

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**XX (LII) Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Образование, наука, инновации: вклад молодых исследователей», посвященная 80-й годовщине
Победы в Великой Отечественной войне**

**Симпозиум «Фундаментальные и прикладные исследования в физике,
химии, математике и информатике»**

**24 апреля 2025 г.
г. Кемерово**

Уважаемые коллеги!

24 апреля 2025 года на базе Кемеровского государственного университета в рамках XX (LII) Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Образование, наука, инновации: вклад молодых исследователей», посвященной 80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне состоится Симпозиум «Фундаментальные и прикладные исследования в физике, химии и математике». Рабочими языками конференции являются: русский и английский. По итогам конференции будет издан электронный сборник работ.

Цель симпозиума: консолидация сил молодого поколения исследователей для решения актуальных проблем фундаментальной и прикладной физики, химии и математики, научно-инновационной деятельности и высшего профессионального образования в данных сферах.

Основные направления работы симпозиума и секции:

Физика по секции:

1. Физическое материаловедение, теория конденсированного состояния, методика преподавания физики – Севостьянов О.Г., к.ф.-м.н., доцент **ауд. 2210**

Химия по секциям:

1. Фундаментальная и прикладная химия – Лузгарев С.В., к.х.н., зав. каф. ФПХ **ауд. 1430**

2. Физическая химия и материаловедение – Каленский А.В., д.ф.-м.н, зав. каф. ХТТиХМ **ауд. 1316**

Математика и ИВТ по секции:

1. Фундаментальная математика. Методика преподавания математики и информатики – Смоленцев Н.К., д.ф.-м.н, профессор **ауд. 2 блочная.**

В рамках симпозиума планируются следующие мероприятия:

- Олимпиада по физике для студентов с 1 по 3 курс и магистров первого курса. Телефоны для справок: 8-904-372-85-90– Тимофеев Вячеслав Сергеевич.
- Олимпиада по химии для студентов 1 и 2 курса. Телефоны для справок: 8-905-906-02-68 - Сирик Светлана Михайловна, 8-909-515-3264 – Звеков Александр Андреевич.

- Олимпиада по математике для студентов с 1 по 3 курс и магистров первого курса. Телефоны для справок: 8-923-490-50-05 – Багина Ольга Георгиевна, 8-905-968-63-81 - Глухова Ольга Юрьевна.
 - Олимпиада для обучающихся средних профессиональных учебных заведений и учащихся 10-11 классов общеобразовательных школ, планирующих в 2025-2026 гг. поступать на направления подготовки Института фундаментальных наук КемГУ. Предметы олимпиады: Математика, Физика, Химия.
- Телефон для справок: +7-950-598-0128 Кожухова Татьяна Юрьевна.

Попечительский совет симпозиума:

1. Просеков А.Ю. – ректор КемГУ, председатель.
2. Жидкова Е.А. – проректор КемГУ по научно-инновационной работе, зам. председателя.
3. Газенаур Е.Г. – директор ИФН.

Программный комитет симпозиума:

1. Смоленцев Н.К. - д.ф.-м.н, профессор кафедры фундаментальной математики.
2. Каленский А.В. – д.ф.-м.н, профессор, зав. кафедрой химии твердого тела и химического материаловедения.
3. Лузгарев С.В. – к.х.н., доцент, зав. кафедрой фундаментальной и прикладной химии.
4. Севостьянов О.Г. – к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры общей и экспериментальной физики.
5. Гордиенко А.Б. - д.ф.-м.н, профессор, зав. кафедрой теоретической физики.

Организационный комитет:

1. Звекон А.А. – зам. директора по научной работе ИФН, председатель.
2. Федоров И.А. – доцент кафедры теоретической физики.
3. Чушев А.В. – доцент кафедры фундаментальной математики.
4. Чиркова И.М. – ассистент кафедры общей и экспериментальной физики.
5. Лузгарев А.С. – старший преподаватель кафедры фундаментальной и прикладной химии.
6. Корчуганова К.А. – доцент кафедры химии твердого тела и химического материаловедения.

Адрес проведения симпозиума:

650000, Россия, г. Кемерово, ул. Красная, 6. Кемеровский государственный университет, корпус 1.
Координатор – Звекон Александр Андреевич, тел. 8-909-515-3264.

Условия участия в симпозиуме

Желающие принять участие в работе симпозиума должны прислать на электронную почту aazvekov@yandex.ru (Звекон Александр Андреевич) заявку и тезисы доклада **до 11 апреля 2025 г.** (включительно), указав тему письма: «симпозиум ИФН». В случае возникновения технических проблем при подаче материалов связываться с ответственным по соответствующему направлению. Лучшие работы, отобранные оргкомитетом совместно с председателями секций, будут проиндексированы в РИНЦ.

