**Министерство образования и науки**

**Российской Федерации**

**Российская академия наук**

**Российский научный фонд**

**Отделение химии и наук о материалах РАН**

**Научный совет РАН по химии высокочистых веществ**

**Научный совет РАН по аналитической химии**

**Институт химии высокочистых веществ им. Г.Г.Девятых РАН**

**Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского**

**XVII Всероссийская конференция и X Школа молодых ученых**

**ВЫСОКОЧИСТЫЕ ВЕЩЕСТВА И МАТЕРИАЛЫ.**

**ПОЛУЧЕНИЕ, АНАЛИЗ, ПРИМЕНЕНИЕ**

**Конференция посвящена 300-летию образования Российской Академии Наук и**

**60-летию проведения первой конференции по высокочистым веществам**

****

**Нижний Новгород,**

**19 - 21 октября 2021 года**

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в юбилейной **XVII Всероссийской конференции “Высокочистые вещества и материалы. Получение, анализ, применение”**, которая пройдет с 19 по 21 октября 2021 года в городе Нижнем Новгороде. На конференции будут обсуждаться новые результаты, актуальные проблемы, направления развития химии высокочистых веществ и функциональных материалов на их основе.

**Тематические разделы**

• Теория высокочистого состояния веществ. Физико-химические основы процессов глубокой очистки;

• получение и свойства веществ различных химических классов с новым уровнем чистоты; характер и концентрационные границы влияния примесей на свойства;

• получение, характеризация и исследование свойств высокочистых моноизотопных веществ;

• анализ высокочистых веществ: высокочувствительные методы и методики определения примесей в веществах различных химических классов;

• новые применения высокочистых веществ в материаловедении.

**ВНИМАНИЕ!**

Конференция состоится в указанные сроки в очном формате только если позволит эпидемиологическая обстановка о чем будет объявлено дополнительно.

**Программный комитет конференции:**

**Буланов А.Д.** д.х.н., **председатель**

**Чурбанов М.Ф.** академик РАН, **сопредседатель**

**Карпов Ю.А.** академик РАН, **сопредседатель**

**Аветисов И.Х.** д.х.н.

**Аллахвердов Г.Р.** д.х.н.

**Алымов М.И.** член-корреспондент РАН

**Барановская В.Б**. д.х.н.

**Бойнович Л.Б.** академик РАН

**Бреховских М.Н.** д.х.н.

**Буфетов И.А.** член-корреспондент РАН

**Гаврищук Е.М.** д.х.н.

**Гудилин Е.А.** член-корреспондент РАН

**Гурьянов А.Н.** член-корреспондент РАН

**Зломанов В.П.** д.х.н.

**Князев А.В.** д.х.н.

**Крылов В.А.** д.х.н.

**Лукашин А.В.** член-корреспондент РАН

**Пенязьков О.Г.** академик НАНБ

**Редькин А.Н.** д.ф.-м.н.

**Сапрыкин А.И.** д.т.н.

**Сулейманов Е.В.** д.х.н.

**Организационный комитет:**

**Чилясов А.В.** к.х.н.**,** **председатель**

**Герасименко В.В.**

**Колесников А.Н.** к.х.н.

**Лазукина О.П.** д.х.н.

**Скрипачев И.В.** д.х.н.

**Сорочкина Т.Г.**, к.х.н.

**Степанов Б.С.** к.х.н.

**Ширяев В.С.** д.х.н.

**Адрес организационного комитета:**

Институт химии высокочистых веществ РАН

Нижний Новгород, БОКС-75, ул. Тропинина,49,

603951, Россия

тел. (831) 462-77-50

факс (831) 462-56-66

E-mail: conf2021@ihps-nnov.ru,

<http://www.ihvv.org>

Ученый секретарь конференции –

к.х.н. Сорочкина Татьяна Геннадьевна,

тел.: +7 (951) 901-48-76

E-mail: [sorochkina@ihps-nnov.ru](mailto:sorochkina@ihps-nnov.ru)

Для участия в Конференции необходимо пройти до 1 сентября 2021 года он-лайн регистрацию в Интернете по адресу: <http://www.ihvv.org>.

Рабочий язык конференции – русский.

Пленарные доклады –35 мин.

Приглашенные доклады – 25 мин.

Время устного выступления – 15 мин.

Стендовая сессия – размер постера: лист А0.

В рамках конференции будет проходить **X Школа молодых ученых.**

**Научная программа Школы** предусматривает:

 лекции ведущих специалистов,

 устные доклады молодых ученых

 сессию стендовых докладов.

Возраст участников **Школы** – до 33 лет.

Планируется издание печатного сборника тезисов к началу проведения конференции. Полные тексты докладов **по рекомендации** редакционной группы Оргкомитета будут **представлены** к публикации в журнале «Неорганические материалы».

Информация о программе Конференции и условиях размещения участников в гостиницах будет разослана в Информационном сообщении №2 и размещена на сайте ИХВВ РАН <http://www.ihvv.org>.

***Организационный взнос для участников Конференции - 1500 руб.;***

***для студентов и аспирантов - участников* Школы молодых ученых *– 800 руб.***

***Оплата организационного взноса для участия в конференции производится перед открытием конференции.***

**Правила оформления тезисов**

Тезисы докладов объемом 1страница (формат А4) должны быть представлены **до 15 сентября 2021 г.** на бумажном носителе в 1 экз. с приложением акта экспертизы о возможности опубликования в открытой печати по адресу: 603951, Нижний Новгород, БОКС-75, ул. Тропинина,49, Сорочкиной Т.Г. и в электронном варианте в редакторе MS Word на адрес [conf2021@ihps-nnov.ru](mailto:conf2021@ihps-nnov.ru)

**Место для печати ограничивается полями 2,5 см со всех сторон; шрифт Times New Roman, размер 12, через 1 интервал; абзац начинается с красной строки (1,25 см).**

**НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ**

*–* шрифт 14, полужирный, центрирован.

*И.О.Фамилия авторов – шрифт 12, курсив, докладчика подчеркнуть*.

Название организации (полностью), город, адрес, E-mail – шрифт 12.

Пустая строка.

Основной текст тезисов – шрифт 12. Междустрочный интервал 1,0. Рисунки и таблицы должны быть размещены в тексте. Надписи и др. элементы рисунков при редактировании не должны «разъезжаться».

**Сроки представления материалов:**

Завершение подачи тезисов

– **15 сентября 2022 г.**

Второе информационное сообщение

– **29 сентября 2022 г.**

*Тезисы докладов, оформленные не по правилам и присланные с опозданием, рассматриваться не будут.*

|  |
| --- |
| **РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА ЧАСТНИКА**  **XVII Всероссийской конференции и X Школы молодых ученых**  **ВЫСОКОЧИСТЫЕ ВЕЩЕСТВА И МАТЕРИАЛЫ.**  **ПОЛУЧЕНИЕ, АНАЛИЗ, ПРИМЕНЕНИЕ**  Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ученая степень, ученое звание \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Место работы и служебный адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Адрес для переписки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Телефон \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Форма доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Приглашенный, Устный, Стендовый) |