

# ЮБИЛЕЙНАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "АВИАДВИГАТЕЛИ XXI ВЕКА"

**24-27 ноября 2015 года**

в Центральном институте авиационного моторостроения им. П. И. Баранова состоится научно-техническая конференция "Авиадвигатели XXI века" - крупнейший в России научный форум в области авиадвигателестроения. В мероприятии рассчитывают принять участие представители ведущих институтов, предприятий и конструкторских бюро, работающих на стратегически важном направлении научно-технического развития страны - разработке и производстве авиационных двигателей.

Направления работы конференции:

- силовые и энергетические установки;
- лопаточные машины;
- теоретическая и прикладная газовая

динамика, горение;

- прочность, надежность, новые конструкционные материалы и технологические процессы;
- методы и средства испытаний и их метрологическое обеспечение;
- системы автоматического управления, диагностики и контроля;
- авиационная химмотология;
- неравновесные физико-химические процессы в газовых потоках и горение.

*"В рамках пленарного заседания и на секциях предполагается обсудить научные проблемы и приоритетные направления развития авиационного и энергетического двигателестроения,* - прокомментировал тематику конференции генеральный дирек-

тор Центрального института авиационного моторостроения Владимир Иванович Бабкин. - *На конференции будут обсуждаться новые технологии и материалы, пути совершенствования уникальной экспериментальной и испытательной инфраструктуры для создания перспективных конкурентоспособных авиационных двигателей"*.

По итогам конференции будет подготовлен сборник тезисов докладов конференции в электронном виде.

**Получить более подробную информацию можно на сайте конференции**  
<http://www.aeroconf.ciam.ru/>.  
**Телефон для справок: (495)362-49-72**