

Дисертация

Мазаджиев Г., Автоматизация на процеси на насочване в артилерийски обект, 154 стр., Автореферат, 39стр., приложение 67 стр., АСУИВО – София, - 2001

Монографии, справочници, учебници 11 бр.

Мазаджиев Г., Основни характеристики на системите за автоматично управление и техните елементи, 42стр.(161), Държавно военно издателство, София, 1981, (съавтори Колев К.Д., Д.Р.Семерджиев, Д.Х. Савов, Г.Я. Панталеев).

Мазаджиев Г., Елементи на автоматиката, 62 стр. (405), Държавно военно издателство, София, 1984, .(съавтори Колев К.Д., Д.Р.Семерджиев, Д.Х. Савов, Г.Я. Панталеев, С.Д. Колев)

Мазаджиев Г., Сборник от задачи по автоматика и техническа кибернетика, 55 стр.(222), ВТС, 1989, .(съавтори Лалев Х.Л., Г.Я. Панталеев, Р.С.Митева).

Мазаджиев Г., “Микролаб” проблемно ориентиран комплекс за анализ, физическо моделиране и изследване на елементи от автоматиката и техническата кибернетика, 51 стр. (204), ВТС 1989, .(съавтори Лалев Х.Л., Р.С.Митева, Г.Я. Панталеев)

Мазаджиев Г., Теория на автоматичното управление, ч.2. 161 стр. (294), ВТС, 1992, .(съавтори Ганчева Л.В, Р.С.Митева, Г.Я.Панталеев,. Х.Л. Лалев)

Мазаджиев Г., Методика за дипломно проектиране с курсантите от профил “Автоматизация управлението на войските” и “Земна артилерия”, 14 стр. (95), ВВУАПВО “П.Волов”, Шумен, 1993, .(съавтори Василев В.И., И.Б. Савов, Е.М. Гавраилов, Г.И.Петков, С.Х.Ганев, К.Т.Тодоров)

Мазаджиев Г., Компютърни технологии в анализа на динамични системи от артилерийската материална част, ч.1, 223 стр., ВТС, 1994-

Мазаджиев Г., Компютърни технологии в анализа на динамични системи от артилерийската материална част, ч.2. 211 стр., ВТС, 1995.

Мазаджиев Г., Специализирани компютърни системи, ч.2, -204стр., Шумен, НВУ, (CD), 2003г.

Мазаджиев Г., Компютърни технологии в анализа на системи и сигнали, ч.1, 178 стр., ВТС, 2003г.

Мазаджиев Г., Методика за ръководство, разработване, рецензиране и защита на дипломна работа, Шумен, 2008, (съавтори Десев Х.А., Василев В.М., Минчев Ч.М., Василева М.В, Кулев М.Ж.)

Статии и студии

Статии в научни списания и публикации в годишници(9 бр., 66стр.)

Мазаджиев Г., Бордова информационно-управляваща система за автоматизация на артилерийски обект., 6 стр., Списание “Автоматика и информатика”, бр.5 2002г., ISSN 0861-7562, - Стр.22-27

Мазаджиев Г., Моделиране и конфигуриране на скоростни характеристики на електрозадвижването в артилерийски обект., 5стр., Списание “Електротехника и електроника”, бр 4, 2004г.,Стр. 18-23

Мазаджиев Г., Изследване на един клас алгоритми за оптимално сингулярно адаптивно наблюдение., 6 стр., Технически университет – Варна, Научна конференция с международно участие, Варна, 2001, ISSN 1311-896X; Л.Н.Сотиров С.Л.Сотирова, В.Димитров. Годишник на ТУ-Варна, стр.405-410

Мазаджиев Г., , Синтез на алгоритъм за нелинейно управление на процеси на насочване в артилерийски обект., 6 стр., Технически университет – Варна, Научна конференция с международно участие, Варна, 2001, ISSN 1311-896X; Х.Л.Лалев,, Годишник на ТУ-Варна, стр.411-416.

