

СПИСОК

научных и методических трудов за период 1979-2017 г.

Рындина Александра Алексеевича

1979 г.

1. Методика формирования библиотечной модели транзистора для автоматизированного проектирования аналоговой РЭА. Методы и устройства передачи информации по каналам, связи: Межвуз. сб. научи, трудов. -Воронеж: ВПИ. 1979. И.А.Мирошник, В.С. Шуткин, Н.А. Шкурина. С. 5/1.

1980 г.

2. Методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу "Конструкции экранов и СВЧ устройств". Воронеж: ВПИ, 1980. И.А.Мирошник. С. 33/15.

1981 г.

3. Методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу "Конструирование микрокомпьютеризация ТЭА". Воронеж: ВПИ, 1981. А. А. Соболев. С. 24/12.

1982 г.

4. Автоматизированное определение параметров нелинейных динамических моделей активных компонентов для САПР РЭА. Известия вузов СССР. Радиоэлектроника. 1982. т.25. №6. В.И. Анисимев, В. А. Максимович. С. 2/1.

5. Организация канала связи между устройством для измерения параметров активных компонентов РЭА и АРМ-Р. Известия ЛЭТИ. Научи.тр./Ленингр. электро-техн. ин-т им. В.И.Ульянова (Ленина). 1982. вып.306. В.И.Резников, И.С.Чупракова, Ю.Э. Гейдорф. С. 4/1.

6. Нелинейное оценивание параметров моделей активных компонентов САПР РЭА, методами НЛП нулевого порядка. Рук. деп. в ЦНИИТЭИ приборостроения ДР 1805пр-Д82. БУ ВИНТИ "Депонированная рукопись". 1982. №8. В.М. Паянский-Гвоздев, С.И.Смирнов, И. С. Чупракова. С. 11/5.

7. Автоматизация процесса получения информации для базы данных моделей компонентов САПР РЭА. Применение систем автоматизации проектирования в машиностроении: тез. докл. научно-техн. конференции. Свердловск. 1982. С. 2.

8. Программно-технические средства определения параметров динамических моделей компонентов САПР РЭА. Известия ЛЭТИ. Научн. тр./Ленингр. электро-техн. ин-т им. В.И.Ульянова (Ленина). 1982. вып.347. И.А.Мирошник, Н.А. Шкурина. С. 9/3.

1983 г.

9. Подсистема информационного обеспечения САПР РЭА с использованием мини-ЭВМ. Рукопись депонирована в ЦНТИ "Информ-связь". БУ "Депонированные рукописи". ВИНТИ. 1983. №8. И.С.Чупракова. С. 8/4.

10. Диалоговая процедура формирования параметров нелинейной динамической модели транзистора. Автоматизация проектирования и конструирования: тез. докл. II Всесоюзного совещания. -Л. 1983. ч.2. И.С.Чупракова. С. 2/1.

11. Диалоговая подсистема формирования записей базы данных моделей компонентов САПР РЭА. Изв. вузов СССР. Радиоэлектроника, 1983. т. 26, №6. В.И.Анисимов, И.С.Чупракова. С. 3/2.

12. Идентификация параметров динамических моделей активных компонентов РЭА. Известия ЛЭТИ. Научи.тр./Ленингр. электро-техн. ин-т им. В.И.Ульянова (Ленина). 1983. вып. 332. И.С.Чупракова. С. 5/3.

13. Пакет программ идентификации информационного обеспечения САПР РЭА. Известия ЛЭТИ. Научн. тр./Ленингр. электро-техн. ин-т им. В.И. Ульянова (Ленина). 1983. вып.335. И.С.Чупракова. С. 6/3.

14. Расчет и анализ погрешности идентификации модели транзистора для САПР РЭА. Л.: 1983, С.13. Рукопись депонирована в ЦНИИЭТ приборостроения 21.01.83. ДР 2018 пр-Д82. БУ ВИНТИ "Депонированные рукописи", 1983. №5. И.А. Мирошник. 1/абз с.

1984 г.

15. Оптимизация параметров аналоговых ГИС по критерию радиационной стойкости. Оптимизация и имитационное моделирование сложных систем: Межвуз. сб. научн. трудов Воронеж, ВПИ, 1984. Ю.Г.Крюков, В.М. Питолин. С. 7/3.

1985 г.

16. Методические указания по практической работе на микрокомпьютерной системе автоматизированного проектирования 15УТ-1-037. Воронеж: ВПИ, 1985. Р.И.Линдер. С. 20/10.

17. Методическое руководство к лабораторной работе "Программирование на языке БЕЙСИК для микроЭВМ". Воронеж: ВПИ, 1985. Р.И.Линдер. С. 21/10.

18. Микропроцессорная система для получения и обработки информации о параметрах моделей компонентов РЭА. Повышение эффективности автоматизированных средств восприятия и обработки информации: тез.докл. школы-семинара. Пенза, 1985. С. 2.

19. Применение сплайнов при формировании моделей компонентов электронных схем с инжекционным питанием. Проблемы теории чувствительности электронных и электромеханических систем: тез.докл. Всесоюзной науч.конф. -М.: Радио и связь, 1985. В.И.Бачурин. С. 2/1.

20. Автоматизация формирования моделей компонентов электронных схем в САПР электротехнических устройств. Методология проектирования САПР: тез. VI Всесоюзного совещания по автоматизации проектирования электротехнических устройств. г.Таллинн, 1985. ч.П. А.А. Репин. С. 4/3.

21. Автоматизация выбора элементной базы при проектировании РЭА. Автоматизация конструкторского проектирования РЭА и ЭБА: тез. Всесоюзной конференции. - Пенза, 1985. ч.1. В.А.Степанцов. С. 3/2.

22. Математическое моделирование транзистора с инжекционным питанием в линейном режиме. Математическое моделирование и экспериментальное исследование электрической релаксации в элементах микросхем: Межвуз. сб. -М.:МИЭМ, 1985. В.И.Бачурин. С. 6/4.

23. Оптимизационный метод оценки параметров моделей компонентов интегральных схем в САПР БИС. Модели и алгоритмы оптимизации сложных систем: Межвуз. сб. научн. трудов, Воронеж, ВПИ, 1985. А.В.Ефимов, В.И.Бачурин. С. 6/4.

24. Автоматизация оптимального синтеза параметрической системы универсальных кривошипных прессов. Проблемы разработки конструкторских и технологических систем автоматизации проектирования в машиностроении: тез. докл. научно-техн. конференции. Свердловск, 1985. В.Г.Горбунов. С. 2/1.

25. Автоматизация проектирования синхронных фильтров для устройств обработки информации. Методы и устройства передачи информации по каналам связи: Межвуз. сб. науч. трудов. Воронеж, ВПИ, 1985. В.И.Заец. С. 6/2.

1986 г.

26. Методическое руководство к лабораторной работе "Программирование на языке ПАСКАЛЬ для микро- и миниЭВМ". Воронеж: ВПИ, 1986. В.А.Степанцов. С. 34/17.

27. Автоматизация схемотехнического и конструкторско-технологического проектирования на миниЭВМ. Воронеж: ВПИ, 1986. В.И.Анисимов, Г.Д. Дмитриевич, К.Б. Скобельцын. С. 70/18.

28. Роль научного общества учащихся в освоении школьниками вычислительной техники. Изучение основ информатики и вычислительной техники в школе и вузе: тез.докл. семинара- Воронеж: из-во ВГУ, 1986. Я.Е.Львович. С. 3/1.

29. Автоматизация формирования моделей компонентов в системах схемотехнического проектирования РЭА. Моделирование и оптимизация сложных систем: Межвуз. сб. науч. трудов - Воронеж, ВПИ, 1986. А.А. Репин, В.В.Ситников. С. 4/2.

30. Интегрированная система автоматизированного проектирования и контроля микропроцессорных микросхем. Микропроцессоры в системах контроля и управления: тез.докл. к зональному научно-техн. семинару, г.Пенза, 15-16 сентября 1986 г/ - Пенза, ПРНТП, 1986. А.А.Репин, В.В.Ситников. С. 2/1.

31. Подсистема формирования моделей функциональных элементов для проектирования БМК. Автоматизация конструкторского проектирования РЭА И ЭВА: тез. докладов науч.-техн. конференции; Пенза, ПЖНШ, 1986. А.А. Носков, А.А. Репин. С. 2/1.

32. Диагностика надежности ИЭТ на основе интегрированной системы автоматизированного проектирования и контроля. Надежность и качество в приборостроении и радиоэлектронике: тез.докл. Всесоюзного научно-техн. симпозиума. г.Ереван, 1-4 декабря, 1986 г.-М. -Радио и связь, 1986. ч. 1. В.И.Бачурин, Ю.Г.Зеленин. С. 2/1.

33. Диагностика качества изготовления ИЭТ на основе системы причинного анализа технологических процессов. Надежность и качество в приборостроении и радиоэлектронике: тез. докл. Всесоюзного научно-техн. симпозиума.- М. -Радио и связь, 1986, ч.2. В.И. Бачурин, А.В.Елфимов. С. 3/1.

