МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВО–ТЕХНІЧНА БІБЛІОТЕКА

ПРАЦІ ВЧЕНИХ І НАУКОВИХ СПІВРОБІТНИКІВ ІНСТИТУТУ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПОЛІТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
1978–2006 рр.

ОДЕСА—2007

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВО–ТЕХНІЧНА БІБЛІОТЕКА

ПРАЦІ ВЧЕНИХ І НАУКОВИХ СПІВРОБІТНИКІВ ІНСТИТУТУ КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ПОЛІТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
1978–2006 рр.

ОДЕСА—2007

УДК 016:004
ББК 91.9:3
П 70

Укладачі: Тамара Юріївна Гнатюк
Земфіра Хафізовна Ісламгулова
Ірина Адамівна Яковлева

П 70 **Праці вчених і наукових співробітників Інституту комп'ютерних систем Одеського національного політехнічного університету:** Бібліогр. покажчик. 1978–2006 рр. / Одес. нац. політехн. ун-т. Наук.-техн. б-ка; Уклад.: Т.Ю. Гнатюк, З.Х. Ісламгулова, І.А. Яковлева. - О.: Наука і техніка, 2007. - 433 с.

ПЕРЕДМОВА

У 2004 р. відзначався 40-річний ювілей діяльності Факультету автоматики та обчислювальної техніки Одеського національного політехнічного університету (ФАОТ, тепер – ІКС – Інститут комп'ютерних систем). У зв'язку з ювілеєм ФАОТ/ІКС і його кафедр створено бібліографічний покажчик «Праці вчених і наукових співробітників Інституту комп'ютерних систем Одеського національного політехнічного університету. 1978–2006 рр.»

Покажчик включає друковані праці з комп'ютерних та інформаційних технологій, видані українською, російською, англійською, іспанською, німецькою мовами з 1978 по 2006 рр.

Наукові досягнення кафедр ІКС представлено книгами, брошурами, статтями з періодичних і продовжуваних видань, авторефератами дисертацій, тезами доповідей, опублікованих в збірниках матеріалів конференцій, авторськими свідоцтвами і патентами, крім методичних вказівок і звітів науково-дослідницьких робіт.

Покажчик містить 6 основних розділів: «Кафедра інформаційних систем», «Кафедра комп'ютеризованих систем управління», «Кафедра комп'ютерних інтелектуальних систем та мереж», «Кафедра комп'ютерних систем», «Кафедра системного програмного забезпечення», «Кафедра фізики».

У межах кожної кафедри принцип розміщення матеріалу такий: спочатку подано авторські свідоцтва в порядку їх номерів (від меншого до більшого), далі різноманітні друковані праці (по алфавіту прізвищ авторів чи назв книг, статей, якщо авторів більше трьох).

Допоміжний розділ «Алфавітний покажчик авторів» дає змогу швидко орієнтуватись у науковому доробку конкретних авторів.

Бібліографічні описи праць наведено згідно з діючою нормативно-технічною документацією: ГОСТ 7.1-84 «Библиографическое описание документа», ГОСТ 7.12-93 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке», ДСТУ 3582-97 «Скорочення слів в українській мові у бібліографічному описі».

Друковані праці, не перевірені de visu (не описані безпосередньо за джерелом), позначені зірочкою (*).

Бібліографічний покажчик складено при активній допомозі співробітників кафедр.

Мета покажчика – зібрати воєдино друковані праці співробітників кафедр ІКС, які характеризують їх наукову та педагогічну діяльність, і таким чином зробити ці праці більш доступними широкому колу спеціалістів.

КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ

1. **А. с. 628542** СССР, МКИ^2 H 01 F 29/14. Дрель насыщения с поперечным подмагничиванием / В.Н. Петренко (СССР). - № 1741690/24-07; Заявлено 24.01.72; Опубл. 15.10.78, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 38. - С. 178.

2. **А. с. 660226** СССР, МКИ^2 H 03 K 5/20, G 05 B 1/01. Следящий многоустойчивый компаратор напряжений / В.И. Ковальков, Ю.К. Филипский (СССР). - № 2013997/18-21; Заявлено 04.04.74; Опубл. 30.04.79, Бюл. № 16 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 16. - С. 277 - 278.

3. **А. с. 661436** СССР, МКИ^2 G 01 R 31/26. Измеритель временных параметров полупроводниковых приборов / В.И. Ковальков, В.А. Медведев, А.А. Ошемков (СССР). - № 2447811/18-25; Заявлено 28.01.77; Опубл. 05.05.79, Бюл. № 17 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 17. - С. 185 - 186.

4. **А. с. 674195** СССР, МКИ^2 H 03 D 3/26. Частотный детектор / П.О. Виденикс, В.А. Власенко, Г.Л. Де-Рибас, Ю.К. Филипский, М.В. Михельсон (СССР). - № 2317933/18-09; Заявлено 27.01.76; Опубл. 15.07.79, Бюл. № 26 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 26. - С. 235.

5. **А. с. 687401** СССР, МКИ^2 G 01 R 19/00. Устройство для измерения тока / В.И. Ковальков (СССР). - № 2385815/18-21; Заявлено 19.07.76; Опубл. 25.09.79, Бюл. № 35 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 35. - С. 184.

6. **А. с. 873408** СССР, МКИ^3 H 03 K 13/20. Линейный измерительный преобразователь / В.А. Азаркин, А.А. Бахтиозин, В.И. Ковальков (СССР). - № 2847934/18-21; Заявлено 05.12.79; Опубл. 15.10.81, Бюл. № 38 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 38. - С. 281.

7. **А. с. 920536** СССР, МКИ^3 G 01 R 19/55. Многопороговый индикатор напряжения / В.И. Ковальков (СССР). - № 2954737/18-21; Заявлено 09.07.80; Опубл. 15.04.82, Бюл. № 14 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 14. - С. 173.

8. **А. с. 921071** СССР, МКИ^3 H 03 K 7/08. Устройство преобразования величины напряжения в длительность импульса / В.И. Ковальков (СССР). - № 2957534/18-21; Заявлено 18.07.80; Опубл. 15.04.82, Бюл. № 14 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 14. - С. 297.

9. **А. с. 974284** СССР, МКИ^3 G 01 K 19/00. Измеритель напряжений

/ В.И. Ковальков (СССР). - № 3293033/18-21; Заявлено 27.05.81; Опубл. 15.11.82, Бюл. № 42 // Окрытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 42. - С. 210.

10. **А. с. 993279** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/18. Устройство для дифференцирования медленно изменяющихся сигналов / Е.В. Гусак, В.Ф. Миргород, В.В. Мороз, В.С. Ситников (СССР). - № 3301280/18/24; Заявлено 19.06.81; Опубл. 30.01.83, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1983. - № 4. - С. 270.

11. **А. с. 993466** СССР, МКИ^3 H 03 K 5/27. Многоустойчивый компаратор напряжений / В.И. Ковальков (СССР). - № 3327558/18/21; Заявлено 04.08.81; Опубл. 30.01.83, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1983. - № 4. - С. 318 - 319.

12. **А. с. 1000926** СССР, МКИ^3 G 01 R 19/00. Устройство для измерения тока / В.И. Ковальков (СССР). - № 33601225/18-21; Заявлено 27.07.81; Опубл. 28.02.83, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1983. - № 8. - С. 183.

13. **А. с. 1041984** СССР, МКИ^3 G 05 B 1/01. Преобразователь разности напряжений / В.И. Ковальков (СССР). - № 3420674/18-24; Заявлено 09.04.82; Опубл. 15.09.83, Бюл. № 34 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1983. - № 34. - С. 166 - 167.

14. **А. с. 1084688** СССР, МКИ^3 G 01 R 19/155. Светодиоидный индикатор уровня напряжения / В.И. Ковальков (СССР). - № 3494087/18-21; Заявлено 24.09.82; Опубл. 07.04.84, Бюл. № 13 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1984. - № 13. - С. 147.

15. **А. с. 1088033** СССР, МКИ^3 G 06 K 11/06. Устройство для преобразования координат точек графического изображения в электрические сигналы / Р.Г. Джагупов, Д.П. Яковлев, И.Н. Черненко (СССР). - № 3549702/18-24; Заявлено 04.02.83; Опубл. 23.04.84, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1984. - № 15. - С. 190.

16. **А. с. 1109659** СССР, МКИ^3 G 01 R 19/00. Показывающий измеритель напряжения / В.И. Ковальков (СССР). - № 3588359/18-21; Заявлено 25.02.83; Опубл. 23.08.84, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1984. - № 31. - С. 114.

17. **А. с. 1112378** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/52. Устройство для определения среднего значения нестационарного случайного процесса / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, С.Т. Тихончук (СССР). - № 3592120/24-24; Заявлено 17.05.83; Опубл. 07.09.84, Бюл. № 33 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 33. - С. 153.

18. **А. с. 1119040** СССР, МКИ[3] G 06 G 7/52. Устройство для определения несмещенного среднего значения нестационарного случайного процесса / В.Ф. Миргород, А.А. Рассохин, В.С. Ситников (СССР). - № 3603871/24-24; Заявлено 07.06.83; Опубл. 15.10.84, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 38. - С. 150.

19. **А. с. 1123019** СССР, МКИ[3] G 05 B 11/01. Следящая система / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников (СССР). - № 3620438/24-24; Заявлено 17.05.83; Опубл. 07.11.84, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 41. - С. 158.

20. **А. с. 1126974** СССР, МКИ[3] G 06 G 7/18. Адаптивное дифференцирующее устройство / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, С.Т. Тихончук (СССР). - № 3632485/24-24; Заявлено 05.08.83; Опубл. 30.11.84, Бюл. № 44 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 44. - С. 155.

21. **А. с. 1247692** СССР, МКИ[4] G 01 L 1/16. Устройство для измерения усилий / Р.Г. Джагупов, Ю.М. Завершинский(СССР). - № 3869738/24-10; Заявлено 24.01.85; Опубл. 30.07.86, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 28. - С. 168.

22. **А. с. 1264017** СССР, МКИ[4] G 01 L 9/08. Пьезоэлектрический датчик давления / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, А.П. Гергиленко (СССР). - № 3759381/18-10; Заявлено 26.06.84; Опубл. 15.10.86, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 38. - С. 170.

23. **А. с. 1265810** СССР, МКИ[4] G 06 G 67/34. Устройство для решения систем линейных алгебраических уравнений / В.Ф. Миргород, В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук (СССР). - № 3862631/24-24; Заявлено 01.03.85; Опубл. 23.10.86, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 39. - С. 220.

24. **А. с. 1267949** СССР, МКИ[4] G 05 B 11/14. Следящая система / Е.В. Гусак, В.Ф. Миргород, В.В. Морозов, В.С. Ситников, С.Т. Тихончук, В.К. Козырев (СССР). - № 3861523/24-24; Заявлено 27.02.85; Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 40. - С. 267.

(Не подлежит публикации)

25. **А. с. 1297073** СССР, МКИ[4] G 06 F 15/332. Устройство для вычисления свёртки / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа (СССР). - № 3965067/24-24; Заявлено 15.10.85; Опубл. 15.03.87, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 10. - С. 227.

26. **А. с. 1309288** СССР, МКИ[4] H 03 K 5/24, G 06 B 1/01. Многопороговый кмоп-компаратор тока / И.В. Ковальков (СССР). - № 3946717/24-21; Заявлено 16.08.85; Опубл. 07.05.87, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 17. - С. 244.

27. **А. с. 1323874** СССР, МКИ^4 G 01 L 1/16, 9/08. Пьезоэлектрический датчик / Р.Г. Джагупов, Ю.М. Завершинский (СССР). - № 3961835/24-10; Заявлено 09.10.85; Опубл. 15.07.87, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 26. - С. 183.

28. **А. с. 1323985** СССР, МКИ^4 G 01 K 27/28. Цифровой измеритель коэффициента передачи четырех полюсников / В.И. Ковальков, Г.А. Трофименко, Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов (СССР). - № 4018917/24-21; Заявлено 07.02.86; Опубл. 15.07.87, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 26. - С. 206.

29. **А. с. 1339423** СССР, МКИ^4 G 01 L 9/08, 11/00. Датчик давления / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, О.А. Пахаревская (СССР). - № 4078408/24-10; Заявлено 25.04.86; Опубл. 23.09.87, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 35. - С. 132.

30. **А. с. 1345322** СССР, МКИ^4 H 03 K 3/64. Устройство для формирования кодовых последовательностей / И.Н. Николенко, А.В. Дрозд, Ан.В. Дрозд, Е.Л. Полин, С.Т. Тихончук (СССР). - № 4074204/24-21; Заявлено 16.04.86; Опубл. 15.10.87, Бюл. № 38. - 4 с.

31. **А. с. 1357987** СССР, МКИ^4 G 06 K 11/06. Устройство для считывания графической информации / Р.Г. Джагупов, Г.С. Вайсман, М.Н. Штейнберг (СССР). - № 4041966/24-24; Заявлено 24.03.86; Опубл. 07.12.87, Бюл. № 45 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 45. - С. 214.

32. **А. с. 1363469** СССР, МКИ^4 H 03 M 1/48. Датчик микроперемещений с цифровым выходом / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.С. Лукан (СССР). - № 4092213/24-24; Заявлено 16.07.86; Опубл. 30.12.87, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 48. - С. 261.

33. **А. с. 1372338** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/26. Функциональный генератор / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.В. Приходько (СССР). - № 4124609/24-24; Заявлено 12.06.86; Опубл. 07.02.88, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 5. - С. 184.

34. **А. с. 1377758** СССР, МКИ^4 G 01 R 19/165, 19/00. Индикатор напряжения / В.И. Ковальков, Л.А. Богданова, В.А. Азаркин (СССР). - № 3946840/24-21; Заявлено 27.08.85; Опубл. 29.02.88, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 8. - С. 159.

35. **А. с. 1384979** СССР, МКИ^4 G 01 L 9/08, 11/00. Датчик давления / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, И.С. Лукан (СССР). - № 4138252/31-10; Заявлено 27.10.86; Опубл. 30.03.88, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 12. - С. 163.

36. **А. с. 1384980** СССР, МКИ^4 G 01 L 9/08, 11/00. Устройство для измерения давления / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, О.А. Пахаревская

(СССР). - № 4140554/31-10; Заявлено 29.10.86; Опубл. 30.03.88, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 12. - С. 163.

37. **А. с. 1385136** СССР, МКИ^4 G 11 B 15/40. Пьезоэлектрический привод ленточного носителя информации / Р.Г. Джагупов, В.А. Кузнецов (СССР). - № 4092216/24-10; Заявлено 16.07.88; Опубл. 30.03.88, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 12. - С. 199 – 200.

38. **А. с. 1394053** СССР, МКИ^4 G 01 G 3/13. Весы / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, Матос Максимино Пенья (СИ). - № 4104976/24-10; Заявлено 11.05.86; Опубл. 07.05.88, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 17. - С. 161.

39. **А. с. 1397942** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/18. Адаптивное двухканальное устройство фильтрации сигналов / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, А.П. Маковецкий (СССР). - № 3985185/24-24; Заявлено 02.12.85; Опубл. 23.05.88, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 19. - С. 218.

40. **А. с. 1406736** СССР, МКИ^4 H 03 K 3/64. Устройство для формирования кодовых последовательностей / И.Н. Николенко, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, Ан.В. Дрозд, Г.А. Винокурова (СССР). - № 4162756/24-21; Заявлено 18.12.86; Опубл. 30.06.88, Бюл. № 24 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 24. - С.231.

41. **А. с. 1408442** СССР, МКИ^4 G 06 F 15/332. Устройство для вычисления двумерного быстрого преобразования Фурье / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа (СССР). - № 4160988/24-24; Заявлено 15.12.86; Опубл. 07.07.88, Бюл. № 25 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 25. - С.226.

42. **А. с. 1427398** СССР, МКИ^4 G 06 K 11/00. Устройство для считывания графической информации / Р.Г. Джагупов, С.Д. Яковлев, К.Г. Касьян (СССР). - № 4250842/24-24; Заявлено 31.03.87; Опубл. 30.10.88, Бюл. № 36 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 36. - С. 199 - 200.

43. **А. с. 1439397** СССР, МКИ^4 G 01 B 21/00. Датчик перемещения / Р.Г. Джагупов, А.В. Рябцов, В.Г. Бровков (СССР). - № 4065758/25-28; Заявлено 29.03.86; Опубл. 23.11.88, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 43. - С. 162.

44. **А. с. 1439744** СССР, МКИ^4 H 03 M 7/00. Устройство для формирования кодовых последовательностей / И.Н. Николенко, А.В. Дрозд, Р.Г. Джагупов, Ан.В. Дрозд, Е.Л. Полин (СССР). - № 4092800/24-21; Заявлено 16.07.86; Опубл. 23.11.88, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 43. - С.265.

45. **А. с. 1469509** СССР, МКИ^4 G 06 C 7/26. Функциональный генератор / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, Л.М. Ковязин, М.В. Ядрова

(СССР). - № 4274166/24-21; Заявлено 01.07.87; Опубл. 30.03.89, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 12. - С. 229.

46. **А. с. 1478234** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/52. Устройство для определения несмещенного среднего значения нестационарного случайного процесса / В.Ф. Миргород, И.М. Гвоздева, В.С. Ситников, И.В. Скрыник, А.И. Парагамон (СССР). - № 4179351/24-24; Заявлено 09.01.87; Опубл. 07.05.89, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 17. - С. 210.

47. **А. с. 1499438** СССР, МКИ[4] H 03 K 3/64. Устройство для формирования кодовых последовательностей / И.Н. Николенко, А.В. Дрозд, В.И. Великий, Ан.В. Дрозд (СССР). - № 4374566/24-21; Заявлено 08.02.88; Опубл. 07.08.89, Бюл. № 29 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 29. - С.244.

48. **А. с. 1516749** СССР, МКИ[4] G 01 B 7/00. Датчик линейных перемещений / Р.Г. Джагупов, А.В. Рябцов, Г.В. Майко (СССР). - № 4358927/25-28; Заявлено 05.01.88; Опубл. 23.10.89, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 39. - С. 163.

49. **А. с. 1548660** СССР, МКИ[5] G 01 B 7/04. Устройство для измерения перемещений / Р.Г. Джагупов, А.В. Рябцов (СССР). - № 4386443/25-28; Заявлено 02.03.88; Опубл. 07.03.90, Бюл. № 9 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 9. - С. 215 - 216.

50. **А. с. 1554115** СССР, МКИ[5] H 03 K 3/64. Устройство для формирования кодовых последовательностей / И.Н. Николенко, А.В. Дрозд, Ан.В. Дрозд, Р.Г. Джагупов, Е.Л. Полин (СССР). - № 4404046/24-21; Заявлено 05.04.88; Опубл. 30.03.90, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 12. - С.246.

51. **А. с. 1564600** СССР, МКИ[5] G 05 D 23/30. Устройство для термостатирования / Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур, И.Н. Черненко (СССР). - № 4424282/24-24; Заявлено 11.04.88; Опубл. 15.07.90, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 18. - С. 223.

52. **А. с. 1564722** СССР, МКИ[5] H 03 K 5/24, G 05 B 1/01. Многоустойчивый кмоп-компаратор напряжения / В.И. Ковальков (СССР). - № 4400481/24-21; Заявлено 31.03.88; Опубл. 15.07.90, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 18. - С. 272.

53. **А. с. 1612267** СССР, МКИ[5] G 01 P 15/08. Акселерометр / Р.Г. Джагупов, И.В. Кирющева, Ф.И. Ефимова, А.Е. Пичугин, А.Н. Сидорчук (СССР). - № 4464042/24-10; Заявлено 20.07.88; Опубл. 07.12.90, Бюл. № 45 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 45. - С. 197.

54. **А. с. 1619395** СССР, МКИ[5] H 03 K 17/78. Пьезоэлектрический

переключатель оптических каналов / Р.Г. Джагупов, Ахмед Джамаль Рисан (IQ), Д.П. Яковлев (СССР). - № 431384/24-21; Заявлено 30.05.88; Опубл. 07.01.91, Бюл. № 1 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 1. - С. 202.

55. **А. с. 1645807** СССР, МКИ[5] G 01 B 7/04. Устройство для измерения перемещений / Р.Г. Джагупов, А.В. Рябцов (СССР). - № 4677059/28; Заявлено 11.03.89; Опубл. 30.04.91, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 16. - С. 161.

56. **А. с. 1654797** СССР, МКИ[5] G 05 D 23/30. Устройство для термостатирования / Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур, Л.И. Курило, А.И. Фоменко (СССР). - № 4629056/24; Заявлено 30.12.88; Опубл. 07.06.91, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 21. - С. 187 - 188.

57. **А. с. 1659959** СССР, МКИ[5] G 02 B 27/00. Пьезокерамический дефлектор / Р.Г. Джагупов, Ахмед Джамаль Рисан (IG), Д.П. Яковлев (СССР). - № 4652283/10; Заявлено 20.02.89; Опубл. 30.06.91, Бюл. № 24 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 24. - С. 178.

58. **А. с. 1667111** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/64. Устройство для запоминания видеоинформации / В.А. Власенко, А.К. Краснопёров (СССР). - № 4717305/24; Заявлено 07.07.89; Опубл. 30.07.91, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 28. - С.208 - 209.

59. **А. с. 1673831** СССР, МКИ[5] G 01 C 9/06. Ультразвуковой измеритель наклона / Р.Г. Джагупов, Джалаб Хамид Абдалла (IQ), Д.П. Яковлев (СССР). - № 4638200/10; Заявлено 16.01.89; Опубл. 30.08.91, Бюл. № 32 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 32. - С. 132 - 133.

60. **А. с. 1744463** СССР, МКИ[5] G 01 B 21/00. Устройство для бесконтактного измерения размеров изделий / Р.Г. Джагупов, Ахмед Джамаль Рисан (IQ), Сюань Цзян (CN). - № 4772930/28; Заявлено 22.12.89; Опубл. 30.06.92, Бюл. № 24 // Изобретения. - 1992. - № 24. - С. 166.

61. **А. с. 1748292** СССР, МКИ[5] H 04 R 29/00. Пьезоэлектрический преобразователь / Р.Г. Джагупов, Бакар Зухир (SY), В.Г. Бровков (СССР). - № 4679864/10; Заявлено 18.04.89; Опубл. 15.07.92, Бюл. № 26 // Изобретения. - 1992. - № 26. - С. 226 - 227.

62. **А. с. 1749018** СССР, МКИ[5] B 25 J 13/00. Пьезоэлектрический манипулятор с импульсным управлением / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.В. Кирющева (СССР). - № 4773380/08; Заявлено 25.12.89; Опубл. 23.07.92, Бюл. № 27 // Изобретения. - 1992. - № 27. - С. 51.

63. **А. с. 1749019** СССР, МКИ[5] B 25 J 13/00. Пьезоэлектрический манипулятор для прецизионного позиционирования оптических элементов / Р.Г. Джагупов, М.В. Ядрова, В.Г. Бровков, А.Н. Сидорчук, Г.В. Майко (СССР). - № 4804222/08; Заявлено 14.02.90; Опубл. 23.07.92, Бюл. № 27

// Изобретения. - 1992. - № 27. - С. 52.

64. **А. с. 1837209** СССР, МКИ[5] G 01 N 11/16. Устройство для измерения вязкости жидкости / Р.Г. Джагупов, Миланес Эваристо Гонсалес (СИ), Матос Максимино Пенья (СИ), С.Б. Иванов, Г.В. Майко. - № 4669972/25; Заявлено 30.03.89; Опубл. 30.08.93, Бюл. № 32 // Изобретения. - 1993. - № 32, ч 1. - С. 51.

65. **А. с. 1838891** СССР, МКИ[5] H 04 N 5/202. Устройство контрастирования изображений / В.А. Власенко, А.К. Краснопёров, В.Г. Заганич (СССР). - № 4941223/09; Заявлено 03.06.91; Опубл. 30.08.93, Бюл. № 32 // Изобретения. - 1993. - № 32. - С.377.

66. **Пат. 15430** Україна, МПК[6] G 06 F 15/332. Поточно-рекурсивний пристрій швидкого перетворювання Фур'є / В.О. Власенко, В.Г. Заганич (Україна). - № 93111477; Заявлено 23.02.93; Опубл. 30.06.97, Бюл. № 3 // Пром. власність. - 1997. - № 3. - С.3.1.325.

67. **Пат. 23141** Україна, МПК[6] G 01 N 21/64. Люмінесцентний газоаналізатор / Р.Г. Джагупов, Є.Б. Плавінський, М.Б. Копитчук, С.Г. Пономарьов, В.В. Семенов, Є.М. Круглов, Ю.А. Чичикалюк (Україна). - № 97031224; Заявлено 30.06.98; Опубл. 30.06.98, Бюл. № 3 // Пром. власність. - 1998. - № 3, ч.2. - С.3.1.239.

68. * **Пат. 34149** Україна, МПК[7] G 01 F 3/12. П'єзоелектронний витратомір рідких та газоподібних середовищ / О.В. Глазєва, Є.Б. Плавинський (Україна). - № 99063/64; Заявлено 09.06.99; Опубл. 15.02.01, Бюл. № 1 // Пром. власність. - 2001. - № 1.

69. * **Пат. 41109** Україна, МПК[7] G 01 F 3/12. П'єзоелектронний витратомір рідких та газоподібних середовищ / О.В. Глазєва, Є.Б. Плавинський (Україна). - № 2001020966; Заявлено 13.02.99; Опубл. 15.08.01, Бюл. № 7 // Пром. власність. - 2001. - № 7.

70. **Абакумов В.Г.** Автоматизированное распознавание при обработке биомедицинских изображений / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К., 2002. - № 15. - С. 124 – 127.

71. **Абакумов В.Г.** К вопросу обнаружения контуров в сканирующих системах распознавания изображений / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов // Электроника и связь. - К., 1999. - Т. 2, № 6. - С. 45 - 49.

72. **Абакумов В.Г.** Модели зрительного анализатора для телевизионных систем распознавания изображений / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов // Электроника и связь. - К., 1999. - Т. 2, № 6. - С. 50 - 51.

73. **Абакумов В.Г.** Обнаружение и распознавание признаков объектов с помощью сферической модели зрительного анализатора / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К.,

2000. - Т. 2, № 8. - С. 211 – 213.

74. * **Абакумов В.Г.** Повышение эффективности обработки образной информации в автоматизированных системах / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К., 2005. - № 21, ч. 1.

75. **Абакумов В.Г.** Поиск характерных фрагментов при распознавании объектов с помощью моделей зрительного анализатора / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К., 2001. - № 10. - С. 73 – 75.

76. **Абакумов В.Г.** Предварительная обработка сигналов и изображений / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К., 2004. - № 21. - С. 64 – 67.

77. **Абакумов В.Г.** Распознавание визуальной информации в автоматизированных системах / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Электроника и связь. - К., 2003. - № 19. - С. 46 – 48.

78. * **Абакумов В.Г.** Распознавание визуальной информации в автоматизированных системах / В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Проблемы электроники: Тез. докл. XXII междунар. науч.-практ. конф. - К., 2003.

79. **Автоматизированная** система обработки спектрограмм / А.А. Николенко, А.Н. Шабля, С.Г. Антощук, П.Н. Билоненко // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 510 – 515. - Библиогр.: 4 назв.

80. **Автоматические** средства аналитического и теплового контроля газовых сред / Е.Б. Плавинский, В.К. Карасов, А.В. Колесников, Г.В. Работнева // Сталь. - 1991. - № 4. - С. 86 – 88.

81. **Автоподстройка** нуля преобразователей «напряжение – код» с поразрядным уравновешиванием / В.А. Азаркин, В.И. Ковальков, В.М. Цвигуненко, Ф.Г. Похандуй Мохманд // Программа 1-ой науч.-метод. конф. Нангархар ун-та им. Баязида Роушана, г. Кабул, 12 – 17 мая 1984 г. - Кабул, Афганистан, 1984. - С. 5.

82. **Адаптивный** процессор сигналов пространственно распределённой сети датчиков / В.Ф. Миргород, Е.В. Карпов, И.М. Гвоздева, В.С. Ситников // Микропроцессор. системы автоматизации технол. процессов: Тез. докл. Всесоюз. конф., г. Новосибирск, 14 - 16 апр. 1987 г. - Новосибирск, 1987. - С. 78 – 79.

83. **Адаптивный** процессор сигналов пространственно распределённой сети датчиков: Ч. 2 / В.Ф. Миргород, Е.В. Карпов, И.М. Гвоздева, В.С. Ситников // Измер. информ. системы (ИИС-87): Приглас. билет и программа VIII Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Ташкент, 28 - 30 сент. 1987 г. - Ташкент, 1987. - С. 41.

84. **Азаркін В.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Електроніка»: Ч. 4: Частот. вимірюв. перетворювачі» / В.А. Азаркін. - О.: ОДПУ, 1998. - 104 с. - Бібліогр.: 33 назви.

85. **Азаркин В.А.** Методика преподавания технических дисциплин, относящихся к быстроразвивающимся областям техники / В.А. Азаркин, А.А. Колесов // Программа 1-ой науч.-метод. конф. Нангархар ун-та им. Баязида Роушана, г. Кабул, 12 – 17 мая 1984 г. - Кабул, Афганистан, 1984. - С. 4.

86. **Азаркин В.А.** Преобразователь частоты следования импульсов в напряжение / В.А. Азаркин, В.И. Ковальков, Ф.Г. Похандуй Мохманд // Программа XII науч.-метод. конф. Кабул. ордена Дружбы народов политехн. ин-та, г. Кабул, 15 – 18 апр. 1984 г. - Кабул, Афганистан, 1984. - С. 11.

87. **Азаркин В.А.** Сравнивающее устройство с аналоговой автоподстройкой нуля / В.А. Азаркин, В.И. Ковальков // Программа XII науч.-метод. конф. Кабул. ордена Дружбы народов политехн. ин-та, г. Кабул, 15 – 18 апр. 1984 г. - Кабул, Афганистан, 1984. - С. 12.

88. **Азаркин В.А.** Управление осветительной сетью с дежурным режимом работы / В.А. Азаркин, В.И. Ковальков // Техн.-экон. проблемы оптимизации режимов электропотребления пром. предприятий: Приглас. билет и программа науч.-техн. конф., г. Челябинск, 8 – 11 сент. 1987 г. - Челябинск, 1987. - С. 23.

89. **Акустический** акселерометр с оптическим выходом / В.А. Тарасюк, Р.Г. Джагупов, К.Г. Касьян, Т.И. Пахолева // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1985. - Вып. 20. - С.43 - 47.

90. **Алгоритм** коррекции модели входного сигнала для АЦП следящего уравновешивания / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, В.В. Ершов, С.А. Лашухин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 10 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 456-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 216, б/о 1197.

91. **Алгоритм** определения момента столкновения автомобилей на регулируемых перекрёстках при экспертизе транспортных путешествий / С.Г. Антощук, В.Д. Гогунский, А.А. Нутович, А.Е. Колесников // Безпека дор. руху України: Наук.-техн. вісн. - К., 2005. - № 3 - 4. - С. 150 – 156. - Библиогр.: 7 назв.

92. **Алгоритмы** идентификации спектральных характеристик сигналов и изображений на основе методов цифровой Гильбертоптики / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко, Н.К. Макаренко, А.Н. Шабля // УкрТелеКом - 1995: Тр. 2-ой междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 19 – 22 сент. 1995 г. / УНИИРТ.

- О., 1995. - С. 156 – 158.

93. **Алгоритмы** первичной обработки сигналов в системе пассивной звуковой локации и их практическая реализация / В.А. Тарасов, В.А. Болтенков, Д.А. Кропачев // Системы и средства передачи и обраб. информ. (ССПОИ-98): Тр. 2-ой науч.-техн. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 89 – 90.

94. **Алгоритмы** предварительной обработки в системах идентификации источников векторных ИНЧ-сигналов / В.А. Власенко, В.В. Гаращук, Н.К. Михайлов, П.В. Мухин // НТК-Телеком-99: Тр. 4-ой междунар. науч.-техн. конф., г. Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 335 – 337. - Библиогр.: 5 назв.

95. **Алгоритмы** совмещения изображений на основе моделей характерных точек в пространстве преобразования Гильберта / И.Н. Николенко, В.А. Власенко, С.В. Лавриненко, Н.К. Макаренко // Пр. УНДІРТ. – 1999. - Вип. 1(17). - С. 101 – 102.

96. **Аналіз** зон зносу в системах діагностування станів інструментів з використанням СТЗ / О.Г. Дерев'янченко, С.Г. Антощук, О.Ю. Бабілунга, А.В. Поплавський // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів (УкрОбраз – 2006): Пр. восьмої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2006. - С. 103 – 105.

97. **Анализ** принципов построения оптических измерительных приборов технологического контроля влажности пищевых сред / В.А. Азаркин, А.С. Сидоров, Г.Г. Гасюк, В.И. Ковальков // Измер. информ. системы (ИИС-87): Приглас. билет и программа VIII Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Ташкент, 28 - 30 сент. 1987 г. - Ташкент, 1987. - С. 26.

98. **Антощук С.Г.** Автоматизированная информационная система обработки спектрограмм / С.Г. Антощук, П.Н. Билоненко, А.А. Николенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. IV науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 81.

99. **Антощук С.Г.** Автоматизированный контроль автомобильных номеров / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 123 (190). - С. 106 – 110.

100. **Антощук С.Г.** Автоматизована система ідентифікації та класифікації номерних знаків / С.Г. Антощук, В.М. Крилов, В.О. Давидов // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. Всеукр. міжнар. конф. - К., 2002. - С. 211 – 215.

101. **Антощук С.Г.** Архитектура системы распознавания автомобильных номеров / С.Г. Антощук, В.О. Давыдов, А.А. Нутович // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 157 – 159. -

Библиогр.: 3 назв.

102. **Антощук С.Г.** Выделение контуров объектов методом двукратного гиперболического вейвлет-преобразования / С.Г. Антощук, О.Ю. Бабилунга, А.А. Николенко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 62. - С. 65 – 69. - Библиогр.: 4 назв.

103. **Антощук С.Г.** Гибридная линейно-ранговая фильтрация сигналов и изображений / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, В.О. Давыдов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 140 – 142. - Библиогр.: 3 назв.

104. **Антощук С.Г.** Идентификация и распознавание изображений реперных знаков при электрическом тестировании печатных плат / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад. аспекти інформ. технологій (ISDMIT - 2006): Пр. міжнар. наук.-практ. конф., м. Євпаторія, Крим, 15 – 18 трав. 2006 р. - Євпаторія, Крим, 2006. - Т. 1. - С. 13 – 14.

105. **Антощук С.Г.** Иерархический подход к выделению объектов на изображениях / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, Е.В. Ткаченко // Радіоелектроніка. Інф-ка. Упр. / ЗНТУ. - 2005. - № 2 (14). - С. 102 - 105. - Библиогр.: 5 назв.

106. **Антощук С.Г.** Иерархический подход при идентификации изображений объектов / С.Г. Антощук // Интеллект. системы принятия решений и приклад. аспекты информ. технологий: Материалы междунар. науч. конф., г. Евпатория, 18 – 21 мая 2005 г. - Херсон, 2005. - Т. 1. - С. 28 – 31.

