



СибГУТИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ И ИНФОРМАТИКИ»
(СибГУТИ)
УРАЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ СВЯЗИ И ИНФОРМАТИКИ (ФИЛИАЛ) в г. Екатеринбурге
(УрТИСИ СибГУТИ)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в городе Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ) проводит 23 апреля 2020 года VI Всероссийскую научно-практическую конференцию

«Информационные технологии и когнитивная электросвязь»

При поддержке Уральского государственного университета путей сообщения (УрГУПС), Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР), Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики (СибГУТИ)

Место проведения: г. Екатеринбург, ул. Мельникова, 50, аудитория 221.

Научные направления:

Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Системы электросвязи специального назначения

Современные технологии передачи информации

Рабочие языки: русский, английский

Формы участия: слушатель, докладчик, публикация научной статьи

Даты и события:

01.03.2020 – 22.04.2020: **Регистрация участников (22.04.2020 регистрация окончена)**

01.03.2020 – 08.04.2020: **Прием сведений о докладах (08.04.2020 прием окончен)**

08.04.2020 – 22.04.2020: **Отбор докладов для формирования программы конференции**

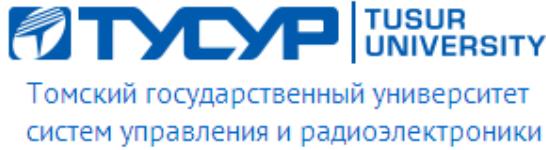
Оргкомитет конференции: Будылдина Надежда Вениаминовна – зав. кафедрой ОПД ТС УрТИСИ СибГУТИ, к.т.н.; Кусайкин Дмитрий Вячеславович – доцент кафедры МЭС УрТИСИ СибГУТИ, к.т.н.; Волынская Анна Владимировна - начальник Управления обеспечения образовательного процесса УрГУПС, к.т.н.; Черезов Григорий Анатольевич – зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на ж.д. транспорте» УрГУПС, к.т.н., доцент; Рогожников Евгений Васильевич – доцент кафедры Телекоммуникаций и основ радиотехники ТУСУР, директор регионального центра компетенций Национальной технологической инициативы (НТИ) по Сибирскому, Уральскому и Дальневосточному федеральным округам по направлению «Технологии беспроводной связи и Интернета вещей»; Попова Ксения Юрьевна – декан РТФ, зав. кафедрой Телекоммуникаций и основ радиотехники ТУСУР, к.ф.-м.н.

Редколлегия конференции: Председатель- Шувалов Вячеслав Петрович – профессор кафедры передачи дискретных сообщений и метрологии СибГУТИ, д.т.н.; Члены редколлегии: Поршнев Сергей Владимирович – профессор кафедры ОПД ТС УрТИСИ СибГУТИ, д.т.н., профессор; Будылдина Надежда Вениаминовна – зав. кафедрой ОПД ТС УрТИСИ СибГУТИ, к.т.н., доцент; Кусайкин Дмитрий Вячеславович – доцент кафедры МЭС УрТИСИ СибГУТИ, к.т.н.;

Карачарова Марина Петровна – начальник методического отдела УрТИСИ СибГУТИ; Волынская Анна Владимировна - начальник Управления обеспечения образовательного процесса УрГУПС, к.т.н., доцент; Черезов Григорий Анатольевич – зав. кафедрой «Автоматика, телемеханика и связь на ж.д. транспорте» УрГУПС, к.т.н., доцент; Рогожников Евгений Васильевич – доцент кафедры Телекоммуникаций и основ радиотехники ТУСУР, директор регионального центра компетенций Национальной технологической инициативы (НТИ) по Сибирскому, Уральскому и Дальневосточному федеральным округам по направлению «Технологии беспроводной связи и Интернета вещей»; Попова Ксения Юрьевна – декан РТФ, зав. кафедрой Телекоммуникаций и основ радиотехники ТУСУР, к.ф.-м.н.

Ответственный секретарь конференции: Карачарова Марина Петровна, контактный телефон: (343)242-09-26, электронная почта kmp@urtisi.ru

Партнёры:



К участию в VI Всероссийской научно-практической конференции приглашаются студенты бакалавриата, магистратуры, аспиранты, научно-педагогические работники, проявляющие интерес к рассматриваемым вопросам.

НПК предусматривает заочное участие.

Сборник статей будет посттитуировано размещён в базе данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) в российской зоне сети Интернет, находящейся по адресу <http://elibrary.ru> и доступен для зарегистрированных пользователей Научной Электронной Библиотеки (НЭБ). Доступ осуществляется через сеть Интернет после регистрации и авторизации авторов на сайте НЭБ.

Оргкомитет находится по адресу:

Юридический адрес: 620109, Россия, г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 15.

Фактический адрес: 620109, Россия, г. Екатеринбург, ул. Мельникова д. 50.

Контактный телефон: (343) 242-09-26.

