### УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Для публикации и своевременной подготовки сборника необходимо направить тексты статей (минимум 4 стр.) и сообщений по e-mail: pdzpenza@gmail.com или pdzpenza@yandex.ru с обязательным указанием слова «ПДЗ» в поле «Тема» электронного сообщения и шифра мероприятия МК-40-122. Формат текста: Word for Windows - 2000-2010/XP (файлы с расширением \*doc, \*docx, \*rtf). Формат страницы: A4 (210×297 мм). Поля: 20 мм – сверху, справа, слева; 25 мм – снизу. Шрифт: размер (кегль) – 14, тип – Times New Roman, интервал – полуторный. Формулы набирать редакторах Equation MathType. или В тексте допускаются рисунки, таблицы - не более 2. Рисунки следует выполнять размерами не менее 60×60 мм и не более 110×170 мм в формате \*jpg, \*bmp. Название печатается прописными буквами, шрифт – жирный. Ниже через полуторный интервал строчными буквами фамилия, имя, отчество автора (ов). Далее через полуторный интервал - полное название организации, город и страна.

В электронном варианте каждая статья должна быть в отдельном файле. В имени файла укажите фамилию первого автора и первые три слова названия статьи.

Если размер файла превышает 50 Кбайт, следует сжать его программой-архиватором (допустимо использовать архиваторы ZIP, RAR или ARJ). Графические файлы, присоединяемые к электронному сообщению, также должны быть сжаты архиваторами.

#### ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Участник	Фамилия, имя, отчество
	Место работы, должность, ученая степень,
	звание
	Адрес
	Телефон / факс
	E-mail
	Название статьи
Организация	Адрес
	Организация (полное наименование)
	Руководитель (должность, ФИО)
	ИНН, расчётный счёт
	КПП. Название банка
	Кор. счёт
	БИК, код по ОКТМО, код по ОКОНХ

Если участник оформляет перевод за свой счёт, то раздел «Организация» можно не заполнять.

### Внимание!

Для участия в конференции с целью возмещения организационных расходов необходимо перечислить в АННМО «Приволжский Дом знаний» на р/с № 40703810648000005804 в Отделении № 8624 Сбербанка России г. Пенза, кор. счет № 3010181000000000635, БИК 045655635, ОКПО 62530406, ОКВЭД-2001 73.10, ИНН 5837041900 КПП 583701001, ОГРН 1095800001318 взнос в сумме 600 руб. (за одну публикацию объемом не более 4 стр. через полуторный интервал) с обязательным указанием «за участие в конференции МК-40-122» и фамилии участника. За каждую страницу публикации объемом более 4 стр. стоимость взноса увеличивается на 248 руб.

За участие в конференции *НДС не взимается* (писать в платежном поручении).

СТАТЬИ С МЕТАДАННЫМИ, ЗАЯВКИ И ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА ДОЛЖНЫ ПОСТУПИТЬ В ПРИВОЛЖСКИЙ ДОМ ЗНАНИЙ НЕ ПОЗДНЕЕ 10 НОЯБРЯ 2022 г.

В связи с тем, что в ПДЗ применяется упрощенная система налогообложения, счета-фактуры не выдаются, а выдаются договоры и акты оказанных услуг (п. 2. ст. 346.11 НК РФ).

БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОПЛАТЫ МАТЕРИАЛЫ НЕ ПУБЛИКУЮТСЯ.

По всем вопросам обращаться к ответственному по телефону или по e-mail (указ. ниже).

**Ответственный** за проведение конференции – ведущий специалист методических программ ПДЗ *Бессменова Любовь Владимировна*.

Тел. 8(960) 323-06-19, (841-2) 56-50-38, тел./факс (841-2) 56-23-49, e-mail: pdzpenza@gmail.com или pdzpenza@yandex.ru

сайт: http://pdzpenza.ru

Тел. бухгалтерии (841-2) 56-65-44

Сайт конференции: www.self-organization.ru

Предложения по направлениям работы конференции направляйте В.В. Дрождину по адресу: drozhdin@self-organization.ru

# Заранее благодарим за проявленный интерес!

Директор ПДЗ E.B. Поручикова Исх. № 40/1 от 23.09.2022 г. 23.09.2022 3ак. 41 100 экз. ПДЗ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ВСЕРОССИЙСКАЯ ГРУППА
ТЕОРИИ ИНФОРМАЦИИ ІЕЕЕ
АКАДЕМИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ
ОБРАЗОВАНИЯ
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ООО «ОТКРЫТЫЕ РЕШЕНИЯ»
ОБЩЕСТВО «ЗНАНИЕ» РОССИИ
ПРИВОЛЖСКИЙ ДОМ ЗНАНИЙ

XXI Международная научно-техническая конференция

# ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАТИКИ В ОБРАЗОВАНИИ, УПРАВЛЕНИИ, ЭКОНОМИКЕ И ТЕХНИКЕ

(MK-40-122)

с изданием сборника статей и включением в РИНЦ

9–10 декабря 2022 г.

