



**ИРТСУ**

ИНСТИТУТ РАДИОТЕХНИЧЕСКИХ  
СИСТЕМ И УПРАВЛЕНИЯ

<http://rts.tti.sfedu.ru/conferences/index.php>

## **ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

В соответствии с Перечнем научно-технических мероприятий Министерства образования и науки Российской Федерации в целях активизации НИР молодых ученых, аспирантов и студентов 2-3 ноября 2023 г. в институте радиотехнических систем и управления Южного федерального университета в г. Таганроге проводится

### **Всероссийская научная конференция «Теоретические и методические проблемы эффективного функционирования радиотехнических систем» («Системотехника-2023»)**

Приглашаем молодых ученых, аспирантов и студентов принять участие в конференции, которая будет работать по следующим направлениям:

- СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО РАДИОМОНИТОРИНГА, РАДИОЛОКАЦИИ И РАДИОНАВИГАЦИИ
- СИСТЕМЫ МОБИЛЬНОЙ РАДИОСВЯЗИ И ЦИФРОВОЙ КОММУТАЦИИ В КОРПОРАТИВНЫХ СЕТЯХ
- СИСТЕМЫ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ РАЗВЕДКИ И РАДИОПРОТИВОДЕЙСТВИЯ
- КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ И БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ
- ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В МОДЕЛИРОВАНИИ, РАЗРАБОТКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИОСИСТЕМ
- ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ.
  - *ПОДСЕКЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА АВТОМОБИЛЕЙ И ТРАКТОРОВ*
  - *ПОДСЕКЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОРГАНИЗАЦИЙ И УЧРЕЖДЕНИЙ*
- МЕХАТРОННЫЕ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

## **СПОНСОРЫ МЕРОПРИЯТИЯ**

ЮФУ, г.Ростов-на-Дону  
ИРТСиУ, г.Таганрог  
НКБ «МИУС», г.Таганрог

## **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

Верба В.С. – д.т.н., профессор, генеральный директор - генеральный конструктор ОАО концерн радиостроения "ВЕГА", г.Москва (председатель)

Расщепляев Ю.С. – д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники РФ, ФГУП РНИРС г.Ростова-на-Дону

Маркович И.И. – к. т. н., с. н. с., член-корреспондент Академии инженерных наук РФ, директор - главный конструктор НКБ ЦОС ЮФУ

Строчков Е.А. – начальник научно-технического комплекса, ФГУП РНИРС г.Ростова-на-Дону

Касьянов А.О. – д.т.н., профессор, ФГУП РНИРС г.Ростова-на-Дону

Жук А. П. – к.т.н., проф., институт информационных технологий и телекоммуникаций, Северо-Кавказский федеральный университет, г.Ставрополь

Михалев М.В. – к. т. н., с. н. с., НКБ ВС, г.Таганрог

Болдырев А.С. – к.ф-м.н., доцент, директор Института радиотехнических систем и управления ЮФУ

Румянцев К.Е. – д.т.н., проф., зав. каф. ИБТКС Института компьютерных технологий и информационной безопасности ЮФУ

Федосов В.П. – д.т.н., проф. каф. ТОР Института радиотехнических систем и управления ЮФУ

Юханов Ю.В. – д.т.н., проф., зав.каф. АиРПУ Института радиотехнических систем и управления ЮФУ

## **ОРГКОМИТЕТ**

Лобач В.Т. – к.т.н., проф., зав. каф. РТС Института радиотехнических систем и управления ЮФУ, почетный работник высшего профессионального образования РФ (председатель)

Корниенко В.Т. – к.т.н., доц. каф. РТС Института радиотехнических систем и управления ЮФУ (зам. председателя)

Дятлов П.А. – к.т.н., доц. каф. РТС Института радиотехнических систем и управления;

Полуянович Н.К. – к.т.н., доцент каф. ЭиМ ЮФУ Института радиотехнических систем и управления;

Береснев А.Л. – к.т.н., доцент каф. ЭиМ ЮФУ Института радиотехнических систем и управления;

Евдокимов О.Ю. – к.т.н., доц. каф. РТС Института радиотехнических систем и управления;

Абрамов Е.С. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой БИТ Института компьютерных технологий и информационной безопасности;

Пилипенко А.М. – к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ТОР Института радиотехнических систем и управления;

Шадрина В.В. – к.т.н., доцент, заведующая кафедрой САУ Института радиотехнических систем и управления.

Для участия в работе необходимо до 16 октября 2023 г. прислать в Оргкомитет:

1. Текст доклада 5стр. (в формате MS Word версии 2007 и ниже)
2. Экспертное заключение (до 25 ноября)
3. Сведения об авторах и научных руководителях с указанием секции и адреса для переписки.

