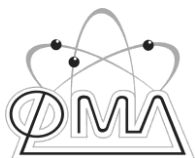




Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в работе VI всероссийской научно-практической конференции

«Настоящее и будущее физико-математического образования» (Россия, Киров, 01 ноября 2023 г.)



КОГОАУ «Кировский физико-математический лицей» при поддержке министерства образования Кировской области и Института развития образования Кировской области **01 ноября 2023 г.** проводит VI всероссийскую научно-практическую конференцию «Настоящее и будущее физико-математического образования».

Порядок проведения конференции

Конференция предусматривает две части: пленарное заседание и работа секций.

Место проведения конференции

- ✓ Пленарное заседание – Детский космический центр им. В.П. Савиных (г.Киров, ул. Преображенская, 14)
- ✓ работа по секциям – КОГОАУ «Кировский физико-математический лицей» (г. Киров, ул. Труда, 16).

Более 13 лет назад на базе Кировского физико-математического лицея зародилась традиция проведения научно-практической конференции, где в формате эффективного нетворкинга происходит взаимодействие науки и практики.

Ведущая идея конференции: Развитие физико-математического образования: теория, методика и практика. Инновационный подход к организации образовательного процесса в свете реализации обновленного ФГОС.

Миссия конференции:

Россия сегодня стоит перед необходимостью обеспечить новое качество массового физико-математического образования, которое будет способствовать развитию общества высоких технологий. Системообразующими элементами изменений обучения выступают информатизация, практико-ориентированная направленность содержания физико-математического образования и активные технологии обучения.

Программа конференции предполагает проведение пленарного заседания и работу секций. Участникам конференции предлагается обсуждение ряда насущных вопросов, а именно: развитие математического и физического образования, специфика работы с одаренными детьми, использование новых педагогических технологий, взаимодействие вуза и школы в работе по подготовке и адаптации молодых учителей, проблемы и перспективы физико-математического образования в свете реализации обновленных ФГОС.

Участники конференции: представители администрации, учителя математики, физики, информатики, технологии, а также учителя иных предметов, работающие в классах и школах с профильным и углубленным изучением дисциплин физико-математического и технологического профилей, ученые, студенты и преподаватели высших учебных заведений, другие заинтересованные лица из сферы здравоохранения, образования и науки.

Организационный комитет конференции

Председатель – Исупов Михаил Васильевич – канд. пед. наук, директор КОГОАУ «Кировский физико-математический лицей», член-корреспондент Российской академии информатизации, Почётный работник общего образования РФ.

Сопредседатель – Сауров Юрий Аркадьевич – д-р пед. наук, профессор, профессор ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», член-корреспондент Российской академии образования.

Члены оргкомитета:

Вечтомов Евгений Михайлович – д-р физ.-мат. наук, профессор, зав. кафедрой фундаментальной математики ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», член Московского математического общества, Заслуженный работник высшей школы РФ;

Мамий Дауд Казбекович – канд. физ.-мат. наук, ректор ФГБОУ ВО «Адыгейский государственный университет», Заслуженный работник народного образования Республики Адыгея;

Пратусевич Максим Яковлевич – канд. физ.-мат. наук, директор ГБОУ «Президентский физико-математический лицей № 239», член президиума Совета по науке и образованию при Президенте РФ, Почётный работник общего образования РФ, Заслуженный учитель РФ;

Рубанов Игорь Соломонович – канд. физ.-мат. наук, доцент, зам. директора КОГАОУ ДО «Центр дополнительного образования одаренных школьников», член Московского математического общества, Заслуженный учитель РФ;

Соколова Наталья Вячеславовна, канд. пед. наук, ректор КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»

Коханов Константин Анатольевич – канд. пед. наук, доцент, зам. директора КОГАОУ ДО «Центр дополнительного образования одаренных школьников»;

Иванов Юрий Владимирович – канд. пед. наук, учитель физики МБОУ «Физико-математический лицей» г. Глазов (Республика Удмуртия);

Кострова Александра Анатольевна – научный секретарь, зам. директора по научно-методической работе КОГОАУ «Кировский физико-математический лицей».

Направления работы конференции:

Направление ФИЗИКА.

Вопросы для обсуждения: Расширение подходов к содержанию естественно-научного образования, развитие форм, методов и технологий современного образования с учетом современных задач научно-технологического развития. Формирование естественно-научной грамотности обучающихся. Состояние современного экспериментального практикума по физике.

Направление МАТЕМАТИКА.

Вопросы для обсуждения: Формирование функциональной математической грамотности обучающихся как тренд современного математического образования. Переход от математической грамотности к фундаментальному школьному математическому образованию.

