

# АО «Концерн ВКО «Алмаз – Антей»



Акционерное общество  
**"Опытное конструкторское бюро  
"НОВАТОР"**

620017, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, 18  
Тел. (343) 264-10-00  
Факс: (343) 264-13-00, (343) 331-17-73  
E-mail: main@okb-novator.ru  
Для телеграмм "Лен"

Институт физики металлов

УрО РАН

Директору института, академику

Мушникову Н.В.

620108, г. Екатеринбург,

ул. С. Ковалевской, 18

« 13 » декабря 20 19 г. № 11780/3

На Ваш № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Информационное письмо о  
12-й научно-технической конференции

## **Уважаемый Николай Варфоломеевич!**

АО «Концерн ВКО «Алмаз-Антей» и АО «ОКБ «Новатор» 24-26 марта 2020 года проводят двенадцатую научно-техническую конференцию «Люльевские чтения».

Организуется работа следующих секций:

- проектирование, конструкция, прочность, тепловые режимы и надёжность летательных аппаратов;
- аэродинамика и двигательные установки;
- динамика, баллистика, управление движением и эффективность летательных аппаратов;
- аппаратура и комплексный контроль летательных аппаратов;
- лётные и наземные испытания летательных аппаратов;
- эффективность использования неметаллических конструкционных и защитных материалов;
- компьютерные технологии в проектировании, производстве и управлении предприятием,

организация и контроль летательных аппаратов в производстве.

Приглашаем Вас и Ваших коллег принять участие в работе конференции.

Заявки (приложение № 1) направлять по электронной почте: [main@okb-novator.ru](mailto:main@okb-novator.ru)

секретарю организационного комитета конференции Ершову А.М.

Участникам конференции необходимо иметь предписание и справку о допуске.

Тезисы докладов направить в АО «ОКБ «Новатор» до 20.01.2020 года и доклады - до 01.03.2020 года в соответствии с требованиями «Правил для авторов» (приложение № 2).

Тезисы докладов будут опубликованы в открытой печати. Сборники тезисов докладов и программы конференции будут выданы участникам конференции при регистрации.

По итогам конференции актуальные доклады будут опубликованы в журналах, входящих в перечень ВАК Министерства образования и науки РФ.

- ПРИЛОЖЕНИЕ: 1. Форма заявки на участие в конференции, 1 экз., на 1 листе.  
2. Правила для авторов, 1 экз., на 2 листах.

Первый заместитель генерального директора,  
генерального конструктора

Вольман В.И.

Исполнитель: Ершов А.М. Тел. (343) 264 64 02

Общий отдел ИФМ УрО РАН  
вх. № \_\_\_\_\_  
Дата 20. 12 20 19.

**ДВЕНАДЦАТАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«ЛЮЛЬЕВСКИЕ ЧТЕНИЯ»  
АО «ОКБ «Новатор»  
24-26 марта 2020 года**

*Заявка заполняется на каждого участника отдельно*

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ**

Фамилия .....

Имя и отчество .....

Организация .....

Должность .....

Учёная степень и учёное звание .....

Адрес организации .....

Телефон и факс организации, личный мобильный телефон .....

Адрес электронной почты .....

Название доклада, степень секретности .....

.....

.....

(указать вид секции по перечню информационного письма)

Необходимость бронирования места в гостинице .....

(указать категорию номеров)

Дата .....

Подпись .....

Секретарь организационного комитета НТК  
Ершов Анатолий Михайлович  
Телефон (343) 264-64-02

## ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

На научно-техническую конференцию (НТК) в АО «ОКБ «Новатор» тезисы доклада, доклад, сведения об авторах представлять в печатном исполнении на бумаге форматом А4 и электронном исполнении на дисках CD-R или CD-RW.

Рецензия и экспертное заключение на доклад о возможности открытой печати представляются по почте РФ в исполнении на бумаге. Обязательно наличие «мокрой» печати предприятия.

Рецензии и экспертное заключение на сборник тезисов от двух внешних организаций оформляет редакционная коллегия АО «ОКБ «Новатор».

Тезисы доклада и доклад подписываются каждым автором. На лицевых поверхностях электронных дисков CD-R или CD-RW обязательно написать название доклада и фамилии авторов.