Мазаджиев Г., , Неоползотворени ресурси за повишаване бойната ефективност на реактивната артилерия, 6стр., ВА“Г.С.Раковски” Научна конференция на института за перспективни изследвания в отбраната, 2003, Годишник на института за перспективни изследвания в отбраната, 2003, 131-136

Мазаджиев Г., , Изследване на ефективността на светлинна импулсна сигнализация, 10, стр., ВА“Г.С.Раковски” Научна конференция на института за перспективни изследвания в отбраната, 2003, Славчев, С, Годишник на института за перспективни изследвания в отбраната, 2003, 137-146

Мазаджиев Г., , Интерфейси за управление на биосистеми, 11, стр., ВА“Г.С.Раковски” Научна конференция’06, -, Годишник на ВА“Г.С.Раковски” стр.87-98

Мазаджиев Г., , Компютърни технологии за управление и защита на човешкия жизнен статус, 9, стр., ВА“Г.С.Раковски” Научна конференция’06, -, Годишник на ВА“Г.С.Раковски” стр.107-118

Мазаджиев Г., , Влияние на продължителността на светлинен импулс върху ефективността на светлинна сигнализация, 7, стр., ВА“Г.С.Раковски” Научна конференция’06, Славчев, С, Годишник на ВА“Г.С.Раковски” стр.99-106

Научни трудове в сборници от национални и международни конгреси и конференции(17бр., 85стр.)

Мазаджиев Г., Избор на структура и оценка на параметри в нелинеен модел за последователни интервали на изходния процес., 4стр., Национална конференция Автоматика и Информатика’99, Симпозиум “Теория на автоматичното управление”, София, 1999, ISBN 954-9641-13-9., -, Сборник доклади т.2, 81-84.

Мазаджиев Г., Идентификационни изследвания на нелинеен обект с детерминиран стъпаловиден входен сигнал., 4, стр., Национална конференция Автоматика и Информатика’99, Симпозиум “Теория на автоматичното управление”, София, 1999, ISBN 954-9641-13-9., Съавтори Лалев Х.Л., Сборник доклади т.2, 85-88

Мазаджиев Г., Информационно-управляваща система за мобилен електромеханичен обект., 5 стр., Национална конференция с международно участие ”КомпСисТех’ 2000”, София, 2000, ISBN 954-9641-17-1., Proceedings V.26-1÷V.26-5.

Mazadjiev G., Synthesis of a discrete system for dead-beat adaptive control of processes of guidance in an artillery object by means of an optimal singular adaptive observer. , 4, стр., International Conference “Automatics and Informatics’2001”, Sofia, Bulgaria, ISBN 954-9641-24-4; , Съавтори L.N.Sotirov,, Proceedings A123-A126.

Mazadjiev G., Research of parametrical uncertainty in models of processes of guidance at an artillery object. , 4стр., International Conference “Automatics and Informatics’2001”, Sofia, Bulgaria, ISBN 954-9641-24-4., Proceed. A127-130.

Mazadjiev G., Matlab-implementation of M1A5-algorithm for optimal singular adaptive observation of SISO linear discrete systems., 5стр., International Conference on Computer Systems and Technologies CompSysTech ’2001, Sofia, Bulgaria;2001 ISBN 954-9641-25-2., Съавтори L.N.Sotirov, S.L.Sotirova., Proceedings III.12-1 ÷ III.12-5

Mazadjiev G., A board system for an automated gunners control when artillery objects are directed., 6, стр., International conference CompSysTech’2002, Sofia, Bulgaria, 2002, ISBN 954-9641-28-7., Proceedings,, IV.26-1÷ , IV.26-6

Mazadjiev G., A computer training with measuring equipment simulation for artillery system gunners., 5, стр., International conference CompSysTech'2002, Sofia, Bulgaria, 2002, ISBN 954-9641-28-7., Proceed. IV.27-1÷ , IV.27-5

Mazadjiev G., , Structure selection and parameters evaluation of a static subsystem in an artillery object electromotive., 7 стр., Tenth International Conference on Electrical Machines, Drives and Powers Systems, ELMA'2002, Sofia, 2002 ISBN 954-902-091-6., Proceedings vol.I 268-274.

