

**СПИСОК НАУЧНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ ТАРАКАНОВА А.Ф.**

№	Заглавие	Характер работы	Выходные данные	Объём п.л.	Соавторы
1	Метод решения минимаксных задач управления	Тезисы	Тезисы докладов VIII Всесоюзной конференции. «Проблемы теоретической кибернетики». – Горький, 1988. С.95-96.	0.125	В.А.Горелик
2	Задача управления в иерархической системе с переменной структурой	Тезисы	Тезисы докладов XI Всесоюзной школы-семинара «Управление большими системами». – Вильнюс, 1988. С.37-39.	0.25	В.А.Горелик
3	Минимизация негладких функционалов типа максимум в задачах управления с фазовыми ограничениями	Статья	В книге: Декомпозиция и оптимизация в сложных системах. – М.: ВЦ АН СССР, 1988. С.3-23.	0.84	В.А.Горелик
4	Метод последовательных приближений для минимаксных задач управления с фазовыми ограничениями	Статья	В книге: Декомпозиция и оптимизация в сложных системах. – М.: ВЦ АН СССР, 1988. С.47-59.	0.52	
5	Принцип максимума для некоторых минимаксных задач управления на связанных множествах. 1	Статья	Известия АН СССР Техническая кибернетика, 1989, № 1. С.54-57.	0.25	
6	Принцип максимума для некоторых минимаксных задач управления на связанных множествах. 2	Статья	Известия АН СССР Техническая кибернетика, 1989, № 4. С.10-13.	0.187	
7	Метод штрафов для негладких минимаксных задач управления со связанными переменными	Статья	Кибернетика, 1989, № 4. С.52-56.	0.2	В.А.Горелик
8	О достаточных условиях оптимальности в минимаксных задачах управления	Статья	Автоматика и телемеханика, 1991, № 9. С.87-95.	0.36	
9	Метод штрафов для негладких задач управления с переменной структурой	Статья	Кибернетика, 1992, № 3. С.125-130.	0.24	В.А.Горелик
10	Необходимые условия оптимальности для особых управлений в минимаксных задачах управления.	Статья	Автоматика и телемеханика, 1993, №8. С.56-62.	0.28	
11	Numerical Solving of Nonsmooth Optimal Control Problem with Connected Variables	Тезисы	Abstracts of International Congress on Computer Systems and Applied Mathematics CSAM93. – St. Petersburg, 1993. P.69-70.	0.125	
12	Динамические многокритериальные задачи управления в условиях неопределённости	Статья	Моделирование, оптимизация и декомпозиция сложных динамических процессов. – М.: ВЦ РАН, 1994. С.60-82.	0.92	
13	To the theory of multicriteria optimal control for dynamic systems in uncertainty conditions	Статья	Abstracts of the Third International Workshop «Multiple Criteria Problems under Uncertainty». – Orekhovo-Zuevo, 1994. P.91.	0.06	
14	Minimax control for discontinuous dynamic systems	Тезисы	Abstracts of the Third International Congress on Industrial and Applied Mathematics. – Hamburg, 1995. P.457.	0.06	
15	Minimax control for discontinuous dynamic systems in uncertainty conditions	Тезисы	Abstracts of the Third International Workshop «Nonsmooth and Discontinuous Problems of Control, Optimization and Applications». – St. Petersburg, 1995. P.115-118.	0.187	
16	Minimax control for discontinuous dynamic systems	Тезисы	Proceedings of the American Control Conference, 1995, Vol. 3.	0.125	

			P.2093-2094.		
