



*Российская Академия Наук*

Отделение химии и наук о материалах РАН

Институт структурной макрокинетики  
и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова РАН



Научный центр РАН в Черноголовке

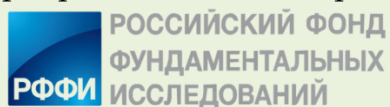


**МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«СИНТЕЗ И КОНСОЛИДАЦИЯ ПОРОШКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ»  
SCPM-2018**

*23-26 октября 2018 года*



При финансовой поддержке:



Черноголовка, 2018 г.

## Международный совет конференции

М.И. Алымов – председатель (Россия)	В.А. Миронов (Латвия)
А.П. Амосов (Россия)	Ю.М. Михайлов (Россия)
И. Аготе (I. Agote Испания)	А.С. Мукасян (A. Mukasyan, США)
Т. Бабуль (T. Babul, Польша)	С.А. Оглезнева (Россия)
К.Е. Белявин (Беларусь)	Е.А. Олевский (E. Olevsky, США)
В.М. Бузник (Россия)	О.Н. Сизоненко (Украина)
П.Ю. Гуляев (Россия)	К.А. Солнцев (Россия)
Е. Гутманас (E. Gutmanas, Израиль)	А.М. Столин (Россия)
Д.В. Дудина (Россия)	Е.Л. Стрижаков (Россия)
Е.Н. Каблов (Россия)	Г.Ф. Тавадзе (G. Tavadze, Грузия)
Дж. Као (J. Cao, Италия)	В.Е. Фортов (Россия)
М.И. Карпов (Россия)	З. Фу (Z. Fu, КНР)
Г.Г. Ксандопуло (G. Xanthoroulou, Греция)	С.Л. Харатян (S. Kharatyan, Армения)
Е.Н. Левашов (Россия)	О.Л. Хасанов (Россия)
Ю. Лис (J. Lis, Польша)	Б.Б. Хина (Беларусь)
Н.З. Ляхов (Россия)	Ю.В. Цветков (Россия)
Ю.М. Максимов (Россия)	О.Н. Чупахин (Россия)
З.А. Мансуров (Казахстан)	В.Я. Шевченко (Россия)
К. Мартиросян (K. Martirosyan, США)	О. Юджел (O. Yücel, Турция)
Д.В. Минько (Беларусь)	В.И. Юхвид (Россия)

## Организационный комитет

А.С. Рогачев – председатель (Россия)  
В.Н. Санин - зам. председателя (Россия)

## Программный комитет

Е.Г. Григорьев – председатель (Россия)	А.С. Рогачев (Россия)
Д.О. Московских – зам. председателя (Россия)	А.Е. Сычев (Россия)
Е.А. Левашов (Россия)	О.К. Камынина (Россия)
А.С. Мукасян (США)	О.А. Голосова (Россия)

## Локальный оргкомитет

В.Н. Санин – председатель (Россия)	А.М. Алымова (Россия)
Е.В. Петров - зам. председателя (Россия)	Н.Ф. Шкодич (Россия)
О.О. Лиханова (Россия)	И.В. Сайков (Россия)
О.А. Голосова (Россия)	О.Н. Козырева (Россия)
О.В. Амелина (Россия)	И. Г. Степанова (Россия)
П.М. Бажин (Россия)	

## Тематика конференции

Организаторы конференции приглашают ученых и специалистов выступить с докладами, отражающими научные результаты, полученные по следующим направлениям:

- ✓ Высокотемпературный синтез порошков и нанопорошков.
- ✓ Исследование механизмов и перспективы развития методов спекания и горячего прессования.
- ✓ Перспективные технологии консолидации материалов с использованием электромагнитных полей.

Планируется проведение круглых столов для обсуждения наиболее актуальных проблем создания новых материалов путем объединения знаний и усилий специалистов из смежных отраслей.

Наряду с устными докладами, будут проходить стендовые сессии, созданы возможности для выставки продуктов и образцов, представления рекламно-информационных материалов.

**Рабочие языки конференции:** русский и английский.

## Материалы конференции

Сборник трудов конференции будет подготовлен и проиндексирован в базе данных РИНЦ с присвоением DOI. Электронная версия сборника будет размещена на сайте ИСМАН. После окончания форума наиболее интересные доклады будут рекомендованы к опубликованию в ряде ведущих российских журналах по теме конференции. Организационный комитет планирует подать заявку в издательство «IOP Publishing» для публикации рецензируемого сборника статей с открытым доступом и индексацией в международных базах данных Scopus и Web of Science. По желанию, все участники конференции смогут представить материалы в данный сборник. В этом случае, статьи должны быть представлены на английском языке; ориентировочная стоимость их публикации составит 6000 руб.

## Ключевые даты

- 15 апреля 2018 г.** – первое информационное сообщение;
- 15 июня 2018 г.** – начало представления тезисов докладов;
- 07 сентября 2018 г.** – крайний срок представления тезисов докладов;
- 20 сентября 2018 г.** – подтверждение принятия докладов и включения их в программу конференции;
- 15 октября 2018 г.** – крайний срок оплаты оргвзноса.

## Место проведения

Большая гостиная Дома ученых НЦЧ РАН, Школьный бульвар, д. 1В, г. Черноголовка, Московская область.

## **Требования к оформлению материалов в сборник трудов конференции**

Текст для сборника трудов объемом до 4-х страниц (расширенные тезисы), включая рисунки, таблицы и список литературы, представляется на русском или английском языке. Он должен содержать название статьи (шрифт Times New Roman, 14); имя (имена) автора(-ов) (шрифт Times New Roman, 12, жирный); почтовый адрес организации (шрифт Times New Roman, 12) и электронный адрес автора с кем будет вестись переписка (шрифт Times New Roman, 12).

Текст должен быть представлен через 1 интервал. Поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см. Формат бумаги А4. Ссылки на литературу в тексте тезисов указываются в квадратных скобках – [1].

Образец оформления можно найти на сайте:

<http://www.ism.ac.ru/events/SCPM-2018/infor.php>

Представленные материалы российских участников должны сопровождаться актом экспертизы, оригинал которого необходимо предоставить Оргкомитету во время регистрации.

### **Организационный взнос**

Организационный взнос для участия в конференции составляет 5000 руб.

Студенты и аспиранты – 2000 руб.

В сумму оргвзноса входят:

- ✓ информационная поддержка в период подготовки к конференции,
- ✓ подготовка электронного издания тезисов докладов и программы,
- ✓ обеспечение участия во всех научных мероприятиях в период работы конференции,
- ✓ кофе-брейки, обеды, фуршет, экскурсия.

### **Адрес Оргкомитета:**

142432, г. Черноголовка, Московская область, ул. Академика Осипьяна, д. 8,  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт структурной макрокинетики  
и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова  
Российской академии наук  
(ИСМАН)

### **Контактная персона от Локального оргкомитета:**

Ольга Олеговна Лиханова

E-mail: [likhanova@ism.ac.ru](mailto:likhanova@ism.ac.ru)

Тел.: +7 (49652) 46-475

Факс: +7 496 524 62 22

### **Сайт конференции:**

<http://www.ism.ac.ru/events/SCPM-2018/indexr.php>