



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ,  
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ШЫМКЕНТ  
КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
им. И.К. АХУНБАЕВА, БИШКЕК  
РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. И. ПИРОГОВА  
ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. И. М. СЕЧЕНОВА  
УЧАСТНИКИ ПРОГРАММЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО  
АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА «ПРИОРИТЕТ - 2030».**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

**о проведении Международной научно-практической конференции  
«Компьютерное моделирование физических процессов и новые  
цифровые технологии в медицине и фармации»**

Кафедра медицинской физики с курсом информатики  
18-19 апреля 2024 года  
г. Уфа

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие во Международной научно-практической конференции «Компьютерное моделирование физических процессов и новые цифровые технологии в медицине и фармации». К участию приглашаются ведущие ученые медицинских ВУЗов, специалисты-практики в сфере IT, практические работники и молодые ученые.

Целью конференции является расширение Международных связей межвузовского и практического взаимодействия в сфере науки, образования, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности, в рамках реализации непрерывного медицинского и фармацевтического образования в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

Ссылка на сайт: <https://bashqmu.ru/notifies/84025/>

**В рамках конференции предполагается работа следующих секций:**

1. Компьютерное моделирование физических процессов;
2. Новые цифровые технологии в медицине и фармации;
3. Маркетинг и компьютерное моделирование в фармации;
4. Математические и квантово-химические методы в физике и химии;
5. Секция молодых ученых (аспирантов, ординаторов, магистров и студентов).

Программа конференции предусматривает пленарное заседание и работу секций, которые пройдут в очном формате и формате видеоконференции

Все материалы будут опубликованы в электронном журнале «Вестник Башкирского государственного медицинского университета», отобранные материалы проходят проверку на АНТИПЛАГИАТ (не менее 70%). Оргкомитет оставляет за собой право не публиковать материалы, не соответствующие требованиям. Заявки и статьи (объемом 4–5 страниц) принимаются до **9 апреля 2024 года** по адресу: [kaf-fiz@mail.ru](mailto:kaf-fiz@mail.ru) (с пометкой в теме письма «**Конференция**»). В заявке обязательно следует указать полностью фамилию, имя и отчество автора, ученую степень, звание, должность, место работы или учебы, направление подготовки с профилем, номер группы, электронный адрес. Статьи присылаем вместе со справкой на оригинальность и заявкой на участие в конференции.

**Электронная версия сборника будет размещена в базах данных РИНЦ и Научной электронной библиотеке (eLibrary.ru.)**

**Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы в случае несоответствия тематике конференции и низкого процента оригинальности.**

**Материалы, оформленные не в соответствии с требованиями или поданные позднее указанных дат, приниматься не будут.**

**От одного автора принимается не более двух статей.**

**Требования к оформлению статей**

1. Статья должна быть представлена в редакцию (на адрес электронной почты: [kaf-fiz@mail.ru](mailto:kaf-fiz@mail.ru)) в электронном виде в документе формата .doc, .docx любой версии (один файл – одна статья).
2. Публикация статей в журнале бесплатная.



на несколько источников - то через запятую без пробелов) в соответствии с номером в списке литературы.

8. Следует использовать только общепринятые сокращения. Не следует применять сокращения в названии статьи. Полный термин, вместо которого вводится сокращение, следует расшифровать при первом упоминании его в тексте. Не требуется расшифровки стандартных единиц измерения и символов.

9. Таблицы должны иметь порядковый номер, расположенный в правом верхнем углу, название таблицы. Рекомендуется представлять наглядные, компактные таблицы. Все числа в таблицах должны быть выверены и соответствовать числам в статье.

10. При использовании результатов статистического анализа данных обязательным условием является указанием использованного программного пакета и его версии, названий статистических методов, приведение описательных методов статистики и точных уровней значимости при проверке статистических гипотез. Для основных результатов исследования рекомендуется рассчитывать доверительные интервалы.

11. Единицы измерения физических величин должны представляться в единицах Международной метрической системы единиц- СИ.

12. Рисунки и диаграммы должны представляться отдельными графическими файлами в форматах bmp, jpg, tiff с указанием названия рисунка/диаграммы, его порядковым номером с разрешением не менее 300 dpi. В статье необходимо указывать место положения рисунка/диаграммы.