17	Some multicriterial «Game with Nature»	Тезисы	Abstracts of the Fourth International Workshop «Multiple Criteria and Game Problems under Uncertainty». – Orekhovo-Zuevo, 1996. P.116.	0.06	
18	К методике решения математических задач на ЭВМ	Тезисы	Тезисы докладов четвертого Международного совещания-семинара «Использование новых информационных технологий в учебном процессе кафедр физики, высшей и прикладной математики». Ч.2. – Ульяновск, 1997. С.56-58.	0.187	
19	Определение и свойства решения дифференциальной игры двух коалиций в условиях неопределённости	Статья	Международный академический журнал, Балашов, 1999, № 1. С.15-21.	0.28	
20	Iterative regularization of the feasible direction method	Тезисы	Book of Abstracts of the Symposium on Operations Research SOR'99. – Magdeburg, 1999. P.106-107.	0.125	
21	Достаточные условия оптимальности в дифференциальной игре двух коалиций при неопределённости	Статья	Международный академический журнал, Балашов, 1999, № 2. С.3-14.	0.48	
22	Дифференциальная игра двух коалиций в условиях неопределённости	Статья	Тезисы докладов VIII Белорусской математической конференции. Часть 4. – Минск, 2000. С.106-107.	0.125	
23	Задача о погоне	Статья	Информатика и образование, 2000, № 3. С.42-44.	0.187	
24	Какие задачи решать на факультативе	Статья	Информатика и образование, 2000, № 6. С.51-55.	0.2	
25	О методике решения математических задач курса ОИВТ	Статья	Информатика и образование, 2000, № 9. С.-77-82.		
26	Решение Нэша-Слейтера иерархической игры в условиях неопределённости	Статья	Известия АН. Теория и системы управления. 2000, № 4, С.70-77.	0.32	
27	Децентрализованное управление иерархической системой в условиях неопределённости	Статья	Системы управления и информационные технологии / Сб. тр. Вып.9. – Воронеж: Центрально-чернозёмное изд-во, 2002. С.93-98.	0.24	
28	Необходимые условия оптимальности в дифференциальной иерархической игре при неопределённости	Статья	Материалы Российской конференции “Дискретный анализ и исследование операций, DAOR'02” (Новосибирск, 24-28 июня 2002). – Новосибирск: Изд-во Ин-та математики, 2002. С.184.	0.06	
29	Информационно-математическая модель иерархической экономической системы	Тезисы	Материалы II Всероссийской научно-технической конференции “Проблемы информатики в образовании, управлении, экономике и технике” (Пенза, 26-27 ноября 2002). – Пенза, 2002. С.135-137.	0.187	А.Н.Говоров
30	Гарантирующее решение в статической коалиционной игре при неопределённости	Тезисы	Материалы X Международной научно-практической конференции “Математические методы и информационные технологии в	0.06	А.Н.Говоров

			экономике. Социологии и образовании” (Пенза, 24-25 декабря 2002). – Пенза, 2002. С.32.		
31	Метод штрафов и необходимые условия оптимальности в дифференциальной иерархической игре при неопределённости	Статья	Известия АН. Теория и системы управления. 2003, № 4. С.342-348.	0.28	Е.Д.Баратова
32	Гарантирующее решение в статической иерархической игре при неопределённости	Статья	Наука и практика. Диалоги нового века: Материалы конференции (17-19 марта 2003). Часть I. – Набережные Челны: Изд-во Камского государственного политехнического института, 2003. С.130-131.	0.125	А.Н.Говоров
33	Дифференциальная игра двух коалиций в условиях неопределённости	Статья	Известия АН. Теория и системы управления, 2003, № 3. С.211-219.	0.36	
34	Решение Штакельберга-Слейтера статической иерархической игры в условиях неопределённости	Тезисы	Успехи современного естествознания, 2003, № 10. С.116.	0.06	Говоров А.Н.
35	Минимакс в природе	Тезисы	Информационные и коммуникационные технологии в образовании / Сб. матер. V межвуз. науч.-практ. конф. – Борисоглебск, 2003. С.13-17.	0.2	
36	Метод штрафов и необходимые условия оптимальности в статической иерархической игре при неопределённости	Статья	Информационные и коммуникационные технологии в образовании / Сб. матер. V межвуз. науч.-практ. конф. – Борисоглебск, 2003. С.51-55.	0.2	
37	Об образовательном стандарте по информатике и методических аспектах реализации его алгоритмической линии	Статья	Информационные и коммуникационные технологии в образовании / Сб. матер. V межвуз. науч.-практ. конф. – Борисоглебск, 2004. С.5-10.	0.24	
38	Коалиционная дифференциальная игра при неопределённости и устойчивость коалиционной структуры	Статья	Известия АН. Теория и системы управления, 2004, № 1. С.83-89.	0.28	Е.В.Максимушкина
39	Некоторые гарантирующие равновесия в статических коалиционных играх при неопределённости	Тезисы	Декомпозиционные методы в математическом моделировании и информатике / Тезисы докладов 2-й Московской конференции (Москва, 21-24 июня 2004). – М.: ВЦ РАН, 2004. С.36-37.	0.125	Говоров А.Н.