34. Автоматизация проектирования микро-ЭВМ на одной пластине. Разработка и внедрение в народное хозяйство систем автоматизированного проектирования ЭВМ БИС: тез. докладов Всесоюзной школы-семинара "САПР ЭВМ и БИС\г. Ереван. М.,: НИЦЭВМ, 1986. С. 3.

35. Архитектура САПР изделий электронной техники на одной пластине. Методы построения алгоритмических моделей сложных систем: Межведомств. тематический науч. сб. Таганрог: ТРТИ, 1986, вып.6. Я.Е. Львович. С. 5/2.

36. Применение тестера контроля статических параметров ЦИС для диагностирования цифровых интегральных схем. Современное состояние и перспективы развития технологического, контрольно-измерительного и испытательного оборудования: тез. докл. конференций, сер.7, технология, организация производства и оборудование, вып. 1(233).- М.:ЦНИИ "Электроника", 1986. ДСП. А.А.Репин. С. 2/1.

37. Схемотехнические методы повышения эксплуатационной надежности ГИС и МОЕ при их автоматизированном проектировании. Надежность и качество в приборостроении и радиоэлектронике: тез. докл. Всесоюзн. научно-техн. симпозиума,ч.2,г. Ереван, 2-4 декабря 1986г.-М. -Радио и связь, 1986. Ю.Г. Крюков, В.М. Питолин, В.М. Шишкин. С. 2/0.5.

38. А.с. 1256614 (СССР), интегральный усилитель. Опубликовано в Б.И., 1986. Н.А.Ус, В.И. Бачурин.

1987 г.

39. Методическое руководство к лабораторной работе по курсу "Диалоговые системы и машинная графика". Воронеж: ВПИ, 1987. Д.В. Черняев. С. 12/8.

40. Методическое руководство к лабораторным работам по курсу "Автоматизация проектирования микроэлектронных устройств и аппаратуры". Воронеж: ВПИ, 1987. И. Наристов, С. Чупракова. С. 32/8.

41. Алгоритмическое обеспечение автоматизированного проектирования микро-ЭВМ на одной пластине. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: Межвуз. сб. науч. тр. Ленингр. электротехн. ин-т им. В.И.Ульянова (Ленина).- Л., 1987. Я.Е.Львович, О.И.Черных. С. 5/2.

42. Моделирование элементов цифровых матричных БИС в САПР изделий электронной техники. Методы и устройства цифровой и аналоговой обработки информации: сб. науч. трудов. Воронеж: ВПИ, 1987. В. А. Сысоев, Д.В.Черняев. С. 4/2.

43. Использование микропроцессорной системы проектирования 15УТ-1-037 при обучении машинной графике. Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе

микропроцессорных вычислительных систем: тез. докл. Всесоюзной научно-методич. конференции, г. Воронеж, май 1987г. Воронеж: ВПИ, 1987. Д.В.Черняев. С. 2/1.

44. Обучение автоматизированному схемотехническому проектированию с использованием учебно-исследовательской САПР ДИСП-3. Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем: тез. докл. Всесоюзной науч.-метод. конф., г. Воронеж, май 1987г. Воронеж: ВПИ, 1987. В.В.Ситников. С. 2/1.

45. Принципы многоальтернативной агрегации как основа оптимального построения интегрированных автоматизированных систем. Проблемы создания и развития интегрированных автоматизированных систем в проектировании и производстве: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф., г. Таганрог, 15-17 сентября 1987 г.- М.. Радио и связь, 1987. Л.Е.Львович. С. 1/0.5.

46. Комплексирование средств интегрированной системы проектирования и контроля изделий электронной техники. Проблемы создания и развития интегрированных автоматизированных систем в проектировании и производстве: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф, г. Таганрог,15-17 сентября 1987 г.- М.: Радио и связь, 1987. Ю.Г.Зеленин. С. 1/0.5.

47. Оптимизация структуры САПР на основе методов многовариантной интеграции. Методы автоматизации проектирования, моделирования и программирования: Межвуз. сб. Таганрог. ТРТИ им. Б.Д.Калмыкова, 1987. С. 1.

48. Автоматизированный анализ СНЧ колебаний с помощью САПР ДИСП-3. Прием и анализ СНЧ колебаний естественного происхождения: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф, г. Воронеж, 16-17 сентября 1987г. Воронеж: ВПИ, 1987. В.В.Ситников. С. 1/0.5.

49. Автоматизация проектирования аппаратуры СНЧ с использованием САПР ДИСП-3. Прием и анализ СНЧ колебаний естественного происхождения: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф., г. Воронеж,16-17 сентября 1987г. Воронеж: ВПИ, 1987. Д.В. Черняев. С. 1/0.5.

50. Организация библиотеки функциональных элементов в интегрированной системе проектирования ИЭТ. Унификация проектных решений и разработка программного обеспечения машинной графики: Материалы научно-техн. семинара, май 1987г. -М.: ЦНИИ "Электроника", 1987. Вып. 1(261). (Тез. докл. конф. Сер.7. Технология, орг. пр-ва и оборуд.). Ю.Г.Зеленин. С. 2/1.

51. Автоматизация формирования моделей компонентов электронных схем. Создание и развитие систем автоматизированного проектирования: тез.докл.семинара,13-14 мая 1987г.-М.:Центральный отраслевой орган научно-техн. информации "ЭКОС", 1987. С. 1.

52. Оптимизация схемотехнического проектирования на основе методов многовариантной интеграции. Создание и развитие систем автоматизированного проектирования: тез.докл.семинара,13-14 мая 1987г.-М.:Центральный отраслевой орган научно-техн. информации "ЭКОС", 1987. Я.Е.Львович. С. 2/1.

53. Микропроцессорная система управления качеством и оптимизации процента выхода годных микросхем. Микропроцессоры в системах контроля и управления: тез. докл. зонального научно-техн. семинара, г. Пенза, 17-18 сентября 1987 г. Пенза: ПДНТП, 1987. А.Б.Елфимов. С. 2/1.

54. Подсистема проектирования межблочных соединений интегрированной на целой пластине микро ЭВМ. ЕС ЭВМ-87: тез. докл. Всесоюзной школы-семинара, г. Тбилиси, -М.: НИЦ ЭВТ, 1987. ДСП. А.Е. Баканов. С. 2/1.5.

55. Автоматизация управления технологическим процессом изготовления БИС на основе методов теории чувствительности. Проблемы теории чувствительности электронных и электромеханических систем: тез. докл. Всесоюзн. совещания-семинара, г. Москва, ноябрь 1987 г. - М.: Радио и связь, 1987. А.В.Елфимов. С. 1/0.5.

56. Математическое обеспечение оптимизации в подсистеме проектирования КМОП базовых матричных кристаллов. Математическое и алгоритмическое обеспечение оптимизации сложных систем: Межвуз. сб. - Воронеж, ВПИ, 1987. В.Г.Горбунов. С. 5/3.

57. А.С. 1317370 (СССР). Способ определения линейных параметров многополюсника. Оpubл. в Б.И. 1987. N22. И.А.Мироппик, Н.А.Шкурина, Б.Г.Мистюков.
58. Оптимизация библиотеки функциональных элементов в подсистеме проектирования КМОП БМК. Автоматизация Конструкторского проектирования РЭА и ЭВА: тез. докл. научно-техн. конференции, г. Пенза, ПДНТП, 1987. Я.Е.Львович, Ю.Г.Зеленин. С. 2/1.
59. Оптимизация параметров элементов матричных кристаллов в САПР МаБИС. XII Всесоюзная конф. по микроэлектронике: тез. докл., г. Тбилиси, 26-28 октября 1987 г. - М.: Радио и связь, 1987. ДСП. Я.Е.Львович. С. 2/1.
60. Многоуровневое моделирование технологического процесса изготовления БИС для оптимизации процента выхода. XII Всесоюзная конф. по микроэлектронике: тез. докл., г. Тбилиси, 26-28 октября 1987 г. - М.: Радио и связь, 1987. ДСП. А.В. Елфимов. С. 2/1.

1988 г.