107. * **Антощук С.Г.** Иерархическое распознавание объектов по контурам / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, Е.В. Ткаченко // Интеллект. и микропроцессор. системы: Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., пос. Дивноморское, Россия, 26 сент. - 1 окт. 2005 г. - Дивноморское, Россия, 2005.

108. **Антощук С.** Ієрархічна модель контурної сегментації зображень / С. Антощук, В. Крилов, О. Бабілунга // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів (УкрОбраз – 2006): Пр. восьмої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2006. - С. 107 – 109.

109. **Антощук С.Г.** Информационная модель структурно-семантического анализа изображений / С.Г. Антощук // Пр. УНДІРТ. - 2004. – № 3. – С. 39 – 44.

110. **Антощук С.Г.** Информационная технология чтения маркировочных надписей компонентов печатных узлов / С.Г. Антощук,

В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2006. - № 1 (61). - С. 40 – 43. - Библиогр.: 7 назв.

111. **Антощук С.Г.** Информационное обеспечение при детектировании дорожного движения / С.Г. Антощук, А.А. Нутович, К.В. Колесникова // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - № 1. - С. 196 – 198.

112. **Антощук С.Г.** Информационное обеспечение систем визуализации печатных плат и фотошаблонов / С.Г. Антощук, В.О. Давыдов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 25.

113. **Антощук С.Г.** Информационные модели обработки изображений в АСУ / С.Г. Антощук // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 5 (91). - С. 61 – 64.

114. **Антощук С.Г.** Использование вейвлет-преобразования для текстурной сегментации изображений поверхностей / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, О.Ю. Бабилунга // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. VI междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 147.

115. **Антощук С.Г.** Исследование эффективности волновых преобразований в задачах предварительной обработки изображений / С.Г. Антощук, П.Н. Билоненко, Н.А. Сербина // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 105.

116. **Антощук С.Г.** Итерационный метод вычисления двумерных корреляционных функций бинаризованных изображений / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2. - С. 189 – 192.

117. **Антощук С.Г.** Классификация текстур в пространстве информативных признаков вейвлет-преобразования / С.Г. Антощук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 63. - С. 122 – 127. - Библиогр.: 5 назв.

118. **Антощук С.Г.** Кодирование изображений в субперцептуальном пространстве / С.Г. Антощук, Г.Ю. Щербакова, В.Н. Крылов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 104.

119. **Антощук С.Г.** Компьютерная система диагностики режущего инструмента / С.Г. Антощук, А.А. Николенко // Електромашинобуд. та

електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 62. - С. 141 – 144. - Библиогр.: 2 назв.

120. **Антощук С.Г.** Конспект лекций по курсу «Информатика, основы программирования и применения ЭВМ»: Введение в Windows / С.Г. Антощук, В.Д. Гогунский; ОПУ. - О., 1999. - 26 с.

121. **Антощук С.Г.** Контурна сегментація зображень при контролі різальних інструментів / С.Г. Антощук, О.В. Бабілунга, О.Г. Дерев'янченко // Вісн. Житомир. держ. технол. ун-ту. Сер. Техн. науки. - 2006. - Вип. 4 (39). - С. 3 – 8. - Бібліогр.: 8 назв.

122. **Антощук С.Г.** Метод выделения границ объектов на основе вейвлет-анализа / С.Г. Антощук, О.Ю. Бабилунга // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад. аспекти інформ. технологій (ISDMIT - 2006): Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. / ХМІ. - Херсон, 2006. - Т. 1. - С. 15 – 18.

123. **Антощук С.Г.** Метод выделения информативных признаков изображений лица / С.Г. Антощук, О.Ю. Бабилунга // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 33. - Библиогр.: 2 назв.

124. **Антощук С.Г.** Метод поиска экстремума в условиях помех / С.Г. Антощук, А.А. Николенко // Радіоелектроніка. Інф-ка. Упр. / ЗНТУ. - 2005. - № 2 (14). - С. 43 - 46.

125. **Антощук С.Г.** Методы преобразования графически заданной функции в дискретный сигнал / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, П.Н. Билоненко // Пр. Луган. від-ня міжнар. акад. інформатизації. - Луганськ, 2003. - № 2 (7). - С. 57 – 60.

126. **Антощук С.Г.** Моделі перепадів інтенсивності під час виявлення контурів та бінаризації зображень / С.Г. Антощук, М.В. Максимов, В.М. Крилов // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2000. - № 403: Електроенергет. та електромех. системи. - С. 7 – 10. - Бібліогр.: 2 назви.

127. **Антощук С.Г.** Моделирование систем обработки визуальной информации / С.Г. Антощук, О.Ю. Бабилунга // Інтелект. системи прийняття рішень та інформ. технології: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. - Чернівці, 2006. - С. 274 – 276.

128. **Антощук С.Г.** Модифицированный метод стохастической геометрии при классификации символов / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1999. - № 2. - С. 80 – 85.

129. **Антощук С.Г.** Нейросетевая аппроксимация динамических характеристик систем электропривода / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, Н.Ю. Хитрук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2006. - Вип. 66: Проблеми автоматиз. електропривода. Теорія і практика. - С. 378 – 379.

130. **Антощук С.Г.** Обработка изображений в области гиперболического вейвлет-преобразования / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 4 (390). - С. 144 – 148.

131. **Антощук С.Г.** Оброблення та розпізнавання маркировки на зображеннях тепловиділяючих збірок / С.Г. Антощук, В.М. Крилов, М.В. Максимов // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. четвертої Всеукр. міжнар. конф. - К., 1998. - С. 191 – 194.

132. **Антощук С.Г.** Обучение нейронных сетей с использованием гиперболического вейвлет-преобразования / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, О.Ю. Бабилунга // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. шестой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 147. - Библиогр.: 1 назв.

133. **Антощук С.Г.** Оценка геометрических характеристик объектов при визуальном контроле режущих инструментов / С.Г. Антощук, О.В. Глазева, А.Г. Деревянченко // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 3 (89). - С. 61 – 64.

134. **Антощук С.Г.** Оценка эффективности при обработке изображений / С.Г. Антощук, В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов // Интеллект. системы принятия решений и приклад. аспекты информ. технологий: Материалы междунар. науч. конф., г. Евпатория, 18 – 21 мая 2005 г. - Евпатория, 2005. - С. 19 – 22.

135. **Антощук С.Г.** Оценка эффективности систем обработки визуальной информации / С.Г. Антощук // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2003. - №.4 (390). - С. 144 – 148.

136. **Антощук С.Г.** Повышение эффективности идентификации при дефектоскопии печатных плат / С.Г. Антощук / Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. пятой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 114.

137. **Антощук С.Г.** Повышение эффективности обработки образной информации в автоматизированных системах / С.Г. Антощук, В.Г. Абакумов, В.Н. Крылов // Электроника и связь. - К., 2005. - Т. 1: Проблемы электроники. - С. 100 – 105.

138. **Антощук С.Г.** Повышение эффективности распознавания с

помощью нейронных сетей в автоматизированных системах управления / С.Г. Антощук // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 окт. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 3. - С. 29 – 30. - Библиогр.: 4 назв.

139. **Антощук С.Г.** Помехоустойчивая сегментация бинаризованных изображений символов / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 111 – 114.

140. **Антощук С.Г.** Помехоустойчивое выделение характерного фрагмента с маркировкой на изображении ТВС / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1998. - № 2 (3). - С. 67 – 73. - Библиогр.: 6 назв.

141. **Антощук С.Г.** Попереднє оброблення сигналів та зображень / С.Г. Антощук, В.М. Крилов, В.О. Давидов // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 5-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2000. - С. 261 – 265.

142. **Антощук С.Г.** Предварительная обработка изображений режущей части инструментов / С.Г. Антощук, А.Г. Деревянченко // Новые процессы и их модели в ресурсо- и энергосберегающих технологиях: Материалы науч.-техн. конф., г. Одесса, 25 – 26 сент. 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 7 – 8.

143. **Антощук С.Г.** Применение математических моделей в практике экспертизы транспортных происшествий / С.Г. Антощук, А.Е. Колесников, А.А. Нутович // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спец вып: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 15 – 19. - Библиогр.: 7 назв.

144. **Антощук С.Г.** Проектирование систем автоматизированного неразрушающего контроля печатных плат с обработкой визуальной информации / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Оптоелектрон. інформ. технології (Фотоніка ОДС – 2005): Зб. тез доп. третьої міжнар. конф., м. Вінниця, 27 – 28 квіт. 2005 р. - Вінниця, 2005. - С. 121 – 122.

145. **Антощук С.Г.** Реализация вейвлетного преобразования при структурном анализе изображений / С.Г. Антощук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 62. - С. 153 – 156. - Библиогр.: 2 назв.

146. **Антощук С.Г.** Система распознавания текстурных изображений при экологическом мониторинге / С.Г. Антощук, Н.А. Сербина // Искусств. интеллект – 2002: Тез. докл. III междунар. конф. - Кацивели, Крым, 2002. - С. 236 – 237.

147. **Антощук С.Г.** Система распознавания текстурных изображений при экологическом мониторинге / С.Г. Антощук, Н.А. Сербина // Искусств. интеллект. - 2002. - № 4. - С. 406 – 413.

148. **Антощук С.Г.** Система технического зрения для управления перемещением ядерного топлива на АЭС / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Систем. аналіз, упр. та інформ. технології / ХПУ. - Х., 1999. - Вип. 71. - С. 97 – 101.

149. **Антощук С.Г.** Современные информационные технологии в АСУ ДД / С.Г. Антощук, В.Д. Гогунский, А.А. Нутович // Оптоелектрон. інформ. технології (Фотоніка ОДС – 2005): Зб. тез доп. третьої міжнар. конф., м. Вінниця, 27 – 28 квіт. 2005 р. - Вінниця, 2005. - С. 68 – 69.

150. **Антощук С.Г.** Специализированный телевизионно-вычислительный комплекс для идентификации надписей на объектах АЭС / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Пр. УНДІРТ. - 2001. – № 3 (27). – С. 95 – 98.

151. **Антощук С.Г.** Структурный анализ изображений в информационных системах / С.Г. Антощук // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 3 (89). - С. 75 – 78.

152. **Антощук С.Г.** Телевизионные информационно-управляющие системы / С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 172 – 174. - Библиогр.: 4 назв.

153. * **Антощук С.Г.** Экспертная система диагностики поверхностей / С.Г. Антощук, П.Н. Билоненко // Интеллект. системы принятия решений и приклад. аспекты информ. технологий: Материалы междунар. науч. конф., г. Евпатория, 19 – 21 мая 2004 г. - Евпатория, 2004. - С. 16 – 17.

154. **Арсирий В.А.** Использование видеоинформационных технологий ТВ^{3}С и мультимедиа систем для решения задач прикладной динамики / В.А. Арсирий, Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 3 (11) – 4 (12): Цифр. оброб. сигналів та кодування. - С. 3 – 10.

155. **Арсирий В.А.** Исследование микроструктуры потоков методами спектрального и обобщенного амплитудно-фазового анализа / Арсирий, Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 101 – 105. - Библиогр.: 4 назв.

156. **Арсирий В.А.** Метод и информационная технология визуализации структур гидродинамических потоков / В.А. Арсирий, Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1. - С. 242 – 247. - Библиогр.: 5 назв.

157. **Арсирий Е.А.** Алгоритмы идентификации характерных

признаков потоков капиллярных линий: подход на основе метода корреляционно-экстремальной Гильберт-фильтрации / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 31 с. - Библиогр.: 17 назв. - Деп. В ГНТБ Украины 23.10.96, № 1985-Ук96.

158. **Арсирий Е.А.** Алгоритмы идентификации характерных признаков потоков капиллярных линий: подход на основе методов вероятностно-статистического описания в пространстве преобразования Фуко-Гильберта / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 28 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. В ГНТБ Украины 23.10.96, № 1986-Ук96.

159. **Арсирий Е.А.** Анализ и моделирование структурных примитивов потоков массопереноса в рамках информационной технологии ТВ^{3}С / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1. - С. 248 – 252. - Библиогр.: 3 назв.

160. **Арсирий Е.А.** Идентификация вихревых структур в изображениях волновых потоков: информационная технология на основе ТМК / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. конф. по электросвязи, телевиз. и звуковому вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 36 – 39.

161. **Арсирий Е.А.** Идентификация вихревых структур в изображениях волновых потоков: информационная технология на основе ТМК / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко, А.Н. Шабля // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 2 (10): Математика і суміж. питання зв'язку. - С. 3 – 11.

162. **Арсирий Е.А.** Исследовательский комплекс программ для обработки, моделирования и идентификации изображений вихревых волновых структур / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко, Н.А. Сербина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 136 – 139. - Библиогр.: 4 назв.

163. **Арсирий Е.А.** Телевизионно-машинные комплексы поддержки экспертных систем: базовые структуры, информационные технологии и приложения / Е.А. Арсирий, В.А. Власенко // Тр. УНИИРТ. - 1996. - № 6. - С. 71 – 77.

164. **Бабилунга О.Ю.** Алгоритм анализа контуров в условиях помех / О.Ю. Бабилунга, С.Г. Антощук, Т.А. Курушиша // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2006. - Спец. вип. - С. 86 – 88.

165. **Бабилунга О.Ю.** Моделирование гибридных измерителей пространственно-спектральных сигналов: основные структуры и алгоритмы / О.Ю. Бабилунга, Н.К. Макаренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 185 – 189.

166. **Бабилунга О.Ю.** Определение геометрических идентификационных характеристик в системе компьютерного распознавания лиц / О.Ю. Бабилунга, С.Г. Антощук // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 664 – 669. - Библиогр.: 5 назв.

167. **Бабилунга О.Ю.** Определение геометрических идентификационных характеристик в системе компьютерного распознавания лиц / О.Ю. Бабилунга, С.Г. Антощук // Искусств. интеллект. Интеллект. и многопроцессор. системы – 2006: Материалы седьмой междунар. науч.-техн. конф., г. Таганрог, 25 – 30 сент. 2006 г. / ТРТУ. - 2006. - С. 141 – 144.

168. **Баранцева О.Д.** К вопросу о влиянии неосновных носителей заряда на характеристики диодов с барьерами Шоттки / О.Д. Баранцева, В.Л. Костенко // Физика полупроводников и микроэлектроника. - Рязань, 1979. - Вып. 6. - С. 90 – 92.

169. **Болтенков В.А.** Автоматизированная однопунктовая система определения местоположения акустического источника / В.А. Болтенков // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 3 (11) – 4 (12). - С. 11 – 13.

170. **Болтенков В.А.** Автоматизированная однопунктовая система определения местоположения акустического источника / В.А. Болтенков, А.М. Кузьминский, В.В. Радионов // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-97): Материалы науч.-практ. конф. - О., 1997. - С. 64.

171. **Болтенков В.А.** Автоматизированная однопунктовая система определения местоположения акустического источника / В.А. Болтенков // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. конф. по электросвязи, телевиз. и звуковому вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 99 – 102. - Библиогр.: 8 назв.

172. **Болтенков В.А.** Автоматизированная система диагностики течей теплоносителя в оборудовании АЭС / В.А. Болтенков, Т.О. Молина // Інтелект. системи прийняття рішень та інформ. технології: Тези доп. міжнар. наук.-практ. конф. - Чернівці, 2004. - С. 149 – 158.

173. **Болтєнков В.О.** Автоматизована однопозиційна система пасивної локації вибухових джерел: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / В.О. Болтєнков. - О., 1998. - 17 с. // Нові вид. України. - 1998. - №.12. - С. 28.

174. **Болтенков В.А.** Адаптивные принципы обработки информации в системах пассивной звуковой локации / В.А. Болтенков // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-98): Материалы науч.-практ. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 95 - 96.

175. **Болтенков В.А.** Алгоритмы обработки метеорологической

информации в звукометрических системах / В.А. Болтенков // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-97): Материалы науч.-практ. конф. - О., 1997. - С. 63.

176. **Болтенков В.А.** Алгоритмы обработки сигналов в системах акустического течеискания на АЭС / В.А. Болтенков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 101.

177. **Болтенков В.А.** Анализ эффективности автоматических систем диагностики течей в оборудовании АЭС / В.А. Болтенков // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 175. - Библиогр.: 1 назв.

178. **Болтенков В.А.** Аппаратура пассивной звуковой локации: состояние, проблемы, перспективы / В.А. Болтенков, А.Н. Чариков, Ю.В. Шевченко // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 1997. - № 3. - С. 58 – 61. - Библиогр.: 14 назв.

179. **Болтенков В.А.** Влияние способа оценивания корреляционной матрицы нестационарного шума на точность измерения пеленга / В.А. Болтенков, А.М. Кузьминский // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 3 (11) – 4 (12). - С. 14 – 16.

180. **Болтенков В.А.** Влияние способа оценивания корреляционной матрицы нестационарного шума на точность измерения пеленга / В.А. Болтенков, А.М. Кузьминский // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. конф. по электросвязи, телевиз. и звуковому вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 95 – 98. - Библиогр.: 5 назв.

181. **Болтенков В.А.** Возможности повышения информативности при исследовании сердечной деятельности ультразвуковыми допплеровскими методами / В.А. Болтенков, В.Н. Первушин // Вопр. преобразования информ.: Межвуз. тем. науч. сб. / Таганрог. радиотехн. ин-т. - Таганрог, 1978. - Вып. 1. - С. 76 – 78.

182. **Болтєнков В.О.** Діагностика стану навколоземного атмосферного звукового каналу / В.О. Болтєнков, В.О. Тарасов // Оброб. сигналів і зображень та розпізнавання образів (УкрОбраз-92). - К., 1992. - С. 104 – 105.

183. **Болтенков В.А.** Интеллектуальные технологии в системах диагностики АЭС / В.А. Болтенков, Т.О. Молина // Искусств. интеллект. Интеллект. и микропроцессор. системы / ТРТУ. - Таганрог, 2004. - С. 325 – 327.

184. **Болтенков В.А.** Интеллектуальные технологии в системах

диагностики АЭС / В.А. Болтенков, Т.О. Молина // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 274 – 278. - Библиогр.: 8 назв.

185. **Болтенков В.А.** Исследование импульсной характеристики приземного атмосферного канала / В.А. Болтенков, А.И. Иванов, В.А. Тарасов // Одинадцатая Всесоюз. акуст. конф.: Тез. докл. / АКИН. - М., 1991. - С. 37 – 40.

186. **Болтенков В.А.** Исследование принципов построения автоматизированной системы мониторинга протечек теплоносителя на верхнем блоке реакторной установки АЭС / В.А. Болтенков, В.И Верпета, А.Н. Калашников // Вестн. Харьк. гос. политехн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 73. - С. 13 – 18. - Библиогр.: 2 назв.

187. **Болтенков В.А.** Методика обработки метеорологической информации для пассивной локации источников звука / В.А. Болтенков // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 1997. - № 3. - С. 62 – 64. - Библиогр.: 6 назв.

188. **Болтенков В.А.** Методика расчета критериев эффективности распознающих систем / В.А. Болтенков, О.Б. Максимов, В.О. Давыдов / Холод. техніка і технологія. - 2003. - Вип. 1 (82). - С. 83 – 86.

189. **Болтенков В.А.** Методика учета влияния приземного атмосферного канала на распространение звуковых сигналов / В.А. Болтенков // Інф-ка: теорія, технологія, техніка (ІТТТ-95): Тези доп. - О., 1995. - С. 125 – 126.

190. **Болтенков В.А.** Пассивная гамма-эмиссионная томография тепловыделяющей сборки реактора ВВЭР-1000 / В.А. Болтенков, О.В. Маслов, М.В. Максимов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. четвертой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 349.

191. **Болтенков В.А.** Принципы иерархического цензуирования информации в системах акустической диагностики течей / В.А. Болтенков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 36. - Библиогр.: 1 назв.

192. **Болтенков В.А.** Принципы обработки информации в пространственно распределённых сетях акустических сенсоров / В.А. Болтенков // Сенсор. електроніка та мікросенсор. технології (СЕМСТ-2): Тези доп. 2-ої міжнар. наук.-техн. конф. - О., 2006. - С. 244.

193. **Болтенков В.А.** Принципы обработки информации в пространственно распределённых сетях акустических сенсоров / В.А. Болтенков // Сенсор. електроніка і мікросенсор. технології:Тези доп.

2-ої міжнар. наук.-техн. конф. - 2006. - № 2. - С. 59 – 63.

194. **Болтєнков В.О.** Принципи побудови діагностичних систем для АЕС на основі нових інформаційних технологій / В.О. Болтєнков, М.В. Максимов, О.В. Маслов // Оброб. сигналів і зображень та розпізнавання образів (УкрОбраз - 2002). - К., 2002. - С. 207 – 210.

195. **Болтенков В.А.** Система обнаружения течей на верхнем блоке ядерного реактора ВВЭР-1000/ В.А. Болтенков, М.В. Максимов, О.В. аслов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 182 – 183.

196. **Болтенков В.А.** Системы мониторинга течей в оборудовании АЭС: технология обработки диагностической информации / В.А. Болтенков // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад. аспекти інформ. технологій: Матеріали наук.-практ. конф. / ХМІ. - Херсон, 2006. - Т. 1. - С. 45 – 48.

197. **Болтенков В.А.** Системы пассивной звуковой локации дальнего и ближнего действия: сравнительный анализ / В.А. Болтенков // НТК – Телеком-99: Тр. IV междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, г. Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 257 – 260. - Библиогр.: 7 назв.

198. **Болтенков В.А.** Системы пассивной звуковой локации: итоги развития за 90 лет и современные тенденции / В.А. Болтенков, А.Н. Чариков, Ю.В. Шевченко // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-98): Материалы науч.-практ. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 91 - 92.

199. **Болтенков В.А.** Совместная обработка звуковых и сейсмических сигналов от взрывных источников / В.А. Болтенков, А.М. Кузьминский, В.В. Радионов // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-97): Материалы науч.-практ. конф. - О., 1997. - С. 65.

200. **Болтенков В.А.** Сравнительный анализ эффективных методов моделирования полей в плоско-слоистых средах / В.А. Болтенков, В.Б. Румянцев // XLIII Всесоюз. науч. сес., посвящ. Дню радио: Тез. докл. - М., 1988. - С. 78 – 79.

201. **Болтенков В.А.** Фокусировка импульсных сигналов в приземных атмосферных волноводах / В.А. Болтенков // Системы и средства передачи информ. (ССПОИ-98): Материалы науч.-практ. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 109 - 111.

202. **Болтєнков В.О.** Формування ознакового опису акустичного імпульсу, інваріантного до дії атмосферного каналу / В. Болтєнков,

В. Тарасов, О. Іванов // Оброб. сигналів і зображень та розпізнавання образів (УкрОбраз-92): Пр. першої Всеукр. конф. - К., 1992. - С. 106.

203. **Болтенков В.А.** Цензуирование информации в акустических сенсорных сетях по принцину Эджворта-Парето / В.А. Болтенков // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 670 – 675. - Библиогр.: 5 назв.

204. **Болтенков В.А.** Цензуирование информации в акустических сенсорных сетях по принцину Эджворта-Парето / В.А. Болтенков // Искусств. интеллект. Интеллект. и микропроцессор. системы: Материалы седьмой междунар. науч.-техн. конф., г. Таганрог, 25 – 30 сент. 2006 г. / ТРТУ. - Таганрог, 2006. - С. 306 – 309.

205. **Бондарь К.П.** Обнаружение контуров бинарных объектов с использованием преобразования Гильберта / К.П. Бондарь, В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Мат. методы распознавания образов: Тез. докл. третьей Всесоюз конф. - Л., 1987. - Ч. 1. - С. 129.

206. **Бондарь К.П.** Помехоустойчивое распознавание изображений объектов в автоматизированных системах обработки акустических полей / К.П. Бондарь, В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1991. - Вып. 26. - С. 60 – 68. - Библиогр.: 13 назв.

207. **Бондарь К.П.** Помехоустойчивое распознавание объектов в автоматизированных системах обработки изображений / К.П. Бондарь, В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Мат. методы распознавания образов: Тез. докл. четвертой Всесоюз конф. - Рига., 1989. - Ч. 4. - С. 28 – 30.

208. **Верлань А.Ф.** Моделирование систем автоматического управления с реальной обратной связью на основе интегро-дифференциональных уравнений Вольтерра / А.Ф. Верлань, В.Ф. Миргород, Д.Э. Контрерас // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 12- - 123. - Библиогр.: 5 назв.

209. **Видениекс П.О.** Помехозащитный демодулятор ЧМ сигналов / П.О. Видениекс, Г.Л. Де-Рибас, Ю.А. Клих. - Рига: ЛатНИИНТИ, 1980. - 65 с. - Библиогр.: 22 назв.

210. **Власенко В.А.** Алгоритм компенсации искажений изображений объектов заданной формы на основе моделей характерных точек / В.А. Власенко, С.В. Лавриненко // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 141 – 142.

211. **Власенко В.А.** Алгоритм совмещения изображений на основе моделей характерных точек в пространстве преобразования Гильберта / В.А. Власенко, С.В. Лавриненко, Н.К. Макаренко // Пр. УНДІРТ. - 1998. - Вип. 4 (16). - С. 114 – 121.

212. **Власенко В.А.** Алгоритмы анализа и идентификации источников звукоимпульсных сигналов в задачах диагностики и фоноскопической экспертизы / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів: Тези доп. міжнар. наук.-техн. конф. - смт Славське, Львів. обл., 1996. - С. 103 – 104.

213. **Власенко В.А.** Алгоритмы идентификации и распознавания широкополосных инфранизкочастотных сигналов / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // УкрТелеКом-95: Тр. 2-ой междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 19 – 22 сент. 1995 г. / УНИИРТ. - О., 1995. - С. 457 – 459.

214. **Власенко В.А.** Алгоритмы идентификации инфранизкочастотных сейсмо-акустических сигналов на основе нейронных структур / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // Тр. УНИИРТ. - 1995. - №.4. - С. 20 – 24.

215. **Власенко В.А.** Алгоритмы предварительной обработки в системах идентификации источников ИНЧ сейсмо-акустических векторных сигналов / В.А. Власенко, В.В. Гаращук, А.О. Дранкова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 168 – 171. - Библиогр.: 5 назв.

216. **Власенко В.А.** Анализ акустического сигнала, генерируемого кольцевой затопленной струёй жидкости, натекающей на преграду / В.А. Власенко, А.А. Назаренко // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. 1-ой междунар. науч.-практ конф.: В 2 ч. / ОГПУ. - О., 1996. - Ч.1: Мат. и компьютер. образование. - С. 19 – 21. - Библиогр.: 3 назв.

217. **Власенко В.А.** Анализ вычислительной эффективности дискретного преобразования Гильберта на основе быстрых алгоритмов преобразований Фурье и Хартли / В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 19 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.08.88, № 1933-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 12. - С. 188, б/о 845.

218. **Власенко В.А.** Анализ динамических искажений ЧД с преобразованием ЧМ-АМ / В.А. Власенко, Ю.К. Филипский // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1978. - Т. 21, № 1. - С. 65 – 72. - Библиогр.: 6 назв.

219. **Власенко В.А.** Анализ погрешностей в процессорах Фурье и Хартли с фиксированной и плавающей запятыми / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, А.Н. Шабля // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 28. - С. 39 – 43. - Библиогр.: 5 назв.

220. **Власенко В.А.** Анализ погрешностей обработки сигналов и изображений в процессорах быстрого преобразования Уолша

/ В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 11 с. - Библиогр.: 11 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1335-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992.- № 1. - С. 75, б/о 337.

221. **Власенко В.А.** Анализ погрешностей обработки сигналов и изображений в процессорах быстрого преобразования Хаара и модифицированного преобразования Уолша - Адамара / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 14 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1334-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 336.

222. **Власенко В.А.** Анализ погрешностей ортогональных преобразований сигналов и изображений в базисе дискретных эксионенциальных функций / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 19 с. - Библиогр.: 13 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1336-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 338.

223. **Власенко В.А.** Анализ признаков формы энергетических спектров текстуальных изображений / В.А. Власенко, С.Г. Антощук, Н.А. Сербина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 144 – 147.

224. **Власенко В.А.** Анализ способов определения статистических параметров диаграмм направленности антенных решеток / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // УкрТелеКом-95: Тр. 2-ой междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 19 – 22 сент. 1995 г. / УНИИРТ. - О., 1995. - С. 219 – 222. - Библиогр.: 7 назв.

225. **Власенко В.А.** Базовые средства видеоинформационных систем: алгоритмы кодирования и структуры процессоров / В.А. Власенко, В.Г. Заганич // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 30 – 31.

226. **Власенко В.А.** Базовые средства идентификации источников инфранизкочастотных сигналов в системах анализа фоно-целевой обстановки / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 32 – 35.

227. **Власенко В.А.** Бинаризация изображений в условиях нестационарного фона / В.А. Власенко, И.А. Тищенко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 8 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 23.10.96, № 1982-Ук96.

228. **Власенко В.А.** Выбор начального приближения при

градиентном синтезе широкополюсных нерекурсивных фильтров по критерию ОСП / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2. - С. 26 – 27. - Библиогр.: 3 назв.

229. **Власенко В.А.** Гнездовые алгоритмы быстрого двухмерного преобразования Хартли / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа // Радиотехника и электроника. - 1990. - Т. 35, вып. 4. - С. 740 – 746. - Библиогр.: 5 назв.

230. **Власенко В.А.** Динамические характеристики систем предварительной пространственной временной обработки изображений / В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1985. - № 11. - С. 49 – 51.

231. **Власенко В.А.** Динамические характеристики систем предварительной пространственной обработки изображений / В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1985. - № 3. - С. 18 – 21. - Библиогр.: 6 назв.

232. **Власенко В.А.** Идентификация объектов сложной формы на основе скалярных сигнально-структурных моделей / В.А. Власенко, С.В. Лавриненко, В.В. Гаращук // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 1 (29). - С. 3 – 8. - Библиогр.: 9 назв.

233. **Власенко В.А.** Использование прогрессивной информационной технологии при построении системы для проведения медицинских рентгенологических исследований / В.А. Власенко, М.А. Теплечук // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 37.

234. **Власенко В.А.** Исследование вычислительной эффективности алгоритмов двумерного БПФ массивов действительных данных / В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 43 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.05.88, № 1047-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 8. - С. 191, б/о 964.

235. **Власенко В.А.** Исследование устойчивости системы признаков при распознавании текстур / В.А. Власенко, С.Г. Антощук, Н.А. Сербина // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 60.

236. **Власенко В.А.** Исследование характеристик и построение параметрических моделей сейсмо-акустических сигналов: подход в рамках обобщенного спектрального анализа / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 44с. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 10.09.96, № 1794-Ук96.

237. **Власенко В.А.** Исследование характеристик и построение

параметрических моделей сейсмо-акустических сигналов: сравнительное описание в исходном пространстве и пространствах время-частотных распределений / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 44с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 10.09.96, № 1795-Ук96.

238. **Власенко В.А.** Исследование частотного детектора с ограничением амплитуды / В.А. Власенко, Г.Л. Де-Рибас, Д. Йегер // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1980. - Т. 23, № 5. - С. 42 – 45. - Библиогр.: 9 назв.

239. **Власенко В.А.** Исследование эффективности алгоритмов классификации сейсмо-акустических сигналов / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - № 2. - С. 101 – 105. - Библиогр.: 5 назв.

240. **Власенко В.А.** Исследование эффективности идентификации объектов по методу лучевых сумм / В.А. Власенко, В.Г. Заганич, С.В. Лавриненко // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 3 (11) – 4 (12): Цифр. оброб. сигналів та кодування. - С. 36 – 41.

241. **Власенко В.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Теорія електричних сигналів і кіл»: Ч.1 / В.О. Власенко, Є.Б. Плавинський. - О.: ОДПУ, 2000. - 79 с.

242. **Власенко В.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Теорія електричних сигналів і кіл»: Ч.2 / В.О. Власенко, Є.Б. Плавинський. - О.: ОДПУ, 2000. - 79 с. - Бібліогр.: 4 назви.

243. **Власенко В.А.** Масштабирование по «факту» в конвейерных устройствах для вычисления БПФ / В.А. Власенко, И.А. Тищенко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1997. - Т. 40, № 3. - С. 60 – 64.

244. **Власенко В.А.** Матричный подход к построению быстрых алгоритмов многомерного дискретного преобразования Фурье / .А. Власенко, Ю.М. Лаппа // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1986. - Т. 29, № 1. - С. 86 – 89. - Библиогр.: 9 назв.

245. **Власенко В.А.** Метод автоматического измерения нестабильности частоты заполнения радиоимпульсов и его приборная реализация / В.А. Власенко, Г.Л. Де-Рибас, Ю.К. Филипский // Методы и аппаратура для измерения сдвига фаз и частоты сигналов: Тез. докл. краевого науч.-техн. семинара, г. Красноярск, 3 – 7 окт. 1979 г. / Краснояр. политехн. ин-т. - Красноярск, 1979. - С. 129 – 130.

246. **Власенко В.А.** Метод анализа погрешностей вычислений в алгоритмах быстрого преобразования Фурье / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа // Радиотехника и электроника. - 1986. - Т. 31, № 7. - С. 1348 – 1351.

247. **Власенко В.А.** Метод вычисления одномерного дискретного преобразования Фурье и циклической свёртки с помощью двумерных преобразований / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1987. - Т. 30, № 12. - С. 10 – 13.

248. **Власенко В.А.** Метод повышения вычислительной эффективности алгоритмов двумерного дискретного преобразования Гильберта / В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 24 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.05.88, № 1046-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 8. - С. 191, б/о 963.

249. **Власенко В.А.** Метод повышения вычислительной эффективности алгоритмов дискретного преобразования Гильберта В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 34 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.05.88, № 1048-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 8. - С. 191, б/о 965.

250. **Власенко В.А.** Метод повышения точности вычисления акустических спектров в цифровых спектроанализаторах / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1986. - Вып. 21. - С. 65 – 69. - Библиогр.: 6 назв.

251. **Власенко В.А.** Методы обработки изображений в задачах дистанционного зондирования / В.А. Власенко // Науч. косм. приборостроение: Тез. докл. 3-го междунар. семинара социалист. стран, г. Одесса, 27 сент. - 1 окт. 1982 г. / Ин-т косм. исслед.; ОПИ. - О., 1982. - С. 27 – 28.

252. **Власенко В.А.** Методы оценки и повышения эффективности алгоритмов и процессоров цифровой обработки сигналов и изображений / В.А. Власенко, И.А. Тищенко, А.Н. Шабля // УкрТелеКом-95: Тр. 2-ой междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 19 – 22 сент. 1995 г. / УНИИРТ. - О., 1995. - С. 141.

253. **Власенко В.А.** Методы оценки и повышения эффективности цифровой обработки сигналов / В.А. Власенко, И.А. Тищенко, А.Н. Шабля // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 32 – 35. - Библиогр.: 4 назв.

254. **Власенко В. А.** Методы синтеза быстрых алгоритмов свёртки и спектрального анализа сигналов / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, Л.П. Ярославский. - М.: Наука, 1990. - 180 с. - Библиогр.: 167 назв.

255. **Власенко В.А.** Методы цифровой Гильберт-оптики в задачах распознавания динамических объектов и текстур в гибридных информационных системах / В.А. Власенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26

мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 60.

256. **Власенко В.А.** Микропроцессорные системы неразрушающего контроля качества изделий электронной техники / В.А. Власенко, О.И. Шкодин. - К.: Тэхника, 1990. - 144 с. - Библиогр.: 100 назв.