40	О гарантирующих равновесиях в статических коалиционных играх при неопределённости	Тезисы	Российская конференция “Дискретный анализ и исследование операций, DAOR’04”: Материалы конференции (Новосибирск, 28 июня-2 июля 2004). – Новосибирск: Изд-во Ин-та математики, 2004. С.199.	0.06	Говоров А.Н.
41	On minimax matrix correction of matrix game	Статья	4-я Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2004): Москва, 21-24 сентября 2004 г.: Труды / Отв. Ред. П.С.Краснощёков, А.А.Васин. – М.: МАКС Пресс, 2004. С.81-82.	0.125	Ерохин В.И.

42	Метод штрафов и необходимые условия оптимальности в статической иерархической игре при неопределённости	Статья	Информационные и коммуникационные технологии в образовании / Сб. матер. V межвуз. науч.-практ. конф. – Борисоглебск, 2004. С.87-95.	0.36	Говоров А.Н.
43	Гарантирующее джозффрионовское равновесие угроз-контругроз в статической коалиционной игре при неопределённости	Статья	Информационные и коммуникационные технологии в образовании / Сб. матер. V межвуз. науч.-практ. конф. – Борисоглебск, 2004. С.95-107.	0.52	Говоров А.Н.
44	Гарантирующее абсолютное активное равновесие в статической коалиционной игре при неопределённости	Статья	Моделирование, декомпозиция и оптимизация сложных динамических процессов / Сб. науч. ст. – М.: ВЦ РАН, 2004. С.78-93.	0.48	Горелик В.А. Говоров А.Н.
45	Метод штрафов и необходимые условия оптимальности в дифференциальной коалиционной игре при неопределённости	Статья	Известия вузов. Математика, 2004, № 12. С.66-74.	0.32	Баратова Е.Д.
46	Образовательный стандарт, учитель и ученик: какова их общая цель	Статья	Информатика и образование, 2004, № 10. С.28-31.	0.16	
47	Метод штрафов и необходимые условия оптимальности в статической иерархической игре при неопределённости	Статья	Известия АН. Теория и системы управления, 2005, № 2. С.46-51.	0.38	Говоров А.Н.
48	Penalty Method and Necessary Optimality Conditions in a Statistical Hierarchic Game with Uncertainty	Статья	Journal of Computer and System Sciences International, 2005, Vol. 44, No. 2. P.201-206.	0.38	Govorov A.N.
49	Алгоритмы обработки последовательностей	Статья	Информатика и образование, 2005, № 5. С.46-51.	0.24	
50	Гарантирующее джозффрионовское равновесие угроз-контругроз в статической коалиционной игре	Статья	Научное обозрение, 2005, № 4. С.49-54.	0.24	Говоров А.Н.
51	Об оценке неопределённости в бескоалиционной игре при неопределённости	Тезисы	Материалы ежегодной научной конференции преподавателей и студентов БГПИ 2005 года. – 2005. С.130-131	0.125	
52	Оптимальная матричная коррекция неустойчивой динамической системы	Тезисы	Материалы ежегодной научной конференции преподавателей и студентов БГПИ 2005 года. – 2005. С.131-132.	0.125	
53	Алгоритмические схемы решения некоторых классов математических задач	Тезисы	Второе всероссийское совещание «Актуальные проблемы информатики в современном российском образовании» (27-29 июня 2005). – М., 2005. С.		
54	Об оценке неопределённости в игровых задачах при неопределённости	Тезисы	VIII международная научно-практическая конференция “Наука и образование – 2005” (7-21 февраля 2005). – Белгород, 2005. С.		
55	Решение Штакельберга-Слейтера иерархической дифференциальной игры в условиях неопределённости	Тезисы	Труды Международной конференции “Проблемы управления и приложения (техника, производство, экономика)” (16-20 мая 2005). – Минск, 2005. С.		
56	Матричная и параметрическая коррекция динамических систем	Статья	Сб. науч. тр. 8 международной научно-практической конференции “Фундаментальные и прикладные проблемы приборо-		

			строения, информатики и экономики” (Сочи, 3-6 октября 2005). – М., 2005. С.121-126		
57	Коррекция неустойчивой динамики осциллятора Дуффинга в условиях параметрического резонанса	Статья	Материалы VI Всероссийской конференции “Информационные и коммуникационные технологии в образовании” (Борисоглебск, 8 ноября 2005 г.). – Борисоглебск, 2005. С.130-141.	0.5	Талагаев Ю.В.
