

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Кафедра высшей математики и методики преподавания математики
ФГБОУ ВО «ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.А. БУНИНА»
Кафедра математики и методики ее преподавания



**XIII Международная
научно-методическая
дистанционная конференция-конкурс
для молодых ученых,
аспирантов и студентов
«ЭВРИСТИКА
И ДИДАКТИКА МАТЕМАТИКИ»,
Донецк, Донецкий государственный
университет, март-апрель 2024 г.**

Второе информационное сообщение

**Продлена регистрация и прием материалов
до 14 апреля 2024 года**

Организационный комитет конференции-конкурса

Председатель оргкомитета – *Белый Александр Владимирович*, кандидат химических наук, доцент, проректор ФГБОУ ВО «ДонГУ»; **сопредседатели оргкомитета** – *Скафа Елена Ивановна*, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Саввина Ольга Алексеевна*, доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры математики и методики ее преподавания ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»; **заместитель председателя оргкомитета** – *Гончарова Ирина Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; **технический секретарь** – *Скворцова Дарья Александровна*, ассистент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ».

Члены оргкомитета: *Евсеева Елена Геннадиевна*, доктор педагогических наук, профессор, профессор кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Мазнев Александр Владимирович*, доктор физико-математических наук, доцент, профессор

кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Гребёнкина Александра Сергеевна*, доктор педагогических наук, доцент, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Абраменкова Юлия Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Селякова Людмила Ивановна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Мельников Роман Анатольевич*, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры математики и методики ее преподавания, ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»; *Рыманова Татьяна Евгеньевна*, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры математики и методики ее преподавания, ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»; *Черноусова Наталья Вячеславовна*, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры математики и методики ее преподавания ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»

Состав экспертной комиссии конференции-конкурса

Скафа Елена Ивановна, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ», **председатель экспертной комиссии**; *Саввина Ольга Алексеевна*, доктор педагогических наук, профессор кафедры математики и методики ее преподавания ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина», **сопредседатель экспертной комиссии**; *Гончарова Ирина Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ», **заместитель председателя экспертной комиссии**; *Евсеева Елена Геннадиевна*, доктор педагогических наук, доцент, профессор кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Мазнев Александр Владимирович*, доктор физико-математических наук, профессор кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Гребёнкина Александра Сергеевна*, доктор педагогических наук, доцент, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Абраменкова Юлия Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Селякова Людмила Ивановна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры высшей математики и методики преподавания математики ФГБОУ ВО «ДонГУ»; *Мельников Роман Анатольевич*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры математики и методики ее преподавания, ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина»; *Рыманова Татьяна Евгеньевна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры математики и методики ее преподавания, ФГБОУ ВО «Елецкий государственный

университет им. И.А. Бунина»; *Черноусова Наталья Вячеславовна*, кандидат педагогических наук, доцент кафедры математики и методики ее преподавания ФГБОУ ВО «Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина».

Цель конференции-конкурса

Конференция проводится в целях обсуждения широкого круга вопросов, связанных с современными тенденциями развития математического образования, основанного на внедрении эвристических технологий обучения, цифровой трансформацией методических систем обучения математике, разработкой авторских продуктов и методик молодыми учеными, аспирантами и студентами в процессе научно-исследовательской деятельности.

Направления работы

- 1. Эвристические подходы в обучении математике.*
- 2. Проблемы дидактики математики.*
- 3. Цифровизация и новые технологии в обучении математике.*

Язык конференции

Русский

Регистрация участия

Для регистрации и размещения тезисов необходимо зайти по ссылке: <https://forms.yandex.ru/u/65ba9a3e02848f12c9959957/>, заполнить заявку, прикрепить файл с тезисами и нажать кнопку «Отправить». Назвать документ по образцу: «Номер направления_Тезисы_Фамилия», например, «1_Тезисы_Петров».

Уровень оригинальности текста должен быть не менее 70 %. Авторы несут ответственность за их содержание, достоверность приведенных фактов, цитат, статистических и иных данных, имен, названий и прочих сведений. Материалы, не соответствующие тематике конференции, оформленные не надлежащим образом, могут отклоняться Оргкомитетом.

Справки можно получить по электронной почте dar_skvor@mail.ru (Скворцова Дарья Александровна)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Объем: 3 полные страницы.

Параметры страницы: формат А4.

Поля: верхнее – 2,5 см; нижнее – 2,5 см; левое – 2,5 см; правое – 2,5 см.

Шрифт основного текста доклада: Times New Roman 14 пунктов.

Междустрочный интервал: одинарный.

Отступ первой строки: 1,25.

Оформление формул: использовать Microsoft Word со встроенным редактором формул Microsoft Equation.

Оформление литературы: список литературы в конце тезисов под названием «Литература» (нумерация источников в алфавитном порядке).

Правила оформления

ЗАГЛАВИЕ ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ (ПОЛУЖИРНЫЙ, 14 ПУНКТОВ)

(пропуск строки)

Фамилия Имя Отчество,

должность,

организация, город, страна

e-mail: для переписки

Научный руководитель: Фамилия И.О., ученая степень, ученое звание

(пропуск строки)

Текст.
Текст. Текст. Текст.

Пример

ОСОБЕННОСТИ СОЗДАНИЯ ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА «МНОГОГРАННИКИ» ДЛЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ

(пропуск строки)

Иванова Мария Владимировна,

студентка,

ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», г. Донецк, РФ

*e-mail: ******

Научный руководитель: Коваленко Н.В., канд. физ.-мат. наук, доцент

(пропуск строки)

Текст.
Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

(пропуск строки)

Литература

1. Власов, Д.А. Возможности математических дисциплин для организации воспитательного процесса в рамках подготовки студентов-экономистов / Д.А. Власов, А.В. Синчуков // Гуманитарные исследования Центральной России. – 2020. – № 3(16). – С. 79-85.