257. **Власенко В.А.** Моделирование системы зрительного анализатора человека - оператора в задачах технического зрения: концепции и современное состояние вопроса / В.А. Власенко, А.Б. Коханов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 34 с. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 440-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 214 – 215, б/о 1181.

258. **Власенко В.А.** Параметрически устойчивые алгоритмы измерения частотных характеристик сигналов и изображений на основе дискретного преобразования Гильберта / В.А. Власенко, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 21 с. - Библиогр.: 16 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1328-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 330.

259. **Власенко В.А.** Применение видеоинформационных систем в судебно-баллистической экспертизе: вопросы автоматизации идентификации оружия / В.А. Власенко, И.А. Тищенко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 24 с. - Библиогр.: 28 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 23.10.96, № 1981-Ук96.

260. **Власенко В.А.** Применение дискретного преобразования Гильберта для повышения разрешающей способности видеоинформационных систем / В.А. Власенко, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 21 с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1330-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 332.

261. **Власенко В.А.** Применение дискретного преобразования Гильберта при идентификации объектов заданной формы / В.А. Власенко, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 25 с. - Библиогр.: 17 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1329-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 331.

262. **Власенко В.А.** Программно-алгоритмическое обеспечение обработки и распознавания изображений системы визуального контроля микросхем / В.А. Власенко, В.Д. Павленко, С.Ю. Грам-Грановская // Образ. анализ многомер. данных: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1984. - С. 70 – 71.

263. **Власенко В.А.** Разработка и исследование алгоритмов классификации сейсмо-акустических сигналов и идентификация их

источников: применение метода нейронных сетей / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 22 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 23.10.96, № 1984-Ук96.

264. **Власенко В.А.** Разработка и исследование вычислительной эффективности алгоритмов БПФ действительных последовательностей / В.А. Власенко, С.В. Данильчук, Ю.М. Лаппа; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 42 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.05.88, № 1055-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 8. - С. 191, б/о 972.

265. **Власенко В.А.** Разработка и исследование эффективности алгоритмов и структур идентификации сейсмо-акустических сигналов: подход в рамках корреляционно-экстремальной классификации / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1996. - 23 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 23.10.96, № 1983-Ук96.

266. **Власенко В.А.** Расчет динамических искажений ЧД с преобразованием ЧМ-ФМ-АМ / В.А. Власенко, Ю.К. Филипский // Радиотехника. - 1978. - №.12. - С. 21.

267. * **Власенко В.А.** Расчет функции пространственного маскирования в субперцентральном пространстве / В.А. Власенко, В.Н. Крылов, О.В. Мухаметчина; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - Деп. в НИИЭИР, № 3-8475.

268. **Власенко В.А.** Сегментация изображений тепловых полей радиоэлектронной аппаратуры / В.А. Власенко, Е.А. Арсирий, Н.А. Сербина // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 21.

269. **Власенко В.А.** Синтез структур корреляционно-экстремальных обнаружителей и классификаторов на основе форминвариантных приёмников / В.А. Власенко, А.Н. Шабля // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 29. - С. 26 – 32. - Библиогр.: 3 назв.

270. **Власенко В.А.** Система технического зрения для автоматического контроля и диагностики состояния режущих инструментов в ГПМ / В.А. Власенко, А.Г. Деревянченко, А.К. Краснопёров // Динамика станоч. систем гибких автоматизир. пр-в: Тез. докл. 3-ей Всесоюз. науч.-техн. конф. / ТолПИ. - Тольятти, 1988. - С. 187 – 188.

271. **Власенко В.А.** Специализированные видеотерминалы и их применение в АСУ ТП и САПР / В.А. Власенко // Вопр.

радиоэлектроники. Сер. ТПО. - 1985. - Вып. 3. - С. 80 – 85. - Библиогр.: 9 назв.

272. **Власенко В.А.** Сравнительное исследование вычислительной эффективности алгоритмов быстрых преобразований Фурье и Хартли / В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 27 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.08.88, № 1932-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 12. - С. 188, б/о 844.

273. **Власенко В.А.** Сравнительный анализ и оценка эффективности алгоритмов идентификации объектов сложной формы на основе моделей характерных точек / В.А. Власенко, С.В. Лавриненко // Пр. УНДІРТ. - 1999. - № 3 (19). - С. 25 – 30.

274. **Власенко В.А.** Сравнительный анализ эффективности алгоритмов идентификации объектов по их дифракционным изображениям / В.А. Власенко, Н.К. Макаренко, В.В. Саркисянц // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1996. - Т. 39, № 12. - С. 29 – 40.

275. * **Власенко В.А.** Сравнительный анализ эффективности распознавания инфранизкочастотных сигналов в задачах идентификации источников / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // Тез. докл. науч.-техн. конф. - Черкассы, 1997.

276. **Власенко В.А.** Структуры конвейерных устройств цифровой обработки вещественных сигналов / В.А. Власенко, С.В. Данильчук, И.А. Тищенко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1997. - Т. 40, № 4. - С. 17 – 22. - Библиогр.: 4 назв.

277. **Власенко В.А.** Ускорение вычисления дискретного преобразования Гильберта во временном базисе / В.А. Власенко, Я. Ипсер // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1984. - Т. 27, № 3. - С. 86 – 87. - Библиогр.: 5 назв.

278. **Власенко В.А.** Численный анализ шумов вычислений алгоритмов быстрых преобразований Фурье и Хартли / В.А. Власенко, С.В. Данильчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 20 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.08.88, № 1931-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 12. - С. 188, б/о 843.

279. **Власенко В.А.** Экономические алгоритмы вычисления теоретико-числовых преобразований по модулю чисел Ферма / В.А. Власенко, Ю.А. Лаппа // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1986. - Т. 29, № 12. - С. 15 – 19. - Библиогр.: 7 назв.

280. **Власенко В.А.** Эффективные алгоритмы вычисления дискретного преобразования Гильберта / В.А. Власенко, Ю.М. Лаппа, А.Н. Шабля; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 11 с. - Библиогр.: 11назв. -

Деп. в УкрНИИНТИ 10.10.91, № 1333-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 1. - С. 75, б/о 335.

281. **Власенко В.А.** Эффективный метод вычисления двумерного БПФ в условиях ограниченных вычислительных ресурсов / В.А. Власенко, С.В. Данильчук, Ю.М. Лаппа; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 29.07.87, № 2237-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 12. - С. 175, б/о 801.

282. **Гаращук В.В.** Нейровычислительный комплекс контроля физико-химических величин / В.В. Гаращук, А.С. Цубенко, Е.Б. Плавинский // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 94.

283. **Глазева О.В.** Гидродинамические пьезоэлектрические расходомеры / О.В. Глазева // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля.- Луганськ, 2002. - № 4 (50). - С. 192 – 195.

284. **Глазева О.В.** Динамические режимы работы пьезоэлектрических преобразователей давления / О.В. Глазева // Холод. техніка і технологія. - 2002. - № 1 (75). - С. 67 – 70.

285. **Глазева О.В.** Исследование пьезопреобразователей на стенде с регулируемыми гидравлическими характеристиками / О.В. Глазева, О.А. Онищенко, И.Н. Радимов // Холод. техніка і технологія. - 2001. - № 5 (74). - С. 59 – 63.

286. **Глазева О.В.** Моделирование функции преобразования пьезоэлектрических датчиков гидродинамических давлений / О.В. Глазева, Е.Б. Плавинский // Холод. техніка і технологія. - 1999. - Вып. 61. - С. 17 – 20.

287. **Глазева О.В.** Модель и автоматизированная система управления асинхронным электроприводом компрессора / О.В. Глазева, О.А. Онищенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 32.

288. **Глазева О.В.** Пьезоэлектрический расходомер газовых потоков / О.В. Глазева, А.С. Белокопытный, Е.Б. Плавинский // Холод. техніка і технологія. - 2000. - Вып. 68. - С. 65 – 66.

289. **Глазева О.В.** Пьезоэлектрический расходомер жидких сред / О.В. Глазева // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 235.

290. **Глазєва О.В.** Реверсивна магнітно-транзисторна система

підсилювача з виходом на постійному струмі / О.В. Глазєва // Холод. техніка і технологія. - 2003. - № 6 (86). - С. 93 – 96.

291. **Глазева О.В.** Структурно-параметрическая идентификация пьезоэлектрического датчика давления / О.В. Глазева, О.А. Онищенко, Е.Б. Плавинский // Холод. техніка і технологія. - 2000. - Вып. 64. - С. 116 – 120.

292. **Гогунский В.Д.** Автоматизированная система обработки и распознавания изображений при контроле автотранспортных потоков / В.Д. Гогунский, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Безпека дор. руху України: Наук.-техн. вісн. - К., 2000. - № 2 (7). - С. 54 – 58.

293. **Гогунский В.Д.** Конспект лекций по курсу «Основы программирования и применения ЭВМ» / В.Д. Гогунский, С.Г. Антощук, С.А. Изотов; ОПУ. - О., 1999. - 32 с.

294. **Гогунский В.Д.** Методы обработки данных в электронных таблицах: Учеб. пособие по курсу «Информатика, основы программирования и применения ЭВМ» для студентов всех специальностей / В.Д. Гогунский, С.А. Изотов, С.Г. Антощук; ОПУ. - О., 1999. - 41 с.

295. **Гогунский В.Д.** Система управления базами данных Microsoft Aceess: Учеб. пособие / В.Д. Гогунский, Г.А. Оборский, С.Г. Антощук; ОГПУ. - О., 1999. - 32 с.

296. **Гогунский В.Д.** Современные информационные технологии и Internet: Ч. 2: Основы информатики и применения ЭВМ / В.Д. Гогунский, С.Г. Антощук, С.А. Изотов; ОПУ. - О., 1999. - 65 с.

297. **Голубенко А.В.** Иерархический нейросетевой метод распознавания символов / А.В. Голубенко, А.О. Дранкова, Е.В. Ткаченко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 41. - Библиогр.: 3 назв.

298. * **Грам-Грановский О.Ю.** Организация диалога в пакете прикладных программ моделирования систем обработки изображений / О.Ю. Грам-Грановский, В.А. Власенко, В.Д. Павленко; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в ЦНИИ «Электроника» // Электроника: Сб. реф. НИР и ОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. Сер. АТ. - М., 1987. - № 6.

299. **Де-Рибас Г.Л.** Синтез помехозащищенного автоматического измерителя частоты сигналов / Г.Л. Де-Рибас, Ю.А. Клих // Методы и аппаратура для измерения сдвига фаз и частоты сигналов: Тез. докл. краевого науч.-техн. семинара, г. Красноярск, 3 – 7 окт. 1979 г. / Краснояр. политехн. ин-т. - Красноярск, 1979. - С. 130.

300. **Де-Рибас Г.Л.** Усреднение интегро-дифференциальных уравнений в задаче анализа управляемого генератора / Г.Л. Де-Рибас, Ю.А. Клих, О.Г.Рудык // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл 3-ей респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; ОПИ. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 43 – 44.

301. **Денисюк А.В.** Система идентификации по рукописной подписи или кодовому слову / А.В. Денисюк, Н.А. Сербина // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 42. - Библиогр.: 2 назв.

302. **Деревянченко А.Г.** Геометрические характеристики зон износа при контроле состояний инструментов с использованием СТЗ / А.Г. Деревянченко, С.Г. Антощук, О.В. Глазева // Приладобудування – 2004: Пр. 3-ї наук.-техн. конф., м. Київ, 20 – 21 квіт. 2004 р. - К., 2004. - С.80 – 81.

303. **Деревянченко А.Г.** Методы и системы контроля состояний лезвий инструментов для чистой обработки с использованием технического зрения / А.Г. Деревянченко, В.А. Власенко, И.А. Тищенко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1999. - 87 с. - Деп. в ГНТБ Украины 22.02.99, № 53-Ук99.

304. **Деревянченко А.Г.** Оценка геометрических характеристик объектов при визуальном контроле режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, О.В. Глазева // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 3. - С. 61 – 64.

305. **Деревянченко О.Г.** Підхід до обробки зображень зон зносу ріжучих інструментів при діагностуванні їх станів / О.Г. Деревянченко, С.Г. Антощук, П.М. Білоненко // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 7-ої міжнар. конф., м. Київ, 11 – 15 жовт. 2004 р. / Ін-т кібернетики АН України. - К., 2004. - С. 155 – 157.

306. **Джагупов Р.Г.** Акустические датчики для измерения уровня жидких сред / Р.Г. Джагупов, В.А. Тарасюк // Тез. докл Всесоюз. конф. по робототехнике и автоматизации пищевой пром-сти. - Барнаул, 1983. - С. 83 – 85.

307. **Джагупов Р.Г.** Акустический датчик концентрации и температуры двухкомпонентных жидких сред / Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур, А.И. Фоменко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1989. - Вып. 24. - С. 66 – 69.

308. **Джагупов Р.Г.** Акустичний метод визначення концентрації газів / Р.Г. Джагупов, О.М. Борисюк // Автоматика-95: Пр. другої Укр.

конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 3. – С. 19.

309. **Джагупов Р.Г.** Высоковольтные источники питания пьезоэлектрических излучателей / Р.Г. Джагупов, М.В. Ядрова // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 28. - С. 7 – 12.

310. * **Джагупов Р.Г.** Единицы физических величин. Основные правила измерения / Р.Г. Джагупов, Е.Б. Плавинский, В.В. Никольский. - Д.: Наука та освіта, 1999.

311. * **Джагупов Р.Г.** Измерительные преобразователи / Р.Г. Джагупов, Е.Б. Плавинский, В.В. Никольский. - О.: Астропринт, 2002.

312. **Джагупов Р.Г.** Измерительные преобразователи измерительных систем (основные понятия и определения): Конспект лекций: Ч. 1 / Р.Г. Джагупов, О.В. Марченко. - О.: ОГПУ, 1993. - 42 с.

313. **Джагупов Р.Г.** Измерительные преобразователи измерительных систем (технические средства). Введение в метрологию: Конспект лекций: Ч. 2 / Р.Г. Джагупов, Е.Б. Плавинский. - О.: ОГПУ, 1996. - 135 с.

314. **Джагупов Р.Г.** Исследование характеристик устройства для двухкоординатного перемещения / Р.Г. Джагупов, В.А. Кузнецов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.09.85, № 2138-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 1. - С. 187, б/о 1253.

315. **Джагупов Р.Г.** К вопросу повышения точности акустических координаторов / Р.Г. Джагупов, Г.С. Вайсман, Э.К. Тагиев // Изв. вузов. Нефть и газ. - 1983. - №.6. - С. 75 – 79.

316. **Джагупов Р.Г.** Микромеханические элементы в электронике и оптоэлектронике / Р.Г. Джагупов, И.В. Кирющева, В.В. Тутуева // Приборостроение. - К., 1989. - Вып. 41. - С. 33 – 37. - Библиогр.: 13 назв.

317. **Джагупов Р.Г.** Многофункциональный дозатор жидких сред / Р.Г. Джагупов, Хамид Абдалла Джалаб, Д.П. Яковлев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 12 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 01.03.89, № 640-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 7. - С. 175, б/о 935.

318. **Джагупов Р.Г.** О возможностях применения пьезокерамики для измерения расходов жидкости и газа / Р.Г. Джагупов, О.В. Глазева // Придніпр. наук. вісн. Сер. Фіз.-мат. науки. - 1998. - № 6 (73). - С. 24 – 31.

319. **Джагупов Р.Г.** Об одном оперативном способе контроля

работоспособности пьезокерамических датчиков физических величин / Р.Г. Джагупов, Зуфир Вакаф; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 12 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.08.90, № 1365-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 12. - С. 150, б/о 815.

320. **Джагупов Р.Г.** Обращенные пьезоэлектрические машины / Р.Г. Джагупов, В.А. Кузнецов // Акт. проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г. - М., 1987. - С. 15.

321. **Джагупов Р.Г.** Определение структуры пьезоэлектрического двигателя / Р.Г. Джагупов, В.А. Кузнецов // Изв. вузов. Электромеханика. - 1986. - № 9. - С. 57 – 60.

322. **Джагупов Р.Г.** Основные направления развития струйных печатающих устройств / Р.Г. Джагупов, Н.А. Сербина // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 26 (93). - С. 42 – 48. - Библиогр.: 3 назв.

323. **Джагупов Р.Г.** Особенности современного развития пьезоэлектрических приборов / Р.Г. Джагупов // Тр. Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 113 – 115.

324. **Джагупов Р.Г.** Оценка мощности биполярного пьезоэлемента / Р.Г. Джагупов, В.В. Никольский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 35 – 36.

325. **Джагупов Р.Г.** Пьезокерамические многофункциональные датчики для океанологических исследований / Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур, В.И. Ковальков // Акуст. методы и средства исслед. океана: Тез. докл. четвертой Дальневост. конф. / Дальневост. политехн. ин-т - Владивосток, 1986. - С. 98 – 99.

326. **Джагупов Р.Г.** Пьезокерамические элементы в приборостроении и автоматике / Р.Г. Джагупов, А.А. Ерофеев. - Л.: Машиностроение, 1986. - 256 с. - Библиогр.: 120 назв.

327. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектрические вибрационные расходомеры / Р.Г. Джагупов, О.В. Глазева // Автоматика-96: Пр. третьої Укр. конф. з автомат. керування, м. Севастополь, 9 – 14 верес. 1996 р. - Севастополь, 1996. - Т. 3. – С. 16 - 17.

328. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектрические коммутаторы информационных каналов / Р.Г. Джагупов, В.В. Никольский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 33 – 34.

329. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектрические тепловые приборы для измерения физических величин / Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур // Акт.

проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г. - М., 1987. - С. 34.

330. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектрические элементы для коммутации систем контроля и управления / Р.Г. Джагупов, В.В. Никольский // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 4. – С. 99.

331. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектрический вибратор для калибровки акселерометров в диапазоне 2-50 кГц / Р.Г. Джагупов, Ян Ши-Чао, Чень Фынь // Акт. проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г. - М., 1987. - С. 16.

332. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектронные бесконтактные датчики концевых положений / Р.Г. Джагупов, Сон Бен Хен, А.В. Рябцов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.09.85, № 484-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 7. - С. 184, б/о 946.

333. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектронные устройства вычислительной техники, систем контроля и управления: Справочник / Р.Г. Джагупов, А.А. Ерофеев. - СПб.: Политехника, 1994. - 608 с. - Библиогр.: 187 назв.

334. **Джагупов Р.Г.** Пьезоэлектронный измерительный преобразователь / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов // Изв. вузов. Приборостроение. - 1991. - Т. 34, № 1. - С. 36 – 41.

335. **Джагупов Р.Г.** Современные элементы и устройства пьезоактивной электромеханики / Р.Г. Джагупов, О.В. Глазева, В.В. Никольский // Придніпр. наук. вісн. Сер. Фіз.-мат. науки. - 1998. - № 6 (73). - С. 31 - 48.

336. **Джагупов Р.Г.** Способы оперативного контроля работоспособности пьезокерамических датчиков физических величин / Р.Г. Джагупов, Зухир Вакаф; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 09.06.89, № 1582-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 11. - С. 197, б/о 1016.

337. * **Джагупов Р.Г.** Способы повышения эффективности устройств для преобразования символьной информации / Р.Г. Джагупов, Бикаш Чандра Саха, Д.П. Яковлев // Тез. докл Всесоюз. конф. по робототехнике и автоматизации пищевой пром-сти. - Барнаул, 1983.

338. **Джагупов Р.Г.** Теоретическое исследование вопросов

повышения точности ультразвуковых координатометров / Р.Г. Джагупов, Бикаш Чандра Саха, Д.П. Яковлев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 16 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.07.85, № 1617-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 12. - С. 212, б/о 1192.

339. **Джагупов Р.Г.** Ультразвуковые устройства для контроля уровня жидких сред / Р.Г. Джагупов, Хамид Абдалла Джалаб, И.Г. Белокур; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.02.89, № 493-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 6. - С. 174, б/о 968.

340. **Джагупов Р.Г.** Универсальное устройство ввода информации в ЭВМ / Р.Г. Джагупов, Бикаш Чандра Саха, И.Г. Белокур; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 26.08.85, № 1947-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 1. - С. 204, б/о 1028.

341. **Джагупов Р.Г.** Уточнённая модель статического изгиба пьезоэлектрического биморфного резонатора / Р.Г. Джагупов, А.Е. Пичугин // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 28. - С. 12 – 17. - Библиогр.: 7 назв.

342. **Джагупов Р.Г.** Цифровые пьезоэлектронные преобразователи / Р.Г. Джагупов, С.Б. Иванов, М.В. Ядрова // Применение пьезоактив. материалов в пром-сти: Материалы науч.-техн. семинара / ЛДНТП. - Л., 1988. - С. 20 – 24.

343. **Диагностика** протечек теплоносителя на верхнем блоке ВВЭР-1000: проблема и пути решения / В.А. Болтенков, В.И. Верпета, А.Н. Калашников, М.В. Максимов, О.В. Маслов // Атом. енергетика та пром-сть України. - 1999. - № 2. - С. 30 – 32. - Библиогр.: 9 назв.

344. **Диагностика** состояния ядерного топлива в реальном времени – технические средства и методическое обеспечение / О.В. Маслов, М.В. Максимов, С.Г. Олейник, В.А. Болтенков // Науч. обеспечение безопасности использования ядер. энергет. технологий: Сб. материалов 14-ой ежегод. конф. Ядер. о-ва России. - Удомля, 2003. - С. 244 – 256.

345. **Диференціальне** числення функції однієї змінної: Навч. посіб. / О.М. Дубов, Ю.О. Кліх, Л.І. Плотнікова, А.В. Усов. - О.: Астропринт, 2002. - 224 с. - Бібліогр.: 11 назв.

346. * **Дранкова А.О.** Построение и идентификация моделей инфранизкочастотных сигналов в системах анализа фоноцелевой обстановки / А.О. Дранкова // Тез. докл. науч.-техн. конф. - Черкассы, 1997.

347. **Дранкова А.О.** Построение и идентификация статистических

моделей инфранизкочастотных звуко-импульсных сигналов в задачах сейсмо-акустических исследований / А.О. Дранкова // Импульс. процессы в механике сплош. сред: Тез. докл. II науч. шк. - Николаев, 1996. - С. 94 – 95.

348. **Дранкова А.О.** Программно-алгоритмическое обеспечение базовых функций обработки и распознавания сейсмо-акустических сигналов / А.О. Дранкова; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 12 с. - Деп. в ГНТБ Украины 12.12.96, № 2354-Ук96.

349. **Иерархический** подход при контурном анализе изображений / С.Г. Антощук, О.Ю. Бабилунга, А.А. Николенко, Е.В. Ткаченко // Искусств. интеллект. - 2005. - № 3. - С. 603 – 609.

350. **Измерение** вязкости жидких сред пьезоэлектрическим вискозиметром / Е.Б. Плавинский, И.В. Никитенко, О.В. Глазева, А.Ю. Поповский. Д.Ю. Крохмаль, В.В. Никольский // Судовые энергет. установки / ОГМА. - О., 2001. - Вып. 6. - С. 61 – 62.

351. **Измерители-классификаторы** формы объектов: подходы на основе методов лучевого суммирования и Гильберт-оптики / И.М. Викулин, В.А. Власенко, В.Г. Заганич, Н.К. Макаренко // УкрТелеКом-97: Тр. 3-ей междунар. науч.-техн. конф. по радиосвязи, звуковому и телевиз. вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 388 - 391.

352. **Измерители-классификаторы** формы объектов на основе управляемых взвешивающих фототиристорных преобразователей: Подход на основе методов Гильберт-оптики / И.М. Викулин, В.А. Власенко, В.Г. Заганич, Н.К. Макаренко // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 3 (11) – 4 (12): Цифр. оброб. сигналів та кодування. -С. 26 – 35.

353. **Измерительные** преобразователи на основе комбинированных твёрдотельных структур: Монография / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселев, Н.А. Омельчук; ЗГИА. - Запорожье, 2001. – 106 с.

354. **Интеллектуальные** информационные технологии в системах диагностики оборудования и топлива на АЭС / В.А. Болтенков, Т.О. Молина, О.В. Маслов, О.В. Первушина, А.С. Стецюра // Приладобудування – 2004: Стан і перспективи: Тези доп. наук.-техн. конф., м. Київ, 20 – 21 квіт. 2004 р. - К., 2004. - С. 216 – 217.

355. **Интеллектуальные** информационные технологии в системах диагностики оборудования и топлива на АЭС / В.А. Болтенков, Т.О. Молина, О.В. Маслов, О.В. Первушина, А.С. Стецюра // Вісн. НТУУ КПІ. - К., 2004. - Вип. 27: Приладобудування. - С. 111 – 115.

356. * **Интеллектуальная** сеть пьезоэлектрических датчиков / В.Л. Костенко, О.В. Глазева, В.В. Гаращук, Д.В. Тыхан // Сенсор. электроника и микросистем. технологии: Тез. докл. междунар. науч-техн. конф. - О., 2004.

357. **Интеллектуальные** сети пьезоэлектрических датчиков деформации / В.Л. Костенко, О.В. Глазева, В.В. Гаращук, Д.В. Тыхан // Нові технології. - 2003. - № 2 (3). - С. 71 – 74.

358. **Информационное** обеспечение систем диагностирования состояния режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, С.Г. Антощук, Н. Миндов, А. Поплавский // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 82. - Библиогр.: 2 назв.

359. **Информационные** технологии обработки сигналов и полей данных в задачах дистанционного зондирования / В.А. Власенко, В.И. Гриценко, А.О. Дранкова, А.А. Усатов, А.Н. Шабля // Упр. системы и машины. - 1996. - № 6. - С. 28 – 35. - Библиогр.: 13 назв.

360. **Исследование** выражения коэффициента вязкого трения датчиков вязкости на базе пьезокерамических биморфных элементов / Р.Г. Джагупов, Максимино Пенья Матос, Эваристо Гонсалес Миланес; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 14 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.12.89, № 2775-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 4. - С. 160, б/о 678.

361. **Исследование** эффективности алгоритмов и базовых программных комплексов идентификации импульсных и спектральных сигналов / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, Н.К. Макаренко, А.Н. Шабля // Акт. проблемы орг. расследования преступлений: Тез. докл. науч.-практ. конф. - О., 1996. - С. 141 – 145.

362. **Исследование** эффективности алгоритмов идентификации источников инфранизкочастотных сигналов / В.А. Власенко, В.В. Гаращук, А.О. Дранкова, А.Н. Шабля // Пр. УНДІРТ. - 1999. - № 2 (17). - С. 103 – 110.

363. **Исследование** эффективности векторной медианной фильтрации в многоканальных системах обработки аудиосигналов / В.А. Власенко, В.В. Гаращук, П.В. Мухин, Д.О. Семёнов // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 1 (29). - С. 31 – 39. - Библиогр.: 5 назв.

364. **Исследование** эффективности идентификации объектов сложной формы с помощью моделей характерных точек / В.А. Власенко, В.Г. Заганич, С.В. Лавриненко, Н.К. Макаренко // Пр. УНДІРТ. - 1998. - Вып. 3 (15). - С. 42 – 48.

365. **Итеративный** алгоритм перехода в пространство обобщенной фазы по Фуко-Гильберту / В.А. Власенко, С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, Н.А. Сербина // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 19 – 20.

366. **Камышева Н.А.** Возможности коррекции динамических ошибок измерительных преобразователей с применением фильтра Кальмана / Н.А. Камышева, С.Т. Тихончук // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики. - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 2. - С. 144 – 150.

367. **Камышева Н.А.** Сравнительная оценка алгоритмов обработки тензометрических сигналов / Н.А. Камышева, Н.Б. Копытчук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 100 – 103. - Библиогр.: 3 назв.

368. **Киселев И.Н.** Сенсор ИК-излучения / Е.Н. Киселев, В.Л. Костенко // Состояние и проблемы измерений: Тез. докл. 6-ой Всерос. науч.-техн. конф., г. Москва, 23 – 25 окт. 1999 г. / МГУ им. Н. Баумана. - М., 1999. - С. 259 – 260.

369. **Клих Ю.А.** Адаптивные базисные функции вейвлетного преобразования / Ю.А. Клих, С.Г. Антощук, А.А. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 121 – 125. - Библиогр.: 3 назв.

370. **Клих Ю.А.** Алгоритм для частичного усреднения в задаче оптимального управления N-частотной колебательной системы / Ю.А. Клих // Нелинейн. краевые задачи мат. физики и их применения. - К., 1994. - С. 97 – 98.

371. **Кліх Ю.О.** Вища математика для технічних університетів: Навч. посіб.: Розд. 1: Лін. алгебра та елементи аналіт. геометрії / Ю.О. Кліх, Л.І. Плотнікова, А.В. Усов. - О., 1998. - 224 с.

372. **Кліх Ю.О.** Вища математика для технічних університетів: Навч. посіб.: Розд. 2, ч. 1: Вступ до мат. аналізу / Ю.О. Кліх, Л.І. Плотнікова, А.В. Усов. - О., 1999. - 150 с.

373. **Клих Ю.А.** Восстановление непрерывных сигналов по дискретным отсчетам / Ю.А. Клих, Т. Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 10 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 23.01.87, № 3648-пр87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 5. - С. 126, б/о 318.

374. **Клих Ю.А.** Восстановление ограниченных во времени сигналов / Ю.А. Клих, Т. Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 10 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 20.10.86, № 3519-пр86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 2. - С. 149, б/о 453.

375. **Клих Ю.А.** Дифференциальные уравнения и элементы теории

устойчивости: Конспект лекций / Ю.А. Клих. - О.: ОГПУ, 1998. - 167 с. - Библиогр.: 7 назв.

376. **Клих Ю.А.** Интервальный метод линейного программирования в задачах управления работой морского транспорта / Ю.А. Клих, И.В. Морозова // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики. - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 17 – 24. - Библиогр.: 4 назв.

377. **Клих Ю.А.** Исследование методом усреднения системы ФАПЧ / Ю.А. Клих, Г.Л. Де-Рибас, Э.Я. Дмитриев // Разрыв. динам. системы: Тез. докл. школы-семинара, г. Киев, 16 – 18 мая 1989 г. / АН УССР. Ин-т математики; КГУ. - К., 1989. - С. 29 – 30.

378. **Клих Ю.А.** Краевые задачи для обыкновенных дифференциальных уравнений, примеры и задачи для программирования: Конспект лекций / Ю.А. Клих, А.В. Усов. - О.: ОГПУ, 1996. - 50 с. - Библиогр.: 22 назв.

379. * **Кліх Ю.О.** Лінійна алгебра та елементи аналітичної геометрії / Ю.О. Кліх, Л.І. Плотнікова, А.В. Усов. - О.: Вид-во ТЕС, Полігр. центр, 1998.

380. **Клих Ю.А.** Математическая модель управляемого пьезоманипулятора / Ю.А. Клих, Д.Э. Контрерас, М.В. Ядрова // Динамика, прочность и ресурс машин и конструкций: Тез. докл междунар. науч.-техн. конф., г. Киев, 1 – 4 нояб. 2005 г. - К., 2005. - Т. 1. - С. 150 – 151.

381. **Клих Ю.А.** Метод усреднения в задачах оптимального демпфирования / Ю.А. Клих // Дифференц. та інтегр. рівняння: Тези доп. міжнар. конф., м. Одеса, 12 – 14 верес. 2000 р. - О., 2000. - С. 186.

382. * **Клих Ю.А.** Метод усреднения в задачах оптимального демпфирования / Ю.А. Клих // Динамика, прочность и ресурс машин и конструкций: Тез. докл междунар. науч.-техн. конф., г. Киев, 1 – 4 нояб. 2005 г. - К., 2005.

383. **Клих Ю.А.** Метод усреднения в задачах управления системой с памятью / Ю.А. Клих, О.Г. Рудык, Д.Э. Контрерас // Дифференц. рівняння і нелін. коливання: Тези доп. Укр. мат. конгр. - К., 2001. - С. 69.

384. **Клих Ю.А.** Метод усреднения в задаче оптимального управления энергетической установкой при прохождении через резонанс / Ю.А. Клих // Рассеяние энергии при колебаниях мех. систем: Материалы 14-ой респ. науч. конф. / АН УССР. Ин-т проблем прочности. - К., 1989. - С. 57 – 58.

385. **Клих Ю.А.** Метод усреднения в задаче оптимального

управления энергетической установкой при прохождении через резонанс / Ю.А. Клих // Рассеяние энергии при колебаниях мех. систем: Материалы 15-ой респ. науч. конф. / АН УССР. Ин-т проблем прочности. - К., 1992. - С. 112 – 120. - Библиогр.: 9 назв.

386. **Клих Ю.А.** Методы усреднения в задаче оптимального перехода через резонанс системы с ограниченными энергетическими ресурсами / Ю.А. Клих // Четвертая конф. по дифференц. уравнениям и их применениям: Аннот., докл. и сообщ., г. Русе, Болгария, 13 – 19 авг. 1989 г. / Болг. АН; Союз математиков Болгарии; Высш. техн. училище им. Ангела Кынчева. - Русе, Болгария, 1989. - С. 153.

387. **Клих Ю.А.** Методы усреднения в краевых задачах принципа максимума / Ю.А. Клих // Восьмая междунар. конф. по нелинейн. колебаниям: Труды / Ин-т Чехослов. технол. акад. наук. - Прага, 1978. - Т. 2. - С. 913 – 919.

388. **Клих Ю.А.** Методы усреднения в некоторых задачах оптимального управления с интегро-дифференциальными уравнениями движения / Ю.А. Клих, Б.И. Моргунов // Второй респ. семинар по дифференц. и интегр. уравнениям, г. Одесса, 29 сент. - 2 окт. 1978 г. / АН УССР. ОГУ. - О., 1978. - С. 151 – 154.

389. **Клих Ю.А.** Моделирование перехода через резонанс / Ю.А. Клих // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. гор. семинара. - О., 1994. - С. 6.

390. **Клих Ю.А.** Непрерывная зависимость решения краевой задачи принципа максимума при усреднении вдоль решения «порождающей» задачи / Ю.А. Клих // Сучас. проблеми математики: Матеріали міжнар. наук. конф. - Чернівці; К., 1998. - С. 257 – 260.

391. * **Клих Ю.А.** Одночастотные управляемые колебания при оптимальном переходе через резонанс частотных систем с быстрыми и медленными переменными / Ю.А. Клих // Нелинейн. краевые задачи мат. физики и их применения: Тез. докл. школы-семинара. - К., 1992.

392. **Клих Ю.А.** Одночастотный метод Боголюбова-Митропольского и частичное усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи принципа максимума / Ю.А. Клих // Асимптот. та якіс. методи в теорії нелін. коливань: Тези доп. III Боголюб. читань. - К., 1997. - С. 86 – 87.

393. **Клих Ю.А.** Оптимальный переход через резонанс системы с ограниченными энергетическими ресурсами / Ю.А. Клих // Шестая Всесоюз. конф. по упр. в мех. системах: Тез. докл. - Л., 1988. - С. 76 – 77.

394. **Клих Ю.А.** Оптимальный переход через резонанс системы с

ограниченными энергетическими ресурсами / Ю.А. Клих // Рассеяние энергии при колебаниях мех. систем: Материалы 14-ой респ. науч. конф. / АН УССР. Ин-т проблем прочности. - К., 1989. - С. 89 – 95. - Библиогр.: 6 назв.

