

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Агамирова Владимира Левоновича

«Разработка оптимальных методов статистического оценивания характеристик усталостных свойств материалов и элементов авиационных конструкций», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»

Название организации	Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации (ГосНИИ ГА), г. Москва
Об институте	История отечественного воздушного транспорта неразрывно связана с деятельностью головной научной организации отрасли – Государственного научно-исследовательского института гражданской авиации (ГосНИИ ГА). Он организован в октябре 1930 г. За время работы институт обеспечил научное сопровождение работ по внедрению в эксплуатацию свыше 100 типов воздушных судов. Авиационный сертификационный центр ГосНИИ ГА в 2007 г. провел большой комплекс исследований по испытаниям новых воздушных судов и модификаций: Ан-148, Ил-96-400, Ил-114-100 с новым пилотажно-навигационным комплексом, учебно-тренировочного самолета Як-18Т. Это позволит внедрить их в эксплуатацию в кратчайшие сроки. Кроме того, выполнены испытания самолетов Ту-204Е и Ту-204СЕ для обеспечения поставок их на Кубу.
Основные научные направления исследований ГосНИИ ГА	<ul style="list-style-type: none">• проведение сертификационных и специальных испытаний и внедрение новых воздушных судов (ВС) и силовых установок;• поддержание летной годности ВС и силовых установок в процессе эксплуатации;• обеспечение безопасности полетов и авиационной безопасности;• развитие авиационного рынка, формирование требований к новой авиатехнике и разработка программ развития гражданской авиации;• совершенствование летной и технической эксплуатации;• создание и внедрение новых информационных технологий в гражданской авиации;• решение проблем экономии энергоресурсов;

	<ul style="list-style-type: none"> • исследование вопросов экологической безопасности; • создание и внедрение систем спасания авиапассажиров и экипажа в аварийных ситуациях; • обеспечение сертификации и совершенствование эксплуатации авиаГСМ и спецжидкостей; • участие в создании (совершенствовании) нормативно-правовой базы гражданской авиации; • обучение специалистов гражданской авиации РФ, а также иностранных государств по программам дополнительного профессионального образования в области гражданской авиации; • обеспечение сертификации Авиационных учебных центров и других объектов гражданской авиации; • методическое и экспертное сопровождение организации летной работы и выполнения полетов.
Деятельность ГосНИИ ГА	<p>С начала своей деятельности институт участвует в создании и внедрении гражданских летательных аппаратов и авиационных двигателей. Сотрудниками ФГУП ГосНИИ ГА разработаны рекомендации по совершенствованию их эксплуатации, разработаны и внедрены отраслевые программы по повышению эффективности и безопасности эксплуатации на российском воздушном транспорте. В том числе, на основе результатов исследований института была создана подпрограмма "Гражданская авиация" Федеральной целевой программы "Модернизация транспортной системы России", определяющая развитие гражданской авиации России на многие годы. Внешняя стратегическая цель института - в рамках инновационного развития гражданской авиации с более высокой степенью вовлечь институт в контур отраслевого управления. Внутренняя - реализация новой модели ФГУП ГосНИИ ГА, обеспечивающей высокую конкурентоспособность и рост научного авторитета, расширение возможностей научной работы его сотрудников.</p>
Совместные работы ГосНИИ ГА с другими предприятиями	<p>ФГУП ГосНИИ ГА, являясь головной научно-исследовательской организацией воздушного транспорта, имеет тесные связи со всеми эксплуатирующими, ремонтными, научными и проектными организациями отрасли, с большинством организаций</p>

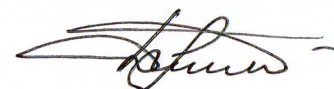
	<p>авиационной промышленности. За время своего существования им совместно с предприятиями авиационной промышленности проведены испытания и внедрены в эксплуатацию более ста воздушных судов, начиная от первого цельнометаллического самолета "Сталь-2" до новых современных самолетов - Ту-204-300, Ту-334, Бе-200 и др.</p>
Издательская деятельность	<p>ИПРИМ РАН является основателем и издателем журнала «НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА», «НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК МГТУ ГА», участвует в издании журналов: журнал «АВИАСОЮЗ», журнал «ГРАЖДАНСКАЯ АВИАЦИЯ», газета «ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ», журнал «КРЫЛЬЯ РОДИНЫ». Публикуются статьи в изданиях журнала «МИР ИЗМЕРЕНИЙ», в газете «Российская газета».</p>
Научные подразделения	<ul style="list-style-type: none"> • Информационно-аналитический центр ГосНИИ ГА (НЦ-10) • Научный центр исследований авиадвигателей и силовых установок воздушных судов (НЦ-12) • Авиационный сертификационный центр (АСЦ) • Научный Центр поддержания летной годности ВС (НЦ-13) • Центр сертификации авиационных горюче-смазочных материалов и спецжидкостей (НЦ-121) • Научно-исследовательский центр транспортной и авиационной безопасности (НЦ-17) • Летно-испытательный центр (ЛИЦ) • Авиационный учебный центр (НЦ-21) • Научный центр экономического мониторинга, анализа и прогнозирования (НЦ-19) • Летно-методический центр гражданской авиации (НЦ-22) • Московский региональный учебный центр ИКАО по авиационной безопасности (НЦ-24)
	<ul style="list-style-type: none"> • Центр научного обеспечения государственной политики в области ГА (НЦ-26) • Отдел сертификации объектов гражданской авиации • ФИЛИАЛ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ АЭРОНАВИГАЦИИ»
Список основных публикаций работников	<p>1. ФЕЙГЕНБАУМ Ю.М., БУТУШИН С.В., БОЖЕВАЛОВ Д.Г., СОКОЛОВ Ю.С. КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИСТОРИЯ ИХ ВНЕДРЕНИЯ В АВИАЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №7, 2015г., 24-37, УДК:629.73-03-419</p>

ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

2. **ФЕЙГЕНБАУМ Ю.М., СОКОЛОВ Ю.С.** АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ЭКСПЛУАТАЦИИ СИЛОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ВС, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №7, 2015 г., с. 14-23, УДК:629.735.017.1
3. **КОРОЛЁВ В.С.** ИНТЕГРАЛЬНАЯ ПОВТОРЯЕМОСТЬ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ИНДИКАТОРНЫХ ПОРЫВОВ АТМОСФЕРЫ, ОПИСЫВАЕМАЯ ЛОГАРИФМИЧЕСКИ НОРМАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ ВЕРОЯТНОСТИ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №7, 2015 г., с. 45-53, УДК:629.735.015.4:533.69
4. **БОРОДИН М.А., БРИТВАН Г.А., КАУРКИНА О.А., САМОЙЛОВ И.А.** ФОРМИРОВАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ К ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ СВЕРХЗВУКОВЫХ ДЕЛОВЫХ САМОЛЕТОВ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №6 2014 г., с. 17-24, УДК:629.735.33.016.54
5. **ШАПКИН В.С., АКОПЯН К.Э, ОСИПОВ Д.Н., РЯХИН Д.А.** ОЦЕНКА НАПРЯЖЕНИЙ В ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИИ ФЮЗЕЛЯЖА ВЕРТОЛЁТА МИ-26Т, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №5, 2014 г., с.7-14, УДК:629.735.015.4.024
6. **ТРОФИМОВ Г.М., ЦИХОЦКИЙ А.Ф.** РАЗРУШЕНИЕ ЛОПАСТЕЙ НЕСУЩЕГО ВИНТА ВЕРТОЛЕТОВ ROBINSON: ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №5, 2014 г., с. 71-77, УДК:629.735.015.4.035.62
7. **РАЗИНЬКОВ Ф.Ф., АКОПЯН К.Э.** ПРОБЛЕМЫ ПЕРЕВОДА АГРЕГАТОВ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИЙ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ВЕРТОЛЕТОВ МИ-8 НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ РЕШЕНИЯ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №5, 2014 г., с.22-29, УДК:629.735.083,401.76":629.735.45
8. **ЛАПАЕВ А.В., ШАПКИН В.С.** К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ВЛИЯНИЯ КОРРОЗИОННЫХ ПОРАЖЕНИЙ ПЛАНЕРА НА ЛЕТНУЮ ГОДНОСТЬ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ ПО УСЛОВИЯМ УСТАЛОСТНОЙ ПРОЧНОСТИ, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №4(315), 2014 г., с.17-21, УДК:629.735.015.4:620.193
9. **АРЕПЬЕВ К.А.** ВЛИЯНИЕ СТЕПЕНИ ТУРБУЛЕНТНОСТИ НАБЕГАЮЩЕГО ПОТОКА НА АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОФИЛЯ КРЫЛА БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №4(315), 2014 г., с.72-79, УДК:623.746-519:533.693
10. **КОРОЛЕВ В.С.** ВЛИЯНИЕ ВЫБОРА ЧИСЛА N 0 ПЕРЕСЕЧЕНИЯ НУЛЕВОГО УРОВНЯ ПРИРОСТА ПЕРЕГРУЗКИ N Y В ЦЕНТРЕ ТЯЖЕСТИ САМОЛЕТОВ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ НА ЛОГАРИФМИЧЕСКИ НОРМАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ИНТЕГРАЛЬНОЙ

	ПОВТОРЯЕМОСТИ N У, НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК ГОСНИИ ГА, №3, 2013 г., с.62-71, УДК:629.735.015.4:533.69
Администрация института	Генеральный директор ФГУП ГосНИИ ГА <i>Доктор технических наук, профессор</i> Шапкин Василий Сергеевич Первый заместитель генерального директора - директор Филиала "НИИ Аэронавигации" ФГУП ГосНИИ ГА <i>кандидат технических наук</i> Евтушенко Олег Александрович
Контактная информация	Адрес: 125438, Москва, ул. Михалковская, д.67, корп.1 Телефон: +7(495) 450-26-15 E-mail: gosniiga@gosniiga.ru Официальный сайт: http://www.gosniiga.ru/

Председатель диссертационного совета Д 212.125.05



Д.В. Тарлаковский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05



Г.В. Федотенков