

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ  
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**Уважаемые коллеги!**

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в работе Всероссийской научно-практической конференции **«Современные проблемы математического образования»**, посвященной 115-летию Батчаева Мудалифа Каракезовича, известного математика и общественного деятеля КЧР.

Конференция будет проводиться с **31 октября по 1 ноября 2024 г.**

**Место проведения:** Карачаево-Черкесский государственный университет имени

У.Д. Алиева (369200, г. Карачаевск, ул. Ленина, 29).

**Организаторы конференции:** физико-математический факультет ФГБОУ ВО «Карачаево-Черкесский государственный университет имени У. Д. Алиева».

**Работа конференции планируется по следующим направлениям:**

- теоретические аспекты современных разделов математики;
- прикладные задачи математики;
- информационные технологии в науке и образовании;
- актуальные вопросы преподавания математики и информатики в школе и вузе;
- математические аспекты физического образования;
- история и методология математики и математического образования.

Конференция носит междисциплинарный характер. Приглашаются ученые, преподаватели вузов, учителя школ, студенты, магистранты, аспиранты, докторанты и другие заинтересованные лица.

По результатам конференции будет издан **сборник материалов** с последующим размещением в базе данных **РИНЦ**. В связи с этим требуемый уровень оригинальности статей при проверке на плагиат составляет не менее 75% по программе «Антиплагиат-ВУЗ» (включаются все модули).

Заявки на участие в работе конференции и тексты докладов (научных статей) принимаются **до 1 сентября 2024 г.** по электронной почте: [Nam-it\\_Gerbekov@mail.ru](mailto:Nam-it_Gerbekov@mail.ru). Если в течение трёх рабочих дней оргкомитет не под-

твердит поступление Вашей заявки и материалов, необходимо повторить заявку или связаться с оргкомитетом по указанным ниже телефонам.

**Материалы оформляются в соответствии с требованиями РИНЦ:**

- объем: не менее 5 стр., набранных в формате Microsoft Word 7.0 for Windows 98 и выше,
- ориентация книжная, шрифт Times New Roman Cyr,
- размер шрифта - 14 пунктов,
- межстрочное расстояние - 1.5 (полуторное),
- выравнивание по ширине листа,
- поля: слева - 2 см., справа - 2 см., сверху - 2 см., внизу - 2 см.,
- абзацный отступ - 1,25 см;
- переносы - автоматические (не вручную);
- допустимые выделения - курсив, полужирный;
- дефис должен отличаться от тире;
- тире и кавычки должны быть одинакового начертания по всему тексту;
- при наборе не допускается смена стилей, не задаются колонки;
- не допускаются пробелы между абзацами;
- рисунки только черно-белые, без полутонов, в векторных форматах WMF, EMF, CDR, растровые изображения - в формате TIFF, JPG с разрешением не менее 300 точек/дюйм, в реальном размере. Диаграммы из программ MS Excel, MS Visio вместе с исходным файлом;
- не допускается использование таблиц с альбомной ориентацией;
- список литературы и источников оформляется в конце статьи в алфавитном порядке (вручную) с указанием полных выходных данных на языке оригинала в соответствии с ГОСТ Р 7.0.9-2009;
- ссылки на цитируемую литературу, включенную в список литературы, даются в тексте в квадратных скобках с указанием источника и страницы [1, с. 15]. Использование автоматических постраничных ссылок не допускается.

**Сведения об авторе должны включать:**

- 1) фамилию, имя и отчество автора на русском языке строчными буквами, курсивом (*Кубекова Бэла Сапаровна*);
- 2) фамилию, имя и отчество автора в английской транслитерации строчными буквами, курсивом (*Kubekova Bela Saparovna*);
- 3) место работы и должность каждого автора - официальное название вуза, школы, организации на русском языке (например, ФГБОУ ВО «Карачаево-Черкесский государственный университет имени У. Д. Алиева»);

- 4) место работы и должность каждого автора - официальное название вуза на английском языке;
- 5) электронный адрес авторов -E-mail;
- 6) студентам и магистрантам необходимо указать научного руководителя.

