

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минобрнауки России)
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кабардино-Балкарский государственный университет
им. Х.М. Бербекова» (КБГУ)

Ул. Чернышевского, 173, Нальчик, КБР, 360004. Тел./факс (8-8662) 42-52-54
E-mail.ru: bsk@kbsu.ru ОКПО 02069510, ОГРН 1020700739234, ИНН 0711037537, КПП 072501001

02.12.2016. № 01-25/4276

На № _____ от _____

Г В диссертационный совет Д.212.052.02
при ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный технический университет» Г

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук
Агаханова Гаджи Элифхановича на тему «Математическое моделирование физических
воздействий в деформируемых средах с учетом ползучести» по специальности
05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «КБГУ им. Х.М. Бербекова»
Место нахождения, почтовый адрес, телефон	360004, Кабардино-Балкарская Республика г. Нальчик, ул. Чернышевского, 173, Тел./факс (8-8662) 42-52-54
Адрес электронной почты, web-сайт организации	E-mail: bsk@kbsu.ru Web-сайт: www.kbsu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Ошхунов М.М., Ошхунова З.М., Джанкулаева М.А. Математические методы анализа статистических данных негауссовского типа // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Математика. Физика. 2014. Т. 35. №12 (183). С. 221-224.
2. Ошхунов М.М., Нагоев З.В., Сенов Х.М., Хамуков Ю.Х., Пшенокова И.А. Методы расчета прочностных характеристик виртуальных прототипов одноосных роботов под действием экстремальных механических и тепловых нагрузок // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2015. №1 (63). С. 42-49.

3. Ошхунов М.М., Нагоев З.В., Сенов Х.М., Хамуков Ю.Х., Пшенокова И.А. Модели оценки экстремальных нагрузок интегрированных виртуальных прототипов мобильных одноосных роботов // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2015. №1 (63). С. 50-54.
4. Ошхунов М.М., Хацуков Б.Х., Кумыков В.К., Темботова М.М. Модель деформации глазного яблока в случае уменьшения толщины склеры в области заднего полюса // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2015. Т. V. №1. С. 34-37.
5. Ошхунов М.М., Ошхунова З.М., Джанкулаева М.А. Неклассический вариант регрессионного анализа // Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Математика. Физика. 2014. Т. 34. №5. С. 61-66.
6. Шхануков-Лафишев М.Х., Архестова С.М., Тхамоков М.Б. Векторные аддитивные схемы для некоторых классов уравнений гиперболического типа // Владикавказский математический журнал. 2013. Т. 15. №1. С. 71-84.
7. Шхануков-Лафишев М.Х., Лафишева М.М., Нахушева Ф.М., Мамбетова А.Б. Локально-одномерная схема для уравнения теплопроводности с сосредоточенной теплоемкостью // Владикавказский математический журнал. 2013. Т. 15. №4. С. 58-64.
8. Шхануков-Лафишев М.Х., Бечелова А.Р., Абаева З.В. О сходимости разностных схем для уравнения диффузии в пористых средах со структурой, обладающей фрактальной геометрией // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2014. №5 (61). С. 17-27.
9. Микитаев А.К., Козлов Г.В. Перколяционная модель усиления нанокompозитов полимер/углеродные нанотрубки // Materials Physics and Mechanics. 2015. Т. 22. №2. С. 101-106.
10. Колегов К.С., Лобанов А.И. Сравнение квазистационарной и нестационарной математических моделей течений в испаряющейся капле // Компьютерные исследования и моделирование. 2012. Т. 4. №4. С. 811-825.
11. Эдгулова Е.К., Хаширова Т.Ю., Апанасова З.В. Моделирование задачи ранжирования берегозащитных сооружений в условиях неполноты исходной информации // Современные проблемы науки и образования. 2014. №6. С. 130.
12. Джанкулаев А.Я. Моделирование нелинейного отпора основания методом конечных элементов // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2014. Т. IV. №5. С. 99-100.
13. Бештоков М.Х. Об одной нелокальной краевой задаче для уравнения влагопереноса // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2012. №6. С. 5-13.
14. Абрегов М.Х., Водахова В.А., Бечелова А.Р. Численный метод решения краевой задачи второго рода повышенного порядка точности для нагруженного оператора Штурма-Лиувилля // Современные проблемы науки и образования. 2015. №1-2. С. 293.
15. Бештоков М.Х. Численный метод решения одной нелокальной краевой задачи для уравнения влагопереноса // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2013. Т. III. №3. С. 18-25.

Проректор по НИР
д.х.н., профессор



Малкандуев Ю.А.