

## ИНФОРМАЦИЯ

- Официальными языками конференции являются русский и английский.
- На конференции предполагаются выступления с докладами, рекламные сообщения, стендовые сообщения, демонстрации коммерческих продуктов, участие в качестве слушателей.
- Материалы конференции будут опубликованы в сборнике.
- Статьи, отобранные по лучшим докладам, будут рекомендованы организаторами конференции к опубликованию в журнале «Вестник СГАУ». Журнал входит в Перечень ВАК, индексируется в базах данных РИНЦ, Russian Science Citation Index (на платформе Web of Science); статьям присваивается цифровой идентификатор DOI.
- Заявка на участие должна поступить в наш адрес не позднее 1.06.2016г.
- Срок подачи материалов для публикации до 1.05.16 (тезисы) и до 30.06.16 (статьи)
- Организационный взнос (в размере 1000 рублей для граждан России и стран СНГ и 200 долларов США - для иностранных граждан), включающий расходы на издание программы и тезисов докладов, оплачивать перечислением в ГО Фонд «Самарский мотор», ИНН 6316042689 КПП 631601001, р/с 40703810954080100698, Поволжский банк ПАО Сбербанк г. Самара, к/с 30101810200000000607, БИК 043601607. В назначении платежа указать фамилию участника, за которого перечисляется оргвзнос).
- Программа и сборник материалов будут розданы участникам в день начала конференции

### ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

должна содержать следующие сведения:

Форму участия (доклад/слушатель...); фамилию, имя, отчество (полностью), должность, ученую степень, звание, организацию, тему доклада, контактные телефон и E-mail, необходимость бронирования мест в гостинице: кол. мест, дней и дату заезда (для иногородних обязательно), сведения об уплате оргвзноса.

## Требования к материалам

- Язык публикаций – русский и английский (реферат)
- Объем: тезисов - до 2 стр.
- Текст представляется в виде твердой копии на бумаге и обязательно в электронной версии (диск или файл по электронной почте)
- Формат текста: Microsoft Word.
- Формат страницы: А4 (210 мм × 297 мм).
- Поля: 20 мм - сверху, снизу, справа, слева.
- Шрифт: - Times New Roman 12, 10 (подписуемые подписи, реферат).
- Рисунки, таблицы, графики допускаются в тексте и дополнительно прилагаются в виде отдельных файлов (\*.bmp, \*.jpg, \*.tif).
- Индекс УДК.
- Название печатается прописными буквами. Ниже через интервал строчными буквами - фамилия и инициалы авторов. Далее через интервал - полное название организации, город. После отступа в 1 интервал следует реферат на английском языке (до 500 знаков, включая название, фамилии авторов, название организации) и далее текст через один интервал в две колонки.
- Сведения об авторах: Фамилия, имя, отчество, ученая степень, звание, должность, место работы, адрес, телефон, E-mail, область научных интересов.
- Экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати.
- Материалы, выполненные с отступлением от указанных требований, к публикации не принимаются.
- Оформление статей по материалам докладов в соответствии с требованиями журнала «Вестник СГАУ»  
(<http://journals.ssau.ru/index.php/vestnik/about/submissions#authorGuidelines>).

Адрес оргкомитета

443086, Самара, Московское шоссе, 34, СГАУ,  
к 354. Институт авиационных двигателей  
и энергетических установок

Телефоны: (846) 267-43-22, 334-79-22 (факс);  
267-43-61, (846) 267-48-34 (по вопросам бронирования  
гостиницы и оформления документов по оргвзносу)

E-mail: [fdla@ssau.ru](mailto:fdla@ssau.ru), [www.ssau.ru](http://www.ssau.ru)

## МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИЯ»

22-24 июня 2016 г.



### ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Министерство образования и науки РФ
- Правительство Самарской области
- ПАО «Кузнецов»
- СГАУ
- Самарский научный центр РАН
- ФГУП ЦИАМ им. П.И. Баранова
- АССАД
- Федеральное агентство по промышленности
- Федеральное космическое агентство
- ОАО ОПК «Оборонпром»
- АО «ОДК»

САМАРА 2016

## ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

выявление наиболее актуальных направлений и обобщение накопленного опыта в области научных исследований, проектирования, конструкционной прочности, надежности, производства и доводки двигателей, а также при подготовке инженерных кадров для аэрокосмической и других отраслей промышленности

## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Проблемы надежности двигателей, энергетических установок и их систем
- Перспективы развития и применения двигателей для авиации, ракетно-космических систем, автотранспортного машиностроения и стационарных энергетических установок
- Проблемы конверсии двигателей ЛА
- Рабочие процессы и теория двигателей
- Конструкция и прочность двигателей и их систем
- Проблемы прочности и нелинейная механика деформируемых сред
- Трение, изнашивание и надежность узлов трения
- Акустика, вибрации и проблемы демпфирования в двигателях
- Процессы горения и теплообмена в энергетических установках
- Экологические проблемы двигателестроения, энергетики и космических аппаратов
- Производство и прогрессивные технологии в двигателестроении
- Автоматизация проектирования двигателей
- Регулирование, системы питания и управления двигателей
- Подготовка кадров

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

- Шахматов Е.В. - д.т.н., проф., ректор СГАУ, сопредседатель
- Шорин В.П. – ак. РАН, сопредседатель
- Якушин Н.И. – исп. директор ПАО «Кузнецов» - сопредседатель
- Артюхов А.В. – ген. директор ОДК
- Бабкин В.И. – ген. директор ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»
- Безруков С.А. – министр промышленности, энергетики и технологий Самарской области
- Ганиев Р.Ф. – ак. РАН, научный руководитель ИМАШ РАН
- Дьяконов Г.С. – чл.-корр. АН РТ, д.х.н., проф., ректор Казанского национального исследовательского технологического университета
- Елисеев Ю.С. – д.т.н., проф., исп. директор ОАО «Металлист-Самара»
- Иноземцев А.А. – д.т.н., проф., ген. конструктор ОАО «Авиадвигатель»
- Каблов Е.Н. – ак. РАН, ген. директор ФГУП ВИАМ
- Каторгин Б.И. – ак. РАН
- Кирилин А.Н. – д.т.н., ген. директор АО «РКЦ «Прогресс»
- Колесников К.С. – ак. РАН
- Марчуков Е.Ю. – д.т.н., проф., ген. конструктор ОКБ им. А. Люльки ОАО «Сатурн»
- Muzio M. Gola – Prof., Turin Technical University (Италия)
- Панченко В.Я. – ак. РАН, председатель РФФИ
- Повалко А.Б. – зам. министра Минобрнауки РФ
- Полетаев В.А. – д.т.н., проф., ректор РГАТУ им. П.А. Соловьёва
- Рудской А.И. – чл. – корр. РАН, проф., ректор СПбПУ
- Скибин В.А. – д.т.н., проф., ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»
- Сойфер В.А. – член-корр. РАН
- Субботин В.А. – ген. директор ООО «Газпром Трансгаз Самара»
- Staudacher S. – Prof., Ing., Univ. Stuttgart (Германия)
- Чуйко В.М. - д.т.н., проф., Президент АССАД
- Шмотин Ю.Н. – д.т.н., проф., ген. конструктор НПО «Сатурн»

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

- Ермаков А.И. – д.т.н., проф., директор института авиационных двигателей и энергетических установок СГАУ, сопредседатель
- Люсов О.А. – ген. конструктор ПАО «Кузнецов» - сопредседатель
- Прокофьев А.Б. – д.т.н., проф., первый проректор-проректор – проректор по науке и инновациям СГАУ, сопредседатель
- Ахметов Б.С.–д.т.н., ректор КазУИТС (Казахстан)
- Ганин И.А. – директор Приволжского филиала ОАО НПО «Энергомаш»
- Гейкин В.А.–д.т.н., проф., ген. конструктор ИЦ АО «ОДК»
- Гречников Ф.В. – чл. – корр. РАН
- Данильченко В.П. – д.т.н., проф., гл. конструктор ОАО «Кузнецов»
- Колотников М.Е. - д.т.н., проф., нач. отдела ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»
- Кочеров Е.П. – к.т.н., зам. ген. конструктора ПАО «Кузнецов»
- Криони Н.К. – д.т.н., проф., ректор УГАТУ
- Ланшин А.И. – д.т.н., проф., научный руководитель – зам. ген. директора ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»
- Lupandin V. – Ph.  M.V.A. ORENDA Aerospace Corporation (Канада)
- Малышев А.А. – полковник, командир ВЧ №06987 (г. Энгельс)
- Ножницкий Ю.А. – д.т.н., проф., зам. ген. директора ФГУП «ЦИАМ им. П.И. Баранова»
- Оспенникова О.Г.– к.т.н., нач. НИО ФГУП «ВИАМ»
- Рагульскис К.М. – проф. Каунасского технологического ун-та (Литва)
- Себряков Г.Г. – чл. – корр. РАН
- Федорченко Д.Г. – к.т.н., гл. конструктор ОАО «Металлист-Самара»
- Хрусталёв Б.М. – ак. НАНБ, ректор БНТУ (Беларусь)