Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»

Уважаемые коллеги!
Приглашаем Вас принять участие в работе
Всероссийской научно–практической конференции
(с международным участием)
AS'2022
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ
(в образовании, науке и производстве),

Россия, г. Новокузнецк, СибГИУ, 15-16 декабря 2022 г.

Цель конференции

Обмен опытом в области теории и практики современных систем автоматизации и информатизации учебных, исследовательских и производственных процессов.

Секции конференции

• Системы автоматизации производственного, исследовательского и учебного назначения

• Моделирование и наукоемкие информационные технологии в промышленности, науке и образовании

• Современные информационные технологии в управлении производством

• Современный автоматизированный электропривод и промышленная электроника

ОРГАНИЗАТОРЫ

Администрация Правительства Кузбасса (г. Кемерово)

Администрация г. Новокузнецка (г. Новокузнецк)

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет» (г. Новокузнецк)

АНО «Научно-образовательный центр «Кузбасс» (г. Кемерово)

Институт проблем управления им. Трапезникова РАН (г. Москва).

Федеральный исследовательский центр угля и углехимии СО РАН (г. Кемерово)

ПАРТНЕРЫ

АО «ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский металлургический комбинат» (г. Новокузнецк)

ООО «ЕвразТехника» (г. Новокузнецк)

ООО «Объединённая компания «Сибшахтострой» (г. Новокузнецк)

УК «Мечел-Сталь» (г. Москва)

ЗАО «Сибирский центр ценообразования строительстве, промышленности и энергетике» (г. Омск)

ООО «Сенсу» (г. Москва)

Журнал «Известия вузов. Черная металлургия» (г. Москва).

ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (г. Екатеринбург).

ООО «Научно-исследовательский центр систем управления» (г. Новокузнецк)

Журнал «Вестник СибГИУ» (г. Новокузнецк).

ГПОУ «Кузбасский колледж архитектуры, строительства и. информационных технологий» (г. Новокузнецк).

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: Бурков В.Н. – д.т.н., профессор, главный научный сотрудник ИПУ им. Трапезникова РАН (г. Москва).

Зам. председателя: Спирин Н.А. – д.т.н., профессор, зав. кафедрой теплофизики и информатики в металлургии, ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (г. Екатеринбург).

Члены программного комитета:

Буркова И.В. – д.т.н., ведущий научный сотрудник ИПУ им. Трапезникова В.А. РАН (г. Москва).

Каледин В.О. – д.т.н., профессор, заведующий научно-исследовательской лабораторией математического моделирования Кузбасского гуманитарно-педагогического института Кемеровского государственного университета, (г. Новокузнецк)

Клишин В.И. – член-корреспондент РАН, д.т.н., профессор, директор Института угля ФИЦ УУХ СО РАН (г. Кемерово).

Кулаков С.М. – д.т.н., профессор, профессор кафедры автоматизации и информационных систем ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).

Лавров В.В. – д.т.н., профессор, профессор кафедры теплофизики и информатики в металлургии Института новых материалов и технологий ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» (г. Екатеринбург).

Мицель А.А. - д.т.н., профессор ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (г. Томск).

Островлянчик В.Ю. – д.т.н., профессор, профессор кафедры электротехники, электропривода и промышленной электроники ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).

Пимонов А.Г. – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой прикладных информационных технологий Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева (г. Кемерово).

Смагин Валерий Иванович – д.т.н., профессор, профессор кафедры прикладной математики института прикладной математики и компьютерных наук Национально-исследовательского Томского государственного университета (г. Томск).

Фокин С.Г. – к.т.н., старший научный сотрудник Объединённого института проблем информатики НАН Республики Беларусь (г. Минск).

Чехонадских А. В. – д.т.н., к.ф-м.н., профессор кафедры алгебры и математической логики факультета прикладной математики и информатики Новосибирского государственного технического университета (г. Новосибирск).

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:
Юрьев А.Б., д.т.н., доцент, ректор ФГБОУ ВО «СибГИУ», (г. Новокузнецк).

Заместители председателя:
Коновалов С.В. – д.т.н., профессор, проректор по научной и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк);
Павлова Л.Д. – д.т.н., профессор, директор ИИТиАС ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).

