



**Организационный комитет  
20-ой Международной конференции «Авиация и космонавтика»**

**Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)  
г. Москва, Россия**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

о проведении 20-ой Международной конференции «Авиация и космонавтика»

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в **20-ой Международной конференции «Авиация и космонавтика»**, приуроченной к 60-тилетию со дня первого полёта человека в космос, которая пройдет 22-26 ноября 2021 г. в Московском авиационном институте (национальном исследовательском университете) (г. Москва, Россия). Конференция пройдет в очном или дистанционном формате в зависимости от эпидемиологической ситуации.

Также в рамках 20-ой Международной конференции «Авиации и космонавтики» проходят онлайн-конференции:

- 27 апреля 2021 г. – Международная конференция «**Космические системы**». Вебсайт: <https://space.mai.ru/>
- 21-22 июля 2021 г. – Международная конференция «**Математическое моделирование**». Вебсайт: <https://math.mai.ru/>
- 16 ноября 2021 г. – Международная конференция «**Композитные материалы и конструкции**». Вебсайт: <https://composite.mai.ru>
- 23 ноября 2021 г. – Международная конференция «**Беспилотные летательные аппараты**». Вебсайт: <https://uavconf.mai.ru>

**Организатор конференции:** Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), г. Москва, Россия. **Публикационный партнер:** Ассоциация поддержки научных исследований, г. Барнаул, Россия.

**Цель конференции** – обсуждение широкого круга задач в области ручного пилотирования, экспериментальных исследований по определению аэродинамических характеристик летательных аппаратов различных типов и назначения при дозвуковых и сверхзвуковых скоростях потока, создания глобальных информационных спутниковых систем, автоматических космических аппаратов, спутниковых группировок, обеспечивающих оказание комплексных космических услуг, разработки новой системы транспортно-

технического обеспечения на основе космического пилотируемого корабля нового поколения и многих других направлений.

**Материалы конференции** будут опубликованы в рамках книжных серий ведущего мирового издательства «Springer Nature». Каждая глава будет проиндексирована в наукометрических базах «Scopus» (Q3-Q4) и «Web of Science».

## **ПРОБЛЕМАТИКА И НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

---

Одной из актуальных тем в программе конференции является проблематика перехода аэрокосмической отрасли на бизнес-модель управления жизненным циклом изделия. Производство авиационной и космической техники относится к перспективным секторам новой экономики, поэтому особое внимание будет уделено вопросам стимулирования спроса на отечественные технологии, а также образовательным программам для подготовки и повышения квалификации специалистов для цифровой экономики.

### **Направления работы конференции:**

1. Авиационные системы.
2. Авиационные, ракетные двигатели и энергетические установки.
3. Системы управления, информатика и электроэнергетика.
4. Информационно-телекоммуникационные технологии авиационных, ракетных и космических систем.
5. Ракетные и космические системы.
6. Робототехника, интеллектуальные системы и авиационное вооружение.
7. Математические методы в аэрокосмической науке и технике.
8. Новые материалы и производственные технологии в области авиационной и ракетно-космической техники.
9. Экономика и менеджмент предприятий аэрокосмического комплекса.

## **КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ**

---

- **Регистрация участников на сайте Организатора:** до 16 октября 2021 г.  
*Сайт:* <https://aik.mai.ru/application-for-participation>
- **Проведение конференции:** 22-26 ноября 2021 г.
- **Регистрация научных статей на сайте Публикационного партнера** (исключительно для публикации в материалах конференции – Springer Nature, Scopus, WoS): до 10 января 2022 г.  
*Сайт:* <https://conferences.science/conferences/aik-2021.html>
- **Публикация материалов:** до 30 сентября 2022 г.

## **РЕГИСТРАЦИЯ, ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС, ВЗНОС ЗА РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКИЕ УСЛУГИ ПО ПУБЛИКАЦИИ**

---

**Регистрация для участия в конференции** осуществляется на сайте конференции «Авиация и космонавтика» <https://aik.mai.ru> или на сайтах её серий: <https://space.mai.ru/> («Космические системы»), <https://math.mai.ru/> («Математическое моделирование»), <https://composite.mai.ru> («Композитные материалы и конструкции»), <https://uavconf.mai.ru> («Беспилотные летательные аппараты»).

