



Руководителям организаций

(по списку рассылки)

ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСКОСМОС»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР  
АВТОМАТИКИ И ПРИБОРОСТРОЕНИЯ  
имени академика Н.А. ПИЛЮГИНА»  
(АО «НПЦАП»)

ОГРН 1217700553344, ИНН 9728050571  
117342, Москва, ул. Введенского, 1.  
Телефон (495) 535-39-16, факс (495) 334-83-80  
Телетайп Москва, 112635, 417814, ЗАПАД  
E-mail: info@nrcap.ru, www.nrcap.ru

03.10.2024 № 4915/ДЗ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О проведении конференции

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас и специалистов Вашей организации принять участие в молодежной Научно-технической конференции «Системы, комплексы и приборы автоматического управления летательными аппаратами», посвященной столетию со дня рождения В.Л. Лапыгина, которая состоится 4 февраля 2025 г. в АО «НПЦАП» по адресу: г. Москва, ул. Введенского, 1. Участие в конференции бесплатное.

Владимир Лаврентьевич Лапыгин, Академик Российской инженерной академии, Академик Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского, доктор технических наук, профессор, генеральный директор, генеральный конструктор АО «НПЦАП» с 1984 по 1998 гг.

#### **ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

- Механика полета, баллистика, навигация, наведение и стабилизация летательных аппаратов;
- Конструкторские решения в проектировании приборов и элементов систем управления;
- Командно-измерительные приборы систем управления летательными аппаратами, бортовые вычислительные системы и моделирующие комплексы, интегрированные системы;
- Новые материалы и технологии в применении к летательным аппаратам различного назначения;
- Разработка и эксплуатация беспилотных летательных аппаратов различного назначения.

## ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

до 20 ноября 2024 г. – подача заявок на участие, тезисов докладов и сведений об авторах;

до 20 января 2025 г. – подача полных текстов докладов;

до 20 января 2025 г. – рассылка приглашений и программы конференции участникам;

до 27 января 2025 г. – подача презентаций докладов;

4 февраля 2025 г. – проведение конференции.

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ И РЕГЛАМЕНТ

К участию в конференции допускаются молодые ученые и специалисты в возрасте **до 40 лет**.

Работы представляются в виде докладов на секциях конференции и могут быть выполнены как отдельными учёными и специалистами, так и коллективами (**не более трёх человек**).

Для участия в работе конференции необходимо **не позднее 20 ноября 2024 г.** направить на адрес электронной почты 524\_2@nrcsar.ru ученому секретарю АО «НПЦАП», ученому секретарю программного комитета Никифорову В.М. заполненную заявку, тезисы докладов, оформленные в соответствии с требованиями, экспертные заключения о возможности открытого опубликования (в электронном виде в формате \*.pdf), а также информацию об участнике. Полные тексты докладов необходимо предоставить **не позднее 20 января 2025 г.**

Оригиналы экспертных заключений представляются участниками конференции секретарю секции, на которой представляется доклад, при регистрации в день проведения конференции.

Презентации докладов в форматах \*.pptx, \*.ppt направляются **не позднее 27 января 2025 г.** на адрес электронной почты 524\_2@nrcsar.ru.

Время, отведенное на доклад – 15 минут.

Один участник может быть автором не более 2 докладов.

**Среди авторов каждого доклада может быть не более одного участника старше 40 лет.**

Оргкомитет оставляет за собой право не включать в программу конференции доклады, не соответствующие научным направлениям и/или научному уровню конференции, а также доклады, оформленные не в соответствии с требованиями и поступившие после установленного срока.

**Для прохода на конференцию обязательно иметь с собой ПАСПОРТ.**

Так как конференция проходит на территории режимного предприятия, **проход с ноутбуками, планшетами, USB-накопителями и фото-видеотехникой ЗАПРЕЩЕН.**

Убедительно просим Вас по возможности не приходить с рюкзаками и объемными сумками.

## ПРЕМИИ

Итоги конференции подводятся на заседании жюри, в состав которого входят президент конференции, председатель программного комитета, председатель организационного комитета, члены программного комитета,

члены организационного комитета, председатели секций конференции. Жюри определяет лауреатов конференции с учётом решения актуальных научно-технических проблем, направленных на дальнейшее развитие систем управления и ракетно-космической отрасли, и присуждает:

- первую премию – 50 000,00 рублей (по одной в каждой секции);
- вторую премию – 35 000,00 рублей (по одной в каждой секции);
- третью премию – 15 000,00 рублей (по одной в каждой секции).

С учетом количества докладов по секциям и их научной значимости Оргкомитетом конференции может быть принято решение о перераспределении премий лауреатам между секциями.

Премия соавторам коллективной работы выплачивается в равных долях.

Победителям конференции, получившим первые, вторые и третьи премии, вручаются дипломы лауреатов.

Лучшие доклады по представлению председателей секций конференции будут опубликованы в научно-техническом журнале «Труды «НПЦАП». Системы и приборы управления», входящем в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

Все участники конференции, выступившие с докладами, награждаются свидетельствами участника конференции.