Рецензия на доклад объёмом не более 1 страницы должна отражать актуальность темы, краткое содержание работы, новизну и научное обоснование принятых технических решений, результаты внедрения или предложения по внедрению и обоснованные рекомендации о необходимости опубликования доклада. Экспертное заключение должны быть заверены печатью организации. В сведениях о каждом авторе указать фамилию, имя, отчество, учёную степень, учёное звание, должность, место работы, область научных интересов, контактные телефоны и электронный адрес.

Материалы в адрес АО «ОКБ «Новатор» направлять по почте РФ в двух экземплярах на бумажных носителях и в одном экземпляре на электронном носителе с сопроводительным письмом, подписанным руководителем организации. Тезисы можно отправлять по электронной почте.

На листе бумаги формата А4 объём текста тезисов не должен превышать 2 страниц и доклада – 12 страниц. Поля страницы: сверху, снизу и слева – по 2 см, справа – 1 см или 0,5 см. Абзац от левого края текста – 1,2 см. УДК размещать от левого края в первой строке, набирать шрифтом Arial полужирным. Текст набирать в редакторе MS Word, шрифт Times New Roman, редактор формул Equation версии 3,0. Интервал между строк полуторный. Текст выравнивать по ширине страницы. Шрифт на бумажном носителе размером 14 пт и на электронном – 12 пт, а названия таблиц, рисунков и внутренние надписи печатать шрифтом 10 пт. Нумерация страниц сквозная, расположение снизу и выравнивание по центру.

Доклад должен включать информацию в следующей последовательности: название, инициалы и фамилии авторов, аннотацию, ключевые слова, изложение задачи и техническое решение, обсуждение полученных результатов, выводы или заключение и список литературы.

Название доклада печатать сверху по центру листа без разрыва слов и количество слов должно быть не более 10.

Аннотацию печатать шрифтом размером 10 пт, полужирным с отступом 2,4 см от левого поля одним абзацем с объёмом не более 500 символов и не включать в неё формулы и ссылки на литературу. Аннотация должна отражать постановку задачи, новизну и не дублировать название, введение, выводы, а в определённой мере дополнять их.

В тексте русские и греческие буквы набирать прямо, а латинские буквы – курсивом. Эти же требования необходимо соблюдать при написании букв, индексов и степеней в формулах. Не применять сокращённые слова, кроме слов, установленных правилами русской орфографии, государственными стандартами и данной научной работой.

Обозначения матриц и операторов набирать жирным шрифтом прямо. Для чисел, функций и операторов использовать только прямой шрифт. Римские цифры не допускаются. Дробную часть десятичного числа отделять запятой.

В формулах размер шрифта должен соответствовать основному тексту. Вывод математических зависимостей должен быть кратким, без промежуточных преобразований. Все обозначения величин в формулах расшифровать. Формулы, на которые имеются ссылки в тексте, нумеровать в круглых скобках. Нумерованная формула должна быть написана отдельной строкой, выравнивание её номера осуществляется по правому полю. Для нумерованной формулы допускается расположение её в тексте. Формулы, включённые в текст, набирать без увеличения интервала между строками. Прописные и строчные буквы, надстрочные и подстрочные индексы в формулах обозначать чётко. Индекс у индекса не допускается.

Таблицы должны иметь номер, название и необходимые данные для иллюстрации текста. Печатать их в тексте после первой ссылки.

Наименования, обозначения и единицы физических величин приводить только в системе СИ по ГОСТ 8.417-2002. Обозначение единицы физической величины указывать после последнего значения диапазона. Например, «от плюс 10 до минус 40 °С».

Литературные ссылки нумеровать в прямых скобках [1]. Список литературы составлять в соответствии с порядком ссылок. Список литературы оформлять по ГОСТ Р 7.0.5-2008. Например, «Синтез шпинели и исследование свойств покрытия, полученного газопламенным методом /А.Ю. Кузнецов [и др.] //Химическая технология. 2009. Т. 10, № 9. С. 513-519».

Рисунки и фотографии должны быть чёткими, контрастными, желательно в альбомной ориентации и располагаться на отдельных листах. Числовые значения на рисунках ставить по часовой стрелке. Подрисуночные надписи должны включать сокращённое слово «Рис.», номер и название. При наличии на рисунке обозначений после подрисуночной надписи ставить двоеточие и с новой строки приводить их расшифровку.

Секретарь организационного комитета НТК  
Ершов Анатолий Михайлович  
Телефон (343) 264-64-02