



Липецкий государственный технический университет  
МОО «Академия информатизации образования» (МОО «АИО»)  
Липецкое отделение Академии информатизации образования  
Межрегиональная общественная организация содействия развитию науки и  
образования «Общественная академия компьютерных наук»  
Институт управления образованием РАО  
Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко

Международная  
научно-практическая конференция  
**«Информатизация образования - 2022»**

Липецк, 25-27 мая 2022 года.

Первое информационное письмо.

***Уважаемые коллеги!***

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в Международной научно-практической конференции «Информатизация образования–2022», которая будет проходить 25-27 мая 2022 года в Липецком государственном техническом университете г. Липецк, ул. Московская д. 30.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

**Сопредседатели программного комитета:**

**Чубариков Владимир Николаевич** – д.ф.-м.н., профессор, президент механико-математического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, заведующий кафедрой математических и компьютерных методов анализа механико-математического факультета МГУ, сопредседатель Учебно-методического совета Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки (ФУМО-01), действ. член МОО «АИО», г. Москва, Россия.

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

**Заместитель председателя 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.

**Состав программного комитета**

**Карпенко Михаил Петрович** – президент МОО «Общественная 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.

**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.

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

**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.

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

**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.

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

**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.

**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.

**Скафа Елена Ивановна** – д.пед.н., профессор, ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», проректор по научно-методической и учебной работе, зав. кафедрой высшей математики и методики преподавания математики, действ. член МОО «АИО», г. Донецк, Донецкая народная республика.

**Чернышенко Сергей Викторович** – член Президиума МОО «АИО», д.б.н. (к.ф.-м.н.), профессор, ФГБУ ВО «Государственный университет управления», г. Москва, Россия.

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

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

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

**Овчинникова 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.

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

**Яламов Георгий Юрьевич** – главный ученый секретарь МОО «АИО», к.ф.-м.н., доктор философии в области информатизации образования, в.н.с. ФГБНУ «Институт управления образованием РАО», г. Москва, Россия.



## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

### Сопредседатели организационного комитета

**Русаков Александр Александрович** – президент МОО «Академии информатизации образования», профессор ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», Почетный работник высшего профессионального образования, д.пед.н. (к.ф.-м.н.), профессор, г. Москва, Россия.

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

### Заместители председателя организационного комитета

**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.

**Галкин Александр Васильевич** – к.т.н., доцент, декан факультета автоматизации информатики, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», действ. член МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

### Состав организационного комитета

**Кузенков Сергей Евгеньевич** – проректор по научной работе и инновациям, к.т.н., доцент ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

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

**Попов Валентин Ярославович** – к.философ.н., доцент, зам. декана по научной работе ФГСНИП, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Сысоев Антон Сергеевич** – к.т.н., доцент, зам. декана по научной работе ФАИ, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», член-корр. МОО «АИО», 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.

**Дюбина Татьяна Георгиевна** – к.психол.н., ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», г. Липецк, Россия.

**Ткаченко Светлана Владимировна** – старший преподаватель кафедры прикладной математики, ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», член-корр. МОО «АИО», г. Липецк, Россия.

### Секретариат оргкомитета:

#### **По вопросам организации конференции в ЛГТУ**

Пачина Наталия Николаевна – e-mail: [pachina\\_2017@mail.ru](mailto:pachina_2017@mail.ru), тел.: +7(910)252-94-95

#### **По вопросам организации отчетно-выборного собрания МОО «АИО»**

Яламов Георгий Юрьевич – e-mail: [geo@portalsga.ru](mailto: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: <https://acinform.ru/>

Российский портал информатизации образования: <https://portalsga.ru/>

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

Научно-методический журнал «Педагогическая информатика»: <http://pedinf.ru/>

Сайт конференции «Информатизация образования – 2022»: <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 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.) – 5000 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 (<https://infobr.stu.lipetsk.ru>) опубликована информация для участников конференции (физических и юридических лиц) желающих выступить в качестве партнеров и спонсоров Международной научно-практической конференции «Информатизация образования – 2022». Организационный комитет рассматривает индивидуальные предложения спонсорства и партнерства.

Расходы проезда и проживания участников осуществляются за счет направляющей стороны.

По всем вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет.

## ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

– Для подтверждения участия в конференции «ИО-2022» просим Вас зарегистрироваться на сайте <https://infobr.stu.lipetsk.ru> до 20.04.2022 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 строго до 20.04.2022 г. Текст доклада необходимо направить в секретариат оргкомитета (выложить на сайте)

До 25.04.2022 г. оргкомитет принимает решение о публикации материала.

25.05.2022 г. – начало работы конференции.

25.05.2022 г. – отчетно-выборное собрание МОО «АИО».

27.05.2022 г. – 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: <https://infobr.stu.lipetsk.ru>

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 А4, 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 РФФИ, 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-2022»*