

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ

Для участия в работе конференции необходимо до 15 сентября 2014 г. направить в адрес Оргкомитета: (420011, г. Казань, ул. К. Маркса д. 10, кафедра РТС), а также электронной почтой (e-mail: pttt2014@mail.ru) следующие документы:

1. Заявку (форма произвольная). В заявке обязательно указывается название секции, в которой планируется публикация;
2. Экспертное заключение о возможности опубликования;
3. Сведения об участниках: Ф.И.О., год рождения, должность, место работы, ученая степень, звание, рабочий и домашний адрес (для пересылки), телефон, факс организации, e-mail;
4. Текст доклада (тезисов).
5. Копию платёжного документа об оплате организационного взноса (за один доклад).

**Организационный взнос для участия в конференции: 800 руб.**

### Реквизиты для оплаты организационного взноса

Адрес: 420011, г. Казань, ул. К. Маркса д. 10  
Наименование платежа: УФК по Республике Татарстан (КНИТУ-КАИ л/с 20116X02750), X-печатаются латинская буква  
ИНН 1654003114,  
КПП 165501001,  
Расч. счёт № 40501810292052000002 в ГРКЦ НБ РТ Банка России г. Казани,  
БИК 049205001,  
ОКАТО 92401000000,  
В графе «назначение платежа» **обязательно** указать: «КБК 00000000000000000130, за участие в конференции ПТИТТ-2014, Ф.И.О. первого автора».

### Контакты

Телефон: +7 (843) 238-94-88;  
Факс: +7 (843) 238-99-24;  
Надеев Адель Фирадович,  
моб. тел.: +7 927 404 33 34  
Коробков Алексей Александрович,  
моб. тел.: +7 917 264 18 41  
E-mail: pttt2014@mail.ru.  
www.kai.ru

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ И ДОКЛАДОВ

1. Тезисы доклада (доклад) представляются в одном экземпляре на русском или английском языке, распечатанные на лазерном принтере на белой бумаге формата А4 (210x297). Текст доклада предоставляется в электронном виде. Текст тезисов выполняется в текстовом редакторе Word 6/95 и выше со следующими установками: верхнее, нижнее и правое поля – 2,0 см; левое поле – 2,5 см; междустрочное расстояние – одинарное; шрифт – Times New Roman Cyr, 14 пт; красная строка (отступ) – 1,25 см; колонтитулы – 1,25 см; выравнивание границ текста – по ширине; ориентация – книжная.

2. При наборе формул размер (кегель) должен соответствовать размеру основного текста.

3. В верхнем углу без красной строки печатается УДК, ниже инициалы и фамилии авторов. На следующей строке – полное название организации по центру строчными буквами. Далее через строку, по центру, без переносов, прописными буквами, полужирным шрифтом печатается название доклада. Через строку курсивом и полужирным шрифтом с красной строки на английском языке печатаются фамилии и инициалы авторов, название доклада. На следующей строке с красной строки на английском языке курсивом печатается аннотация к тезисам или докладу. После аннотации через строку с красной строки печатается текст тезисов доклада по перечисленным выше требованиям.

Работа конференции предусматривает пленарные (по заказу оргкомитета) и секционные доклады. Рабочие языки: русский, английский.

### Объём докладов:

для пленарного заседания – не более 5 страниц;  
для секционного – не более 2 страниц.

<http://www.kai.ru/>

Министерство образования и науки РФ  
Министерство информатизации и связи РТ  
Академия Наук Республики Татарстан  
Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ  
Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики  
Уфимский государственный авиационный технический университет  
Международная Академия связи  
ОАО «ТАТТЕЛЕКОМ»  
ОАО «ТАИФ»

## XV Международная научно-техническая конференция “ПРОБЛЕМЫ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ” ПТИТТ- 2014



В рамках конференции ПТИТТ-2014 проводится

## XII Международная научно-техническая конференция “ОПТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯХ” ОТТ-2014

18 – 21 ноября 2014 г.  
КНИТУ им. А. Н. Туполева-КАИ  
Россия, Республика Татарстан, г. Казань

## ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### Сопредседатели

- Андреев В.А., ректор ПГУТИ (Самара);
- Гильмутдинов А. Х. ректор КНИТУ-КАИ (Казань);
- Гузаиров М.Б., ректор УГАТУ (Уфа);
- Зубарев Ю.Б., член-корреспондент РАН (Москва);

### Заместители председателя оргкомитета:

- Бурдин В.А., проректор ПГУТИ;
- Надеев А.Ф., директор ИРЭТ КНИТУ-КАИ;
- Султанов А.Х., директор института ИКТ УГАТУ.