58	Подавление хаоса в системе Лоренца методом оптимальной параметрической коррекции	Статья	Научное обозрение, 2005, № 6. С.56-60.	0.2	Талагаев Ю.В.
59	Оптимальная параметрическая коррекция автоколебательных систем	Статья	Научное обозрение, 2006, № 1. С.63-69.	0.28	Талагаев Ю.В.
60	Оптимальная коррекция неустойчивой динамики уравнения Матье	Статья	Современные проблемы науки и образования, 2006, № 3. С.9-12.	0.16	Талагаев Ю.В.
61	Метод оптимальной параметрической коррекции для обеспечения устойчивости динамических систем	Статья	Современные проблемы науки и образования, 2006, № 3. С.77-79.	0.15	Талагаев Ю.В.
62	Метод оптимальной параметрической коррекции для обеспечения устойчивости динамических систем	Статья	Научное обозрение, 2006, № 2. С.53-60.	0.5	Талагаев Ю.В.
63	Стабилизация хаоса оптимальной коррекцией управляющих параметров осциллятора Дуффинга-Ван Дер Поля	Статья	Письма в журнал технической физики, 2006, т.32, вып.24. С.1-9.	0.58	Талагаев Ю.В.
64	Стабилизация “Перевернутого маятника” (маятник П.Л.Капицы)	Статья	Совершенствование преподавания физико-математических и общетехнических дисциплин в педвузе и школе / Сб. науч. тр. Вып. 3. – Борисоглебск, 2006. С.45-50.	0.24	Талагаев Ю.В.
65	Синхронизация хаоса в системе связанных осцилляторов Дуффинг методом оптимальной параметрической коррекции	Статья	Современные методы физико-математических наук / Труды международной конференции (Орел, 9-14 октября). – Орел, 2006. С.123-127.	0.2	Талагаев Ю.В.
66	Принцип максимума Понтрягина в задачах параметрического управления хаотической динамикой	Статья	Математическое образование: прошлое, настоящее, будущее / Материалы 1 международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Б.М.Бредихина (Самара, 1-2 ноября 2006). – Москва-Самара, 2006. С.116-125.	0.625	Талагаев Ю.В.
67	Решение коалиционной игры при неопределенности с функциями риска игроков	Статья	Математическое образование: прошлое, настоящее, будущее / Материалы 1 международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Б.М.Бредихина (Самара, 1-2 ноября 2006). – Москва-Самара, 2006. С.125-134.	0.625	Уварова О.Н.
68	Оптимальная параметрическая коррекция динамической системы при постоянно действующих возмущениях	Статья	Сборник материалов VII Всероссийской научно-практической конференции “Информационные и коммуникационные технологии	0.625	Талагаев Ю.В.

			в образовании” (Борисоглебск, 12 ноября 2006 г.). – Борисоглебск, 2006. С.133-142.		
69	О решении иерархической игры при неопределенности с функциями риска	Статья	Моделирование, декомпозиция и оптимизация сложных динамических процессов. – М.: ВЦ РАН, 2006. С.15-33.	1.19	Горелик В.А., Родюков А.В.
70	Оптимальная параметрическая коррекция динамики систем с хаотическим аттрактором	Статья	Моделирование, декомпозиция и оптимизация сложных динамических процессов. – М.: ВЦ РАН, 2006. С.34-46.	0.8	Горелик В.А., Талагаев Ю.В.
71	Гарантированное равновесие по Парето в иерархической игре с функциями риска игроков	Статья	Проблемы теоретической и прикладной математики: Труды 38-й Региональной молодежной конференции (29.01-2.02 2007). – Екатеринбург: УрО РАН, 2007, С.306-310.	0.312	Родюков А.В.
72	О коалиционно-иерархической игре	Статья	Труды V Московской международной конференции по исследованию операций, посвященной 90-летию со дня рождения академика Н.Н.Моисеева (Москва, 10-14 апреля 2007). С.269-271.	0.125	Говоров А.Н.