61. Диалоговые системы и машинная графика. Учебное пособие. Воронеж. 1988. С. 92.
62. Методическое руководство к лабораторным работам "Исследование режимов интерактивного графического проектирования на вычислительном персональном комплексе "Электроника МС 0585". Воронеж: ВПИ, 1988. А.Г.Юрочкин. С. 32/34.
63. Принципы многовариантной интеграции при разработке эффективных САПР ИЭТ. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: Межвуз. сб. научн. трудов. Ленингр. электротехн. ин-т им. В.И.Ульянова (Ленина). - Л., 1988. А.Е. Баканов. С. 6/3.
64. Оперативное формирование моделей активных компонентов ГИС для схмотехнического проектирования. II Всесоюзн. научно-техн. конф. "Технология и конструирование ГИС и вопросы их производства": тез. докл. г. Углич Ярославской обл., 20-22 апреля 1988 г. - Ярославль, ч.П. 1988. А.Е.Баканов. С. 1/0.5.
65. Методы оптимального построения САПР ИЭТ для прогнозирования надежности проектируемой МЭА. Методы прогнозирования надежности проектируемых РЭА и ЭВА: тез. докл. к зональной конф., г. Пенза, 25-26 апреля 1988 г. - Пенза. ПДНТП, 1988. С. 2.
66. Прогнозирование надежности МЭА с использованием системы проектирования и контроля ИЭТ. Методы прогнозирования надежности проектируемых РЭА и ЭВА: тез. докл. к зональной конф., г. Пенза, 25-26 апреля 1988 г. - Пенза. ПДНТП, 1988. Ю.Г.Зеленин. С. 2/1.
67. Оптимальное построение САПР ИЭТ на основе принципов многовариантной интеграции. Интегрированные САПР в гибких производственных системах: тез. докл. совещания-семинара молодых ученых и специалистов. (5-14 мая 1988 г.): Воронеж: ВПИ, 1988. Я.Е.Львович. С. 1/0.5.
68. Интеграция программных средств подсистем комплексного моделирования КМОП матричных БИС. Интегрированные САПР в гибких производственных системах: тез. докл. совещания-семинара молодых ученых и специалистов. (5-14 мая 1988 г.). Воронеж: ВПИ, 1988. А.А.Зибров. С. 1/0.5.
69. Интегрированная подсистема топологического проектирования МаБИС КМОП-типа на основе адаптивных алгоритмов. Межвуз. сб. "Автоматизация конструкторского проектирования в радиоэлектронике и вычислительной технике". Вильнюс, 1988, т. 8. Я.Е.Львович, Г.Д.Чернышева, О.И.Черных. С. 5/1.
70. Оптимальная интеграция средств САПР для автоматизации проектирования ИЦП-микроэвм. Машинные методы проектирования электронно-вычислительной аппаратуры: тез. докл. республ. семинара, г. Каунас, 7-8 июня 1988 г. Каунас 1988. Я.Е.Львович, А.А. Зибров. С. 3/2.
71. Оптимальная интеграция обеспечения подсистемы схмотехнического проектирования в САПР ИЭТ. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. трудов, Воронеж: ВПИ, 1988. С. 4.
72. Организация учебного процесса в филиале кафедры при подготовке инженеро-системотехников по специальности САПР. Опыт работы филиалов кафедр и их роль в

перестройке учебного процесса и улучшении качества подготовки специалистов: тез. докл. Республ. научно-методич. конф. г. Воронеж, 20-22 сентября 1988 г.- Воронеж: ВПИ, 1988. Я.Е. Львович, В.И. Бачурин. С. 1/0.5.

73. Графический ввод топологии ячеек КМОП БМК в подсистеме многокритериальной оптимизации. Машинная графика и автоматизация проектирования в радиоэлектронике: тез. докл. Республ. научно-техн. семинара, Челябинск. 1988. В.В. Ситников, В.В. Кретина. С. 2/1.

74. Формирование графического описания электронных схем для системы комплексного моделирования МЭА. Машинная графика и автоматизация проектирования в радиоэлектронике: тез. докл. Республ. научно-техн. семинара, Челябинск. 1988. П.И. Пархоменко, А.А. Зибров. С. 2/1.

75. Интеграция средств информационного обеспечения САПР РЭА на основе методов многовариантной оптимизации. Автоматизация конструкторского проектирования РЭА и ЭВА: тез. докл. к зональной конф. г. Пенза, 13-14 октября 1988г. - Пенза: ПДНТП, 1988. Ю.Г. Зеленин, В.И. Бачурин. С. 2/1.

76. Модели и адаптивные алгоритмы компоновки и размещения в интегрированной САПР КМОП матричных СБИС. Автоматизация конструкторского проектирования РЭА и ЭВА: тез. докл. к зональной конф. г. Пенза, 13-14 октября 1988г. - Пенза: ПДШП, 1988. Я.Е. Львович, О.И. Черных. С. 2/0.5.

77. Интеграция средств САПР БИС на основе экспертной информации о эффективности методов и алгоритмов проектирования. Интеллектуальные САПР СБИС: тез. докл. Межреспубл. семинара, г. Ереван, 31 октября-4 ноября 1988г.- Ереван, 1988. Я.Е. Львович. С. 2/1.

1989 г.

78. Методическое руководство к лабораторным работам "Исследование режимов формирования графических изображений технических систем на автоматизированном рабочем месте. "Электроника МС 0302". Воронеж: ВПИ, 1989. В.С. Лопатин, А.Г. Юрочкин. С. 24/18.

79. Методическое руководство к лабораторным работам "Автоматизация подготовки и выпуска конструкторской документации на электрические схемы МЭУиА в СМП "Кулон-1". Воронеж: ВПИ, 1989. Ю.П. Федоров. С. 24/12.

80. Методическое руководство к лабораторным работам "Программирование графических изображений с использованием процедур базовой графической системы в ИГС "Кулон-4". Воронеж: ВПИ, 1989. В. А. Дыбой, А.Г. Юрочкин, Н.Л. Ратмиров. С. 32/24.

81. Методическое руководство к лабораторным работам "Программирование графических изображений с использованием процедур базовой графической системы в ИГС "Кулон-4". Воронеж: ВПИ, 1989. В.С. Лопатин, А.Г. Юрочкин, Н.Л. Ратмиров. С. 34/20.

82. Методические указания по выполнению курсового проекта "Автоматизированное проектирование функциональной ячейки матричной БИС". Воронеж: ВПИ, 1989. Е. Лобов, В. Зибров, П. Видулин. С. 24/8.

83. Методическое руководство к лабораторной работе "Описание цифровых схем и входных воздействий для системы функционально-логического проектирования микросистемных устройств и аппаратуры". Воронеж: ВПИ, 1989. Е. Межов, Г. Проценко, А. Булыгин. С. 32/8.

84. Методическое руководство, к лабораторной работе "Оптимизация логического моделирования цифровых схем в исправном и неисправном режимах в системе "ПРАЦИС-ТМ". Воронеж: ВПИ, 1989. В.Е. Межов, А. Булыгин. С. 30/8.

85. Оптимальная интеграция моделей и алгоритмов в системе сквозного проектирования и контроля ИЦП ИЭТ. Актуальные проблемы создания интеллектуальных САПР РЭА и СБИС :тез. докл. Всесоюзной школы-семинара молодых ученых и специалистов, 5-14 мая 1989г. Воронеж: ВПИ 1989. Я.Е. Львович. С. 6/3.

86. Использование процедур графической корневой системы для разработки средств проектирования и контроля МСБТ. Актуальные проблемы создания интеллектуальных САПР РЭА и СБИС тез. докл. Всесоюзной школы-семинара молодых ученых и специалистов, 5-

14 мая 1989г. Воронеж: ВПИ 1989. А.Г.Юрочкин. С. 5/3.

87. Моделирование и оптимизация вероятностных характеристик БИС цифровой обработки информации. Цифровая и аналоговая обработка и формирование сигналов передачи и приема информации: межвуз. сб. науч. трудов. Воронеж: ВПИ, 1989. С.В. Черняев. С. 7/4.

88. Интеграция средств САПР в системе проектирования и контроля узлов и блоков ИЦП-микроэвм. Проектирование вычислительных средств: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф. Каунас, 1989. Я.Е.Львович. С. 3/2.

89. Программный интерфейс связи подсистем схемотехнического и логического моделирования в интегрированной системе проектирования и контроля ИЦП-микроЭВМ. Проектирование вычислительных средств: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф. Каунас, 1989. А.А. Зибров. С. 2/1.

90. Оптимальный синтез средств информационного обеспечения для разработки эффективных САПР ИЭТ. Модели и алгоритмы оптимизации автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. трудов. Воронеж: ВПИ. 1989. С. 7.

91. Организация оперативной минимашинной САПР ИЭТ, интегрированных на целой пластине, на базе ИГС "Кулон-4". Разработка и оптимизация САПР и ГАП изделий электронной техники на базе высокопроизводительных мини- и микроЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. Воронеж, 1989. Я.Е.Львович. С. 3/2.

92. Вероятностная алгоритмизация оптимизационных задач топологического проектирования. Разработка и оптимизация САПР и ГАП изделий электронной техники на базе высокопроизводительных мини-и микроЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. Воронеж, 1989. О.В.Савинков, О.И.Черных. С. 2/1.

93. Система автоматизации учрежденческих работ на базе профессиональной ЭВМ «Электроника МС 0585». Разработка и оптимизация САПР и ГАП изделий электронной техники на базе высоко-производительных мини- и микроЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. Воронеж, 1989. В.С.Григорьев, Н.В.Григорьев. С. 2/0.5.

94. Проблемы создания интегрированной САПР СБИС на основе адаптивных алгоритмов. Разработка и эксплуатация САПР в радиоэлектронике: тез. докл. регионального научно-техн. семинара. - Челябинск, 1989. Я.Е. Львович, О.И.Черных. С. 2/1.

95. Интерактивный графический пакет анализа топологии библиотечных элементов в САПР матричных БИС. Разработка и эксплуатация САПР в радиоэлектронике: тез. докл. регионального научно-техн. семинара. Челябинск, 1989. В.В. Ситников, И.В. Бурляев. С. 2/1.