Mazadjiev G., , Automation of Procedures for Technical Maintenance of Electromotive System in an Artillery Object., 6 стр., Tenth International Conference on Electrical Machines, Drives and Powers Systems, ELMA'2002, Sofia, 2002 ISBN 954-902-091-6., Proceedings vol.I 275-280.

Mazadjiev G., , Simulation Researches for Angle Guidance Processes of Multiple Launch Rocket Systems BM-21 "Grad"., 6 стр., First International Congress on Mechanical and Electrical engineering and Technology MEET'2002, Varna, Bulgaria, 2002, ISBN 954-20-0215-7., Съавтори Н.Л.Лев., Proceedings, vol.V, 231-236.

Мазаджиев Г., Изследване на възможности за управление на скоростта на насочване на артилерийски обект., 4стр., Международна конференция "Автоматика и Информатика' 2002", София, 2002, , ISBN 954-9641-30-9., Сборник доклади т.1, 213-216.

Мазаджиев Г., Алгоритми за автоматично насочване на артилерийски обект., 4стр., Международна конференция "Автоматика и Информатика' 2002", София, 2002., ISBN 954-9641-30-9., Съавтори В.Б. Василев, Сборник доклади т.1, Стр.269-271.

Mazadjiev G., Computer Simulation of a Relatively Shifting of Object Guidance Sighting Equipment Scales with Board Electro Motion, 5стр., International Conference on Computer Systems and Technologies - *CompSysTech'2003*, Сборник доклади

Мазаджиев Г., Състояние и тенденции в мозъчно-компютърните интерфейси за комуникация и управление на обекти, 4стр., Международна научна конференция Trans&MotAuto'05+, Сборник доклади

Научни доклади и статии в сборници от регионални конференции с международно участие(59бр., 405стр.)

Мазаджиев Г., Някои изследвания относно динамиката на психофизиологични характеристики на оператор при продължителна работа. 7 стр., Научна конференция'80, ВНБАУ "Г.Димитров", Шумен, 1980 Съавтор - С.Славчев Брошура

Мазаджиев Г., Върху необходимостта от компютърно управление на тренажорния процес в кабинет АТ-75 и една възможност за осъществяването му. 1(5) стр., Научна конференция'87, ВМЕИ – Габрово, 1987. Съавтор - Д.Д.Тодоров Сборник резюмета, стр.278

Мазаджиев Г., Някои изследвания на генератора на случайни числа в ПК "Правец-82" и "Правец-8М". 1(6) Стр., Научна конференция'87, ВМЕИ – Габрово, 1987. Сборник резюмета, стр. 284

Мазаджиев Г., Един подход за параметрична идентификация на обекти за управление в земната артилерия. 6 стр., Юбилейна сесия'93, ВВОВУ "В.Левски", В.Търново, 1993, ISSN 0861-0312 кн.30 364-369.

Мазаджиев Г., Изследване на възможности за автоматично управление скоростта на електроприводите в БМ-21. 6 стр., Юбилейна сесия'93, ВВОВУ "В.Левски", В.Търново, 1993, ISSN 0861-0312 кн.30 358-363.

Мазаджиев Г., Аналитична версия на логаритмич-но-честотен метод за проектиране на автоматични системи. 7 стр., Научна конференция'95, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 1995. Сб. трудове ч.IV, стр. 103-109.

Мазаджиев Г., Симулиран честотен експеримент върху структурен модел на обекта. 9 стр., Научна конференция'95, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 1995. Сб. трудове ч.IV, стр. 110-118.