395. **Клих Ю.А.** Решение методом частичного усреднения вдоль решения «порождающей» задачи с быстрыми и медленными переменными одной задачи оптимального управления многочастотной системой / Ю.А. Клих // Респ. науч.-метод. конф., посвящ. 200-летию со дня рождения Н.М. Лобачевского: Тез. докл. - О., 1992. - Ч. 2. - С. 73.

396. **Клих Ю.А.** Синтез схемы следящего фильтра по критерию минимума нелинейных искажений / Ю.А. Клих, Г.Л. Де-Рибас // Нелинейн. искажения в приём.-усил. устройствах: Материалы 2-го Всесоюз. симп. / Мин. радиотехн. ин-т. - Минск, 1980. - С. 252 – 254. - Библиогр.: 4 назв.

397. **Клих Ю.А.** Спектральный анализ функций: Учеб. пособие / Ю.А. Клих, Л.И. Плотникова. - К.: УМК ВО, 1992. - 108 с. - Библиогр.: 10 назв.

398. **Клих Ю.А.** Усреднение в задаче оптимального управления демодулятором ЧМ сигналов с фазовой или частотной автоподстройками / Ю.А. Клих, Г.Л. Де-Рибас // Тр. 9-ой междунар. конф. по нелинейн. колебаниям. - К., 1984. - Т. 3: Применение методов теории нелинейн. колебаний в механике, физике, электротехнике, биологии. - С. 133 – 137.

399. **Клих Ю.А.** Усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи в задачах оптимального управления / Ю.А. Клих // Функцион.-дифференц. уравнения и их приложения: Тез. докл. 3-ей Урал. регион. конф. / Перм. ун-т, Перм. политехн. ин-т. - Пермь, 1988. - С. 171.

400. **Клих Ю.А.** Усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи принципа максимума / Ю.А. Клих // Третий респ. симп. по дифференц. и интегр. уравнениям, г. Одесса, 1 – 3 июня 1982 г.: Тез. докл. / ОГУ. - О., 1982. - С. 76 – 77.

401. **Клих Ю.А.** Усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи принципа максимума в исследовании оптимального управления крутильными колебаниями коленчатого вала с нелинейной муфтой / Ю.А. Клих // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы 3-го семинара / ОГПУ. - О., 1996. - С. 9.

402. **Клих Ю.А.** Усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи принципа максимума в квазилинейных задачах оптимального управления / Ю.А. Клих // Дифференц. и интегр. уравнения и их приложения: Тез. докл. респ. науч. семинара, г. Одесса, 22 – 24 сент.

1987 г. / ОПУ. - О., 1987. - Ч. 1. - С. 118 – 120.

403. **Клих Ю.А.** Усреднение краевых задач принципа максимума близких к решению точно / Ю.А. Клих // Нелинейн. краевые задачи мат. физики и их применение. - К., 1999. - С. 112 – 114.

404. **Клих Ю.А.** Частичное усреднение в задаче оптимального управления электроприводом, слабо связанного с многочастотной механической системой, при учете потерь / Ю.А. Клих // Рассеяние энергии при колебаниях мех. систем: Материалы 15-ой респ. науч. конф. / АН УССР. Ин-т проблем прочности. - К., 1992. - С. 18 – 29.

405. **Клих Ю.А.** Частичное усреднение вдоль решения «порождающей» краевой задачи принципа максимума в задачах оптимального управления / Ю.А. Клих // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. междунар. науч.-практ. конф.: В 2 ч. / ОГПУ. - О., 1996. - Ч. 1. - С. 52 – 56.

406. **Клюквина И.Н.** Опыт применения функционально-стоимостного анализа при разработке комплекса измерительной аппаратуры / И.Н. Клюквина, А.А. Глазев, О.В. Глазева; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 15.12.89, № 2928-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 4. - С. 173, б/о 828.

407. **Ковальков В.И.** Анализ метрологических параметров измерительных преобразователей / В.И. Ковальков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 77.

408. **Ковальков В.И.** Анализ метрологических характеристик измерительных преобразователей с частотно-модулированным выходным сигналом / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 77.

409. **Ковальков В.И.** Аналоговый преобразователь разности напряжений в девиацию частоты гармонических колебаний / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Изв. вузов. Приборостроение. - 1979. - Т. 22, № 8. - С. 3 – 8. - Библиогр.: 6 назв.

410. * **Ковальков В.И.** Высокочувствительный цифровой измеритель статистического коэффициента усиления тока транзисторных структур / В.И. Ковальков // Сучас. проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформ. технологій: Пр. міжнар. практ. конф. / ЗНТУ. - Запоріжжя, 2006.

411. **Ковальков В.И.** Дискретно-аналоговый измеритель тока / В.И. Ковальков // Вопр. улучшения техн. характеристик универс.

электроизмер. приборов. - Житомир, 1979. - С. 165 – 166.

412. **Ковальков В.И.** Измерение динамических параметров электронных приборов путем перемножения напряжений / В.И. Ковальков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 102. - Библиогр.: 2 назв.

413. * **Ковальков В.И.** Измерители с дискретно-аналоговым отсчетом показаний / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Сучас. проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформ. технологій: Пр. міжнар. практ. конф. / ЗНТУ. - Запоріжжя, 2006.

414. **Ковальков В.И.** Индикаторы напряжений и сопротивлений на светоизлучающих диодах / В.И. Ковальков // Изв. вузов. Приборостроение. - 1983. - № 10. - С. 81 – 85.

415. **Ковальков В.И.** Испытательный стенд допускового контроля параметров электродвигателей / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Наук. вісн. Одес. держ. політехн. ун-ту. - О., 1999. - № 7. - С. 132 – 138.

416. **Ковальков В.И.** Кодирующий преобразователь переменного напряжения с разновременным сравнением / В.И. Ковальков // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 167.

417. **Ковальков В.И.** Комбинированный измерительный щуп / В.И. Ковальков, В.А. Богатова // Информ. листок о науч.-техн. достижении Одес. территор. центра НТИП. - 1982. - № 82-01. - С. 1-3.

418. **Ковальков В.И.** Компаратор тока с аналоговым и цифровым выходами / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 143 – 145. - Библиогр.: 5 назв.

419. **Ковальков В.И.** Компьютерная диагностическая установка для контроля параметров микродвигателей / В.И. Ковальков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 76.

420. **Ковальков В.И.** Контрольно-испытательный стенд для диагностики неисправностей микродвигателей постоянного тока / В.И. Ковальков // Приборостроение – 2000: Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. - Винница, 2000. - С. 342 – 345.

421. **Ковальков В.И.** Метод прямого измерения коэффициента трансформации параметрических датчиков / В.И. Ковальков // Контроль і упр. в склад. системах (КУСС-99): Кн. за матеріалами 5-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Вінниця, 3 – 5 лют. 1999 р.: У 3 кн. - Вінниця, 1999. - Т. 2. - С. 156 – 159.

422. **Ковальков В.И.** Многоканальный АЦП с буферным оперативным запоминающим устройством / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин, С.Л. Антоненко // Проблемы создания преобразователей форм информ.: Приглас. билет и программа IV Всесоюз. симп. - К., 1985. - С. 20.

423. * **Ковальков В.И.** О некоторых принципах построения преобразователей выходной информации параметрических датчиков / В.И. Ковальков // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 1999. - № 3.

424. **Ковальков В.И.** О повышении точности преобразования в код выходной информации параметрических датчиков / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса. 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 51.

425. **Ковальков В.И.** О распространении упругих колебаний в кварцевых пластинах ВЧ пьезорезонаторов / В.И. Ковальков, Л.И. Курило // Акт. проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г.- М., 1987. - С. 23.

426. * **Ковальков В.И.** О расширении функциональных возможностей сравнивающих устройств / В.И. Ковальков // Проблемы создания преобразователей форм информ.: Материалы IV Всесоюз. симп. - К., 1985.

427. * **Ковальков В.И.** Об одном принципе построения широтно-импульсного модулятора для усилителя класса / В.И. Ковальков, М.Г. Эшба, Ю.А. Биньковский // Опыт разработки и проектирование перспект. усилителей мощности: Тез. докл. науч.-техн. семинара. - Севастополь, 1984.

428. **Ковальков В.И.** Омметр-вольтметр с оптической индикацией результата / В.И. Ковальков, В.В. Дудник // Системы контроля параметров радиоэлектрон. устройств: Приглас. билет и программа науч.-техн. конф., г. Одесса, 29 июня – 2 июля 1988 г. - К., 1988. - С. 15.

429. **Ковальков В.И.** Особенности построения преобразователей линейных величин в электрический сигнал на основе направленных потоков электропроводящей жидкости и датчиков, питающихся переменным током / В.И. Ковальков, С.Б. Иванов, В.В. Полонин // Проектирование высокопроизвод. преобразователей форм информ.: Приглас. билет и программа науч.-техн. конф., г. Тернополь, 23 – 25 сент. 1986 г. - К., 1986. - С. 7.

430. **Ковальков В.И.** Повышение разрешающей способности

измерительных приборов с оптической шкалой / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 101. - Библиогр.: 4 назв.

431. * **Ковальков В.И.** Повышение точности измерения низкочастотных напряжений путём разновременного сравнения / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Приборостроение – 2002: Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. - Винница; Алушта, 2002.

432. **Ковальков В.И.** Повышение эффективности кодирования выходной информации пьезотрансформаторных датчиков / В.И. Ковальков, С.Б. Иванов, В.А. Азаркин // Акт. проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г.- М., 1987. - С. 17.

433. * **Ковальков В.И.** Помехоустойчивое кодирование информации датчиков переменного тока контрольно-измерительных систем / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Приборостроение – 2000: Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф. - Винница, 2000.

434. **Ковальков В.И.** Принципы построения многопороговых устройств с позиционным единичным кодом на выходе / В.И. Ковальков, С.Л. Антоненко // Проблемы создания преобразователей форм информ.: Материалы IV Всесоюз. симп. - К., 1988. - С. 18.

435. **Ковальков В.И.** Реализация режима усиления в классе Д при гидроакустических измерениях / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 1999. - № 4. - С. 63 – 68.

436. **Ковальков В.И.** Структурные методы повышения линейности высокочувствительных преобразователей с частотным выходом / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Структур. методы повышения точности, быстродействия и чувствительности измер. устройств: Тез. докл. III респ. науч.-техн. конф. - К., 1978. - С. 209 – 210.

437. **Ковальков В.И.** Усилитель питания гидроакустических излучателей / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Автоматика-97: Пр. 4-ої Укр. конф. з автомат. упр. / Черкас. інж.-технол. ін-т. - Черкаси, 1998. - С. 8 – 14.

438. **Ковальков В.И.** Цифровой измеритель импульсных параметров транзисторов / В.И. Ковальков, В.А. Парасочкин // Информ. листок о науч.-техн. достижении Одес. территор. центра НТИП. - 1982. - № 82-3. - С. 1-4.

439. **Ковальков В.И.** Цифровой измеритель коэффициента

трансформации пьезоэлектрических преобразователей электрических величин / В.И. Ковальков // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 1999. - № 4. - С. 69 – 72.

440. **Ковальков В.И.** Цифровой измеритель токовых параметров маломощных двигателей постоянного тока / В.И. Ковальков // Наук. вісн. Одес. держ. політехн. ун-ту. - О., 1999. - № 7. - С. 161 – 164.

441. **Ковальков В.И.** Широтно-импульсный модулятор для Д-усилителей / В.И. Ковальков, В.А. Азаркин // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 1 (25): Інформ. системи і технології. - С. 27 – 31.

442. **Компенсация** погрешности ультразвукового координатомера при автоматизированном проектировании печатных плат / Р.Г. Джагупов, Бинаш Чандра Саха, Д.П. Яковлев, К.Г. Касьян // Техника средств связи. Сер. Технология пр-ва и оборудования. - М., 1985. - Вып. 2. - С. 105 – 112.

443. **Кондратенко Ю.П.** Автоматизація процесів розподілу рідинних вантажів на танкерах з урахуванням динамічних обмежень / Ю.П. Кондратенко, Д.М. Підопригора // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. пр. / НАН України. ІПМЕ. - К., 2002. - С. 40 – 47.

444. **Кондратенко Ю.П.** Автоматизация технологического процесса бункеровки судов / Ю.П. Кондратенко, Д.Н. Подопригора // Тр. Одес. полиехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 131 – 136.

445. **Кондратенко Ю.П.** Алгоритми управління підводним апаратом при маневруванні в умовах перешкод / Ю.П. Кондратенко, В.Ф. Філаретов // Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении: Материалы 3-ей междунар. науч.-техн. конф. / УГНТУ. - Николаев, 2002. - С. 162.

446. **Кондратенко Ю.П.** Verilog–HDL для моделирования и синтеза цифровых электронных схем: Учеб. пособие / Ю.П. Кондратенко, В.В. Мохор, С.А. Сидоренко. - Николаев: Изд-во МФ НА УКМА, 2002. - 208 с.

447. **Кондратенко Ю.П.** VHDL-моделі для проектування цифрових пристроїв / Ю.П. Кондратенко, С.А. Сидоренко, Д.М. Підопригора. - Миколаїв: УДМТУ, 2002. - 60 с.

448. **Кондратенко Ю.П.** Выбор технических решений трёхфазных трансформаторов для судовых систем автоматического управления / Ю.П. Кондратенко, Р.А. Ставинский, О.О. Плахтир // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2002. - Вып. 6. - С. 67 – 73.

449. **Кондратенко Ю.П.** Декомпозиція процесів поведінкового проектування складних цифрових пристроїв / Ю.П. Кондратенко, С.А. Сидоренко // Proceeding of 7th International Modelling School of AMSE-

UAPL, 12 – 17 September 2002. - Alushta, Ukraine, 2002. - P. 113 – 116.

450. **Кондратенко Ю.П.** Ідентифиікація пошкоджень вантажної системи танкера при здійсненні бункерувальних операцій / Ю.П. Кондратенко, Д.М. Підопригора // Вісн. технол. ун-ту Поділля. - Хмельниц., 2002. - Т. 1, № 3. - С. 240 – 245.

451. **Кондратенко Ю.П.** Ідентифікація прихованих впливів на основі нечітких матриць інциденції / Ю.П. Кондратенко, І.М. Терентієва // Вестн. Херсон. гос. техн. ун-та. - Херсон, 2002. - № 14. - С. 37 – 45.

452. **Кондратенко Ю.П.** Методи синтезу нечітких контролерів для підвищення швидкодії та точності процесів формування управляючих сигналів / Ю.П. Кондратенко, С.А. Сидоренко // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2002. - Вип. 1 (379). - С. 121 – 129.

453. **Кондратенко Ю.П**. Моделювання комплексної системи керування рухом судна / Ю.П. Кондратенко, Е. Швець, В. Шарапов // Proceeding of 7th International Modelling School of AMSE-UAPL, 12 – 17 September 2002. - Alushta, Ukraine, 2002. - P. 25 – 26.

454. **Кондратенко Ю.П.** Оптимальна стратегія управління вантажними операціями танкера-заправника / Ю.П. Кондратенко, Д.М. Підопригора // Автоматика – 2002: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Донецьк, 16 – 20 верес. 2002 р. - Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 127 – 129.

455. **Кондратенко Ю.П.** Поведінковий синтез цифрових пристроїв у середовищі Active-HDL: Навч. посіб. для студ. ВНЗ / Ю.П. Кондратенко, С.А. Сидоренко, Д.М. Підопригора; За ред. Ю.П. Кондратенка. - Миколаїв: Вид-во МФ НА УКМА, 2002. - 116 с.

456. **Кондратенко Ю.П.** Порівняльний аналіз витрат міді трифазних трансформаторів малої потужності з планетарною та просторовою магнітними системами / Ю.П. Кондратенко, Р.А. Ставинський, О.О. Плахтир // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 2. - С. 234 – 236.

457. **Кондратенко Ю.П.** Проблеми і перспективи неперервної багатовекторної освіти в Україні / Ю.П. Кондратенко // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 1. - С. 52 – 53.

458. **Кондратенко Ю.П.** Структурна оптимізація нечітких ПІД-контролерів / Ю.П. Кондратенко, С.А. Сидоренко // Автоматика – 2002: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Донецьк, 16 – 20 верес. 2002 р. -

Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 129 – 130.

459. **Кондратенко Ю.П.** Управління виконавчими механізмами вантажної системи танкеру в умовах нестаціонарних збурень / Ю.П. Кондратенко, Д.М. Підопригора // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2002. - Вип. 450: Комп'ют. інженерія та інформ. технології. - С. 40 – 47.

460. **Костенко В.Л.** Авторегулируемые датчики оптико-физических величин / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Эффективность реализации науч., ресурс. и пром. потенциала в соврем. условиях: Сб. науч. тр. и материалов 1-ой пром. междунар. науч.-техн. конф., пос. Славское, 19 – 23 февр. 2001 г. - К., 2001. - С. 172 – 173.

461. **Костенко В.Л.** Автоуправляемые микроэлектронные датчики / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Пробл. сучас. електротехніки / НАН України. Ін-т електродинаміки. - К., 2002. - Ч. 2. - С. 57.

462. **Костенко В.Л.** Адаптивный преобразователь поглощаемой мощности СВЧ-сигнала / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Состояние и проблемы измерений: Тез. докл. 6-ой Всерос. науч.-техн. конф., г. Москва, 23 – 25 окт. 1999 г. / МГТУ им. Н.Э. Баумана. - М., 1999. - С. 261 – 262.

463. **Костенко В.Л**. Амплитудно-фазовые измерения проницаемостей магнитодиэлектриков / В.Л. Костенко, А.А. Водолазский // Компоненты и материалы электрон. техники. - К., 1989. - С. 114 – 120.

464. **Костенко В.Л.** Анализ характерных автогенераторных частотных датчиков / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Пробл. сучас. електротехніки / НАН України. Ін-т електродинаміки. - К., 2002. - Ч. 2. - С. 71.

465. **Костенко В.Л.** Антиотражающее покрытие на основе тонких пироэлектрических плёнок / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Тонкие плёнки в электронике: Сб. докл. XII междунар. симп., г. Харьков, 23 – 27 апр. 2001 г. - Х., 2001. - С. 102 – 103.

466. **Костенко В.Л.** Влияние метода измерения на параметры цифровых измерительных систем с частотными датчиками / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. XII междунар. науч.-техн. конф. - М., 2000. - С. 283 – 285.

467. **Костенко В.Л.** Датчик измерения парциальных давлений поверхностно-активных примесей / В.Л. Костенко, О.В. Правдина, Д.И. Левинзон // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр. (Датчик-95): Тез. докл. VI междунар. науч.-техн. конф. - М., 1995. - С. 315 – 316.

468. **Костенко В.Л.** Дефекты композиций комбинированных твёрдотельных структур / В.Л. Костенко // Микроэлектроника. - 1997. - Т. 26, № 4. - С. 305 – 308.

469. **Костенко В.Л.** Дефекты кремниевых композиций для современных транзисторных структур / В.Л. Костенко, Ю.П. Головко // Тез. докл. V Рос. науч.-техн. конф. студентов по физике твёрдого тела, г. Москва, 14 – 16 мая 1996 г. - М., 1996. - С. 72.

470. **Костенко В.Л.** Дефекты кремниевых композиций микроэлектронных сенсоров / В.Л. Костенко // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. VII междунар. науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 23 – 30 мая 1996 г. - Гурзуф, Крым, 1996. - С. 258 – 259.

471. **Костенко В.Л**. Динамическое запоминающее устройство на основе однотранзисторных функционально-интегрированных элементов / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук // Компоненты и материалы электрон. техники. - К., 1989. - С. 145 – 150.

472. **Костенко В.Л.** Дистанционное измерение тепловых потоков малой мощности / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Металлургия: Сб. науч. тр. / ЗГИА. - Запорожье, 2001. - Вып. 4. - С. 100 – 103.

473. **Костенко В.Л.** Дослідження адаптивного сенсора потужності випромінювання / В.Л. Костенко, Є.Я. Швець, Є.Н. Кісельов // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2002. - Вип. 443: Радіоелектроніка та телекомунікації. - С. 163 – 168.

474. **Костенко В.Л.** Дослідження процесів у біполярному транзисторі з адсорбцією на поверхні бази методом фізико-топологічного моделювання / В.Л. Костенко, Д.І. Левінзон, О.В. Правдіна; Запоріз. держ. інж. акад. - Запоріжжя, 1996. - 7 с. - Деп. у ДНТБ України 29.05.96, № 1272–Ук96.

475. **Костенко В.Л.** Измерение диэлектрической и магнитной проницаемостей магнитодиэлектриков на СВЧ / В.Л. Костенко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1996. - № 11 - 12. - С. 64 – 66.

476. **Костенко В.Л.** Измерение комплексных проницаемостей магнитодиэлектриков / В.Л. Костенко; Запорож. гос. иженер. акад. - Запорожье, 1996. - 9 с. - Деп. в ГНТБ Украины 29.05.96, № 1273-Ук96.

477. **Костенко В.Л.** Измерение комплексных проницаемостей магнитодиэлектриков на СВЧ / В.Л. Костенко // Измер. техника. - 1996. - № 4. - С. 51 – 52.

478. **Костенко В.Л.** Интегральное фотоприёмное устройство / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин, Е.С. Белявская // Соврем. информ. и

электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 193.

479. **Костенко В.Л.** Интегральный первичный преобразователь давления / В.Л. Костенко, О.В. Правдина, А.В. Приходько // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр. (Датчик-95): Тез. докл. VI междунар. науч.-техн. конф., г. Гурзуф, Крым, 23 – 29 мая 1995 г. - М., 1995. - С. 311 – 312.

480. **Костенко В.Л.** Интеллектуальный сенсор поглощаемой мощности излучения / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Датчик – 2002: Сб. материалов XIV науч.-техн. конф. с участием зарубеж. специалистов. - М., 2002. - С. 315.

481. **Костенко В.Л.** Интеллектуальный сенсор поглощаемой мощности излучений / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // УНКФН-1: Сб. материалов 1-ой Укр. науч. конф. по физике полупроводников. - О., 2002. - С. 349.

482. * **Костенко В.Л.** Интеллектуальный частотный датчик давления для контроля процесса формирования сварного соединения методом ультразвуковой сварки / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. VII междунар. науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 23 – 30 мая 1996 г. - Гурзуф, Крым, 1996.

483. **Костенко В.Л.** Исследование Би-МОП структуры для интегрированных датчиков мощности излучений / В.Л. Костенко, О.В. Глазева, Е.Н. Киселёв // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 5 (91). - С. 92 – 97.

484. **Костенко В.Л.** Исследование контактов с барьером Шоттки микроэлектронного датчика давления / В.Л. Костенко; Запорож. гос. иженер. акад. - Запорожье, 1996. - 14 с. - Деп. в ГНТБ Украины 29.05.96, № 1274-Ук96.

485. **Костенко В.Л.** Исследование кремниевых поликристаллических слоёв комбинированных микроэлементов / В.Л. Костенко, О.П. Головко, И.Е. Шухина // Состояние, проблемы и направления развития пр-ва цвет. металлов в Украине: Сб. науч. тр. - К., 1997. - С. 336 – 338.

486. **Костенко В.Л.** Исследование свойств контактной системы Ag-GaAS с барьером Шоттки / В.Л. Костенко // Микроэлектроника. - 1997. - Т. 26, № 4. - С. 301 – 304.

487. **Костенко В.Л.** Исследование средств серверной обработки данных информационно-измерительных сетей / В.Л. Костенко, Е.С. Осадчук, В.Д. Котов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез.

докл. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 144. - Библиогр.: 2 назв.

488. **Костенко В.Л.** Исследование структуры контактов с барьером Шоттки к арсениду галия / В.Л. Костенко, Л.Б. Дмитриева, О.В. Литвинюк // Тез. докл. V Рос. науч.-техн. конф. студентов по физике твёрдого тела, г. Москва, 14 – 16 мая 1996 г. - М., 1996. - С. 71.

489. **Костенко В.Л.** Исследование твёрдотельного устройства управления нейрочипом / В.Л. Костенко, С.О. Жаровцев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 144. - Библиогр.: 1 назв.

490. **Костенко В.Л.** Комбинированные твёрдотельные структуры и микроэлектронные сенсоры: Монография / В.Л. Костенко; ЗГИА. - Запорожье: Изд-во ЗГИА, 1997. - 109 с.

491. **Костенко В.Л.** Компьютерное моделирование микроэлектронного резонансного первичного преобразователя датчика механических усилий / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук // Теория и техника передачи и приёма информ. (Новые информ. технологии): Тез. докл. 4-ой междунар. конф. - Х., 1998.- С. 440 – 441.

492. **Костенко В.Л.** Курс лекцій з дисципліни «Інноваційні проблеми галузі» для магістрів інституту комп'ютерних систем / В.Л. Костенко; ОНПУ. - О.: ОНПУ, 2001. - 97 с.

493. **Костенко В.Л.** Логические узлы на основе приборов с междолинным электронным переносом / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон // СВЧ-техника и спутниковый приём: Тез. докл. 3-ей Крым. конф., г. Севастополь, 20 – 23 сент. 1993 г. - Севастополь, 1993. - Т. 4. - С. 39 – 40.

494. **Костенко В.Л.** Математическая модель биполярного транзистора с поверхностно-чувствительной базой / В.Л. Костенко, О.В. Правдина, Д.И. Левинзон // МКФТТП-У: Тез. докл. междунар. конф. по физике и технологии тонких плёнок , г. Ивано-Франковск, 2 – 7 окт. 1995 г. - Ивано-Франковск, 1995. - Т. 1. - С. 181.

495. **Костенко В.Л.** МДП-фототранзистор с непрозрачным затвором / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Волок.-опт. линии связи и системы передачи информ. (ВОЛССПИ-95): Тез. докл. VI междунар. науч.-техн. конф., г. Запорожье, 3 – 5 окт. 1995 г. - Запорожье, 1995. – С. 48.

496. **Костенко В.Л.** Метод исследования полимерных материалов на СВЧ / В.Л. Костенко // Технология и оборуд. для перераб. полимер.

материалов: Тез. докл. науч.-техн. конф., пос. Славское, 19 – 21 марта 1996 г. - К., 1996. - С. 9 – 10.

497. **Костенко В.Л.** Метод контроля содержания диэлектрических компонентов в литейных сплавах / В.Л. Костенко, Н.Ф. Колесник // СВЧ-техника и спутниковый приём: Тез. докл. 4-ой Крым. конф., г. Севастополь, 26 – 28 сент. 1994 г. - Севастополь, 1994. - Т. 1. - С. 148.

498. **Костенко В.Л.** Метод СВЧ-диагностики высокоомных примесей / В.Л. Костенко // Плазмотехнология-95: Сб. науч. тр. - Запорожье, 1995. - С. 236 – 238.

499. **Костенко В.Л.** Микромощные энергосберегающие оптоэлектронные логические элементы для обработки оптических цифровых сигналов / В.Л. Костенко, М.П. Проскурин // Оптоелектрон. інформ.-енерг. технології: Тези доп. міжнар. науч.-техн. конф. молодих вчен., асп. та студ., м. Вінниця, 24 – 26 квіт. 2001 р. / ВДТУ. - Вінниця, 2001. - С. 202.

500. **Костенко В.Л.** Микропроцессорная система мониторинга ультразвуковой сварки с использованием частотных датчиков / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук // Датчик – 2001: Тр. XIII Всерос. науч.-техн. конф. с участием зарубеж. специалистов. - М., 2001. - С. 283 – 285.

501. * **Костенко В.Л.** Микропроцессорные системы управления ультразвуковой сваркой амплитуды колебаний / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Вимір. техніка в технол. процесах (ВОТТП-9 – 2002): Тези доп. IX міжнар. науч.-техн. конф., м. Хмельниц., 30 трав. 2002 р. - Хмельниц., 2002.

502. **Костенко В.Л.** Микроэлектронные датчики для систем учета экологических факторов в промышленности / В.Л. Костенко // Экотехнология и теплотехника: Тез. докл. междунар. конф., г. Днепропетровск, 2 – 5 июня 1996 г. - Д., 1996. - С. 158.

503. **Костенко В.Л.** Микроэлектронные датчики для экотехнологий / В.Л. Костенко // Ресурсосбережение и экология пром. региона: Тез. докл. междунар. конф., г. Макеевка, 5 – 8 сент. 1995 г. - Макеевка, Украина, 1995. - С. 17.

504. **Костенко В.Л.** Микроэлектронный датчик парциального давления / В.Л. Костенко // Електр. журн. - 1996. - № 2. - С. 42 – 44.

505. **Костенко В.Л.** Микроэлектронный датчик парциального давления кислорода в вакууме / В.Л. Костенко, О.В. Правдина // Вакуум. наука и техника: Тез. докл. 2-ой науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 2 – 10 окт. 1995 г. - Гурзуф, Крым, 1995. - С. 85.

506. **Костенко В.Л.** Микроэлектронный датчик скорости потока

газов / В.Л. Костенко // Вакуум. наука и техника: Тез. докл. 2-ой науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 2 – 10 окт. 1995 г. - Гурзуф, Крым, 1995. - С. 86.

507. * **Костенко В.Л.** Микроэлектронный сенсор давления на основе комбинированного транзистора / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон, Н.А. Омельчук // Состояние, проблемы и направления развития пр-ва цвет. металлов в Украине: Сб. науч. тр. - К., 1997.

508. **Костенко В.Л.** Модели фотоприёмников для микромощных оптопар ВЧ диапазона и оптоэлектронных логических элементов, устройств на их основе / В.Л.Костенко, Н.П. Проскурин, Е.С. Белявская // Нові технології. - 2004. - № 3 (6). - С. 14 – 19.

509. **Костенко В.Л.** Моделирование комбинированной транзисторной структуры / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Сб. науч тр. 5-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 24 – 26 апр. 2001 г. - Х., 2001. - Ч. 2. - С. 200.

510. **Костенко В.Л.** Моделирование характеристик комбинированной транзисторной структуры / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Состояние, проблемы и направления развития пр-ва цвет. металлов в Украине: Сб. науч. тр. - К., 1997. - С. 352 – 357.

511. **Костенко В.Л.** Модель интегрального фотоприёмника, его параметры и характеристики / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин // Сучас. стан та перспективи використ. Волз. первин. мережі як трансп. основи телекомунікац. інфраструктури України: Зб. матеріалів наук.-техн. конф. / ЗНТУ. - Запоріжжя, 2003. - С. 179 – 185.

512. **Костенко В.Л.** Модель радиационно-устойчивых датчиков для контроля теплофизических параметров технологических процессов / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Металлургия: Сб. науч. тр. / ЗГИА. - Запорожье, 2002. - Вып. 6. - С. 112 – 115.

513. **Костенко В.Л.** Монолитные ферромагнитные ЗУ / В.Л. Костенко, В.И. Чаплыгин // Совершенствование устройств памяти информ., компьют. и робототехн. систем: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Одесса, 23 – 25 нояб. 1988 г. - М., 1988. - С. 30 – 31.

514. **Костенко В.Л.** Оптимизация параметров генераторов для адаптивных частотных датчиков на КТС / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Состояние и проблемы измерений: Тез. докл. 6-ой Всерос. науч.-техн. конф., г. Москва, 23 – 25 окт. 1999 г. / МГТУ им. Н.Э. Баумана. - М., 1999. - С. 130 – 131.

515. **Костенко В.Л.** Оптимизация параметров генераторов для частотных датчиков по критерию нестабильности начальной частоты / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Радіоелектроніка,

інформатика, упр. / ЗДТУ. - 1999. - № 2. - С. 16 – 22.

516. **Костенко В.Л.** Оптимизация технологии вакуумного нанесения омических контактов и барьеров Шоттки к арсениду галлия / В.Л. Костенко, Л.Б. Дмитриева // Вакуум. наука и техника: Тез. докл. 2-ой науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 2 – 10 окт. 1995 г. - Гурзуф, Крым, 1995. - С. 87.

517. **Костенко В.Л.** Оптимизация технологии изготовления СВЧ-датчика давления // СВЧ-техника и спутниковые телекоммуникац. технологии: Тез. докл. 5-ой Крым. конф., г. Севастополь, 25 – 27 сент. 1995 г. - Севастополь, 1995. - С. 293 – 296.

518. **Костенко В.Л.** Оптимизация чувствительности измерителя поглощаемой СВЧ мощности / В.Л. Костенко // Состояние и проблемы техн. измерений: Тез. докл. 2-ой междунар. науч.-техн. конф., г. Москва, 29 – 30 нояб. 1995 г. - М., 1995. - С. 56.

519. **Костенко В.Л.** Оптопара с управляемой гальванической связью / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Волок.-опт. линии связи и системы передачи информ. (ВОЛССПИ-95): Тез. докл. VI междунар. науч.-техн. конф., г. Запорожье, 3 – 5 окт. 1995 г. - Запорожье, 1995 – С. 16.

520. **Костенко В.Л.** Оптоэлектронные элементы для датчиков и систем управления / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин // Пробл. сучас. електротехніки / НАН України. Ін-т електродинаміки. - К., 2002. - Ч. 2. - С. 43.

521. **Костенко В.Л.** Оптоэлектронный комбинированный датчик разности давлений температуры газовой среды / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон // Вакуум. наука и техника: Тез. докл. 2-ой науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 2 – 10 окт. 1995 г. - Гурзуф, Крым, 1995. - С. 88.

522. **Костенко В.Л.** Опыт разработки виртуального лабораторного практикума по курсу «Физика полупроводниковых приборов и интегральных микросхем» / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Використ. методів активізації навчання у вищ. шк.: Зб. доп. учасн. конф. / ЗДІА. - Запоріжжя, 2002. - С. 208.

523. **Костенко В.Л.** Опыт разработки микроэлектронных сенсоров для систем автоматизации технологических процессов / В.Л. Костенко // Ресурсосберегающие технологии в пром-сти: Тез. докл. междунар. конф., г. Одесса, 4 – 6 сент. 1996 г. - О., 1996. - С. 15.

524. * **Костенко В.Л.** Организация интеллектуальных корпоративных сетей технологических процессов / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, А.В. Максименюк // Вимір. та обчисл. техніка в технол. процесах: Тези доп. IX міжнар. науч.-техн. конф., м. Хмельниц., 28 трав. - 1 черв. 2003 р. -

Хмельниц., 2003.

525. **Костенко В.Л.** Особенности изготовления барьеров Шоттки микроэлектронного датчика давления / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон, Л.Б. Дмитриева // Електр. журн. - 1995. - № 2. - С. 40 – 44.

526. **Костенко В.Л.** Особенности намагничивания магнитодиэлектриков / В.Л. Костенко // Компоненты и материалы электрон. техники: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Запорожье, 20 апр. и 14 сент. 1989 г. - Запорожье, 1990. - С. 37 – 38.

527. **Костенко В.Л.** Особенности построения информационных сетей интеллектуальных датчиков биомедицинских сигналов / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, А.В. Максименюк // Проблемы электроники: Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., г. Киев, 17 – 19 июня 2003 г. - К., 2003. - С. 23.

528. **Костенко В.Л.** Особенности проектирования поля функциональных первичных преобразователей / В.Л Костенко, З.А. Никонова // Техника и физика электрон. систем и устройств: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Сумы, 18 – 20 мая 1995 г. - Сумы, 1995. - С. 156.