13. Все статьи, поступающие в редакцию, проходят многоступенчатое рецензирование, замечания рецензентов направляются автору без указания имен рецензентов. После получения рецензий и ответов автора редколлегия принимает решение о публикации статьи.

14. Редакция оставляет за собой право сокращать, редактировать материалы статьи независимо от их объема, включая изменения названия статей, терминов и определений. Небольшие исправления стилистического, номенклатурного или формального характера вносятся в статью без согласования с автором. Если статья перерабатывалась автором в процессе подготовки к публикации, датой поступления считается день поступления окончательного текста.

#### **Оргкомитет конференции:**

В.Н. Павлов - академик РАН, д.м.н., профессор, ректор.

Т.В. Мачнева – доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой физики и математики РНИМУ имени Н.И. Пирогова Минздрава России.

Л. А. Краснобаева - доктор физико-математических наук, профессор кафедры биофизики и функциональной диагностики ГОУ ВПО СибГМУ Минздрава России.

К.Д. Шертаева – доктор фармацевтических наук, профессор. заведующая кафедрой управления, организации фармацевтического дела ЮКМА, Шымкент.

А.Д. Мураталиева – кандидат фармацевтических наук, доцент, заведующая кафедрой фармакогнозии и химии лекарств КГМА им. И.К. Ахунбаева, Бишкек.

Г.Т. Закирьянова – кандидат физико-математических наук, доцент, кафедры медицинской физики и информатики.

Г.Я. Ибрагимова - доктор фармацевтических наук, профессор, заведующая кафедрой управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения.

#### **Программный комитет:**

Т. В. Мачнева – д.б.н, профессор, заведующий кафедрой физики и математики РНИМУ имени Н.И. Пирогова;

Л. А. Краснобаева – д.физ.-мат.н., профессор кафедры биофизики и функциональной диагностики СибГМУ Минздрава России;

Г. Т. Закирьянова – к. физ.-мат. н., доцент кафедры медицинской физики и информатики БГМУ

Г. Я. Ибрагимова – д.фарм.н., профессор, зав. кафедрой управления и экономики фармации с курсом медицинского и фармацевтического товароведения БГМУ;

А. Е. Стрижков - к.м.н., доцент кафедры анатомии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова

М. Х. Зелеев – к. физ.-мат. н., доцент кафедры медицинской физики и информатики.

Р. А. Байрамгулов – старший преподаватель кафедры медицинской физики и информатики – (ответственный секретарь) БГМУ.

**Адрес оргкомитета:** 450008 Уфа, ул. Пушкина д. 96/98, кафедра медицинской физики и информатики.

**Е- mail для справок:** [kaf-fiz@mail.ru](mailto:kaf-fiz@mail.ru) (Тема письма: Конференция)

**Важные даты:**

4 марта 2024 г. – Рассылка первого Информационного сообщения.  
11 марта 2024 г. – Начало приема тезисов конференции.  
10 апреля 2024 г. – Рассылка второго Информационного сообщения и программы конференции с приглашением на участие.  
15 апреля 2024 г. – Крайний срок приема тезисов докладов и окончание регистрации.  
18 апреля 2024 г. – Открытие конференции.  
18–19 апреля 2024 г. – Проведение конференции.

## **ЗАЯВКА**

для участия во Международной научно-практической конференции  
«Компьютерное моделирование физических процессов и новые цифровые  
технологии в медицине и фармации»  
(заполняется на каждого автора отдельно!)

<b>Фамилия, имя, отчество автора (полностью)</b>	
<b>Дата рождения</b>	
<b>Город, полное название вуза</b>	
<b>Место работы или учебы</b>	
<b>Должность</b>	
<b>Ученая степень, ученое звание</b>	
<b>Контактный телефон</b>	
<b>E-mail</b>	
<b>Форма участия:</b> - очное (доклад и публикация) - заочное (только публикация)	
<b>Направление работы конференции</b>	
<b>Название доклада (при желании)</b>	
<b>Название статьи</b>	