### **ИНФОРМАЦИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

Участниками конференции при подаче заявки на участие предоставляется следующая информация: название доклада, авторы, название секции, а также информация о докладчике. Информация предоставляется по форме Приложения а в формате \*.doc.

### **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ И ПОЛНЫХ ТЕКСТОВ ДОКЛАДОВ**

Для опубликования в научно-техническом журнале «Труды «НПЦАП». Системы и приборы управления» принимаются статьи объемом до 20 стр., а также краткие сообщения (тезисы / доклады) объемом до 5 стр.

Статья должна быть оформлена следующим образом и в следующем порядке:

1. В начале статьи в левом верхнем углу обязательно ставится индекс УДК.

2. Заголовок (название статьи / тезисы / доклады). Шрифт – полужирный, выравнивание по центру.

3. Фамилии и инициалы авторов. Если у статьи / тезисы / доклады более одного автора, то Ф.И.О. авторов записываются подряд через запятую. Шрифт – полужирный, выравнивание по центру. Количество авторов не более 3.

4. Названия организаций – мест работы авторов с указанием города и страны, адрес электронной почты.

5. Аннотация – не более 50 слов, ключевые слова – до 10 понятий.

6. Текст статьи / тезисы / доклады. Шрифт – TimesNewRoman Размер шрифта – 14 пт, междустрочный интервал – одинарный, красная строка – 1,25 см, выравнивание по ширине. Параметры страницы: поля 2,0, 2,0, 2,0, 2,0 (размеры указаны в сантиметрах). В тексте статьи использовать только международную систему единиц измерений (СИ).

7. Список источников. Список использованных источников в конце статьи / тезисы / доклады должен быть составлен по порядку ссылок в тексте и оформлен в соответствии с ГОСТом.

Элементы оформления статьи / тезисы / доклады должны соответствовать следующим требованиям:

*Формат формул* – только MathType: основной размер 12pt, Subscript/Superscript 8pt, Sub-Subscript/Superscript 6 pt, Symbol 12 pt, Sub-Symbol 8 pt. Одиночные переменные, в том числе с индексами набирать простым текстом. Формулы в редакторе формул Word и в Microsoft Equation недопустимы.

*Иллюстрации* – рисунки размещаются в тексте статьи приблизительно по месту, должны допускать перемещение в тексте. Все иллюстрации к статье должны быть переданы в редакцию в отдельной папке в графическом формате (JPEG, EPS, TIFF и т.п.) в полиграфическом качестве (в размере 1:1 с разрешением не менее 300 dpi).

*Нумерация страниц* – производится внизу справа, начиная с 1-ой страницы.

На адрес электронной почты 524\_2@nrcsar.ru направляются оформленные в соответствии с вышеописанными требованиями статья / тезисы / доклады в текстовом формате \*.doc и рисунки к ней. К статье прилагаются рецензия и заключение о возможности открытого опубликования статьи / тезисов / докладов. Вместе с материалами должны быть представлены следующие сведения об авторах: Ф.И.О., ученая степень, ученое звание (если имеется), должность, место работы. Для связи с автором необходимо указать контактный номер телефона, e-mail, адрес места работы.

Обращаем ваше внимание: редколлегия научно-технического журнала «Труды «НПЦАП». Системы и приборы управления» оставляет за собой право не включать в выпуск статьи / тезисы / доклады, не соответствующие требованиям (в том числе к объёму текста, к оформлению таблиц и иллюстраций).

### **ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СВЯЗИ**

**По возникающим вопросам по участию в конференции, оформлению материалов можно задать:**

По e-mail: 524\_2@nrcsar.ru.

Телефонам: 38-77, 8 (495) 535-38-77, 8 (916) 058-53-63.

Генеральный директор

И.Е. Мальцев

Исп. ведущий инженер-конструктор Аккуратова А.С.  
Тел. 8 (495)535-30-87

Заявка на участие в молодежной Научно-технической конференции  
«Системы, комплексы и приборы автоматического управления летательными  
аппаратами», посвященной  
100-й годовщине со дня рождения академика В.Л. Лапыгина  
(АО «НПЦАП», г. Москва)

**Название доклада** \_\_\_\_\_

**Авторы** \_\_\_\_\_

**Название секции** \_\_\_\_\_

### ИНФОРМАЦИЯ О ДОКЛАДЧИКЕ

**Фамилия, имя, отчество**

*(полностью)*

**Дата рождения**

**Образование**

*(наименование учебного заведения и дата его окончания)*

**Ученая степень**

**Ученая звание**

**Место работы**

**Должность**

**Сфера деятельности в настоящее время**

**Мобильный телефон**

**УДК**

**Название статьи / доклада / тезиса без сокращений**

**И.И. Иванов, П.П. Петров, С.С. Сидоров**

*АО «НПЦАП», г. Москва, Россия, 123@mail.ru*

**Аннотация.** Далее следует аннотация, выравнивание по ширине. Аннотация не должна содержать более 20 слов.

**Ключевые слова:** *ключевое слово 1, ключевое слово 2/*

Текст статьи / доклада / тезиса.

**Заключение**

**Список источников**

1. Источник 1
2. Источник 2