Члены организационного комитета:
Буинцев В.Н. – к.т.н., доцент, доцент кафедры прикладных информационных технологий и программирования ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).
Зимин А.В. – д.т.н., зав. кафедрой автоматизации и информационных систем, директор Центра цифровых компетенций ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).
Зимин В.В. – д.т.н., профессор кафедры автоматизации и информационных систем ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).
Грачёв В.В. – к.т.н., доцент, доцент кафедры автоматизации и информационных систем, директор ООО «НИЦСУ» (г. Новокузнецк).
Жилина Н.М. – д.т.н., профессор, и.о. заведующего кафедрой медицинской кибернетики и информатики ГБОУ ДПО «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» (г. Новокузнецк).
Крупин Е.А.– начальник регионального центра эксплуатации АСУ ТП «Сибирь», ООО «Евразтехника» (г. Новокузнецк).
Кубарев В.А. – к.т.н., доцент, зав. кафедрой электротехники, электропривода и промышленной электроники ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).
Ляховец М.В. – к.т.н.. доцент, директор ГПОУ «Кузбасский колледж архитектуры, строительства и информационных технологий» (г. Новокузнецк).
Никитенко С.М. – д.э.н., ведущий научный сотрудник ФИЦ угля и углехимии СО РАН (г. Кемерово).
Рыбенко И.А. – д.т.н., доцент, зав. кафедрой прикладных информационных технологий и программирования ФГБОУ ВО «СибГИУ» (г. Новокузнецк).

Члены технического секретариата:
Федотов А.А.– ведущий инженер кафедры АИС.
Сеченов П.А. – к.т.н., доцент кафедры ПИТиП.
Кучик М.М., ведущий инженер кафедры ЭЭ и ПЭ.

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

К началу конференции будет издан сборник докладов. Сборник будет проиндексирован в базе данных РИНЦ. Электронная версия сборника будет размещена электронной библиотеке СибГИУ. Возможно дистанционное участие в конференции! Языки конференции: русский, английский.

Требования к оформлению докладов:

- Объем – до 6 полных страниц формата А4;
- Текстовый редактор «WORD for WINDOWS». Версия 2010 г.;
- Шрифт – Times New Roman, № 12;
- Межстрочный интервал – одинарный;

• Поля – верхнее – 20 мм; нижнее, левое, правое – 23 мм;

• Рисунки должны быть растровыми, вставлены в текст доклада (обтекание сверху и снизу);

Оформление доклада:

УДК - в левом верхнем углу (прописными);

название доклада (шрифт 12Ж по центру, все прописные);

на следующей строчке – Ф.И.О. авторов;

через 1 интервал – организация, ниже город, страна, e-mail автора (шрифт 12, курсивом, по центру);

через 1 интервал аннотация (5-6 строк), (шрифт 10, курсивом);

через 1 интервал ключевые слова (5-10 слов) (шрифт 10, курсивом);

на английском языке: аннотация, ключевые слова;

через 2 интервала текст доклада (шрифт 12).

В конце доклада библиографический список (до 10 наименований с указанием полного перечня авторов). Придерживаясь норм научной этики, процент самоцитирования не должен превышать 30%.

УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Участие в конференции бесплатное.

За приобретение печатного сборника трудов конференции необходимо перечислить оргвзнос в размере 1000 рублей с пометкой: «Системы автоматизации – 2022» - (Ф.И.О. докладчика).

Банковские реквизиты:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»

Адрес: 654007, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, ул. Кирова, зд. 42

ИНН 4216003509 КПП 421701001

(ОКПО 29707772 ОКТМО 32731000)

Получатель: УФК по Кемеровской области – Кузбассу (СибГИУ л/с 20396Х50580)

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КЕМЕРОВО БАНКА РОССИИ//УФК по Кемеровской области – Кузбассу г. Кемерово

р/с 03214643000000013900

БИК 013207212

к/с 40102810745370000032

КБК 00000000000000000130.

КАЛЕНДАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

До 30 октября 2022 г.	Прием заявок и научных докладов для опубликования e-mail: as2021@sibsiu.ru
До 30 ноября 2022 г.	Подготовка сборника трудов конференции, и программы конференции, рассылка приглашений
14 декабря 2022 г.	Заезд участников конференции
15 Декабря 2022г.	Регистрация участников конференции, открытие конференции, пленарные доклады. В рамках конференции будет организован режим видеоконференцсвязи
16 декабря 2022г.	Работа секций, подведение итогов, закрытие конференции

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Регистрационная форма

Ф.И.О._____
Ученая степень, звание_____
Организация, должность_____
Почтовый адрес_____
Телефон_____
Email_____
Секция_____
Название доклада_____
ФИО содокладчиков_____
Необходимость гостиницы (Да / Нет) _____

Я намереваюсь:

- ➢ участвовать очно / заочно / дистанционно
- ➢ выступить с пленарным докладом / секционным докладом
- ➢ принять участие в конференции как слушатель
- ➢ принять заочное участие в конференции

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Адрес оргкомитета: 654007, Россия, Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Кирова, 42, ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет», кафедра автоматизации и информационных систем, (АИС).

Стационарный телефон оргкомитета: (3843) 74-88-06.

Научный секретарь конференции – Добрынин Алексей Сергеевич: +79235372196

E-mail оргкомитета: as2021@sibsiu.ru

Сайт конференции: https://www.sibsiu.ru/as202