

Формат проведения: очный.

Тематики VI Международного Симпозиума:

- Проблемы разведки и переработки руд редких и редкоземельных элементов, благородных металлов;
- Промышленные технологии добычи, разделения и выделения редких, редкоземельных и благородных металлов;
- Методы и подходы к разделению и выделению особо чистых редких и редкоземельных элементов;
- Материалы современной энергетики;
- Материалы и изделия на основе редких и редкоземельных элементов;
- Экономика, автоматизация и информационные технологии при производстве редких, редкоземельных и благородных металлов;
- Экологические аспекты при производстве и переработке редких, редкоземельных и благородных металлов.
- Передовые материалы и технологии для медицины.

После подтверждения регистрации, участники Симпозиума самостоятельно отправляют научные труды для опубликования с пометкой «В рамках REE-2024»:

- Журнал «Вестник ТГУ. Химия» (Scopus, K2 (РФ)), <https://vestchem.tsu.ru/>

- Журнал «Технологии безопасности жизнедеятельности» (РИНЦ), <http://journals.tsu.ru/safety>.

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА:

- Сакович Г.В.** Академик РАН, д-р техн. наук, профессор, научный руководитель ИПХЭТ СО РАН, **председатель научного комитета**, г.Бийск
- Лебедев М.П.** Член-корреспондент РАН, д-р техн. наук, профессор, генеральный директор ФИЦ ЯНЦ СО РАН, **сопредседатель научного комитета**, г.Якутск
- Сачков В.И.** д-р хим. наук, зав. Инновационно-технологическим центром СФТИ ТГУ, Российская Федерация, **зам. председателя научного комитета**, г.Томск
- Каракчиева Н.И.** канд. хим. наук, с.н.с. Лаборатории химических технологий ТГУ, Российская Федерация, **ученый секретарь симпозиума**, г.Томск
- Бакибаев А.А.** д-р хим. наук, профессор, ведущий научный сотрудник лаборатории органического синтеза ТГУ, г.Томск
- Борило Л.П.** д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой неорганической химии, главный ученый секретарь по научной и инновационной деятельности ТГУ, г.Томск
- Буйновский А.С.** д-р техн. наук, заслуженный деятель науки РФ, профессор кафедры общей химии НИЯУ МИФИ, г.Северск
- Бухтияров В.И.** Академик РАН, д-р хим. наук, профессор, директор ФИЦ ИК СО РАН, г.Новосибирск
- Врублевский В.В.** д-р геол.-мин. наук, профессор кафедры динамической геологии ТГУ, г.Томск
- Григорян К.Г.** канд. тех. наук, директор Института общей и неорганической химии имени М. Г. Манвеляна, НАН РА, г.Ереван
- Дуйсебаев Б.О.** д-р техн. наук, академик Национальной академии горных наук, научный руководитель ТОО «Универсальное конструкторское технологическое бюро», г.Алматы
- Жуков И.А.** д-р техн. наук, заведующий лабораторией нанотехнологий металлургии ТГУ, г.Томск
- Князев А.С.** д-р хим. наук, и.о. декана Химического факультета ТГУ, г.Томск
- Кузьмин В.И.** д-р хим. наук, заместитель директора по научной работе, заведующий лабораторией гидрметаллургических процессов ИХХТ О РАН
- Кульбакин Д.Е.** д-р мед. наук, НИИ онкологии Томский НИМЦ, г.Томск
- Мартоян Г.А.** канд. хим. наук, научный руководитель НП ООО «ЭКОАТОМ», г.Ереван
- Марченко Е.С.** д-р физ.-мат. наук, заведующий лабораторией медицинских сплавов и имплантатов с памятью формы ТГУ, г.Томск
- Минасян С.Г.** канд. хим. наук, директор Института химической физики имени А. Б. Налбандяна НАН РА, г.Ереван
- Похиленко Н.П.** Академик РАН, д-р геол.-мин. наук, профессор, заместитель председателя СО РАН, научный руководитель Института геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН
- Сысолятин С.В.** Член-корреспондент РАН, д-р хим. наук, профессор, директор ИПХЭТ СО РАН
- Тавадян Л.А.** Академик-секретарь Отделения химии и наук о Земле НАН РА, д-р

