



**НУГМАНОВА
ГУЛГАСЫЛ НУКАРБАЕВНА**
к.ф.-м.н., асоц. профессор,
доцент кафедры математического и
компьютерного моделирования ЕНУ
им.Л.Н.Гумилева

Контактные данные:
e-mail: nugmanovagn@gmail.com
моб.: +7 7023933523
Раб.: +7172 70-95-00 (33-214)

Профессиональный опыт:
с 2007-по настоящее время доцент ЕНУ
им.Л.Н. Гумилева.
1999-2007 - младший научный сотрудник,
научный сотрудник, старший научный
сотрудник Физико-технического
института МОН РК.
1996-1999 - аспирант очного обучения
ФТИ МОН РК.
1989-1996 - старший лаборант,
специалист кафедры алгебры и
математической логики КазНУ им. аль-
Фараби.

Награды: обладатель гранта «Лучший
преподаватель вуза - 2017»,
грамоты ректора ЕНУ им. Л.Н.Гумилева

Ученая степень и звание:
Кандидат физико-математических наук по
специальности «01.01.02 - Дифференциальные
уравнения и математическая физика»;
ассоциированный профессор.

Научная школа: "Евразийский международный
центр теоретической физики" при ЕНУ им.
Л.Н.Гумилева

Научные интересы: теория солитонов,
интегрируемые системы, моделирование
нелинейных процессов в спиновых системах.

Научные гранты:
Участвовала в международных проектах:
- INTAS "Nonlinear evolution equations and
Dynamical systems", N99-1782;
- Казахско-индийский проект совместных
исследований "Solitons and integrability in higher
dimensional magnetic spin systems" (2001-2004 гг.).

Руководитель научных грантов МОН РК по
приоритету «Интеллектуальный потенциал
страны»:

- «Исследование интегрируемых обобщений
уравнения Ландау-Лифшица» на 2013-2015 гг. ;
- «Исследование обобщенного уравнения
Ландау-Лифшица с самосогласованными
источниками и его интегрируемых редукций» на
2015-2017 гг.

Читаемые курсы: Основы математического
моделирования, Моделирование естественных
явлений, Нелинейные интегрируемые системы и
их приложения,

Авторские курсы: Математическое и
компьютерное моделирование солитонов.

Общее количество публикации: около 70, в
том числе 14 статьи в международных
рецензируемых журналах, индексируемых
базами данных Web of Science и Scopus, 1
учебное пособие, 1 монография.

**Наукометрические параметры по мировым
информационным базам данных:**

Общее количество статей:

- Web of Science - 14;
- Scopus - 15.

Цитируемость научных результатов:

- Web of Science - 90;
- Scopus - 67.

Индекс Хирша (h-индекс):

- Web of Science - 6;
- Scopus - 6.