Мазаджиев Г., Критерии за оценка на гама едночипови микрокомпютри за целите на управле-нието на обекти в земната артилерия. 7 стр., Военен НИИ, Научно-практическа конференция' 96 "Автоматизация на управлението - минало, настояще, бъдеще", София, 1996. Съавтори - И.А.Динев, Н.С.Досев, Ф.З.Иванов. Сборник доклади, ч.I, стр.229-239

Мазаджиев Г., Математическият софтуер и военноеинженерното образование. 6 стр., Научна конференция'96 с между-народно участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 1996. Сборник трудове ч.I, 109-114.

Мазаджиев Г., Параметрична настройка на модел чрез нелинейна оптимизационна процедура. 6 стр., Научна конференция'96 с между-народно участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 1996. Съавтор - В.Б. Василев Сборник трудове ч.IV, 74-79

Мазаджиев Г., Достъпна постановка за измерване характеристиките на аудиоапаратура. 8 стр., ВВУАПВО "П.Волов" Научна конференция'97 с межд. участие, Шумен, 1997; ISBN 954-9681-03-3. Съавтор - О.С. Първулов Сборник трудове ч.III, стр. 374-381.

Мазаджиев Г., Симулация на цифрови структури с импулсна и потенциална логика в Simulink v.1.3a. 8 стр., ВВУАПВО "П.Волов" Научна конференция'97 с межд. участие, Шумен, 1997; ISBN 954-9681-05-X. Съавтор - С.Т.Стойчев Сборник трудове ч.V, Стр.245-252.

Мазаджиев Г., Структурна и параметрична идентификация на артилерийски системи чрез Matlab v.4.1. 6 стр., ВВУАПВО "П.Волов" Научна конференция'97 с межд. участие, Шумен, 1997; ISBN 954-9681-05-X Съавтор - С.Ц. Димитров Сборник трудове ч.V, Стр.253-258.

Мазаджиев Г., Приложение на статистически функции от Mathcad в учебни задачи от теория на стрелбата. 8 стр., ВВУАПВО"П.Волов" Юбилей- на научна конференция'98 с международно участие, Шумен, 1998; ISBN 954-9681-01-7. Сборник трудове, ч.I, 88-95.

Мазаджиев Г., Контролер за регистрация и управление на електрически процеси. 8 стр., ВВУАПВО"П.Волов" Юбилейна научна конференция'98 с межд. участие, Шумен, 1998; ISBN 954-9681-01-7. Сб. тр. ч.V, 133-140.

Мазаджиев Г., Идентификация на статични характеристики на електрозадвижването в артилерийски обекти. 8 стр., ВВУАПВО"П.Волов" Юбилей- на научна конференция'98 с международно участие, Шумен, 1998; ISBN 954-9681-01-7. Сборник трудове ч.V, 141-148.

Мазаджиев Г., Двумерни алгоритми за автоматично управление на артилерийски обект. 8 стр., ВВУАПВО "П.Волов" Научна конференция'99 с международно участие, 1999, ISBN 954-9681-01-5. Съавтор - В.Б.Василев Сборник трудове ч.I, 52-59.

Мазаджиев Г., Състояние и тенденции в развитието на средствата за автоматизация в земната артилерия. 8 стр., Научна конференция' 2000 с межд. участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 2000, ISBN 954-9681-02-5. Съавтор - Досев Й.Н. Сборник доклади т.1 Стр.151-159

Мазаджиев Г., Сравнителен анализ между числените техники и аналитичните модели в механиката на проникване. 5 стр., Научна конференция' 2000 с межд. участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 2000, ISBN 954-9681-03-5. Съавтор - Грозев И.Г., Б.Г.Генов. Сборник доклади т.III Стр.101-105

Мазаджиев Г., Симулационни изследвания на процеси на ъглово насочване в реактивни системи за залпов огън БМ-21 "Град". 7 стр., Научна конференция' 2000 с межд. участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 2000, ISBN 954-9681-04-5. Съавтор - Х.Л.Лалев Сборник доклади т.IV Стр.364-370

Мазаджиев Г., Структурно-параметричен синтез на нелинейни алгоритми за автоматично управление на процес - ъглово насочване на пакета с направляващите в РСЗО БМ-21"Град". 7 стр., Научна конференция' 2000 с международно участие, ВВУАПВО "П.Волов", Шумен, 2000, ISBN 954-9681-04-5. Сб. доклади т.IV Стр. 371-378

Мазаджиев Г., Автоматизиран контрол на технически параметри на мобилен електромеханичен обект. 5 стр., Национална конференция с международно участие "КомпСисТех'2000", София, 2000, ISBN 954-9641-17-1. Съавтор - Х.Л.Лалев Proceedings V.27-1÷V.27-5.

