

## Международный конгресс «РЕДМЕТ-2026»

**RAREMET 2026** The International Congress on Rare Metals, Materials and Related Technologies Moscow

**Международный конгресс по редким металлам, материалам и технологиям РЕДМЕТ - 2026**

The International Congress on Rare Metals, Materials and Related Technologies RAREMET - 2026

**20-22 мая 2026**

Международный конгресс по редким металлам, материалам и технологиям «РЕДМЕТ-2026» (RAREMET-2026) объединит ведущих ученых, технологов, представителей бизнеса и органов власти. Организатором форума выступает институт АО «Гиредмет» (входит в научный дивизион Госкорпорации «Росатом»).

Конгресс является прямым преемником легендарных «Сажинских чтений», проводимых с 1970 года, и продолжает серию международных конференций РЕДМЕТ, прошедших в 2021, 2022 и 2024 годах.

Зарегистрировано почти 600 делегатов из 19 стран мира. Крупнейшая зарубежная делегация — из Индии. Также свое участие подтвердили представители Китая, Индонезии, Казахстана, Республики Корея, Монголии, Кубы, Египта, Беларуси, Таджикистана, Узбекистана, Пакистана, Вьетнама, Бангладеш, Армении, Ирана, Малайзии, Сингапура и ЮАР.

Высокий научный статус конгресса подчеркивает состав участников: три академика и 11 членов-корреспондентов РАН, более 50 профессоров, 64 доктора наук, 133 кандидата наук, а также 12 иностранных учёных со степенями PhD и Dr. Hab. Особое внимание организаторы

уделили молодым учёным: более 220 исследователей в возрасте до 35 лет (около 40% от общего числа участников), а также 26 аспирантов, 72 студента и 8 магистров. Среди высокопоставленных гостей — министр высшего образования, науки и технологий Индонезии, секретари министерств стали, электроники и информационных технологий, горнодобывающей промышленности Индии, президент Вьетнамской академии наук и технологий, а также председатель исполнительного органа по надзору за атомными проектами Египта.

В программе — пленарные и панельные сессии, четыре тематические конференции:

1. RAREMET:Minerals — «Минеральные ресурсы редких металлов и устойчивые технологии переработки»;
2. RAREMET:Metallurgy — «Металлургия, магнитные материалы, порошки и композитные материалы на основе редких металлов»;
3. RAREMET:Chemistry — «Химия и технология особо чистых веществ на основе редких металлов»;
4. RAREMET:Functional — «Материалы на основе редких металлов в технологиях электроники, оптики, фотоники, преобразователей и накопителей энергии».

Ключевые темы для обсуждения — добыча и переработка редкометалльного сырья, металлургия и материаловедение, химия особо чистых веществ, функциональные материалы для электроники, оптики, фотоники и энергетики, а также цифровизация, искусственный интеллект, экологические аспекты и принципы циркулярной экономики.