

Ваградяна Вачагана Гургеновича

- Адресс: Армения, Ереван 375005,
пр. Тигран Мец 48, кв.30
- Телефон: дом. (3741) 55-03-31
- Э-почта: vachaganv@yandex.ru
- Дата рождения: 2 январь, 1957
- Пол: муж.
- Гражданство: Республика Армения
- Соц. Положение: женат
- Образование
- | | |
|------------|---|
| 1974-1979 | Ереванский Государственный Университет
Факультет Прикладной Математики |
| 1981-1984: | Аспирантура, Киеский Институт Кибернетики, АН Укр ССР |
- Ученая степень:
- | | |
|-------------|---|
| Ноябрь 1984 | Кандидат биологических наук |
| Тема: | «Разработка алгоритмов компьютерного синтеза моделей биологических систем». |
| Уч.Совет: | Киевский Институт Кибернетики |
- Науч. деятельность:
- | | |
|-----------|--|
| 1985-1992 | Научный сотрудник.
Лаборатория Математического Моделирования Нейронных Систем,
Институт Физиологии АН АрмССР |
| 1993-1998 | Старший научный сотрудник.
Там же. |
| 2000-2001 | Старший научный сотрудник.
Лаборатория Центральной Нервной Системы
В том же институте |
| 2002-2010 | Старший преподаватель.
Кафедра системного программирования
Российско-Армянский Университет. |
| 2007-2008 | Консультант-математик
НТТА LTD. |
| 2010- | Доцент.
Кафедра системного программирования
Российско-Армянский Университет. |
- Проводил исследования применения математических методов моделирования нейронных сетей и обработки биоэлектрических сигналов.
Автор множества оригинальных алгоритмов
- обработки вызванной биоэлектрической активности,
 - распознавания образов,

- искусственного интеллекта,
- теории нечетких множеств,
- искусственных нейронных сетей
- моделирование армянского языка (определение смысла текста)
- распознавание речи,
- компьютерное произношение текста
- моделирование шахматных понятий высокого уровня (определение смысла позиции, материально-позиционная оценка позиции).

Опыт программирования:

Практическое программирование на FORTRAN, PASCAL, Turbo C, C++, C#, создание веб-сайтов.

Знание языков:

Армянский (родной), Русский (свободное владение), Английский (чтение и перевод практически без словаря), Немецкий (школьный курс).

Хобби:

Феномен человека: рождение, смысл жизни, клиническая смерть (имеются опубликованные гипотезы), Происхождение человеческих рас (имеется гипотеза),
 Армянская этнопсихология (имеются научные работы),
 Мегалитические сооружения Армении: Карахундж, Портасар и др (имею научные работы),
 История письма, Философия истории,
 Политический анализ (имеются опубликованные работы),
 Психология шахматистов,
 Шахматы, Настольный теннис.

ОПУБЛИКОВАННЫЕ РАБОТЫ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 5 ЛЕТ

N	Автор	Название публикации	Название издания, дата, страницы
1	В. Ваградян, А. Григорян	О модели шахматного планирования для этюда Нодареишвили.	Годичная конференция РАУ 2007., 2008. ст. 24-31
2	Vahradyan V., Karapetyan N., Stepanyan M.	Application of Fuzzy Sets to Formalization of Chess High Level Concepts.	Proceedings of the International Conference CSIT2009, Yerevan, Armenia, 2009.
3	В. Ваградян, Н. Карапетян	Оценка шахматных позиций с применением лингвистических переменных	Четвертая годовичеая конференция РАУ, 2010. С. 131-137
4	В. Ваградян	Нечеткое сравнение четких фигур	Пятая годовичеая конференция РАУ, 2011. С. 126-131
5	Վ. Վահրադյան, Մ. Վահրադյան	Քարահունջ հուշարձանի անվանման շուրջ	Բազմալեզու հանդես 1-2, 2010 թ. էջ 161-177

6	В. Ваградян, М. Ваградян,	Щ всемирном значении памятника Карахундж	Регион и мир 2, с. 54-66
7	В. Ваградян, З.Малхасян	Нейронные сети с самоорганизацией на основе конкуренции (Учебно-методичес- кое пособи)	Типография РАУ, 2011г. 45с.
8	В. Ваградян	Нечеткая геометрия и сравнение чеких фигур	Գորիսի Պետ. Համալսարանի միջազգային 2-րդ գիտա- ժողովի աշխատանքների ժողովածու, 2011 թ. Էջ 16-21
9	В. Ваградян	Формализация шахмат- ного понятия высокого уровня “красивый мат”	Годичная конференция РАУ 2012 г. (в печати)
10	В. Ваградян	Нечеткие свойства отношений	Годичная конференция РАУ 2012 г. (в печати)