96. Оптимизационные модели многовариантной интеграции для разработки эффективных САПР ИЭТ. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: межвуз. сб. науч. трудов. Ленингр. электротехн. ин-т им.В.И. Ульянова (Ленина).- Л., 1989.С. 5.

97. Обеспечение качества и надежности изделий приборостроения с применением САПР технологических процессов. Приборы и системы управления, 1989, N3. Я.Е.Львович, А.В.Елфимов. С. 3/1.5.

1990 г.

98. Автоматизация функционально-логического проектирования микроэлектронных устройств и аппаратуры на миниЭВМ. Воронеж: ВПИ, 1990. В.Е.Межов. С. 92/64.

99. Программное обеспечение машинной графики САПР: базовые графические системы. Воронеж: ВПИ, 1990. В.С.Лопатин, И.Г.Проценко, А.Г.Юрочкин. С. 131/68.

100. Автоматизация топологического проектирования матричных БИС на ИГС "Кулон-4". Методическое руководство к лабораторным работам по курсу "Автоматизация проектирования микроэлектронных устройств и аппаратуры". - Воронеж: БЕИ, 1990. О.И. Черных. С. 45/20.

101. Интеграция объектов и средств САПР для автоматизации проектирования ИЭТ на целой пластине. Методы искусственного интеллекта в САПР: тез. докл. Всесоюзной школы-семинара молодых ученых, Гурзуф, май 1990г.- Воронеж, 1990. Я.Е.Львович, А.Г.Юрочкин. С. 2/1.

102. Методы оптимизации структурного построения системы проектирования и контроля ИЭТ на целой пластине. Тез. докл. Всесоюзного семинара по методам синтеза и

- планирования структур крупномасштабных систем. Москва, ИЛУ, 1990. Я.Е.Львович. С. 2/1.
103. Адаптивные алгоритмы оптимальной интеграции объектов и средств САПР ИЭТ. Алгоритмы моделирования и оптимизации автоматизированных систем: межвуз. сб. научи, тр. Воронеж: ВПИ, 1990. С. 6.
104. Адаптивные алгоритмические процедуры оптимальной интеграции средств САПР ИЭТ. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: межвуз. сб. научн. тр.-Ленингр. электротехн. ин-т им. В.И. Ульянова (Ленина).-Л., 1990. С. 6.
105. Прогнозирование и оптимизация надежности ИЭТ, интегрированных на целой пластине, в САПР ИЦП ИЭТ. Автоматизированные системы обеспечения надежности радиоэлектронной аппаратуры: тез. докл. Всесоюзной научно-техн. конф., г. Львов, 1990. И.Е.Пустыльник. С. 1/0.5.
106. Оптимальная интеграция алгоритмов и программ проектирования и контроля для разработки эффективных САПР ИЭТ. Изд. Вузов СССР. Радиоэлектроника. 1990, т. 33, №6. Я.Е.Львович. С. 5/4.
107. Интеграция проектных процедур и обеспечений САПР на основе методов многоальтернативной оптимизации. Опыт и перспективы развития математического и технического обеспечения САПР в прессостроении: тез. докл. научно-техн. конф. Воронеж. 1990. Ю.Г. Зеленин, Е.В. Остапенко. С. 1/0.5.
108. Оптимизация надежности при разработке ИЭТ по ИЦП-технологии. Современные методы обеспечения качества и надежности электронных приборов: материалы семинара, МДНТП им. Ф.Э. Дзержинского, М., 1990. Я.Е.Львович, И.Е. Пустыльник. С. 4/2.
109. Интеллектуальная поддержка процесса принятия решений при разработке САПР ИЭТ. Методы искусственного интеллекта в САПР: тез. докл. Всесоюзной школы-семинара молодых ученых, Гурзуф, 5-13 мая 1990г. Воронеж. ВПИ, 1990. Е.В. Остапенко. С. 1/0.5.
110. Оптимальное размещение и резервирование кристаллов БИС на целой пластине в САПР ИЦП ГОТ. Вопросы радиоэлектроники. Серия ЭВТ. Вып. 3. 1990. Я.Е.Львович. С. 7/3.
111. Интеллектуализация процесса оптимального выбора маршрута проектирования матричных БИС в САПР. Создание интеллектуальных САПР СБИС и электронных средств: тез. докл. Всесоюзного научно-техн. семинара. Г. Геленджик, 12-14 сентября 1990 г.- М.: Радио и связь, 1990. Е.В. Остапенко. С. 1/0.5.
112. Анализ эффективности и надежности взаимодействия проектировщика и технических средств в интегрированной САПР. Эффективность, качество и надежность сие- 3 с. тем "человек-техника": тез. докл. ГХ Междунар. симпозиума, г. Воронеж, 1990. С. 3.
113. Человеко-машинные процедуры принятия решений по показателям эффективности и надежности при разработке САПР. Эффективность, качество и надежность систем "человек-техника": тез. докл. IX Междунар. симпозиума, г. Воронеж, ноябрь 1990г.- Воронеж: ВПИ, 1990. Е.В. Остапенко. С. 3/2.
114. Процедуры интеграции пакетов программ проектирования для разработки эффективных САПР ИЭТ. Эффективность, качество и надежность систем "человек-техника" : тез. докл. IX Междунар. симпозиума, Воронеж: ВПИ, 1990, ч.П. А.А. Зибров, А.И. Стоянов, Ю.П.Федоров. С. 3/1.
115. Адаптивная оптимизация топологии СБИС с применением машинной графики. Машинная графика и автоматизация проектирования в радиоэлектронике: тез. докл. Всесоюзной школы-семинара молодых ученых, г. Челябинск. - Челябинск. УДЭНТП. 1990 г. Я.Е. Львович, О.И. Черных. С. 3/1.5.

1991 г.

116. Графическое моделирование позиционных и метрических задач курса начертательной геометрии с использованием ЭВМ. Методические указания для самостоятельной работы студентов всех специальностей. - Воронеж: ВПИ. 1991. М.Минаков, Е.С. Яковенко.
117. Интеллектуализация процесса интеграции программ для управления созданием эффективных САПР ИЭТ. Новые информационные технологии в проектировании: САПР-91: тез. докл. Международной школы молодых ученых и специалистов. г. Ялта, - Минск, МГУ, 1991. А.Е. Баканов. С. 2/1.

118. Модели и вероятностные алгоритмы оптимального размещения функциональных элементов СБИС. Автоматизированное проектирование радиоэлектронной аппаратуры: материалы конф. АРК'91.-Каунас, 1991. Я.Е.Львович. С. 6/3.

119. Модели и вероятностные алгоритмы оптимального размещения функциональных элементов СБИС. Изв. вузов СССР. Радиоэлектроника, 1991. №6. Я.Е.Львович О.И. Черных. С. 6/3.

120. Общесистемные средства, интеграции подсистем и прикладных программ в комплексной САПР БИС. Интерактивное проектирование технических устройств и автоматизированных систем на персональных ЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. - Воронеж: ВПИ, 1991. Ю.П. Федоров, А.А. Зибров. С. 2/1.

121. Оптимизация размещения кристаллов БИС на пластине по критерию надежности. Интерактивное проектирование технических устройств и автоматизированных систем на персональных ЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. - Воронеж: ВПИ, 1991. М.Л.Лапшина. С. 2/1.

122. Автоматизированное формирование соединений ИЦП ИЭТ на основе вероятностного подхода. Интерактивное проектирование технических устройств и автоматизированных систем на персональных ЭВМ: тез. докл. Всесоюзного совещания-семинара. - Воронеж: ВПИ, 1991. М.Л.Лапшина. С. 3/6.

123. Моделирование и оптимизация надежности ИЭТ на целой пластине в интегрированной САПР. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: межвуз. сб. науч. тр. Ленингр. электротехн. ин-т им. В. И. Ульянова (Ленина). -Л., 1991. С.В. Ворожеева. С. 5/3.

124. Методы и общесистемные средства интеграции подсистем и прикладных программ в комплексной САПР. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. - Воронеж: ВПИ, 1991. А.А.Зибров, Ю.П.Федоров. С. 7/2.

125. Оптимизация выбора изображений и литографического метода производства фотосаблонов БИС. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. - Воронеж: ВПИ, 1991. С.Э.Чулкова, В. М. Мещеряков. С. 6/2.

126. Автоматизированный синтез маршрута проектирования РЭС средствами альтернативной оптимизации. Современные проблемы алгоритмизации: тез. докл. Республиканской конференции. - Ташкент. 1991 г. А.А. Зибров, Е.В. Остапенко. С. 2/1.

1992 г.

127. Методические указания по дипломному проектированию для студентов дневной формы, обучения специальности 22.03 "Системы автоматизированного проектирования". Воронеж: ВПИ, 1992. Я.Е.Львович. С. 39/32.

128. Автоматизация формирования квалификационных, требований и содержания обучения специалистов. Методические указания для совещания-семинара "Компьютеризация управления качеством высшего образования". Воронеж. ВПИ. 1992 г. С. З.Д.Жуковская, Я.Е.Львович и др. С. 21/10 .

129. Автоматизированная подсистема разработки учебных планов и типовых программ для индивидуального АРМ преподавателя. Методическое руководство для совещания-семинара "Компьютеризация управления качеством высшего образования". Воронеж. ВПИ. 1992 г. В.Г.Юрасов, В.В.Ситников. С. 17/10.