529. **Костенко В.Л.** Особенности процессов переключения светодиодов в микромощных оптоэлектронных переключателях и логических элементах / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин // Вестн. Херсон. гос. техн. ун-та. - Херсон, 2001. - № 4 (133). - С. 225 – 232.

530. **Костенко В.Л.** Особенности структуры переходных слоёв Ag-n-GaAs / В.Л. Костенко, Л.Б. Дмитриева // Состояние, проблемы и направления развития пр-ва цвет. металлов в Украине: Сб. науч. тр. - К., 1997. - С. 331 – 335.

531. **Костенко В.Л.** Особенности технологии производства интегрального датчика лучистой энергии / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Эффективность реализации науч., ресурс. и пром. потенциала в соврем. условиях: Сб. науч. тр. и материалов 1-ой пром. междунар. науч.-техн. конф., пос. Славское, 19 – 23 февр. 2001 г. - К., 2001. - С. 171 – 172.

532. **Костенко В.Л.** Параметрические адаптивные датчики с частотно-модулированным выходным сигналом / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук // Интегрир. технологии и энергосбережения / ХГПУ. - Х., 2001. - № 3. - С. 111 – 119.

533. **Костенко В.Л.** Первичный преобразователь давления на МЭП-структуре / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон, Л.Б. Дмитриева // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. VII междунар. науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 23 – 30 мая 1996 г. - Гурзуф, Крым, 1996. - С. 503 – 504.

534. **Костенко В.Л.** Применение КМ в датчиках мощности СВЧ сигнала / В.Л. Костенко // Ресурсо-, энергосберегающие и экол. чистые технологии в пр-ве деталей из композиц. материалов: Тез. докл. науч.-техн. конф., пос. Славское, 12 – 23 марта 1996 г. - К., 1996. - С. 48 – 49.

535. **Костенко В.Л.** Применение моделей нелинейности характеристики преобразования для оптимизации параметров автогенераторных частотных датчиков / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Пробл. сучас. електротехніки / НАН України. Ін-т електродинаміки. - К., 2002. - Ч. 5. - С. 99 – 104.

536. **Костенко В.Л.** Проблеми дистанційного викладання фізики в технічному ВНЗ / В.Л. Костенко // Фізика в Україні: Тези доп. Всеукр. з'їзду, м. Одеса, 3 – 6 жовт. 2005 р. - О., 2005. - С. 205.

537. **Костенко В.Л.** Разработка и исследование радиопоглощающего материала / В.Л. Костенко, Н.Ф. Колесник, О.В. Прилуцкий // СВЧ-техника и спутниковый приём: Тез. докл. 3-ей Крым. конф., г. Севастополь, 20 – 23 сент. 1993 г. - Севастополь, 1993. - Т. 3. - С. 230.

538. **Костенко В.Л.** Релейные датчики на основе СВЧ приборов с междонным электронным переносом / В.Л. Костенко, Д.И. Левинзон // СВЧ-техника и спутниковый приём: Тез. докл. 4-ой Крым. конф., г. Севастополь, 26 – 28 сент. 1994 г. - Севастополь, 1994. - Т. 1. - С. 148 – 150.

539. **Костенко В.Л.** Сборник задач по дисциплине «Твёрдотельная электроника» / В.Л. Костенко, Г.К. Коломиец. - Запорожье: ЗИИ, 1994. - 24 с.

540. **Костенко В.Л.** СВЧ микровакуумные сенсоры для противоаварийной автоматики / В.Л. Костенко, З.А. Никонова // Устройства преобразования информ. для контроля и упр. в энергетике: Тез. докл. 5-ой Укр. науч.-техн. конф., г. Харьков, 22 – 23 сент. 1996 г. - Х., 1996. - С. 42 – 43.

541. **Костенко В.Л.** Семейство датчиков на основе комбинированной транзисторной структуры / В.Л. Костенко, Е.Н. Киселёв // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. XII междунар. науч.-техн. конф. - М., 2000. - С. 61 – 62.

542. **Костенко В.Л.** Смещение резонансных характеристик магнетиков под действием магнитной анизотропии, наведённой механическими напряжениями / В.Л. Костенко // Компоненты и материалы электрон. техники: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Запорожье, 20 апр. и 14 сент. 1989 г. - Запорожье, 1990. - С. 39 – 40.

543. **Костенко В.Л.** Структурные особенности приборной компози-

ции со скрытым поликремниевым затвором / В.Л. Костенко, И.Е. Шухина // Тез. докл. первой Всерос. конф. по материаловедению и физ.-хим. основам получения легиров. монокристаллов кремния, г. Москва, 19 – 22 нояб. 1996 г. - М., 1996. - С. 78.

544. **Костенко В.Л.** Твёрдотельные датчики специализированных информационно-измерительных сетей / В.Л. Костенко, О.В. Глазева // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 141. - Библиогр.: 2 назв.

545. **Костенко В.Л.** Твёрдотельные сенсоры газовых сред / В.Л. Костенко // Теория и практика решений экол. проблем в горнодобывающей и металлург. пром-сти: Тез. докл. 2-ой междунар. науч.-техн. конф., г. Днепропетровск, 1995 г. - Д., 1995. - С. 121.

546. **Костенко В.Л.** Твёрдотельный датчик мощности СВЧ / В.Л. Костенко, В.И. Матыскин // СВЧ-техника и спутниковые телекоммуникац. технологии: Тез. докл. 5-ой Крым. конф., г. Севастополь, 25 – 27 сент. 1995 г. - Севастополь, 1995. - Т. 2. - С. 430 – 433.

547. **Костенко В.Л.** Твёрдотельный дискриминатор импульсов / В.Л. Костенко, В.И. Матыскин // Техника и физика электрон. систем и устройств: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Сумы, 18 – 20 мая 1995 г. - Сумы, 1995. - С. 66.

548. **Костенко В.Л.** Твёрдотельный измерительный преобразователь мощности на СВЧ / В.Л. Костенко // Измер. техника. - 1997. - № 2. - С. 13 – 14.

549. **Костенко В.Л.** Твёрдотельный сенсор порогового датчика света / В.Л. Костенко // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. VII междунар. науч.-техн. конф., г. Гурзуф, 23 – 30 мая 1996 г. - Гурзуф, Крым, 1996. - С. 258 – 259.

550. **Костенко В.Л.** Улучшение работы печи для инфракрасной сушки порошковых материалов / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв // Металлургия: Сб. науч. тр. / ЗГИА. - Запорожье, 2003. - Вып. 7. - С. 146 – 148.

551. **Костенко В.Л.** Устройства обработки маломощных оптических цифровых сигналов в телекомуникационных системах / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2002. - Вип. 440: Радіоелектроніка та телекомунікації. - С. 271 – 279.

552. **Костенко В.Л.** Фізичні основи сенсорики: Навч. посіб. / В.Л. Костенко, Е.Я. Швець; ЗДІА. - Запоріжжя: Вид-во ЗДІА, 2002. – 158 с.

553. **Костенко В.Л.** Экспериментальное исследование промежуточного преобразователя для частотного датчика / В.Л. Костенко, Н.А. Омельчук, В.В. Семёнов // Состояние и проблемы техн. измерений: Тез. докл. 6-ой Всерос. науч.-техн. конф., г. Москва, 23 – 25 окт. 1999 г. / МГТУ им. Н.Є. Баумана. - М., 1999. - С. 111.

554. **Костенко В.Л.** Экспресс-анализ поверхностного содержания неметаллических включений в отливках / В.Л. Костенко, Н.Ф. Колесник // Неметалл. включения и газы в литейн. сплавах: Тез. докл. VII науч.-техн. конф., г. Запорожье, 20 – 22 сент. 1994 г. - Запорожье, 1994. - С. 17.

555. **Костенко В.Л.** Элементы логики оптоэлектронных цифровых информационно-измерительных систем и датчиков / В.Л. Костенко, Н.П. Проскурин // Датчики и преобразователи информ. систем измерения, контроля и упр.: Тез. докл. XII междунар. науч.-техн. конф. - М., 2000. - С. 115 – 116.

556. **Крылов В.Н.** Автоматизированная система распознавания / В.Н. Крылов, М.В. Максимов, В.О. Давыдов // Искусств. интеллект. - 2002. - № 4. - С. 462 – 469.

557. * **Крылов В.Н.** Анализ динамических характеристик системы обработки видеоинформации в контексте психовизуальной модели / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-7542 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. ЭР. - М., 1984. - № 31.

558. **Крылов В.Н.** Биофизические исследования зрительного анализатора и использование их результатов в технике обработки изображений / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в вузе: Тез. докл. науч.-практ. конф. молодых ученых, г. Одесса, июнь 1994 г. - О., 1994. - С. 37.

559. * **Крылов В.Н.** Вопросы построения автоматизированных систем дискретизации, отображения и обработки цветных изображений в контексте психовизуальной модели / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-7543 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. МРС, ТТЭ. Сер. ЭР. - М., 1984. - № 31.

560. **Крылов В.Н.** Вторичные преобразователи сигналов изображения / В.Н. Крылов, М.В. Максимов. - О.: Астропринт, 1997. – 173 с. - Библиогр.: 165 назв.

561. **Крылов В.Н.** Вторичные преобразователи двухмерных полей в системах автоматического управления / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 4. - С. 113 – 114.

562. **Крилов В.М.** Завадостійке розпізнавання зображень маркування тепловидільних збірок / В.М. Крилов, С.Г. Антощук, М.В. Максимов // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2000. – Вип. 339: Радіоелектроніка та телекомунікації. - С. 154 – 159.

563. * **Крылов В.Н.** Кодирование изображений с ДИКМ в субперцептуальном пространстве / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-8067 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. РТ. - М., 1987. - № 17.

564. * **Крылов В.Н.** Кодирование изображений с преобразованием в субперцептуальном пространстве / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-8066 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. РТ. - М., 1987. - № 17.

565. **Крылов В.Н.** Контурная сегментация в пространстве гиперболического вейвлет-преобразования с использованием математической морфологии / В.Н. Крылов, М.В. Полякова, Н.П. Волкова // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2006. - № 2 (18). - С. 57 – 63. - Библиогр.: 6 назв.

566. **Крылов В.Н.** Критерий эффективности распознавания изображений в автоматизированных системах управления / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 окт. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 3. - С. 67 – 69. - Библиогр.: 3 назв.

567. **Крылов В.Н.** Методы помехоустойчивой сегментации бинаризованных изображений / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 164 – 167.- Библиогр.: 5 назв.

568. **Крылов В.Н.** Моделирование зрительного анализатора в системах обработки изображений / В.Н. Крылов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1997. - № 14 (81). - С. 10 – 14.

569. **Крылов В.Н.** Мультифрактальный метод автоматизированной идентификации помех на изображениях / В.Н. Крылов, М.В. Полякова // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 51. - Библиогр.: 1 назв.

570. **Крылов В.Н.** Обнаружение и распознавание ориентиров при обработке аэрокосмических данных в системах экологического мониторинга водной поверхности / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 124 – 127.- Библиогр.: 8 назв.

571. **Крылов В.Н.** Обобщённая фильтрация: статистический

подход / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Автоматика – 2002: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Донецьк, 16 – 20 верес. 2002 р.: У 2 т. - Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 51 – 52.

572. **Крылов В.Н.** Обработка данных при автоматизации дефектоскопического контроля материалов электронной техники / В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова, С.Г. Антощук // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2000. - № 5 - 6. - С. 45 – 47.

573. **Крылов В.Н.** Определение границ и площади загрязнений водной поверхности / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 128 – 132.- Библиогр.: 5 назв.

574. **Крылов В.Н.** Определение координат характерных точек контура методом веерной интерполяции / В.Н. Крылов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1997. - № 14 (81). - С. 8 – 10.

575. **Крылов В.Н**. Оценка разрешающей способности ТМК с учетом свойств зрительного анализатора человека / В.Н. Крылов, В.А. Власенко // Техника кино и телевидения. - 1989. - № 6. - С. 20 – 22.

576. **Крылов В.Н.** Оценка функций пространственного маскирования / В.Н. Крылов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1997. - № 14 (81). - С. 1 – 4.

577. **Крылов В.Н.** Повышение эффективности систем технического зрения / В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Холод. техніка і технологія. - 1999. - Вип. 3. - С. 114 – 119.

578. **Крылов В.Н.** Повышение эффективности сканирующих систем неразрушающего контроля / В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 1999. - № 4. - С.23 – 25.

579. **Крылов В.Н.** Помехоустойчивая бинаризация изображений методом групповой согласованной обработки / В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1998. - № 1. - С. 158 – 165. - Библиогр.: 6 назв.

580. **Крылов В.Н.** Помехоустойчивая классификация бинаризованных изображений символов / В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова, М.В. Максимов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 108 – 111. - Библиогр.: 5 назв.

581. **Крылов В.Н.** Помехоустойчивое обнаружение и распознавание символов на изображении ТВС / В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1. - С. 152 – 155.

582. **Крылов В.Н.** Помехоустойчивое распознавание в системах экологического мониторинга / В.Н. Крылов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1997. - № 14 (81). - С. 4 – 8.

583. **Крылов В.Н.** Помехоустойчивые преобразователи сигналов изображений / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук, М.В. Максимов // Автоматика-98: Пр. п'ятої Укр. конф. з автомат. упр. / НТУУ Київ. політехн. ін-т. - К., 1998. - Ч. 4. - С. 158 – 163.

584. **Крылов В.Н.** Предварительная обработка изображений при оптическом контроле печатных плат / В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 152. - Библиогр.: 2 назв.

585. * **Крылов В.Н.** Прослеживание и анализ контура объекта / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-8577 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. РТ. - М., 1989. - № 4.

586. **Крылов В.Н.** Ранговая обработка двумерных изображений в пространстве оценок и решений / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 105 – 107. - Библиогр.: 3 назв.

587. * **Крылов В.Н.** Расчет динамических характеристик систем ввода и обработки изображений в ЭЦВМ в контексте психовизуальной модели при произвольной структуре систем и изображений / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-7541 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. МРС, ТТЭ. Сер. ЭР. - М., 1984. - № 31.

588. * **Крылов В.Н.** Расчет функции пространственного маскирования в субперцептуальном пространстве / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-8475 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. - М., 1988. - № 9.

589. **Крылов В.Н.** Расчет эффектов пространственного маскирования с помощью динамической модели зрительного анализатора / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 175 – 177. - Библиогр.: 4 назв.

590. **Крылов В.Н.** Регулярные итеративные методы оптимизации и адаптации на базе преобразования Гильберта / В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 79 – 80.

591. **Крылов В.Н.** Совмещение изображений в системах оптического контроля печатных плат / В.Н. Крылов, Г.Ю. Щербакова // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2000. - № 1. - С. 23 – 25. - Библиогр.: 5 назв.

592. * **Крылов В.Н.** Статистический анализ систем психовизуальной обработки изображений / В.Н. Крылов. - Деп. в НИИЭИР № 3-7545 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. МРС, ТТЭ. Сер. ЭР. - М., 1984. - № 31.

593. **Крылов В.Н.** Частотно-детекторный метод текстурной сегментации изображений / В.Н. Крылов, М.В. Полякова // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2005. - № 2 (16). - С. 40 – 46. - Библиогр.: 5 назв.

594. **Лехан В.Ю.** Исследование частотных детекторов на основе нелинейного колебательного контура с линеаризацией фазовой характеристики / В.Ю. Лехан, Д. Йегер, В.А. Власенко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1983. - Т. 26, № 7. - С. 86 – 88.

595. **Лінійна** алгебра та елементи аналітичної геометрії: Навч. посіб. / Ю.О. Кліх, Л.І. Плотнікова, А.В. Усов, Т.О. Комлєва. - 2-е вид. - О.: Астропринт, 2004. - 280 с.

596. **Маслов О.В.** Компьютерное моделирование полей собственного гамма-излучения тепловыделяющей сборки атомного реактора ВВЭР-1000 / О.В. Маслов, М.В. Максимов, В.А. Болтенков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 88.

597. **Математическое** моделирование трёхмерной акустической системы для измерения параметров потоков жидкости и газа / В.Ф. Миргород, О.В. Глазева, С.П. Затирко, А.А. Максимова // Европ. наука XXI века: Материалы 1-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Днепропетровск, 22 – 32 мая 2006 г. - Д., 2006. - Т. 6. - С. 31 – 33.

598. **Метод** решения задачи оптимизации в условиях помех / С.Г. Антощук, Ю.А. Клих, А.А. Николенко, О.Ю. Бабилунга // Питання оптимізації і обчислень (ПОО-XXXII): Пр. Міжнар. конф., присвяч. пам'яті акад. В.С. Михайлевича, Велика Ялта, Крим, 19 – 23 верес. 2005 р. / НАН України. Ін-т кібернетики ім. В.М. Глушкова. - К., 2005. - С. 25 – 26.

599. * **Микропроцессоры** в автоматике и промышленной электронике: Учеб. пособие / Р.Г. Джагупов, Н.П. Удалов, Д.П. Яковлев, В.И. Ковальков. - О.: ОПИ, 1984.

600. **Миргород В.Ф.** Анализ классификационных признаков, связанных с пространственной протяженностью объектов / В.Ф. Миргород // Методы и техн. средства акуст. измерений / Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - С. 2 – 3. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 11. - С. 117, б/о 550.

601. **Миргород В.Ф.** Аппроксимация аппаратных функций нелинейных систем полиномами Чебышева / В.Ф. Миргород, И.М. Гвоздева // Элементы и системы оптим. идентификации и упр. технол. процессами. - Тула, 1991. - С. 28 – 32.

602. **Миргород В.Ф.** Идентификация нелинейных динамических систем в виде рекурсивной модели / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, И.М. Гвоздева // Соврем. проблемы автомат. упр.: Тез. докл. 4-го Всесоюз. совещания-семинара молодых учёных, г. Пушкино, 8 – 13 окт. 1985 г. - М., 1985. - С. 85 – 86.

603. **Миргород В.Ф.** Имитация акустических изображений подводных объектов: концепция, теоретические и экспериментальные исследования / В.Ф. Миргород // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 4-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 1998. - С. 199 – 200.

604. **Миргород В.Ф.** Імітація акустичних зображень підводних об'єктів: концепція, теоретичні и експериментальні дослідження / В.Ф. Миргород // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 4-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 1998. - С. 129 – 130.

605. **Миргород В.Ф.** Имитация и реконструкция функций рассеивания когерентных акустических изображений / В.Ф. Миргород // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 186 – 189. - Библиогр.: 5 назв.

606. **Миргород В.Ф.** Комп'ютерне та експериментальне моделювання функцій розсіювання акустичних когерентних зображень / В.Ф. Миргород, С.М. Ковешніков, І.М. Гвоздєва // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 167 – 170. - Библиогр.: 6 назв.

607. **Миргород В.Ф.** Логико-динамический алгоритм дифференцирования зашумленных входных сигналов / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, А.П. Маковецкий // Приклад. информатика автоматизир. систем проектирования, упр., программир. эксплуатации: Тез. докл. X объед. семинара, г. Калининград, 28 – 31 мая 1985 г. - Калининград, 1985. - С. 105.

608. **Миргород В.Ф.** Метод устойчивого моделирования линейных интегральных уравнений I рода / В.Ф. Миргород, С.Т. Тихончук // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф.: В 2 ч. / АН УССР. - К., 1983. - Ч. 2. - С. 150 – 151. - Библиогр.: 3 назв.

609. **Миргород В.Ф.** Моделирование дельта-возмущений акустических полей / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, С.Г. Фукалова // Мат. моделирование физ. полей: Тез. докл. науч.-техн. семинара, г. Саратов, 22 – 23 сент. 1988 г. - Саратов, 1988. - С. 35.

610. **Миргород В.Ф.** Моделювання функцій розсіювання когерентних зображень з урахуванням фазового розподілу / В.Ф. Миргород, С.М. Ковешніков, І.М. Гвоздєва // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 166 – 170. - Бібліогр.: 6 назв.

611. **Миргород В.Ф.** Мультипликативная обработка угловых спектров акустических изображений при неразрушающем контроле энергетического оборудования / В.Ф. Миргород, И.М. Гвоздева // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 64. - С. 92 – 98. - Библиогр.: 14 назв.

612. **Миргород В.Ф.** Оптимизация алгоритмов формирования порога принятия решения по быстродействию / В.Ф. Миргород, И.В. Скрыник // Методы и техн. средства акуст. измерений / Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - С. 31 – 38. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 1. - С. 143, б/о 930.

613. **Миргород В.Ф.** Оценка и имитация угловых размеров объектов по их когерентным акустическим изображениям / В.Ф. Миргород, А.Г. Кисель // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 205 – 209. - Библиогр.: 4 назв.

614. **Миргород В.Ф.** Полунатурное масштабное моделирование процесса формирования акустических когерентных изображений / В.Ф. Миргород, А.Г. Кисель, И.М. Гвоздева // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 203 – 209. - Библиогр.: 11 назв.

615. **Миргород В.Ф.** Помехозащищенность нелинейных рекурсивных алгоритмов, адаптивных по условию несмещенности оценки / В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1711-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 11. - С. 219, б/о 1485.

616. **Миргород В.Ф.** Применение аппроксимационного моделирования для оценки параметров процессов в реальном времени / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, С.Т. Тихончук // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. II респ. науч.-техн. конф., г. Киев, 2 – 4 дек. 1986 г.: В 2 ч. / АН УССР. - К., 1986. - Ч. 2. - С. 155 - 156.

617. **Миргород В.Ф.** Применение инвариантных операторов для подавления помех заданного вида / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 7 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1331-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 4. - С. 167, б/о 868.

618. **Миргород В.Ф.** Распределение ошибок измерения угловых координат точечного отражателя-ретранслятора на фоне подстилающей

поверхности / В.Ф. Миргород, С.Н. Ковешников // НТК–Телеком-99: Тр. IV междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, г. Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 265 – 268. - Библиогр.: 2 назв.

619. **Миргород В.Ф.** Регулязированный адаптивный алгоритм пространственно-временной обработки сигналов на фоне помех / В.Ф. Миргород, Е.В. Карпов, В.С. Ситников // Передача, приём и обраб. акуст. информ.; отображение, обраб. и контроль информ.: Тез. докл. I Всесоюз. совещания-семинара молодых учёных, г. Черкассы, 22 – 24 сент. 1986 г. - Черкассы, 1986. - Ч. 2. - С. 41 – 44.

620. **Миргород В.Ф.** Регулязированный адаптивный процессор пространственно-временной обработки сигналов сети датчиков / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, Е.В. Карпов // Автоматизир. системы обраб. сигналов сети датчиков: Тез. докл. II Всесоюз. конф., г. Львов, 24 – 26 сент. 1986 г. - М., 1986. - С. 300 – 302.

621. **Миргород В.Ф.** Регуляризованный алгоритм векторного восстановления на основе аппроксимационного моделирования / В.Ф. Миргород, С.Т. Тихончук, В.С. Ситников; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 414-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 7. - С. 155, б/о 796.

622. **Миргород В.Ф.** Регуляризованный алгоритм обработки многомерных сигналов / В.Ф. Миргород, А.П. Маковецкий // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1988. - Вып. 23. - С. 85 – 87.

623. **Миргород В.Ф.** Регуляризующий алгоритм выделения контуров при обработке изображений / В.Ф. Миргород, С.Т. Тихончук, В.С. Ситников // Образ. анализ многомер. данных: Тез докл Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Владимир, 2 – 3 окт. 1984 г. - М., 1984. - С. 83 – 84.

624. **Миргород В.Ф.** Синтез системы с изменяемой структурой для управления инерционными объектами / В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 70 с. - Библиогр.: 25 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 13.03.79, № 1382-Ук79 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 6. - С. 82.

625. **Миргород В.Ф.** Синтез структуры оптимальной системы управления с время-импульсной модуляцией / В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 5 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2693-Ук81 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 7. - С. 113.

626. **Миргород В.Ф.** Формирование акустических изображений при неразрушающем контроле технологического холодильного оборудования / В.Ф. Миргород, И.М. Гвоздева // Холод. техніка і технологія. - 1999. - Вип. 64. - С. 126 – 129.

627. **Михайлов Н.К.** Методы и информационные технологии анализа инфранизкочастотных сигналов в каналах связи / Н.К. Михайлов, В.А. Власенко, В.В. Гаращук // НТК–Телеком-99: Тр. IV междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, г. Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 338 – 341.

628. **Мицкевич С.А.** Локальная система дистанционного обучения / С.А. Мицкевич, А.О. Дранкова, С.В. Синевич // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 225. - Библиогр.: 2 назв.

629. **Многоканальный** программно-технический комплекс для регистрации и анализа акустических сигналов / В.А. Болтенков, В.И. Верпета, А.Н. Калашников, О.В. Маслов // НТК–Телеком-99: Тр. IV междунар. науч.-техн. конф. по телекоммуникациям, г. Одесса, 14 – 17 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 261 – 263. - Библиогр.: 3 назв.

630. **Модели** перепадов интенсивности при обнаружении контуров и бинаризации изображений / И.Н. Николенко, С.Г. Антощук, В.Н. Крылов, М.В. Максимов // Мат. моделювання в електроенергетиці: Тези доп. 3-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 23 – 30 жовт. 1999. - Л., 1999. - С. 13 – 14.

631. **Моделирование** и интерпретация данных в системах станционного зондирования / В.А. Власенко, В.И. Грищенко, А.О.Дранкова, А.А. Урсатьев, А.Н. Шабля // Упр. системы и машины. - 1997. - № 4 - 5. - С. 73 – 79.

632. **Моделирование** полей собственного γ-излучения ТВС реактора ВВЭР-1000 с учётом эффектов поглощения / В.А. Болтенков, М.В. Максимов, О.В. Маслов, О.В. Неделин // Енергетика: економіка, технології, екологія. - 2002. - № 2. - С. 35 – 41. - Библиогр.: 8 назв.

633. * **Модернизированное** световое перо для редактирования данных в автоматизированных системах проектирования РЭА / Р.Г. Джагупов, Д.П. Яковлев, И.Н. Черненко, К.Г. Касьян, Бикаш Чандра Саха // Технология средств связи. Сер. Технология пр-ва и оборудования. - М., 1985. - Вып. 3.

634. **Молина Т.О.** Методика обработки данных, полученных дистанционным путём в задачах районирования // Т.О. Молина, В.В.Гаращук, Д.О. Семёнов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 62.

635. **Моліна Т.О.** Науково-методологічні основи розробки геоінформаційної системи / Т.О. Моліна // Сучас. інформ. технології та

телекомунікац. мережі: Тези доп. 37-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / ОНПУ. - О., 2002. - С. 26.

636. * **Нейросетевые** технологии распознавания в диагностических системах АЭС / В.А. Болтенков, О.В. Маслов, О.В.Петрушина, А.С. Стецюра // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004.

637. **Несмещенная** оценка параметров нестационарного процесса нелинейным рекурсивным адаптивным фильтром / В.Ф.Миргород, В.С. Ситников, И.В. Скрыник, Е.В. Карпов, В.В.Ершов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1710-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 11. - С. 219, б/о 1484.

638. **Николенко А.А.** Адаптация процесса наблюдения при прогнозировании экологических процессов / А.А. Николенко, С.Г.Антощук, Ю.А. Клих // Диференц. рівняння: Тези доп. наук. конф., м. Чернівці, 11 – 14 жовт. 2006 р. - Чернівці, 2006. - С. 118.

639. **Николенко А.А.** Инвариантная система управления электроприводом испытательного стенда // А.А. Николенко, Н.К. Петров // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1989. - Вып. 43. - С. 29 – 33.

640. **Николенко А.А.** Использование вейвлет-преобразования для текстурной сегментации изображений поверхности / А.А. Николенко, С.Г. Антощук, Т.В. Пырля // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 113.

641. **Николенко А.А.** Лабораторный стенд на основе пьезо-электронной системы позиционирования оптических элементов / А.А. Николенко, М.В. Ядрова // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 1. - С. 96.

642. **Николенко А.А.** Лингвистическое и алгоритмическое обеспечение автоматизированного проектирования микропрограммных автоматов / А.А. Николенко, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Перспективи. - 1999. - № 1. - С. 177 – 182.

643. **Николенко А.А.** Математические модели при прогнозировании состояния воздушного бассейна / А.А. Николенко, Т.В. Прущак // Інтелект. системи прийняття рішень та інформ. технології: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Чернівці, 17 – 19 трав. 2006 р. - Чернівці, 2006. - С. 170 – 172.

644. **Николенко А.А.** Моделирование процессов в устройствах управления пьезоприводом / А.А. Николенко, М.В.Ядрова // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2006. - Спец. вип. - С. 206 – 208.

645. **Николенко А.А.** Модификация эвристического алгоритма кодирования состояний конечного автомата / А.А.Николенко, К.В. Защелкин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 127.

646. **Николенко А.А.** Особенности алгоритмов автоматизированного проектирования микропрограммных автоматов / А.А. Николенко, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2000. - Вип. 54. - С. 91 – 95.

647. **Николенко А.А.** Разработка и исследование автоматизированных систем управления электроприводами стендов для испытания зубчатых передач: Дис. ... канд. техн. наук / А.А.Николенко; Науч. рук. Р.П. Герасимяк; ОПИ. - О., 1986. - 190 с. - Библиогр.: 84 назв.

648. **Николенко А.А.** Система управления электроприводом стенда с использованием УВМ для испытания редукторов / А.А.Николенко, Н.К. Петров // Применение микропроцессор. устройств в пром. электроприводе: Материалы семинара. - М., 1985. - С. 122 – 125.

649. * **Николенко А.А.** Стенд для обеспечения лабораторных работ по схемотехническим дисциплинам / А.А. Николенко // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 1.

650. **Николенко А.А.** Устройство управления пьезоприводом / А.А. Николенко, М.В. Ядрова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 161 – 164. - Библиогр.: 2 назв.

651. **Николенко И.Н.** Автоматизированный контроль автомобильных номеров / И.Н. Николенко, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Придніпр. наук. вісн. Сер. Техн. науки. - 1999. - № 123 (190). - 106 – 110.

652. **Николенко И.Н.** Многоканальный формирователь временных интервалов высокой точности / И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 150 – 153. - Библиогр.: 3 назв.

653. **Николенко И.Н.** Моделирование гибридных измерителей пространственно-спектральных сигналов: информационные технологии / И.Н. Николенко, О.Ю. Бабилунга, Н.К. Макаренко // Пр. УНДІРТ. - 1999. - Вип. 1 (17) – С. 99 – 101.

654. **Николенко И.Н.** Моделирование функций преобразования пьезоелектрических датчиков гидродинамических давлений / И.Н. Николенко, О.В. Глазева, Е.Б. Плавинский // Холод. техніка і технологія. - 1999. - Вип. 61. - С. 17 – 20. - Библиогр.: 3 назв.

655. **Николенко И.Н.** Один из способов уменьшения динамической погрешности при формировании временных интервалов / И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 151 – 153.

656. **Николенко И.Н.** Построение градуировочных характеристик средств измерений методами конфлюентного анализа / И.Н. Николенко, Е.Б. Плавинский // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. VI науч.-техн. семинара, г. Одесса, 9 сент. 1999 г. - О., 1999. - С. 29 – 30.

657. **Ніколенко І.М.** Прецизійні формувачі часових інтервалів з керуючими запам'ятовуючими пристроями: Автореф. дис. ... канд. техн. наук. / І.М. Ніколенко; ОДПУ. - О., 1999. - 17 с. // УРЖ. Джерело. Сер. 2. - 1999. - № 4. - С. 4.3.263.

658. **Николенко И.Н.** Прецизионный формирователь больших и средних временных интервалов / И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 219 – 221.

659. **Николенко И.Н.** Частотный датчик для измерения деформаций деталей машин / И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 44 – 48. - Библиогр.: 5 назв.

660. **Николенко И.Н.** Частотный датчик для измерения деформаций деталей машин в широком интервале температур / И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 16 – 20. - Библиогр.: 3 назв.

661. **Никольский В.В.** Оценка эффективности электромеханических кнопок / В.В. Никольский, Р.Г. Джагупов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Техн. науки. - 1998. - № 90 (157). - 40 – 42.

662. **Нікольський В.В.** Цифрові прилади: Конспект лекцій / В.В. Нікольський. - О.: ОДПУ, 1998. - 37 с.

663. * **Нутович А.А.** Информационная система контроля движения на базе технического зрения / А.А. Нутович, С.Г. Антощук, О.В. Глазева // Проблеми автоматики та електрофікації трансп. засобів: Тези доп. наук.-техн. конф. - Миколаїв, 2003.

664. **Нутович О.А**. Місце прогресивних інформаційних технологій у структурі АСУ дорожнім рухом / О.А. Нутович, С.Г. Антощук, В.Д. Гогунський // Безпека дор. руху: сучасність і майбутнє: Зб. матеріалів міжнар. наук.-практ. конф., м. Київ, 14 – 15 квіт. 2004 р. - К., 2004. -

С. 95 – 99.

665. **Обоснование** возможности оценки начального обогащения свежего ядерного топлива в реальном масштабе времени / О.В. Маслов, М.В. Максимов, В.А. Болтенков, Д.В. Билей // Ядер. и радиац. безопасность. - 2002. - Т 5, вып. 2. - С. 48 – 55. - Библиогр.: 7 назв.

666. **Олейник С.Г.** Имитационное моделирование системы определения глубины выгорания облучённого ядерного топлива / С.Г. Олейник, В.А. Болтенков // Изв. вузов. Ядер. энергетика. - 2002. - № 1. - С. 39 – 52. - Библиогр.: 8 назв.

667. **Олейник С.Г.** Моделирование регистрации собственного гамма-излучения ТВС ВВЭР-1000 в произвольной точке расположения детектора / С.Г. Олейник, О.В. Маслов, В.А. Болтенков // Радиац. защита и радиац. безопасность в ядер. технологиях: Тез. докл. VIII Рос науч. конф. - Обнинск, 2002. - С. 179 – 181.

668. **Определение** статистического коэффициента чувствительности пьезопреобразователей, выполненных на основе консольно закреплённых прямоугольных пьезопластин / Е.Б. Плавинский, И.В. Никитенко, О.В. Глазева, А.Е. Пичугин // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 2001. - № 7. - С. 54 – 57.

669. **Оптимальная** смещенная оценка параметров нестационарного процесса рекурсивным адаптивным фильтром / В.Ф. Миргород, В.С. Ситников, И.В. Скрыник, Е.В. Карпов, В.В. Ершов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1714-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 11. - С. 219, б/о 1488.

670. **Оптоэлектронные** газоанализаторы метана, диоксида углерода, кислорода / Р.Г. Джагупов, Е.Б. Плавинский, Н.Б. Копытчук, Б.А. Матвеев, В.В. Семёнов, Е.М. Круглов, Ю.А. Чичикалюк, С.Г. Пономарёв, В.Н. Седых // Наука і освіта-98: Матеріали першої міжнар. наук. конф. - Д., 1998. - Т. 9. - С. 380.

671. **Оптоэлектронный** люминисцентный газоанализатор кислорода / Р.Г. Джагупов, Е.Б. Плавинский, Н.Б. Копытчук, В.Н. Седых, С.Г. Пономарёв, В.В. Семёнов, Е.М. Круглов, Ю.А. Чичикалюк // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 26 (93). - С. 25 – 29. - Библиогр.: 4 наз.

