МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ПРОБЛЕМ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ И МЕДИЦИНСКОЙ ХИМИИ РАН

ИНСТИТУТ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО СИНТЕЗА им. А.В. ТОПЧИЕВА РАН

ИНСТИТУТ ХИМИИ РАСТВОРОВ им. Г.А. КРЕСТОВА РАН

ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

НИИ НАНОМАТЕРИАЛОВ (ИвГУ)

Х Всероссийская школа-конференция молодых ученых

«ОРГАНИЧЕСКИЕ И ГИБРИДНЫЕ НАНОМАТЕРИАЛЫ» и

IV Молодежная школа «ВОДОРОДНЫЕ И МЕТАЛЛОГИДРИДНЫЕ ЭНЕРГОТЕХНОЛОГИИ»

Россия, Иваново, 16-20 июня 2025 г.

***Уважаемые коллеги!***

Приглашаем принять участие в Х Всероссийской школе-конференции молодых ученых «Органические и гибридные наноматериалы» и IV Молодежной школе «ВОДОРОДНЫЕ И МЕТАЛЛОГИДРИДНЫЕ ЭНЕРГОТЕХНОЛОГИИ», которые проводятся в рамках НОЦ «УНК «Химическая физика»», созданного ИвГУ и ИПХФ РАН (ныне ФИЦ ПХФ и МХ РАН), на базе Ивановского государственного университета. K участию в конференции приглашаются молодые ученые (студенты, аспиранты, научные сотрудники и преподаватели) академических институтов, государственных научных центров и вузов.

**ОРГАНИЗАТОРЫ**

Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии РАН

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН

Институт химии растворов им. Г.А. Крестова РАН

Ивановский государственный университет

НИИ Наноматериалов (ИвГУ)

**ОРГКОМИТЕТ**

**Председатель оргкомитета**

Разумов В.Ф., чл.-корр. РАН (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

**Заместители председателя**

Клюев М.В., д.х.н., проф. (ИвГУ)

Кустова Т.П., д.х.н., проф. (ИвГУ)

**Члены оргкомитета**

Алдошин С.М., академик РАН (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Бричкин С.Б., д.х.н., зав. отделом (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Голосов Е.В., директор ФИЦ ПХФ и МХ РАН

Дедов А.Г., академик РАН (РГУНГ им. И.М. Губкина)

Киселев М.Г., директор ИХР РАН

Максимов А.Л., чл.-корр. РАН, директор ИНХС РАН, МГУ им. М.В. Ломоносова

Малыгин А.А., ректор ИвГУ

Тарасов Б.П., д.х.н., зав. лаб. (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Трошин П.А., к.х.н., зав. лаб. (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Усольцева Н.В., д.х.н., проф. (ИвГУ)

Шестаков А.Ф., д.х.н., зав. отделом (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

Шульга Ю.М., к.х.н., в.н.с. (ФИЦ ПХФ и МХ РАН)

**Учёные секретари:**

*Х Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Органические и гибридные наноматериалы»:*

Ярмоленко О.В., д.х.н., зав. лаб. (ФИЦ ПХФ и МХ РАН), e-mail: [oyarm@mail.ru](mailto:oyarm@mail.ru)

Магдалинова Н.А., к.х.н., доц. (ИвГУ), e-mail: [conf\_nanomaterials@mail.ru](mailto:conf_nanomaterials@mail.ru)

*IV Молодежная школа «Водородные и металлогидридные энерготехнологии»:*

Лапшин А.Н., к.х.н. (ФИЦ ПХФ и МХ РАН) e-mail: [lapshin@icp.ac.ru](mailto:lapshin@icp.ac.ru)

**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

Научная программа конференции предполагает проведение ***лекций (40 мин)*** и ***устных докладов (15 мин)*** по результатам теоретических и экспериментальных исследований в области органических и гибридных наноматериалов в следующих секциях:

1. **Углеродные наноматериалы.**
2. **Самоорганизация и супрамолекулярные системы, «мягкие материалы (soft matter)» (мицеллярные растворы, гели, жидкие кристаллы).**
3. **Нанокомпозитные материалы.**
4. **Методы исследования наноразмерных систем.**
5. **Водородные и металлогидридные нанотехнологии.**

***Стендовые доклады* не предусматриваются.**

Материалы конференции будут опубликованы в виде сборника статей. Лекции – в виде коллективной монографии. Количество участников ограничено. Оргкомитет оставляет за собой право отбора участников.

Лучшие из представленных работ молодых ученых будут рекомендованы жюри к опубликованию в ведущих научных журналах.

**Официальный язык** конференции – русский.

**РЕГИСТРАЦИЯ**

Регистрация участников конференции и представление тезисов лекций и докладов осуществляется посредством электронной почты на адреса: oyarm@mail.ru, conf\_nanomaterials@mail.ru, а для школы «Водородные и металлогидридные энерготехнологии» на адрес: lapshin@icp.ac.ru. Форма участия в конференции для молодых ученых: *устный доклад* или *слушатель*. Сопровождающие лица также проходят регистрацию с указанием формы участия – *слушатель*.

