

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:



РОССИЙСКОГО ФОНДА ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ (РФФИ)

МЕЖДУНАРОДНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«АКАДЕМИЯ НАВИГАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ» (АНУД)

НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА ИТМО, РОССИЯ

АМЕРИКАНСКОГО ИНСТИТУТА АЭРОНАВТИКИ И
АСТРОНАВТИКИ (AIAA)

ИНСТИТУТА ИНЖЕНЕРОВ ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ И
ЭЛЕКТРОНИКЕ – ОБЩЕСТВА АЭРОКОСМИЧЕСКИХ И
ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ (IEEE – AESS)

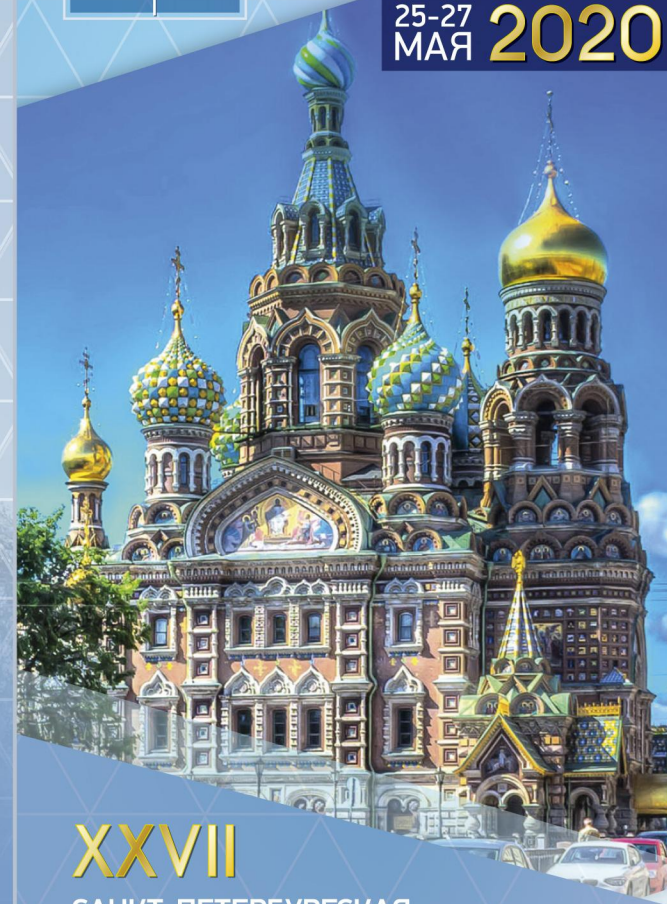
ФРАНЦУЗСКОГО ИНСТИТУТА НАВИГАЦИИ (IFN)

НЕМЕЦКОГО ИНСТИТУТА НАВИГАЦИИ (DGON)

ЖУРНАЛА «ГИРОСКОПИЯ И НАВИГАЦИЯ», РОССИЯ



25-27
МАЯ 2020



XXVII

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ
МЕЖДУНАРОДНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИНТЕГРИРОВАННЫМ
НАВИГАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Приглашаем Вас принять участие в работе XXVII Санкт-Петербургской международной конференции по интегрированным навигационным системам, которую проводит Государственный научный центр Российской Федерации АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» 25-27 мая 2020 г.

Эта ежегодная конференция стала традиционным местом обмена идеями ученых и инженеров многих стран мира в области навигации и управления движением.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Инерциальные датчики, системы навигации и ориентации
- Интегрированные системы навигации и управления движением
- Глобальные навигационные спутниковые системы
- Средства гравиметрической поддержки навигации

В рамках каждого направления рассматриваются:

- схемы построения и конструктивные особенности аппаратуры;
- методы и алгоритмы;
- особенности разработки и применения устройств для различных подвижных объектов и внешних условий (аэрокосмических, морских, наземных, подземных);
- испытания и метрология.

На конференции не рассматриваются вопросы, затрагивающие военно-техническое сотрудничество, разработки военных технологий и образцов вооружений и военной техники.

Программный комитет считает полезным представление обзорных докладов и докладов молодых ученых (до 33 лет).

ФОРМАТ КОНФЕРЕНЦИИ

В программу конференции будут включены пленарные и стендовые доклады. Предполагаются приглашенные доклады. Возможно проведение круглого стола. Принимаются предложения от потенциальных участников по теме круглого стола.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РЕФЕРАТОВ И ДОКЛАДОВ

Реферат доклада объемом 600 слов (внимание: не знаков!) на русском и английском языках, оформленный согласно «Требованиям к оформлению реферата доклада», размещенным на сайте конференции, следует подать в Оргкомитет конференции в режиме online через систему подготовки и организации конференций «СПОК-ЭЛЕКТРОПРИБОР» <http://comsep.ru>.