Участники Всероссийской научно-практической конференции должны заранее зарегистрироваться на сайте <http://www.uisi.ru/uisi/science/konference.php> во вкладке VI Всероссийская научно-практическая конференция «Информационные технологии и когнитивная электросвязь» (23 апреля 2020 г.), заполнив информационную карту участника (Приложение 1) и выслать карту по e-mail: kmp@urtisi.ru за 7 рабочих дней до даты проведения конференции.

Дата и время проведения VI Всероссийской НПК:
23 апреля 2020 г. в 12-00 (время Местное,) ауд. 221 УК № 5

Материалы статей (докладов) просим направлять в электронном виде на e-mail: kmp@urtisi.ru за 15 дней до начала конференции. Опубликование статей в сборнике и размещение в базе данных РИНЦ бесплатное. Все статьи будут опубликованы в авторской редакции.

Для публикации материалов докладов в сборнике конференции авторам необходимо представить экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати (Приложение 2). Экспертное заключение прикрепляется в сканированном виде к заявке, либо направляется позже на e-mail оргкомитета VI Всероссийской научно-практической конференции kmp@urtisi.ru.

Требования к оформлению научных статей (научных тезисов):

Допустимый объем статей – до 5 стр. формата А4.

Статья должна иметь (в порядке следования): УДК, заглавие, ФИО автора(ов), ключевые слова, аннотацию (не реферат; не менее 5-7 строк), основную часть доклада (должна содержать постановку задачи, результаты работы, анализ полученных результатов), библиографию под заголовком «Литература».

Название статьи, ФИО автора(ов), ключевые слова, аннотация должны быть переведены на английский язык.

Формат текста: текстовый редактор Word (любая версия).

При наборе текста использовать следующие установки:

Шрифт – Times New Roman;

Кегль шрифта – 14 pt (для таблиц – 10 pt);

Интервал – одинарный;

Поля – все по 20 мм;

Автоматическая расстановка переносов, ширина зоны переноса – 0,25 см с ограничением трех переносов подряд;

Выравнивание по ширине строки;

Абзац – отступ первой строки – 10 мм;

Название статьи – все буквы прописные жирные. На следующей строке – инициалы и фамилии авторов через запятую.

Аннотация и ключевые слова оформляются отдельными абзацами до начала основного текста.

Рисунки чёрно-белые. Рисунки и таблицы должны иметь подписи (Рис. 1. Название рисунка; Таблица 1. Название таблицы (выравнивание по центру)). Шрифт Times New Roman, 10 pt.

Формулы следует набирать в редакторе формул Microsoft Equation. Размер символов должен соответствовать принятым по умолчанию значениям основного текста. Нумеруются только те формулы, на которые есть ссылки в тексте. Сквозная нумерация формул выполняется по всему тексту доклада по правому краю печатного поля. Формулы нумеруют в круглых скобках.

Наличие списка литературы и/или библиографического списка обязательны.

Наличие ссылок по тексту на библиографический источник (литературу) обязательно.

Для публикации материалов доклада в сборнике конференции авторам необходимо представить экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати (Приложение 2). Экспертное заключение прикрепляется в сканированном виде к заявке, либо направляется позже на e-mail оргкомитета конференции kmp@urtisi.ru.

В случае несоответствия требованиям оргкомитет может отклонить доклад.

Образец оформления титула статьи:

ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ СПЛАВНЫХ ОПТИЧЕСКИХ РАЗВЕТВИТЕЛЕЙ FBT

А.В. Бизяев

(пустая строка)

Уральский технический институт связи и информатики (филиал) ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» в г. Екатеринбурге (УрТИСИ СибГУТИ), Россия

(пустая строка)

Ключевые слова: КСС 111, оптические разветвители, инфокоммуникации, оптическое волокно.

В статье рассмотрены проблемы и методы создания оптических разветвителей на неприспособленных для этого сварочных аппаратах КСС 111. Также рассмотрены задачи сплавных разветвителей в инфокоммуникациях.

Целью данной статьи является обнаружение оптимальных методик производства сплавных разветвителей и рассмотрение возможности создания сварочных аппаратов для сварки оптических волокон типа КСС 111.

(пустая строка)

RESEARCH OF FBT FIBER OPTICS SPLITTERS PARAMETRES

A.V. Bizyaev

(пустая строка)

Ural Technical Institute of Communications and Informatics (branch) FGBOU VO "Siberian State University of Telecommunications and Informatics" in Yekaterinburg (URTISI SibGUTI), Russia

(пустая строка)

Keywords: KSS 111, optical splitters, Infocommunications, optical fiber.

The article considers problems and methods for creating optical splitters by means of the welder KSS 111 non-adapted, and reviews the optical splitters application in Infocommunications.

The article is aimed at seeking the most effective methods of alloy splitters manufacturing and developing welding machines for optical fibers welding of the KSS 111 kind.

