

ТУСУР

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

ОКПО 02069326, ОГРН 1027000867068,
ИНН 7021000043, КПП 701701001

тел: (382 2) 510-530
факс: (382 2) 513-262, 526-365
e-mail: office@tusur.ru
https:// www.tusur.ru

пр. Ленина, 40, г. Томск, 634050

01.10.2021 № 20/3284

на № _____ от _____

Образовательным организациям,
органам власти и местного самоуправления,
организациям-партнёрам ТУСУРа

Уважаемые коллеги!

Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники приглашает принять участие в **Международной научно-методической конференции «Интеграция образования, науки, бизнеса и власти» (НМК ТУСУР-2022)** с публикацией статей в сборнике (РИНЦ). В рамках конференции запланированы:

- 1) Выступления экспертов на пленарном заседании;
- 2) Спич-сессии по актуальным тематическим секциям;
- 3) Мастер-класс «Студенческие разработки: от идеи до производства»;
- 4) Мастер-класс «Методика подготовки кадров для обеспечения безопасного взаимодействия в условиях киберугроз»;
- 5) Круглый стол «Интеграция науки, образования и бизнес-сообщества как основа повышения конкурентоспособности вуза»;
- 6) Выставка-презентация новых учебников и учебно-методических пособий, изданных сотрудниками ТУСУРа

Конференция будет проходить **27-28 января 2022 г. в очном формате*** с целью обмена опытом и обсуждения механизмов интеграции образования, науки, бизнеса и власти. Ждём сотрудников университетов, техникумов, лицеев, школ и других образовательных организаций, представителей работодателей, органов власти и управления, а также непосредственно самих обучающихся для обсуждения и публикации трудов в рамках следующих **тематических секций**:

- 1) Цифровые технологии и инструменты в образовании;
- 2) Ключевые факторы качества образования в университете;
- 3) Технологии доверенного взаимодействия;
- 4) Кадры для рынка национальной технологической инициативы (НТИ);
- 5) Университет, бизнес и власть: стратегия интеграционного взаимодействия;
- 6) Вопросы совершенствования подготовки специалистов в области разработки, производства и применения отечественных компонентов радиоэлектронной аппаратуры.

Статьи принимаются с **18.10.2021 до 19.11.2021**.

Статьи студентов и аспирантов принимаются только в соавторстве с научно-педагогическими работниками.

Требования к публикациям и иную информацию см. в приложении к письму и на сайте конференции (переход по QR-коду).

Консультация и обсуждение вопросов сотрудничества: Надежда Юрьевна Бейдерова, 8(3822)53-30-75, nadezhda.i.beiderova@tusur.ru, каб. 301 главного корпуса ТУСУР (пр-т Ленина, 40).



Приложение 1: Требования к содержанию и оформлению статей для публикации в сборнике НМК ТУСУР-2021

* В зависимости от эпидемиологической обстановки возможно изменение формы проведения конференции.

Ректор

В.М. Рулевский

**Требования к содержанию и оформлению статей
для публикации в сборнике НМК ТУСУР-2022**

Статья должна быть актуальной, оригинальной, в ней должны быть рассмотрены методические и практико-ориентированные результаты исследования автора(-ов), сделаны выводы в рамках одной из тематических секций конференции:

Секция	Обсуждаемые вопросы
1. Цифровые технологии и инструменты в образовании	<ul style="list-style-type: none"> – Проектирование образовательных технологий в цифровой среде – Информационные технологии как способ интеллектуализации образования – Создание цифрового образовательного контента для организации дистанционного обучения – Онлайн-курсы как средство привлечения абитуриентов – Цифровые технологии в системе инклюзивного образования – Возможности пиринговых платформ для обмена знаниями
2. Ключевые факторы качества образования в университете	<ul style="list-style-type: none"> – Организация маркетинговой стратегии в университете – Мотивация и стимулирование студентов и преподавателей к повышению эффективности деятельности – Применение эффективных педагогических технологий – Соответствие образовательных программ уровню развития современного общества – Повышение уровня организации научных исследований – Самостоятельная работа студентов – инструмент качественного образования – Организация воспитательной работы как фактор развития личности студентов – Организационные модели и технологии работы с молодёжью
3. Технологии доверенного взаимодействия	<ul style="list-style-type: none"> – Взаимодействие образовательных организаций и работодателей по реализации программ в области информационной безопасности – Передовые практики по разработке методического обеспечения в области информационной безопасности – Проведение олимпиад и конкурсов – основа для выявления талантов
4. Кадры для рынка национальной технологической инициативы (НТИ)	<ul style="list-style-type: none"> – Развитие инфраструктуры университета для непрерывной научной, учебной и практической деятельности по подготовке специалистов по сквозным технологиям НТИ – Формирование образовательного кластера с применением сетевого взаимодействия – Дистанционные технологии образования на рынках НТИ. Экспорт образовательных услуг университета. Формирование цифрового следа обучающихся – Роль точек кипения в формировании новых компетенций для рынков НТИ – Акселерация технологических проектов для рынков НТИ
5. Университет, бизнес и власть: стратегия интеграционного взаимодействия	<ul style="list-style-type: none"> – Вопросы интеграции бизнеса, науки и государства как основы устойчивого развития современной экономики в условиях цифровизации – Обмен опытом по формированию основных образовательных программ с учётом профессиональных стандартов и запросов работодателей – Наука как источник повышения конкурентоспособности университетов – Образовательный контент для практико-ориентированного обучения – Эффективные модели сотрудничества с работодателями – Механизмы взаимодействия студенческих бизнес-инкубаторов и предприятий – Инструменты формирования предпринимательской подготовки обучающихся – Проблемы трудоустройства выпускников: взгляд работодателей, выпускников, вуза
6. Вопросы совершенствования подготовки специалистов в области разработки, производства и применения отечественных компонентов радиоэлектронной аппаратуры	<ul style="list-style-type: none"> – Актуализация программ подготовки специалистов в области создания современных отечественных радиокомпонентов, обеспечивающих запросы бизнеса – Оснащение и совершенствование лабораторной базы современным оборудованием для подготовки востребованных специалистов – Межкафедральное и межвузовское взаимодействие, обмен опытом по подготовке высококвалифицированных кадров, востребованных на высокотехнологичном рынке труда – Взаимодействие с профильными министерствами по вопросам формирования профессиональных и образовательных стандартов

