









МОО «Академия информатизации образования» (МОО «АИО») Липецкий государственный технический университет Липецкое отделение Академии информатизации образования ФГБОУ ВО «Российская государственная академия интеллектуальной собственности»

Межрегиональная общественная организация содействия развитию науки и образования «Общественная академия компьютерных наук» Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко

Международная научно-практическая конференция

# «Информатизация образования - 2024»

Липецк, 19-21 июня 2024 года.

Первое информационное письмо.

#### Уважаемые коллеги!

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в Международной научно-практической конференции «Информатизация образования—2024», которая будет проходить 19-21 июня 2024 года в Липецком государственном техническом университете г. Липецк, ул. Московская д. 30.

# ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели программного комитета

**Кузовлев Валерий Петрович** — д.пед.н., профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, заслуженный деятель науки Российской Федерации, Председатель Липецкого отделения Академии информатизации образования, Липецк, Россия.

**Погодаев Анатолий Кирьянович** – д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», действительный член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

**Сараев Павел Викторович** – д.т.н., профессор кафедры автоматизированных систем управления ФГБОУ ВО «ЛГТУ», действ. член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

Семенов Алексей Львович, д.ф.-м.н., академик РАН, академик РАО. Заведующий кафедрой математической логики и теории алгоритмов механико-математического факультета МГУ. Директор Института кибернетики и образовательной информатики им. А. И. Берга ФИЦ ИУ РАН, лауреат Премий Президента и Правительства Российской Федерации, Премии им. А.Н. Колмогорова Российской академии наук за выдающиеся достижения в математике, Премии ЮНЕСКО.

**Чубариков Владимир Николаевич** — д.ф.-м.н., профессор, президент механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, Председатель ученого совета «СУНЦ - школы им. А.Н. Колмогорова» МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий кафедрой математических и компьютерных методов анализа механико-математического факультета МГУ, член президиума МОО «АИО», г. Москва, Россия.

#### Состав программного комитета

**Берил Степан Иорданович** – ректор ГОУ «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко», д. ф.-м.н., профессор, действ. член МОО «АИО», г. Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика.











**Бровка Наталья Владимировна** — член экспертного Совета ВАК Республики Беларусь, д.пед.н, (к.ф.-м.н.), профессор, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь, действ. член АИО.

**Галкин Александр Васильевич** — к.т.н., доцент, директор института компьютерных наук, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», действ. член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

**Горлов Сергей Иванович** – председатель Ханты-Мансийского отделения АИО, ректор ФГБОУ ВО «Нижневартовский государственный университет», д.ф.-м.н., профессор, г. Нижневартовск, Россия

**Григорьев Сергей Георгиевич** – член-корреспондент РАО, действительный член АИО, доктор технических наук, профессор департамента информатики, управления и технологий Московского городского педагогического университета, г. Москва, Россия.

**Гроздев Сава Иванович** – президент Болгарской ассоциации образования, доктор математики и доктор педагогики, действ. член МОО «АИО», г. София, Республика Болгария.

Долгов Алексей Юрьевич — проректор по информатизации и инновационным технологиям в образовании «Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко», к.т.н., доцент. действ. член МОО «АИО», г. Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика.

**Казаченок Виктор Владимирович** — член президиума МОО «АИО», научный руководитель государственных программ информатизации образования Республики Беларусь, д.пед.н., профессор, Институт ЮНЕСКО по информационным технологиям в образовании, Белорусский государственный университет, г. Минск, Республика Беларусь.

**Карпенко Михаил Петрович** – президент МОО содействия развития науки и образования «Академия компьютерных наук», д.т.н., профессор, г. Москва, Россия.

**Киселев Владимир Дмитриевич** — вице-президент МОО «АИО», д.т.н., профессор, член Тульского регионального отделения МОО «АИО», г. Тула, Россия.

**Король Александр Михайлович** — кандидат педагогических наук, доцент, ФГОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», действительный член АИО, г. Хабаровск, Россия.

**Коротков Александр Михайлович** – председатель Волгоградского отделения АИО, ректор ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный социально-педагогический университет», д.пед.н., профессор, г. Волгоград, Россия.