- Таран О.П.** хим. наук, Республика Армения, сопредседатель научного комитета.
Тишин П.А. Профессор РАН, д-р хим. наук, директор ИХХТ СО РАН
 канд. геол.-минерал. наук, декан геолого-географического факультета ТГУ, г.Томск
- Топольницкий Е.Б.** д-р мед. наук, СиБГМУ, ТОКБ, г.Томск
Холькин А.И. Академик РАН, д-р хим. наук, профессор Главный научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей и неорганической химии им. Н.С.Курнакова РАН
- Цивадзе А.Ю.** Академик РАН, д-р хим. наук, профессор, заместитель председателя Научного совета РАН по материалам и наноматериалам
- Чернов В.И.** д-р мед. наук, член-корреспондент РАН, профессор, заместитель директора по научной работе и инновационной деятельности Томского НИМЦ, заведующий отделением радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии, г.Томск
- Чойнозов Е.Л.** д-р мед. наук, профессор, академик РАН, заслуженный деятель науки РФ, научный руководитель НИИ онкологии Томского НИМЦ, врио директора НИИ онкологии Томского НИМЦ, г.Томск
- Язиков Е.Г.** д-р геол.-мин. наук, профессор ТПУ, г.Томск

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА:

- Шиц Е.Ю.** д-р техн. наук, доцент, профессор ХО ИЕН СВФУ им. М.К. Аммосова, заместитель генерального директора по науке Федерального исследовательского центра «Якутский научный центр СО РАН», председатель оргкомитета, г.Якутск
- Дайбова Е.Б.** канд. хим. наук, заведующий лабораторно-аналитическим центром Сибирского научно-исследовательского института сельского хозяйства и торфа - Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробιοтехнологий РАН, сопредседатель оргкомитета, г.Томск
- Толстов А.В.** д-р.геол.-мин. наук, ведущий научный сотрудник Института геологии алмаза и благородных металлов СО РАН, действительный член АН РС(Я), г.Якутск
- Старцев О.В.** д-р техн. наук, профессор, и.о. директора ИФТПС СО РАН им. В.П. Ларионова, г.Якутск
- Ткач С.М.** д-р техн. наук, директор ИГДС СО РАН им. Н.В. Черского, г.Якутск
- Гоголев Н.М.** канд. мед. наук, директор медицинского института СВФУ им. М.К. Аммосова, г.Якутск
- Амеличкин И.** м.н.с. Лаборатории химических технологий ТГУ, г.Томск
- Синькина И.** м.н.с., Лаборатория нанотехнологий металлургии ТГУ, г.Томск
- Попова Н.А.** инженер, Лаборатория химических технологий ТГУ, г.Томск

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЯЗЫКИ СИМПОЗИУМА: русский, английский.

ФОРМА УЧАСТИЯ: устный доклад, постер, слушатель.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: актовый зал президиума ФИЦ «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», ул. Петровского, 2, Якутск.

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

Участникам предлагается разместиться в гостиницах «Стерх», «Азимут», «Тыгын-Дархан». Участники самостоятельно бронируют и оплачивают пребывание.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

10 мая 2024г.	Подача заявок на участие в симпозиуме/выставке.
01 июня 2024г.	Подтверждение участниками своего выступления на симпозиуме. Оплата организационного взноса.
10 июня 2024г.	Подача статей в журналы «Вестник ТГУ.Химия», «Технологии безопасности жизнедеятельности»
10 июля 2024г.	Рассылка уведомлений. Публикация программы симпозиума.
18 августа 2024г.	Заезд участников
19 августа 2024г.	Открытие симпозиума. Пленарные заседания. Международная выставка.
20 августа 2024г.	Пленарные заседания. Международная выставка. Подведение итогов Симпозиума.
21-22 августа 2024г.	Заседания круглых столов. Закрытие симпозиума.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

К участию в Симпозиуме приглашаются специалисты, работающие в области геологии, добычи, переработки редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе. Количество участников не ограничено.

Для регистрации* нужно заполнить анкету по ссылке <https://docs.google.com/forms/d/1pZh60hZEXiCw9s4FH2h59c1yb1Q53SAIHpsU-8j9O2o/edit>
Размер организационного взноса составляет 7 000 рублей (раздаточный комплект, кофе-брейки, банкет).

**Научный комитет оставляет за собой право отбора работ для участия в работе Симпозиума.*

ТРАНСПОРТ ДО МЕСТА ПРОВЕДЕНИЯ

Добраться до г. Якутск возможно воздушным или наземным транспортом.
Для участников будет организован трансфер от аэропорта до места назначения.

ВЫСТАВКА

В рамках мероприятия пройдет Международная выставка, на которой будут представлены достижения и разработки по направлениям работы симпозиума.

НАГРАЖДЕНИЕ УЧЕНЫХ-УЧАСТНИКОВ СИМПОЗИУМА

В целях поощрения ученых, выступивших с научным докладом, научными открытиями и изобретениями, имеющие важное значение для науки и практики будут вручены дипломы за разработку. Вручение наград по итогам Международной выставки состоится на подведении итогов работы Симпозиума.

КОНТАКТЫ ОРГАНИЗАТОРОВ СИМПОЗИУМА

Официальный сайт: <https://www.ree-symposium.org/>
E-mail: ree.symposium@gmail.com