130. Выбор целевой функции интеграции подсистем и проектных процедур САПР ИЭТ. Новые информационные технологии в науке, образовании и бизнесе: тез. докл. Международной конференции и школы молодых ученых и специалистов. САПР-92. Воронеж. 1992 г. А.А.Зибров. С. 3/1.

131. Перспективные графические средства как основа высокой эффективности и бездефектности проектирования электронных схем. Новые информационные технологии в науке, образовании и бизнесе: тез. докл. Международной конференции и школы молодых ученых и специалистов. САПР-92. Воронеж. 1992 г. Н. А. Кононыхина, А. В. Межов. С. 3/1.

132. Интерактивная графическая подсистема формирования данных в

унифицированных системах автоматизированного проектирования типа "Кулон". Новые информационные технологии в науке, образовании и бизнесе: тез. докл. Международной конференции и школы молодых ученых и специалистов. САПР-92. Воронеж. 1992 г. Н.А.Кононыхина, А.В.Межов. С. 3/1.

133. Математическая подготовка бакалавра по техническим направлениям . Проблемы качества высшего образования: тез.докл. Российской научно-методической конференции. '24-28 мая 1992 г. Уфа. УАИ. 1992 г. З.Д. Жуковская, Я.Е.Львович. С. 2/1.

134. Проектирование содержания профессиональной подготовки специалистов в ВУЗе. Проблемы качества высшего образования: тез.докл. Российской научно-методической конференции. 24-28 мая 1992 г. Уфа. УАИ. 1992 г. З.Д. Жуковская, Я.Е.Львович. С. 2/1.

135. Система автоматизированного формирования квалификационных заданий. Проблемы качества высшего образования: тез.докл. Российской научно-методической конференции. 24-28 мая 1992 г. Уфа. УАИ. 1992 г. З.Д. Жуковская, Я.Е.Львович. С. 2/1.

136. Основные принципы построения информационно-мониторной подсистемы комплексной САПР БИС. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. Воронеж. ВПИ. 1992-г. В.Н.Фролов, А.А.Зибров. С. 6/2.

137. Пакет "ИГРА"- интерактивная графическая среда процесса сквозного проектирования цифровой аппаратуры. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. Воронеж. ВПИ. 1992 г. Н.А. Кононыхина, М.Л. Лапшина, А.В.Межов. С. 5/1.

138. Особенности формирования базы данных системы ускоренного моделирования. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. Воронеж. ВПИ. 1992 г. Н. А. Кононыхина, А.В.Межов, Ю.Чавычелов. С. 6/1.

139. Управление процессом создания комплексных САПР ИЭТ на основе методов и средств многовариантной интеграции. Проектирование автоматизированных систем контроля и управления сложными объектами: аннотация докладов Международной школы-семинара. - Харьков-Туапсе. 1992. А.А. Зибров, М.Л.Лапшина. С. 1/0.5.

140. Инструментальные средства САПР для интеграции пакетов программ проектирования СБИС. Оптимальное проектирование технических устройств и автоматизированных систем: тез. докл. Российского совещания-семинара. -Воронеж, 1992. А.А. Зибров. С. 3/1.

141. Моделирование и оптимизация размещения кристаллов БИС на пластине в интегрированной САПР. Оптимальное проектирование технических устройств и автоматизированных систем: тез. докл. Российского совещания-семинара. -Воронеж, 1992. М.Л.Лапшина, О.Г.Макаров. С. 2/1.

142. Структура инвариантной графической подсистемы подготовки исходной информации для интегрированной САПР БИС. Оптимальное проектирование технических устройств и автоматизированных систем: тез. докл. Российского совещания-семинара. - Воронеж, 1992. В.А.Межов, В.А. Юрочкин. С. 2/1.

143. Автоматизация формирования квалификационных заданий (на примере специальности "Системы автоматизированного проектирования") Квалиметрия человека и образования: методология и практика: тез. докл. Симпозиума. -М., 1992,ч,2. З.Д.Жуковская, Я. Е.Львович, В.Н.Фролов. С. 8/2.

144. Концептуальная и социально-дидактическая основы современной технологии управления качеством высшего образования. Компьютеризация управления качеством высшего образования: тез. докл. регионального совещания-семинара для руководящих работников и преподавателей вузов ЦЧР. -Воронеж: ВПИ, 1992. З.Д.Жуковская, Я.Е.Львович и др. С. 2/0.5.

145. Автоматизированный синтез маршрута проектирования изделий электронной техники средствами многоальтернативной оптимизации. Автоматизированное проектирование в радиоэлектронике и приборостроении: межвуз. сб. науч. тр. -Санкт-Петербург. ЛЭТИ, 1992. Я. Е. Львович, Е. В. Остапенко. С. 7/2.

1993 г.

146. Исследование структуры и процедур автоматизированного проектирования

печатных плат в системе P-CAD. Методическое руководство к лабораторным работам по курсу "Автоматизация проектирования микроэлектронных устройств и аппаратуры" для студентов специальности 22.03. Воронеж. ВПИ. 1993 г. Н.А.Чепелева. С. 38/20.

147. Исследование структуры и процедур системы геометрического моделирования УГИС на ИГС «Кулон-4». Методическое руководство к лабораторным работам по курсу "Геометрическое моделирование и машинная графика" для студентов специальности 22.03. Воронеж. ВПИ. 1993 г. С.А.Куприн. С.42/20.

148. Статистическое управление технологическим процессом производства БИС с использованием САПР. САПР-93: Новые информационные технологии в науке, образовании и бизнесе: тез. докл. XX Международной конф. и школы-семинара, 3-14 мая 1993г., Гурзуф. А.В. Межов, О.Г.Макаров. С. 2/1.

149. Универсальная среда проектирования для создания интегрированных САПР БИС. Вопросы радиоэлектроники. Серия ЭБТ. Вып.1, 1993. А.А.Зибров, А. В. Межов. С.6/2.

150. Автоматизация подготовки учебных планов и поручений в вузе. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВПИ, 1993. Я.Е. Львович, И.И. Туренко. С. 5.

1994 г.

151. Проектирование и внедрение компьютерной среды «АРМ преподавателя» для управления качеством подготовки специалистов. Компьютерные технологии в высшем образовании, СПб, 1994. С.Э. Чулкова, Д.В. Долгих. С. 1.

152. Автоматизированное формирование теплофизических моделей в САПР микроэлектронных устройств. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: межвуз. сб. науч. тр. Воронежск. гос. техн. ун-т. Воронеж. 1994. О.В. Савинков. С. 6.

1995 г.

153. Концепция и принципы построения параметризованных фрагментов СБИС для синтеза топологии в САПР ИЭТ. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. совещ.-сем. Воронеж, 1995. В.Г.Мистюков. С. 2/1.

154. Методика операционного контроля параметров важнейших конструктивно-технологических элементов КМОП СБИС и их зависимость от регулируемых технологических параметров. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос.совещ.-сем. Воронеж, 1995. О.Г.Макаров, В.Г.Мистюков. С. 2/0.

155. Формирование структуры телекоммуникационной среды знаний. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. совещ.-сем. Воронеж, 1995. Я. Е. Львович, Б. Г. Юрасов. С. 2/1.

156. Организация интегрированной адаптивной автоматизированной системы управления процессом обучения. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. -Воронеж, 1995г. Е. С. Яковенко. С. 5/1.

157. Структура автоматизированной системы управления экономикой региона на основе распределенных баз данных. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. -Воронеж, 1995. А.Г.Юрочкин, Л. И. Селитреннив. С. 6/3.

158. Оптимизация структуры построения региональной информационной телекоммуникационной сети с интеграцией услуг связи. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах, Воронеж, 1995. А.В. Хаустович, В.М. Петров, А.Г. Юрочкин. С. 5.

159. Оптимальный выбор топологической структуры распределенной цифровой сети с интеграцией услуг связи. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. Совещ.-семинара. Воронеж, 1995. А.В. Хаустович, А.Г. Юрочкин. С. 6.

160. Технология оптимального проектирования распределенных информационных систем управления регионом. Методология и практика информатизации управления территорией, СПб, 1995. А.В. Хаустович, С.Е. Ландсберг. С. 6.

161. Основы работы в операционной системе UNIX на рабочих станциях САПР

1996 г.

162. Технология оптимального проектирования распределенных информационных телекоммуникационных систем управления регионом. Проблемы региональной информатики: тез. докл. Всероссийской научно-методической конференции. -Санкт-Петербург,15-18мая 1996. С. Е. Ландсберг, А.В. Хаустович. С. 3.

163. Оптимальный выбор топологической структуры распределенной цифровой сети с интеграцией услуг связи. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. - . Воронеж, 1996. А.Г.Юрочкин, А. В. Хаустович. С. 5/4.

164. Разработка методов формирования комплексных контрольных заданий для автоматизированного тестирования и анализа качества знаний студентов. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз.об; науч. тр. Воронеж, 1996. С.Э.Чулкова, А.В.Эксаревски. С. 6/1.