**Кузовлева Наталия Валериевна** – д.пед.н., профессор, РАНХиГС, директор МАОУ СШ № 12 г. Ельца, действительный член МОО «АИО», Липецкое отделение, г. Елец, Россия.

**Куракин Дмитрий Владимирович** – вице-президент МОО «АИО», д.т.н., профессор, главный редактор журнала «Информатизация образования и науки», г. Москва, Россия.

**Мартынов Александр Петрович** — ученый секретарь Научного совета отделения АИО по Нижегородской области, г. Саров, д.т.н., профессор, Россия.

**Марфин Юрий Сергеевич** – ректор ФГОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», д.хим.н., доцент, действительный член АИО, г.Хабаровск, Россия

**Матыцина Марина Станиславовна** – д.ф.н., доцент, профессор каф. ин.языков ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Митюшев Владимир Викторович** – профессор Краковского педагогического университета, отдел Информатики и Компьютерных Методов, д.т.н., действ. член МОО «АИО», г. Краков, Польская Республика.

**Мухаметзянов Искандар Шамильевич** — член президиума МОО «АИО», председатель Татарстанского отделения АИО, заслуженный врач РТ, д.м.н., профессор, в.н.с ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», г. Москва, Россия.

**Овчиникова Александра Жоресовна** — д.пед.н., профессор ФГБОУ ВО «Липецкий государственный педагогический университет им П.П. Семенова-Тян-Шанского», действ. член МОО «АИО», Липецкое отделение, г. Липецк, Россия.

**Пачина Наталия Николаевна** – д.психол.н., профессор, главный редактор ЭПИ «Человек. Общество. Наука», ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»,











действительный член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

**Поличка Анатолий Егорович** – председатель Хабаровского отделения АИО, д.пед.н., доцент, профессор кафедры «Математика и информационные технологии» ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», г.Хабаровск, Россия

**Письменский Геннадий Иванович** – главный ученый секретарь МОО «Общественная академия компьютерных наук», д.в.н., д.и.н., профессор, ректор АНО ДПО «Университет Евразийского экономического сообщества», действ. член МОО «АИО», г. Москва, Россия.

**Роберт Ирэна Веньяминовна** — вице-президент МОО «АИО», академик РАО, д.пед.н., профессор, г.н.с. ФГБНУ «Институт стратегии развития образования РАО», г. Москва, Россия.

**Русакова Вера Николаевна** – ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», член-корреспондент АИО, г. Орел, Россия.

**Сарьян Вильям Карпович** — член президиума МОО «АИО», академик Национальной академии наук Республики Армения, д.т.н., профессор,  $\Phi\Gamma$ АОУ ВО «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», «Российский научно-исследовательский институт радио имени М.И. Кривошеева», лауреат Государственной премии РФ, г. Москва, Россия.

Скафа Елена Ивановна — д.пед.н., профессор, зав. кафедрой высшей математики и методики преподавания математики, главный редактор международного сборника научных работ «Дидактика математики: проблемы и исследования», ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», действительный член МОО «АИО», г. Донецк.

**Яламов Георгий Юрьевич** — главный ученый секретарь МОО «АИО», доцент кафедры информационных технологий ФГБОУ ВО «Российская государственная академия интеллектуальной собственности», к.ф.-м.н., доктор философии в области информатизации образования, г. Москва, Россия.

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

#### Сопредседатели организационного комитета

**Русаков Александр Александрович** — **президент** МОО «Академии информатизации образования», Почетный работник высшего профессионального образования, д.пед.н. (к.ф.-м.н.), профессор, г. Москва, Россия.

Загеева Лилия Александровна -ректор ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», к.эконом.н., доц., г.Липецк, Россия

#### Заместители председателя организационного комитета

**Пачина Наталия Николаевна** – д.психол.н., профессор, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», действ. член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

**Галкин Александр Васильевич** — к.т.н., доцент, директор института компьютерных наук, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», действ. член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

#### Состав организационного комитета

**Егоров Алексей Васильевич** – проректор по научной работе и инновациям, д.т.н., доцент ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Маслова Ольга Михайловна -** к.соц.н., доцент, директор института социальных наук экономики и права, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Сысоев Антон Сергеевич** – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой прикладной математики, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», член-корр. МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

Дюбина Татьяна Георгиевна – к.психол.н., ФГБОУ ВО «Липецкий государственный











технический университет», г. Липецк, Россия.

