

№	Наименование на трудовете	Характер	Обем (стр.)	Време и място на публикуване	Съавтори
1	Размит подход за решение на клас оптимизационни задачи за разпределение на ресурси	Научно-приложен	164	Защита пред СНС по АСУИВО към ВА "С.Раковски" 22.06.2005.	
2	Автореферат на дисертационен труд на тема "Размит подход за решение на клас оптимизационни задачи за разпределение на ресурси"	Научно-приложен	43	Защита пред СНС по АСУИВО към ВА "С.Раковски" 22.06.2005.	
3	Приложение на апарата на размитите множества за качествена оценка на ресурси.	Научно-приложен	5	Шеста международна конференция "SAER'92", Варна, Св. Константин, 1992	
4	Разпределение на наборния контингент. Формализация на основата на теорията на размитите множества и размитата логика на Заде.	Научно-приложен	7	Юбилейна научна сесия на ВБОУ "В. Левски" - Търново, май, 1993.	
5	Implementation of the Fuzzi Sets Theory of Solving a Class of Problems of Pedagogical Diagnosis.	Научно-приложен	8	Second International Workshop "Information theories and applications".	B. Mateev, D. Atanascheva, K.M. Markov
6	Върху един метод за размита оценка на кадри.	Научно-приложен	8	Научна сесия на НВУ "В. Левски", Факултет "А, ПВО и КИС", Шумен, 2002	
7	Моделиране на размити критерии в системите за вземане на решения..	Научно-приложен	5	Научна сесия на НВУ "В. Левски", Факултет "А, ПВО и КИС", Шумен, 2004	
8	Моделиране в условията на неопределеност. Видове неопределености в реалните задачи за оценка на ресурси	Научно-приложен	4	Научна сесия на НВУ "В. Левски". Сборник доклади. Шумен, 2004	
9.	Дискретни структури	Учебник	249	НВУ "В. Левски", Факултет "А, ПВО и КИС", Шумен, ЦВКБ-Троян, 2008.	
10.	Размити множества. Теория и практика	Учебно пособие	133	НВУ "В. Левски", Факултет "А, ПВО и КИС", Шумен, ЦВКБ-Троян, 2008.	

11.	Методика за ръководство, разработване, рецензиране и защита на дипломна работа.	Методическо пособие	71 (8)	НВУ "В. Левски", Факултет "А, ПВО и КИС", Шумен., 2008.	Х. Десев и др
12.	Учебно пособие за работа с MicroSoft DOS.	Учебно пособие	154	ВВУАПВО „П Волон”, катедра „АУВ”, Протокол №3/1991	
13.	Учебно пособие за работа с текстообработваща система MicroSoft DOCS 2.0	Учебно пособие	72	ВВУАПВО „П Волон”, катедра „АУВ”, Протокол №3/1992	
14.	Методика за провеждане на занятия по дисциплината "Програмни езици и системи" (Turbo Pascal)	Методическо пособие	35	ВВУАПВО „П Волон”, катедра „АУВ”	
15.	Методика за провеждане на занятия по математическо моделиране на тема: "Съвременни методи на математическото оптимизиране".	Методическо пособие	12	ВВУАПВО „П Волон”, катедра „АУВ”	
16.	Методика за подготовка на дипломанти на тема: "Теория на размитите множества".	Методическо пособие	9	ВВУАПВО „П Волон”, катедра „АУВ”	
17.	Управляемост на обекти с разпределенными параметрами, описываемых системами уравнений в частных производных гиперболического типа.	Теоретичен	9	Годишник на Висшия Педагогически Институт в Шумен, том VII Б, 1883	
18.	Два алгоритма за решаване на задачата на Шайнер. Юбилейна научна сесия 45 години ВНВУ "Г. Бенковски"	Научно-приложен	5	Юбилейна научна сесия 45 години ВНВУ "Г. Бенковски", 1990.	Василев М.
19.	Обобщен подход при намиране на минимално остово дърво.	Научно-приложен	4	Юбилейна научна сесия 45 години ВНВУ "Г. Бенковски", 1990	Василев М.
20.	Имитационно моделиране на учебни алгоритми.	Научно-приложен	5	Научна конференция на ВМЕИ, Габрово, 1992	С.Х. Ганев
21.	Система за построяване на функции за принадлежност към размити множества	Научно-приложен	5	Научна конференция на ВМЕИ, Габрово, 1992	С.Х. Ганев, М.Василев
22.	Методология за разработване на размита система за разпределение на наборния контингент.	Научно-приложен	7	Юбилейна научна сесия на ВВОВУ "В. Левски" - Търново, май, 1993.	
23.	Методи и алгоритми за решаване на две задачи за оптимални назначения.	Научно-приложен	9	Юбилейна научна сесия на ВВОВУ "В. Левски" - Търново,	М. Василев