**Оргвзнос за участие в конференции оплачивается отдельно.** Оплата статьи происходит

только после того, как материалы были приняты к публикации. Информация о размере организационного взноса и банковские реквизиты указаны на сайте Организатора: <https://aik.mai.ru/fee>.

Участникам конференции предоставляется возможность опубликовать свои рукописи научных статей в материалах конференции, издаваемых в рамках книжных серий ведущего мирового издательства «Springer Nature» (с последующим индексированием каждой главы в ведущих наукометрических базах данных «Scopus» и «Web of Science»). Сбор заявок и публикационный процесс осуществляется и администрируется Ассоциацией поддержки научных исследований (г. Барнаул, Россия).

**Подача материалов для публикации в индексируемых материалах** осуществляется в отдельном порядке на [сайте](#). Участники должны зарегистрироваться в личном кабинете, оформить заявку и прикрепить рукопись.

Размер **взноса за редакционно-издательские услуги**, если рукопись научной статьи представлена на качественном английском языке, не требующем профессиональной вычитки (пруфридинга), составляет 20 000 рублей. Взнос за редакционно-издательские услуги оплачивается отдельно от оргвзноса за участие в конференции.

Документы для оплаты взноса за редакционно-издательские услуги вместе с письмом о принятии рукописи научной статьи к публикации формируются автоматически и становятся доступными для скачивания в Личном кабинете на сайте Публикационного партнера сразу после прохождения процедуры рецензирования и принятия рукописи к публикации. **Оплата взноса за редакционно-издательские услуги производится после принятия рукописи к публикации в материалах конференции.**

## **ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТУПАЮЩИМ МАТЕРИАЛАМ**

---

К рассмотрению и публикации принимаются рукописи научных статей, написанные как на **английском**, так и на **русском языке**. Если участники подают текст рукописи научной статьи на английском языке, то убедительная просьба удостовериться, что текст написан на качественном английском, не требующем доработки и готовым к публикации. Обращаем Ваше внимание на то, что не допускается машинный перевод русскоязычного текста на английский. Оргкомитет оставляет за собой право отказать в публикации до стадии рецензирования в случае обнаружения полного или частичного машинного перевода в тексте.

Рукопись научной статьи должна быть оформлена **в строгом соответствии с шаблоном и требованиями**, размещенными на сайте. Представляемый текст рукописи должен строго соответствовать проблематике конференции и отражать результаты теоретических и экспериментальных исследований.

Все поступающие рукописи проходят процедуру **рецензирования** профильными экспертами с учеными степенями. К рассмотрению принимаются только оригинальные рукописи научных статей, **оригинальность** текста (без списка литературы) должна составлять не менее 80%.

**Каждая рукопись проверяется на потенциальное наличие неоформленных текстовых заимствований**, используются сервисы «Антиплагиат» и «iThenticate». Не допускается отправление в адрес Оргкомитета ранее опубликованных целиком или частично рукописей научных статей. Не допускается самоплагиат и избыточное самоцитирование в текстах рукописей научных статей. В случае обнаружения плагиата или самоплагиата на любой из стадий публикационного процесса рукопись снимается с публикации, организационный взнос не возвращается.

Подробные требования и условия публикации размещены на [сайте Публикационного партнера](#).

## **КОНТАКТЫ**

---

**По всем вопросам, связанным с публикацией в индексируемых материалах (Springer Nature, Scopus, WoS), обращайтесь к секретарю:**

Петерс Кристина Андреевна

Ассоциация поддержки научных исследований,  
г. Барнаул, пр. Красноармейский, 75Б/40.

Тел.: +7 (3852) 73-05-82.

Email: [aik@conferences.science](mailto:aik@conferences.science)

Вебсайт: <https://conferences.science/conferences/aik-2021.html>

**По всем вопросам, связанным с регистрацией на конференцию, подачей тезисов, оплате оргвзноса и участием в конференции, обращайтесь к Организаторам:**

Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет),  
г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4

Тел.: +7 926 303-52-32

Email: [aviacosmos@gmail.com](mailto:aviacosmos@gmail.com)

Вебсайт: <https://aik.mai.ru/>