

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем  
химико-энергетических технологий Сибирского отделения  
Российской академии наук (ИПХЭТ СО РАН)

Администрация Алтайского края

АО «Федеральный научно-производственный центр «Алтай»

Российское химическое общество им. Д.И. Менделеева

Администрация города Бийска – наукограда РФ

Бийский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный  
технический университет им. И.И. Ползунова»



**VIII Всероссийская научно-техническая конференция  
молодых ученых  
«Перспективы создания и применения  
конденсированных высокоэнергетических  
материалов»**

**Бийск  
8–10 сентября 2021 г.**

## Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в VIII Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых «Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов», которая будет проведена 8 – 10 сентября 2021 года в г. Бийске и приурочена к 90-летию юбилею академика Саковича Г.В., а также к 20-летию основания ИПХЭТ СО РАН.

Конференция позволит обогатить новыми знаниями область науки, связанную с созданием, применением и исследованием свойств конденсированных высокоэнергетических материалов, а также смежные направления исследований в области химических и технических наук. В рамках конференции предусмотрены пленарные и секционные доклады.



### *Программный комитет конференции*

*Председатель* – Сакович Г.В. – академик РАН, профессор, научный руководитель ИПХЭТ СО РАН;

**Михайлов Ю.М.** – академик РАН, Председатель Совета РАН по исследованиям в области обороны, Научного совета РАН по горению и взрыву, Научного совета РАН по химии, технологии и применению энергетических конденсированных систем, Научного совета РАН по проблеме "Координатно-временное и навигационное обеспечение"; (по согласованию)

**Певченко Б.В.** – к.т.н., доцент, генеральный директор АО «ФНПЦ «Алтай»;

**Бухтияров В.И.** – академик РАН, директор ИК СО РАН; (по согласованию)

**Лихолобов В.А.** – чл.-корр. РАН, профессор, председатель Президиума Омского научного центра СО РАН, научный руководитель ОНЦ СО РАН;

**Костенко М.А.** – Министр образования и науки Алтайского края; (по согласованию)

**Ленский М.А.** – д.х.н., профессор, директор БТИ АлтГТУ им И.И. Ползунова;

**Стороженко П.А.** – академик РАН, генеральный директор ГНЦ РФ ФГУП «ГНИИХТЭОС»; (по согласованию)

**Ворожцов А.Б.** – д.ф.-м.н., профессор, проректор по научной и инновационной деятельности ТГУ;

**Петров В.А.** – д.т.н., профессор, декан факультета энергонасыщенных материалов и изделий ФГБОУ ВО "КНИТУ"; (по согласованию)

**Синдицкий В.П.** – д.х.н., профессор, заведующий кафедрой ХТОСА РХТУ им. Д.И. Менделеева;

**Петров Е.А.** – д.т.н., декан инженерного спецфакультета БТИ АлтГТУ им И.И. Ползунова.

### *Оргкомитет конференции*

*Председатель* – Сысолятин С.В. – чл.-корр. РАН, директор ИПХЭТ СО РАН

*Сопредседатель* – Титов С.С. – к.т.н., зам. директора по научной работе ИПХЭТ СО РАН

*Ученый секретарь конференции* – Малыхин В.В. – к.х.н., ученый секретарь ИПХЭТ СО РАН

*Оргкомитет:*

**Байбакова О.В.** – к.т.н., научный сотрудник, председатель СМУиС ИПХЭТ СО РАН

**Лукин В.В.** – председатель СМС АО «ФНПЦ «Алтай»

**Лайлов С.В.** – ответственный за научно-техническое направление СМС АО «ФНПЦ «Алтай»

**Ведерникова А.В.** – специалист АО «ФНПЦ «Алтай»

**Сивкова А.И.** – заместитель председателя СМС АО «ФНПЦ «Алтай»

**Антонникова А.А.** – к.ф.-м.н., научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН

**Иванова Д.Б.** – к.т.н., научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН

Кулагина Д.А. – к.х.н., старший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН  
Синицына А.А. – младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН  
Крупнова И.А. – младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН  
Гордеев В.В. – к.т.н., младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН  
Морозова О.Н. – младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН  
Карпов А.А. – руководитель группы информационного обеспечения ИПХЭТ СО РАН  
Суслов Н.С. – ведущий системный администратор ИПХЭТ СО РАН

### **Тематика конференции**

- Методы синтеза и фундаментальные основы технологии получения высокоэнергетических соединений
  - Исследование физико-химических и взрывчатых свойств высокоэнергетических материалов
  - Разработка перспективных конструкций и устройств на основе высокоэнергетических материалов
  - Оборудование для получения и переработки высокоэнергетических материалов
  - Приборы и методы для дистанционного обнаружения высокоэнергетических материалов
  - Исследование процессов применения энергии высокоэнергетических материалов
  - Разработки для обеспечения обороны и безопасности страны
- В работе конференции предусмотрено проведение **специальной секции**.