				май, 1993.	
24.	Приложение на процедурата BLUP за преценка на кочове по потомство и по собствена продуктивност.	Научно-приложен	7	Списание "Генетика и селекция", год. 26, N 3, София, 1993 г.	Д. Геновски, Г. Узунов, М. Василев,
25.	Видове неопределености в задачите на медицинската диагностика.	Научно-приложен	7	Юбилейна научна сесия "50 години ВВВУ "Г. Бенковски", Д. Митрополия, 1995	Н. Петкова
26.	Приложение на апарата на размитите множества за формализация на клас задачи от медицинската диагностика.	Научно-приложен	4	Юбилейна научна сесия "50 години ВВВУ "Г. Бенковски", Д. Митрополия, 1995	
27.	Върху един метод за формализация на задачи в педагогическата диагностика.	Научно-приложен	6	Научна сесия с международно участие на ВВУАПВО "П. Волов", Шумен, 1995.	С. Русев
28.	Архитектура на размита система за оценка на тестове в педагогическата диагностика.	Научно-приложен	5	Научна сесия с международно участие на ВВУАПВО "П. Волов". Шумен. 1995г.	С. Русев
29.	Fuzzy Sets Theory Application for Formalization of Medical Diagnosis Problems.	Научно-приложен	5	Nineth International Conference "Systems for Automation of Engineering and Research" and DECUS NUG Seminar. St.Konstantin resort, 1995	M. Vasilev
30.	Оптимизационни алгоритми върху графи при решаване на задачата за съставяне на седмично разписание в училища.	Научно-приложен	5	Научна сесия с международно участие на ВВУАПВО "П. Волов". Шумен, 1996	М. Василев
31.	Алгоритми за намиране на максимален поток в мрежи при ограничителни условия.	Научно-приложен	4	Научна сесия с международно участие на ВВУАПВО "П. Волов". Шумен, 1996	М. Василев
32.	Приложение на един метод на динамичното оптимизиране при решаване на една комбинаторна оптимизационна задача.	Научно-приложен	5	НВУ „В. Левски“, Факултет „А, ПВО и КИС“, Научна сесия 2002	М. Василев
33.	Проблеми при преподаване на	Научно-	8	НВУ „В. Левски“,	

	информационните технологии за непрофилните специалности	приложен		Факултет „А, ПВО и КИС”, Научна сесия 2007	
34.	Приложение на модела на Раш за оценка на дипломните работи във ВУЗ	Научно-приложен	15	Годишната научна конференция на ВА „Г.С. Раковски”, София, 2008	
35.	О точечной полноте систем уравнений в частных производных гиперболического типа.	Теоретичен	7	Журнал „Современные проблемы науки и образования”, 2008 ISSN - 1817-6321 /под печат/	
36.	Оценка на коефициента на повторяемост за млечна продуктивност на крави от холщайнфризийската популация в България.	Научно-приложен	13	Journal of Mountain Agriculture on the Balkans, vol. 11, 3, 2008, (408-420)	М. Йониковски