165. Принцип оптимального проектирования региональной распределенной информационно-телекоммуникационной сети. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. Совещ.-семинара. Воронеж, 1996. А.В. Хаустович, А.Г. Юрочкин. С. 3.

166. Методы моделирования и оптимального проектирования распределенных информационно-телекоммуникационных сетей с интеграцией обслуживания. Моделирование и оптимизаций в автоматизированных системах. Воронеж, 1996. А.В. Хаустович, С.Е. Ландсберг. С. 5.

167. Синтез двухуровневой топологической структуры распределенной информационно-телекоммуникационной сети. Тематика-96, СПб, 1996. А.В. Хаустович, С.Е. Ландсберг. С. 5.

168. Применение гипертекстовой структуры и неформального диалога при проектировании автоматизированных систем обучения. Высокие технологии в технике, медицине и образовании, Воронеж, 1996. Д.В. Долгих. С. 4.

169. Неформальные методы общения при проектировании автоматизированных систем обучения и контроля. Современные проблемы информатизации, Воронеж, 1996. Д.В. Долгих. С. 1.

170. Неформальная стратегия создания интерфейсов при проектировании автоматизированных систем обучения. Телематика-96, СПб, 1996 Д.В. Долгих. С. 1.

171. Реализация неформального диалога при проектировании автоматизированных систем обучения. Телематика-96, СПб, 1996. Д.В. Долгих. С. 1.

172. Построение неформального диалога в автоматизированных системах диагностики качества знаний специалистов. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине, 1996. Д.В. Долгих. С. 1.

1997 г.

173. Алгоритмизация процесса синтеза оптимальной топологии сети передачи данных. Тематика-97: Тез. докл. Всерос. науч.-метод. конф. С.-Пб., 1997. С. 93-94. А.В. Хаустович. С. 2.

174. Имитационное моделирование сети передачи данных региональной информационно-телекоммуникационной системы данных. Тематика-97: Тез.докл. Всерос. науч.-метод. конф. С.-Пб., 1997. А.В. Хаустович. С. 2.

175. Применение объектно-ориентированного подхода для формирования статистической информации в автоматизированных системах обучения. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. Совещ.-семинара. Воронеж, 1997. Д.В.Долгих. С. 1.

176. Применение двоично-троичных справочников при организации контроля в автоматизированных системах обучения и диагностики. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. Совещ.-семинара. Воронеж, 1997. Д.В.Долгих. С. 1.

177. Организация взаимодействия подсистем обучения и диагностики качества знаний. Математическое обеспечение информационных технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. Совещ.-семинара. Воронеж, 1997. Д.В.Долгих. С. 1.

178. Проектирование системы оценки результатов обучения. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз.сб.науч.тр. Воронеж, 1997. Д.В.Долгих. С. 9.

179. О возможности применения методов эволюционного моделирования в управлении процессом обучения. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл.Всерос.совещ.-сем. Воронеж, 1997. Е.С.Яковенко. С. 2/1.

180. Программно-методический комплекс для подготовки квалифицированных пользователей психологическими знаниями. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. совещ.-сем. Воронеж, 1997. И.В.Иевлева. С. 2/2.

181. Программная среда моделирования технологических процессов производства БИС. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. совещ.-сем. Воронеж, 1997. О.Г.Макаров, В.М. Питолин. С. 3/1.

182. Принципы оптимального проектирования региональной распределительной информационно-телекоммуникационной сети. Математическое обеспечение высоких технологий в технике, образовании и медицине: Тез.докл. Всерос. совещ.-сем. Воронеж, 1997. А.В. Хаустович, А.Г. Юрочкин. С. 2/3.

1998 г.

183. Организация математического, алгоритмического и программного обеспечения системы геометрического моделирования САПР Pro/ENGINEER. Учеб. пособие. Воронежск. гос. техн.ун-т. Воронеж. 1998. Н.А. Чепелева. С. 169.

184. Анализ выбора СУБД ORACLE для автоматизации системы управления авиапредприятием. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр.. Воронеж, 1998. И.И. Мугалев. С. 7.

185. Несколько подходов к созданию автоматизированных банковских систем (АБС). Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. – Воронеж. Ч. 2, 1998. С.28-34. В.Б. Фогельсон. С. 7.

186. Создание подсистемы САПР сетей передачи данных. Перспективный информационные технологии в высшей школе: Тез.док. Всерос. науч.-техн. конф. Тамбов. 1998. А.В. Хаустович. С. 1.

187. Методические указания к лабораторным работам №1, 2 по курсу “Инструментальные средства баз данных” для студентов специальности 071900 “Информационные системы” для дневной формы обучения. Воронеж, 1998. Р.А.Пресняков. С. 31.

188. Методические указания к лабораторным работам №3, 4 по курсу “Инструментальные средства баз данных” для студентов специальности 071900 “Информационные системы” для дневной формы обучения. Воронеж, 1998. Р.А.Пресняков. С. 31.

189. Научно-методические аспекты повышения квалификации работников Сбербанка России по направлению «Информационная безопасность». Журнал «Информация и безопасность» Воронеж: ВГТУ, 1998. Вып. 1. М.Ф. Сизинцев, В.В. Александров, К.А. Кныш, П.И. Загорский, В.В. Пентюхов, С.И. Лавлинский. С. 1.

190. Автоматизация проектирования компонентов дистанционного обучения и диагностика качества знаний специалистов для сети ИНТЕРНЕТ. Дистанционное образование, №3, Москва. МЭСИ. 1998. Я.Е. Львович, Д.В. Долгих. С. 4.

1999 г.

191. Анализ маршрута проектирования заказных корпусных мебельных изделий. Прикладные задачи моделирования и оптимизации: межвуз. сб. науч. Тр. Воронеж. ВГТУ. 1999. С. 48-58. Р.А. Пресняков. С. 11.

192. Эффективный алгоритм приближенного решения задачи генерации целочисленного гильотинного раскроя на основе метода склейки. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. Тр. Воронеж. ВГТУ.1999. Ч.3. С.42-48. Р.А. Пресняков. С. 7.

193. Подход к геометрическому моделированию заказных корпусных мебельных изделий на основе техники параметрического конструирования. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. – Воронеж. Ч. 2, 1999. С.122-129. Р.А. Пресняков. С. 7.

194. Использование алгоритма Дейкстры для оптимального проектирования воздушных трасс. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. – Воронеж. Ч. 2, 1999. И.И. Мугалев. С. 7.

195. Подход к геометрическому моделированию заказных корпусных мебельных изделий на основе техники параметрического конструирования. Интеллектуальные информационные системы: Тр. всерос. конф., Воронеж, 1999. С. 21-23. Р. А. Пресняков. С. 2.

196. Формализация задач синтеза и анализа топологии сети передачи данных распределенных информационно-телекоммуникационных систем. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВГТУ , Ч. 1. 1999. С. 122-128. А.В. Хаустович, Ф.В. Лобанов. С. 7.

197. Использование новейших технологий в процессе получения высшего образования. Современные проблемы информатизации. Тез.докл. IV Междунар. электрон.науч. конф. Воронеж, ВГПУ,1999. И.И.Мугалев, Р.А.Пресняков. С. 1.

198. Эффективный алгоритм приближенного решения задачи генерации целочисленного гильотинного раскроя на основе метода склейки. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз.сб.науч.тр. Воронеж, ВГТУ, 1999. Р.А.Пресняков. С. 6.

199. Подход к построению гильотинного плана раскроя материала на основе алгоритма ограниченной склейки с использованием барьерной политики. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз.сб.науч.тр. Воронеж, ВГТУ, 1999. Р.А.Пресняков. С. 5.

200. Анализ маршрута проектирования заказных корпусных мебельных изделий. Прикладные задачи моделирования и оптимизации: Сб.науч.тр. Воронеж, ВГТУ, 1999. Р.А.Пресняков. С. 10.

201. Подход к геометрическому моделированию заказных корпусных мебельных изделий на основе техники параметрического конструирования. Труды Всероссийской конференции интеллектуальных информационных систем. Воронеж, ВГТУ, 1999. Р.А.Пресняков. С. 1.

202. Моделирование сетевого трафика в распределенных информационно-телекоммуникационных системах. Высокие технологии в технике, медицине и образовании, 1999. С.В. Сапегин, А.В. Хаустович. С. 1.

2000 г.

203. Сравнительный анализ характеристик информационно-телекоммуникационных систем при использовании различных методов коммутации. Высокие технологии в технике, медицине и образовании: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВГТУ, 2000. С. 88-97. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 10.

204. Синтез, анализ и оптимизация топологии сетей передачи данных информационно-телекоммуникационных систем. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВГТУ, 2000. А.В. Хаустович, Ф.В. Лобанов. С. 16-23.

205. Анализ и оптимизация топологической структуры региональных ИТС. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: Тр. всерос. конф. Воронеж: ВГТУ, 2000. А.В. Хаустович, Ф.В. Лобанов. С. 35-36.

206. Методы расчета характеристик аналоговых и цифровых ИТС. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: Тр. всерос. конф. Воронеж: ВГТУ, 2000. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 40-41.