### **Публикация**

Сборник тезисов докладов будет опубликован к началу конференции. Планируется опубликовать отдельные статьи в виде специального выпуска рецензируемого журнала «Южно-сибирский вестник», входящего в список РИНЦ и имеющий идентификатор DOI.

### **Условия участия в конференции**

Для регистрации участникам необходимо заполнить регистрационную карту участника и направить на e-mail: [admin@ipcet.ru](mailto:admin@ipcet.ru), [ipcet@mail.ru](mailto:ipcet@mail.ru). Просим указывать тему письма «Конференция». В названии файлов указать фамилию и название документа, например: Иванов\_Заявка.

В работе конференции могут принять участие студенты, аспиранты, молодые ученые до 35 лет. Для участия в конференции необходимо в срок до **30 апреля 2021 года** подать в оргкомитет регистрационную карту участника.

Обратите внимание: в работе конференции предусмотрено проведение **специальной секции**. Тезисы доклада на специальную секцию следует направлять в установленном порядке в адрес ИПХЭТ СО РАН.

Если Вы планируете принять участие в работе специальной секции конференции, не забудьте **предписание** и **справку о форме допуска**. Предписание необходимо оформлять на участие в конференции в ИПХЭТ СО РАН.

Научные мероприятия конференции будут организованы на базе Института проблем химико-энергетических технологий СО РАН, проживание участников будет организовано в гостинице «Восток».

Информация о программе конференции и правилах оформления тезисов докладов будет размещена на web-сайте ИПХЭТ СО РАН – [www.ipcet.ru](http://www.ipcet.ru).

### **Правила оформления тезисов доклада**

Объем тезисов не должен превышать 2-х страниц текста. Параметры файлов, подготовленных в редакторе Microsoft Word 6.0, 7.0: формат листа – А4 с размером полей: левое – 25 мм, правое, верхнее и нижнее по 15 мм; интервал между строк одинарный; шрифт Times New Roman, размером 12 пт. Название – шрифт полужирный, размером 12 пт, заглавными буквами с выравниванием по центру страницы. Инициалы и фамилии авторов указываются во второй строке, в третьей – название организации, город, область (край). В тексте не допускаются излишние подробности, неточные формулировки, неправильные

построения предложений, искажающие понимание материала. Тезисы доклада должны быть тщательно отредактированы. Пакет документов необходимо выслать по электронной почте.

Для открытых докладов необходимо приложить **экспертное заключение** о возможности опубликования их в открытой печати.

Тезисы доклада необходимо направить на e-mail: [admin@ipcet.ru](mailto:admin@ipcet.ru), [ipcet@mail.ru](mailto:ipcet@mail.ru) Просим указывать тему письма «Конференция», В названии файлов указать фамилию и название документа, например: Иванов\_Статья, Иванов\_Квитанция, Иванов\_Эксп. заключение.

### **Организационный взнос**

Оргвзнос установлен в размере **3000 рублей** за одного участника, для аспирантов и студентов – **2000 рублей**, заочное участие бесплатно. Организационный взнос включает издание программы конференции, тезисов, транспортные расходы и проведение кофе-брейков. Оплата оргвзноса принимается **до 15 июля 2021 года** и производится **безналичным расчетом**.

<b>Банковские реквизиты</b>	
<b>ИНН</b>	2204008820
<b>КПП</b>	220401001
<b>Наименование получателя</b>	УФК по Алтайскому краю (ИПХЭТ СО РАН л/с 20176У91830)
<b>КС (указывается в поле «р/с»)</b>	03214643000000011700
<b>ЕКС (указывается в поле «к/с»)</b>	40102810045370000009
<b>БИК</b>	010173001
<b>Банк получателя</b>	Отделение Барнаул Банка России//УФК по Алтайскому краю г. Барнаул
<b>ОКПО</b>	10018691
<b>ОГРН</b>	1022200571051
<b>КБК</b>	00000000000000000130
<b>Назначение платежа</b>	Оплата оргвзноса за участие в конференции

По вопросам оплаты и оформления документов обращаться в оргкомитет.