Пенза

## ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

- 1. Теоретическая информатика:
  - математическое и информационное моделирование
  - модели управления знаниями
  - нечеткие модели
  - искусственный интеллект
  - адаптивные информационные системы
  - модели иифровой экономики и экономики знаний
  - онтологическое адаптивное программирование бизнес-процессов
- 2. Машинное обучение и нейронные сети
  - теория машинного обучения и нейронных сетей
  - нейроматематика
  - приложения машинного обучения и нейронных сетей
- 3. Теоретическое и прикладное программирование:
  - языки и технологии программирования
  - порождающее программирование
  - облачные вычисления
  - **Web-программирование**
  - программирование мобильных устройств
- 4. Информационные технологии:
  - современные информационные технологии
  - проблемы передачи и защиты информации
  - интеллектуальный анализ данных
  - интернет вешей
  - технология блокчейн
  - компьютерная графика в информационных системах и средах
- 5. Проектирование систем:
  - проектирование программных и информационных систем
  - управление программными проектами
  - обеспечение качества программных и информационных систем
- 6. Прикладные аспекты информатики:
  - моделирование производственных и бизнес-процессов
  - информационные технологии в управлении, экономике и технике
  - информационные системы и технологии в образовании и социальной сфере

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

# Председатель

- доктор техн. наук, профессор В.И. Горбаченко (г. Пенза, Россия)

# Члены оргкомитета

– доктор наук Т. Брейкин (г. Манчестер, Великобритания) доктор техн. наук, профессор Б.С. Ахметов (г. Алматы, Респ. Казахстан) доктор техн. наук, профессор В.П. Кулагин (г. Москва, Россия) доктор экон. наук, профессор Ю.Ф. Тельнов (г. Москва, Россия) О.Э. Яремко – доктор физ.-мат. наук (г. Москва, Россия) П.В. Трифонов доктор техн. наук

(г. Санкт-Петербург, Россия) доктор техн. наук, профессор А.Н. Васильев (г. Санкт-Петербург, Россия) доктор техн. наук, профессор Д.А. Тархов (г. Санкт-Петербург, Россия) доктор техн. наук, профессор Г.Г. Куликов

(г. Уфа, Россия)

- доктор физ.-мат. наук, профессор А.Н. Степанов (г. Самара, Россия)

 доктор техн. наук, профессор Я.Е. Ромм (г. Таганрог, Россия)

– доктор техн. наук А.Л. Приоров (г. Ярославль, Россия)

 доктор техн. наук, профессор М.М. Бутаев (г. Пенза, Россия)

 доктор техн. наук А.В. Кузьмин (г. Пенза, Россия) Генеральный директор И.В. Кульков

ООО "Открытые решения" (г. Пенза, Россия)

- канд. техн. наук, профессор В.В. Дрождин (г. Пенза, Россия)

# Внимание!

Издание сборника статей происходит с присвоением международных стандартных номеров ISBN, ISSN и кодов УДК/ББК.

Сборник статей будет размещен в Научной электронной библиотеке (eLIBRARY.RU) и включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Договор № 573-03/2014К от 18.03.2014.

# УСЛОВИЯ ВКЛЮЧЕНИЯ СТАТЬИ В РИНЦ

статье указываются следующие метаданные:

коды УДК/ББК и/или ГРНТИ и/или код ВАК (согласно действующей номенклатуре специальностей научных работников);

название статьи на русском и английском языках;

фамилия, имя, отчество автора (соавторов) на русском и английском языках;

полное название организации - место работы автора (соавторов) в именительном падеже, страна, город на русском и английском языках;

электронной адрес почты автора (соавторов);

корреспондентский почтовый адрес и телефон автора (соавторов);

аннотация на русском и английском языках; ключевые слова на русском и английском языках;

библиографический список литературы.

Основание: Регламент включения научных журналов в РИНЦ http://elibrary.ru