

**RARE
MET** 2026

Апрель 2026

IV Международная
научно-практическая конференция
«Редкие металлы и материалы на их основе:
технологии, свойства и применение»



ГИРЕДМЕТ
РОСАТОМ

« Глобальная трансформация
редкоземельной отрасли
и драйверы внутреннего
роста в РФ на фоне
колоссального
научно-технического задела

redmet.giredmet.ru

The 4th International Conference
on Technologies, Properties and Applications
of Rare Metals and Related Materials



RARE MET 2026

The 4th International Conference on Technologies, Properties and Applications of Rare Metals and Related Materials
April, Moscow



« Глобальная трансформация редкоземельной отрасли и драйверы внутреннего роста в РФ на фоне колоссального научно-технического задела

ДЕЛОВАЯ ПОВЕСТКА

РЕДМЕТ-2026 подведет текущие итоги реализации проектов по обеспечению технологического суверенитета РФ в области технологий редких металлов. С 2021 года участники конференций поднимали наиболее острые вопросы, которые стоят на пути трансформации редкометалльной промышленности не только в России, но и во всем мире. Крупнейшие игроки вынуждены перестраивать бизнес-процессы под условия глобальной политики, когда на первый план выходят национальные интересы при безусловном доминировании на рынке со стороны Китая. Перестройка подталкивает к консолидации всех участников цепочки — ресурсы, исследования, разработки, производство. Идет научно-технологическое взаимодействие между странами, выстраиваются новые партнёрства в открытой модели импортозамещения.

РЕДМЕТ в очередной раз объединит представителей министерств и ведомств федерального уровня, государственных корпораций, академических и отраслевых научно-исследовательских институтов, бизнес-ассоциаций, профессорско-преподавательский состав и студентов ВУЗов, менеджеров высшего звена, собственников профильного бизнеса, частных инвесторов и отраслевых экспертов.

3 дня

500+ участников

15+ стран

3+ пленарных заседания

7 секций

150+ докладов

ОРГАНИЗАТОР



ГИРЕДМЕТ
РОСАТОМ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ





RARE MET 2026

The 4th International Conference on Technologies, Properties and Applications of Rare Metals and Related Materials

April, Moscow

В ФОКУСЕ ОБСУЖДЕНИЯ

- новые вызовы 2030: с чем столкнется отрасль;
- итоги мобилизационной активации НИОКР: новые технологии переработки сырья и получения критически важных материалов и изделий на их основе;
- переосмысление подходов к импортозамещению: структурные изменения в развитии производств и драйверы внутреннего роста в РФ и других странах;
- восполнение пустых звеньев в цепочках создания материалов и изделий;
- новые внешние партнерства: глобальная конкурентоспособность;
- технологическое регулирование, совершенствование и оптимизация регламентов;
- ограниченность человеческого капитала;
- государственная политика в части поддержки инициатив науки и бизнеса.

НАУЧНАЯ ПОВЕСТКА

- технологии переработки природного и техногенного минерального сырья на основе редких металлов;
- технологии получения редких, тугоплавких и редкоземельных металлов, сплавов и дисперсных сред на их основе, магнитных сплавов;
- технологии лёгких РМ (Li, Be, Rb, Cs);
- технологии рассеянных элементов (In, Ga, Sb, Ge, Re);
- особо чистые материалы на основе редких металлов, полупроводниковые и оптические материалы, материалы радиационной и ИК фотоники;
- химическая аналитика, испытания и сертификация минерального сырья, сплавов и материалов на основе редких металлов;
- материалы и технологии четвертого энергетического перехода. Современные функциональные материалы.

ПРОГРАММА

- пленарные заседания
- дискуссии
- специальные гости
- отраслевые награды
- конкурс докладов молодых ученых
- выставка редкометалльной продукции и технологий
- публикация тезисов докладов и трудов конференции



Конференция прошла отлично! Для меня это была незабываемая конференция, и я никогда не забуду то гостеприимство, которые я получил от команды Гиредмета.