207. Оптимизация организации системы информационной безопасности в банковских расчетах. Информация и безопасность: региональный научный вестник. Воронеж, ВГТУ, 2000, вып. 1. В.В.Викторов, В.И.Бачурин, А.В. Хаустович. С.88-90.

208. Концептуальный подход к задаче синтеза структуры информационно-телекоммуникационной сети. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах. Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВГТУ. 2000. С. 107-116. А.С. Кравцов, А.В. Хаустович. С. 10.

2001 г.

209. Организация подсистем поддержки принятия решений в банковских информационных системах. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: Тр. всерос. конф., Воронеж, 2001. В. А. Скокленев, Л.С. Золотарева. С. 4.

210. Использование нейронных сетей при оценке проектов. Интеллектуальные информационные системы: Тр. всерос. конф., Воронеж, 2001. С.В. Сапегин. С. 2.

211. Методы построения обобщенного критерия при выборе оптимального проекта ИТС. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: Тр. всерос. конф. Воронеж: ВГТУ, 2001. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 2.

212. Общие вопросы планирования сетей передачи данных региональных ИТС и их топологической структуры. Интеллектуальные информационные системы: Тр. всерос. конф. Воронеж: ВГТУ, 2001. Ч.1. Ф.В.Лобанов, А.В. Хаустович. С. 2.

213. Построение оптимальной топологии мультисервисных сетей передачи данных региональных ИТС. САПР и системы автоматизации производства: Вестник ВГТУ. Воронеж, 2001. Вып. 3.1. Ф.В.Лобанов, А.В. Хаустович. С. 5-8.

214. Принципы моделирования распределенных информационно-телекоммуникационных систем. САПР и системы автоматизации производства: Вестник ВГТУ. Воронеж, 2001. Вып. 3.1. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С.20-25.

215. Проектирование автоматизированных систем, использующих объектную ориентацию и информационно-логические модел. Вестник ВГТУ, 2001. В. А. Скокленев, Л.С. Золотарева. С. 3.

216. Автоматизация проектирования сетей передачи данных распределенных информационно-телекоммуникационных систем. Вестник ВГТУ, 2001. С.В. Сапегин, А.В. Хаустович. С. 4.

217. Нормализация интерфейсов клиентских приложений корпоративных информационных систем. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах, Воронеж, 2001. А.И. Мугалев. С. 4.

218. Автоматизация проектирования клиентских приложений корпоративных и глобальных информационных систем. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах, Воронеж, 2001. А.И. Мугалев. С. 4.

219. Анализ средств моделирования сетей передачи данных на основе экспертных оценок. Высокие технологии в технике, медицине и образовании, Воронеж, 2001. С.В. Сапегин. С. 4.

2002 г.

220. Автоматизация проектирования сетей передачи данных распределенных информационно-телекоммуникационных систем. Изд-во ВГТУ, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 223.

221. Моделирование голосового трафика в сетях MPLS. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: тр. Всерос. Конф. Воронеж, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 55-56.

222. Применение объектно-ориентированного подхода при проектировании САПР. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: тр. Всерос. Конф. Воронеж, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 13-14.

223. Компонентный подход к разработке архитектуры САПР сетей передачи данных. Информационные технологии, № 5, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 4.

224. Особенности моделирования канального уровня сетей передачи данных. Моделирование и оптимизация в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр., Воронеж: ВГТУ, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 52-59.

225. Применение UML при проектировании системы расчета и моделирования сетей передачи данных. Прикладные задачи моделирования и оптимизации: Воронеж, 2002. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 8.

226. Анализ существующих ГОСТОВ и методик создания информационных систем. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах, Воронеж, 2002. А.И. Мугалев. С. 6.

227. Опыт работы ОАО «Воронежсвязьинформ» по обеспечению безопасности интернет-сети. Журнал «Информация и безопасность» Воронеж: ВГТУ, 2002. Вып. 1. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин. С. 2.

2003 г.

228. Проектирование корпоративных информационных систем (монография). Воронеж, "Кварта", 2003. А.В. Хаустович, С.В. Сапегин, Д.В. Долгих, А.И. Мугалев. С. 447.

229. Рационализация управления ликвидностью корсчета банка на основе унифицированной автоматизированной системы (статья). Вестник Т.3.3, 2003 г. В.А. Скокленев. С. 4.

230. Автоматизация управленческого цикла в банке в условиях отсутствия единого информационного пространства. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж, 2003, с.12-14. В.А. Скокленев. С. 3.

231. Организация подсистем поддержки принятия решений в банковских информационных системах. Вестник ВГТУ. Сер. Проблемно-ориентированные системы управления. Воронеж. 2003. Вып. 2.3 с.40-41. В.А. Скокленев. С. 2.

232. Подходы к построению объектно-ориентированных автоматизированных систем с поддержкой информационно-логических моделей. Оптимизация и моделирование в автоматизированных ситемах: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж, 2003, с.104-109. В.А. Скокленев. С. 6.

233. Рационализация управления ликвидностью корсчета банка на основе унифицированной автоматизированной системы Печ. Вестник ВГТУ. Сер. САПР и системы автоматизации производства. Воронеж. 2003. Вып. 3.3 с.57-60. В.А. Скокленев. С. 4.

234. Организация подсистем поддержки принятия решений в банковских информационных системах (статья). Вестник Т.3.3, 2003 г. В.А. Скокленев. С. 4.

235. Технология построения автоматизированной системы, поддерживающей управление ликвидностью банка. Высокие технологии в технике, медицине, экономике и образовании: Межвуз. Сб. науч. тр. Воронеж, 2003 Ч.1 с.105-114. В.А. Скокленев. С. 10.

2004 г.

236. Повышение эффективности управления портфелями активных и пассивных операций банка. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: Тр. Всерос. Конф. Воронеж: ВГТУ, 2004, с.89-91. В.А. Скокленев. С. 3.

237. Проблемы формирования корпоративных информационных систем и методы их решения. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж: ВГТУ, 2004, с.295-304. Л.С. Скокленева. С. 10.

238. Применение технологии CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT для определения приоритетных клиентов банка. Высокие технологии в технике, медицине, экономике и образовании: Межвуз. Сб. науч. тр. Воронеж, 2004 с.20-26. К.И. Баранов. С. 6.

2006 г.

239. Концепция эффективности проектирования телефонных сетей в сельской местности (статья). Вестник Т.2, №3, 2006 г. Е.М. Сотников, С.Н. Андреищев. С. 3.

240. Развитие сетей связи следующего поколения в сельской местности на базе технологии мультисервисного доступа. Вестник Т.2, №2, 2006 г. Е.М. Сотников, С.Н. Андреищев, А.В. Хаустович. С. 4.

241. Решение проблемы минимизации с отказами в нейросетях. Прикладные задачи моделирования и оптимизации: Межвуз. сб. науч. тр. Воронеж, 2006. С.183-185. И.И. Смирнов, Г.В. Бендерский. С. 3.

2007 г.

242. Принципы разработки программных средств имитационного моделирования нейронных сетей. Вестник ВИВТ №1, 2007 г. И.И. Смирнов, Г.В. Бендерский. С. 3.

243. Подходы к разработке систем автоматизированного проектирования нейронных сетей. Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах. Воронеж, 2007 г. Смирнов И.И. С. 3.

2008 г.

244. Проектирование и эксплуатация автоматизированных банковских систем. Монография. Воронеж: Кварта, 2008г. А.А. Калмыков, С.Н. Андреищев, В.А. Скокленев. С. 320.

245. Определение сущности управления банковскими активами. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2008. Н.А. Лескова. С. 3.

246. Интеллектуализация работы трейдера на рынке Форекс. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах, Воронеж, 2008. А.А. Демиденков. С. 2.

247. Интеллектуализация и автоматизация проведения торговых операций на рынке Форекс. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах, Воронеж, 2008. А.А. Демиденков. С. 2.

248. Разработка подсистемы имитационного моделирования бизнес-процессов. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах, Воронеж, 2008. С.И. Хабаров. С. 2.

249. Способ продления срока службы и усиления защиты от подделок банковской карты, бумажной и денежной купюры и других ценных бумаг прямоугольной формы. Патент на изобретение RUS 2382411 10.07.2008. Ф. Ю. Писаренко, М. В. Скоробогатов.

2009 г.

250. Формализация оптимизационной модели расчета денежных средств для загрузки в устройства самообслуживания. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2009. А.А. Демиденков, С.В. Минаков. С. 4.

251. Математическая модель разработки компонентов корпоративных ИС. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2009. С.В. Сапегин. С. 4.

252. Система поддержки принятия решений в области оптимизации управления сетью устройств самообслуживания банка. Информационные технологии в науке, социологии, экономики и бизнесе, Москва, 2009. А.А. Демиденков. С. 3.

253. Актуальность разработки управленческой ИТ-системы в банке. Анализ ИТ-систем Service-Desk. Информационные технологии в науке, социологии, экономики и бизнесе, Москва, 2009. Р.В. Рындин, С.Е. Ландсберг, С.Н. Андреищев. С. 4.

254. Оптимизация расчета остатков денежной наличности в банкоматах. Современные проблемы прикладной математики и математического моделирования, Воронеж, 2009. А.А. Демиденков. С. 2.