Направление РЕАЛИЗАЦИЯ ОБНОВЛЕННОГО ФГОС.

Вопросы для обсуждения: Развитие одаренности обучающихся в условиях интеграции общего и дополнительного образования. Творчество педагога как норма профессиональной деятельности в условиях обновленного ФГОС. Воспитание как стратегический приоритет современного образования.

Участие в работе конференции возможно очное в качестве выступающего (активного участника) или слушателя и заочное – в виде размещения статьи по теме конференции в сборнике материалов.

Участие в работе конференции бесплатное.

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться по ссылке <https://clck.ru/35Fxf8>.

Срок подачи статей для публикации – до **07 октября 2023 года**. Тема Вашего выступления будет внесена в программу конференции после утверждения Оргкомитетом конференции, о чем Вам будет сообщено дополнительно по электронной почте.

К началу работы конференции будет издан сборник материалов (с присвоением международного индекса **ISBN**, кодов **УДК** и **ББК**). К публикации отбираются материалы, соответствующие теме конференции. При подготовке издания оргкомитет оставляет за собой право отказа публикации и необходимого редактирования материалов. Их объем не должен превышать 5 страниц стандартного формата. Материалы доклада и информация об авторе должны быть представлены в формате MS Office (*.docx или *.rtf), рисунки лучше продублировать отдельными файлами (*.jpg), возможно сжатие файлов стандартным ZIP-упаковщиком.

Файлы можно переслать на электронную почту isupov69@yandex.ru с указанием темы «**КОНФЕРЕНЦИЯ**».

При необходимости вызов (приглашение) на конференцию будет отправлен по указанной электронной почте после регистрации.

Предварительная программа и время работы Конференции

01 ноября 2023 г.

- | | |
|--|----------------------|
| 1. Регистрация участников (Космический центр). | 09.30 – 11.00 |
| 2. Экскурсии по космическому центру. Приветственный кофе | 10.00 – 11.00 |
| 3. Открытие Конференции | 11.00 – 11.15 |
| 4. Пленарное заседание конференции | 11.15 – 13.00 |
| 5. Обед. | 13.00 – 14.15 |
| 6. Работа конференции по секциям (КОГОАУ КФМЛ) | 14.15 – 16.00 |
| 7. Свободное общение. Фуршет. | |

Контактная информация:

Тел./факс: (8332) 215-900 – **Исупов Михаил Васильевич**,
e-mail: kpml@kpml.ru, isupov69@yandex.ru.

тел. (8332) 216-900 (доб. 305) – **Кострова Александра Анатольевна**
(организационные вопросы), e-mail: alexkostrova@rambler.ru.

Официальная страница конференции – <http://кфмл.рф/pages/conference>

Коллеги! В наших силах сделать физико-математическое образование России качественным, креативным, конкурентоспособным!



ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

Информация об авторе указывается в правом верхнем углу страницы:

Фамилия Имя Отчество,
Название образовательного учреждения в именительном падеже
город, страна (если не Россия)
(шрифт TimesNewRoman, 14 пт, междустрочный интервал – 1)

Название статьи, выравнивание по центру:

(шрифт Times New Roman, жирный, 14 пт, междустрочный интервал – 1,5;
все буквы прописные, без сокращений)

Технические требования к оформлению текста статьи:

- шрифт Times New Roman, 14 пт, междустрочный интервал – 1,5, поля: 2,0 см с каждой стороны, абзацный отступ 1,25. Без расстановки переносов. Номер страницы – внизу посередине каждой страницы;
- все рисунки и таблицы необходимо сопровождать названием: таблицы должны иметь заголовки, размещаемые над полем таблицы по центру, а каждый рисунок – подрисуночную надпись (по центру);
- формулы и математические символы необходимо подавать шрифтом Times New Roman, 12 пт;
- литературные источники, цитируемые или используемые в докладе, должны быть пронумерованы в порядке их упоминания в тексте;
- ссылки на источник следует давать в квадратных скобках;
- библиографический список литературных источников необходимо приводить в конце статьи на языке оригинала, оформлять перечень самих источников следует так же, как и текст статьи (шрифт 12). Нумерация идет цифрами.

Пример.

Иванов Иван Иванович
КОГОАУ КФМЛ, г.Киров

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ РОССИЙСКИХ ИНТЕГРИРОВАННЫХ СТРУКТУР МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Текст статьи

Список литературы

1. Анненков П.В. Замечательное десятилетие. 1838–1848. Из литературных воспоминаний // Вестник Европы. 1880. Т. 2, № 4. С. 457–506.
2. ...

Убедительно просим всех участников высылать текст публикации в формате doc, docx!