



15–17 апреля 2025 г.

Россия, г. Воронеж
Университетская пл., д.1

XXXI Международная научно-техническая конференция «Радиолокация, навигация, связь» (RLNC*2025), посвященная 130-летию изобретения радио

Оргкомитет

Почетный председатель
Борисов В.И.

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

Секции

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 ММО.

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.

Уважаемые коллеги!

Приглашаем принять участие в XXXI Международной научно-технической конференции «Радиолокация, навигация, связь» (RLNC*2025), посвященной 130-летию изобретения радио. Основная цель конференции – апробация решений актуальных технических и научных задач, внедрение имеющих практическое значение перспективных разработок в производство, сохранение и развитие творческой активности студентов, аспирантов и молодых ученых. Мы будем рады рассмотреть ваши оригинальные, не опубликованные ранее работы по тематике конференции.

Для участия в конференции **необходимо предоставить в Оргкомитет** доклады, **согласия** на обработку персональных данных, **акты экспертизы** о возможности открытой публикации и при наличии **акты экспертизы** комиссии внутреннего экспортного контроля. **Подача докладов осуществляется на сайте конференции.** Оформление докладов должно соответствовать **требованиям**, опубликованным на сайте конференции. Рабочие языки конференции – русский, английский. **Участие в конференции бесплатное.** Проживание и питание оплачивается участниками конференции **самостоятельно.**

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», входящий в **Перечень ВАК РФ** (для публикации статьи в журнале **необходимо очное участие** в конференции). Сборник трудов конференции будет доступен

Календарь

10 февраля – 24 марта Подача и рецензирование докладов

31 марта – 10 апреля Регистрация участников

15 апреля – 17 апреля Работа секций

Даты могут быть изменены. Уточняйте информацию на сайте.

Контакты

<https://rlnc.ru>

info@rlnc.ru

+7 (910) 749-79-45

+7 (952) 953-82-94



Воронежский
Государственный
Университет



Передовая
инженерная школа
Российская электроника,
инфокоммуникации и радиосвязь



СОЗВЕЗДИЕ
КОНЦЕРН