**Представленные к печати материалы должны также содержать:**

- 1) УДК;
- 2) название статьи на русском языке строчными буквами;
- 3) аннотацию на русском языке (высота шрифта - 12, курсив, не более 6 строк);
- 4) ключевые слова (не более 10), на русском языке (высота шрифта - 12, курсив);
- 5) далее следует текст статьи (высота шрифта - 14);
- 6) завершает статью список литературы (высота шрифта - 12).

Материалы, не соответствующие требованиям и поступившие после указанного срока, не рассматриваются и в печать не принимаются. Редакционный совет оставляет за собой право отбора материалов для включения в сборник.

Расходы, связанные с публикацией материалов, оплачиваются авторами из расчета **200 руб. за 1 страницу**. Деньги необходимо перечислить на карту Сбербанка на имя Хачировой Жанны Махмудовны по номеру телефона: 89283893818.

**Образец заявки**

**Заявка на участие во Всероссийской научно-практической конференции «Современные проблемы математического образования», г. Карачаевск**

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Страна, населенный пункт	
Полное наименование учебного заведения, школы или организации	
Текущий статус (ученая степень, ученое звание, должность)	
Тема доклада	
Контактный телефон участника (сотовый)	
Почтовый адрес	
e-mail или факс для отправки приглашения	
Нужна ли гостиница	

Дата приезда / отъезда	
Дополнительная информация (заполняется по желанию)	

**Образец оформления статьи для печати в сборнике:**

УДК 378.1

*Кубекова Бэла Сапаровна  
Карачаево-Черкесский государственный  
университет имени У.Д. Алиева,  
доцент кафедры алгебры и геометрии  
г. Карачаевск, Россия,  
e-mail: kubekova.bela@mail.ru*

**ПРОБЛЕМЫ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКЕ В СТАРШИХ КЛАССАХ  
ПОСРЕДСТВОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛО-  
ГИЙ**

***Аннотация:** В статье рассматриваются проблемы, связанные с преподаванием математики в 10-11 классах средней школы. Автором проделана попытка решения проблемы, связанной с включением информационных технологий в урок. Как один из видов информационных технологий приведен метод проектов и работа на уроке с соблюдением этого метода.*

***Ключевые слова:** обучение математике старшеклассников, метод проектов, информационные технологии, эффективные способы обучения.*

*Kubekova Bela Saparovna  
Karachay-Cherkess State  
University named after W.D. Alieva,  
Associate Professor of the Department  
of Algebra and Geometry  
Karachaevsk, Russia,  
kubekova.bela@mail.ru*

**PROBLEMS OF TEACHING MATHEMATICS IN HIGH SCHOOL  
THROUGH THE USE OF INFORMATION TECHNOLOGY**

**Abstract:** The article discusses the problems associated with teaching mathematics in grades 10-11 of secondary school. The author has made an attempt to solve the problem associated with the inclusion of information technology in the lesson. As one of the types of information technology, the method of projects and work in the lesson in compliance with this method are given.

**Key words:** teaching mathematics to high school students, project method, information technology, effective teaching methods.

Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст  
Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст Текст  
Текст Текст Текст Текст Текст Текст [1, с. 147]. ...

**Литература:**

1. Кондаурова И.К., Харитонов М. А. Использование электронных образовательных ресурсов при обучении элементарной математике и методике ее преподавания будущих педагогов-математиков// Балтийский гуманитарный журнал, 2022. т. 11. №4(41), с.13-18.
2. Батчаева П.А.-Ю. Электронные образовательные ресурсы как средства формирования сознательного отношения к изучаемым дисциплинам будущими учителями начальных классов// Проблемы современного педагогического образования.– Ялта, 2020. - № 68-1. - С. 26-29.

**Контактные телефоны:**

+79283883951 - Боташева Замира Хусейевна

**ОРГКОМИТЕТ**