73	Гарантированное равновесие в иерархической игре с функциями риска игроков	Статья	Труды V Московской международной конференции по исследованию операций, посвященной 90-летию со дня рождения академика Н.Н.Моисеева (Москва, 10-14 апреля 2007). С.287-289.	0.125	Родюков А.В.
74	Оптимальная параметрическая стабилизация хаотических колебательных систем	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2007, № 2 (28). С.67-72.	0.375	Талагаев Ю.В.
75	Modification of chaotic systems limit sets by multiparametrical optimal correction	Статья	3rd INTERNATIONAL CONFERENCE "PHYSICS AND CONTROL" (PhysCon 2007) September 3-7, 2007, Potsdam, GERMANY. <a href="http://lib.physcon.ru/?item=5">http://lib.physcon.ru/?item=5</a>	0.375	Talagaev Yu.V.
76	О решении иерархической игры при неопределенности с суммарным риском игроков	Статья	Известия АН. Теория и системы управления, 2007, № 5. С.1-7.	0.437	Родюков А.В.
77	Математическая модель коалиционно-иерархической игры в условиях неопределенности с риском	Статья	Труды международной научно-практической конференции “Управление большими системами-2007” (14-15 ноября 2007 г.). – М.: ИПУ РАН, 2007. С.306-310.	0.312	Родюков А.В.
78	Стабилизация неустойчивых неподвижных точек оптимальной динамической коррекцией параметров хаотических систем	Статья	Вестник Тамбовского университета. Сер. Естественные и технические науки, 2007, т.12, № 4. С.529-530.	0.125	Талагаев Ю.В.
79	Информационная модель иерархической игры в условиях неопределенности с риском	Статья	Сборник материалов VIII Всероссийской научно-практической конференции “Информационные и коммуникационные технологии в образовании”. – Борисоглебск, 2007. С.163-166.	0.25	Родюков А.В.
80	Идентификация оптимального корректирующего воздействия для стабилизации сложной динамики параметрически возмущенной си-	Статья	Труды VI международной конференции “Идентификация систем и задачи управления” SICPRO-07 (29.01-01.02 2007). –	1.06	Талагаев Ю.В.

	стемы		М.: ИПУ РАН. (компакт-диск)		
81	Controlling Chaos: Optimal Modification of Chaotic Systems Limit Sets	Статья	Материалы 8-й международной школы “Хаотические автоколебания и образование структур” (ХАОС’2007) (9–14 октября 2007, Саратов). – Саратов, 2007. С.112. <a href="http://nonlin.sgu.ru/chaos2007/chaos2007.pdf">http://nonlin.sgu.ru/chaos2007/chaos2007.pdf</a> (компакт-диск)	0.06	Талагаев Ю.В.
82	Иерархическая игра при неопределённости с функциями риска	Статья	Современные наукоемкие технологии, 2007, № 5. С.11-15.	0.375	Родюков А.В.
83	Гарантирующее равновесие в иерархической игре двух лиц при неопределённости с риском	Тезисы	Системы компьютерной математики и их приложения: материалы международной конференции (19-21 мая 2008 г.) / Смоленский гос. ун-т. – Смоленск: Изд-во СмолГУ, 2008, Вып. 9. С.149-151.	0.188	Горелик В.А., Родюков А.В.
84	О равновесиях и их свойствах в двухуровневых иерархических системах при неопределённости	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2008, N2(32). С.16-20.	0.3125	Родюков А.В.
85	Coalition–Hierarchical Game under Uncertainty Conditions	Статья	Journal of Computer and System Sciences International, 2008, Vol. 47, No. 3. P.397-403.	0.4375	Govorov A.N.
86	Оптимальная локализация и стабилизация неустойчивых состояний равновесия хаотических систем	Статья	Труды международной конференции “Идентификация систем и задачи управления”, SICPRO-08 (28.01-31.01 2008). – М.: ИПУ РАН, 2008. С.864-873. (компакт-диск)	0.625	Талагаев Ю.В.
87	Коалиционно-иерархическая игра в условиях неопределённости	Статья	Известия АН. Теория и системы управления, 2008, № 3. С.75-80.	0.375	Говоров А.Н.
88	Multiparametrical optimal correction for chaos suppression in a family of Duffing-van der Pol oscillators	Статья	Proceedings of the 6 <sup>th</sup> Nonlinear Dynamics Conference, ENOC 2008 (June 30-July 2, 2008). – SPb, 2008. (компакт-диск)	0.375	Talagaev Yu.V.
