**Федеральное агентство воздушного транспорта**

**(РОСАВИАЦИЯ)**

Иркутский филиал

ФЕДЕРАЛЬНОГО Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Московский государственный ТЕХНИЧЕСКИЙ университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

XVI Всероссийская научно-практическая конференция студентов и аспирантов **«Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации − 2023»,** посвященная празднованию 100-летия отечественной гражданской авиации

7-8 декабря 2023 г.

г. Иркутск

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе XVI Всероссийской научно-практической конференции студентов и аспирантов **«Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации − 2023»**, посвященной празднованию 100-летия отечественной гражданской авиации, которая состоится 7-8 декабря 2023 г.

Информация о конференции размещена на сайте Иркутского филиала МГТУ ГА <http://if-mstuca.ru/> в разделе «Научная работа, Научные мероприятия, конференции».

Для участия в работе конференции приглашаются:

* аспиранты, магистранты, студенты технических вузов и ссузов России и ближнего зарубежья.

Рабочие языки конференции: русский, английский.

По итогам конференции предусмотрен выпуск электронного сборника научных трудов. Первый том размещается в РИНЦ (статьи с высоким уровнем оригинальности, научной новизны), второй том размещается на сайте Иркутского филиала МГТУ ГА. Все статьи проходят обязательное рецензирование. Сборнику будут присвоены соответствующие библиотечные индексы УДК, ББК. Лучшие доклады будут опубликованы в **Международном информационно-аналитическом журнале (МИАЖ) «Crede Experto: транспорт, общество, образование, язык»**, включенном в ПЕРЕЧЕНЬ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук с 22.12.2020.Требования к оформлению статьи в МИАЖ Crede Experto представлены на сайте журнала <http://ce.if-mstuca.ru/> в разделе Авторам.

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ**

1. Летательные аппараты, авиационные двигатели и методы их эксплуатации.
2. Авионика, авиационные электросистемы, пилотажно-навигационные комплексы и методы их эксплуатации.
3. Системы авиационной радиосвязи, радиолокации, радионавигации и методы их эксплуатации. Системы наблюдения и организации воздушного движения.
4. Современные проблемы управления и экономики на транспорте.
5. Проблемы, перспективы развития и применения беспилотных авиационных систем.

**КОНТАКТЫ**

Отдел редакционно-издательской и научной работы Иркутского филиала МГТУ ГА.

Почтовый адрес: 664047, г. Иркутск, ул. Коммунаров, 3.

Телефоны: +7 (3952) 544-404, доб. 134.

+7-902-177-25-67 Иванова Людмила Анатольевна, заместитель директора по научной работе Иркутского филиала МГТУ ГА, к.п.н., доцент

E-mail: nio@if-mstuca.ru, credeexperto@if-mstuca.ru

**КОНТРОЛЬНЫЕ СРОКИ**

Прием заявок на участие в конференции и статей – до 21.11.2023;

Рассылка приглашений и программы конференции – до 30.11.2023;

Открытие конференции, пленарное заседание – 07.12.2023;

Работа секций – 07.12 – 08.12.2023;

Рассылка сертификатов участников конференции – до 15.12.2023;

Выпуск сборника материалов конференции – 1 квартал 2024 г.

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ**

Для участия в работе конференции необходимо направить по электронному адресу nio@if-mstuca.ru в одном письме

–статью, оформленную в соответствии с требованиями. В названии файла просим указать фамилию автора(ов) и номер секции, например: Статья\_Сидоров\_Иванова\_секция 1. Работа может быть выполнена как одним автором, так и группой (не более 3 человек);

* заполненную заявку (одну на всех авторов) на участие в конференции. В теме письма указать «Конференция-2023\_ФИО первого автора».

 (см. приложение 1 «Форма заявки»);

– экспертное заключение о возможности открытого опубликования;

**К СВЕДЕНИЮ УЧАСТНИКОВ!**

Участие и публикация материалов конференции на безвозмездной основе. Конференция с изданием сборника научных статей подразумевает его электронную БЕСПЛАТНУЮ рассылку ВСЕМ авторам сборника в PDF-формате. Электронный сертификат участника конференции отправляется каждому автору после принятия его статьи бесплатно.

Оплата проезда, проживания в гостинице и питания производится участниками конференции самостоятельно.

*Оргкомитет вправе отклонить от участия в конференции работы, не имеющие достаточной научной новизны, оформленные без соблюдения указанных в информационном письме правил, оригинальность статьи ниже 75%, наличие неправомерных заимствований, отправленные после установленного срока.*

**ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ**

Заглавие, аннотация, ключевые слова, аффилиация авторов на русском языке, УДК.

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ** (шрифт 14 пт, следует избегать аббревиатур)

ФИО автора(ов), уч. степень: строчные, по центру

наименование вуза: строчные, курсив, по центру.