**Тюрин Алексей Сергеевич -** доцент кафедры автоматизированных систем управления ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г.Липецк, Россия.

**Сараева Наталья Валерьевна** – старший преподаватель кафедры иностранных языков, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Хабибуллина Елена Леонидовна** – старший преподаватель кафедры прикладной математики ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Истомин Владимир Александрович -** аспирант кафедры автоматизированных систем управления ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г.Липецк, Россия.

**Городова Джессика Дмитриевна** – аспирант кафедры социологии ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г.Липецк, Россия.

#### Секретариат оргкомитета:

По вопросам организации конференции в ЛГТУ

Пачина Наталия Николаевна – e-mail: pachina nn@stu.lipetsk.ru, тел.:+7(910)252-94-95

По вопросам организации отчетно-выборного собрания МОО «АИО»

Яламов Георгий Юрьевич – e-mail: geo@portalsga.ru, тел.:+7(903)548-22-19.

#### Адрес оргкомитета:

г. Липецк, ул. Московская, д. 30, к. 488

# В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ ПЛАНИРУЕТСЯ НА ПЛЕНАРНЫХ И СЕКЦИОННЫХ ЗАСЕДАНИЯХ ОБСУДИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ПРОБЛЕМЫ:

- 1. Математическое образование в условиях цифровой трансформации образования: информационные технологии в математике и математика в информационных образовательных технологиях / информатике.
- 2. Технологии дополненной и виртуальной реальности в образовании. Обучение на базе интеллектуальных информационных систем и образовательная робототехника. Системы искусственного интеллекта в управлении. Комплексное обеспечение информационной безопасности пользователей информационных образовательных систем. Защита информации.
- 3. Новые возможности средств цифровых технологий в преподавании естественно научных и гуманитарных дисциплин.
- 4. Институт образования в условиях цифровизации социума. Реновация системы управления образовательным учреждением в условиях глобальной информатизации;
- 5. Дистанционное образование в современных условиях, инновационные информационные и цифровые технологии в образовании. Проблемы цифровой трансформации российского образования.
- В период работы конференции состоится отчетно-выборное собрание Академии информатизации образования. Ее информационные ресурсы:

Сайт АИО: http://acinform.ru/

Российский портал информатизации образования: http://portalsga.ru/

Портал поддержки подготовки и повышения квалификации преподавателей среднего профессионального образования: <a href="http://spspo.ru/">http://spspo.ru/</a>

Hayчно-методический журнал «Педагогическая информатика»: http://pedinf.ru/

Сайт конференции «Информатизация образования – 2024»: https://infobr.stu.lipetsk .ru

## Участие в конференции возможно в следующих формах:

- пленарный доклад; доклад на секции; стендовый доклад, круглые столы, посвященные











дискуссиям и обмену мнениями по рассматриваемым проблемам;

– заочное участие (без выступления на конференции). При заочном участии доклады рассматриваются как стендовые, и сборник материалов будет выслан на e-mail автора.

## Организационный взнос:

Пакет 1. Оргвзнос участника –500 руб. Участие в конференции + сертификат участника.

Для членов АИО – 400 руб. От организационного взноса участника освобождаются студенты и аспиранты. По результатам рецензирования аспирантам предоставляется возможность бесплатной публикации статьи в ЭПИ «Человек. Общество. Наука».

**Пакет 2.** Оргвзнос участника с публикацией РИНЦ -2000 руб. Участие в конференции + сертификат участника + публикация в сборнике+ размещение в РИНЦ. Для членов АИО -1800 руб.

**Пакет 3.** Оргвзнос участника с публикацией РИНЦ и курсами повышения квалификации «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» (18 ч.) – 5 000 руб. Участие в конференции+ сертификат участника + публикация в сборнике+ размещение в РИНЦ + курсы повышения квалификации. Для членов АИО – 4500 руб.

### Программа спонсорства/партнерства

На сайте конференции опубликована информация для участников конференции (физических и юридических лиц) желающих выступить в качестве партнеров и спонсоров Международной научно-практической конференции «Информатизация образования — 2024» <a href="https://infobr.stu.lipetsk.ru">https://infobr.stu.lipetsk.ru</a> Организационный комитет рассматривает индивидуальные предложения спонсорства и партнерства.

