

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

II Всероссийская научная конференция ведущих научных школ
в области радиолокации, радионавигации и радиоэлектронных систем передачи информации
«Шарыгинские чтения»,
посвященная памяти профессора Г.С. Шарыгина

30 сентября – 1 октября 2020 г. Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники проводит **II Всероссийскую научную конференцию ведущих научных школ в области радиолокации, радионавигации и радиоэлектронных систем передачи информации «Шарыгинские чтения».**

Конференция проводится в дни 60-летия кафедры радиотехнических систем (РТС) ТУСУРа.

Герман Сергеевич Шарыгин – доктор технических наук (1978), профессор (1979), академик Международной академии наук высшей школы и Академии инженерных наук РФ, член бюро Научного совета РАН по комплексной проблеме «Распространение радиоволн», член IEEE, член EuMA, Заслуженный деятель науки Российской Федерации, заведующий кафедрой РТС ТУСУРа в 1974-2015 гг.

К участию в конференции «Шарыгинские чтения» приглашаются ученые и специалисты предприятий и организаций в области радиолокации, радионавигации и радиоэлектронных систем передачи информации, преподаватели, научные сотрудники, аспиранты и студенты высших учебных заведений России.

Секции конференции:

1. Радиофизика и распространение радиоволн.

Вопросы для обсуждения:

- Математическое моделирование распространения радиоволн;
- Распространение радиоволн в зоне прямой видимости и дифракции;
- Дальнее тропосферное распространение радиоволн;
- Распространение радиоволн на космических трассах.

2. Радиотехнические системы.

Вопросы для обсуждения:

- Радиолокация;
- Радионавигация;
- Системы передачи информации;
- Космические системы.

3. Взаимодействие вузов с предприятиями ОПК.

Вопросы для обсуждения:

- Эффективное взаимодействие с потенциальными работодателями;
- Основные направления сотрудничества науки, образования и производства;
- Новые организационные связи науки, образования и производства;
- Подготовка инженерных кадров на основе взаимодействия науки, образования, производства.

Пленарное заседание:

Тенденции развития Научно-исследовательского института радиотехнических систем (НИИ РТС) ТУСУРа.

Информация о конференции:

на сайте: <https://tusun.ru/ru/nauka-i-innovatsii/nauchnye-meropriyatiya-tusura>.

Участие в работе конференции:

- очное (статья и доклад на секции);
- заочное (статья).

Место проведения конференции: г. Томск

Рабочие языки конференции: русский, английский

Участие и публикация материалов бесплатные.

Для участия в конференции необходимо:

- не позднее **15 июня 2020 г.** пройти процедуру регистрации на сайте <https://conf.tusun.ru>;
- после подтверждения регистрации заполнить электронную заявку на участие в работе секции и круглого стола.
- к заявке прикрепить материалы доклада для публикации в сборнике конференции.
- срок предоставления публикаций – **не позднее 20 августа 2020 г.**

К публикации принимаются материалы, оформленные в соответствии с требованиями.

Шаблон оформления материалов доклада прилагается.

Контактные данные организационного комитета:

Информационный сайт: <https://tusun.ru/ru/nauka-i-innovatsii/nauchnye-meropriyatiya-tusura>.

Телефон: (3822) 413-670; +79138156081 (Дарья Олеговна Ноздреватых)

Email: daria.o.nozdrevatykh@tusun.ru (Дарья Олеговна Ноздреватых)

Email: zakharovfn@main.tusun.ru (Федор Николаевич Захаров)

Email: eak@main.tusun.ru (Елена Анатольевна Юрченкова) – по вопросам подачи заявок на сайте: <https://conf.tusun.ru>

Требования к оформлению статей:

- объем доклада – до 5 полных страниц формата А4, шрифт Times New Roman, размер 14, междустрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине, отступ первой строки абзаца – 1,25 см, автоматическая расстановка переносов. Поля справа, слева, сверху, снизу 2 см. Страницы не нумеровать;
- таблицы располагаются в тексте первой ссылки (шрифт Times New Roman, размер 12), сопровождаются (перед таблицей) номером (выравнивание по правому краю) и название (выравнивание по центру);
- рисунки, графики, схемы располагаются в тексте после первой ссылки, сопровождаются (ниже рисунка) номером и названием (выравниваются по центру)
- список использованных в статье литературы оформляются в соответствии с ГОСТом 7.1-2003 и помещается в конце статьи; ссылки по тексту на литературу указываются в квадратных скобках.
- название, сведения об авторах, аннотация и ключевые слова должны приводиться на русском и английском языках (для включения в РИНЦ).

Оргкомитет, после получения материалов докладов от участников, направляет их на рецензию руководителям секций конференции. Актуальная информация о рассмотрении материалов докладов руководителями секций будет отображаться в личном кабинете участника. В случае несоответствия требованиям Оргкомитет может отклонить доклад.