### **Размещение участников конференции**

Научные мероприятия конференции будут организованы на базе Института проблем химико-энергетических технологий СО РАН, проживание участников будет организовано в гостинице «Восток» по адресу: 659322, г. Бийск Алтайского края, ул. Радищева, 20/1 (тел./факс: (3854) 31-01-80). Стоимость проживания в оргвзнос не входит.

<b>Номер в гостинице «Восток»</b>	<b>Цена за 1 место, с НДС, руб.</b>
<b>Люкс</b>	
– номер с душевой кабиной	5 500,00
–номер с ванной	6 000,00
<b>Одноместный:</b>	
–высшей категории	2500,00
–1-й категории	2100,00
–2-й категории	1900,00
<b>Двухместный:</b>	
–1-й категории	1600,00
–2-й категории	1400,00
–3-й категории	1000,00

## **Ключевые даты**

Подача заявки на участие – до 30.04.2021 (регистрационная карта участника)

Подача тезисов докладов – до 15.06.2021

Оплата оргвзноса – до 15.07.2021

Заезд участников конференции – 07.09.2021

Открытие конференции – 08.09.2021

Рабочие заседания конференции – 08.09.2021 – 09.09.2021

Заккрытие конференции – 09.09.2021

Выезд на базу отдыха «Иволга» – 09.09.2021 – 10.09.2021

**Просьба, по возможности, заранее сообщить дату Вашего приезда.**

Вопросы, связанные с оформлением документов, официальных приглашений, направляйте в Оргкомитет по электронной почте: [olka\\_baibakova@mail.ru](mailto:olka_baibakova@mail.ru)

## **Адреса для переписки и контактные телефоны**

ул. Социалистическая, 1, г. Бийск, Алтайский край, 659322 (с пометкой – в ИПХЭТ СО РАН)

e-mail: [admin@ipcet.ru](mailto:admin@ipcet.ru), [ipcet@mail.ru](mailto:ipcet@mail.ru)

По всем вопросам, связанным с организацией и проведением конференции, просим обращаться в организационный комитет:

- ученый секретарь ИПХЭТ СО РАН, к.х.н. Малыхин Валерий Викторович,

тел.: (3854) 30-12-93, 8-903-073-31-51, e-mail: [mvv@ipcet.ru](mailto:mvv@ipcet.ru)

- председатель Совета молодых ученых и специалистов ИПХЭТ СО РАН,

к.т.н. Байбакова Ольга Владимировна тел.: (3854) 30-15-45, 8-923-715-14-93,

e-mail: [olka\\_baibakova@mail.ru](mailto:olka_baibakova@mail.ru)

## **Мероприятия**

**В рамках конференции планируется:**

- экскурсия по подразделениям ИПХЭТ СО РАН

- по окончании работы конференции планируется экскурсия по горному Алтаю с ночевкой на базе отдыха «Иволга» (Чемальский район, Республика Алтай, 60 км от г. Горно-Алтайска и 160 км от г. Бийска). На базе отдыха участники будут размещены в комфортабельных номерах.

Стоимость проживания в оргвзнос *не включается*.

**Оргкомитет приглашает Вас и сотрудников Вашей организации принять участие в нашей конференции!**

# РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА УЧАСТНИКА

VIII Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых

**«Перспективы создания и применения конденсированных  
высокоэнергетических материалов»**

Бийск, 8–10 сентября 2021 г.

**Фамилия** \_\_\_\_\_

**Имя** \_\_\_\_\_

**Отчество** \_\_\_\_\_

**Ученая степень, звание** \_\_\_\_\_

**Организация, должность** \_\_\_\_\_

**Адрес** \_\_\_\_\_

**Телефон (рабочий, домашний)** \_\_\_\_\_

**Телефон (сотовый)** \_\_\_\_\_

**Факс** \_\_\_\_\_

**E-mail** \_\_\_\_\_

## ФОРМА УЧАСТИЯ

- Докладчик

- Заочное участие

- Участие без доклада

## НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Фамилии авторов** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_