

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**IV международная научно-практическая конференция,
посвященная Дню космонавтики**

**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ»
(09 - 13 апреля 2018 года, г. Красноярск)**

Уважаемые коллеги!

С 09 по 13 апреля 2018 г. в Сибирском государственном университете науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева состоится IV Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы авиации и космонавтики», посвященная Дню космонавтики.

К участию в конференции приглашаются студенты и аспиранты высших учебных заведений, НИИ и сотрудники промышленных предприятий аэрокосмического комплекса в возрасте до 35 лет, а также школьники.

Направления работы конференции

1. Технологические и мехатронные системы в производстве ракетно-космической техники;
2. Проектирование и производство летательных аппаратов, космические исследования и проекты;
3. Перспективные технологии и производство РКТ двойного назначения;
4. Двигатели и энергетические установки летательных и космических аппаратов;
5. Моделирование физико-механических и тепловых процессов в машинах и аппаратах;
6. Механика конструкций ракетно-космической техники;
7. Перспективные материалы и технологии;
8. Проектирование машин и робототехника;
9. Электронная техника и технологии;
10. Сварка летательных аппаратов и родственные технологии;
11. Автоматика и электроника;
12. Математические методы моделирования, управления и анализа данных;
13. Программные средства и информационные технологии;
14. Информационно-управляющие системы;
15. Информационная безопасность;
16. Прикладная математика;
17. Информационно-экономические системы;
18. Эксплуатация и надежность авиационной техники;
19. Техническая эксплуатация электросистем и авионики;
20. Экологическая безопасность;
21. Техносферная безопасность;
22. Метрология, стандартизация и сертификация;
23. Концепции современного естествознания;
24. Инновационная экономика и управление;
25. Маркетинг и коммерциализация космоса;
26. Инновационная деятельность промышленных предприятий;
27. Управление современными предприятиями, отраслями, комплексами;
28. Современные проблемы экономической теории и региональной экономики;
29. Финансово - кредитные отношения на предприятиях аэрокосмической отрасли;
30. Актуальные проблемы в логистике и управлении цепями поставок;
31. Современные проблемы экономики труда и управления персоналом;
32. Проблемы и перспективы международной интеграции в современном бизнесе;
33. Актуальные проблемы инновационного развития предприятий: таможенный аспект;
34. Освоение космического пространства: история и современность;
35. Проблемы правового регулирования в аэрокосмической отрасли;
36. Фундаментальные и прикладные проблемы гуманитарных наук;
37. Философия космоса и космонавтики: перспективы развития в двадцать первом веке;
38. Актуальные политические проблемы космоса и космонавтики;
39. Инновационные и здоровьесберегающие технологии в современном образовании;
40. Молодежь, наука, творчество (школьная секция, направление СПО).

Для включения в программу конференции **НЕОБХОДИМО до 06 апреля 2018 г. зарегистрироваться на сайте конференции <https://apak.sibsau.ru>.**

Для опубликования в сборнике материалов конференции **НЕОБХОДИМО до 28 апреля 2018 г. в оргкомитет по почте направить:**

- распечатанный текст тезисов (в 1-м экземпляре), подписанный авторами (и научным руководителем для студентов), и электронный вариант на **e-mail: apak_sibsau@mail.ru** в соответствии с требованиями оргкомитета (прил.1);
- экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати (обязательно оригинал) для секций 1 – 23;
- заключение комиссии экспортного контроля о возможности опубликования тезисов (КЭК) для секций 1–23.

Автор имеет право публиковаться в сборнике один раз, второй раз только в соавторстве. Число авторов одной статьи должно быть не более пяти.

Редакционная коллегия оставляет за собой право отказа в публикации материалов, которые представлены с нарушением требований, сроков сдачи, не соответствующих тематике издания.

Сборник материалов конференции включен в базу данных РИНЦ. Электронная версия сборника будет размещена на сайте электронной библиотеки Elibrary.ru

Издание сборника материалов по итогам конференции планируется в электронном виде на октябрь 2018 г. (материалы можно будет посмотреть на сайте <https://apak.sibsau.ru> в разделе «Материалы»).

Адрес оргкомитета

660037, г. Красноярск, проспект имени газеты «Красноярский рабочий», 31, корп. «П», ком. 414

ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева»

Оргкомитет IV Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы авиации и космонавтики»

Председатель – и.о. ректора СибГУ им. М.Ф. Решетнева Деревянных Дмитрий Николаевич.

Ответственные секретари: Храпунова Валерия Владимировна,

правобережная площадка: Ефремова Светлана Владимировна, телефон (391) 291-90-23, корп. «П», ком. 414;

левобережная площадка: Герасимова Ольга Александровна, телефон (391) 266-03-95, корпус «Цл», ком. 104.

Приложение 1

Требования к оформлению тезисов докладов

1. Содержание. В тезисах необходимо сформулировать проблемы, отразить объект исследования, достигнутый уровень процесса исследования, новизну результатов, область их применения.

2. Объем текста – 1–3 (желательно полные) страницы формата А4 (210 мм × 297 мм). Поля: правое и левое – 2 см., верхнее и нижнее – 2,5 см.

3. Текст, формулы и таблицы должны быть подготовлены в MS Office 2003; **шрифт** – Times New Roman, размер 12 пт., **абзацный отступ** – 0,5 см; **межстрочный интервал** – одинарный, **межбуквенный** и **междусловный интервал** – обычный, **перенос слов не допускается**; **простые формулы** должны быть набраны Times New Roman (греческие символы – прямым шрифтом Symbol), **специальные сложные символы, а также многострочные формулы** должны быть **набраны** в редакторе формул Microsoft и **доступны для дальнейшего редактирования**; **таблицы** должны быть последовательно пронумерованы и иметь ссылки в тексте; **иллюстрации** оформляются по тексту с расширением tiff размерами не менее 60 × 60 мм и не более 110 × 170 мм, могут быть сканированы с оригинала (в градациях серого с разрешением 150 dpi), **подписи** набираются шрифтом 11 пт. **Если в тексте имеются аббревиатуры они должны быть раскрыты.**

4. Оформление текста:

Блок 1

в левом верхнем углу индекс УДК (должен соответствовать заявленной теме);

название статьи (по центру жирным шрифтом прописными буквами);

автор(ы) (по центру строчными буквами);

адресные данные авторов: организация(и), адрес организации(й), электронная почта всех или одного автора (если авторы из разных организаций, их принадлежность к организации помечается цифрой (верхний индекс) после фамилии автора и перед названием организации);

аннотация (курсивом) с красной строки (авторское резюме);

ключевые слова.

Блок 2 – информация Блока 1 в той же последовательности на английском языке.

Блок 3 – полный текст тезисов на русском или другом языке (язык оригинала).

Блок 4 – Библиографические ссылки, на которые имеются указания в тексте, оформленные по ГОСТ Р 7.0.5-2008, должны содержать не менее 3 источников!

Ниже справа знак копирайта Фамилии инициалы авторов, 2018 год.

Внимание! Если авторов несколько, и они являются сотрудниками разных организаций, необходимо обозначить принадлежность автора той или иной организации.