672. **Особенности** построения корпоративных сетей интеллектуальных датчиков параметров технологических процессов / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, А.В. Максимов, Е.А. Киселёв // Металлургия: Сб. науч. тр. / ЗГИА. - Запорожье, 2003. - Вып. 8. - С. 26.

673. * **Парасочкин В.А.** Исследование автокомпенсационного

преобразователя амплитудного значения напряжения на токовом переключателе / В.А. Парасочкин, В.И. Ковальков // Вопр. теории и проектирования аналоговых измер. преобразователей параметров, электр. сигналов и цепей: Тез. докл. Всесоюз. семинара. - Ульяновск, 1978.

674. * **Парасочкин В.А.** Повышение точности интегрального метода измерения временных характеристик изделий электрической техники / В.А. Парасочкин, В.И. Ковальков, А.А. Ошемков // Системы и методы контроля параметров электрон. устройств и приборов. - К., 1979.

675. * **Парасочкин В.А.** Построение аналоговых преобразователей на основе сравнивающего устройства с совмещёнными функциями / В.А. Парасочкин, В.И. Ковальков // Вопр. теории и проектирования преобразоват. информ. - О., 1978.

676. **Переверзев В.А.** Вейвлет-анализ в исследованиях электроэнфалографических сигналов / В.А. Переверзев, М.Н. Иоргачева // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад аспекти інформ. технологій: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Чернівці, 17 – 19 трав. 2006 р. - Чернівці, 2006. - Т. 2. - С. 112 – 114.

677. **Переверзев В.А.** Статистические методы обработки электроэнцефалографических данных / В.А. Переверзев // The science: Theory and practice: Materials of international scientifical-practical conference. - 2005. - Vol. 12. - P. 6 – 9.

678. **Перспективы** безразборной видеодиагностики судовых энергетических установок / В.В. Никольский, А.К. Сандлер, С.Г. Антощук, О.В. Глазева // Інформ. керуючі системи і комплекси (ІКСК – 2004): Тези доп. міжнар. наук.-техн. конф. студ., аспірантів і молодих наук. робітників, м. Миколаїв, 6 - 7 квіт. 2004 р. - Миколаїв, 2004. - С. 43 – 45.

679. * **Петренко В.Н.** Исследование и разработка аналого-цифрового преобразователя информативного параметра датчиков переменного тока индуктивного типа: Автореф. ... канд. техн. наук / В.Н. Петренко; Харьков. политехн. ин-т. - Х., 1978.

680. **Петренко В.Н.** Магнито-транзисторный реверсивный усилитель / В.Н. Петренко, С.А. Бобриков, В.И. Давыдов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2622 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 6. - С. 165.

681. **Петренко В.Н.** Неискажающий магнитный модулятор с выходом на основной частоте / В.Н. Петренко, С.А. Бобриков, В.И. Давыдов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2623 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 6. - С. 165.

682. **Петренко В.Н.** О расчете характеристик двухфазных асинхронных электродвигателей / В.Н. Петренко, О.Ф. Маркина // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1987. - Вып. 41. - С. 94 – 100. - Библиогр.: 5 назв.

683. **Петренко В.Н.** Расчет параметров элементов источника квадратурных напряжений с частотной коррекцией для АЦП с промежуточным преобразованием в разность фаз / В.Н. Петренко // Контрол.-измер. техника. - Л., 1978. - Вып. 23. - С. 76 – 82. - Библиогр.: 7 назв.

684. **Петров Н.К.** Автоматизированная система управления испытательным стендом системы диагностирования / Н.К. Петров, А.А. Николенко, О.Н. Московец // Опыт создания и пути повышения эффективности функционирования систем упр. предприятиями и технол. процессами: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Гомель, 21 – 22 нояб. 1985 г. - Гомель, 1985. - Ч. 2. - С. 84 – 85.

685. **Петров Н.К.** Инвариантная система управления испытательным стендом / Н.К. Петров, А.А. Николенко, А.Е. Красиловский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 07.08.85, № 1730Ук-85 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 12. - С. 221, б/о 1305.

686. **Петров Н.К.** Передаточные функции силового контура испытательного стенда / Н.К. Петров, А.А. Николенко, А.В. Хлебников // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1984. - Вып. 38. - С. 45 – 49. - Библиогр.: 3 назв.

687. **Петров Н.К.** Экспериментальная аппроксимация динамических характеристик систем электропривода / Н.К. Петров, В.И. Капинос, А.А. Николенко // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1989. - Вып. 43. - С. 29 – 33.

688. **Плавинський Є.Б.** Визначення коефіцієнту трансформації в гальванічно розділеному п'єзоперетворювачі / Є.Б. Плавинський, О.В. Глазєва // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 159 – 162. - Библиогр.: 4 назв.

689. **Плавинский Е.Б.** Динамические свойства полости как гидравлического узла средств измерений параметров жидких и газообразных сред / Е.Д. Плавинский, О.В. Глазева // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 110 – 115.

690. **Плавинский Е.Б.** Единицы физических величин. Основные правила измерений / Е.Б. Плавинский, Р.Г. Джагупов, В.В. Никольский; ОГПУ. - О., 1999. - 76 с. // Нові вид. України. - 1999. - № 20. - С. 13.

691. **Плавинский Е.Б.** Измеритель интенсивности ультрафиолетового излучения / Е.Б. Плавинский, М.В. Ядрова // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 37. - Библиогр.: 2 назв.

692. **Плавинский Е.Б.** Метод построения нелинейной градуировочной характеристики средств измерений / Е.Б. Плавинский, С.Г. Антощук, В.В. Никольский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1. - С. 235 – 237.

693. **Плавинский Е.Б.** Модель некруглости диска / Е.Б. Плавинский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 190 – 191.

694. **Плавинский Е.Б.** О погрешностях построения Полиномиальных моделей измерительных экспериментов / Е.Б. Плавинский // Моделирование в приклад. исслед.: Материалы 5-го семинара / ОГПУ. - О., 1998. - С. 35 – 36.

695. **Плавинский Е.Б.** О построении оптимальной функции отклика нескольких переменных / Е.Б. Плавинский, П.Г. Тихонов, Г.В. Курбанов // Вест. АН Каз.ССР. - 1991. - № 4. - С. 47 – 51.

696. **Плавинский Е.Б.** Оптоэлектронный люминисцентный газоанализатор / Е.Б. Плавинский, Н.Б. Копытчук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 101 – 102. - Библиогр.: 6 назв.

697. **Плавинский Е.Б.** Оптоэлектронный люминисцентный газоанализатор / Е.Б. Плавинский, Н.Б. Копытчук / Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2001. - № 1. - С. 37 – 38. - Библиогр.: 2 назв.

698. **Плавинский Е.Б.** Полиномиальная модель физического эксперимента / Е.Б. Плавинский, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 134 – 137.

699. **Плавинский Е.Б.** Построение градуировочных характеристик средств измерений конфлюэнтным методом / Е.Б. Плавинский, А.А. Дьяченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 230 – 232.

700. **Плавинский Е.Б.** Построение полиномиальной функции отклика технического средства / Е.Б. Плавинский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 171 – 174.

701. **Плавинский Е.Б.** Построение функции отклика технического средства устойчивыми методами / Е.Б. Плавинский, А.А. Дьяченко

// Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 43.

702. **Плавинский Е.Б.** Применение методов теории нечетких множеств для построения градуировочных характеристик средств измерений / Е.Б. Плавинский, А.А. Дьяченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 202 – 204.

703. **Плавинский Е.Б.** Пьезоэлектронные преобразователи физико-химических величин / Е.Б. Плавинский, В.В. Никольский, О.В. Глазева // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 170 - 171.

704. **Плавинский Е.Б.** Робостный вариант конфлюэнтного метода построений градуировочных характеристик средств измерительной техники / Е.Б. Плавинский, А.А. Дьяченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 202 – 204. - Библиогр.: 6 назв.

705. **Плавинский Е.Б.** Трёхфакторная полиноминальная модель физического эксперимента / Е.Б. Плавинский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 137 – 140.

706. **Плавинский Е.Б.** Форма изгиба и свободные колебания консольно закреплённых пьезопластин / Е.Б. Плавинский, О.В. Глазева // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 142 – 145.

707. **Плавинский Е.Б.** Чувствительность пьезопреобразователя давления, выполненного на основе жестко закреплённой пьезопластины / Е.Б. Плавинский, О.В. Глазева // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 162 – 164. - Библиогр.: 4 назв.

708. **Повышение** разрешающей способности гидроакустических средств исследования мирового океана / В.Ф. Миргород, И.М. Гвоздева, В.М. Гура, О.Г. Эсаулов // Метеорологія, кліматологія та гідрологія. - 2001. - Вип. 43. - С. 223 – 228.

709. **Подлипенский В.С.** Электромагнитные и электромашинные устройства автоматики: Учеб. для студентов вузов, обучающихся по специальности «Автоматика и телемеханика» / В.С. Подлипенский, В.Н. Петренко. - К.: Вища шк., 1987. - 592 с. - Библиогр.: 99 назв.

710. **Полищук Ю.Ю.** Выделение контуров с регулируемой детализацией в пространстве гиперболического вейвлет-преобразования / Ю.Ю. Полищук, С.Г. Антощук // Системы автоматики и автомат. упр.: Материалы Всеукр. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, г. Севастополь, 17 – 18 мая 2006 г. - Севастополь, 2006. - Т. 1. - С. 71 – 73.

711. **Полякова М.В.** Морфологический метод контурной

сегментации изображений на основе репагулярного вейвлет-преобразования / М.В. Полякова, В.Н. Крылов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 98 – 103. - Библиогр.: 7 назв.

712. **Полякова М.В.** Мультифрактальный метод автоматизированного распознавания помех на изображении / М.В. Полякова, В.Н. Крылов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и сигналы. - 2006. - № 1. - С. 60 – 69. - Библиогр.: 8 назв.

713. **Полякова М.В.** Субградиентный поисковый алгоритм адаптации в пространстве вейвлет-преобразования / М.В. Полякова, В.Н. Крылов // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 39. - Библиогр.: 3 назв.

714. **Полякова М.В.** Характеристика локальной регулярности функции с помощью обобщенных вейвлет-функций / М.В. Полякова, В.Н. Крылов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 2 (24). - С. 192 – 198. - Библиогр.: 7 назв.

715. **Преобразователь** многоконтурных изображений для систем управления и контроля / Т.М. Алиев, Р.Г. Джагупов, Г.С. Вайсман, Р.К. Мамедов // Проблемы создания преобразователей формы информ.: Тез. докл. 4-го Всесоюз. симп., г. Киев, 18 – 20 нояб. 1980. / АН УССР. Ин-т кибернетики. - К., 1980. - Ч. 1. - С. 130 – 134.

716. * **Применение** методов пассивной томографии для выявления качественной и количественной оценки дефектов оболочек твэлов ВВЭР в реальном времени в процессе перегрузки / О.В. Маслов, С.Г. Олейник, В.А. Болтенков, М.В. Максимов // Россатом: Тез. докл. ведомств. конф., г. Москва, 16 – 17 мая 2004 г. - М., 2004.

717. **Прогнозные** модели при оценке состояния воздушного бассейна / А.А. Николенко,С.Г. Антощук, Т.В. Прущак, Н.Ю. Хитрук // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 774 – 779. - Библиогр.: 2 назв.

718. **Прогнозные** модели при оценке состояния воздушного бассейна / С.Г. Антощук, А.А. Николенко, Т.В. Прущак, Н.Ю. Хитрук // Искусств. интеллект. Интеллект. и многопроцессор. системы – 2006: Материалы седьмой междунар. науч.-техн. конф., г. Таганрог, 25 – 30 сент. 2006 г. / ТРТУ. - 2006. - С. 288 – 290.

719. **Программное** обеспечение информационно-измерительных сетей адаптивных датчиков / В.Л. Костенко, Е.Я. Швец, Е.Н. Киселёв, А.В. Максименюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 109.

720. **Пьезоакустический** дозатор малых порций жидкости / Р.Г. Джагупов, Р.Р. Джагупов, И.В. Кирющева, И.С. Лукан // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1988. - Вып. 23. - С. 79 – 85.

721. **Пьезоэлектрические** биморфные элементы / Р.Г. Джагупов, Р.Р. Джагупов, И.В. Кирющева, И.С. Лукан // Приборостроение. - К., 1989. - Вып. 41. - С. 62 – 67.

722. **Пьезоэлектрический** микроманипулятор с импульсным управлением / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, Л.М. Ковязин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 434-Ук88 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 214, б/о 1175.

723. **Пьезоэлектрический** уровнемер / Р.Г. Джагупов, Максимино Пенья Матос, Эваристо Гонсалес Миланес; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 07.06.89, № 1523-Ук89 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 11. - С. 192, б/о 957.

724. **Разработка** и создание комплексной информационно-управляющей системы для ветроэнергетической установки повышенной мощности / Д.И. Волков, В.В. Данилов, В.Ф. Миргород, Г.С. Ранченко, С.В. Поддубный // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 129. - Библиогр.: 3 назв.

725. **Ранченко Г.С.** Исследование системы управления расходом топлива авиационного двигателя с цифровым логико-динамическим регулятором / Г.С. Ранченко, В.Ф. Миргород, А.В. Бевзюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 163 – 168. - Библиогр.: 7 назв.

726. **Розробка** моделі акустичної системи виявлення течій у трубопроводах АЕС / В.О. Болтенков, В.І. Верпета, М.В. Максимов, В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация и электротехн. системы. - 2000. - № 1. - С. 11 – 16. - Библиогр.: 6 назв.

727. **Рябцов А.В.** Датчик линейных перемещений / А.В. Рябцов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.06.86, № 1393-Ук86 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 11. - С. 189, б/о 1125.

728. **Рябцов А.В.** Пьезокерамические элементы в технических средствах отображения информации / А.В. Рябцов // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в техн. вузе: Тез. докл. науч.-практ. конф. молодых ученых, г. Одесса, июнь 1994 г. - О., 1994. - С. 45 – 46.

729. **Рябцов А.В.** Регистрирующие устройства магнитошкальных систем измерения перемещений / А.В. Рябцов, И.С. Лукан; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 9 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.02.87, № 613-Ук87 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 5. - С. 217, б/о 1382.

730. **Самойленко О.А.** Погрешности пьезоэлектрического преобразователя массы малых объёмов жидких сред / О.А. Самойленко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 138 – 140.

731. **Самойленко О.А.** Пьезоэлектрические измерительные преобразователи массы / О.А. Самойленко // Авиац.-косм. техника и технология: Труды / Харьков. аэрокосм. ун-т им. Н.Е. Жуковского. - Х., 2000. - Вып. 14. - С. 290 – 291. - Библиогр.: 2 назв.

732. **Сербина Н.А.** Анализ и идентификация изображений дистанционного зондирования с применением вейвлет-преобразования / Н.А. Сербина // Нові технології. - 2003. - № 2 (3). - С. 88 – 91.

733. *** Сербина Н.А.** Импульсный гидродинамический пьезоэлектрический преобразователь / Н.А. Сербина, И.Н. Николенко // Наука і освіта-99: Тези доп. 2-ої Всеукр. конф. - Д., 1999.

734. **Сербина Н.А.** Математическая модель импульсного струйного преобразователя с использованием биморфного пьезоэлемента / Н.А. Сербина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 152 – 155. - Библиогр.: 4 назв.

735. **Сербина Н.А.** Применение многомасштабного анализа для распознавания космических снимков / Н.А. Сербина // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 22.

736. **Сербина Н.А.** Система анализа и идентификации изображений дистанционного зондирования / Н.А. Сербина // Сучас. інформ. технології в освіті та пром-сті: Матеріали другої міжнар. наук.-техн. конф. - Миколаїв, 2003. - С. 45 – 47.

737. **Синтез** нерекурсивных цифровых фильтров сигналов, спектр которых перекрывается со спектром помехи / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, Е.А. Калашников, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 2000. - Т. 43, № 8. - С. 55 – 60. - Библиогр.: 6 назв.

738. **Система** автоматического контроля износа и диагностики режущего инструмента // А.Г. Деревянченко, Л.В. Роткоп, В.А. Власенко, А.К. Краснопёров // Измер. техника. - 1990. - № 8. - С. 35 – 38.

739. **Система** мониторинга протечек в уплотняемых фланциевых соединениях верхнего блока РУ ВВЭР-1000 / В.А. Болтенков,

В.И. Верпета, А.Н. Калашников, М.В. Максимов, О.В. Маслов // Модернизация АЭС с реакторами ВВЭР: Сб. тез. докл. междунар. конф. Укр. ядер. об-ва, г. Киев, 21 -23 сент. 1999 г. - К., 1999. - С. 35.

740. **Система** управления пьезоприводом оптоволоконного модулятора света / Р.Г. Джагупов, И.В. Кирющева, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.С. Лукан; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 08.01.88, № 174-Ук88 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 5. - С. 176, б/о 852.

741. **Система** управления пьезоэлектрическим манипулятором / Р.Г. Джагупов, В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.В. Приходько; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 24.02.87, № 829-Ук87 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 6. - С. 193, б/о 1235.

742. **Система** экспресс-диагностики течей на верхнем блоке реакторной установки ВВЭР-1000 / В.А. Болтенков, В.И. Верпета, А.В. Королёв, М.В. Максимов, О.В. Маслов // Безопасность, эффективность и экономика атом. энергетики: Тез. докл. второй междунар. науч.-техн. конф., г. Москва, 22 – 23 марта 2001 г. / ВНИИ АЭС. - М., 2001. - Ч. 2: Стендовые докл. - С. 27 – 30. - Библиогр.: 9 назв.

743. **Скрыник И.В.** Адаптивный алгоритм регулирования порога принятия решения / И.В. Скрыник, В.Ф. Миргород, И.А. Рязанова // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1989. - Вып. 24. - С. 57 – 60.

744. **Спектральная** оценка пространственно-временного распределения природного ветрового поля / В.А. Янов, П.А. Молчаниколов, В.Ф. Миргород, О.В. Глазева // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 210. - Библиогр.: 2 назв.

745. **Спектрально**-корреляционные характеристики акустических сигналов в автоматизированных системах обнаружения течей на АЭС / В.А. Болтенков, В.И. Верпета, А.В. Королёв, М.В. Максимов, О.В. Маслов // Автоматика – 2000: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Львів, 11 – 15 верес. 2000 р.: Пр. у 7 т. - Л., 2000. - Т. 3. - С. 45 – 51. - Библиогр.: 8 назв.

746. **Спектральный** анализ импульсных процессов в сплошных средах на основе оптимизации обобщенного отношения / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Ф. Назаренко // Импульс. процессы в механике сплош. сред: Тез. докл. 2-ой науч. шк. - Николаев, 1996. - С. 68 – 69.

747. **Сравнительная** оценка некоторых методов анализа

динамических характеристик систем АРС / Э.А. Дмитриев, Ю.Д. Крисилов, В.Н. Крылов, В.Д. Павленко; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-6941 // ВИМИ. МРС: Техника, технология, экономика. Сер. ЭР. - М., 1982. - № 40. - 26 с.

748. **Сравнительный** анализ эффективности алгоритмов распознавания инфранизкочастотных звукоимпульсных сигналов в задачах идентификации источников / В.А. Власенко, А.О. Дранкова, А.Н. Калашников, А.Н. Шабля // Импульс. процессы в механике сплош. сред: Тез. докл. 2-ой науч. шк. - Николаев, 1996. - С. 96 – 97.

749. **Тенденции,** проблемы и перспективы развития систем мониторинга протечек верхнего блока РУ АЭС / В.А. Болтенков, В.И. Верпета, О.В. Маслов, М.В. Максимов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1999. - № 1. - С. 139 – 146. - Библиогр.: 20 назв.

750. **Теоретические** и экспериментальные исследования методов повышения помехозащищенности звукоприёмных устройств в турбулентных воздушных потоках / Ю.В. Шевченко, А.Н. Чариков, Д.А. Кропачев, В.И. Коржов, В.Ф. Миргород, Д.В. Миргород // Системы и средства передачи и отображения информ.: Тр. науч.-техн. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 93 – 94.

751. **Тесленко П.А.** Выравнивание ресурсов или определение их необходимого количества / П.А. Тесленко // Упр. проектами в умовах глобалізації знань: Тези доп. міжнар. конф. - К., 2006. - С. 149 – 150.

752. **Тесленко П.О.** Теоретичне обгрунтування, методи і засоби узгодженого вторинного перетворювання вібросигналів у системах керування енергетичними установками: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Т.О. Тесленко. - О., 2005. - 19 с.

753. **Тесленко П.О.** Управління за результатами, як елемент проектної діяльності / П.О. Тесленко // Регіон. політика на сучас. етапі державотворення: проблеми децентралізації, ризики та перспективи впровадження: Тези доп. міжнар. конф. - О., 2006. - С. 121 – 122.

754. **Ткаченко О.В.** Використання нейронних мереж при вирішенні задач розпізнавання образів / О.В. Ткаченко, Т.В. Ткаченко // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 38-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / ОНПУ. - О., 2003. - С. 65.

755. **Ткаченко Е.В.** Исследование эффективности геометрической идентификации изображений объектов / Е.В. Ткаченко, Н.А Сербина, Т.В. Ткаченко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. VI междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. -

О., 2005. - С. 148.

756. **Ткаченко Е.В.** Моделирование иерархического распознавания маркировочных надписей / Е.В. Ткаченко, С.Г. Антощук // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад. аспекти інформ. технологій (ISDMIT'2006): Пр. міжнар. наук.-практ. конф., м. Євпаторія, Крим, 15 – 18 трав. 2006 р. - Євпаторія, Крим, 2006. - Т. 1. - С. 179 – 182.

757. **Ткаченко Е.В.** Моделирование иерархической системы распознавания для автоматизации процесса регистрации автомобильных номеров / Е.В. Ткаченко, С.Г. Антощук, А.О. Дранкова // Искусств. интеллект. - 2006. - № 3. - С. 654 – 660.

758. **Ткаченко О.В.** Нейромережеві технології розпізнавання геометричних об'єктів за їх формою / О.В. Ткаченко, С.Г. Антощук // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 39-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / ОНПУ. - О., 2004. - С. 55.

759. **Ткаченко Е.В.** Сравнительный анализ алгоритмов выделения маркировочных надписей / Е.В. Ткаченко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 65. - Библиогр.: 2 назв.

760. * **Ультразвуковое** устройство ввода информации для систем автоматизированного проектирования РЭА / Р.Г. Джагупов, Бикаш Чандра Саха, Д.П. Яковлев, К.Г. Касьян, И.Н. Черненко // Техника средств связи. Сер. Технология пр-ва. - М., 1984. - Вып. 2.

761. **Универсальный** испытательный стенд для контроля качества передач / К.И. Заблонский, Н.К. Петров, О.Е. Попель, А.А. Николенко, В.Г. Сахненко // Упр. качеством в механосбороч. пр-ве: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Пермь, 1 – 3 июня 1981 г. / Перм. политехн. ин-т. - Пермь, 1981. - С. 115 – 116.

762. **Устройства** сбора данных для научных исследований и промышленных применений / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, Е.А. Калашникова, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 2002. - № 2. - С. 69 – 73. - Библиогр.: 13 назв.

763. **Устройство** измерения и кодирования графической информации / Р.Г. Джагупов, Д.П. Яковлев, И.Н. Черненко, С.Д. Яковлев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 07.07.87, № 1905-Ук87 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 11. - С. 195, б/о 959.

764. **Устройство** управления осветительной сетью / В.А. Азаркин,

В.И. Ковальков, В.М. Цвигуненко, Ф.Г. Похандуй Мохманд // Программа 1-ой науч.-метод. конф. Нангархар ун-та им. Баязида Роушана, г. Кабул, 12 – 17 мая 1984 г. - Кабул, Афганистан, 1984. - С. 5.

765. **Шабля А.Н.** Автоматизированная система обработки спектрограмм / А.Н. Шабля, А.А. Николенко, П.Н. Билоненко // Искусств. интеллект. Интеллект. и многопроцессор. системы: Материалы междунар. науч.-техн. конф. - Таганрог; Донецк, 2004. - С. 333 – 335.

766. **Щербакова Г.Ю.** Автоматизированная телевизионная система контроля транспортных потоков / Г.Ю. Щербакова, С.Г. Антощук, В.Н. Крылов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г.Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 78.

767. **Щербакова Г.Ю.** Идентификация изображения реперных знаков в системах НОК ИЭТ / Г.Ю. Щербакова, В.Н. Крылов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 67. - Библиогр.: 3 назв.

768. **Щербакова Г.Ю.** Обработка результатов при визуальном дефектоскопическом контроле материалов электронной техники / Г.Ю. Щербакова, С.Г. Антощук, В.Н. Крылов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 38 - 39. - Библиогр.: 3 назв.

769. **Щербакова Г.Ю.** Оценка качества при визуализации двумерных полей в автоматизированных системах неразрушающего контроля изделий электронной техники на базе аппарата нечеткой логики / Г.Ю. Щербакова, С.Г. Антощук, В.Н. Крылов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 112.

770. **Щербакова Г.Ю.** Предварительная обработка изображений в условиях мультипликативных помех / Г.Ю. Щербакова, В.Н. Крылов, С.Г. Антощук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 41.

771. **Ядрова М.В.** Прецизионный интегрирующий усилитель к виброметру / М.В. Ядрова, П.С. Гуцаленко // Конструирование и технология микроэлектр. устройств. - Рига, 1988. - С. 66 – 69.

772. **Ядрова М.В.** Пьезоманипуляторы в биологии и медицине / М.В. Ядрова, С.Г. Антощук // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар.

образование в техн. вузе: Тез. докл. науч.-практ. конф. молодых ученых, г. Одесса, июнь 1994 г. - О., 1994. - С. 37 – 38.

773. * **Ядрова М.В.** Пьезопреобразователи в устройствах позиционирования оптических элементов / М.В. Ядрова, А.А. Николенко, Р.В. Сирота // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001.

774. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектрический привод вискозиметра / М.В. Ядрова, В.В. Никольский, С.Н. Ханмамедов // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2003. - Вып. 8. - С. 64 – 71.

775. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронная система управления лазерным лучом / М.В. Ядрова, А.А. Николенко, В.В. Никольский // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вип. 3. - С. 193 – 195.

776. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронное устройство управления в системах позиционирования оптических элементов / М.В. Ядрова, Я.П. Другаля // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 137.

777. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронное устройство управления диффракционной решеткой в измерителе ультрафиолетового излучения / М.В. Ядрова, А.Н. Корнилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 126 – 128. - Библиогр.: 2 назв.

778. * **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронное устройство управления лазерным лучом / М.В. Ядрова, М.Е. Бовтрук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003.

779. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронное устройство управления лазерным лучом / М.В. Ядрова, А.А. Николенко // Оптоелектрон. інформ. технології (Фотоніка ОДС – 2005): Тези доп. міжнар. конф., м. Вінниця, 27 – 28 квіт. 2005 р. / ВНТУ. - Вінниця, 2005. - С. 121.

780. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронные системы позиционирования с микропроцессорным управлением / М.В. Ядрова, А.А. Николенко, Ю.А. Сергиенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 184.

781. **Ядрова М.В.** Пьезоэлектронный коммутатор оптических каналов связи / М.В. Ядрова, А.А. Николенко, Ю.А. Андреева // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. VI междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 195. -

Библиогр.: 1 назв.

782. **Ядрова М.В.** Устройства управления пьезопреобразователями в микропроцессорных системах / М.В. Ядрова, А.А. Николенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 77. - Библиогр.: 2 назв.

783. **Ямпольский Ю.С.** Основні напрямки та перспективи співпраці об'єднання «школа – коледж – вуз» / Ю.С. Ямпольський, С.Г. Антощук, Т.В. Отрадська // Перспективи вищ. освіти: роль міжуніверситет. консорціумів: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Миколаїв, 30 верес. - 2 жовт. 2004 р. / Регіон. міжвуз. центр. - Миколаїв, 2004. - С. 133 – 135.

784. **Ямпольский Ю.С.** Особенности сотрудничества объединения «школа – колледж – вуз» / Ю.С. Ямпольский, С.Г. Антощук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 221.

* * * * *

785. **Antoschuk S.G.** Hyperbolic wavelet domain image processing / S.G. Antoschuk, V.N. Krylov // Сучас. проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій та комп'ютер. інженерії (TCSET – 2004): Тези доп. 6-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 24 – 26 лют. 2004 р. - Л., 2004. - С. 219 – 220.

786. **Antoschuk S.G.** The analysis of the textural images at ecological monitoring / S.G. Antoschuk, V.A. Vlasenko, N.A. Serbina // Inzeneria proc'esowa w ochrone sredowiska: XX jubileuszowa miedzynarodowa konferencja naukowa, Opole – Pokrzywna, 23 maja – 25 maja 2002 / Uniwersytet Opolski. - Opolski, 2002. - S. 37.

787. **Antoschuk S.G.** The Hierarchical Object analysis on image of cutting tool mear zones / S.G. Antoschuk, A. Derevianchenko, E. Tkachenko // Сучас. проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій та комп'ютер. інженерії: Матеріали міжнар. конф. - Л., 2006. - С. 253 – 255.

788. * **Application** of New Information Technologies in the Control of the Nuclear Materials / O.V. Maslov, V.A. Boltenkov, M.V. Maksymov, S.G. Oleynik // IEEE Nuclear Symposium: Тез. докл. междунар. симп., г. Рим, 16 – 22 окт. 2004 г. - Рим, Италия, 2004.

789. **Boltenkov V.A.** Algorithms of signal processing in passive sound ranging systems and their practical realization / V.A. Boltenkov, V. Tarasov, D. Kropachev // UkrObraz'98: Proceedings of the 4th All-Ukrainian

International Conference. - Kyjiv, 1998. - P. 141 – 142.

790. **Boltenkov V.A.** An passike sound location eqnipment: statement, problems, future / V.A. Boltenkov, A.N. Charikov, I.N. Shevchenko // Technology and clesing in an electronic eqnipment. - 1997. - № 3. - P. 58 – 61.

791. **Boltenkov V.A.** Joint processing of acoustic and seismic signals to determine the distance to blasting source / V.A. Boltenkov, V. Radionov, A. Kuzminskij // Signal / Image Proceedings and Pattern Recognition (UkrObraz'96): Proceedings of the Third All-Ukrainian International Conference. - Kyjiv, 1996. - P. 38 – 39.

792. **Boltenkov V.A.** Preliminary classification of blasting-type sound pulse signal in near-ground atmosphere in accordance with propagational couditious / V.A. Boltenkov, A. Kuzminskij // Signal / Image Proceedings and Pattern Recognition - UkrObraz'96: Proceedings of the Third All-Ukrainian International Conference. - Kyjiv, 1996. - P. 38 – 39.

793. **Design** of Adaptive Base Functions of Wavelet Transformation / Sv. Antoschuk, Ol. Babiychuk, Ju. Klich, An. Nikolenko // Proceedings VII International Workshop Computational Problems of Electrical Engineering, Odessa, 27 – 30 August 2006 / LPNU. - Lviv, 2006. - P. 176 – 177.

794. **Kondratenko U.P.** Analysis of smoothing methods for processing signals from level sensors at fleet replenishment tankers / U.P. Kondratenko, D.M. Pydoprygora // Shipbuilding: education, science, production: Proceedings of International Conference. - Mykolaiv, 2002. - Vol. 2. - P. 211 – 212.

795. **Kondratenko U.P.** Inteligence interactive system for ship control in uncertainty / U.P. Kondratenko, V.L. Timchenko, A.I. Garashchenko // Shipbuilding: education, science, production: Proceedings of International Conference. - Mykolaiv, 2002. - Vol. 2. - P. 230 – 231.

796. **Kondratenko U.P.** VHDL-Model's library of digital devices for fuzzy data processing / U.P. Kondratenko, S.A. Sydorenko // Proceedings of 7th International Modelling Shool of AMSE-UAPL, Alushta, 12 – 17 September 2002. - Alushta, Ukraine, 2002. - P. 111 – 112.

797. **Kostenko Vitaly.** Investigation of an Adaptive Sensor Control of Immersed Power of Radiation / Vitaly Kostenko, Evgeny Shvets, Egor Kiselyov // Сучас. проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій та комп'ютер. інженерії (TCSET – 2002): Тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 18 – 23 лют. 2002 р. - Л., 2002. - С. 148.

798. * **Kostenko V.L.** Structural Imperfections in multilajered silicon compositions / V.L. Kostenko, Y.Y. Golowko // Abstracts: 10th International Conference on thin films, Salamaca, 23 – 27 September 1996. - Salamaca,

Spain, 1996.

799. .* **Kostenko V.L.** The Magnetic and dielectric Properties microweve measuring metod / V.L. Kostenko, E.N. Kiselyov // Abstracts:XXVth General Assembly of the International Union of radio science, Little, 28 August – 5 September. - Little, France, 1996.

800. . **Kuzminskij A.** Direction – of – arrival estimation algorithms perporen / A. Kuzminskij, V. Boltenkov // Signal / Image Proceedings and Pattern Recognition (UkrObraz'96): Proceedings of the Third All-Ukrainian International Conference. - Kyjiv, 1996. - P. 55 – 57.

801. **Mirgorod V.F.** Simulation of the Aconstic Fields of Underwater Extended Objects / V.F. Mirgorod, I.M. Gvozdeva // Автоматика-98: Пр. 5-ої Всеукр. конф. з автомат. упр. - К., 1998. - С. 199 – 200.

802. **The** Model of Acoustic System for Leak Detection in Pipe Lines / V. Boltenkov, V. Verpeta, M. Maksymov, V. Orlov // Сучас. проблеми засобів телекомунікації, комп'ютер. інженерії та підготовки кадрів (TCSET – 2000): Тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 14 – 19 лют. 2000 р. - Л., 2002. - С. 13 - 14.

803. **Vlasenko V.** Unified matrix treatment of discrete transporms / V. Vlasenko, K.R. Rao // IEEE Frans. - 1979. - № 12. - P. 934 – 938.

КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРИЗОВАНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ

804. **А. с. 590768** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/48. Устройство для определения критического пути / Д.А. Мельников, Г.Д. Тавужнянский, В.П. Шилов (СССР). - № 2182873/18-24; Заявлено 16.10.75; Опубл. 30.01.78, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 4. - С. 195.

805. **А. с. 592258** СССР, МКИ^2. Лазерный дальномер / А.А. Кузнецов, А.И. Найденко и П.В. Миндра (СССР). - № 2373294/18-09; Заявлено 16.06.76; Опубл. 05.02.78, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 5. - С. 211.

(Не подлежит публикации)

806. **А. с. 610175** СССР, МКИ^2 G 11 C 15/00. Ассоциативное запоминающее устройство / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко, С.Т. Тихончук (СССР). - № 2398328/18-24; Заявлено 03.08.76; Опубл. 05.06.78, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 21. - С. 177.

807. **А. с. 612258** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/34. Устройство для моделирования систем линейных алгебраических уравнений / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко, С.Т. Тихончук (СССР). - № 2412254/18-24; Заявлено 18.10.76; Опубл. 25.06.78, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 23. - С. 154.

808. **А. с. 622117** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования нелинейной характеристики индуктивного элемента / А.В. Арачков, В.И. Великий, Л.И. Гутенмахер (СССР). - № 2439335/18-24; Заявлено 10.01.77; Опубл. 30.08.78, Бюл. № 32 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 32. - С. 162.