Регистрационная форма участника конференции – ***Приложение 1***.

Правила оформления тезисов приведены в ***Приложении 2***.

**Заявки на участие в конференции принимаются до 10 апреля 2025 г.**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС**

Организационный взнос (расходы на издательские работы и канцелярские товары) для участников конференции и сопровождающих лиц: – **1000 руб.** (заочное участие с публикацией в сборнике материалов конференции, включает подготовку, издание и пересылку сборника). Порядок оплаты организационного взноса и реквизиты будут приведены в следующем информационном письме и на сайте конференции.

**Внимание! В случае непредвиденных обстоятельств предусматривается проведение конференции в очно-дистанционном режиме.**

**КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ**

**15 января 2025 г. – начало регистрации участников**

**10 апреля 2025 г. – последний срок подачи заявки на участие в конференции**

**15 апреля 2025 г. – последний срок подачи тезисов лекций и докладов**

**30 апреля 2025 г. – последний срок оплаты организационного взноса.**

**Внимание! Без оплаты оргвзноса присланные материалы публиковаться не будут.**

**КОНТАКТЫ**

**Адрес:** 153025, г. Иваново, ул. Ермака, 39

Ивановский государственный университет

Х Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Органические и гибридные наноматериалы»

Тел: (4932)373703

Факс: (4932)326600

E-mail: oyarm@mail.ru, conf\_nanomaterials@mail.ru, lapshin@icp.ac.ru

Ученые секретари: Ярмоленко Ольга Викторовна, Магдалинова Наталья Александровна, Лапшин Александр Николаевич

Веб-сайт конференции:

<https://ivanovo.ac.ru/about_the_university/science/conferences/organic_X.php>

***Все вопросы, связанные с участием в конференции, направляются по указанным электронным адресам:*** oyarm@mail.ru, conf\_nanomaterials@mail.ru, lapshin@icp.ac.ru.

**Приложение 1**

###### Регистрационная форма участника

*Х Всероссийской школы-конференции молодых ученых «Органические и гибридные наноматериалы* / *IV Молодежной школы «Водородные и металлогидридные энерготехнологии»* (**выбрать)**

**Фамилия, имя, отчество**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Дата рождения:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Место работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ученое звание, степень: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Телефон: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Адрес для переписки (с индексом): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название доклада: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Форма участия** *(нужное подчеркнуть)***: *очная***

***лектор***

***докладчик***

***слушатель***

***заочная***

**Приложение 2**

#### Правила оформления материалов к публикации

Материалы предоставляются только в электронном виде по e-mail в формате .rtf, .doc, .docx по адресам:

[oyarm@mail.ru](mailto:oyarm@mail.ru) (Органические и гибридные наноматериалы)

[lapshin@icp.ac.ru](mailto:lapshin@icp.ac.ru) (Водородные и металлогидридные энерготехнологии)

[conf\_nanomaterials@mail.ru](mailto:conf_nanomaterials@mail.ru) (Общий для всех)

Объем: до 4 страниц формата А5.

Поля: сверху, справа, снизу, слева – 2 см.

Шрифт: Times New Roman Cyr, размер шрифта – 11 pt; таблицы – 10 pt; межстрочный интервал – 1; выравнивание текста – по ширине.

Отступ первой строки – 1 см.

Рисунки выполняются в черно-белом варианте, не превышая размеров текстового поля. Каждый рисунок должен иметь порядковый номер, название и объяснение значений всех кривых, цифр, букв и прочих условных обозначений.

Каждую таблицу следует снабжать порядковым номером и заголовком. Таблицы должны быть представлены в текстовом редакторе Microsoft Word. Одновременное использование таблиц и графиков (рисунков) для изложения одних и тех же результатов не допускается. Если в статье только один рисунок (схема, таблица), он не нумеруется.

Ссылка на поддержку работы научными фондами (курсив, выравнивание по ширине).

Литература цитируется согласно примеру, представленному ниже. Слово ***литература*** не пишется.

МАТЕРИАЛЫ, ОФОРМЛЕННЫЕ НЕ ПО ПРАВИЛАМ, ИЛИ ОФОРМЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТИЛЕВЫХ ФАЙЛОВ, публиковаться не будут!

##### Пример оформления материалов

##### Структура и реакционная способность нитроанилинов

Иванов И.И.1, Петрова А.А.2

1Ивановский государственный университет, г. Иваново, Россия

2ФИЦ проблем химической физики и медицинской химии РАН, г. Черноголовка, Московская область, Россия

Структура и реакционная способность нитроанилинов …..

*Рис. 1.* Название рисунка

*Таблица 1*

**Название таблицы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п |  |  |  |
| 1 |  |  |  |
| … |  |  |  |

1. Иванов И.И., Петрова А.А. Структура и реакционная способность нитроанилинов // ЖФХ. 2002. Т. 24, № 2. С. 34-36.