89	Оптимизационная задача эластичности функции	Статья	Экономика в школе, 2008, № 1-2. С.97-101.	0.25	
90	Оптимальное подавление хаоса и переходные процессы в скорректированных многопараметрических колебательных системах	Статья	Изв. вузов. Прикладная нелинейная динамика, 2008, т.16, № 5. С.99-114.	1	Талагаев Ю.В.
91	О взаимодействии игроков иерархической системы в условиях неопределённости и подход к решению методом штрафных функций	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2008, № 4(34). С.52-56.	0.3125	Горелик В.А., Родюков А.В.
92	Optimal Processes of Chaotic Uncertainty Correction	CD	18th IEEE International Conference on Control Applications, Part of 2009 IEEE Multi-conference on Systems and Control. – Saint Petersburg, Russia, July 8-10, 2009. P.878-883.	0.375	Victor Gorelik, Yuri Talagaev
93	Multiparametrical analysis and optimal chaos suppression in non-autonomous dynamic systems based on a two-stage parameter correction scheme	Тезисы	Book of abstracts 4th International Scientific Conference on Physics and Control (PHYSCON 2009), September 1-4, 2009, University of Catania, Italy. – Catania: Tipografia Universitaria Catania, 2009. P.114.	0.06	Yuri Talagaev

94	Иерархическая игра в условиях неопределённости с использованием функций риска игроков и гарантированной оценки стратегий	Статья	Известия РАН. Теория и системы управления, 2009, № 6. С.94-101.	0.5	Горелик В.А., Родюков А.В.
95	Анализ модели иерархической системы с горизонтальными связями на нижнем уровне	Статья	Теория активных систем / Труды международной научно-практической конференции (17-19 ноября 2009 г., Москва, Россия). Том I. Общая редакция – В.Н. Бурков, Д.А. Новиков. – М.: ИПУ РАН, 2009. С.76-79.	0.25	Горелик В.А., Родюков А.В.
96	Solution concepts of a differential game of two coalitions in conditions of uncertainty	Статья	X Международная научно-практическая конференция “Информационные и коммуникационные технологии в образовании”, Борисоглебск, 5-6 ноября 2009. – Борисоглебск: ГОУ ВПО “БГПИ”, 2009. – 14 с.	0.875	
97	Численная оценка оптимального радиуса коррекции параметров хаотических систем	Статья	Международная конференция “Современные проблемы прикладной математики и математического моделирования”, Воронеж, 2-7 февраля 2009. – Воронеж, 2009. С.202-204.	0.1875	Пятницкий В.В., Талагаев Ю.В.
98	Superstability and Optimal Matrix Correction of the Class of Chaotic Systems	Тезисы	3rd Chaotic Modeling and Simulation International Conference. CHAOS 2010. Book of Abstracts. 1-4 June 2010. – Chania, Crete, Greece. P.76.		Yuri Talagaev
99	Дифференциальная игра двух коалиций в условиях неопределенности	Статья	XI Международная научно-практическая конференция “Системы компьютерной математики и их приложения”, Смоленск, май 2010 г.: Сборник материалов. – Смоленск, 2010. С.203-205.	0.1875	Родюков А.В.
100	Оптимальная матричная коррекция класса сверхстабилизируемых хаотических систем	Тезисы	XI международная научно-техническая конференция “Кибернетика и высокие технологии XXI века” (C&T*2010), Воронеж, 12-14 мая 2010. – Воронеж, 2010. С.1-5.	0.3125	Талагаев Ю.В.
101	Анализ информационной модели иерархической системы при неопределенности с однозначной реакцией нижнего уровня	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2010, №4.1(42). С.171-174.	0.25	Мезго В.В.
102	Multiparametrical picture of optimal chaotic dynamics suppression in dissipative nonlinear oscillators	Тезисы	Proceedings of the 7th European Nonlinear Dynamics Conference (ENOC 2011). Eds: D. Bernardini, G. Rega and F. Romeo. July 24-29, 2011. Rome, Italy. – 3 p. <a href="http://w3.uniroma1.it/dsg/enoc2011/proceedings/authors_T.htm">http://w3.uniroma1.it/dsg/enoc2011/proceedings/authors_T.htm</a>	0.1875	Yuri Talagaev
103	Optimal Multiparametrical Correction of Dynamic Systems: Analysis and Optimal Chaos Suppression	Тезисы	5th International Scientific Conference on Physics and Control. PHYSCON 2011. September 5-8, 2011. Leon, Spain.	0.125	Yuri Talagaev
104	Гибридное решение неантагонистической игры	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2011, №3.1(45). С.200-204.	0.3125	



105	Информационная модель иерархической динамической системы с многозначной реакцией нижнего уровня и её анализ с помощью метода штрафных функций	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2011, №3(45). С.16-20.	0.3125	Мезго В.В.