809. **А. с. 639118** СССР, МКИ^2 H 02 P 9/46. Устройство для автоматического регулирования напряжения асинхронного генератора / Л.В. Вишневский, Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид (СССР). - № 2520994/24-07; Заявлено 30.08.77; Опубл. 25.12.78, Бюл. № 47 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 47. - С. 185.

810. **А. с. 640322** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования компрессорной станции магистрального газопровода / Ю.М. Бастриков, Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид (СССР). - № 2513680/18-24; Заявлено 02.08.77; Опубл. 30.12.78, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 48. - С. 186.

811. **А. с. 652703** СССР, МКИ^2 H 03 K 13/02. Датчики интервалов времени / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко, С.Т. Тихончук (СССР). -

№ 2412770/18-24; Заявлено 18.10.76; Опубл. 15.03.79, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 10. - С. 223.

812. **А. с. 667971** СССР, МКИ^2 G 03 G 7/16. Множительное устройство / Г.Н. Азаров, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 2472530/18-24; Заявлено 04.04.77; Опубл. 30.05.79, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 22. - С. 172.

813. **А. с. 688977** СССР, МКИ^2 H 02 P 9/46. Устройство для автоматического регулирования напряжения асинхронного генератора / А.А. Сорочан, А.И. Найденко, А.А. Кузнецов, Л.В. Вишневский (СССР). - № 2162366/24-07; Заявлено 28.07.75; Опубл. 30.09.79, Бюл. № 36 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 36. - С. 184.

814. **А. с. 693999** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/66. Устройство для моделирования замкнутых распределённых систем управления / Г.Н. Азаров, В.М. Андриевский, В.В. Гармали, Г.В. Евстратов и В.Е. Прокофьев (СССР). - № 2504609/18-24; Заявлено 28.06.77; Опубл. 25.10.79, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 39. - С. 193.

815. **А. с. 705473** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования теплофизических свойств нетермостабильных материалов / В.И. Великий, Л.И. Гутенмахер (СССР). - № 2486280/18-24; Заявлено 18.05.77; Опубл. 25.12.79, Бюл. № 47 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 47. - С. 222.

816. **А. с. 721878** СССР, МКИ^2 H 02 J 3/00, H 02 R 9/42. Электроэнергетическая установка / Л.В. Вишневский, А.А. Кузнецов (СССР). - № 2553224/24-07; Заявлено 13.12.77; Опубл. 15.03.80, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1980. - № 10. - С. 203.

817. **А. с. 721889** СССР, МКИ^2 H 02 P 9/42. Электроэнергетическая установка / Л.В. Вишневский, А.А. Кузнецов (СССР). - № 2553225/24-07; Заявлено 13.12.77; Опубл. 15.03.80, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1980. - № 10. - С. 205.

818. **А. с. 741286** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/46. Устройство для решения обратных задач теории поля / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко, С.Т. Тихончук (СССР). - № 2570005/18-24; Заявлено 18.01.78; Опубл. 15.06.80, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1980. - № 22. - С. 270.

819. **А. с. 748448** СССР, МКИ^2 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования линейных систем / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко

(СССР). - № 2601769/18-24; Заявлено 10.04.78; Опубл. 15.07.80, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1980. - № 26. - С. 246.

820. **А. с. 750502** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/22. Устройство для решения экстремальных комбинаторных задач / Ю.М. Бастриков, Л.И. Гутенмахер, В.С. Янина (СССР). - № 2592268/18-24; Заявлено 20.03.78; Опубл. 23.07.80, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1980. - № 27. - С. 248.

821. **А.с. 809058** СССР, МКИ^3 G 05 B 11/16. Пропорционально-интегральный регулятор / Г.Ф. Болилый, Е.В. Гусак, В.В. Волошин, А.А. Иванов и Т.Н. Ямпольская (СССР). - № 2763855/10-24; Заявлено 29.05.79; Опубл. 28.02.81, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 8. - С. 165.

822. **А. с. 840966** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования компрессорной станции магистрального газопровода / Ю.М. Бастриков, Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 2836054/18-24; Заявлено 14.09.79; Опубл. 23.06.81, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 23. - С. 240.

823. **А.с. 903590** СССР, МКИ^3 F 15 C 3/04. Пневматическое логическое устройство / Г.Ф. Болилый, Е.В. Гусак, В.В. Волошин, А.А. Иванов, В.В. Морозов, Т.Н. Ямпольская (СССР). - № 2940826/18-24; Заявлено 13.06.80; Опубл. 07.02.82, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 5. - С. 165.

824. **А. с. 921090** СССР, МКИ^3 H 03 K 17/60. Аналоговый ключ / Ю.М. Бастриков, В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 2956494/18-21; Заявлено 10.07.80; Опубл. 15.04.82, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 14. - С. 301.

825. **А. с. 930025** СССР, МКИ^3 G 01 K 13/08. Устройство для измерения физических параметров на корпусе вращающегося объекта / А.П. Ищенко, Г.Ф. Болилый, М.Б. Призанд, Ю.К. Тодорцев, В.П. Ищенко и И.П. Гайдабура (СССР). - № 2901812/18-21; Заявлено 27.03.80; Опубл. 23.05.82, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 19. - С. 155.

826. **А. с. 955428** СССР, МКИ^3 H 02 M 3/18. Преобразователь постоянного напряжения в постоянное / Ю.М. Бастриков, Л.И. Гутенмахер, С.И. Петренко, А.В. Фрид (СССР). - № 2870032/24-07; Заявлено 18.01.80; Опубл. 30.08.82, Бюл. № 32 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 32. - С. 269.

827. **А. с. 983722** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/46. Устройство для решения нелинейных задач теории поля / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко (СССР). - № 3314629/18-24; Заявлено 08.07.81; Опубл. 23.12.82, Бюл. № 47 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 47. - С. 211.

828. **А. с. 991446** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/46. Устройство для решения уравнений в частных производных / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3297513/18-24; Заявлено 11.06.81; Опубл. 23.01.83, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 3. - С. 228.

829. **А. с. 993207** СССР, МКИ^3 G 05 B 13/02. Адаптивный импульсивный регулятор для нестационарных объектов с запаздыванием / Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3335107/18-24; Заявлено 09.09.81; Опубл. 30.01.83, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 4. - С. 244.

830. **А. с. 1030620** СССР, МКИ^3 F 23 N 1/02, G 05 B 13/02. Система автоматического управления процессом термического обезвреживания промышленных стоков / В.Ф. Бабич, Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев, Ю.К. Тодорцев (СССР). - № 3421494/24-06; Заявлено 20.04.82; Опубл. 23.07.83, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 27. - С. 153.

831. **А. с. 1043660** СССР, МКИ^3 G 06 F 15/20. Устройство для моделирования объектов с распределёнными параметрами / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко (СССР). - № 3381341/18-24; Заявлено 14.10.81; Опубл. 23.09.83, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 35. - С. 213.

832. **А. с. 1051502** СССР, МКИ^3 G 05 B 11/01. Система управления для объектов с запаздыванием / Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба). - № 3467427/18-24; Заявлено 08.07.82; Опубл. 30.10.83, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 40. - С. 169.

833. **А. с. 1084758** СССР, МКИ^3 G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь (СРВ), Рауль Ривас Перес (Куба), В.Н. Попов (СССР). - № 3384784/18-24; Заявлено 18.01.82; Опубл. 07.04.84, Бюл. № 13 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 13. - С. 164.

834. **А. с. 1092532** СССР, МКИ^3 G 06 G 7/57. Устройство для моделирования движения газа в газопроводе / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид (СССР). - № 34749009/18-24; Заявлено 21.07.82; Опубл. 15.05.84, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 18. - С. 135.

835. **А. с. 1095143** СССР, МКИ[3] G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3564433/18-24; Заявлено 18.03.83; Опубл. 30.05.84, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 20. - С. 116.

836. **А. с. 1095144** СССР, МКИ[3] G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / Као Тиен Гуинь (СРВ), Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР). - № 3569528/18-24; Заявлено 30.03.83; Опубл. 30.05.84, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 20. - С. 117.

837. **А. с. 1108387** СССР, МКИ[3] G 05 B 5/01. Устройство для компенсации нелинейности объекта типа «люфт» / Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба). - № 3545979/18-24; Заявлено 28.01.83; Опубл. 15.08.84, Бюл. № 30 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 30. - С. 117.

838. **А. с. 1109712** СССР, МКИ[3] G 05 B 11/01. Следящая система / Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, В.Е. Прокофьев (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба), Нгуен Ван Дык (СРВ). - № 3548048/18-24; Заявлено 04.02.83; Опубл. 23.08.84, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 31. - С. 126.

839. **А. с. 1111583** СССР, МКИ[3]. Способ измерения расстояния до объекта и импульсный дальномер для его осуществления / Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов, А.И. Найденко, П.В. Миндра (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 32. - С. 177.

840. **А. с. 1111584** СССР, МКИ[3]. Импульсный дальномер / Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко, П.В. Миндра, А.А. Кузнецов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 32. - С. 177.

(Не подлежит публикации)

841. **А. с. 1149282** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/48. Устройство для решения нелинейных задач теории поля / В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко, Т.А. Денисенко (СССР). - № 3666701/24-24; Заявлено 28.11.83; Опубл. 07.04.85, Бюл. № 13 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 13. - С. 163.

842. **А. с. 1171923** СССР, МКИ[4] H 02 M 3/18. Преобразователь постоянного напряжения в постоянное / Ю.М. Бастриков, М.И. Подковский, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 3518545/24-07; Заявлено 09.12.82; Опубл. 07.08.85, Бюл. № 29 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 29. - С. 209 - 210.

843. **А. с. 1192034** СССР, МКИ[4] H 02 J 3/46. Способ управления приводными двигателями параллельно работающих дизель-генераторов / Л.В. Вишневский, В.П. Мироненко (СССР). - № 3683227/24-07; Заявлено

02.01.84; Опубл. 15.11.85, Бюл. № 42 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 42. - С. 226.

844. **А. с. 1199072** СССР, МКИ[4]. Лазерный дальномер / Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко, П.В. Миндра, А.А. Кузнецов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 46. - С. 269.

(Не подлежит публикации)

845. **А. с. 1206814** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/12. Элемент вычислительной среды / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид (СССР). - № 3749150/24-24; Заявлено 07.06.84; Опубл. 23.01.86, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 3. - С. 268.

846. **А. с. 1226497** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/57. Устройство для моделирования движения газа в газопроводах / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, В.Е. Прокофьев, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид (СССР). - № 3814002/24-24; Заявлено 19.11.84; Опубл. 23.04.86, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 15. - С. 219.

847. **А. с. 1229781** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/46. Устройство для решения нелинейных задач теории поля / В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко, А.М. Казачинский, Ян Лясковский (СССР). - № 3726245/24-24; Заявлено 10.04.84; Опубл. 07.05.86, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 17. - С. 215.

848. **А. с. 1231584** СССР, МКИ[4] H 03 K 3/64. Устройство для формирования кодовых последовательностей / В.Е. Прокофьев, И.Н. Николенко, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид, Ю.М. Бастриков (СССР). - № 3677172/24-21; Заявлено 22.12.83; Опубл. 15.05.86, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 18. - С. 246.

849. **А. с. 1233188** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/66. Устройство для моделирования оптимальной системы управления / В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко (СССР). - № 3790167/24-24; Заявлено 12.07.84; Опубл. 23.05.86, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 19. - С. 236.

850. **А. с. 1240152** СССР, МКИ[4] F 22 D 1/14. Устройство для контроля границы теплогидравлической устойчивости парогенерирующего канала / В.А. Герлига, В.М. Казачинский, В.Т. Роговский (СССР). - № 3802257/24-06; Заявлено 15.10.84; Опубл. 28.02.86, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 28. - С. 259.

851. **А.с. 1247654** СССР, МКИ[4] G 01 D 7/10. Мультиплицированная система с аналоговым отображением измеряемых величин / Г.Ф. Болилый, В.М. Казачинский, Е.В. Карпов (СССР). - № 3837486/24-10; Заявлено 04.12.84; Опубл. 30.07.86, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 28. - С. 159.

852. **А. с. 1265799** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/12. Усилитель напряжения / Ю.М. Бастриков, М.И. Подковский, Л.И. Протасова, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 3827508/24-24; Заявлено 19.12.84; Опубл. 23.10.86, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 39. - С. 218.

853. **А.с. 1283788** СССР, МКИ^4 G 06 F 15/32. Узловой элемент цифровой сетки для решения краевых задач теории поля / А.М. Казачинский, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3908526/24-24; Заявлено 11.06.85; Опубл. 15.01.87, Бюл. № 2 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 2. - С. 223.

854. **А. с. 1288729** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/66. Устройство для моделирования оптимальной системы управления / В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко (СССР). - № 3895601/24-24; Заявлено 13.05.85; Опубл. 07.02.87, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 5. - С. 216 - 217.

855. **А. с. 1298303** СССР, МКИ^4 E 02 B 13/00. Система регулирования расходов на участках канала с головной насосной станцией / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин, Е.М. Мацелюк (СССР). - № 3802810/30-15; Заявлено 17.10.84; Опубл. 23.03.87, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 11. - С. 116 - 117.

856. **А. с. 1305634** СССР, МКИ^4 G 05 B 13/02. Самонастраивающаяся система управления для объектов с запаздыванием / Као Тиен Гуинь (СРВ), Рауль Ривас Перес (Куба), Нгуен Ван Дык (СРВ), Е.Д. Пичугин (СССР) и Карлос Франко Парельяда (Куба). - № 4013573/24-24; Заявлено 21.01.86; Опубл. 23.04.87, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 15. - С. 191.

857. **А. с. 1308993** СССР, МКИ^4 G 05 D 9/12. Система регулирования уровня воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ) и Карлос Франко Парельяда (Куба). - № 3985656/24-24; Заявлено 02.12.85; Опубл. 07.05.87, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 17. - С. 167.

858. **А. с. 1312274** СССР, МКИ^4 F 16 C 33/10. Опора скольжения / В.М. Прокофьев (СССР). - № 3511697/31-27; Заявлено 15.11.82; Опубл. 23.05.87, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 19. - С. 143.

859. **А. с. 1315953** СССР, МКИ^4 G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ) и Рауль Алнизар (Куба). - № 3986720/24-24; Заявлено 03.12.85; Опубл. 07.06.87, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 21. - С. 209.

860. **А. с. 1317640** СССР, МКИ^4 H 02 P 9/44. Способ регулирования напряжения асинхронного генератора с короткозамкнутым ротором

/ Л.В. Вишневский, А.Е. Пасс, А.В. Колесниченко (СССР). - № 3849459/24-07; Заявлено 07.12.84; Опубл. 15.06.87, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 22. - С. 243 - 244.

861. **А. с. 1348788** СССР, МКИ^4 G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), Као Тиен Гуинь (СРВ), Е.Д. Пичугин (СССР). - № 4032768/24-24; Заявлено 04.03.86; Опубл. 30.10.87, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 40. - С. 196.

862. **А. с. 1349519** СССР, МКИ^4. Способ измерения расстояния до объекта и устройство для его осуществления / Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко, П.В. Миндра, С.Д. Юрьев (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 40. - С. 267.

(Не подлежит публикации)

863. **А. с. 1359898** СССР, МКИ^4 H 03 K 5/19. Селектор смежных импульсов заданной длительности / И.М. Гвоздева, В.С. Ситников, Е.В. Карпов, Л.М. Стоянова, Л.Н. Плетневская (СССР). - № 4059076/24-21; Заявлено 18.04.86; Опубл. 15.12.87, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 46. - С. 232.

864. **А. с. 1368888** СССР, МКИ^4 G 06 F 15/32. Модель одномерной вычислительной системы для решения нелинейных уравнений теплопроводности / А.Г. Кисель, А.В. Фрид, С.Е. Якубович (СССР). - № 4090208/24-24; Заявлено 18.07.86; Опубл. 23.01.88, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 3. - С. 218 - 219.

865. **А. с. 1371064** СССР, МКИ^4. Система регулирования уровня воды на участке оросительного канала / Е.Д. Пичугин (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба), Као Тиен Гуинь (СРВ) // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 4. - С. 250.

(Не подлежит публикации)

866. **А. с. 1384952** СССР, МКИ^4 G 01 C 15/00. Устройство для определения положений объекта / Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра, А.И. Найденко (СССР). - № 4093587/24-10; Заявлено 23.07.86; Опубл. 30.03.88, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 12. - С. 156 - 157.

867. **А. с. 1392196** СССР, МКИ^4 E 02 B 13/00. Автоматизированная рисовая оросительная сисема / Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ) и В.И. Великий. - № 3997090/30-15; Заявлено 24.12.85; Опубл. 30.04.88, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 16. - С. 144.

868. **А. с. 1399733** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Устройство для возведения в квадрат м-разрядных двоичных чисел / А.Е. Амдуров, Ю.М. Бастриков, Л.И. Протасова, Т.Г. Трофименко, А.В. Фрид (СССР). - № 4164468/24-24; Заявлено 18.12.86; Опубл. 30.05.88, Бюл. № 20

// Открытия. Изобрет. - 1988. - № 20. - С. 196.

869. **А. с. 1403807** СССР, МКИ[4]. Устройство выделения сигнала на фоне пассивных помех / В.А. Аверочкин, П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 22. - С. 271.

(Не подлежит публикации)

870. **А. с. 1418407** СССР, МКИ[4] Е 02 В 13/00. Устройство для регулирования уровня воды на участке канала / Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4103154/30-15; Заявлено 04.03.86; Опубл. 23.08.88, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 31. - С. 135.

871. **А.с. 1418773** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/48. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, С.А. Куценко, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4180781/24-24; Заявлено 14.01.87; Опубл. 23.08.88, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 31. - С. 233.

872. **А. с. 1420603** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/46. Устройство для решения задач теории поля / Ю.А. Тимошенко, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 3073240/24-24; Заявлено 05.11.85; Опубл. 30.08.88, Бюл. № 32 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 32. - С. 229 - 230.

873. **А. с. 1425616** СССР, МКИ[4] G 05 D 9/12. Устройство для регулирования уровня воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4205662/24-24; Заявлено 03.03.87; Опубл. 23.09.88, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 35. - С. 188.

874. **А. с. 1434388** СССР, МКИ[4] G 02 В 13/00. Автоматизированная рисовая оросительная сисема / Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4010261/30-15; Заявлено 21.01.88; Опубл. 30.10.88, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 40. - С. 213 - 214.

875. **А. с. 1442161** СССР, МКИ[4] А 01 М 29/00. Устройство защиты от насекомых / А.А. Кузнецов, В.А. Кузнецов, В.К. Луценко (СССР). - № 4181104/30-15; Заявлено 14.01.87; Опубл. 07.12.88, Бюл. № 45 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 45. - С. 16.

876. **А. с. 1445416** СССР, МКИ[4] G 01 S 13/52. Устройство подавления помех / В.А. Аверочкин, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 46. - С. 291.

(Не подлежит публикации)

877. **А. с. 1451644** СССР, МКИ[4] G 05 В 13/02, 13/04. Адаптивная система автоматического управления для нестационарных объектов с

запаздыванием / Као Тиен Гуинь, Нгуен Ван Дык (СРВ), Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Нгуен Хао Лы (СРВ). - № 412969924-24; Заявлено 30.09.86; Опубл. 15.01.89, Бюл. № 2 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 2. - С. 188 – 189.

878. **А. с. 1453421** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/56. Устройство для решения нелинейных уравнений теплопроводности / А.Г. Кисель, С.А. Положаенко, С.Е. Якубович (СССР). - № 4191188/24-24; Заявлено 05.02.87; Опубл. 23.01.89, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 3. - С. 217.

879. **А. с. 1462370** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования компрессорной станции магистрального газопровода / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, П.Х. Калехман, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 4131994/24-24; Заявлено 18.07.86; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 8. - С. 249.

880. **А. с. 1475359** СССР, МКИ^4 G 01 S 13/52. Устройство подавления помех / В.А. Аверочкин, П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 15. - С. 279.

(Не подлежит публикации)

881. **А.с. 1479943** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования процесса обслуживания заявок / И.В. Мартынов, С.А. Куценко, Г.П. Толкаченко, Д.Ю. Музалевский (СССР). - № 4205306/24-24; Заявлено 02.03.89; Опубл. 15.05.89, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 18. - С. 200.

882. **А.с. 1481807** СССР, МКИ^4 G 06 G 7/48. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Ю.В. Филиппов (СССР). - № 4236422/24-24; Заявлено 27.04.87; Опубл. 23.05.89, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 19. - С. 244.

883. **А. с. 1485838** СССР, МКИ^4. Способ измерения расстояния / Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра, А.И. Найденко, Т.В. Артёмова (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 21. - С. 296.

(Не подлежит публикации)

884. **А. с. 1486999** СССР, МКИ^4 G 05 D 9/12. Система регулирования уровня воды на участке оросительного канала / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4324529/24-24; Заявлено 04.11.87; Опубл. 15.06.89, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 22. - С. 210.

885. **А. с. 1495756** СССР, МКИ^4 G 05 D 9/12. Система регулирования расходов и уровней воды в канале / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). -

№ 4368652/24-24; Заявлено 17.11.87; Опубл. 23.07.89, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 27. - С. 198.

886. **А. с. 1497739** СССР, МКИ[4] H 03 K 19/08, 17/60. Активная нагрузка цифровых схем с открытым коллектором / Т.Г. Трофименко, А.В. Фрид, В.С. Янина (СССР). - № 4260563/24-21; Заявлено 11.06.87; Опубл. 30.07.89, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 28. - С. 245.

887. **А. с. 1508232** СССР, МКИ[4] G 06 F 15/32. Импульсно-цифровой вычислительный узел / В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид (СССР). - № 3825410/24-24; Заявлено 11.12.84; Опубл. 15.09.89, Бюл. № 34 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 34. - С. 223.

888. **А. с. 1515171** СССР, МКИ[4] G 06 F 13/36. Устройство управления доступом к магистрали в локальных сетях с магистральной архитектурой / В.М. Казачинский, В.Т. Штырба, Ю.Г. Прохоров, В.С. Трачевский (СССР). - № 4359270/24-24; Заявлено 05.01.88; Опубл. 15.10.89, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 38. - С. 206 - 207.

889. **А. с. 1518856** СССР, МКИ[4] H 02 P 1/26. Устройство для пуска асинхронного электродвигателя / В.Н. Беляев, Л.В. Вишневский, А.Е. Пасс (СССР). - № 3881847/24-07; Заявлено 10.04.85; Опубл. 30.10.89, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 40. - С. 234.

890. **А. с. 1521069** СССР, МКИ[4] G 01 S 7/30. Устройство обнаружения сигналов / В.А. Аверочкин, О.Г. Любарец, В.В. Орлов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 41. - С. 275.

(Не подлежит публикации)

891. **А. с. 1522945** СССР, МКИ[4] G 01 S 7/36. Устройство подавления пассивных помех / В.А. Аверочкин, П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 42. - С. 289.

(Не подлежит публикации)

892. **А.с. 1529219** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/58. Генератор случайных импульсов / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, С.А. Куценко, Т.Н. Ямпольская, Г.Т. Толкаченко, Ю.В. Филиппов (СССР). - № 4408952/24-24; Заявлено 12.04.88; Опубл. 15.12.89, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 46. - С. 192 - 193.

893. **А. с. 1529948** СССР, МКИ[4] G 01 S 7/36. Автокомпенсатор помех / В.В. Орлов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 46. - С. 276.

(Не подлежит публикации)

894. * **А.с. 1536397** СССР, МКИ[5]. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, В.Г. Музалевский, Ю.В. Филиппов, Т.Н. Ямпольская (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 2.

895. **А. с. 1538050** СССР, МКИ[5] G 01 C 15/00. Устройство для определения координат объекта / Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра, А.И. Найденко (СССР). - № 4359304/24-10; Заявлено 14.12.87; Опубл. 23.01.90, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 3. - С. 199.

896. **А. с. 1539797** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/12. Элемент вычислительной среды / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид (СССР). - № 4255090/24-24; Заявлено 21.04.87; Опубл. 30.01.90, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 4. - С. 218.

897. **А. с. 1542252** СССР, МКИ[5] G 01 S 7/36. Адаптивный фильтр / В.А. Аверочкин, П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 5. - С. 273.

(Не подлежит публикации)

898. **А. с. 1550473** СССР, МКИ[5] G 05 B 5/01. Устройство компенсации нелинейности / Као Тиен Гуинь, Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Нгуен Ван Дык (СРВ). - № 4163566/24-24; Заявлено 18.12.86; Опубл. 15.03.90, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 10. - С. 219.

899. **А. с. 1552164** СССР, МКИ[5] G 06 F 1/04. Устройство для решения задач теплопередачи / А.М. Казачинский, В.Е. Прокофьев (СССР). - № 3830797/24-24; Заявлено 16.11.84; Опубл. 23.03.90, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 11. - С. 196.

900. **А. с. 1554600** СССР, МКИ[5] G 01 S 7/36. Устройство подавления коррелированных помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, Ю.Г. Косоротов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 12. - С. 257.

(Не подлежит публикации)

901. **А. с. 1561704** СССР, МКИ[5] G 01 S 13/52. Устройство выделения сигнала на фоне пассивных помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, Ю.Г. Косоротов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 16. - С. 234.

(Не подлежит публикации)

902. **А.с. 1566363** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, С.А. Куценко, Г.П. Толкаченко, В.Г. Музалевский (СССР). - № 4602380/24-24; Заявлено 30.08.88; Опубл. 23.05.90, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 19. - С. 236.

903. **А.с. 1568064** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/48. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4423953/24-24; Заявлено 12.05.88; Опубл. 30.05.90, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 20. - С. 209 - 210.

904. **А. с. 1569383** СССР, МКИ[5] Е 02 В 13/00. Устройство для регулирования уровня воды на участке оросительного канала / Рауль Ривас Перес (Куба), П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4304268/30-15; Заявлено 21.07.87; Опубл. 07.06.90, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 21. - С. 109.

905. **А. с. 1589811** СССР, МКИ[5] G 01 S 13/52. Устройство подавления помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.С. Токолов (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 32. - С. 264.

(Не подлежит публикации)

906. **А. с. 1612756** СССР, МКИ[5] G 01 S 13/52. Устройство подавления помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, С.В. Репина (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 45. - С. 233.

(Не подлежит публикации)

907. **А.с. 1644153** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Ю.А. Смитюк, Г.П. Толкаченко, Т.Г. Трофименко (СССР). - № 4677118/24; Заявлено 11.04.89; Опубл. 23.04.91, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 15. - С. 194.

908. **А.с. 1644156** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, А.А. Иванов, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко, Т.Н. Ямпольская (СССР). - № 4694893/24; Заявлено 24.05.89; Опубл. 23.04.91, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 15. - С. 195.

909. **А.с. 1644177** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/26. Устройство для воспроизведения функций / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Т.Г. Трофименко (СССР). - № 4669745/24; Заявлено 30.03.89; Опубл. 23.04.91, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 15. - С. 203.

910. **А.с. 1649269** СССР, МКИ[5] G 01 В 21/00. Устройство для диагностики состояния режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, А.К. Краснопёров, В.Д. Павленко, В.А. Власенко, Ю.Н. Сухоруков (СССР). - № 4374649/28; Заявлено 08.02.88; Опубл. 15.05.91, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 18. - С. 152.

911. **А.с. 1654817** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/58. Генератор случайных импульсов / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, И.В. Мартынов, В.В. Морозов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4686117/24; Заявлено 03.05.89; Опубл. 07.06.91, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 21. - С. 193.

912. **А. с. 1656552** СССР, МКИ[5] G 07 F 15/32. Устройство для решения задач математической физики / А.В. Фрид, А.Г. Кисель, С.Е. Якубович (СССР). - № 4707821/24; Заявлено 20.06.89; Опубл. 15.06.91, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 22. - С. 198.

913. **А.с. 1667098** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4738511/24; Заявлено 18.09.89; Опубл. 30.07.91, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 28. - С. 202 - 203.

914. **А.с. 1672558** СССР, МКИ[5] H 03 H 17/00, H 03 K 5/153. Цифровой фильтр / Т.Г. Трофименко (СССР). - № 4681396/09; Заявлено 18.04.89; Опубл. 23.08.91, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 31. - С. 234.

915. **А. с. 1689920** СССР, МКИ[5] G 05 B 13/02. Адаптивная система управления для объектов с запаздыванием / В.А. Герлига, Н.П. Мороз (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба), Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4783252/24; Заявлено 28.11.89; Опубл. 07.11.91, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 41. - С. 172.

916. **А. с. 1689974** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/56. Устройство для моделирования процесса формирования песчано-смоляных оболочек / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, В.С. Серебро, А.В. Фрид, С.Е. Якубович (СССР). - № 4726162/24; Заявлено 31.07.89; Опубл. 07.11.91, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 41. - С. 188.

917. **А.с. 1699264** СССР, МКИ[5]. Способ измерения расстояния до объекта и устройство для его осуществления / С.А. Бобриков (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 46. - С. 239.

(Не подлежит публикации)

918. **А.с. 1702387** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования системы связи / Г.Ф. Болилый, А.В. Быховский, И.В. Мартынов, С.П. Топал, Т.Г. Трофименко (СССР). - № 4792101/24; Заявлено 14.02.90; Опубл. 30.12.91, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 48. - С. 204 - 205.

919. **А.с. 1709337** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования процесса обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4817860/24; Заявлено 23.04.90; Опубл. 30.01.92, Бюл. № 4 // Изобретения. - 1992. - № 4. - С. 192.

920. **А.с. 1709338** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, А.А. Иванов, И.Б. Козырь, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4822216/24; Заявлено 07.05.90; Опубл. 30.01.92, Бюл. № 4 // Изобретения. - 1992. - № 4. - С. 192.

921. **А.с. 1709355** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/26. Устройство для воспроизведения функций / Т.Г. Трофименко (СССР). - № 4818798/24;

Заявлено 24.04.90; Опубл. 30.01.92, Бюл. № 4 // Изобретения. - 1992. - № 4. - С. 199 - 200.

922. **А.с. 1711179** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, И.В. Мартынов, В.В. Морозов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4804786/24; Заявлено 20.03.90; Опубл. 07.02.92, Бюл. № 5 // Изобретения. - 1992. - № 5. - С. 201 - 202.

923. **А. с. 1714572** СССР, МКИ[5] G 05 B 13/02. Самонастраивающаяся система управления для объектов с запаздыванием / В.А. Герлига, Н.П. Мороз (СССР), Рауль Ривас Перес (Куба), Е.М. Мацелюк, Е.Д. Пичугин (СССР), Као Тиен Гуинь (СРВ). - № 4815921/24; Заявлено 06.03.90; Опубл. 23.02.92, Бюл. № 7 // Изобретения. - 1992. - № 7. - С. 172 - 173.

924. **А.с. 1716532** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования двухканальной системы массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4784810/24; Заявлено 22.01.90; Опубл. 28.02.92, Бюл. № 8 // Изобретения. - 1992. - № 8. - С. 210 - 211.

925. **А. с. 1716548** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/48. Устройство для решения экстремальных комбинаторных задач / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид (СССР). - № 4657797/24; Заявлено 02.03.89; Опубл. 28.02.92, Бюл. № 8 // Изобретения. - 1992. - № 8. - С. 215 - 216.

926. **А. с. 1718235** СССР, МКИ[5] G 06 G 7/10, G 05 F 1/56. Цифроуправляемый источник тока / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид, С.Ю. Левин (СССР). - № 4288839/63; Заявлено 24.07.87; Опубл. 07.03.92, Бюл. № 9 // Изобретения. - 1992. - № 9. - С. 198.

927. * **А.с. 1732360** СССР, МКИ[5]. Устройство для воспроизведения функций / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Т.Г. Трофименко (СССР) // Изобретения. - 1992. - № 20.

928. **А. с. 1739197** СССР, МКИ[5] G 01 C 15/00. Устройство для определения координат объекта / А.И. Найденко, П.В. Миндра, О.И. Великанова (СССР). - № 4685628/10; Заявлено 03.05.89; Опубл. 07.06.92, Бюл. № 21 // Изобретения. - 1992. - № 21. - С. 163.

929. **А. с. 1760355** СССР, МКИ[5] G 01 F 23/28. Устройство для измерения уровня диэлектрической жидкости / Е.Г. Годин, И.Л. Учитель, А.Г. Кисель, В.С. Ситников, Ю.В. Киличенко, И.В. Приходько, А.В. Скалевой, Э.Н. Каримов (СССР). - № 4916753/10; Заявлено 05.03.91; Опубл. 07.09.92, Бюл. № 33 // Изобретения. - 1992. - № 33. - С. 159 - 160.

930. **А. с. 1767982** СССР, МКИ[5] G 01 S 13/52. Измеритель

доплеровской частоты / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, Н.В. Ясюк (СССР) // Изобретения. - 1992. - № 37. - С. 217.

(Не подлежит публикации)

931. **А. с. 1772805** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/353. Цифровой экстраполятор / А.Г. Кисель, В.С. Ситников, Э.Н. Каримов, А.В. Скалевой, Л.М. Петрова (СССР). - № 4836664/24; Заявлено 23.04.90; Опубл. 30.10.92, Бюл. № 40 // Изобретения. - 1992. - № 40. - С. 180.

932. **А.с. 1774344** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, И.В. Мартынов, В.В. Морозов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4832259/24; Заявлено 29.05.90; Опубл. 07.11.92, Бюл. № 41 // Изобретения. - 1992. - № 41. - С. 161.

933. **А.с. 1795470** СССР, МКИ[5] G 06 F 15/20. Устройство для моделирования систем массового обслуживания / Г.Ф. Болилый, И.Б. Козырь, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко (СССР). - № 4878501/24; Заявлено 29.10.90; Опубл. 15.02.93, Бюл. № 6 // Изобретения. - 1993. - № 6. - С. 190.

934. **А. с. 1828279** СССР, МКИ[5] G 01 S 7/36. Устройство подавления пассивных помех / В.А. Аверочкин, П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.Г. Макаренко (СССР) // Изобретения. - 1996. - № 23. - С. 90.

(Не подлежит публикации)

935. **Пат. 7772** Україна, МПК[4] H 02 P 9/44. Спосіб регулювання напруги асинхронного вентильного генератора з короткозамкненим ротором / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневський, О.В. Колесніченко (Україна). - № 3849459/34; Заявлено 26.12.95; Опубл. 26.12.95, Бюл. № 4 // Пром. власність. - 1995. - № 4. - С. 3.1.176.

936. **Пат. 11081** Україна, МПК[5] G 01 F 23/62. Рівнемір / І.Л. Учитель, А.Г. Кісель, В.С. Ситніков, І.В. Приходько, О.В. Скалевой, Е.Н. Карімов, Ю.В. Кіліченко, Л.Ю. Чистяков (Україна). - № 4910469; Заявлено 12.02.91; Опубл. 25.12.96, Бюл. № 4 // Пром. власність. - 1996. - № 4, ч. 2. - С. 3.1.493.