Аннотация (число печатных знаков с пробелами – от 250 до 1050). Ключевые слова (5-7 слов или словосочетаний)

Текст статьи должен быть выполнен на листах формата А4 книжной ориентации: поля: нижнее – 2,5 см; верхнее, левое и правое – 2 см, межстрочный интервал – одинарный, абзацный отступ – 1,25 см, шрифт Times New Roman, 14 пт.

Рисунки выполняются в формате jpg. Все рисунки сопровождаются подрисуночными надписями, включающими в себя номер, название рисунка и при необходимости – условные обозначения. Номер и название рисунка указываются под рисунками. Подрисуночная надпись должна быть разделена от рисунка, выравнивание – по центру. Если Вы заимствуете изображения из интернета, в подрисуночной надписи необходимо обязательно указать источник заимствования. Например,



Рисунок 1 – Модель земли, *Источник: https://xxxxx.org*

Название и номера таблиц – над таблицами. Выравнивание – по ширине. В таблицах допускается использование шрифта «Times New Roman», размер – 12.

Формульные выражения выполняются только в редакторе формул (MathType или EquationEditor). В формулах латинские буквы и греческие строчные следует набирать курсивом, а греческие прописные прямо. Выравнивание по центру.

Статья не должна заканчиваться рисунком или таблицей.

Объем статьи от 5 до 10 страниц (1 страница = 1800 знаков без пробелов, количество страниц округляется в большую сторону до целого числа).

Нумерация страниц не ведётся.

В тексте допускаются лишь принятые в Международной системе единиц сокращения и условные обозначения мер, физических, химических и математических величин и терминов.

В тексте должны быть использованы только полиграфические кавычки « ».

Сокращения должны сохранять единообразие по всему тексту.

**БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК**

В список литературы желательно включать научные публикации, ктр. имеют DOI. Список литературы формируется по порядку цитирования, ссылки в тексте статьи набираются в квадратных скобках (например: [1], [2-4], [5,6]) и оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2008 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

1. *Аубакиров Т. О.* Нелинейная теория крыла и ее приложения / Т. О. Аубакиров, С. М. Белоцерковский, А. И. Желанников, М. И. Ништ. Алматы: "ГЫЛЫМ", 1997. 448 с.
2. Номенклатурный перечень изделий // [Электронный ресурс]. – 2020. URL: http://economy.udmurt.ru/prioriteti/ves/ves\_UR/Kirov\_obl/Lepse2.pdf (дата обращения: 30.10.2022).
3. *Межетов М. А.* Разработка виртуального прибора идентификации сигналов для системы мониторинга авиационных линий связи / М. А. Межетов, А. И. Тихова, А. А. Шалаев // Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации: сборник трудов X Международной научно-практической конференции, Иркутск, 14–15 октября 2021 года. Иркутск: Иркутский филиал МГТУ ГА, 2021. С. 194-201. – EDN RDGJAS.

Приложение 1 «Форма заявки»

Приложение 2 «Пример оформления статьи»

**УДК**

**НАИМЕНОВАНИЕ СТАТЬИ**

Фамилия И. О.

Фамилия И. О.

(научный руководитель)

*Иркутский филиал МГТУ ГА*

*(г. Иркутск)*

**Аннотация**. Аннотация должна быть объемом – от 250 до 1050 печатных знаков с пробелами

**Ключевые слова:** Максимум 6 ключевых слов, вводятся через запятую

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [1]. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи [2; 3]. Текст статьи. Текст статьи [5-7]. Текст статьи (табл. 1). Текст статьи. Текст статьи (Рис. 1).

Если у вас нет таблиц и рисунков, удалите эти примеры

Таблица 1. Заголовок таблицы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |



Рисунок 1 – Заголовок рисунка

**Литература**

1. *Аубакиров Т. О.* Нелинейная теория крыла и ее приложения / Т. О. Аубакиров, С. М. Белоцерковский, А. И. Желанников, М. И. Ништ. Алматы: "ГЫЛЫМ", 1997. 448 с.
2. Номенклатурный перечень изделий // [Электронный ресурс]. – 2020. URL: http://economy.udmurt.ru/prioriteti/ves/ves\_UR/Kirov\_obl/Lepse2.pdf (дата обращения: 30.10.2022).
3. Межетов М. А. Разработка виртуального прибора идентификации сигналов для системы мониторинга авиационных линий связи / М. А. Межетов, А. И. Тихова, А. А. Шалаев // Актуальные проблемы и перспективы развития гражданской авиации: сборник трудов X Международной научно-практической конференции, Иркутск, 14–15 октября 2021 года. Иркутск: Иркутский филиал МГТУ ГА, 2021. С. 194-201. – EDN RDGJAS.
4. Астраханцев О. Н. История подготовки военных летно-технических кадров в Сибири (1910-1945 гг.). Иркутск: Иркутский государственный университет, 2017. 348 с. – ISBN 978-5-9624-1471-3. – EDN AKLTLM.

Замените список литературы, представленный в качестве примера, на список литературы, использованный в статье.