255. Сканирование карт нормалей поверхностей реальных объектов на основе сферического градиентного освещения. Вестник ВГТУ, 2009. А. В. Кровопусков. С. 179.

256. Методы автоматизации процесса управления просроченной задолженностью физических лиц. Современные проблемы прикладной математики и математического моделирования, Воронеж, 2009. Р.В. Рындин, С.Н. Андреищев. С. 2.

257. Система трехмерного сканирования лиц для биометрических документов. Вестник ВГТУ, 2009. А. В. Кровопусков. С. 34.

2010 г.

258. Многокритериальная модель скоринговой оценки уровня проблемности кредитных договоров с просроченной задолженностью. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. Р.В. Рындин, С.Е. Ландсберг, С.Н. Андреищев. С. 4.

259. Принципы принятия решения о варианте взаимодействия с клиентом при возврате просроченной задолженности. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. Р.В. Рындин, С.Е. Ландсберг, С.Н. Андреищев. С. 4.

260. Порядок обработки и форма хранения данных в системе трехмерного лицевого сканирования камера-проектор на основе структурированных световых шаблонов. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. А.В. Кровопусков. С. 5.

261. Особенности построения распределенных корпоративных ИС. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. С.В. Сапегин, П.В. Глухов. С. 4.

262. Имитационное моделирование как средство выявления структуры предприятия. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. С.В. Сапегин, С.И. Хабаров. С. 4.

263. Организация электронного документооборота между системами управления производством. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: тр. Всерос. Конф. Воронеж, 2010 . А.С.Чужиков, Е.В. Харченко. С. 4.

264. Построение модели оптимизации выбора решения при управлении просроченной задолженностью физических лиц. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: тр. Всерос. Конф. Воронеж, 2010. Р.В. Рындин, С.Н. Андреищев. С. 2.

265. Автоматизированное проектирование и исследование корпоративных сетей на основе моделей сетей массового обслуживания. Интеллектуализация управления в социальных и экономических системах: тр. Всерос. Конф. Воронеж, 2010. А.С. Чужиков, Е.В. Харченко. С. 5.

266. Модель многокритериальной оптимизации для борьбы с просроченной задолженностью физических лиц. Интеллектуальные информационные системы, Воронеж, 2010. Р.В. Рындин, С.Е. Ландсберг, С.Н. Андреищев. С. 7.

267. Устранение цветового рассогласования в фотограмметрической системе камера-проектор. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. А.В. Кровопусков. С. 7.

268. Система трехмерного сканирования лиц для биометрических документов. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2010. А.В. Кровопусков. С. 5.

269. Метод устранения цветового рассогласования в системе активного трехмерного сканирования. Вестник ВГУ. Серия: Физика. Математика. №2, 2010. А.В. Кровопусков, А. А. Крыловецкий. С. 251.

2011 г.

270. Применение гибридных систем в задачах скоринговой оценки кредитоспособности юридических лиц. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2011. В.П. Ульев. С. 4.

271. Оптимизация методики Миллера в задачах кодирования топологии многослойных нейронных сетей прямого распространения. Межвузовский сборник «Моделирование и оптимизация в автоматизированных системах», Воронеж, 2011 . В.П. Ульев. С. 6.

272. Проблематика проектирования гибридных скоринговых систем оценки кредитоспособности юридических лиц. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2011. В.П. Ульев. С. 7.

273. Проектирование гибридной системы скоринговой оценки кредитоспособности юридических лиц. "Информационные технологии", Москва, 2011. В.П. Ульев. С. 13.

274. К вопросу математического обеспечения процесса управления кредитным риском в коммерческом банке. Всероссийская научная школа «Информационно-телекоммуникационные системы и управление», ВИБТ, 2011. П.С. Антипов. С. 3.

275. Об оптимизации остатка на корсчетах банка при управлении ликвидностью. Молодежь и современные информационные технологии, Воронеж, 2011. В.А. Скокленев, Н.А. Лескова. С. 2.

276. Оптимизация процессов развития подсистем корпоративной ИС на основе многовариантной интеграции. Вестник Воронежского государственного технического университета. 2011. Т.7. №2. С. В. Сапегин. С. 182.

277. Метод сравнения структуры бизнес-процессов путем нахождения логико-термальной эквивалентности их схем. Воронежского государственного университета. Серия: Системный анализ и информационные технологии. 2011. №2. С. В. Сапегин, С. И. Хабаров. С. 101.

2012 г.

278. Оптимизация методики обратного распространения ошибки при обучении многослойных нейронных сетей. IX Всероссийская школа-конференция "УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ", Липецк, 2012. В.П. Ульев. С. 6.

279. Исследование влияния начальной настройки весовых коэффициентов в нейронных сетях с обратным распространением ошибки. Международная научно-техническая конференция ИТКС, Белгород, 2012. В.П. Ульев. С. 3.

280. Исследование скорости обучения нейронных систем. Вестник ВГТУ, Воронеж, 2012. В.П. Ульев. С. 3.

281. Designing a hybrid scoring system of creditworthiness evaluation of organizations. X международная научно-практическая конференция "Актуальные проблемы профессионального образования: подходы и перспективы", Воронеж, 2012. В.П. Ульев. С. 2.

282. Проектирование гибридной системы скоринговой оценки кредитоспособности юридических лиц. "Информационные технологии", Москва, 2012, №6. В.П. Ульев. С. 4.

283. Особенности создания автоматизированной банковской системы на основе предметно-ориентированного ядра. Вестник Воронежского государственного технического университета. 2012. Т.8. №2. Н. А. Лескова. С. 19.

2013 г.

284. Принципы функционирования и оптимизации нейронных сетей прямого распространения большой размерности. Информационные технологии. 2013. №7. В.П. Ульев. С. 69.

285. Оптимизация управления функционированием медицинских систем различного уровня. Системы управления и информационные технологии. 2013. Т.53. №3. О. Н. Чопоров, И. Я. Львович, К.А. Разинкин. С. 104.

286. Об оценке эффективности применения нейросетевого оптимизатора параметров пид-регулятора для управления нагревательными объектами. Системы управления и информационные технологии. 2013. Т.53. №3.1. Ю. И. Еременко, Д. А. Полещенко, А. И. Глущенко, А. М. Литвиненко, Е. С. Подвальный. С. 141.

287. Автоматизация проектирования корпоративных информационных систем на основе методов многовариантной интеграции. ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный технический университет», 2013. С. В. Сапегин. С. 237.

2014 г.

288. Особенности разработки развивающихся программных комплексов. Вестник Воронежского государственного технического университета. 2014. Т.10. №5-1. С. В. Сапегин. С. 77.

289. On estimating the efficiency of a neural optimizer for the parameters of a pid controller for heating objects control. Automationandremotecontrol,2014. Ю. И. Еременко, Д. А. Полещенко, А. И. Глущенко, А. М. Литвиненко, Е. С. Подвальный. С. 1144.

290. Особенности проектирования современных сложных программных систем. В сборнике трудов конференции (научном журнале) «Новости научной мысли», 2014. С. В. Сапегин. С. 60.

2015 г.

291. Алгоритм поиска оптимального варианта размещения компонентов ИС при проектировании информационных систем для управления автономными мобильными устройствами. Вестник Воронежского государственного технического университета. 2015. Т.11. №6. С. В. Сапегин, Д. В. Долгих. С. 58.

292. Особенности жизненного цикла компонентов в составе современных программных комплексов. В сборнике трудов конференции (научном журнале) «Научный прогресс на рубеже тысячелетий», 2015. С. В. Сапегин. С. 56.

293. Построение архитектуры современных программных средств. В сборнике трудов конференции (научном журнале) «Новости передовой науки». С. В. Сапегин. С. 44.

294. Модель изменения пользовательских требований к функциональности программных комплексов. В сборнике «Тенденции современной науки», т. № 22. С. В. Сапегин. С. 54.

2016 г.

295. Подходы к рационализации бизнес-процессов на предприятиях сельскохозяйственного назначения. В сборнике трудов Всероссийской конференции «Интеллектуальные информационные системы», 2016. Сапронов В. А., Скворцов Ю. С. 4.

296. Теоретические основы построения информационных систем. Учеб. пособие. Воронеж: ФГБОУ ВО «ВГТУ», 2016. С. В. Сапегин. С. 183.

297. Технология разработки сложных программных систем управления предприятием на основе методов многовариантной интеграции. Вестник Воронежского государственного технического университета. 2016. Т.12. №6. С. В. Сапегин. С. 5.

298. Making a Formal Case for the Development of Components of Modern Enterprise Information System. Indian Journal of Science and Technology. Sergey Sapegin C.10

2017 г.

299. Обобщенный алгоритм принятия решений на основе экспертного взаимодействия в процессе построения корпоративных информационных систем. Электронный научный журнал «Моделирование, оптимизация и информационные технологии». 2017. №4(19). С. В. Сапегин.

300. Рационализация процессов развития подсистем корпоративной ИС на основе многовариантной интеграции. Электронный научный журнал «Моделирование, оптимизация и информационные технологии». 2017. №4(19). С. В. Сапегин.