Подача материалов осуществляется на сайте: <https://conf.tusur.ru/>. Файл с текстом статьи в формате .doc(x) прикрепить к заявке. Имя файла: фамилия и инициалы первого автора (например, Иванов А.А.doc). В случае доработки текста статьи – новая заявка не заполняется, доработанный материал прикрепляется после удаления предыдущего варианта.

Требования к статье:

Публикационная этика	Оригинальность текста должна быть более 70%. Материалы не должны параллельно находиться на рассмотрении для печати или быть опубликованными в других изданиях. Авторы несут полную ответственность за достоверность содержания представленных материалов, соблюдение этических и юридических норм и за последствия, связанные с публикацией статьи.
Авторы	Допускается не более 4-х авторов у одной статьи. Каждый автор может подать неограниченное количество статей для публикации. Одна и та же статья направляется только в одну секцию (подсекцию). Студенты и аспиранты допускаются до публикации только в соавторстве с ППС.
Язык	Русский, английский.
Объем	4-8 страниц, включая аннотацию, ключевые слова, библиографический список и др.
Содержание	Актуальность темы, обоснование проблемы, цель исследования (работы), описание и обоснование методов исследования, результаты исследования и авторские предложения по их практическому применению.
Структура (в порядке следования) см. шаблон	УДК по тематике статьи, И. О. Ф. авторов, заглавие, аннотация (не реферат), ключевые слова, основной текст статьи, библиография под подзаголовком «Литература», сведения об авторах; далее на англ. языке: И. О. Ф. авторов, заглавие статьи, аннотация, ключевые слова. Сведения об авторах включают в себя фамилию, имя, отчество, учёную степень, учёное звание, должность, место работы, телефон, электронный адрес.
Стиль изложения	Научный. Разговорный стиль и профессиональный жаргон не допускаются.
Оформление см. шаблон	Текст статьи размещается в две колонки, без принудительных переносов, через один интервал, шрифтом Times New Roman 10 кегля, на одной стороне листа формата А4. Для облегчения форматирования прилагается шаблон статьи, который размещён на сайте https://tusur.ru/urls/zhz45zpa . Размер статьи со всеми атрибутами не должен превышать восемь страниц. Одни и те же символы в тексте, формулах, таблицах и рисунках должны быть единообразными по написанию. Русские и греческие символы набираются прямым шрифтом, а латинские – курсивом, кроме слов, их сокращений, имён функций, программ, фирм и химических формул. Формулы набираются в формульном редакторе (Equation, MathType) программы Word. Русские буквы, греческие символы, математические знаки (+, -, *, =, скобки, ...) и цифры всегда набираются прямым нежирным шрифтом, а переменные, обозначенные латинскими буквами, – курсивом, кроме слов, их сокращений, имён функций, программ, фирм и химических формул (const, input; sin x(t1); Uin; Ivх; Tz; H2O, Adobe Acrobat, Cisco и т. д.); векторные величины – жирным, прямо (не курсив) - A1, M(f). Шаблоны для набора формул необходимо взять из шаблона статьи. Все употребляемые обозначения и сокращения поясняются при первом упоминании. Единицы измерения физических величин должны соответствовать Международной системе единиц (СИ) и быть написаны по-русски через пробел (х, ГГц; 20 ГГц; Т, град; 7 °С). Десятичные числа пишутся через запятую (не точку). Таблицы и рисунки должны иметь тематические заголовки (не повторяющие фразы-ссылки на них в тексте). (Рис. 1. Название рисунка; Таблица 1. Название таблицы). Большие блоки расшифровки условных обозначений лучше приводить в тексте. Подписи и надписи – Times New Roman, 9 пт, нежирным, не курсивом, переменные – так же, как и в тексте. На все рисунки и таблицы обязательны ссылки в тексте (... на рис. 3, ... в табл. 2). Рисунки и фотографии должны быть чёрно-белыми, чёткими, контрастными, аккуратными, сгруппированными. Графики – нежирно, сетка – чётко. Единицы измерения – на русском. Десятичная запятая (не точка). Рисунки могут быть выполнены в программах CorelDraw, Illustrator, Word, Visio и должны давать возможность внесения исправлений.