106	Многопараметрический мельниковский анализ и оптимальное подавление хаоса в периодически возмущаемых динамических системах	Статья	Изв. вузов. Прикладная нелинейная динамика, 2011, т.19, № 4. С.77-90.	0.875	Талагаев Ю.В.
107	Принцип оптимизма в оценке стратегий нижнего уровня иерархической системы	Статья	Вестник ТГУ, 2011, т.16, вып.4. С.1130-1132.	0.1875	Мезго В.В.
108	Сверхустойчивость и оптимальное многопараметрическое подавление хаотической динамики класса автономных систем с квадратичными нелинейностями	Статья	Дифференциальные уравнения, 2012, т.48, № 1. С.148-152.	0.3125	Талагаев Ю.В.
109	On players interaction in hierarchical system under uncertain conditions: Solution based on penalty functions approach	Статья	Automation and Remote Control, 2012, V. 73, No.1. P.198-205.	0.5	V.A. Gorelik, A.V. Rodyukov and A.F. Tarakanov
110	Об оптимальной границе областей “хаос-регулярная динамика” параметрически возмущенных нелинейных систем	Тезисы	Материалы V международной конференции “Современные проблемы прикладной математики, теории управления и математического моделирования” (ПМТУММ-2012, Воронеж, 11-16.09.2012 г.). – Воронеж, 2012. С.74-75.	0.125	Талагаев Ю.В.
111	Принятие решений в игре двух коалиций при неопределённости на основе метода штрафных функций	Статья	Materiály VIII mezinárodní vědecko-praktická konference “Zprávy vědecké ideje - 2012». - Díl 21. Matematika. Fyzika. Moderní informační technologie. Výstavba a architektura: Praha. Publishing House “Education and Science” s.r.o. – Praha, 2012. Str. 10-13.	0.25	
112	Метод штрафов и условия оптимальности стратегий в иерархической игре с оценкой неопределённости верхним уровнем	Статья	“Проблемы современной науки и их решения” / Сб. науч. тр. по материалам Международной заочной научно-практической конференции (Россия, Липецк, 15 июня 2012 г.). – Липецк, 2012. С.41-43.	0.1875	
113	Гарантирующее равновесие Нэша в коалиционно-иерархической системе в условиях неопределённости	Статья	“Современные тенденции науки и образования” / Сб. науч. тр. по материалам Международной заочной научно-практической конференции (Россия, Липецк, 8 октября 2012 г.). – Липецк, 2012. С.40-46.	0.4375	
114	Робастные обобщения критерия возникновения хаоса в неавтономных системах	Тезисы	XII международная конференция “Устойчивость и колебания нелинейных систем управления” (конференция Пятницкого, 5-8.06.2012 г.) (компакт-диск). 3 стр.	0.1875	Талагаев Ю.В.
115	Гарантирующее равновесие в коалиционно-иерархической системе	Статья	Системы управления и информационные технологии, 2012,	0.375	

	в условиях неопределённости		№4(50). С.49-54.		
116	Multi-Parameter Analysis of Optimal Transitions from Chaotic to Stable Regions for Two Classes of Systems	Статья	Advances in Pure Mathematics, 2013, V. 3, No. 1A (Special issue, January 2013). P.214-218. ISSN Print: 2160-0368 ISSN Online: 2160-0384	0.375	Yuri Talagaev
117	Особенности оптимального подавления хаоса осциллятора Дуффинга с параметрической неопределённостью	Статья	Сборник трудов VI Международной научной конференции "Современные методы прикладной математики, теории управления и компьютерных технологий. ПМТУКТ-2013" (Воронеж 10-16 сентября 2013). – Воронеж: Издательско-полиграфический центр Воронежского государственного университета. С.241-242.	0.125	Талагаев Ю.В.
