



30-я международная научно-техническая конференция

«Радиолокация, навигация, связь»

Когда

Где

16 – 18 апреля г. Воронеж, Университетская пл., 1 Главный корпус ВГУ

Уважаемые коллеги!

Воронежский государственный университет, АО «Концерн «Созвездие» и оргкомитет приглашают Вас принять участие

в XXX Международной научно-технической конференции «Радиолокация, навигация, связь» (RLNC*2024).

Конференция будет проводиться 16 – 18 апреля 2024 г. в городе Воронеже.

Основной целью конференции является организация взаимодействия научных и научно- технических коллективов для обмена опытом и новыми творческими успехами. Достижение этой цели также 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. Общие проблемы передачи и обработки информации. Цифровая обработка сигналов.
- Секция 2. Распознавание и обработка изображений.
- Секция 3. Системы связи и передачи данных. Мобильная связь. Спутниковые системы связи и передачи информации.
- Секция 4. Тепловые, лазерно-оптические системы наблюдения и связи.
- Секция 5. Радиолокация. Радиолокационные системы с синтезированной апертурой. Авиационно-космические радиоэлектронные системы.
- Секция 6. Навигация. Позиционирование. Морская локация и навигация. Гидроакустика. Системы наведения.
- Секция 7. Сверхширокополосные радиоэлектронные системы. Теория фракталов.
- Секция 8. Электродинамика, распространение радиоволн, антенны. Цифровые антенные решетки и технология МІМО.
- Секция 9. Помехи. Электромагнитная совместимость. Радио и оптоэлектронная разведка и подавление.
- Секция 10. Радиотехнические устройства. Автоматизированные измерительные комплексы. Электроника. Техника СВЧ.
- Секция 11. Радиотехнический мониторинг Земли.
- Секция 12. Интеллектуальные системы управления и связи. Когнитивное радио.

Предоставление материалов для участия

Участие в конференции бесплатное.

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. Подача докладов осуществляется на сайте конференции https://rlnc.ru. Оформление докладов должно соответствовать требованиям, опубликованным на сайте конференции. Рабочие языки конференции — русский и английский.

Важные даты

1 февраля 2024 г. – начало регистрации авторов на сайте конференции.

1 февраля 2024 г. – 10 марта 2024 г. – прием докладов на сайте конференции.

10 марта 2024 г. – окончание регистрации авторов.

1 – 10 апреля 2024 г. – регистрация участников конференции.

16 апреля 2024 г. – открытие конференции, пленарные доклады.

16 – 17 апреля 2024 г. – работа научных секций конференции.

18 апреля 2024 г. – закрытие конференции.

Публикация материалов в сборнике

Все принятые доклады будут опубликованы в сборнике научных трудов конференции и проиндексированы в РИНЦ. Лучшие доклады будут рекомендованы к публикации в виде развернутых статей в научно-технический журнал «Теория и техника радиосвязи», который включен в Перечень ВАК РФ (для публикации статьи в журнале необходимо очное участие в работе конференции). Сборник трудов конференции будет доступен на сайте конференции после ее проведения.

Размещение иногородних участников

Для иногородних участников конференции заказ номеров, оплата проживания в гостинице и питания производится самостоятельно.

Оргкомитет



Почетный Председатель Оргкомитета

Борисов В.И.

Научный руководитель АО «Концерн «Созвездие», академик РАН, доктор технических наук, профессор



Председатель Оргкомитета

Артемов М.Л.

Генеральный конструктор АО «Концерн «Созвездие», доктор технических наук

Контакты

@info@rlnc.ru

② https://rlnc.ru/

+7 (910) 749-79-45

(4) +7 (952) 953-82-94

Партнёры