Требования к оформлению тезисов докладов:

1. Объем статей участников не должен превышать 3-х полных страниц текста.
2. Статьи представляются в виде одного файла формата DOC, DOCX, RTF (MS Word версии не ниже 98), поименованного фамилией и инициалами автора в латинской транскрипции (например, Ivanov AV.doc). Объем файла не должен превышать 3 Мб.
3. Формат страницы А4, стиль текста «Обычный», размер шрифта 12 pt, шрифт Times New Roman, межстрочный интервал одинарный, поля сверху и снизу – 15 мм, справа и слева – 20 мм., книжная ориентация; без колонтитулов, нумерации страниц, автоматических сносок и перекрестных ссылок; абзацный отступ – 0,75 см; выравнивание текста – по ширине.
4. Рисунки выполняются в формате *.jpg и встраиваются непосредственно в текст. Подпись под рисунком: Рисунок, номер рисунка с точкой и дальше название (например, “Рисунок 1. Набор исходных данных”). Шрифт TimesNewRoman, размер 11 пт, выравнивание по центру, интервал – одинарный. Обратите внимание, что в конце названия рисунка точка не ставится!

5. Для написания математических символов и формул использовать MathType 5.0 Equation. Формулы приводятся в тексте с отступом в одну строку от основного текста (сверху и снизу), выравниваются по центру (без абзацного отступа) и нумеруются. Номера формул указываются в одной с ними строке, заключаются в круглые скобки и выравниваются по правому краю страницы.

6. Таблицы в тексте должны быть выполнены в редакторе MicrosoftWord (не отсканированные и не в виде рисунка). Номер таблицы и ее названия: шрифт обычный, размер 11 пт, выравнивание по правому краю. Обратите внимание, что в конце названия таблицы точка не ставится! Содержимое таблицы – шрифт обычный, размер 11 пт, интервал – одинарный.

7. В начале статьи обязательно должны быть указаны: **УДК** – жирным шрифтом, по левому краю, **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ** – жирным шрифтом, прописными буквами; **Фамилия И.О.** – жирным шрифтом, курсивом, ФИО автора(ов), если авторов несколько, первым указывается докладчик; Название организации, в которой выполнялась работа; персональный e-mail автора, ответственного за переписку – все отдельными строками, через одинарный интервал, без абзацного отступа, выравнивание – по центру (кроме УДК);

8. Далее после слова **Аннотация:** (жирный курсив) приводится текст аннотации. Минимальный объем аннотации – 200 слов, максимальный – 300 слов. При написании аннотации избегайте использования любых аббревиатур, сокращений, формул и ссылок на литературные источники.

9. После словосочетания **Ключевые слова:** (жирный курсив) перечисляются ключевые слова или словосочетания, разделенный запятыми (не более 5 слов или словосочетаний).

10. Далее текст статьи.

11. Ссылки на литературу и источники в тексте оформляются порядковым номером в квадратных скобках по месту упоминания. В случае необходимости, через запятую после номера цитируемого источника в квадратных скобках, например: [1].

12. Список литературы и источников помещается сразу за основным текстом работы (через одну пустую строку) под заголовком «**Литература и источники**» (жирный шрифт, без отступа, выравнивание – по центру). Наименования (библиографические описания) процитированных в тексте источников и литературы приводятся в списке в порядке упоминания (шрифт – обычный, выравнивание – по левому краю) и нумеруются. При оформлении списка использованных литературных источников следует придерживаться установленных правил в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5.2008.

13. Любые авторские примечания и затекстовые комментарии, оформленные в виде подстраничных сносок, сформированных в автоматическом режиме **НЕДОПУСТИМЫ**.

14. После списка литературы и источников указывается *Фамилия и инициалы научного руководителя автора доклада, его ученая степень, ученое звание и место работы* (курсив, выравнивание – по левому краю, без абзацного отступа. Место работы заключается в круглые скобки).

Шаблон оформления тезиса представлен в отдельном документе.

Все тезисы будут проверены на корректность научного цитирования в системе Антиплагиат. Требуемый уровень уникальности – не менее 60 % (без учета математических выражений и общепринятой терминологии).

Программный комитет оставляет за собой право отклонить и не публиковать работы, которые не соответствуют следующим требованиям:

- 1) темы заявлены вне направлений работы конференции;
- 2) доклады не содержат научную или практическую новизну;
- 3) статьи оформлены с нарушением приведенных требований;
- 4) материалы представлены позднее установленного срока;
- 5) уровень уникальности текста ниже 60%.
- 6) работа не представлена очно одним из авторов на заседании секции.

Расходы, связанные с проездом и проживанием по месту проведения конференции иногородних (иностранцев) участников – за счет направляющей стороны. Организационный взнос за участие в симпозиуме не предусмотрен.

Участники конференции, не являющиеся студентами, магистрантами, аспирантами или сотрудникам КемГУ должны в пределах установленного срока регистрации участников (до **11 апреля 2025 г.**) прислать на адрес aazvekov@yandex.ru тезисы доклада.