	<p>Рисунки должны иметь разрешение не менее 300 dpi не более 600 dpi. Масштабируя изображение, соблюдайте главное условие – читаемость надписей не менее 8–9 кегля шрифтом Times New Roman.</p> <p>На все источники, указанные в списке литературы, необходимы ссылки по тексту (нумерация в порядке упоминания, например, [1, 2], [5-7]). Описание источников должно соответствовать ГОСТ 7.1-2003 и содержать всю необходимую для идентификации источника информацию, а именно: для неперIODических изданий – фамилию и инициалы автора, полное название работы, место издания, название издательства, год издания, количество страниц; для периодических изданий – фамилию, инициалы автора, полное название работы, название журнала, год выпуска, том, номер, номера страниц.</p> <p>Список литературы должен содержать не менее 5 источников. Обязательны ссылки на современные (не старше 5 лет) и иностранные источники. Желательно, чтобы ссылок на собственные работы было не более 20 % от общего количества источников.</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нумерация страниц, - использование в тексте разрывов страниц, - использование автоматических постраничных ссылок, - использование разреженного или уплотнённого межбуквенного интервала.
<p>Рецензирование статей</p>	<p>Все статьи, планируемые к публикации в сборнике НМК ТУСУР-2022, проходят процедуру рецензирования с целью их экспертной оценки и утверждаются редколлекцией. В качестве рецензентов выступают признанные ТУСУРом специалисты по тематике рецензируемых материалов. При поступлении рукописи в редакцию производится ее первичное рассмотрение и проверка на соответствие тематике и формальным требованиям. В случае несоответствия тематике или формальным требованиям, статья не принимается к рассмотрению, автору направляется уведомление об этом.</p> <p>Если статья соответствует тематике и формальным требованиям, то она направляется рецензенту (модератору секции). Рецензент принимает решение о возможности публикации статьи в сборнике и представлении доклада на НМК ТУСУР-2022. По результатам рецензирования может быть принято одно из трёх решений:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) статья принята к публикации, а её автор приглашён для выступления с докладом на НМК ТУСУР-2022 2) статья может быть принята к публикации, а её автор может быть приглашён для выступления с докладом при условии доработки материалов (статья возвращена автору с рекомендациями рецензента) 3) материалы не могут быть опубликованы и представлены на НМК ТУСУР-2022. <p>Рецензент не вступает в дискуссии с авторами отклонённых материалов.</p>

Организационный взнос в размере 1000 рублей (включая НДС) взимается с каждой принятой к публикации статьи, независимо от числа соавторов. Оплата осуществляется после положительной рецензии и принятия материалов к публикации. Документы, подтверждающие оплату (скан платёжного документа), необходимо разместить в личном кабинете на сайте <https://conf.tusur.ru/>. Оплата не возвращается.

Организационный взнос включает в себя расходы по изданию программы конференции, корректуру материалов, вёрстку, изготовление оригинал-макета сборника трудов конференции, предоставление обязательных экземпляров в Российскую книжную палату.

Платежные реквизиты для оплаты оргвзноса:

ИНН 7021000043 КПП 701701001

УФК по Томской области (ТУСУР л/с 20656Х91490)

Р/с 03214643000000016500 в ОТДЕЛЕНИИ ТОМСК БАНКА РОССИИ//УФК по Томской области г. Томск

Единый казначейский счет 40102810245370000058 (указывать в графе «корреспондентский счет»)

БИК 016902004 ОКТМО 69 701 000

Символ X в лицевом счёте следует заполнять латинской прописной буквой. Код дохода 0000000000000000130.

Внимание. При оформлении платёжного поручения поле "Назначение платежа" заполнять подробно, не сокращая запись! Неверное заполнение платёжного поручения приводит к блокированию поступившей оплаты УФК по Томской области и, соответственно, несвоевременному отражению оплаты. **В поле «Назначение платежа» указать: НМК ТУСУР-2022, Ф.И.О. автора, город.**

Подробную информация о конференции:

- см. на сайте: <https://nmk.tusur.ru/>

- Надежда Юрьевна Бейдерова: 8(3822) 53-30-75, nadezhda.i.beiderova@tusur.ru,
каб. 301 главного корпуса ТУСУР (пр-т Ленина, 40).



*С уважением,
оргкомитет НМК ТУСУР-2022*