



ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА

31^{-ая} Международная научно-техническая конференция

28-29 сентября 2020 года, ГНЦ РФ ЦНИИ РТК, Санкт-Петербург er.rtc.ru

СИМПОЗИУМ*

"Сервисная робототехника"

ТЕМАТИКА СИМПОЗИУМА

28-29 сентября



Наземная робототехника

Мобильные платформы и манипуляторы

Навигация и картографирование

Связь и сети



Воздушная робототехника

Групповое управление

Привязные дроны и их группировки

Оптическая связь



Роботизация атомной отрасли

Автоматизированный радиационный мониторинг

Оборудование для аварийных служб

Роботизированный вывод реактора из эксплуатации



Медицинская робототехника

Ассистирование при хирургических операциях

Роботизированные процедуры

Экзоскелеты для восстановительной терапии

СЕМИНАР*

28-29 сентября



"Космическая робототехника. От Лунохода-1 до лунных баз"

Орбитальные сервисные роботы и кластерная инфраструктура

Планетоходы и робототехнические базы

Роботизированные миссии на орбитальных станциях

ЗАКРЫТЫЕ КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

28 сентября



"Морская робототехника"

(по специальным приглашениям)

29 сентября



"Военные и специальные РТК"

(по специальным приглашениям)



Этапы и даты

Регистрация и предоставление материалов тезисов доклада; материалов доклада; экспертного заключения о возможности публикации: до 4 сентября 2020 года

Рассмотрение материалов Программным комитетом и уведомление участников о принятии докладов: до 4 сентября 2020 года



Оформление участия

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте мероприятия: er.rtc.ru и направить материалы тезисов, докладов и экспертное заключение в Секретариат конференции на электронный адрес: mrspb@rtc.ru

Информация о стоимости участия и условиях оплаты можно посмотреть на сайте мероприятия

Секретариат конференции: тел.: +7 (812) 552-45-21; e-mail: mrspb@rtc.ru

Официальный язык конференции: русский

*

Формат симпозиума зависит от эпидемиологической ситуации, связанной с распространением коронавирусной инфекции COVID-19