

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ОБРАЗОВАНИЯ (РОССИЯ)
ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. А. БУНИНА (РОССИЯ)
АРМЯНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. ХАЧАТУРА АБОВЯНА (АРМЕНИЯ)
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (БЕЛОРУССИЯ)
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. АБАЯ (КАЗАХСТАН)

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ,
ИНФОРМАТИКЕ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ»**



29 сентября – 1 октября 2023 г.
г. Елец

fpmi.elsu.ru

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно-практической конференции **«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ, ИНФОРМАТИКЕ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ»**, которая состоится **29 сентября – 01 октября 2023 года** в ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

Щербатых Сергей Викторович	доктор педагогических наук, профессор, ректор Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина (Елец, Россия)
---------------------------------------	--

СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

Семёнов Алексей Львович	академик РАН, академик РАО, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой математической логики и теории алгоритмов Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова» (Москва, Россия)
------------------------------------	--

ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

Абылкасымова Алма Есимбековна	академик РАО, академик НАН РК, доктор педагогических наук, профессор, директор Центра развития педагогического образования, заведующий кафедрой методики преподавания математики, физики и информатики Казахского национального педагогического университета им. Абая (Алма-Ата, Казахстан)
--	--

Бровка Наталья Владимировна	доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой теории функций Белорусского государственного университета (Минск, Белоруссия)
--	---

Мкртчян Манук Ашотович	доктор педагогических наук, профессор, заведующий лабораторией общей методологии и педагогических инноваций Армянского государственного педагогического университета им. Хачатура Абовяна (Ереван, Армения)
-----------------------------------	--

Баграмян Эммануил Робертович	кандидат педагогических наук, заместитель руководителя Центра развития образования РАО (Москва, Россия)
---	--

ЧЛЕНЫ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА:

**Каракозов
Сергей Дмитриевич**

доктор педагогических наук, профессор, директор Института математики и информатики, профессор кафедры теоретической информатики и дискретной математики Московского педагогического государственного университета **(Москва, Россия)**

**Карапетян
Владимир Севанович**

доктор психологических наук, профессор, заведующий кафедрой педагогической психологии Армянского государственного педагогического университета им. Хачатура Абовяна **(Ереван, Армения)**

**Тарасова
Оксана Викторовна**

доктор педагогических наук, профессор, директор института педагогики и психологии Орловского государственного университета имени И.С. Тургенева **(Орёл, Россия)**

**Райхельгауз
Леонид Борисович**

кандидат физико-математических наук, доцент, доцент кафедры уравнений в частных производных и теории вероятностей Воронежского государственного университета **(Воронеж, Россия)**

**Иголина
Елена Викторовна**

кандидат физико-математических наук, доцент, заведующий кафедрой математики и методики ее преподавания Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

**Черноусова
Наталья Вячеславовна**

кандидат педагогических наук, доцент, директор института математики, естествознания и техники Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

**Фроленкова
Ирина Юрьевна**

руководитель Центра воспитания и развития личности РАО **(Москва, Россия)**

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

**Дворяткина
Светлана Николаевна**

доктор педагогических наук, доцент, проректор по научной и инновационной деятельности Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

**Гриншкун
Вадим Валерьевич**

академик РАО, доктор педагогических наук, профессор, начальник департамента информатизации образования Московского городского педагогического университета **(Москва, Россия)**

ЗАМЕСТИТЕЛИ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

**Босова
Людмила Леонидовна**

член-корреспондент РАО, доктор педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой теории и методики обучения математике и информатике Московского педагогического государственного университета, заслуженный учитель РФ, лауреат премии Правительства РФ в области образования **(Москва, Россия)**

**Смирнов
Евгений Иванович**

доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой математического анализа, теории и методики обучения математике Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского **(Ярославль, Россия)**

ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА:

**Агаханов
Назар Хангельдыевич**

доктор педагогических наук, доцент кафедры высшей математики, ведущий математик Учебно-методической лаборатории по работе с одаренными детьми Московского физико-технического института (национального исследовательского университета) **(Москва, Россия)**

**Орлов
Владимир Викторович**

доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры методики обучения математике и информатике Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена **(Санкт-Петербург, Россия)**

**Пучков
Николай Петрович**

доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры высшей математики Тамбовского государственного технического университета **(Тамбов, Россия)**

**Саввина
Ольга Алексеевна**

доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры математики и методики её преподавания Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

**Сергеева
Татьяна Федоровна**

доктор педагогических наук, профессор, профессор дирекции образовательных программ Московского городского педагогического университета **(Москва, Россия)**

**Смирнова
Ирина Михайловна**

доктор педагогических наук, профессор, заместитель заведующего кафедрой элементарной математики Московского педагогического государственного университета **(Москва, Россия)**

**Тестов
Владимир Афанасьевич**

доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры математики и методики преподавания математики Вологодского государственного университета **(Вологда, Россия)**

**Шабанова
Мария Валерьевна**

доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры экспериментальной математики и информатизации образования Северного (Арктического) федерального университета имени М. В. Ломоносова **(Архангельск, Россия)**

**Мельников
Роман Анатольевич**

кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры математики и методики ее преподавания Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ:

**Жук
Лариса Викторовна**

кандидат педагогических наук, доцент кафедры математики и методики её преподавания Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина **(Елец, Россия)**

УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ: учёные, преподаватели вузов, методисты и педагоги образовательных учреждений, аспиранты и докторанты, студенты.

ТЕМАТИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Актуальные проблемы обучения математике и информатике в системе общего образования:

- современные технологии обучения математике в контексте эффективного развития личности обучаемого;
- инновационные технологии и методы в обучении (например, flip-обучение, MOOC, OER, геймификация);
- персонализация в образовании;
- экономика и социальная политика в системе общего образования;
- контроль и оценка предметных результатов обучаемых.

2. Новые теории, модели и технологии обучения математике и информатике в системе профессионального образования:

- вопросы управления высшим образованием в России;
- современные технологии, методы обучения и оценки общепрофессиональных и профессиональных компетенций в вузе;
- тенденции глобализации и интеграции в высшем образовании;
- актуальные вопросы дополнительного профессионального образования.

3. Информатизация образования в эпоху цифровых технологий:

- педагогические инновации в информационно-образовательной среде;
- интеллектуализация информационных систем и технологических процессов в сфере образования;
- блокчейн-технологии в образовании;
- web-технологии как основной компонент цифрового образования;
- здоровьесберегающие условия реализации информационно-образовательного пространства.

4. Актуализация вопросов истории математического образования в современных условиях:

- история математического образования в России и за рубежом;
- проблема качества математического образования в свете исторической ретроспективы;
- миссия малых городов в становлении математического образования в России.

ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ

Рабочими языками конференции являются **русский** и **английский**.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ ВКЛЮЧАЕТ:

- пленарные обзорные и специализированные доклады ведущих зарубежных и российских ученых;
- научные секционные заседания по тематическим направлениям;
- круглый стол по фундаментальным проблемам математического и цифрового образования.

ФОРМЫ УЧАСТИЯ:

- очная с докладом на конференции и публикацией доклада (тезисы, статья);
- дистанционная с докладом на конференции и публикацией доклада (тезисы, статья).

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Отобранные тексты докладов (тезисы) будут опубликованы в **Трудах конференции**, индексируемых в РИНЦ.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ РАЗМЕЩЕНЫ НА САЙТЕ КОНФЕРЕНЦИИ: <http://fpmi.elsu.ru/> (для быстрого перехода можно отсканировать QR-код)



Программный комитет по согласованию с редколлегией научного журнала ВАК «**Continuum. Математика. Информатика. Образование**» (ISSN 2500–1957) будет рекомендовать отдельным авторам подготовить статьи, которые также будут проиндексированы в ERIH и РИНЦ. Подготовленные статьи проходят обычную для журнала данного уровня процедуру рецензирования, редактирования и т.д.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ ДЛЯ НАУЧНОГО ЖУРНАЛА «CONTINUUM. МАТЕМАТИКА. ИНФОРМАТИКА. ОБРАЗОВАНИЕ» РАЗМЕЩЕНЫ НА САЙТЕ ЖУРНАЛА <https://continuum-journal.ru/>

Статьи, не соответствующие тематике конференции и обозначенным требованиям к оформлению научных докладов, по решению Программного комитета не будут опубликованы.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

Заявка на участие в конференции заполняется по ссылке http://fpmi.elsu.ru/participation_request (или отсканировав QR-код)



Тезисы докладов загружаются по ссылке http://fpmi.elsu.ru/article_uploading (или отсканировав QR-код)



ОПЛАТА РЕГИСТРАЦИОННОГО ВЗНОСА

Оргвзнос для каждого участника конференции составляет 1000 руб. и включает в себя участие в заседаниях, сборник тезисов докладов конференции. Для очных участников предусмотрены комплекты участников, кофе-брейк и культурно-просветительские мероприятия.

Программа конференции и сборник тезисов будут доступны на сайте конференции.

Важно! Оплата оргвзноса выполняется участниками конференции после получения подтверждения о принятии тезисов докладов. На e-mail автора отправляется информация о способе оплаты оргвзноса.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ:

15 августа – завершение регистрации и приема материалов;

30 августа – решение Оргкомитета о принятии/отклонении текстов докладов;

26 сентября – последний срок оплаты орг. взноса;

28 сентября – 29 сентября – дата приезда участников конференции. Схема проезда до ЕГУ им. И.А. Бунина будет размещена на сайте конференции;

29 сентября с 8.30 до 10.00 – регистрация прибывших участников конференции в Главном корпусе ЕГУ им. И.А. Бунина (г. Елец, ул. Коммунаров, 28);

29 сентября в 10.00 – открытие конференции в конференц-зале Научной библиотеки ЕГУ им. И.А. Бунина;

30 сентября – панельная дискуссия; культурно-просветительские мероприятия;

1 октября – отъезд участников конференции.

КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА

399770, Россия, Липецкая область, г. Елец, ул. Ленина, 86, корпус №4
ЕГУ им. И.А. Бунина, каб. 14, кафедра математики и методики
её преподавания

Электронная почта конференции: fpmi.elsu@mail.ru

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ:

Жук Лариса Викторовна

(тел. +79205019315, e-mail: krasnikovalarisa@yandex.ru)

БУДЕМ РАДЫ ПРИВЕТСТВОВАТЬ ВАС НА КОНФЕРЕНЦИИ!