

КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
МЭРИЯ ГОРОДА КАЗАНИ
КАЗАНСКАЯ ЯРМАРКА
КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А. Н. ТУПОЛЕВА – КАИ



**Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием «Новые технологии, материалы и оборудование
российской авиакосмической отрасли»,**

посвященная 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 110-
летию российской авиации

23-24 июля 2020 года

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

В период 23-24 июля 2020 года в г. Казани на территории Международного выставочного центра «Казань Экспо» в рамках X Международной специализированной выставки «Авиакосмические технологии, современные материалы и оборудование»

состоится **Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Новые технологии, материалы и оборудование российской авиакосмической отрасли» в**

ВНИМАНИЕ АДРЕС ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ Выставочная улица, 1 село Большие Кабаны, Лаишевский район, Республика Татарстан, Россия (рядом с международным Аэропортом Казань имени Габдуллы Тукая)

К участию в работе конференции приглашаются руководители, ведущие специалисты и эксперты профильных министерств, ведомств, научных учреждений России и зарубежных стран, а также студенты, аспиранты и молодые ученые.

[Информационное письмо \(Поставить ссылку\)](#)

ВНИМАНИЕ! Уважаемые участники конференции, решением оргкомитета ОРГВЗНОС ОТМЕНЁН.

Работа конференции будет проходить по следующим направлениям:

1. Проектирование, производство и эксплуатация летательных аппаратов

Председатель: докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой аэрогидродинамики, проректор по научной и инновационной деятельности КНИТУ-КАИ С. А. Михайлов

Сопредседатель: докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой конструкций и проектирования летательных аппаратов КНИТУ-КАИ В. Г. Гайнутдинов

Секретарь: кандидат технических наук, доцент кафедры Аэрогидродинамики, А.С.Батраков (batrakov_a.c@mail.ru)

2. Рабочие процессы и технологии в российском авиационном двигателестроении и энергоустановках

Председатель: докт. техн. наук, профессор, президент КНИТУ-КАИ Ю. Ф. Гортышов

Сопредседатель: докт. техн. наук, профессор кафедры реактивных двигателей и энергетических установок КНИТУ-КАИ Б. Г. Мингазов

Секретарь: кандидат технических наук, доцент кафедры Реактивных двигателей и энергетических установок Валиев Фарид Максимович (FMValiev@kai.ru)

3. Современные походы к вопросу технологий изготовления, обработки и формообразования изделий в машиностроении

Председатель: докт. физ.-мат. наук, профессор, ректор КНИТУ-КАИ А. Х. Гильмутдинов

Сопредседатель: канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой технологии машиностроительных производств КНИТУ-КАИ Р. М. Янбаев

Секретарь: старший преподаватель кафедры Технологии машиностроительных производств Е.А. Шестакова (Anburg@mail.ru)

4. Современные технологии и материалы для решения задач транспортной техники и энергетики

Председатель: докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой материаловедения, сварки и производственной безопасности КНИТУ-КАИ Э. Р. Галимов

Сопредседатель: докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой производства летательных аппаратов КНИТУ-КАИ В. И. Халиулин

Секретарь: к.т.н., доцент кафедры Материаловедения, сварки и производственной безопасности А.В. Беляев (AVBelyaev@kai.ru)

5. Информационные технологии в создании, производстве, эксплуатации и задачах управления объектами авиакосмической техники

Председатель: канд. техн. наук, доцент, директор Института технической кибернетики и информатики КНИТУ-КАИ В. М. Трегубов

Сопредседатель: докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой систем автоматизированного проектирования КНИТУ-КАИ С. Ф. Чермошенцев

Секретарь: к.т.н., старший преподаватель кафедры Компьютерных систем Д.В. Ширшова (DVShirshova@kai.ru)

6. Авионика, инфокоммуникационные, радиотехнические и радиофотонные системы и приборные комплексы

Председатель: докт. физ.-мат. наук, профессор, директор Института радиоэлектроники и телекоммуникаций КНИТУ-КАИ А. Ф. Надеев

Сопредседатели: докт. Техн. наук, профессор, заведующий кафедрой радиофотоники и микроволновых технологий Морозов Олег Геннадьевич; докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой нанотехнологии в электронике КНИТУ-КАИ Р. Р. Файзуллин

Секретарь: старший преподаватель кафедры Нанотехнологии в электронике А.А. Мальцев (AAMaltsev@kai.ru)

7. Повышение эффективности производственных систем, новые технологии в экологической и промышленной безопасности. К 70-летию кафедры экономики и управления на предприятии.

Председатель: докт. экон. наук, профессор, заведующий кафедрой экономики и управления на предприятии КНИТУ-КАИ Г. Ф. Мингалеев

Сопредседатели: докт. пед. наук, профессор, заведующая кафедрой промышленной и экологической безопасности КНИТУ-КАИ Е. В. Муравьева; докт. хим. наук, профессор, заведующая кафедрой общей химии и экологии КНИТУ-КАИ Ю. А. Тунакова

Секретарь: к.э.н., доцент кафедры Экономики и управления на предприятии В.М.Бабушкин Виталий (babushkinv@yandex.ru)

8. Новые образовательные технологии в подготовке кадров для авиакосмической отрасли в условиях цифровой экономики

Председатель: канд. техн. наук, доцент, Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе А. А. Лопатин

Сопредседатель: начальник учебно-методического управления, канд. пед. наук Е.И. Загребина Екатерина Ильдусовна

Секретарь: заместитель начальника учебно-методического управления М.В. Никандрова (MVNikandrova@kai.ru)

По итогам работы конференции планируется издание сборника материалов конференции на электронном носителе. Сборнику будут присвоены коды ISBN, УДК и ББК. Тексты докладов будут размещены в системе **Российского индекса научного цитирования** Научной электронной библиотеки (**РИНЦ**)

ВНИМАНИЕ! По вопросам работы секции, а также по вопросам очередности выступлений обращаться к секретарям секций по средствам электронной почты.

Объем доклада должен составлять от 2 до 6 страниц (без учета сведений об авторах и списка литературы).

[Требования к оформлению доклада](#)

Дополнительные мероприятия конференции:

- конкурсный отбор инновационных проектов для участия в Программе «У.М.Н.И.К.» (www.fasie.ru);
- экскурсия по г. Казани;
- посещение центров компетенций КНИТУ-КАИ (по согласованию).

Для участия в работе конференции участникам необходимо в срок **до 04 июля 2018 года** пройти **электронную регистрацию (ссылка)**, прикрепив текст доклада, отчет о проверке на оригинальность текста доклада (только для обучающихся), а также сопроводительные документы.

- [Заключение экспертизы КНИТУ-КАИ;](#)
- [Договор размещения текста доклада в РИНЦ.](#)

Адрес оргкомитета:

420111, г. Казань, ул. К. Маркса, д. 10, КНИТУ-КАИ, Отдел организации учебно-исследовательской работы студентов, каб. 207

Ученый секретарь: Файзуллин Константин Владимирович

kvfayzullin@kai.ru

Секретарь: Евдокимова Евгения Александровна

Тел. / факс: +7 (843) 231 01 86, 238 19 62

E-mail: akto@kai.ru, тема: «Конференция АКТО-2020»