

# Научная интеграция: узбекские и российские ученые обсуждают перспективные направления материаловедения

В Институте материаловедения Академии наук Республики Узбекистан состоялась официальная встреча с делегацией Уральского отделения Российской академии наук (РАН).





В ходе переговоров стороны договорились о расширении сотрудничества в следующих стратегически важных областях:

- Синтез композитных и керамических материалов, работающих в экстремальных условиях;
- Инновационные подходы к созданию энергоэффективных устройств для концентрации и хранения солнечной энергии;
- Metallургия и химические технологии: новые методы получения редких металлов и сплавов, необходимых для промышленности двух государств;
- Организация стажировок для молодых ученых и разработка совместных программ «Двойной диплом».

В рамках визита гости ознакомились с деятельностью уникальной научной установки института – «Большой солнечной печи» – и наблюдали за процессами высокотемпературного синтеза. По итогам встречи были достигнуты предварительные договоренности о разработке «Дорожной карты» на следующий год и совместном участии в международных грантовых конкурсах.