Расходы проезда и проживания участников осуществляются за счет направляющей стороны.

Заявку в свободной форме на проживание в гостинице ЛГТУ необходимо направлять на электронный адрес pachina\_nn@stu.lipetsk.ru

По всем вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет.

## ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

- Для подтверждения участия в конференции «ИО-2024» просим Вас зарегистрироваться на сайте <a href="https://infobr.stu.lipetsk.ru">https://infobr.stu.lipetsk.ru</a> до 01.05.2024 г. с указанием формы участия. Обратите внимание, что:
- для регистрации и подачи тезисов необходимо выбрать «Подать заявку на участие» в разделе «Труды конференции»;
  - после рецензирования статья будет принята к публикации или возвращена на доработку.

Материалы принимаются до 01.05.2024 г. Текст доклада необходимо направить в секретариат оргкомитета (выложить на сайте)

До 17.05.2024 -рецензирование материалов конференции.

До 03.06.2024 г. оргкомитет принимает решение о публикации материала, оплата оргвзноса

19.06.2024 г. – начало работы конференции.

20.06.2024 г. – отчетно-выборное собрание МОО «АИО».

21.06.2024г. – подведение итогов, культурная программа, завершение работы конференции.

## ТРУДЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Принимаются статьи на русском и английском языках объемом от 3 до 5 страниц. Оригинальность работы должна быть не менее 75%. Для подготовки материалов может быть использован текстовый редактор Microsoft Word. Требования к оформлению статьи и пример оформления размещены на сайте конференции: <a href="https://infobr.stu.lipetsk.ru">https://infobr.stu.lipetsk.ru</a>

К началу работы конференции планируется подготовить сборник научных статей. Сборник будет размещен в Научной электронной библиотеке (eLibrary.ru), включен в Российский индекс научного











цитирования (РИНЦ).

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

Материалы доклада (объем от 3 до 8 стр.) набираются в формате A4, поля: левое -3.0 см, правое -1.5 см, верхнее и нижнее -2.0 см, шрифтом Times New Roman, кегль 14 через 1.5 интервал в редакторе MSWord 2003 и выше. Абзацный отступ -1.0 см.

В правом верхнем углу полужирным шрифтом печатаются: И.О. Фамилия, полное наименование организации без сокращений, город, страна, эл.адрес. По центру полужирным шрифтом прописными буквами печатается название статьи. Если доклад подготовлен по результатам проекта, поддержанного РНФ, укажите это в сноске к названию. Основной текст выровнен по ширине.

Ссылки на литературу ставятся только концевые и отмечаются по мере их появления в тексте порядковыми номерами в квадратных скобках []. Список литературы дается в алфавитном порядке по государственному стандарту требований к библиографическому описанию.

Рекомендуемая структура статьи: индекс УДК (можно получить в библиотеке вуза), фамилия и инициалы автора (авторов – через запятую), заголовок, аннотация, ключевые слова, текст статьи, источники. Сведения об авторе (авторах): фамилия, имя, отчество, место работы (полное и сокращенное наименование), подразделение, почтовый адрес (в сборнике не указывается), должность, ученое звание, степень, контактные телефоны, электронный адрес.

На английском языке предоставляются: все сведения об авторе (фамилия и имя — в транслитерации, степень, звание, место работы), город страна, эл. адрес, название статьи, аннотация, ключевые слова, литература.

Все материалы предоставляются в одном файле. Наименование файла: «Фамилия и первое слово из названия статьи».

Схемы, таблицы, рисунки, диаграммы размещаются в тексте по усмотрению автора в редакторе MS Word. Все буквенные обозначения на рисунках, а также выделенные фрагменты необходимо пояснить в основном или подрисуночном текстах. Подписи к графическим объектам обязательны.

Формулы – в MS Equation 3.0 или Math Type 6.0 Equation.

Одним из основных условий принятия Вашей статьи к публикации является выполнение выше изложенных требований.

Предоставляя рукопись своей статьи, автор ручается не публиковать её в ином издании.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить заявку, если предложенный материал не соответствует требованиям к оформлению и обозначенным направлениям работы конференции.

С уважением,

Организационный комитет МНПК «ИО-2024»