Баларам Висетти

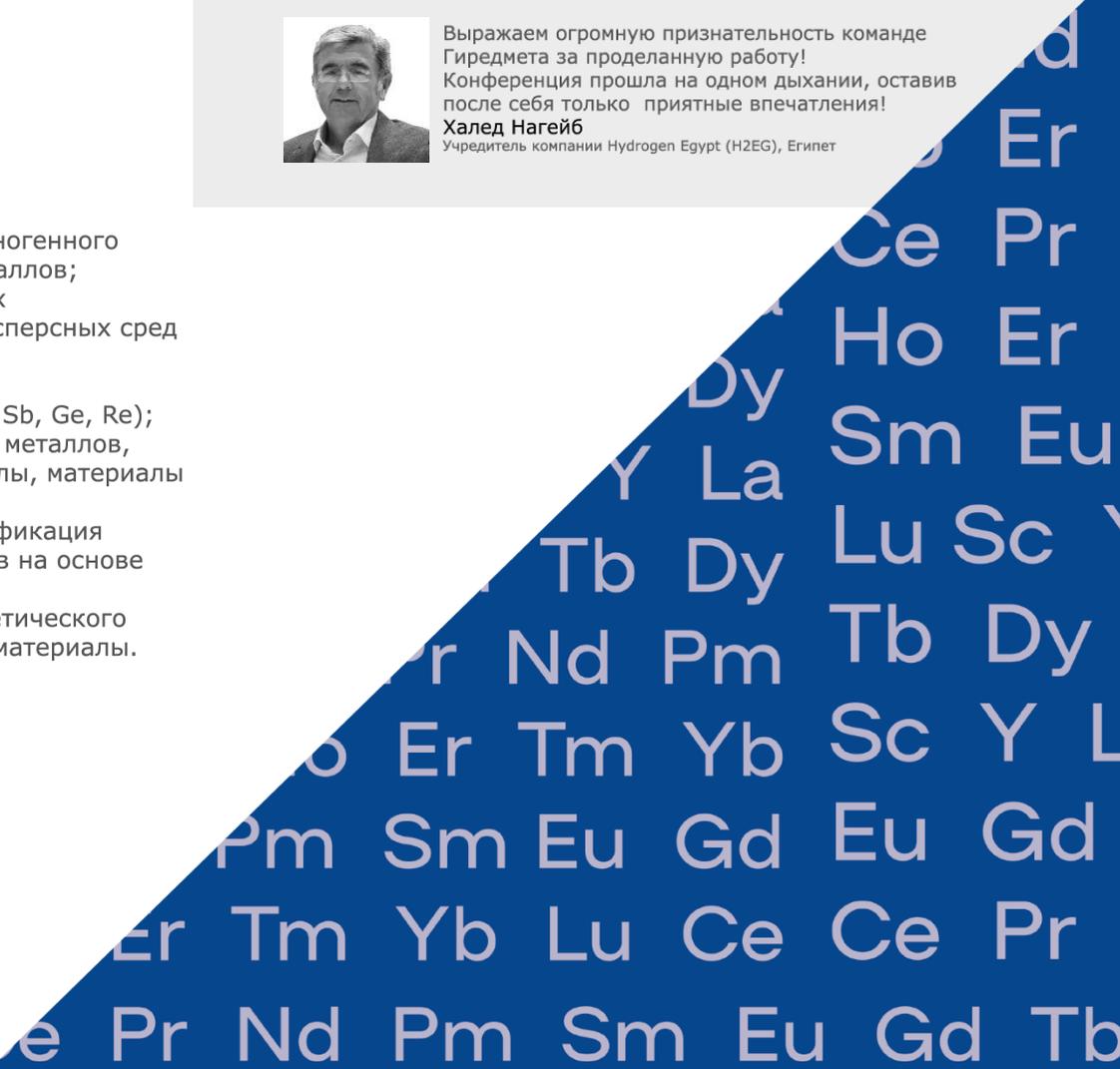
член Геохимического общества Индии, член многочисленных международных рабочих групп, член Индийского масс-спектрометрического общества, экс-глава Геохимического дивизиона Национального института геохимических исследований, Индия



Выражаем огромную признательность команде Гиредмета за проделанную работу! Конференция прошла на одном дыхании, оставив после себя только приятные впечатления!

Халед Хейб

Учредитель компании Hydrogen Egypt (H2EG), Египет





RARE MET 2026

The 4th International Conference on Technologies, Properties and Applications of Rare Metals and Related Materials
April, Moscow



Выражаю искреннюю благодарность «Росатому» за приглашение и отличную работу команды Гиредмета по организации конференции.

Мохам Б. Верма

выдающийся ученый, экс-директор по разведке и исследованиям атомных полезных ископаемых (AMD) Министерства атомной энергии, Индия



Конференция стала информативной и полезной для обмена мнениями, так как собрала представительный состав экспертов из РФ.

Михаил Коржик

Заведующий лабораторией экспериментальной физики высоких энергий НИУ «Институт ядерных проблем» Белорусского государственного университета, Беларусь



Благодарю за приглашение на конференцию и возможность сделать доклад. Прямое взаимодействие с учёными РФ было крайне полезно. Организация конференции на высочайшем уровне!

Евгений Франц

директор бериллиевого производства АО «Ульбинский металлургический завод», Казахстан

ЛАУРЕАТЫ МЕДАЛИ им. академика Н.П. Сажина

15 лауреатов
5 зарубежных деятелей
2 церемонии награждения



Дипендра Сингх

председатель и управляющий директор, Indian Rare Earths Limited (IREL), Индия



Баларам Висетти

член Геохимического общества Индии, член многочисленных международных рабочих групп, член Индийского масс-спектрометрического общества, экс-глава Геохимического дивизиона Национального института геохимических исследований (г. Хайдарабад), Индия



Рагхумани Сингх Нингтуджам

ведущий научный сотрудник химического отдела Центра атомных исследований Бхабха, член Общества люминесценции, MAPS, Общества материаловедения, Индия



Мирсаидов Ульмас Мирсаидович

академик, директор Агентства по ядерной и радиационной безопасности Академии Наук Республики Таджикистан



Михаил Васильевич Коржик

Заведующий лабораторией экспериментальной физики высоких энергий НИУ «Институт ядерных проблем» Белорусского государственного университета



**RARE
MET** 2026

IV Международная
научно-практическая конференция
«Редкие металлы и материалы на их основе:
технологии, свойства и применение»

КЛЮЧЕВЫЕ ПЕРСОНЫ
со-председатели оргкомитета конференции



**Андрей
Голиней**
директор химико-
технологического блока
АО «Наука и инновации» -
управляющей организации
АО «Гиредмет», директор
АО «Гиредмет»



**Константин
Ивановских**
заместитель директора
по науке и инновациям
института «Гиредмет»



ГИРЕДМЕТ
РОСАТОМ

Институт «Гиредмет» - ведущая организация материаловедческого профиля Госкорпорации «Росатом», специализирующаяся на разработке новых материалов на основе редких металлов, их соединений и сплавов, высокочистых веществ, полупроводниковых материалов, наноматериалов и нанотехнологий.

Официальный сайт
 redmet.giredmet.ru

АО «Гиредмет»
 +7 (495) 708-44-66
 Электродная улица, 2, стр. 1,
г. Москва, 111524

