



ЛС-XXI-2019

2–5 июля 2019 г.

443010, Россия, Самара,
Московское шоссе 77

IV Всероссийская научно-техническая конференция
«Линии Связи XXI века»,
посвященная 90-летию со дня рождения В.П. Пуккина

Самара – 2019

Уважаемые коллеги!

Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики при поддержке: Московского технического университета телекоммуникаций и информатики, Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций, Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики, Института систем обработки изображений РАН – филиала федерального государственного учреждения «Федеральный научно-исследовательский центр «Кристаллография и фотоника» РАН, Казанского национального исследовательского технического университета имени А. Н. Туполева, Уфимского государственного авиационного технического университета, Казахстанского университета инновационных и телекоммуникационных систем, редколлегии журналов «Первая миля», «Фотон-Экспресс», «Физика волновых процессов и радиотехнические системы», «Инфокоммуникационные технологии», Российского фонда фундаментальных исследований (Проект №...),

**приглашают Вас принять участие
в IV Всероссийской научно-технической конференции
«Линии связи XXI века» (ЛС-XXI-2019),
Посвященной 90-летию со дня рождения В.П. Пуккина**

Конференция будет проводиться **2 – 5 июля 2019 г.** в городе Самара.

Основной целью конференции является организация взаимодействия научных и научно-технических коллективов для обмена опытом и новыми творческими успехами. В частности, в решении проблемы преодоления «нелинейного предела Шеннона». Достижение этих целей способствует внедрению перспективных разработок, имеющих практическое значение для дальнейшего развития промышленности, экономики и научно-технического потенциала России, а также развитию творческого потенциала талантливой молодежи, привлечению ее к решению наиболее актуальных производственных, технических и научных задач.

В рамках конференции предусматривается работа следующих секций:

Секция 1. Волновые процессы в линиях передачи.

Секция 2. Линии передачи транспортных сетей связи.

Секция 3. Линии связи сетей доступа.

Секция 4. Перспективные технологии организации, строительства и эксплуатации кабельных систем сетей связи.

Секция 5. Применение волоконной оптики для технологических сетей, сенсорных сетей и других приложений

Круглый стол. Проблема преодоления «нелинейного предела Шеннона

Мы будем рады рассмотреть Ваши оригинальные, не опубликованные ранее работы по тематике конференции.

Желающим участвовать в конференции необходимо предоставить в Оргкомитет тексты докладов и акты экспертизы о возможности открытой публикации.

Оформление докладов должно соответствовать требованиям, опубликованным на сайте конференции. Рабочие языки конференции – русский и английский.

Важные даты

10 марта 2019 г. – начало регистрации авторов на сайте конференции.

6 июня 2019 г. – окончание приема докладов.

1 – 2 июля 2019 г. – регистрация участников конференции.

2 июля 2019 г. – открытие конференции, пленарные доклады.

2 – 5 июля 2019 г. – работа научных секций конференции.

5 июля 2019 г. – закрытие конференции, экскурсии для иногородних участников.

Контакты для справок по работе конференции:

Всю необходимую информацию Вы можете
найти на сайте конференции:

http://lsits.psuti.ru/LSITS_2019.html

Секретарь

e-mail конференции:

yablochkink@mail.ru

телефоны:

+7 (846) 228-00-66

Председатель Оргкомитета

д. т. н., профессор Андреев В.А.