

## Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы и направления развития металловедения и термической обработки металлов и сплавов»



Конференция состоится в очно-заочном формате.

### **Основные направления:**

1. Изучение взаимосвязи химического и фазового составов
2. Теоретические и экспериментальные исследования фазовых и структурных превращений в металлах и сплавах
3. Разработка новых и совершенствование существующих технологических процессов объемной и поверхностной термической, химикотермической, термомеханической и других видов обработок
4. Изучение взаимодействия металлов и сплавов с внешними средами в условиях работы различных технических устройств
5. Исследование работоспособности металлов и сплавов в различных условиях
6. Разработка новых принципов создания сплавов, обладающих заданным комплексом свойств
7. Разработка новых и совершенствование существующих методов фазового, структурного и физико-химического анализов сплавов
8. Определение механизмов влияния различных механических, тепловых, магнитных и других внешних воздействий на структурное состояние металлических материалов.

Для участия в конференции (в том числе заочном) приглашаются научно-педагогические работники, практические работники, специалисты, докторанты, аспиранты, студенты, руководители и специалисты региональных и муниципальных органов власти, а также все лица, проявляющие интерес к рассматриваемым проблемам.

Статьи от студентов, аспирантов, магистрантов без научных руководителей не ниже кандидатов наук, а также статьи без списков литературы не принимаются. От одной группы авторов не более одной статьи. От одного автора не более трех статей. Уникальность статьи не менее 70 процентов в системе Антиплагиат. Отчет о проверке должен прилагаться вместе со статьей. Без отчета о проверке статьи на антиплагиат на конференцию не принимаются. Материалы публикуются в авторской редакции.

Материалы, не соответствующие указанным требованиям, поступившие позднее установленного срока, к публикации не принимаются.

Участие в Конференции **бесплатное**.

Каждому участнику, будет выслан бесплатно в электронном виде сборник по итогам конференции с присвоением ISBN и регистрацией постатейно в РИНЦ до даты проведения конференции.

[Информационное письмо](#)

#### **Контактная информация:**

Горохов Александр Анатольевич

+7-910-730-82-83

rebus46@yandex.ru