

**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)**



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

**Бийск
4–6 сентября 2024 г.**

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в **IX Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых «Перспективы создания и применения конденсированных высокоэнергетических материалов»**, которая будет проведена **4 – 6 сентября 2024 года в г. Бийске.**

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, научный руководитель ИПХЭТ СО РАН;

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

Ломоносов И.В. – чл.-корр. РАН, ФИЦ ПХФ и МХ

Ворожцов А.Б. – д.ф-м.н., профессор, и.о. проректора по научной и инновационной деятельности ТГУ

Синдицкий В.П. – д.х.н., профессор, декан ИХТ факультета РХТУ им. Д.И. Менделеева;

Ленский М.А. – д.х.н., профессор, директор 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 – Суханова А.Г. – к.х.н., ученый секретарь ИПХЭТ СО РАН

Оргкомитет:

Гордеев В.В. – к.т.н., научный сотрудник, председатель СМУиС ИПХЭТ СО РАН

Гаенко О.Н. – младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН, зам. председателя СМУиС

Пивоварова Е.В. – младший научный сотрудник ИПХЭТ СО РАН;

Строкова С.В. – младший научный сотрудник 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
 - Разработка развития технологий двойного назначения
- В работе конференции предусмотрено проведение **специальной секции.**

Публикация

Сборник тезисов докладов будет опубликован в электронном виде, разосланы участникам конференции и выложены на сайте института (www.ipcet.ru). **Тезисы докладов специальной секции будут опубликованы отдельно.** Планируется опубликовать отдельные доклады в виде статей в специальном выпуске рецензируемого журнала «Южно-сибирский вестник», входящего в список РИНЦ и имеющей идентификатор DOI. Статью необходимо оформить согласно правилам журнала (<https://s-sibsb.ru/for-authors>).

Условия участия в конференции

Для регистрации участникам необходимо заполнить регистрационную карту участника и направить на e-mail: conf.ipcet@rambler.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 **09 августа 2024 года** подать в оргкомитет регистрационную карту участника.

В работе конференции предусмотрено проведение **специальной секции**, поэтому 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 «Северо-Восток».

Информация о программе конференции, правилах оформления тезисов докладов и памятка об оплате оргвзносов будет размещена на web-сайте ИПХЭТ СО РАН – www.ipcet.ru.

Правила оформления тезисов доклада

Объем тезисов не должен превышать 2-х страниц текста. Параметры файлов, подготовленных в редакторе Microsoft Word (формат doc., docx.): 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 на специальную секцию следует направлять в установленном порядке в адрес ИПХЭТ СО РАН – 659322, Алтайский край, г. Бийск, ул. Социалистическая 1 (с пометкой – в ИПХЭТ СО РАН)

Тезисы доклада необходимо направить на e-mail: conf.ipcet@rambler.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 **6000 рублей** за одного участника, для аспирантов и студентов – **5000 рублей**, заочное участие с публикацией доклада на спецтему – **3000 рублей**, заочное участие без публикации доклада на спецтему – бесплатное. Организационный взнос включает издание программы конференции, тезисов, транспортные расходы и проведение кофе-брейков. Оплата оргвзноса принимается до **16 августа 2024 года**. На сайте институт www.ipcet.ru приложена памятка о порядке оплаты оргвзноса.

Для оплаты оргвзносов обращаться по электронной почте conf.ipcet@rambler.ru в теме письма указывать «Оргвзнос_конференция».

Размещение участников конференции

Научные мероприятия конференции будут организованы на базе Института проблем химико-энергетических технологий СО РАН, проживание участников будет организовано в гостинице «Северо-восток» по адресу: 659322, г. Бийск Алтайского края, ул. Радищева, 20/1 (тел./факс: (3854) 31-01-80). **Стоимость проживания в оргвзнос не входит.** По вопросам бронирования номеров обращаться по электронной почте: sveta.ru.1997@bk.ru

Ключевые даты

Подача заявки на участие – до **09.08.2024** (регистрационная карта участника)

Подача тезисов докладов – до **12.08.2024**

Оплата оргвзноса – до **16.08.2024**

Заезд участников конференции – 03.09.2024

Открытие конференции – 04.09.2024

Рабочие заседания конференции – 04.09.2024 – 05.09.2024

Закрытие конференции – 05.09.2024

Выезд на базу отдыха «Иволга» – 05.09.2024 – 06.09.2024

Просьба, по возможности, заранее сообщить дату Вашего приезда – контакт для связи conf.ipcet@rambler.ru.

Вопросы, связанные с оформлением документов, официальных приглашений, направляйте в Оргкомитет по электронной почте: conf.ipcet@rambler.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, ipcet@mail.ru

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

- председатель Совета молодых ученых и специалистов ИПХЭТ СО РАН,

к.т.н. Гордеев Владимир Вячеславович тел.: (3854) 30-18-66, 8-923-717-63-23, 8-996-303-12-01

e-mail: gordeev.vladimir92@yandex.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. По вопросам бронирования номеров обращаться по электронной почте: sveta.ru.1997@bk.ru

Спонсоры

ООО «Диаэм» г. Москва с филиалами в 11 городах, в том числе в г. Новосибирск (Академгородок). *Области деятельности компании:* 1) химический синтез и анализ, 2) клеточные технологии и протеомика, 3) контроль сельскохозяйственного сырья, кормов, пищевых продуктов и вина, 4) микробиология, 5) молекулярная биология и генетический анализ, 6) сельскохозяйственная генетика и геномика, 7) биотехнология.

ООО «Кемикал Лайн» г. Санкт-Петербург химическая компания с филиалом в Ленинградской области и представительствами в Москве и Новосибирске. Основные направления деятельности компании: 1) Производство химической продукции, 2) Импорт химической продукции, 3) Оптовая и розничная продажа технической химии, реактивов и индикаторов, 4) Разработка технологий синтеза химических веществ, в том числе фармацевтических интермедиатов и продуктов.

ООО «ТД «ХИММЕД» — крупнейший в России поставщик химических и биохимических реактивов, лабораторного и аналитического оборудования. Компания основана в 1991 г. Мы осуществляем комплексное оснащение лабораторий различного профиля. В наличии на складе

более 20 тысяч позиций! Наша продукция: 1) химические реактивы со склада и на заказ, 2) растворители для лабораторных и научных исследований (ВЭЖХ, ГХ, масс-спектрометрия, ИК) собственного производства, 3) стандартные образцы, 4) общелабораторное оборудование, 5) реактивы и расходные материалы для биохимии и биотехнологии, 6) оборудование Life Science, 7) аналитические приборы, хроматография и расходные материалы, 8) субстанции и вспомогательные вещества для фармацевтики и ветеринарии.



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

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА УЧАСТНИКА

IX Всероссийской научно-технической конференции молодых ученых
«Перспективы создания и применения конденсированных
высокоэнергетических материалов»
Бийск, 4–6 сентября 2024 г.

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Ученая степень, звание	
Организация, должность	
Адрес	
Телефон (рабочий, домашний)	
Телефон (сотовый)	
E-mail	
ФОРМА УЧАСТИЯ:	
Докладчик	
Заочное участие	
Участие без доклада	
Заочное участие	
НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА:	
ФИО авторов:	