118	Исследование информационных и параметрических моделей статических и динамических систем в условиях неопределённости и неустойчивого функционирования	Статья	80 лет Балашовскому институту Саратовского университета: сб. науч. ст. преподавателей Балашовского института Саратовского университета, посвящённый юбилею института / под ред. С.А. Ляшко. – Балашов: Николаев, 2013. С.129-143.	0.5	Талагаев Ю.В.
119	The Analysis of Optimal Chaos Suppression Conditions in Dissipative Non-Linear Oscillators with Parametric Uncertainty	Статья	Proceedings of the 5th IFAC International Workshop on Periodic Control Systems (University of Caen Basse-Normandie, Caen, France, July 3-5, 2013). – Caen: Curran Associates, Inc.. P. 155-159. ISBN: 978-1-62993-165-4 <a href="http://www.ifac-papersonline.net/Periodic_Control_Systems/5th_IFAC_International_Workshop_on_Periodic_Control_Systems__2013/more2.html">http://www.ifac-papersonline.net/Periodic_Control_Systems/5th_IFAC_International_Workshop_on_Periodic_Control_Systems__2013/more2.html</a>	0.3125	YuryTalagaev
120	Условия оптимального подавления хаотической динамики нелинейных осцилляторов с параметрической неопределённостью	Тезисы	VI Международная конференция "Динамические системы: устойчивость, управление, оптимизация" (DSSCO'13), посвященная 95-летию со дня рождения Е.А. Барбашина, 1–5 октября 2013 года, г. Минск (Беларусь)	0.125	Талагаев Ю.В.
121	Differential coalitional game in conditions of uncertainty for networks	Статья	PhysCon 2015, 7th International Scientific Conference on Physics and Control. 19-22 August, 2015, Istanbul, Turkey	0.5	YuryTalagaev
122	Superstability conditions based robust stabilization of a class of uncertain hyperchaotic systems	Статья	PhysCon 2015, 7th International Scientific Conference on Physics and Control. 19-22 August, 2015, Istanbul, Turkey	0.42	YuryTalagaev
123	Теоретико-игровое моделирование противостояния сторон на основе рефлексивного управления		Проблемы управления, 2018, № 5, С.49-55.	0.4375	Васильев Г.А., Казаков В.Г.
124	О вариантах использования метода штрафных функционалов в игровой динамической задаче принятия решений	Статья	Системы управления, технические системы: устойчивость, стабилизация, пути и методы исследования: материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня рождения профессора Ю.Н.	0.375	

			Меренкова, 24 апреля 2019 г. – Елец: Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, 2019. – С. 96-100.		
125					
Учебные пособия					
1	Использование вычислительной техники в учебном процессе (избранные темы)	Учебное пособие	Балашов: Издательство БГПИ, 1993, 123 с.	7.68	
2	Основы алгоритмики и программирования	Учебное пособие	Балашов: Издательство БГПИ, 2000, 148 с.	9.25	
3	Методы аппроксимации и обработки экспериментальных данных в среде MathCad	Учебное пособие	Борисоглебск, 2008, 92 с.	5.75	Талагаев Ю.В.
4	Методы интегрирования и дифференцирования в среде MathCad	Учебное пособие	Борисоглебск, 2009, 140 с.	8.5	Талагаев Ю.В.
5	Численные методы и оптимизация в среде MathCad	Учебное пособие	Борисоглебск, 2011, 400 с.	25	Талагаев Ю.В.
6	Начала численных методов	Учебное пособие	Саратов, 2015, 161 с.	10	Талагаев Ю.В.
7	Начала методов оптимизации	Учебное пособие	Саратов, 2015, 80 с.	5	Талагаев Ю.В.
8	Математические задачи принятия решений в организационных системах.	Монография	М.: НИЦ ИНФРА-М, 2019. – 2019. ISBN: 978-5-16-014807-6	15.4	
9	Рефлексивное управление противником: теоретические основы и математические модели принятия решений	Монография	Воронеж: ВУНЦ ВВС "ВВА им. проф. Н.Е.Жуковского и Ю.А.Гагарина", 2019. – 140 с.	8.75	Васильев Г.А., Казаков В.Г., Кирюшин А.Н.
10	Вариационное исчисление и оптимальное управление	Учебное пособие	М.: КноРус, 2019. – 184 с.	11.5	