

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

ГЛАВНОЕ КОМАНДОВАНИЕ
ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКИХ СИЛ
УПРАВЛЕНИЕ (СТРОИТЕЛЬСТВА И РАЗВИТИЯ
СИСТЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ БЕСПИЛОТНЫХ
ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ) ГЕНЕРАЛЬНОГО ШТАБА
ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ВОЕННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ВОЕННО-ВОЗДУШНЫХ СИЛ «ВОЕННО-ВОЗДУШНАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА Н.Е. ЖУКОВСКОГО
И Ю.А. ГАГАРИНА» (г. ВОРОНЕЖ)



I ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

БЕСПИЛОТНАЯ АВИАЦИЯ:



состояние и перспективы развития

5-6 марта 2019 г.

с изданием сборника научных статей

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

1. Перспективы развития беспилотной авиации. Проблемы применения, управления и обеспечения беспилотной авиации (закрытое).
2. Перспективы развития комплексов с БПЛА, систем и средств технической эксплуатации.
3. Концептуальные проблемы построения и функционирования БПЛА.
4. Проблемы подготовки специалистов беспилотной авиации.

СЕКЦИИ

- 1.1. Перспективы развития беспилотной авиации. Проблемы применения, управления и обеспечения беспилотной авиации.
- 1.2. Роль и место БПЛА в системе вооружения войск радиоэлектронной борьбы.
- 2.1. Перспективы развития комплексов с БПЛА, систем и средств технической эксплуатации.
- 3.1. Математические проблемы механики и теории управления.
- 3.2. Актуальные вопросы обработки данных, получаемых комплексами с БПЛА, в задачах экологического и специального мониторинга.
- 4.1. Состояние и пути повышения качества подготовки специалистов беспилотной авиации.

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

1. Проблемы технической эксплуатации комплексов с БПЛА.
2. Проблемы подготовки специалистов беспилотной авиации силовых структур.

Информация по тематике научных направлений и секций на сайте академии <http://vva.mil.ru>

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА

ЗИБРОВ Геннадий Васильевич

Начальник ВУНЦ ВВС «ВВА», Заслуженный военный специалист, доктор педагогических наук, профессор

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ КОМИТЕТА

НОВИКОВ Александр Владимирович

Начальник управления (строительства и развития системы применения беспилотных летательных аппаратов) Генерального штаба ВС РФ

МЕЩЕРЯКОВ Сергей Дорощевич

Начальник Главного штаба ВВС – заместитель главнокомандующего ВВС по вооружению, кандидат военных наук

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ

ИЩУК Игорь Николаевич

Начальник кафедры (РТК и систем воздушного базирования), доктор технических наук, доцент. Тел.: 8-473-244-77-92, 8-951-867-06-68

ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА

КАЗАКОВ Владимир Геннадьевич

Заместитель начальника ВУНЦ ВВС «ВВА» по учебной и научной работе, кандидат военных наук, доцент

КАЛЮЖНЫЙ Евгений Иванович

Заместитель начальника Главного штаба ВКС по разведке – начальник разведки

ФЕДОРКО Александр Юрьевич

Начальник 924 Государственного центра беспилотной авиации Министерства обороны

ВЕСЕЛОВ Юрий Геннадьевич

Заместитель председателя ВНК Главного управления ГШ ВС РФ, доктор технических наук, доцент

ГРОМОВ Юрий Юрьевич

Директор института автоматизации и информационных технологий ТГТУ, доктор технических наук, профессор

ГАРИН Евгений Николаевич

Начальник Военного института Сибирского федерального университета, доктор технических наук, профессор

ВЛАСОВ Виктор Валентинович

Профессор Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, доктор физико-математических наук, профессор

КУТАХОВ Владимир Павлович

Директор программного комплекса «Роботизированные авиационные системы» ФГБУ НИЦ «Институт им. Н.Е. Жуковского», доктор технических наук, профессор

ВИНОГРАДОВ Александр Дмитриевич

главный научный сотрудник 2 НИО НИИИ РЭБ, заслуженный изобретатель РФ, доктор технических наук, профессор

ТРУФАНОВ Игорь Васильевич

Заместитель главного конструктора по программному обеспечению КСА НСАУ ВЗР АО «НИИ ТП», доктор технических наук, доцент

ПРИЩЕПА Юрий Владимирович

Директор филиала АО «Концерн «ВЕГА» (г. Санкт-Петербург), кандидат технических наук, старший научный сотрудник.

СЕКРЕТАРЬ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

СВИЦО Виталий Степанович

Начальник кафедры (наземных систем комплексов воздушной разведки), кандидат технических наук, доцент. Тел.(факс): 8(473)244-77-92, 8-910-343-96-43 E-mail: vaiu@mil.ru

АДРЕС ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

394064, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д. 54А, ВУНЦ ВВС «ВВА».

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Регистрация участников конференции состоится 5 марта 2019 г. 8.30-10.00 в клубе ВУНЦ ВВС «ВВА» по адресу: г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д. 54А. Начало пленарного заседания в 10.00.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Очное участие в конференции:

- получение комплекта материалов;
- выступление с докладом;
- участие в обсуждениях без доклада;
- публикация научных статей в сборнике.

Заочное участие в конференции:

- публикация научных статей в сборнике.