2. Грязев, А. «Пустое занятие» : кто лишает Россию права вето в СБ ООН : в ГА ООН возобновлены переговоры по реформе Совета Безопасности / А. Грязев. – Текст : электронный // Газета.ru : [сайт]. – 2018. – 2 февр. – URL: https://www.gazeta.ru/politics/2018/02/02_a_11634385.shtml (дата обращения: 09.08.2019).

ПРИМЕРЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ИСТОЧНИКОВ

в соответствии с требованием национального стандарта ГОСТ Р 7.0.100-2018
«Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила
составления»

Статья в печатном журнале – один автор

1. Байгушева, И.А. Математическая подготовка как компонент формирования профессиональной компетентности экономиста / И.А. Байгушева // Преподаватель XXI век. – 2013. – №3. – С. 63-71.

Статья в печатном журнале – два, или три автора

2. Власов, Д.А. Возможности математических дисциплин для организации воспитательного процесса в рамках подготовки студентов-экономистов / Д.А. Власов, А.В. Синчуков // Гуманитарные исследования Центральной России. – 2020. – № 3(16). – С. 79-85.

3. Гачаев, А.М. Особенности математической подготовки экономистов / А.М. Гачаев, З.С. Магомадова, П.Р. Магомадова // Региональная и отраслевая экономика. – 2023. – № 5. – С. 28-32.

Статья в электронном журнале – четыре и более авторов

4. Система подготовки нового поколения учителей математики на основе проектно-эвристической деятельности. / Е.И. Скафа, Е.Г. Евсеева, Ю.В. Абраменкова, И.В. Гончарова. // Перспективы науки и образования. – 2021. – № 5 (53). – С. 208-222. – DOI: 10.32744/pse.2021.5.14.

Статья в электронном журнале сетевого распространения

5. Мельников, Ю.Б. Определение приоритетов обучения математике будущих экономистов и инженеров на основе моделей математики / Ю.Б. Мельников, М.Д. Боярский, М.Д. Локшин. – Текст: электронный // Современные проблемы науки и образования. – 2017. – № 6. – URL : <https://science-education.ru/ru/article/view?id=27321> (дата обращения 12.11.2023).

Книга с одним, двумя, или тремя авторами

6. Машбиц, Е.И. Психолого-педагогические проблемы компьютеризации обучения / Е. И. Машбиц. – Москва : Знание, 1988. – 191 с.

7. Колягин, Ю.М. Основные понятия современного школьного курса математики: пособ. для учителей / Ю.М. Колягин, Г.Л. Луканкин; под ред. А.И. Маркушевича. – Москва : Просвещение, 1974. – 382 с.

Книга с четырьмя и более авторами

8. Высшая математика для экономистов: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / [Н.Ш. Крамер и др.]; под ред. проф. Н.Ш. Кремера. – 3-е изд. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2010. – 479 с.

9. Высшая математика для экономического бакалавриата (части I и II) : Учебник и практикум / Н.Ш. Кремер, Б.А. Путко, И.М. Тришин, М.Н. Фридман. – 4-е изд. – Москва : Издательство Юрайт, 2012. – 909 с.

Материалы конференции

10. Хрипунова, М.Б. Повышение эффективности преподавания высшей математики в экономическом ВУЗе : содержательные аспекты / М.Б. Хрипунова, А.С. Балджи // Материалы IV международной научно-практической конференции «Инновационное развитие социально-экономических систем: условия, результаты и возможности», Орехово-Зуево, 31 марта 2016 г. – Орехово-Зуево : ГГТУ, 2016. – С. 50-51.

Законы

11. Российская Федерация. Законы. Об образовании в Российской Федерации : Федеральный закон № 273-ФЗ : [принят Государственной думой 21 декабря 2003 года : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2012 года]. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/ (дата обращения: 20.02.2024). – Текст : электронный.

Стандарты

12. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика [утвержден Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 954]. – URL: https://fgosvo.ru/uploadfiles/FGOS%20VO%203++/Bak/380301_B_3_31082020.pdf (дата обращения 20.11.2023). – Текст : электронный.

Автореферат диссертации

13. Детушев, И.В. Фундаментализация математической подготовки студентов экономических специальностей ВУЗов на основе профессиональной направленности обучения: специальность 13.00.02 «Теория и методика обучения и воспитания (математика)»: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук / Детушев Иван Васильевич; Московский городской педагогический университет. – Москва, 2015. – 24 с.

Сайты в сети Интернет

14. eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000. – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 09.07.2019). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный.

Статья, раздел с сайта в сети Интернет

15. Грязев, А. «Пустое занятие» : кто лишает Россию права вето в СБ ООН : в ГА ООН возобновлены переговоры по реформе Совета Безопасности / А. Грязев. – Текст : электронный // Газета.ru : [сайт]. – 2018. – 2 февр. – URL: https://www.gazeta.ru/politics/2018/02/02_a_11634385.shtml (дата обращения: 09.08.2019).

Мультимедийные издания на дисках

16. Баканач, О.В. Социально-экономическая статистика : учебно-методическое пособие / О.В. Баканач ; Самарский государственный экономический университет. – Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2015. – 1 электрон. опт. диск. – Электронное издание предназначено студентам всех форм обучения. – Текст : электронный.