



XVII Международный  
Российско-Китайский Симпозиум

# Новые материалы и технологии

Екатеринбург, Россия  
18 – 22 августа 2025 г.

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Цель Симпозиума</b>               | Укрепление двухсторонних научных и научно-технических связей между учеными двух стран в области создания и разработки новых материалов и технологий, повышение уровня информационного обмена между российскими и китайскими учеными, популяризация достижений в различных областях материаловедения и в области междисциплинарных исследований.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Тематика Симпозиума</b>           | <p>Металлические, керамические и композиционные материалы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Материалы авиационной и космической техники,</li> <li>— Материалы для энергетики,</li> <li>— Материалы для электроники,</li> <li>— Биомедицинские материалы,</li> <li>— Редкие и драгоценные металлы, высокочистые вещества,</li> <li>— Материалы для энергосбережения. Зеленые технологии, катализаторы,</li> <li>— Поверхностные явления и технология покрытий,</li> <li>— Лазерно-информационные технологии создания изделий сложной конфигурации,</li> <li>— Функциональные материалы, в том числе тугоплавкие, особо твёрдые материалы, магнитные материалы,</li> <li>— Новые технологии в металлургическом процессе,</li> <li>— Моделирование и цифровизация в металлургическом процессе</li> </ul> |
| <b>Рабочие языки Симпозиума</b>      | <p>Все пленарные и стендовые доклады представляются на английском языке.</p> <p>Все иллюстрации на английском языке.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Научная программа</b>             | <p>Программа Симпозиума включает 20 приглашенных пленарных докладов — по 10 от российской и китайской сторон и сессии стендовых докладов.</p> <p>Во время работы Симпозиума пройдет конкурс молодых ученых</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Материалы Симпозиума</b>          | <p>К открытию симпозиума будет выпущен Сборник статей Симпозиума (с ISBN).</p> <p>Все доклады для публикации (статьи) необходимо представить в оргкомитет до 30.04.2025 г.</p> <p>Дополнительно, предлагаем опубликовать в рамках Симпозиума статьи на английском языке в отдельных томах журналов (публикация в 2025 году): Inorganic Materials: Applied Research (ISSN 2075-1133); Russian Metallurgy (Metally) (ISSN: 0869-5733).</p> <p>Требования к оформлению статей доступны на сайте Симпозиума.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Оргвзнос</b>                      | Оргвзнос зависит от формы участия в Симпозиуме. Подробная информация доступна на сайте Симпозиума <a href="https://amp-ru.ru">https://amp-ru.ru</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Место проведения</b>              | Синара Центр, Екатеринбург.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Заявки на участие</b>             | Регистрация участников посредством интерактивной формы на сайте Симпозиума: <a href="mailto:amp-ru@mail.ru">amp-ru@mail.ru</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Адрес Российского оргкомитета</b> | 119334 Москва, Ленинский проспект 49, ИМЕТ РАН, Оргкомитет XVII Международного Российско-Китайского Симпозиума “Новые материалы и технологии”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Секретари</b>                     | <p>Ученый секретарь: Виноградова Наталья Александровна, тел. +7 (499) 135-45-40</p> <p>Секретари: Никитушкина Ольга Николаевна, тел. +7 (499) 135-44-55</p> <p>Просвирнин Дмитрий Викторович</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>E-mail</b>                        | <a href="mailto:amp-rus@mail.ru">amp-rus@mail.ru</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Сайт</b>                          | <a href="https://www.amp-ru.ru/">https://www.amp-ru.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |