



Академия информатизации образования
Липецкий государственный технический университет
Липецкое отделение Академии информатизации образования
Институт управления образованием РАО
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-2021»

Липецк, 23-25 июня 2021 года.

Первое информационное письмо.

Уважаемые коллеги!

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в Международной научно-практической конференции «Информатизация образования–2021», которая будет проходить 23-25 июня 2021 года в Липецком государственном техническом университете г. Липецк, ул. Московская д. 30.

Конференция проводится в Год науки и технологий в России.

Конференция посвящена 85-летию со Дня рождения Ярослава Андреевича Ваграменко (01.01.1936–26.11.2017) – Заслуженного деятеля науки РФ, внесшего значительный вклад в развитие ракетно-космической отрасли, информатизации образования, культуры, основателя Академии информатизации образования.

Конференция посвящена 65-летию ЛГТУ.

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 АИО, г. Москва, Россия.

Погодаев Анатолий Кирьянович – д.т.н., профессор, первый проректор ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет», председатель комитета по науке, образованию, культуре, спорту, делам семьи и молодежи Липецкой области, действительный член 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 Общественной академии компьютерных наук, д.т.н., профессор, г. Москва, Россия.

Киселев Владимир Дмитриевич – вице-президент 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, г. Тирасполь, Приднестровская Молдавская Республика.

Горлов Сергей Иванович – председатель Ханты-Мансийского отделения АИО, ректор ФГБОУ ВО «Нижевартовский 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, г. София, Республика Болгария.

Казаченок Виктор Владимирович – член президиума 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 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., г. Краков, Польшая Республика.

Мухамедзянов Искандар Шамильевич – член президиума 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 Академии компьютерных наук, член президиума АИО, д.в.н., д.и.н., профессор, ректор АНО ДПО «Университет Евразийского экономического сообщества», г. Москва, Россия.

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

Чернышенко Сергей Викторович – член Президиума АИО, д.б.н. (к.ф.-м.н.), профессор, Открытый гуманитарно-экономический университет, г. Москва, Россия.

Сарьян Вильям Карпович – член президиума 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.

Софронова Наталия Викторовна – председатель ОО «Чувашское региональное отделение Академии информатизации образования», д.пед.н., профессор, ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», г. Чебоксары, Россия.

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

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

Яламов Георгий Юрьевич – главный ученый секретарь 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 Академии информатизации образования (АИО), 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», 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 АИО, г. Липецк, Россия.

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

Секретариат оргкомитета:

По вопросам организации конференции в ЛГТУ

Пачина Наталия Николаевна – e-mail: pachina_2017@mail.ru, тел.: +7(910)252-94-95

По вопросам организации конференции для членов 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. Информатизация математического 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 информационных и коммуникационных 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 образования в России в Год науки и технологий.

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/>

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

Сайт конференции «Информатизация образования – 2021»: <https://infobr2021.stu.lipetsk.ru/index.html#payment>

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 и курсами повышения квалификации «Информатизация образования: информационные и цифровые технологии в образовании» (18 ч.) – 5 000 руб. Участие в конференции+ сертификат участника + публикация в сборнике+ размещение в РИНЦ + курсы повышения квалификации. Для членов Академии – 4500 руб.

Пакет 3. По результатам рецензирования работы могут быть рекомендованы к участию в 1st International Conference on Technology Enhanced Learning in Higher Education (TELE 2021) June, 24-25 2021 Russia, Lipetsk и подготовке расширенной версии на английском языке в сборнике трудов с размещением в библиотеке IEEE Xplore индексируемые в Scopus <https://tele.stu.lipetsk.ru/index.html#about-conf>. Оргвзнос участника с публикацией и размещением в базе Scopus. Сертификат участника + публикация с размещением в Scopus – 10500 руб. Для членов АИО – 8000 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 – 2021» <https://infobr2021.stu.lipetsk.ru/index.html#payment> Организационный комитет рассматривает индивидуальные предложения спонсорства и партнерства.

Расходы проезда и проживания участников осуществляются за счет направляющей стороны.

Обращаем Ваше внимание, что при условии поддержки заявки РФФИ по условиям конкурса РФФИ 2021 года большая часть финансовой поддержки (в рамках выделенного гранта) должна быть направлена на проезд / проживание иностранных участников и тех российских, чьи исследования уже поддержаны текущими грантами РФФИ (для ИО-2021 это направления, соответствующие кодам 013, 01, 07, 011) с обязательной ссылкой на эти гранты в докладах.

По всем вопросам участия в конференции обращаться в оргкомитет.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

– Для подтверждения участия в конференции «ИО-2021» просим Вас зарегистрироваться на сайте <https://infobr2021.stu.lipetsk.ru/index.html#payment> до 20.04.2021г. 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 и рекомендовано (в случае положительного рецензирования) участие в конференции TELE2021 (1st International Conference on Technology Enhanced Learning in Higher Education) с публикацией расширенного текста статьи в сборнике, индексируемом SCOPUS.

В случае, если Вы являетесь участником исследовательского проекта, поддержанного РФФИ (завершенного не ранее, чем в 2018 г. по кодам 013, 01, 07, 011), то укажите № гранта в поле «Дополнительная информация о статусе».

Материалы принимаются строго до 20.04.2021 г. Текст доклада необходимо направить в секретариат оргкомитета (выложить на сайте)

До 25.04.2021 г. оргкомитет принимает решение о публикации материала.

23.06.2021 г. – начало работы конференции.

25.06.2021г.– 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://infobr2021.stu.lipetsk.ru/index.html#payment>

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. 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), название статьи, аннотация, ключевые слова.

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. Оригинальность работы должна быть не менее 75%.

С уважением,

Организационный комитет МНПК «ИО-2021»