### Ответственный секретарь оргкомитета:

Коробков А.А., доцент ИРЭТ КНИТУ-КАИ

### Члены оргкомитета:

- Абдуллин А.Л., вице-президент Академии наук РТ;
- Багров Ю.Н., зам. министра информатизации и связи Республики Татарстан;
- Газизов Р. К., проректор УГАТУ;
- Гарифуллин Р.Р., председатель КО МАС;
- Гордиенко В.Н., декан МТУСИ;
- Закиров З.Г., 1-й зам. ген. директора ООО «Телекоммуникации 21 век»;
- Ильин Г.И., зав. каф. РЭКУ КНИТУ-КАИ;
- Михайлов С.А., проректор по НР КНИТУ-КАИ;
- Морозов О.Г., зав. каф. ТМС КНИТУ-КАИ;
- Шафигуллин Л.Н., ген. директор ОАО «ТАТТЕЛЕКОМ»;
- Щербаков Г.И., зав. каф. РТС КНИТУ-КАИ.

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

### Председатель программного комитета:

Чабдаров Ш.М., академик АН РТ, д.т.н., профессор (КНИТУ-КАИ, Казань)

### Члены программного комитета:

- Багманов В.Х., д.т.н., профессор (УГАТУ, Уфа);
- Бузов А.Л., д.т.н., профессор, зам. ген. директора ОАО «Концерн «Автоматика»;
- Виноградова И. Л, д.т.н., профессор (УГАТУ, Уфа);
- Воскресенский Д.И., зав. каф., д.т.н., профессор (МАИ, Москва);
- Горячкин О.В., зав. каф., д.т.н., профессор (ПГУТИ, Самара);
- Евдокимов Ю.К., зав. каф. РИИТ, д.т.н., профессор (КНИТУ-КАИ, Казань);
- Карташевский В.Г., зав.каф., д.т.н., профессор (ПГУТИ, Самара);
- Кубанов В.П., проректор, д.т.н., профессор (ПГУТИ, Самара);
- Морозов Г.А., директор НИЦ ПРЭ КГТУ, д.т.н., профессор (КНИТУ-КАИ, Казань);
- Польский Ю.Е., д.ф.-м.н., профессор (КГТУ, Казань);
- Пономарев Л.И., д.т.н., профессор (МАИ, Москва);
- Потапов А.А., д.ф.-м.н., главный научн. сотрудник ИРЭ РАН (Москва);
- Седельников Ю.Е., д.т.н., профессор (КНИТУ-КАИ, Казань);
- Сподобаев Ю.М., д.т.н., профессор директор СОНИИР (Самара);
- Тяжев А.И., проректор, д.т.н., профессор (ПГУТИ, Самара);
- Фомин Н.Н., зав. каф., д.т.н., профессор (МТУСИ, Москва);
- Хворенков В.В., проректор, д.т.н., профессор (ИжГТУ, Ижевск);
- Шевцов В.А., проректор, д.т.н., профессор (МАИ, Москва);
- Шинаков Ю.С., зав. каф., д.т.н., профессор (МТУСИ, Москва).

## Секции конференции ПТИТТ 2014

1. Общие проблемы передачи и обработки информации;
2. Инфокоммуникационные технологии сетей следующего поколения;
3. Беспроводные технологии и системы мобильной связи;
4. Волоконно-оптические системы связи;
5. Антенно-фидерные системы;
6. Распространение электромагнитных волн в телекоммуникационных системах;
7. Электромагнитная совместимость в телекоммуникационных системах;
8. Фракталы и дробные операторы;
9. Динамический хаос и новые технологии телекоммуникаций;
10. Защита информации в инфокоммуникационных сетях;
11. Инфокоммуникационные технологии в обучении.

## Научные направления конференции ОТТ 2014

1. Технологии оптических систем телекоммуникаций;
2. Пассивные и активные оптические компоненты волоконно-оптических линий связи и информационно-измерительных систем;
3. Обработка одномерных и многомерных оптических сигналов;
4. Техническое обслуживание, контроль и восстановление оптических сетей связи
5. Квантовая оптика и коммуникации
6. Технологии электропитания в сетях связи
7. Проблемы обучения дисциплинам оптической тематики в вузе.

*По итогам работы ОТТ 2014 планируется издание сборника трудов SPIE. Условия оформления материалов для публикации в сборнике SPIE представлены на сайте SPIE <http://spie.org/>*