

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

Член-корреспондент РАН, д.т.н., проф. **О.А. СТЕПАНОВ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

к.т.н. **Ю.А. ЛИТВИНЕНКО** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург

- д.ф.-м.н. **М.А. БАРУЛИНА** – Институт проблем точной механики и управления РАН, Саратов
- д.т.н., проф. **А.А. БОБЦОВ** – Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- д.т.н., проф. **А.М. БОРОНАХИН** – Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»
- к.т.н. **Е.А. ДЕПУТАТОВА** – Филиал ФГУП «НПЦАП» – «ПО «Корпус», Саратов
- к.т.н. **Д.П. ЕЛИСЕЕВ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- к.т.н. **А.С. КРЕМЛЕВ** – Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- член-корреспондент РАН, д.ф.-м.н., проф. **Н.В. КУЗНЕЦОВ** – Санкт-Петербургский государственный университет
- к.т.н. **А.В. ЛОПАРЕВ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- к.т.н. **А.В. МОТОРИН** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- д.т.н., проф. **А.А. ПЫРКИН** – Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- д.т.н., проф. **В.Я. РАСПОЛОВ** – Тульский государственный университет
- к.т.н. **Д.О. ТАРАНОВСКИЙ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- д.т.н., проф. **Ю.В. ФИЛАТОВ** – Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»
- д.т.н., проф. **И.Б. ФУРТАТ** – Институт проблем машиноведения РАН, Санкт-Петербург
- к.т.н. **С.Ю. ШЕВЧЕНКО** – Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ»
- к.т.н. **Е.В. ШЕВЦОВА** – Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана



Руководители секции на заседании



Обсуждение доклада



Участники круглого стола



Награждение победителей

ЭЛЕКТРО
ПРИБОР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
АО «КОНЦЕРН «ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР»



ЭЛЕКТРО
ПРИБОР



XXVI КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

НАВИГАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЕМ

19-22 марта 2024 г.
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
РОССИЯ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

- Международной общественной организации «Академия навигации и управления движением»
- Университета ИТМО
- Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ»
- Санкт-Петербургской группы Российского Национального комитета по автоматическому управлению

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

О.М. ЯШНИКОВА – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ:

Л.Г. КУТЛУГУЛЬДИНА – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург

- В.В. БОГОМОЛОВ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- Н.Л. ГОРА** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- А.А. ЗУЕВА** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- Е.Н. КЛИМОВА** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Университет ИТМО, Санкт-Петербург
- Е.Г. ЛИТУНЕНКО** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- Н.Ю. СКИДАНОВА** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- С.М. ТАРАСОВ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург
- М.А. ТИТ** – АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», Санкт-Петербург



KMU
НАВИГАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ
ДВИЖЕНИЕМ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Приглашаем Вас принять участие в XXVI конференции молодых ученых «Навигация и управление движением» (с международным участием), которая состоится 19-22 марта 2024 г. в АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» (Санкт-Петербург, Россия).

Участие в конференции бесплатное.

В программу конференции включаются обзорные лекции ведущих ученых в области теории и практики построения современных систем навигации и управления движением, а также доклады молодых авторов.

На конференции предполагаются выступления российских и иностранных докладчиков. Рабочие языки – русский и английский.

Проведение конференции планируется преимущественно в очном формате, в исключительных случаях будет предоставлена возможность дистанционного участия в формате видеоконференции.

На конференции проводится собрание секции молодых ученых международной общественной организации «Академия навигации и управления движением» в формате круглого стола, на котором запланированы выступления ведущих ученых Академии. К участию приглашаются все участники конференции.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

1 февраля 2024 г. – загрузка расширенных рефератов докладов и экспертных документов.

1 марта 2024 г. – заполнение регистрационных форм.

19 - 22 марта 2024 г. – проведение конференции.

1 мая 2024 г. – рассылка уведомлений авторам, чьи доклады рекомендованы Программным комитетом для подачи статей по докладу в журналы, входящие в перечень ВАК.