Для участия в конференции необходимо выслать до **1 января 2019 года** на адрес электронной почты секретаря организационного комитета yaiu@mil.ru:

1. **Заявку** на участие в конференции.
2. **Статью** объемом 3-5 страниц, оформленную в соответствии с приведенными требованиями, в формате MS Word 97-2003 и названием файла по фамилиям авторов и номеру научного направления. Например: «Петров_Иванов_3».
3. **Копию заключения** о возможности открытого опубликования в печати в формате JPG или PDF.

Примечание:

1. Заявка подается на каждого участника.
2. Автором (в том числе, и в соавторстве) может быть представлено не более 2-х статей.
3. На каждую статью необходимо представить отдельное заключение о возможности открытого опубликования.

К началу работы конференции представить в организационный комитет оригиналы заявки и заключения о возможности опубликования.

ФОРМА ЗАЯВКИ УЧАСТНИКА

ЗАЯВКА

НА УЧАСТИЕ В I ВСЕРОССИЙСКОЙ НПК «БЕСПИЛОТНАЯ АВИАЦИЯ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ»

Доклады оформляются в виде научных статей по требованиям, предъявляемым для опубликования. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, не соответствующие тематике научных направлений или оформленные с нарушениями требований.

ДАнные ОБ УЧАСТНИКЕ	
Фамилия, имя, отчество	
Должность	
Ученая степень, ученое звание, воинское звание, (прочие звания)	
Контактный телефон	
Электронная почта	
ДАнные ОБ ОРГАНИЗАЦИИ	
Полное раскрытое название организации	
Сокращенное название организации	
Фамилия, имя, отчество руководителя	
Должность руководителя	
Почтовый адрес, телефон / факс	
Web-сайт	
ФОРМА УЧАСТИЯ	
Очная	
Заочная	
с докладом	без доклада
ВИД ДОКЛАДА	
пленарный	секционный стендовый
ДАнные О ВЫСТУПЛЕНИИ	
Название доклада	
Номер научного направления	
БРОНИРОВАНИЕ ГОСТИНИЦЫ	
Прошу забронировать место в гостинице с « » марта по « » марта 2019г.	
Дата составления заявки	« » 2019 г.
Подпись участника	

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К МАТЕРИАЛАМ ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ

УДК 623.74 (шрифт 11 пт)

И.К. ПЕТРОВ, Л.В. ДАНИНА (шрифт 11 пт)

ОАО «ОКБ Сухого» (г. Москва) (шрифт 10 пт)

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К МАТЕРИАЛАМ ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ (11 пт без переносов, выравнивание слева)

Аннотация на статью объемом не более 300 печатных знаков (следует избегать аббревиатур и ссылок на литературу). Шрифт аннотации - 10 пт.

Текст статьи должен быть выполнен на листах формата А4 книжной ориентации. Поля: верхнее, нижнее - 20 мм, левое - 25 мм, правое - 15 мм, межстрочный интервал - одинарный, абзацный отступ - 1,27 см. Фамилии авторов,

название организации, заголовок, текст выполняются в редакторе MS Word 97-2003 «.doc» шрифтом Times New Roman Cyr, 11 пт. Выравнивание текста по ширине с автоматической расстановкой переносов. Все аббревиатуры должны быть расшифрованы по мере упоминания в тексте. Рисунки (иллюстрации), таблицы и формулы оформляются по требованиям ГОСТ 7.32-2001.

Формулы выполняются в редакторе формул Equation Editor или MathType шрифтом 11 пт. и центрируются относительно левого и правого полей без абзацного отступа. Нумерация - по правому краю страницы. Между текстом и названием формулы, а также между окончанием таблицы и текстом - пустая строка.

$$F = D + C, \quad (1)$$

где D - параметр, характеризующий...; C - величина. (D , C печатаются как в формуле *курсивом*)

Таблицы, их названия и содержание набираются шрифтом 10 пт. Название таблицы выравнивается по ширине таблицы, начиная от левого края таблицы, без переносов и без абзацного отступа. Между текстом и таблицей - пустая строка.

Таблица 1 - Название таблицы (прижато к левому краю по ширине таблицы)

1	2	3	4	5
текст	текст	текст	текст	текст

Графические материалы вставляются в текст в виде черно-белых (без оттенков) рисунков в формате jpg, tif или vsd (графический редактор MS Word не допускается). Рисунки должны быть четкими (**разрешение не менее 300 dpi**). Все подрисовочные надписи и надписи, поясняющие содержание графических материалов оформляются в редакторе Word шрифтом 10 пт. Между текстом и рисунком, после названия рисунка - пустая строка. Рисунки и подрисовочные подписи центруются без абзацного отступа.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Пикалов В.П. Автомобиль. Анализ конструкций, элементы расчёта. М.: Наука, 2006. 348 с.
- 2 Бурдюгов С.И., Козин А.М. Прецизионный способ сборки трансмиссии // Химическое и нефтегазовое машиностроение. 2008. № 6. С. 15-16.

Список литературы оформляется по требованиям ГОСТ Р 7.0.7-2009 **без точки после номера источника и автонумерации** с обязательным указанием количества страниц в издании. Литературу в списке следует располагать в порядке употребления ссылок в тексте статьи с абзацного отступа без точки после цифры и автонумерации с пробелом (ГОСТ Р 7.0.5-2008).