

Научный руководитель

Астахова Ирина Федоровна

доктор технических наук, профессор,
кафедра математического обеспечения ЭВМ,
Факультет прикладной математики, информатики и механики,
Воронежский государственный университет,
профессор.

Адрес организации: 394006, г. Воронеж, Университетская пл., 1.

Телефон: + 7 (473) 220-86-98

E-mail: astachova@list.ru

Первый оппонент

Сальников Игорь Иванович,

доктор технических наук, профессор,
ФГБОУ ВО

«Пензенский государственный технологический университет»,
кафедра «Вычислительные машины и системы», заведующий кафедрой.

Адрес организации: 440039, г. Пенза, пр. Байдурова / ул. Гагарина, д. 1а/11.

Телефон: +7(8412) 49-54-41

E-mail: iss@penzgtu.ru

Список основных публикаций официального оппонента д. т. н. Сальникова И. И. за последние 5 лет (2011-2016):

1. Сальников И.И. Оптимизация информационных параметров ЛЧМ-сигнала в частотных РЛТСО / Е.А. Данилов, И.И. Сальников // Научное обозрение. Технические науки. – 2015. – № 1. – с. 149-150
2. Сальников И.И. Анализ пространственно-временных параметров удаленных объектов в информационных технических системах / И.И. Сальников // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 9. – с. 92-93
3. Сальников И.И. Основы теории выбора средств реализации проектируемой информационно-технической системы / О.С. Литвинская, И.И. Сальников // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2012. – № 9. – С. 83-83
4. Сальников И.И. Методы формирования порога бинаризации / И.И. Сальников, В.В. Брызгалин // Международный студенческий научный вестник. – 2015. – № 3-2. – С. 277-277.
5. Сальников И.И. Сравнительный анализ структур скрытых марковских моделей, используемых в задаче установления личности человека по изображению лица / И.Р. Двойной, И.И. Сальников // Современные проблемы науки и образования. – 2013. – № 6.

Второй оппонент

Шашкина Софья Александровна,

кандидат физико-математических наук,
ВУНЦ ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина» (г. Воронеж),
кафедра 206 математики, доцент.

Адрес организации: 394064, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, д. 54а.

Телефон. +7 (910) 374-19-16

E-mail: soffia-alex@inbox.ru

Список основных публикаций официального оппонента, к. ф.-м. н., Шашкиной С.А. за последние 5 лет (2011-2016):

1. Шашкина С.А. Математическое моделирование деформирования шарнирно опертого стержня с учетом микроповорота представительного элемента / М.И. Быкова М.И., С.А.Шашкина// Вестник Воронежского государственного университета. Серия: Физика. Математика. 2015. № 3. С. 84-90.
2. Шашкина А.И. Влияние микроструктуры упругого материала на его деформирование / Н.Д.Вервейко, С.А.Шашкина// Вестник Самарского университета. 2009. 4(70). С. 101-113.
3. Шашкина С.А. Влияние микроструктуры материала стержня на его устойчивость / М.И.Быкова, Н.Д.Вервейко, С.А.Шашкина// Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я.Яковлева. Серия: Механика предельного состояния. 2008. № 2.- С. 24-27.
4. Шашкина С.А. Математическое моделирование устойчивости сжатых стержней с учетом микроструктуры материала / М.И. Быкова М.И., С.А.Шашкина// Вестник Воронежского государственного технического университета.- 2007.- Т.3.- № 8.- С. 101-102.
5. Шашкина С.А. Численное моделирование сдвигового деформирования упругих материалов с учетом их микроструктуры / Н.Д.Вервейко, Смотрова А.А., С.А.Шашкина// Информатика : проблемы, методология, технологии: Мат. 7 межд. Научно-практ. Конф. – 2007.- С. 63-67.

Ведущая организация

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный архитектурно-строительный университет»

Адрес организации: 394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84.

Телефон: +7(4732) 71-52-68

E-mail: rectorat@vgasu.vrn.ru

Список основных публикаций сотрудников ведущей организации за последние 5 лет (2011-2016):

1. Rossikhin Yu.A., Shitikova M.V. Shcheglova T.A. Analysis of free vibrations of a viscoelastic oscillator via the models involving several fractional parameters and relaxation/retardation times. Computers and Mathematics with Applications, 2010, Vol. 59, № 5, pp. 1727-1744, ISSN: 0898-1221, DOI: 10.1016/j.camwa.2009.08.014, импакт-фактор=1.996
2. Rossikhin Yu.A., Shitikova M.V. The analysis of the impact response of a thin plate via fractional derivative standard linear solid model. Journal of Sound and Vibration, 2011, Vol. 330, № 9, pp. 1985-2003, ISSN: 0022-460X, DOI: 10.1016/j.jsv.2010.11.010, импакт-фактор=1.857
3. Rossikhin Yu.A., Shitikova M.V. Analysis of two colliding fractionally damped spherical shells in modelling blunt human head impacts. Central European Journal of Physics, 2013, Vol. 11, № 6, pp. 760-778, ISSN: 1895-1082, DOI: 10.2478/s11534-013-0194-4, импакт-фактор=1.077
4. Ошивалов А.В. Представление знаний с использованием сетей фреймов в информационных технологиях выбора / М.Г. Матвеев, И.О. Павлов., А.В. Ошивалов // Информационные технологии, - М., Машиностроение, №10, 1997г.,-С.27-30.
5. Ошивалов А.В. Формирование базы знаний в технологической системе обработки деталей резанием / И.Г. Амрахов , И.О. Павлов , А.В.Ошивалов// Вестник машиностроения/ - М., Машиностроение, № 1, 1998г., С.12-15.
6. Проскурин Д.А. Разработка типовой информационной системы электронного межведомственного обмена субъекта Российской Федерации/ А.В. Ошивалов, Д.А. Проскурин.// Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-

- строительного университета. Серия: Информационные технологии в строительных, социальных и экономических системах. / - Воронеж: ГАСУ, № 2, 2015, С.86-92.
7. Аснина Н.Г. Верификация адресов электронной почты на основе шаблона регулярного выражения /Н.Г. Аснина., С.А. Гнитько // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Информационные технологии в строительных, социальных и экономических системах. 2015. № 1. С. 107-111.
8. Сысоев Д.В. Взаимодействия подсистем в структурно-параметрическом представлении / Д.В.Сысоев, О.В. Курипта, Н.В. Акамсина// Вестник Воронежского государственного технического университета. –Воронеж: ВГТУ. 2011. –Том 7. -№5. –С. 117-121.