(пустая строка)

Текст доклада

(пустая строка)

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Изготовления волоконно-оптического ответвителя. [Электронный ресурс]. –Режим доступа: http://www.2a-systems.ru/newsdesk_info.php/newsdesk_id/109

2. Основные элементы и органы управления. Назначение и область применения. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://helpiks.org/4-6851.html>

Образцы оформления библиографических записей

Книги

1. Клейнрок Л. Вычислительные системы с очередями. М. : Мир, 1979. 600 с.

2. Нейман Л. Р., Демирчян К. С. Теоретические основы электротехники: в 2 т. М. : Энергия, 1981. Т. 2. 142 с. ISBN 5-7854-9807-4.
3. Кофман А. Введение в теорию нечетких множеств : пер. с франц. М. : Радио и связь, 1982. 431 с.
4. Дымарский Я. С., Крутякова Н. П., Яновский Г. Г. Управление сетями связи: принципы, протоколы, прикладные задачи / под ред. проф. Г. Г. Яновского. Минск : ИТЦ «Мобильные коммуникации», 2003. 384 с.
5. Круглов В. В. , Дли М. И., Голунов Р. Ю. Нечеткая логика и искусственные нейронные сети : учеб. пособие. М. : ФИЗМАТЛИТ, 2001. 224 с.

Статьи в журнале

1. Фомин Б. И., Макаров Н. И., Богуславский И. З., Дацковский Л. Х., Жигулин Ю. В. Мощные синхронные двигатели для регулируемых приводов переменного тока // Электротехника. 1984. № 8. С. 27–29. 2. Саенко И. Б., Агеев С. А., Шерстюк Ю. М. Концептуальные основы автоматизации управления защищенными мультисервисными сетями [Электронный ресурс] // Проблемы информационной безопасности. Компьютерные системы : электрон. научн. журн. 2011. № 3. С. 30–39. URL: http://www.sut.ru/doc/nauka/sbornic_confsut_2013_no_copy.pdf (дата обращения 17.12.2013).

Статьи в сборниках трудов

1. Антонова Н. А. Стратегии и тактики педагогического дискурса // Проблемы речевой коммуникации : межвуз. сб. науч. тр. / Под ред. М. А. Кормилицыной, О. Б. Сиротининой. Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 2007. Вып. 7. С. 230–236.

Статьи в материалах конференции

1. Пташkin A. A. Проблемы психоанализа в современном обществе // Психология индивидуальности : материалы II всерос. науч. конф., Москва, 12–14 нояб. 2008 г. М. : ИД ГУ ВШЭ, 2008. С. 12–15.
2. Пташkin A. A. Проблемы психоанализа в современном обществе [Электронный ресурс] // Психология индивидуальности : материалы II всерос. науч. конф., Москва, 12–14 нояб. 2008 г. М. : ИД ГУ ВШЭ, 2008. С. 12–15. URL: http://www.sut.ru/doc/nauka/sbornic_confsut_2013_no_copy.pdf (дата обращения 17.12.2013).

Отчеты НИР

1. Старов И. Т., Федоров И. Л. Асинхронные двигатели: отчёт о НИР. СПб. : ЛГУ, 2007. 67 с.

Нормативные документы

1. ГОСТ Р 517721–2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. М. : Изд-во стандартов, 2001. IV, 27 с. : ил.
2. Конституция Российской Федерации : офиц. текст. М. : Маркетинг, 2001. 39 с.
3. Правила безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций: РД 153-34.0-

03.205-2001: утв. М-вом энергетики Рос. Федерации 13.04.01 : ввод. в действие с 01.11.01. – М. : ЭНАС, 2001. – 158 с.

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА УЧАСТНИКА

Фамилия_____

Имя_____

Отчество_____

Ученая степень, ученое звание_____

Должность_____

Организация/Группа_____

Телефон_____

E-mail_____

Название доклада_____

Форма участия (очная, заочная) _____

Научное направление_____

Приложение 2
УТВЕРЖДАЮ

Директор _____
наименование ВУЗа

ФИО
«___» 20__ г.

Заключение о возможности открытого опубликования

(наименование материалов)

Экспертная комиссия _____
(полное и сокращенное наименование ВУЗа в соответствии с Уставом)
в составе: председателя экспертной комиссии - _____,
(должность, ФИО)

членов комиссии - _____
(должности, ФИО)

в период с «___» 20__ г. по «___» 20__ г. провела
экспертизу материалов _____
(наименование материалов)

и установила, что сведения, содержащиеся в рассматриваемых материалах, не подпадают под действие Перечня сведений, составляющих государственную тайну (статья 5 Закона Российской Федерации «О государственной тайне»), не относятся к Перечню сведений, отнесенных к государственной тайне, утвержденному Указом Президента Российской Федерации от 30 ноября 1995 г. №1203, не подлежат засекречиванию и данные материалы могут быть открыто опубликованы.

Председатель комиссии: _____ / _____/
подпись ФИО

Члены комиссии: _____ / _____/
подпись ФИО

_____ / _____/
подпись ФИО

_____ / _____/
подпись ФИО