

Уважаемые коллеги!

**Приглашаем Вас принять участие 14-15 марта 2018 года
в конференциях:**

**ХII Международная отраслевая научно-техническая конференция
«ТЕХНОЛОГИИ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА»**

Организаторы конференции:

Федеральное агентство связи (Россвязь)
Московский технический университет связи и информатики (МТУСИ)

При участии:

Международного союза электросвязи (МСЭ) – Зональное отделение для стран СНГ
Института инженеров по электротехнике и электронике (IEEE)
Издательского дома Медиа Паблишер

**Международная научно-техническая конференция
«2018 Systems of signals generating and processing in the field of on board communications»**

Организаторы конференции:

Московский технический университет связи и информатики (МТУСИ)
Институт инженеров по электротехнике и электронике (IEEE)
Издательский дом Медиа Паблишер

Конференции направлены на объединение усилий научных организаций, ВУЗов, предприятий и операторов связи по развитию перспективных телекоммуникационных технологий. В ходе конференций предполагается обсудить проблемы развития науки и приоритетные направления научных исследований отрасли.

Всем выступившим на конференции «Технологии информационного общества» докладчикам выдаются сертификаты участников. Лучшие доклады, по рекомендации председателей секций, будут опубликованы *в журналах из перечня ВАК*.

Доклады участников научно-технических секций публикуются в сборнике трудов конференции, который размещается на сайте издательского дома Медиа Паблишер и *на платформе РИНЦ*.

Доклады участников научно-методических секций публикуются *в журнале «Методические вопросы преподавания инфокоммуникаций в высшей школе»*, который также размещается на сайте издательского дома Медиа Паблишер и на платформе РИНЦ.

Доклады участников конференции «2018 Systems of signals generating and processing in the field of on board communications» будут опубликованы в **IEEE Explore** и проиндексированы в БД **SCOPUS** (*в статусе conference paper*).

Заочное участие в конференциях не предусмотрено.

Для докладчиков, обучающихся в аспирантуре и магистратуре, присутствие на пленарном заседании является обязательным условием для рекомендации статьи по материалам доклада к публикации в журналах из перечня ВАК.

**СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ
до 22 ФЕВРАЛЯ 2018 года ВКЛЮЧИТЕЛЬНО
МАТЕРИАЛЫ БЕЗ ЗАЯВКИ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ
(файл заявки и шаблон IEEE приложены к данному информационному письму)**

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИЙ
Москва, Конгресс-центр МТУСИ**

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИЙ

14 марта 9-00 – 10-00

Регистрация участников конференций **«Технологии информационного общества»** и **«2018 Systems of signals generating and processing in the field of on board communications»**

14 марта 10-00 – 12-30

Общее пленарное заседание

14 марта 13-30 – 18-00

Работа секций конференции **«Технологии информационного общества»**

15 марта 10-00 – 18-00

Продолжение работы секций конференции **«Технологии информационного общества»**

15 марта 10-00 – 18-00

Работа секций конференции

«2018 Systems of signals generating and processing in the field of on board communications»

НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

«Технологии информационного общества»

I. СЕТИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

(Сетевые технологии электросвязи следующего поколения, метрология и сертификация в инфокоммуникациях, технологии и компоненты оптических транспортных сетей и сетей доступа, направляющие среды и системы связи, проектирование и техническая эксплуатация современных цифровых транспортных систем).

Секция 1. Сети и системы связи.

Секция 2. Теория телетрафика и ее приложения.

II. РАДИО, ТЕЛЕВИДЕНИЕ И СИСТЕМЫ ПОДВИЖНОЙ СВЯЗИ

(Цифровое телерадиовещание и аудиовидеоинформатика, системы мобильной связи и радиодоступа, сети системы радиосвязи и телерадиовещания, обеспечение ЭМС, электродинамика полей и излучателей в системах связи и вещания, антенно-фидерные устройства, распространение радиоволн, устройства передачи, приема и обработки радиосигналов, системы спутниковой связи и вещания).

Секция 3. Цифровое телерадиовещание и аудиовидеоинформатика.

Секция 4. Системы мобильной связи и радиодоступа, спутниковой связи и вещания.

Секция 5. Устройства передачи, приема и обработки радиосигналов. Электронные компоненты, СВЧ-устройства и АФУ.

III. ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И УСЛУГИ

(Информационно-телекоммуникационные технологии и услуги информационного общества, качество инфокоммуникационных услуг, расчет и оптимизация систем связи, защита информации и защищенные системы связи, математическое моделирование систем и средств связи, информационные технологии на транспорте).

Секция 6. Инфокоммуникационные технологии и услуги информационного общества и защита информации.

Секция 7. Математическое моделирование систем и средств связи.

Секция 8. Функционирование инфокоммуникационных сетей и информационных систем.

IV. ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ ИНФОКОММУНИКАЦИЙ

(Экономика и менеджмент в телекоммуникации, политическая экономика и политология, информационные технологии в экономике и управлении).

Секция 9. Экономика и менеджмент инфокоммуникаций. Политическая экономия и политология.

V. МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ ВУЗАХ

(Современные проблемы преподавания философии и истории, пути совершенствования преподавания цикла дисциплин “Русский язык” и изучение иностранных языков в техническом вузе, качество преподавания дисциплин гуманитарного цикла, проблемы развития экономического образования, актуальные аспекты преподавания организационно-экономических и естественнонаучных дисциплин, проблемы единого образовательного пространства общетехнических дисциплин, методика базовой подготовки в области компьютерных технологий, организация и совершенствование подготовки бакалавров и магистров, проблемы интеграции высшего образования, науки и производства в области телекоммуникаций, новые направления в отрасли связи и их внедрение в учебный процесс, дистанционное обучение как перспективная форма заочного образования, научные, учебно-методические и организационные основы подготовки кадров по безопасности инфокоммуникаций).

Секция 10. Методические вопросы преподавания гуманитарных, естественнонаучных, экономических и общетехнических дисциплин в телекоммуникационных вузах.

Секция 11. Методические вопросы преподавания специальных дисциплин в телекоммуникационных вузах.

Язык предоставления материалов: русский, английский. Участие в конференции БЕСПЛАТНОЕ.

НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ
**«2018 Systems of signals generating and processing
in the field of on board communications»**

1. Antennas and Radio Waves Propagation
2. Navigation and Mathematical Algorithms of an Object Space Orientation.
3. Radiofrequency Applications.
4. Wire and Optical Communication and Control Systems.

Язык предоставления материалов: *английский*.

По требованиям IEEE максимальное количество докладов на данную конференцию составляет не более 120; участие в конференции осуществляется при условии оплаты оргвзноса.
ОРГВЗНОС СОСТАВЛЯЕТ 10 000 РУБ. ЗА ОДНУ СТАТЬЮ.

Каждый автор может быть соавтором не более чем в трех статьях.

В случае участия в трех статьях фактическая стоимость одной публикации составит 3333 руб.

(пример: Иванов И.И., Петров П.П., Сидоров С.С. – Статья 1;

Петров П.П., Иванов И.И., Сидоров С.С. – Статья 2;

Сидоров С.С., Петров П.П., Иванов И.И., – Статья 3)

Оргвзнос оплачивает автор, указанный в статье первым в списке авторов.

Количество соавторов в рамках одной статьи IEEE не более пяти.

Экспертная комиссия, в составе членов программного комитета конференций, рассматривает материалы и принимает решение по их допуску к участию в конференциях по следующим критериям:

- соответствие требованиям оформления (фамилия, имя, отчество, место работы каждого автора, название статьи, электронный адрес одного из авторов, текст доклада);

- научно-технический уровень предоставляемого материала с учетом актуальности и перспектив практического использования.

Решение экспертной комиссии доводится до сведения автора не позднее 10-х рабочих дней с момента получения материалов и является окончательным.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ КОНФЕРЕНЦИЙ

«Технологии информационного общества»

<http://media-publisher.ru/%D1%81onference/>

«2018 Systems of signals generating and processing in the field of on board communications»

<http://media-publisher.ru/en/about-bc-2018>

https://www.ieee.org/conferences_events/conferences/conferencedetails/index.html?Conf_ID=43917

*Адрес оргкомитета: 111024, Москва, ул. Авиамоторная, д. 8,
«Отдел организации научной работы и публикационной активности», МТУСИ, офис 512-514,
тел.: +7(495) 362-22-25, 7(495) 957-77-43*