Рефераты докладов, не соответствующие требованиям или представленные позднее срока, указанного в разделе ВАЖНЫЕ ДАТЫ, рассматриваться Программным комитетом не будут.

Тексты докладов, включенных в Программу конференции, должны быть оформлены согласно «Требованиям к оформлению докладов для публикации», размещенным на сайте конференции, и переданы в Оргкомитет через систему «СПОК-ЭЛЕКТРОПРИБОР».

Рефераты и доклады по e-mail Оргкомитетом не принимаются!

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ

Рабочие языки конференции – русский и английский.

Предусмотрен синхронный перевод с русского языка на английский и с английского на русский.

РЕГЛАМЕНТ

Время для презентации приглашенного доклада (включая ответы на вопросы) – 20 мин., пленарного доклада (включая ответы на вопросы) – 20 мин. Авторы стендовых докладов на пленарном заседании в течение 3 мин. излагают основную идею доклада, используя 2-3 слайда; дальнейшее обсуждение проходит у демонстрационных стендов с плакатами.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛАХ КОНФЕРЕНЦИИ

Обращаем внимание участников, что печатные сборники материалов конференции выпускаться не будут. Всем участникам будет предоставлен доступ к препринтам принятых докладов на английском и русском языках.

На русском языке будут представлены препринты докладов только авторов из России и других стран СНГ. Сборник препринтов докладов, представленных на конференции, будет индексироваться в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ).

Тексты докладов, представленных на конференции на английском языке, будут размещены в электронной библиотеке IEEE Xplore, и индексироваться в международной базе цитирования Scopus.

Выбранные Программным комитетом доклады будут рекомендованы для доработки и публикации в журнале «Гироскопия и навигация» (включен в перечень ВАК и индексируется в РИНЦ) и его англоязычной версии Gyroscopy and Navigation (индексируется в Scopus).

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: академик Российской академии наук
проф. В. Г. Пешехонов - Россия

Члены:

академик Китайской академии наук

проф. В. Бао - Китай

г-н К. Дёдьё - Франция

д.т.н. Ю. А. Литманович - Россия

к.т.н. Б. С. Ривкин - Россия

к.т.н. А. В. Соколов - Россия

д.т.н. проф. О. А. Степанов - Россия

проф. Г. Троммер - Германия

д-р Дж. Шмидт - США

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

01 ноября 2019 г. – срок подачи рефератов.

01 февраля 2020 г. – размещение на сайте списка принятых докладов.

25 февраля 2020 г. – размещение на сайте предварительного варианта программы.

16 марта 2020 г. – срок подачи докладов, включенных в программу конференции и подготовленных по правилам IEEE Xplore.

С 01 февраля 2020 г. до 20 апреля 2020 г. – online-регистрация участников конференции.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ

Организационный взнос за участие в конференции составляет 5000 руб. (включая НДС 20%) при перечислении денег до 1 апреля 2020 г. и 6000 руб. (включая НДС 20%) при перечислении денег после 1 апреля 2020 г.

Для аспирантов и студентов из России и других стран СНГ, а также для членов секции молодых ученых международной общественной организации «Академия навигации и управления движением» сумма оргвзноса составляет 2500 руб. (включая НДС 20%) при перечислении денег до 1 апреля 2020 г. и 3000 руб. (включая НДС 20%) при перечислении денег после 1 апреля 2020 г.

Оргвзнос включает плату за предоставление материалов конференции, обеды, кофе, чай в перерывах в течение трех дней.

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

За дополнительную плату предоставляется возможность принять участие в банкете и, по предварительной заявке, в обзорной экскурсии по Санкт-Петербургу.

Оргкомитет конференции в индивидуальном порядке может рассмотреть возможность включения стоимости банкета и культурной программы в оргвзнос конференции. Информация о величине дополнительной платы будет своевременно размещена на сайте конференции.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СВЯЗИ

ГНЦ РФ АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», ул. Малая Посадская, 30, 197046, Санкт-Петербург, Россия

Тел.: +7 (812) 499 82 10

Факс: +7 (812) 232 33 76

E-mail: icins@eprib.ru

WEB-САЙТ КОНФЕРЕНЦИИ

Вся информация Оргкомитета по подготовке и проведению конференции будет размещаться на сайте:

<http://www.elektropribor.spb.ru/icins2020/rindex>

