



Министерство образования и науки  
Республики Казахстан  
Казахский национальный  
педагогический университет имени  
Абая  
Институт математики, физики и  
информатики



## **ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**25-26 ноября 2021 года** в г.Алматы состоится Международная научно-практическая конференция **«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ И ФИЗИКЕ В ШКОЛЕ И ВУЗЕ В УСЛОВИЯХ ОБНОВЛЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»**.

Конференцию проводит Казахский национальный педагогический университет имени Абая (Институт математики, физики и информатики) по плану мероприятий Министерства образования и науки РК.

### **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:**

#### **Сопредседатели оргкомитета:**

**Б.Т.Жумагулов** – председатель общества математиков тюркского мира, академик НАН РК, доктор технических наук, профессор, депутат Сената Парламента Республики Казахстан.

**Д.Н.Билялов**, доктор PhD, председатель Правления - ректор Казахского национального педагогического университета имени Абая.

**А.Л.Семенов**, академик РАН, академик РАО, д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой математической логики и теории алгоритмов Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

#### **Заместители председателя:**

**А.Е.Абылкасымова** – академик НАН РК, доктор педагогических наук, профессор, заведующая кафедрой методики преподавания

математики, физики и информатики Казахского национального педагогического университета имени Абая.

**М.А.Бектемесов** – доктор физико-математических наук, профессор, проректор по академическим вопросам Казахского национального педагогического университета имени Абая.

**Е.А.Бурибаев** – доктор юридических наук, профессор, проректор по исследовательской деятельности Казахского национального педагогического университета имени Абая.

#### **Члены программного оргкомитета:**

**Т.Ш.Кальменов** – академик НАН РК, д.ф.-м.н., профессор, Институт математики и математического моделирования (Алматы, Казахстан);

**М.А.Садыбеков** – чл.-корр. НАН РК, д.ф.-м.н., профессор, Институт математики и математического моделирования (Алматы, Казахстан);

**М.В.Рыжаков** – академик РАО, д.п.н., профессор, Российская академия образования (Москва, Россия); **С.Е.Шишов** – д.п.н., профессор,

Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г.Разумовского (Москва, Россия); **А.Пардала** – д.п.н., профессор,

Жешувский технологический университет (Жешув, Польша);

**Г.В.Пальчик** – д.п.н., профессор, Белорусский государственный университет (Минск, Белоруссия); **В.П.Добрица** – д.ф.-м.н., профессор,

Курский государственный университет (Курск, Россия); **В.А.Смирнов** – д.ф.-м.н., профессор, Московский педагогический государственный университет (Москва, Россия);

**В.С.Щербатых** – д.п.н., профессор, Елецкий государственный университет им. И.А.Бунина (Елец, Россия);

**З.Х.Юлдашев** – д.ф.-м.н., профессор, Национальный университет Узбекистана (Ташкент, Узбекистан); **М.М.Арипов** – д.ф.-м.н., профессор,

Национальный университет Узбекистана (Ташкент, Узбекистан);

**А.Ж.Жайнаков** – академик НАН КР, д.ф.-м.н., профессор, Национальная Академия наук Кыргызской Республики (Бишкек, Кыргызстан);

**Э.М.Мамбетакунов** – чл.-корр. НАН КР, д.п.н., профессор, Кыргызский национальный университет имени Ж.Баласагына (Бишкек, Кыргызстан); **К.М.Торогельдиева** – д.п.н., профессор, Кыргызский государственный университет имени И.Арабаева (Бишкек, Кыргызстан); **Д.Б.Бабаев** – д.п.н., профессор, Кыргызская академия образования (Бишкек, Кыргызстан); **М.Ж.Бекпатшаев** – к.ф.-м.н., профессор, Институт математики, физики и информатики Казахского национального педагогического университета имени Абая (Алматы, Казахстан); **М.К.Кулбек** – д.т.н., профессор, Казахский национальный педагогический университет имени Абая (Алматы, Казахстан); **А.К.Кагазбаева** – д.п.н., профессор, Актюбинский региональный государственный университет им. К.Жубанова (Актобе, Казахстан); **А.М.Мубараков** – д.п.н., профессор, Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева (Нур-Султан, Казахстан).

### **Основные направления работы конференции:**

**1. Вопросы модернизации содержания образовательных программ школьного и вузовского образования.**

**2. Совершенствование теории и методики обучения математике и физике в условиях обновленного содержания школьного образования.**

**3. Проблемы подготовки и повышения квалификации педагогических кадров в современных условиях.**

**4. Цифровые технологии в педагогическом образовании.**

**5. Историко-методологическое развитие математического образования.**

Для участия в работе международной конференции приглашаются руководители, заместители руководителей, ученые, методисты, преподаватели, докторанты и магистранты высших учебных заведений, а также руководители и учителя общеобразовательных и специализированных школ Республики Казахстан и стран СНГ.

