



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственный научный центр Российской Федерации
Федеральное государственное унитарное предприятие
**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
АЭРОГИДРОДИНАМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
имени профессора Н.Е.Жуковского»
ФГУП «ЦАГИ»**

140180 Московская обл., г. Жуковский, ул. Жуковского, д. 1
тел.: (495)556-4205, факс: (495)777-6332
E-mail: <http://www.tsagi.ru>
ОКПО 07542112, ОГРН 1025001624471
ИНН / КПП 5013009056/504001001

16.10.2019 № КС К/15-10-8840

На № _____



Уважаемый Юрий Александрович!

ФГУП «ЦАГИ» им. Профессора Н.Е. Жуковского согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Чжо Зин Латта на тему «Алгоритмическое обеспечение повышения точности измерений воздушных параметров движения самолета на основе методов идентификации и динамики полета», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.09 – «Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов».

Данные об организации:

Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный аэрогидродинамический институт имени профессора Н.Е. Жуковского» (ЦАГИ им. Н.Е. Жуковского)

РФ 140180, г. Жуковский, Московская область, ул. Жуковского, 1

E-mail: info@tsagi.ru, тел. 8 (495) 556-40-32, 8 (495) 556-40-38

Веб-сайт: www.tsagi.ru

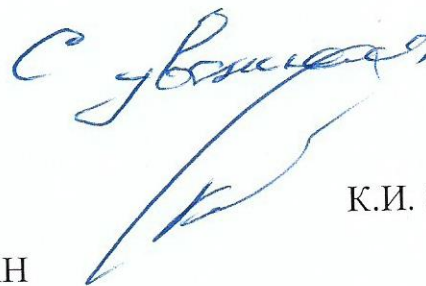
Проректору по научной работе
«Московского Авиационного
Института (национального
Исследовательского университета)»
д.т.н., профессору Ю.А. Равиковичу
125993, г. Москва, ГСП-3,
Волоколамское шоссе, д.4

013780

Основные публикации работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Баженов С.Г., Диденко Ю.И., Суханов В.Л., Шелюхин Ю.Ф. Проблемы создания цифровых дистанционных систем пассажирских самолетов //Полет. Общероссийский научно-технический журнал. 2018. № 11. С.70-76.
2. Chernyshev S.L., Lyapunov S.V., Volkov A.V. Modern problems of aircraft aerodynamics // Advances in Aerodynamics. 2019. № 1. С. 7-23.
3. Головкин М.А., Ефремов А.А., Сысоев В.В. Аэродинамический облик и алгоритм расчета параметров перспективного всеракурсного приемника воздушных давлений // Датчики и системы. 2018. № 10 (229). С. 18-26.
4. Богданов В.В., Петроневич В.В. К теории фильтрации сигналов при непрерывном изменении параметров аэрофизического эксперимента// Датчики и системы. 2018. № 11 (230). С. 22-26.
5. Bazhenov S.G., Egorov N.A., Kulida E.L., Lebedev V.G. Control of aircraft trajectory and speed to avoid terrain and traffic conflicts during approach maneuvering// Automation and Remote Control. 2016. Т. 77. № 10. С. 1827-1837.
6. Bazhenov S.G., Egorov N.A., Kulida E.L., Lebedev V.G. Generation of traffic/terrain conflict free trajectories and their analysis by means of the on-board model of the airplane// IFAC-PapersOnLine . 2016. Т. 49. № 12. С. 1430-1435.
7. Суханов В.Л., Шибяев В.М. Новые подходы к требованиям летной годности беспилотных авиационных систем в целях обеспечения безопасности полетов в едином воздушном пространстве//

- Полет. Общероссийский научно-технический журнал. 2018. № 11. С. 115-126.
8. Гайфуллин А.М., Анимица О.В., Босняков И.С., Кузьмин П.В., Свириденко Ю.Н., Супруненко С.Н., Хайруллин К.Г. Моделирование пролета самолета через вихревой след// Прикладная механика и техническая физика. 2019. Т. 60. № 2 (354). С. 148-157.
9. Voevodin A.V., Soudakov V.G. Static hysteresis of the aerodynamic characteristics of a model aircraft in the landing regime// Fluid Dynamics. 2018. Т. 53. № 4. С. 510-516.
10. Вересников Г.С., Панкова Л.А., Пронина В.А., Башкиров И.Г. Методика, методы и модели для предварительного аэродинамического проектирования летательных аппаратов в условиях параметрической неопределенности// Автоматизация в промышленности. 2019. № 6. С. 31-35.
11. Мельничук А.В., Нестеров В.А., Судаков В.А., Сыпало К.И. Разработка приложения для определения рациональных характеристик процессов взлёта и посадки воздушных судов с применением экспертной системы// Электронные информационные системы. 2019. № 1 (20). С. 63-86.



Генеральный директор ФГУП
ЦАГИ им. проф. Н.Е. Жуковского
д.т.н. профессор, член-корреспондент РАН

К.И. Сыпало