Мазаджиев Г., Matlab-implementation of M2A3-algorithm for optimal singular adaptive observation of SISO linear discrete systems. 5 стр., VVMU "N.Vapcarov", Science conference'2001, Varna, Bulgaria, ISSN 1310-9278. Съавтор - L.N.Sotirov, S.L.Sotirova. Сборник трудове т.2 424-428

Мазаджиев Г., Анализ на направления за повишаване на бойната ефективност на реактивната артилерия. 9 стр., ВВОВУ "В.Левски", Научна конференция с межд. участие "Технологии, сигурност и екология", В. Търново, 2001 ISSN 0861-0312. Съавтор - А.Б.Ангелов кн.71 стр.93-101

Мазаджиев Г., Оценка на ефективността на етапи в модернизацията на РСЗО БМ-21 "Град". 9 стр., ВВОВУ "В.Левски", Научна конференция с межд. участие "Технологии, сигурност и екология", В. Търново, 2001 ISSN 0861-0312. Съавтор - А.Б.Ангелов кн.71 стр.102-110.

Мазаджиев Г., Система за експериментално изследване на динамични процеси в артилерийски обекти при насочване по възвишение и азимут. 8 стр., ВВОВУ "В.Левски", Научна конференция с межд. участие "Технологии, сигурност и екология", В. Търново, 2001 ISSN 0861-0312. кн.72 стр.697-704.

Мазаджиев Г., Система за автоматизирано оценяване при обучение в насочване на артилерийски обект по време и точност. 7 стр., ВВОВУ "В.Левски", Научна конференция с межд. участие "Технологии, сигурност и екология", В. Търново, 2001 ISSN 0861-0312. кн.72 стр.705-712.

Мазаджиев Г., Система за регистриране процеси на насочване на артилерийски обект в условия на пасивен експеримент. 6 стр., ВВУАПВО "П.Волов", Научна конференция с межд. участие, Шумен, 2001, ISBN 954-9681-02-3. Съавтор - Х.Л. Лалев Сб.научни трудове, ч.II, стр.276-281.

Мазаджиев Г., Измерване наклона на артилерийски обект в система за автоматично насочване. 6 стр., ВВУАПВО "П.Волов", Научна конференция с межд. участие, Шумен, 2001, ISBN 954-9681-02-3. Сб. научни трудове, ч.II, стр.282-287.

Мазаджиев Г., Моделиране и конфигуриране на скоростни характеристики на електрозадвижването в РСЗО БМ21 "Град". 6 стр., ВВУАПВО "П.Волов", Научна конференция с межд. участие, Шумен, 2001, ISBN 954-9681-02-3. Сб. научни трудове, ч.II, стр.288-293.

Мазаджиев Г., Mathcad - реализация на процедури за анализ на качеството в дискретни системи. 8 стр., Юбилейна научна конференция с межд. участие, Шуменски университет "Еп. Константин Преславски", Шумен, 2001, ISBN 954-577 Сб. трудове "Информатика и икономика" Стр.81-88

Мазаджиев Г., Mathcad - реализация на процедури за анализ на стохастични системи. 8 стр., Юбилейна научна конференция с межд. участие, Шуменски университет "Еп. Константин Преславски", Шумен, 2001, ISBN 954-577 Сб. трудове "Информатика и икономика" стр. 89-96