Электронные версии указанных материалов просьба высылать по адресу **rts-sys@yandex.ru**

После получения Оргкомитетом выше перечисленных материалов автору высылается бланк договора об оказании услуг. Вам необходимо заполнить и подписать договор и выслать в наш адрес с копией платежного документа за перечисление оргвзноса.

Для оплаты расходов по организации конференции и выпуска сборника тезисов докладов необходимо перевести оргвзнос в размере 500 руб.

По результатам конференции будет издан сборник научных трудов с размещением в РИНЦ

Все интересующие вопросы и материалы статей также можно направлять по адресу: [vtkornienko@sfedu.ru](mailto:vtkornienko@sfedu.ru) (кафедра РТС, Корниенко В.Т.).

Телефон для справок: 8-951-527-12-25

## **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ДОКЛАДОВ**

1. **Общие требования.** Статьи оформляются в текстовом редакторе MS Word версии 2007 и ниже. Формат страницы: А4, ориентация – книжная с полями: верхнее – 1,5 см, нижнее – 1,5 см, левое и правое – 1,5 см, переплет – 0 см, оба колонтитула 1,27 см. Шрифт всех элементов статьи Times New Roman – 12 пунктов. Межстрочный интервал – одинарный. Абзацный отступ – 0,75 см. Включенный режим автоматической расстановки переносов. Страницы не нумеруются. В тексте статьи следует использовать минимальное количество таблиц и иллюстраций. Объем статьи в указанном выше формате – не более 5 стр.

2. **Индекс УДК, заголовок, аннотация и текст.** На первой строке – индекс УДК, соответствующий теме статьи с выравниванием по левому краю. Далее на следующей строке – название статьи, прописными буквами, полужирным шрифтом, с выравниванием по центру, без переноса в словах. На следующей строке – Фамилия И.О. автора (авторов) обычным шрифтом, с выравниванием по центру. Далее – название организации и город, курсивом с выравниванием по центру. Далее – с пропуском одной строки следует основной текст статьи, обычным шрифтом, с выравниванием по ширине.

3. **Таблицы и рисунки** следует размещать в разрывах текста после ссылок на них. Данные таблиц и рисунков не должны дублировать текст. Таблицы и рисунки нумеруются арабскими цифрами. Слово «Таблица» с порядковым номером располагается справа над таблицей, далее по центру следующей строки располагается название таблицы. Названия рисунков располагаются под ними после «Рис. ...» с выравниванием по центру. Рисунки выполнять с помощью

встроенного в MS Word графического редактора или редактора MS Office Visio. Они должны содержать пояснения значений всех своих компонентов. Надписи в поле рисунка должны быть выполнены шрифтом, не менее 8 пунктов. Ориентация книжная. Для рисунков, содержащих большое число элементов, в порядке исключения, допускается альбомная ориентация с использованием всего отведенного поля страницы. Цвет при издании не поддерживается.

4. **Формулы** набираются или в самом текстовом редакторе, или в редакторе формул Microsoft Office. Размер шрифта для основных символов формул – 12 пунктов. Должны соблюдаться встроенные в редактор стили шрифтов (математический, текст, векторы, матрицы, греческий). Формулы нумеруются при наличии на них ссылок в тексте. Формулы размещаются в тексте с пропуском по одной строке до и после формулы с выравниванием по центру.

5. **Библиографические ссылки** в тексте выполняются арабскими цифрами в квадратных скобках. Заголовок списка использованных источников – **«БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК»** – располагается с пропуском одной строки после основного текста, выравнивается по центру и набирается прописными полужирными буквами. Сам список располагается сразу после своего заголовка без пропуска строки (Фамилии и инициалы авторов – курсивом, остальные данные – обычным шрифтом), с выравниванием по ширине. Источники в списке нумеруются арабскими цифрами в порядке их упоминания (ссылок) в тексте. Инициалы авторов в списке – после фамилий.

Правила оформления библиографического описания: а) для книг: фамилия, инициалы автора(ов), полное название книги, место, издательство, год издания, количество страниц; б) для статей: фамилия и инициалы автора(ов), полное название сборника, газеты, журнала, где опубликована статья, год издания (сборника, журнала), номер (для журнала), год и дата (для газеты), выпуск, часть (для сборника), страницы, на которых опубликована статья. Иностранная литература оформляется по тем же правилам. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

УДК (согласно классификатору)

#### **НАЗВАНИЕ РАБОТЫ**

А.Б. Автор, В.Г. Автор  
*Название организации, город*

Текст с объектами (рисунки, таблицы, формулы), ссылки в тексте на литературу в виде [1].

Текст статьи должен содержать: введение, постановку задачи, решение проблемы, полученные результаты.

#### **БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК**

1. *Васильев В.В.* Современные проблемы компьютерного мониторинга в энергетике // Известия ФУ. – 2021. – № 3. – С. 99-120.