

МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И  
НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОСКОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ Н.Э. БАУМАНА

(национальный исследовательский университет)



Военный институт  
III ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ  
ВООРУЖЕНИЯ, ВОЕННОЙ И  
СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ВОЙСК  
ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ И  
ПРОТИВОРАКЕТНОЙ ОБОРОНЫ,  
КОСМИЧЕСКИХ ВОЙСК ВОЗДУШНО-  
КОСМИЧЕСКИХ СИЛ**



20 АПРЕЛЯ 2018 г.

с изданием сборника научных статей (РИНЦ)

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

ВОЕННЫЙ ИНСТИТУТ  
МГТУ им. Н.Э. БАУМАНА



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ РАКЕТНЫХ И  
АРТИЛЛЕРИЙСКИХ НАУК



ВНЕВЕДОМСТВЕННЫЙ ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ ПО  
ВОПРОСАМ ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКОЙ СФЕРЫ



НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

**Секция 1. Актуальные вопросы развития воору-  
жения, военной и специальной техники ракетно-  
космической обороны.**

(руководитель секции СТАРЧАК С.Л., секретарь сек-  
ции ЧЕПУРНОВ И.А.)

**Секция 2. Актуальные вопросы развития воору-  
жения, военной и специальной техники противो-  
воздушной обороны.**

(руководитель секции ЧЕРВАКОВ В.О., секретарь  
секции ЯНИЧКИН А.Ю.)

**Секция 3. Актуальные вопросы обеспечения ин-  
формационной безопасности ВВСТ.**

(руководитель секции ШЕПЕЛЕВ В.В., секретарь  
секции КОРОМЫСЛОВ А.А.)

**Секция 4. Состояние и перспективы развития ав-  
томобильной техники, сил и средств автотехниче-  
ского обеспечения.**

(руководитель секции ДУДЬ А.П., секретарь секции  
МОХАНЬКОВ С.А.)

Информация о конференции на сайте Военного ин-  
ститута МГТУ им. Н.Э. Баумана [mil.bmstu.ru](http://mil.bmstu.ru)

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Регистрация участников конференции  
20 апреля 2018 г. 9.00-10.00 в Военном институте  
МГТУ им. Н.Э. Баумана по адресу:  
г. Москва, 2-я Бауманская ул, д.5.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Очное участие в конференции:

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

Для участия в конференции необходимо выслать до  
**12 апреля 2018 года** на адрес электронной почты  
секретаря организационного комитета  
[istomin.valery@bmstu.ru](mailto:istomin.valery@bmstu.ru) или [kvasha@bmstu.ru](mailto:kvasha@bmstu.ru):

1. Заявку на участие в конференции.
2. Статью объемом до 15 страниц, оформленную в соответствии с приведенными требованиями, в формате MS Word 97-... и названием файла по фамилиям авторов и номеру научного направления. Например: «Петров\_Иванов\_1.docx».
3. Копию заключения (или акта экспертизы) о возможности открытого опубликования статьи в источниках печати в формате JPG или PDF.

Примечание:

1. Заявка оформляется на каждого участника.
2. Автором (в том числе и в соавторстве) может быть представлено не более 2-х статей.
3. Заключение (акт экспертизы) о возможности открытого опубликования представляется отдельно на каждую статью.

**Оригиналы заявки и заключения** (или акта экспертизы) представить в организационный комитет (по почте на имя секретаря оргкомитета) до начала работы конференции. Оргкомитет оставляет за собой право отклонить материалы, несоответствующие тематике научных направлений, оформленные с нарушениями установленных требований, представленные позже установленных сроков.

АДРЕС ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

105005, г. Москва, 2-я Бауманская ул, д.5  
Военный институт МГТУ им. Н.Э. Баумана  
Тел.: 8(926) 556-62-48, 8(915) 343-30-56  
8(499) 263-64-41 (дежурный по Военному институту)

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

## ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА

**МАКСИМЕНКО Николай Дмитриевич**  
директор Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

## ЧЛЕНЫ КОМИТЕТА

**ПОГОРЕЛОВ Михаил Павлович**  
начальник учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

**ЗАВОРУЕВ Геннадий Вячеславович**  
начальник учебной части - заместитель начальника факультета военного обучения Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

**МЕЩЕРЯКОВ Виталий Дмитриевич**  
заместитель начальника учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, кандидат технических наук

**ФРОЛОВ Алексей Евгеньевич**  
начальник учебной части - заместитель начальника учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

**ЧЕРВАКОВ Владимир Олегович**  
Начальник отдела №2 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, кандидат технических наук

**ШЕПЕЛЕВ Владислав Викторович**  
начальник учебной части - заместитель начальника отдела № 1 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