**Рабочие языки:** казахский, русский, английский.

К началу конференции планируется выпуск ее материалов. Авторы заявок могут не ограничиваться этими направлениями, однако предпочтение будет отдано заявкам, имеющим отношение к вышеуказанным темам. Дополнительную информацию о конференции можно найти на сайте: [www.kaznpu.kz](http://www.kaznpu.kz).

**Место проведения конференции:** Казахский национальный педагогический университет им. Абая, проспект Достык, 13.

Для участия в конференции на электронный адрес оргкомитета ([mpmfi@mail.ru](mailto:mpmfi@mail.ru)) **до 23 октября 2021 года** просим выслать **текст статьи** (название файла, номер секции, фамилия первого автора, название работы) и **заявку на участие** (форма заявки прилагается).

В электронном варианте каждая статья должна быть в отдельном файле. В названии файла укажите фамилию первого автора, а в заявке должна быть информация об остальных авторах.

Материалы конференции в электронном формате (**pdf версия**) и сертификат участника (по необходимости) будут отправлены на указанный в заявке электронный адрес.

## **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

Максимальный объем материалов для сборника – 5 страниц.

Формат текста: Microsoft Office Word. Формат страницы: А4 (210×297 мм), ориентация – книжная. Размер полей: 2,5 см – со всех сторон. Абзацный отступ –1,25 см. Шрифт – Times New Roman, интервал – одинарный.

Название работы печатается заглавными буквами жирным шрифтом, размер (кегель) – 14, выравнивание по центру. В конце названия точка не ставится.

Фамилии авторов располагаются под названием статьи через один интервал, по центру относительно основного текста, и печатаются

жирным шрифтом, размер (кегель) – 14. В списке авторов указываются фамилии и инициалы авторов. Название организации, город и страна располагаются относительно основного текста по центру, под фамилией автора, размер шрифта (кегель) – 12.

После отступа в 2 интервала следуют аннотация и ключевые слова (шрифт Times New Roman, размер шрифта (кегель) – 12) (*см. шаблон для оформления статьи*). Аннотация и ключевые слова оформляются на языке статьи. Через 2 интервала – текст статьи, отпечатаны через одинарный интервал, размер шрифта (кегель) – 14, выравнивание по ширине.

Название и номера рисунков указываются под рисунками, названия и номера таблиц – над таблицами. Таблицы, схемы, рисунки, формулы не должны выходить за пределы указанных полей (шрифт в таблицах и на рисунках – не менее 11пт).

Список литературы размещается в конце текста под заголовком «Литература» и отделяется пустой строкой, размер шрифта (кегель) – 12. Ссылки в тексте должны даваться нумерацией в квадратных скобках в порядке их цитирования.

Не допускаются ручные переносы. Страницы не нумеровать. Недопустима вставка отсканированного текста.

## ШАБЛОН ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

### НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

**Иванов И.И.**

Казахский национальный педагогический университет имени Абая,  
г.Алматы, Казахстан

**Аннотация.** Аннотация представляет собой краткое изложение содержания статьи.

**Ключевые слова:** в именительном падеже, в единственном числе.

Текст статьи.

### Литература

- 1.
- 2.
- 3.

Материалы и заявку для участия (в разных файлах) в конференции необходимо отправить в одном письме по адресу **[mpmfi@mail.ru](mailto:mpmfi@mail.ru)** до **23 октября 2021 года**.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять статьи: не соответствующие тематике конференции; присланные позднее указанных сроков; оформленные с отклонениями от вышеприведенных правил.

Переписка с оргкомитетом ведется по нижеуказанному адресу электронной почты.

**Адрес оргкомитета:** г.Алматы, ул. Толе би, 86, кабинет 415.

E-mail: [mpmfi@mail.ru](mailto:mpmfi@mail.ru), тел.:

8 (727) 2726909, Туяков Есенкельды Алыбаевич (сот.: 87073319729),  
Нурмухамедова Жанара Муратовна (сот.: 87028883607).

8 (727) 2615364, Жадраева Лариса Уштановна (сот.: 87772309928).

**Форма заявки:**

**Участие в конференции «Актуальные проблемы обучения математике и физике в школе и вузе в условиях обновленного содержания образования».**

25-26 ноября 2021 года

Ф.И.О. (полностью)	
Место работы	
Должность	
Ученая степень, ученое звание	
Почтовый адрес с индексом	
Контактный телефон	
E-mail	
Номер секции	
Тема доклада	
Количество страниц в докладе автора	
Потребность в технических средствах	
Потребность в гостинице (класс и допустимая стоимость)	