



Национальный
исследовательский
**Томский
государственный
университет**

XV Всероссийская конференция студенческих научно-исследовательских инкубаторов (СНИИ – 2018)

Томск, 17–19 мая 2018 г.

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Радиофизический факультет Национального исследовательского Томского государственного университета 17–19 мая 2018 года проводит ежегодную Пятнадцатую Всероссийскую конференцию студенческих научно-исследовательских инкубаторов (СНИИ – 2018). К участию в конференции приглашаются школьники старших классов, студенты, аспиранты, молодые учёные в возрасте до 30 лет.

Цель конференции

Обмен результатами фундаментальных и прикладных исследований в области радиофизики, оплотехники, лазерной техники и лазерных технологий, радиоэлектронных систем и комплексов, включая проектирование и разработку специализированного математического и программного обеспечения, новых приборов и материалов.

Основные направления конференции

- антенны и решетки;
- радиотомография и сверхширокополосное зондирование;
- радиоэлектроника, в том числе математическое и компьютерное моделирование динамических структур;
- методы и средства измерения электромагнитных характеристик материалов в гигагерцовом и терагерцовом диапазонах;
- материалы и приборы микро-, опто- и нанoeлектроники;
- лазерные и оптико-электронные системы;
- дистанционное зондирование;
- компьютерная оптика, голография, обработка изображений;
- квантовая электроника и фотоника;
- информационные технологии и телекоммуникации;
- солнечно-земная физика и физическая экология.

Организаторы

- Национальный исследовательский Томский государственный университет;
- радиофизический факультет ТГУ;
- Сибирский физико-технический институт ТГУ;
- ОАО «Информационные спутниковые системы имени академика М.Ф. Решетнёва»;
- АО «НПП «Радиосвязь».

Организационный комитет

Председатель:

Дёмин В.В. – проректор по УР ТГУ, канд. физ.-мат. наук, доцент

Заместители председателя:

Корогаев А.Г. – декан РФФ, канд. физ.-мат. наук, доцент

Политов М.В. – зам. декана РФФ

Члены комитета:

Дунаевский Г.Е. – зав. каф. радиоэлектроники РФФ, д-р техн. наук, профессор

Доценко О.А. – доцент РФФ, канд. физ.-мат. наук, доцент

Маслова Ю.В. – доцент РФФ, канд. пед. наук

Ученый секретарь:

Каширский Д.Е. – доцент РФФ, канд. физ.-мат. наук

Технический секретарь:

Курасова А.С. – лаборант

Программный комитет

Сопредседатели:

Дёмин В.В. – проректор по УР ТГУ, канд. физ.-мат. наук, доцент

Корогаев А.Г. – декан РФФ, канд. физ.-мат. наук, доцент

Члены комитета:

Якубов В.П. – зав. каф. радиофизики РФФ, д-р физ.-мат. наук, профессор

Гермогенов В.П. – зав. каф. полупроводниковой электроники РФФ, д-р физ.-мат. наук, профессор

Самохвалов И.В. – зав. каф. оптико-электронных систем и дистанционного зондирования РФФ, д-р физ.-мат. наук, профессор

Войцеховский А.В. – зав. каф. квантовой электроники и фотоники РФФ, д-р физ.-мат. наук, профессор

Торгаев С.Н. – зав. каф. информационных технологий в исследовании дискретных структур, канд. физ.-мат. наук

Колесник С.А. – зав. каф. космической физики и экологии РФФ, канд. физ.-мат. наук, ст. научн. сотр.

Крутских Е.И. – зам. главного конструктора ОАО «ИСС», г. Железногорск.

Коннов В.Г. – технический директор АО «НПП «Радиосвязь», г. Красноярск.

Регистрация и прием докладов

Желающие принять участие в работе конференции должны до 15 апреля 2018 г. зарегистрироваться на сайте <http://conference.tsu.ru/srdi>. Текст доклада оформляется в соответствии с шаблоном, представленном на сайте конференции. В Трудах конференции будут опубликованы материалы докладов, представленных на конференции и рекомендованных к публикации Программным комитетом. Планируется размещение Трудов конференции в базе данных РИНЦ.

Конкурсы

В рамках конференции предполагается проведение конкурсов на лучший доклад и лучший проект молодых ученых.

Организационный взнос

Организационный взнос за участие в конференции составляет 500 руб. Если в число соавторов входят только студенты, аспиранты и школьники – участие бесплатное.

Мероприятие спутник

Всероссийская студенческая олимпиада по радиофизике. Проводится в соответствии с утвержденным Минобрнауки Перечнем студенческих олимпиад, организатор – Национальный исследовательский Томский государственный университет, контактное лицо – доцент кафедры радиоэлектроники Коровин Евгений Юрьевич, тел. (3822)413973, e-mail: korovin_ey@mail.tsu.ru

Контакты

Адрес для переписки: 634050, г. Томск, пр. Ленина, 36, ТГУ, РФФ, Оргкомитет конференции СНИИ

Адрес фактический: 634012, г. Томск, ул. Ф. Лыткина, 28 г, корпус №11

Телефон: +79095462315

e-mail: kde@mail.tsu.ru

*Будем признательны за распространение этой информации среди коллег и
надеемся на сотрудничество!*

С уважением,
Оргкомитет