2 июня 2024 г. – подача статей по рекомендованным докладам. Перед передачей статей в журналы Программный комитет проводит рецензирование статей.

20 сентября 2024 г. – формирование сборника расширенных рефератов докладов, рекомендованных Программным комитетом после рецензирования.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РЕФЕРАТОВ

Объем расширенного реферата – 2 страницы (не считая списка литературы). Участникам школьной секции необходимо предоставить только аннотации докладов.

Решение о включении доклада в программу конференции принимает Программный комитет. Обращаем внимание авторов, что Программный комитет оставляет за собой право редактировать по согласованию с авторами название доклада перед включением в программу конференции и текст реферата перед его публикацией.

Расширенный реферат или аннотация (для школьной секции), **оформленные согласно требованиям**, размещенным на сайте конференции, необходимо подать в Оргкомитет через систему подготовки и организации конференций «СПОК-ЭЛЕКТРОПРИБОР» (<http://comsep.ru>). Для авторов из России файлы расширенного реферата и статьи по докладу необходимо подавать вместе с экспертными документами (экспертное заключение и акт идентификационной экспертизы оформляются отдельно на реферат и на статью).

РЕГЛАМЕНТ

Время, отведенное на доклад, – 20 минут (15 минут для участников школьной секции).

Один участник может быть автором не более 2 докладов.

Среди авторов доклада может быть не более одного участника старше 35 лет.

Для докладчиков и слушателей младше 14 лет доступно участие только в формате видеоконференции.

ТЕМАТИКА

Тематика конференции охватывает широкий круг вопросов:

- приборы и системы навигации;
- интегрированные инерциальные и спутниковые навигационные системы;
- инерциальные чувствительные элементы;
- технологии изготовления приборов навигации;
- прикладные задачи навигации и управления движением;
- теория и системы управления;
- обработка измерительной информации;
- бортовые вычислительные системы;
- навигация и управление движением в школьных проектах.

Тематика конференции не ограничивается перечисленными секциями.

К обсуждению принимаются предложения по ее расширению.

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

ПООЩРЕНИЯ

Авторы лучших докладов в каждой секции будут награждены памятными призами и дипломами.

Концерном «ЦНИИ «Электроприбор» учреждены 3 премии имени выдающихся ученых: С.Ф. Фармаковского, А.С. Анфиногенова и Л.П. Несенюка. Претендовать на эти премии могут авторы докладов, награжденные дипломами первой степени. Решение о присуждении премий принимает Программный комитет конференции.

По результатам конференции Программный комитет формирует список активных участников, который будет передан в Программный комитет XXXI Санкт-Петербургской международной конференции по интегрированным навигационным системам (27–29 мая 2024 г., АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор») для приглашения их (без уплаты оргвзноса) в качестве слушателей или авторов стендового доклада.

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Расширенные рефераты (аннотации для участников школьной секции) для публикации в материалах конференции необходимо оформить в соответствии с установленными требованиями, которые размещены на сайте конференции.
2. Расширенные рефераты (аннотации для участников школьной секции) состоявшихся и прошедших рецензирование докладов будут опубликованы в сборнике трудов конференции, который индексируется в базе данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).
3. Программным комитетом будут определены доклады, рекомендованные для подготовки статей на их основе.

После предварительного рецензирования Программным комитетом статьи будут поданы для публикации в журналы, входящие в перечень ВАК и оказывающие информационную поддержку конференции («Гироскопия и навигация», «Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики», «Мехатроника, автоматизация, управление», «Подводные исследования и робототехника» и др.).

Статьи подаются только после получения соответствующей рекомендации от Программного комитета конференции.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СВЯЗИ



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



тел.: (812) 499-82-10
факс: (812) 232-33-76



kmu@eprib.ru
kmu_elprib@mail.ru



<http://elektropribor.spb.ru>



vk.com/kmu_elprib



ЭЛЕКТРО
ПРИБОР

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
АО «КОНЦЕРН «ЦНИИ «ЭЛЕКТРОПРИБОР»