Мазаджиев Г., Мазаджиев Г.Н., Автоматизация на процеси на насочване в реактивни системи за залпов огън. 7 стр., ВВБУ "Г.Бенковски", Юбилейна научна конференция'2002, "110 години въздухоплаване в България", Д.Митрополия, 2002. Сб. трудове Том 2 Стр. 372-378

Мазаджиев Г., Процедури за анализ устойчивостта на дискретни SISO системи в MATHCAD. 7 стр., ВВБУ "Г.Бенковски", Юбилейна научна конференция'2002, "110 години въздухоплаване в България", Д.Митрополия, 2002. Сб. трудове Том 2 Стр. 379-385

Мазаджиев Г., Математически модел на асимптотична логаритмична характеристика за целите на машинния анализ. 7 стр., ВВБУ "Г.Бенковски", Юбилейна научна конференция'2002, "110 години въздухоплаване в България", Д.Митрополия, 2002. Сб. трудове Том 2 Стр. 386-393

Мазаджиев Г., Компютърна симулация на относителното преместване на скалите на мерни прибори при насочване на обект с бордово електрозадвижване. 6 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2002, Шумен, 2002. Сб. трудове - 2003

Мазаджиев Г., Компютърна симулация на процес - насочване на обект с бордово електрозадвижване чрез мерни прибори. 6 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2002, Шумен, 2002. Сб. трудове - 2003

Мазаджиев Г., Хардуерни аспекти на информационна интензификация в някои класове оръжейни системи 8 стр., *Научна конференция, НВУ "В.ЛЕВСКИ", Ф. "А, ПВО И КИС", 2003* Сб. трудове

Мазаджиев Г., Мазаджиев Г., Модулна мултимедийна система в академичната подготовка на курсанти 7 стр., Юбилейна научна конференция с межд. участие, Шум. университет "Еп. Константин Преславски", Шумен, 2003, Сборник Научни трудове, т. II стр. 190-196

Мазаджиев Г., Мазаджиев Г., Мощен инструментариум за обучение в областта на компютърните науки 7 стр., Юбилейна научна конференция с межд. участие, Шум. университет "Еп. Константин Преславски", Шумен, 2003, Сборник Научни трудове, т. II стр. 52-58

Мазаджиев Г., Анализ на състоянието и тенденциите в хардуера на защитени мобилни компютърни системи 8 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2004, Шумен, 2004. Съавтор - Петков П Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Структурно-технологични аспекти на наземни роботизирани бойни системи 8 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2004, Шумен, 2004. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Киборгизирани системи за биоуправление на обекти 8 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2005, Шумен, 2005. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Компютърни технологии за управление и защита на човешкия жизнен статус 8 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2005, Шумен, 2005. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Интерфейси за информационно подпомагане на биосистеми 8 стр., НВУ "В.Левски", Научна сесия'2006, Шумен, 2006. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Биомехатронни технологии за усиление на човешките двигателни функции 8 стр., НВУ “В.Левски”, Научна сесия’2006, Шумен, 2006. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., От компютърно обогатено към усъвършенствано възприятие на реалността 8 стр., НВУ “В.Левски”, Научна сесия’2007, Шумен, 2007. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Автомобилната телематика - съвременни технологични решения и перспективи 8 Стр. , НВУ “В.Левски”, Научна сесия’2007, Шумен, 2007. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Стандарти и технологии за електромагнитна защитеност на мобилни компютри, 8 Стр. , НВУ “В.Левски”, Научна сесия’2008, Шумен, 2008. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Методика за защита на дипломна работа, 8 Стр. , НВУ “В.Левски”, Научна сесия’2008, Шумен, 2008. Сборник Научни трудове

Мазаджиев Г., Информационни системи и технологии в социализацията на незрящи, ШУ “Еп. К. Преславски”, Научна конференция с международно участие, 2008, . Сборник Научни трудове.

Мазаджиев Г., Изследователската и опитно-конструкторска работа във военното училище – шумен по автоматично насочване на реактивна система за залпов огън, ШУ “Еп. К. Преславски”, Научна конференция с международно участие, 2008, . Сборник Научни трудове