**ЯНИЧКИН Александр Юрьевич**  
начальник учебной части - заместитель начальника отдела № 2 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана

**ДУДЬ Александр Петрович**  
профессор военной кафедры № 3 факультета военного обучения Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, доктор военных наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ

**СТАРЧАК Сергей Леонидович**  
профессор отдела № 1 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, доктор технических наук, доцент, советник РАН

**ЧЕПУРНОВ Илья Александрович**  
профессор отдела № 2 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, кандидат технических наук, доцент

**ИСТОМИН Валерий Валерьевич**  
доцент отдела № 2 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, кандидат технических наук, доцент

**КВАША Владимир Сергеевич**  
старший преподаватель отдела № 1 учебного военного центра Военного института МГТУ им. Н.Э. Баумана, кандидат технических наук

# СЕКРЕТАРИАТ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

**ИСТОМИН Валерий Валерьевич**

Тел.: 8(926) 556-62-48

E-mail: [istomin.valery@bmstu.ru](mailto:istomin.valery@bmstu.ru),

**КВАША Владимир Сергеевич**

Тел.: 8(915) 343-30-56

E-mail: [kvasha@bmstu.ru](mailto:kvasha@bmstu.ru)

## ФОРМА ЗАЯВКИ УЧАСТНИКА

### ЗАЯВКА

### на участие в III Всероссийской НПК АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ВООРУЖЕНИЯ, ВОЕННОЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ ВОЙСК ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ И ПРОТИВОРАКТЕННОЙ ОБОРОНЫ, КОСМИЧЕСКИХ ВОЙСК ВОЗДУШНО-КОСМИЧЕСКИХ СИЛ

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		
Телефон / факс		
ФОРМА УЧАСТИЯ		
Очная	с выступлением на секции <input type="checkbox"/>	без выступления на секции <input type="checkbox"/>
	с публикацией в сборнике трудов <input type="checkbox"/>	без публикации в сборнике трудов <input type="checkbox"/>
ДАнные О ВЫСТУПЛЕНИИ		
Название доклада		
Номер научного направления <input type="checkbox"/>		

# ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К МАТЕРИАЛАМ ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ

УДК 623.74

**А.А. ИВАНОВ, В.В. ПЕТРОВ**  
Военный институт МГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва) (в 1 строке)

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

Аннотация на статью объёмом не более 300 печатных знаков (следует избегать аббревиатур и ссылок на литературу). Шрифт аннотации – 14 пт.

*Ключевые слова: не более 5 (на русском и английском языке).*

Текст статьи должен быть выполнен в редакторе MS Word 97-... «.doc» шрифтом Times New Roman Cyr, 14 пт. на листах формата А4 книжной ориентации. Поля: верхнее, нижнее – 20 мм, левое – 25 мм, правое – 15 мм, межстрочный интервал – одинарный, абзацный отступ – 1,25 см. Выравнивание текста осуществляется 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 2.105-95.

Формулы выполняются в редакторе формул Equation Editor (версия не выше 3.1) или MathType шрифтом 12 пт. и центрируются без абзацного отступа. Нумерация – по правому краю страницы. Между текстом и формулой сверху и снизу – пустая строка

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

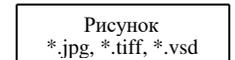
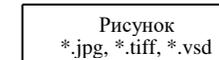
где  $D$  – параметр, характеризующий...,  $C$  – величина...

Таблицы, их названия и содержание набираются шрифтом 12 пт. Название таблицы выравнивается по ширине таблицы, начиная от левого края таблицы, без переносов и без абзацного отступа. Между текстом и названием таблицы, а также между окончанием таблицы и текстом – пустая строка.

Таблица 1 – Название 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 с разрешением не менее 300 dpi. Графический редактор MS Word для подготовки рисунков не применяется. Название рисунков и поясняющие надписи оформляются в редакторе MS Word шрифтом 12 пт. Между текстом и рисунком, а также между названием рисунка и текстом – пустая строка. Рисунки и подрисовочные подписи центрируются без абзацного отступа. Обтекание рисунка текстом не допускается.



а) состояние системы до; б) состояние системы после

Рисунок 1 – Название рисунка

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 Привалов В.П. Авионика истребителей XXI века. М.: Наука, 2006. 348 с.

2 Кольчев С.А., Ярыгин А.П. Излучение плазменной антенны космического базирования, возбуждаемой магнитным диполем // Радиотехника. 2008. № 6. С. 102-105.

Список литературы оформляется по требованиям ГОСТ Р 7.0.5-2009 без автоматической нумерации с обязательным указанием количества страниц в издании (ГОСТ Р 7.0.7-2008). Порядковый номер ссылки по тексту оформляется в квадратных скобках (например: [1], [2-5]).