937. **Пат. 1817834 СССР**, МКИ[5] G 01 F 23/62. Уровнемер / И.Л. Учитель, А.Г. Кисель, В.С. Ситников, И.В. Приходько, А.В. Скалевой, Е.Н. Каримов, Ю.В. Киличенко, Л.Ю. Чистяков (СССР). - № 4910469; Заявлено 12.02.91; Опубл. 25.12.93, Бюл. № 19 // Изобретения. - 1993. - № 19. - С. 191.

938. **Автоматизация** проектирования систем управления объектами с распределёнными параметрами / В.Е. Прокофьев, А.М. Казачинский, С.А. Положаенко, У. Бойтлер; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 11 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1177-Ук84

// Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 11. - С. 204, б/о 1122.

939. **Автоматический** контроль аналоговых устройств электронной аппаратуры / В.М. Казачинский, Н.Н. Караван, Е.В. Карпов, В.С. Ситников, О.В. Примакова; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.07.81, № 2923-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 12. - С. 183.

940. **Автоматический** лазерный дальномер / Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов, П.В. Миндра, А.И. Найденко // Приборы и техника эксперимента. - 1985. - № 2. - С. 232.

941. **Автоматическое** управление технологическими процессами в оросительных системах / Рауль Ривас Перес, П.И. Коваленко, Е.М. Мацелюк, Е.Д. Пичугин // Проблемы комплекс. автоматизации: Тр. четвёртой науч.-техн. конф. - К., 1990. - С. 108 – 112.

942. **Адаптивное** моделирование трубопроводных систем / В.И. Великий, Ю.М. Бастриков, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Мат. моделирование физ. полей: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Саратов, 1988. - С. 54.

943. **Адаптивные** гибридные модели магистральных газопроводов / Ю.М. Бастриков, В.Е. Прокофьев, В.И. Великий, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Моделирование-85: Теория, средства, применение: Тез. докл. - К., 1985. - Ч. 3. - С. 79 – 80.

944. **Алгоритм** оперативного управления магистральными газопроводами / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, С.А. Положаенко, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Комплекс. автоматизация пром-сти: Тр. третьей пол.-совет. науч.-техн. конф. - Вроцлав, 1988. - Ч. 3. - С. 284 – 287.

945. **Алгоритм** управления движением судна при производстве дноуглубительных работ / Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов, А.И. Найденко, П.В. Миндра; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 87-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 6. - С. 157, б/о 776.

946. **Алгоритмы** численного дифференцирования в задачах оценивания состояния и их аппаратурная реализация // В.Е. Прокофьев, В.Ф. Миргород, С.Т. Тихончук, В.С. Ситников // Програм. алгоритм. и техн. обеспечение АСУ ТП: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Ташкент, 21 – 23 окт. 1985 г. - Ташкент, 1985. - Ч. IV. - С. 85 – 86.

947. **Алёхин Н.Б.** Построение нелинейной динамической модели морского судна в виде интегростепенного полинома / Н.Б. Алёхин, В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 – 17

нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; Одес. политехн. ин-т. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 10 – 11.

948. **Анализ** достоверности формирования случайных импульсных потоков цифровыми методами / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко, В.В. Биба ; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 455-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 216, б/о 1196.

949. **Андриевский Ю.И.** Повышение эффективности разработки Internet-приложений при помощи XML/XSL-преобразований и PHP-программирования / Ю.И. Андриевский, В.Д. Павленко // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Материалы 8-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 13 - 15 апр. 2004 г. - Х., 2004. - Ч. 2. - С. 172.

950. **Аппроксимация** кривых поляризации варикондов / С.П. Бояр-Созонович, Н.В. Гинтул, А.А. Кузнецов, Ж.М. Захарей // Электротехника. - 1988. - № 1. - С. 78 - 79.

951. **Баранов П.Е.** Алгоритмы обработки широкополосных сигналов в условиях дискретных пассивных помех / П.Е. Баранов, Ю.С. Боровков, В.В. Орлов // Судостр. пром-сть. - 1986. - Вып. 18. - С. 16 - 20.

952. **Баранов П.Е.** Анализ мультипликативной пространственной системы обработки сигналов / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, В.И. Федотов // Вопр. судостроения. - 1985. - № 17. - С. 10 – 14.

953. **Баранов П.Е.** Анализ потенциальной эффективности адаптивных фильтров при неклассифицированном обучении / П.Е. Баранов, Д.К. Гринь, В.В. Орлов // Судостр. пром-сть. - 1989. - Вып. 5. - С. 23 - 28.

954. **Баранов П.Е.** Обучение компенсаторов помех по неклассифицированной выборке / П.Е. Баранов, В.В. Орлов, П.В. Ясюк. - Деп. в НИИЭИР № 3-8736 // Сб. реф. деп. рукоп. / ВИМИ. - 1990. - № 6.

955. **Баранов П.Е.** Оптимизация алгоритмов обработки широкополосных сигналов в условиях дискретных помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1988. - Т. 31, № 4. - С. 72 – 74.

956. **Баранов П.Е.** Оптимизация фильтров обработки широкополосных сигналов в условиях дискретных помех / П.Е. Баранов, В.В. Орлов. - Деп. в НИИЭИР № 3-8015 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, переводов и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. РТ. - 1987. - № 10.

957. **Баранов П.Е.** Синтез универсального компенсатора помех с линейным преобразованием входного процесса / П.Е. Баранов, В.И. Зуев,

В.В. Орлов // Судостр. пром-сть. - 1988. - Вып. 20. - С. 17 - 20.

958. **Баранов П.Е.** Универсальный формирователь решающих статистик / П.Е. Баранов, В.В. Орлов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1991. - № 4. - С. 22 – 26.

959. **Бастриков Ю.М.** Автоматизированная система управления технологическими процессами / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, С.Т. Тихончук // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 5. - С. 31 – 32.

960. **Бастриков Ю.М.** Аналого-цифровая модель для диспетчерского управления магистральными газопроводами / Ю.М. Бастриков, Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид // Теория и методы мат. моделирования: Тез. докл. VII Всесоюз. совещ. - М., 1978. - С. 29.

961. **Бастриков Ю.М.** Гибридная модель компрессорной станции магистрального газопровода / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид, В.С. Янина // Методы и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. науч.-техн. конф. / ЦНИИТ. - М., 1986. - С. 31 – 32.

962. **Бастриков Ю.М.** Гибридное моделирование систем дальнего транспорта газа / Ю.М. Бастриков, В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид // Проблемы нелинейн. электротехники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - К., 1981. - Ч. 2. - С. 44 – 46.

963. **Бастріков Ю.М.** Конспект лекцій з дисципліни «Елементи та пристрої автоматики і систем управління: Ч. 1 / Ю.М. Бастріков, С.А. Положаєнко. - О.: ОНПУ, 2002. - 74 с.

964. **Бастріков Ю.М.** Конспект лекцій з дисципліни «Елементи та пристрої автоматики і систем управління: Ч. 2 / Ю.М. Бастріков, С.А. Положаєнко. - О.: ОНПУ, 2002. - 54 с.

965. **Бастриков Ю.М.** Микропроцессорные устройства в системах управления технологическими процессами / Ю.М. Бастриков, И.П. Блинов, С.Т. Тихончук // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 5. - С. 31.

966. **Бастриков Ю.М.** Моделирующие устройства для решения задач исследования операций: Дис. ... канд. техн. наук / Ю.М. Бастриков; Науч. рук. проф. Л.И. Гутенмахер; ОПИ. - О., 1982. - 190 с. - Библиогр.: 102 назв.

967. **Бастриков Ю.М.** То же: Автореферат. - О., 1982. - 16 с.

968. **Бастриков Ю.М.** Нелинейные элементы электрических моделей трубопроводных систем / Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид // Проблемы нелинейн. электротехники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - К., 1981. - Ч. 2. - С. 94 – 96.

969. **Бастриков Ю.М.** Принципы построения и структура гибридной модели газотранспортной системы / Ю.М. Бастриков, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Развитие и использование аналоговой и аналогоцифровой вычисл. техники: Тез. докл. науч.-техн. конф. / НТО РЭС. - М., 1981. - С. 12.

970. **Бастриков Ю.М.** Реализация одного класса нелинейных двухполюсников на полевых транзисторах / Ю.М. Бастриков, В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид // Электрон. моделирование. - 1982. - № 1. - С. 38.

971. **Бастриков Ю.М.** Устранение влияния неинформативных компонентов при измерении влажности инфракрасным методом / Ю.М. Бастриков, С.В. Коршикова; Одес. политехн. ун-т. - О., 2001. - 9 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.01, № 83-Ук2001.

972. **Бастриков Ю.М.** Устройство ввода информации специализированного Р-сеточного процессора / Ю.М. Бастриков // Специализир. процессоры парал. действия для решения краевых задач: Тез. докл. Всесоюз. семинара / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1981. - С. 77 – 78.

973. **Бастриков Ю.М.** Устройство вывода данных гибридных мини-ЭВМ / Ю.М. Бастриков, Г.Г. Препелица, В.В. Сибиряков // Проблемы гибрид. вычисл. техники / АН УССР. - К., 1979. - С. 134 – 138.

974. **Беляев В.Н.** Оптимизация процесса пуска мощного электропривода от асинхронного генератора / В.Н. Беляев, Л.В. Вишневский, А.Е. Пасс // Техн. электродинамика. - 1990. - № 3. - С. 77 – 83. - Библиогр.: 5 назв.

975. **Бенбузид Б.** Методика решения инверсных задач теплопроводности / Б. Бенбузид, В.Е. Прокофьев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 667-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 8. - С. 144, б/о 710.

976. **Бенин В.Л.** Исследование нестационарного режима работы дискретно-аналогового сеточного процессора при моделировании статических магнитных полей в нелинейных ферромагнитных средах / В.Л. Бенин, А.А. Мандрыченко, В.Е. Прокофьев // Проблемы нелинейн. электротехники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - К., 1981. - Ч. 3. - С. 55 – 59.

977. **Бобриков С.А.** Бесконтактный регулятор для настройки дугогасящей катушки с параболической кривой намагничивания / С.А. Бобриков, Е.И. Михайлова, Ю.И. Вьюгина; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2001-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 4. - С. 164, б/о 753.

978. **Бобриков С.А.** Графоаналитический метод анализа формы кривой тока дросселя насыщения при последовательном соединении рабочих обмоток / С.А. Бобриков, И.И. Марковский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3386-Ук82 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 7. - С. 142, б/о 891.

979. **Бобриков С.А.** Датчик лазерной системы ориентации / С.А. Бобриков, Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко // Измер. техника. - 1984. - № 4. - С. 9 – 11.

980. **Бобриков С.А.** Динамические характеристики электромашинных и электромагнитных устройств автоматики: Учеб. пособие в 2 ч.: Ч. 1 / С.А. Бобриков, В.Н. Петренко, Ф.С. Шапо. - О.: ОПИ, 1983. - 102 с.

981. **Бобриков С.А.** Динамические характеристики электромашинных и электромагнитных устройств автоматики: Учеб. пособие в 2 ч.: Ч. 2 / С.А. Бобриков, В.Н. Петренко, Ф.С. Шапо. - О.: ОПИ, 1985. - 108 с.

982. **Бобриков С.А.** К вопросу об исследовании цифровой системы управления дозатором сыпучих материалов / С.А. Бобриков, У. Кениг; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 17.05.79, № 1473-Ук79 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 8. - С. 104.

983. **Бобриков С.А.** Коррекция нелинейной характеристики типа «реле с зоной нечувствительности» / С.А. Бобриков, Е.Д. Пичугин // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2006. - № 1. (17). - С. 145 – 147.

984. **Бобриков С.А.** Коррекция характеристик элементов системы управления / С.А. Бобриков, Е.Д. Пичугин // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 1 (11). - С. 10 – 14. - Библиогр.: 2 назв.

985. **Бобриков С.А.** Неискажающий стабилизатор переменного напряжения с бесконтактным переключением обмоток // С.А. Бобриков, В.Н. Петренко, И.В. Габович // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1979. - Вып. 28. - С. 111 – 114.

986. **Бобриков С.А.** Расчет цифрового управляющего устройства

для линейного объекта с запаздыванием / С.А. Бобриков, А.Б. Воевода, Т.А. Лебедева // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2005. - № 2 (16). - С. 128 – 132. - Библиогр.: 4 назв.

987. **Бобриков С.А.** Регулятор для автоматической настройки дугогасящей катушки с нелинейными вольтамперными характеристиками / С.А. Бобриков, А.И. Найденко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 150-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 5. - С. 159, б/о 928.

988. **Бобриков С.А.** Регулятор синусоидального напряжения / С.А. Бобриков, А.П. Кольдерцов, М.А. Беляева; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.07.80, № 2182-Ук80 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 11. - С. 123.

989. **Бобриков С.А.** Регуляторы-стабилизаторы синусоидального напряжения // С.А. Бобриков, В.Н. Петренко // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1981. - Вып. 33. - С. 90 – 93. - Библиогр.: 5 назв.

990. **Болилый Г.Ф.** Идентификация качественных параметров импульсных сигналов / Г.Ф. Болилый, В.М. Казачинский, М.Ф. Романяк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 28.12.84, № 2215-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 4. - С. 183, б/о 977.

991. **Болилый Г.Ф.** Исследование прагматической информации массивов знаний / Г.Ф. Болилый, Н.И. Тодоров; Одес. политехн. ин-т. - О., 1977. - 15 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 630-Ук78 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 1. - С. 217.

992. **Болилый Г.Ф.** О моделировании временных параметров / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко // Электрон. моделирование. - 1991. - Т. 13, № 6. - С. 67 – 70. - Библиогр.: 3 назв.

993. **Болилый Г.Ф.** Оптимизация систем сбора и обработки данных научных наблюдений / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, В.В. Морозов // Тр. ученых Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 116 – 118. - Библиогр.: 6 назв.

994. **Болилый Г.Ф.** Сжатие спутниковой информации для устройства отображения / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 18 с. - Деп. в Информприбор 12.09.88, № 4356-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 1. - С. 147, б/о 444.

995. **Бояр-Созонович С.П.** Автоматический регулятор коэффициента мощности / С.П. Бояр-Созонович, Н.В. Гинтул,

А.А. Кузнецов // Пром. энергетика. - 1989. - № 8. - С. 47 – 48.

996. **Бояр-Созонович С.П.** Автономный асинхронный генератор с цифровым регулятором напряжения / С.П. Бояр-Созонович, Л.В. Вишневский // Изв. АН СССР. Сер. Энергетика и транспорт. - 1988. - № 5. - С. 156 – 161. - Библиогр.: 6 назв.

997. **Бояр-Созонович С.П.** Биротативные асинхронные генераторы для транспорта / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Изв. вузов. Энергетика. - 1990. - № 11. - С. 38 – 43. - Библиогр.: 6 назв.

998. **Бояр-Созонович С.П.** Включение асинхронных генераторов на параллельную работу / С.П. Бояр-Созонович, Л.В. Вишневский, В.Н. Беляев // Электричество. - 1989. - № 12. - С. 32 – 36. - Библиогр.: 6 назв.

999. **Бояр-Созонович С.П.** Особенности параллельной работы асинхронных генераторов / С.П. Бояр-Созонович, Л.В. Вишневский, В.Н. Беляев // Изв. АН СССР. Сер. Энергетика и транспорт. - 1985. - № 5. - С. 155 – 158. - Библиогр.: 8 назв.

1000. **Бояр-Созонович С.П.** Построение характеристик системы регулирования величины и частоты напряжения биротативного асинхронного генератора / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Изв. вузов. Энергетика. - 1987. - № 12. - С. 23 – 28.

1001. **Бояр-Созонович С.П.** Расчет переходных процессов в цепях возбуждения асинхронных генераторов / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Техн. электродинамика. - 1985. - № 5. - С. 73 – 75. - Библиогр.: 4 назв.

1002. **Бояр-Созонович С.П.** Регулирование биротативного асинхронного генератора / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Изв. вузов. Электромеханика. - 1988. - № 5. - С. 42 – 47. - Библиогр.: 7 назв.

1003. **Бояр-Созонович С.П.** Синтез регулятора биротативного асинхронного генератора / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Электричество. - 1989. - № 4. - С. 66 – 70. - Библиогр.: 7 назв.

1004. **Бояр-Созонович С.П.** Управление биротативным асинхронным генератором / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Техн. электродинамика. - 1987. - № 3. - С. 60 – 66. - Библиогр.: 8 назв.

1005. **Бояр-Созонович С.П.** Характеристики биротативного асинхронного генератора с перекрёстными связями в регуляторе / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Сорочан // Изв. вузов. Энергетика. - 1988. - № 12. - С. 37 – 39.

1006. **Бурдейный В.В.** Инструментальные программные средства

поддержки метода неявного распараллеливания кластерных вычислений, основанного на заказах / В.В. Бурдейный, В.Д. Павленко // Систем. аналіз та інформ. технології: Матеріали VIII міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, м. Київ, 13 – 16 верес. 2006 р. / НТУУ КПІ. - К., 2006. - С. 161 – 165.

1007. **Бурдейный В.В.** Технология кластерных вычислений на основе неявного распараллеливания / В.В. Бурдейный, В.Д. Павленко // Людина і космос: Зб. тез доп. VIII міжнар. молодіж. наук.-практ. конф., м. Дніпропетровськ, 13 – 14 квіт. 2006 р. / НЦАОМУ. - Д., 2006. - С. 243.

1008. **Великий В.И.** Анализ работы шим-управляемых элементов RC-модели / В.И. Великий, Л.И. Гутенмахер // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 105 – 106.

1009. **Великий В.И.** Методика решения инверсных задач RC-сеточным интегратором / В.И. Великий, Л.И. Гутенмахер // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 103 – 104.

1010. **Великий В.І.** Мікропроцесорна система обробки даних та управління в гідрометеорології: Навч. посіб. / В.І. Великий, Г.П. Препелиця. - О.: Вид-во «ТЭС», 2004. - 212 с.

1011. **Великий В.И.** Об одной структуре многоканального преобразователя код – временный интервал / В.И. Великий, И.Н. Николенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 14 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 31.01.86, № 364 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 5. - С. 192, б/о 1138.

1012. **Великий В.И.** Поиск оптимального управления координатным приводом / В.И. Великий, А.В. Левенец, С.А. Сорочинский; Одес. политехн. ун-т. - О., 2001. - 21 с. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.2001, № 84-Ук2001.

1013. **Великий В.И.** Программно-технический комплекс для контроля и управления сложными объектами и технологическими процессами / В.И. Великий, С.Т. Тихончук, Ю.М. Бастриков // Автоматика-94: Тези доп. 1-ої Укр. конф. з автомат. керування.: У 2 т. - К., 1994. - Т. 2. - С. 87.

1014.* **Великий В.И.** Разработка и исследование принципов построения устройств для электромоделирования нелинейных задач параболического типа: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / В.И. Великий. - М., 1979.

1015. **Великий В.И.** Теоретические и экспериментальные вопросы

диагностики систем двигателя автомобиля / В.И. Великий, А.Ю. Лозова; Одес. политехн. ун-т. - О., 2002. - 22 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 25.05.02, № 70-Ук2002.

1016. **Великий В.И.** Устройство и эксплуатация прибора для решения инверсных задач/ В.И. Великий // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 102.

1017. **Верлань А.Ф.** Интегральный метод анализа динамических систем / А.Ф. Верлань, Д.Э. Контрерас, С.Т. Тихончук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 159 – 162.

1018. **Верлань А.Ф.** Интегральный метод анализа переходных процессов нелинейных электрических цепей / А.Ф. Верлань, Д.Э. Контрерас, С.Т. Тихончук // Зб. наук. пр. ін-ту моделювання в енергетиці / НАН України. - Черкаси, 1998. - Вип. 6. - С. 165 – 169.

1019. **Верлань А.Ф.** Квадратурно-разностные алгоритмы решения нелинейной краевой задачи / А.Ф. Верлань, А.Б. Волощенко, Д.Э. Контрерас // Зб. наук. пр. ін-ту моделювання в енергетиці / НАН України. - Черкаси, 2000. - Вип. 10. - С. 148 – 152.

1020. **Верлань А.Ф.** Розв'язання систем інтегро-диференційних рівнянь у системі Matlab / А.Ф. Верлань, Д.Е. Контрерас, А.Б. Волощенко, // Зб. наук. пр. ін-ту моделювання в енергетиці / НАН України. - Черкаси, 2001. - Вип. 11. - С. 78 – 83.

1021. **Вишневский Л.В.** Автоколебательные процессы в системе стабилизации частоты дизельгенератора / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Судовые энергет. установки / ОГМА. - О., 2005. - № 12. - С. 28 – 32.

1022. **Вишневский Л.В.** Анализ быстродействия дискретно-импульсных систем регулирования напряжения генераторных установок / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2000. - Вып. 5. - С. 11 – 19.

1023. **Вишневский Л.В.** Анализ качества дискретных законов управления напряжением генераторных установок / Л.В. Вишневский // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2000. - Вип. 55. - С. 46 – 52. - Библиогр.: 5 назв.

1024. **Вишневский Л.В.** Аналитическое выражение кривой намагничивания электрических машин / Л.В. Вишневский // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1990. - Вып. 44. - С. 53 – 57.

1025. **Вишневский Л.В.** Влияние нелинейностей дискретных

регуляторов на динамические свойства импульсных систем управления / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник, Н.И. Муха // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 155 – 158. - Библиогр.: 5 назв.

1026. **Вишневский Л.В.** Выбор закона управления для дискретно-импульсных систем регулирования напряжения генераторных установок / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 1999. - Вып. 4. - С. 32 – 39.

1027. **Вишневский Л.В.** Графо-аналитический метод определения экономичного режима работы биротативного валогенератора / Л.В. Вишневский // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1981. - Вып. 32. - С. 68 – 74. - Библиогр.: 2 назв.

1028. **Вишневский Л.В.** Дискретные законы конечной длительности для стабилизации напряжения асинхронного генератора / Л.В. Вишневский, И.А. Новосад // Изв. вузов. Электромеханика. - 1991. - № 9. - С. 37 – 42.

1029. **Вишневский Л.В.** Допустимые нелинейности регуляторов частоты вращения судовых дизельгенераторов / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2005. - Вып. 10. - С. 11 – 17.

1030. **Вишневский Л.В.** Исследование и разработка системы автоматической стабилизации напряжения и частоты асинхронного валогенератора двойного вращения: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Л.В. Вишневский. - О., 1982. - 22 с.

1031. **Вишневский Л.В.** К расчету переходных процессов в цепях с варикондами / Л.В. Вишневский, А.А. Кузнецов, А.А. Сорочан; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 873 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 3. - С. 150.

1032. **Вишневский Л.В.** Качество переходных процессов в импульсных системах стабилизации напряжения судовых дизельгенераторов / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха, А.М. Веретенник // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2002. - Вып. 7. - С. 13 – 18.

1033. **Вишневский Л.В.** Компьютерная автоматизация цифрового регулятора напряжения судовой электроустановки / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник, Н.И. Муха // Судовые энергет. установки / ОГМА. - О., 2003. - № 8. - С. 79 – 83.

1034. **Вишневский Л.В.** Компьютерное моделирование судовых вспомогательных электроустановок / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха, А.М. Веретенник // Судовые энергет. установки / ОГМА. - О., 2001. - № 6.

- С. 23 – 30.

1035. **Вишневский Л.В.** Критерии оптимальности настроек цифровых регуляторов возбуждения генераторных электроустановок / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник, Н.И. Муха // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2002. - Вип. 59. - С. 50 – 55.

1036. **Вишневский Л.В.** Моделирование генераторов переменного тока с различными типами роторов / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2001. - Вип. 57. - С. 50 – 54.

1037. **Вишневский Л.В.** Моделирование переходных процессов в судовых электроустановках с асинхронными генераторами / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2002. - Вип. 58. - С. 45 – 50. - Библиогр.: 5 назв.

1038. **Вишневский Л.В.** Модуляция напряжения в системе дискретного регулирования возбуждения асинхронного генератора / Л.В. Вишневский // Электротехника. - 1989. - № 9. - С. 38 – 40. - Библиогр.: 5 назв.

1039.* **Вишневский Л.В.** Оптимальное управление напряжением асинхронного генератора / Л.В. Вишневский, И.А. Новосад // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 1993. - Вып. 1.

1040. **Вишневский Л.В.** Оптимизация регулятора возбуждения автономного асинхронного генератора / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 60. - С. 22 – 27.

1041.* **Вишневский Л.В.** Оптимизация режима работы системы автоматической стабилизации частоты судового биротативного валогенератора / Л.В. Вишневский. - Деп. в ЦБНТИ ММФ // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 15.

1042. **Вишневский Л.В.** Передаточная функция асинхронного генератора при его параллельной работе с сетью большой мощности / Л.В. Вишневский, В.П. Мироненко // Изв. вузов. Электромеханика. - 1991. - № 7. - С. 31 – 34. - Библиогр.: 5 назв.

1043. **Вишневский Л.В.** Передаточные функции асинхронного генератора с конденсаторным возбуждением / Л.В. Вишневский // Техн. электродинамика. - 1988. - № 2. - С. 75 – 78. - Библиогр.: 5 назв.

1044. **Вишневский Л.В.** Перспективы применения асинхронных генераторов в судовой электростанции / Л.В. Вишневский, В.Н. Беляев,

В.П. Мироненко // Тез. докл. межвуз. науч.-техн. конф. / ВВМИУ. - Л., 1990. - С. 399 – 400.

1045. **Вишневский Л.В.** Постоянные времени асинхронного генератора с конденсаторным возбуждением / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1999. - Вып. 53. - С. 21 – 26.

1046. **Вишневский Л.В.** Применение периодически коммутируемых конденсаторов для регулирования напряжения асинхронного генератора / Л.В. Вишневский // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1991. - Вып. 45. - С. 112 – 118. - Библиогр.: 6 назв.

1047. **Вишневский Л.В.** Расчет напряжений в электроустановках с импульсными регуляторами / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха, А.М. Веретенник // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2003. - Вып. 7. - С. 8 - 15.

1048. **Вишневский Л.В.** Расчет параметров автоколебаний в системе стабилизации частоты судового генератора / Л.В. Вишневский, А.М. Веретенник // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 64. - С. 28 – 32.

1049. **Вишневский Л.В.** Системы управления асинхронными генераторными комплексами / Л.В. Вишневский, А.Е. Пасс. - К.: Лыбидь, 1990. - 168 с. - Библиогр.: 47 назв.

1050. **Вишневский Л.В.** Способы реализации дискретных регуляторов на электронных элементах / Л.В. Вишневский, Н.И. Муха, А.М. Веретенник // Судовождение / ОГМА. - О., 2002. - Вып. 5. - С. 25 – 29.

1051.* **Вишневский Л.В.** Статистический расчет системы автоматической стабилизации напряжения и частоты асинхронного валогенератора / Л.В. Вишневский. - Деп. в ЦБНТИ ММФ // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 35.

1052. **Вишневский Л.В.** Структурный анализ устойчивости параллельной работы асинхронных дизельгенераторов / Л.В. Вишневский, В.П. Мироненко // Двигателестроение. - 1990. - № 3. - С. 31 – 32.

1053. **Вишневский Л.В.** Тиристорные источники реактивного тока для возбуждения асинхронного генератора / Л.В. Вишневский // Техн. электродинамика. - 1991. - № 3. - С. 73 – 77. - Библиогр.: 4 назв.

1054. **Вишневский Л.В.** Тиристорные регуляторы индуктивного тока для асинхронных генераторов / Л.В. Вишневский // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1991. - Вып. 45. - С. 99 – 105.

1055. **Вишневский Л.В.** Универсальная математическая модель генератора переменного тока / Л.В. Вишневский, В.П. Мироненко // Изв. вузов. Электромеханика. - 1991. - № 9. - С. 37 – 42.

1056. **Вишневский Л.В.** Энергетическая оптимизация многопоточных судовых валогенераторов / Л.В. Вишневский // Судостроение. - 1991. - № 6. - С. 25 – 27.

1057.* **Влас Ж.П.** Исследование эффективности обнаружения сигналов методом многоканальной когерентно-некогерентной обработки / Ж.П. Влас, А.С. Муранов, В.В. Орлов. - Деп. в НИИЭИР № 3-7198 // МРС, ТТЭ / ВИМИ. Сер. ЭР. - 1983. - № 26.

1058. **Восстановление** вектора состояния многомерных объектов управления с временным запаздыванием / Рауль Ривас Перес, Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин, Нгуен Ван Дык // Упр., кибернетика и автоматизация. - 1989. - № 2. - С. 15 – 19. - (На исп. яз.).

1059. **Вычислительное** устройство для решения нелинейных задач теории поля / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко, С.А. Положаенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 14 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 557Ук // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 7. - С. 168, б/о 957.

1060. **Гвоздева И.М.** Алгоритм параметрического синтеза процессоров нелинейной пространственно-временной обработки сигналов конформных антенных решеток / И.М. Гвоздева, В.Ф. Миргород // Электрон. моделирование. - 2002. - Т. 24, № 3. - С. 118 – 123.

1061. **Гвоздева И.М.** Алгоритм синтеза нелинейных динамических моделей систем обработки параметрически заданных сигналов / И.М. Гвозева; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 457-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 216, б/о 1198.

1062. **Гвоздева И.М.** Алгоритм синтеза устойчивых приёмных антенных решеток / И.М. Гвоздева // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1989. - Вып. 24. - С. 53 – 57. - Библиогр.: 5 назв.

1063. **Гвоздева И.М.** Аппаратурные средства и программное обеспечение АЦТ следящего уравновешивания канала дозирования шихты / И.М. Гвозева, М. Ланг, В.С. Ситников; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 12 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.02.88, № 458-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 6. - С. 216, б/о 1199.

1064. **Гвоздева И.М.** Аппроксимация аппаратных функций нелинейных пространственных фильтров на базе полиномов Чебышева / И.М. Гвоздева, С.Т. Тихончук, А.С. Паевский // Контроль і упр. в склад.

Системах (КУСС-99): Кн. за матеріалами 5-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Вінниця, 3 – 5 лют. 1999 р.: У 3 т. - Вінниця, 1999. - Т. 1. - С. 101 – 103.

1065. **Гвоздева И.М.** Аппроксимация аппаратных функций нелинейных пространственных фильтров на базе полиномов Чебышева / И.М. Гвоздева, С.Т. Тихончук, А.С. Паевский // Наук. вісн. Одес. політехн. держ. ун-ту. - О., 1999. - № 7. - С. 164 – 167.

1066. **Гвоздева І.М.** Інформаційна технологія моделювання акустичних когерентних зображень для систем керування морськими об'єктами // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - С. 127 – 129. - Библиогр.: 4 назв.

1067. **Гвоздева И.М.** Математическое моделирование пространственных фильтров с заданной разрешающей способностью / И.М. Гвоздева, А.С. Паевский // Оптимизация упр., информ. ситемы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (ЮНЦ). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 46 – 52. - Библиогр.: 5 назв.

1068. **Гвоздева И.М.** Применение микропроцессорного блока в составе дистанционного весового дозатора / И.М. Гвозева, В.С. Ситников, М. Ланг // Тез. докл. III конф. молодых ученых и специалистов приборостр. пром-сти, г. Москва, 25 – 29 нояб. 1986 г. - М., 1986. - С. 69.

1069. **Гвоздева И.М**. Синтез систем нелинейной пространственной обработки сигналов на основе полиномов Чебышева / И.М. Гвоздева // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-тех. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; Одес. политехн. ин-т. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 37 – 38.

1070. **Генератор** накачки для полупроводникового лазера / .В. Миндра, А.И. Найденко, А.А. Кузнецов, Г.Г. Андриевский // Приборы и техника эксперимента. - 1984. - № 2. - С. 181 – 182.

1071. **Георганов М.Л.** Алгоритм работы программного продукта «РЕДАКТОР» по исследованию надёжности ситем / М.Л. Георганов // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Тр. VIII семинара / ОГПУ. - О., 2001. - С. 47 – 48.

1072. **Гибридная** реализация интегральной модели отвердения литейных форм / А.В. Фрид, С.Е. Якубович, Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, В.С. Серебро // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-тех. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; Одес. политехн. ин-т. - К., 1989. - Ч. 1. - С. 171 – 172.

1073. **Гибридный** вычислительный комплекс для прогноза магистральных газопроводов / В.И. Великий, Ю.М. Бастриков, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Применение ЭВМ в технике и упр. пр-вом: Материалы VIII междунар. конф. - М., 1987. - Ч. 1 - 3. - С. 72.

1074. **Гибридный** вычислительный комплекс для прогноза нестационарных газопроводов / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Вторая науч.-техн. конф. совет. и пол. молодых ученых / Вроцлав. политехн. ин-т. - Вроцлав, 1986. - С. 186 – 189.

1075. **Горб С.И.** Сравнительный анализ устойчивости параллельной работы асинхронных дизельгенераторов / С.И. Горб, Л.В. Вишневский, В.П. Мироненко // Двигателестроение. - 1986. - № 7. - С. 32 – 34.

1076. **Григоренко С.М.** Математичні моделі одного класу приймачів акустичних сигналів та підхід до їх обчислювальної реалізації / С.М. Григоренко, С.А. Положаєнко // Системы и средства передачи и обраб. информ.: Тр. IX междунар. науч.-практ. конф., г. Черкассы, 5 – 10 сент. 2005 г. - С. 141 – 142.

1077. **Гутенмахер Л.И.** Аналого-цифровая модель для диспетчерского управления магистральными газопроводами / Л.И. Гутенмахер, Ю.М. Бастриков, А.В. Фрид // Теория и методы мат. моделирования: Тез. докл. VII Всесоюз. совещ., г. Куйбышев, сент. 1978 г. / АН СССР. - М., 1978. - С. 237 – 238.

1078. **Гутенмахер Л.И.** Безиндуктивная модель для решения уравнений математической физики гиперболического типа / Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 111 – 112.

1079. **Гутенмахер Л.И.** Гибридная математическая модель параболического типа / Л.И. Гутенмахер, И.В. Мартынов, В.К. Оржеховский // IV Всесоюз. конф. по аналоговой и аналого-цифровой вычисл. технике: Тез. докл. / НТО радиотехники, электроники и связи им. А.С. Попова; М-во радиотехн. пром-сти СССР. - М., 1978. - С. 113 – 114.

1080. **Гутенмахер Л.И.** Динамический метод моделирования обратных краевых задач / Л.И. Гутенмахер, С.Т. Тихончук // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 30.

1081. **Гутенмахер Л.И.** Определение зазора между отливкой и металлоформой / Л.И. Гутенмахер, В.С. Серебро, Ю.А. Тимошенко // Изв. вузов. Чер. металлургия. - 1980. - № 9. - С. 134 – 137. - Библиогр.: 5 назв.

1082. **Гутенмахер Л.И.** Принципы построения аналоговой (гибридной) модели для решения обратных задач теории поля / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 110.

1083. **Гутенмахер Л.И.** Принципы построения некоторых аналоговых и гибридных моделей в автоматизированных системах обработки данных наблюдений / Л.И. Гутенмахер, Ю.А. Тимошенко // Тепломассообмен и моделирование в энергет. установках: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Тула, 1979. - Ч. 3. - С. 332 – 333.

1084. **Гутенмахер Л.И.** Расчет нестационарных режимов газопередачи на цифроаналоговом дифференциальном анализаторе / Л.И. Гутенмахер, А.В. Фрид // За техн. прогресс. - 1978. - № 5. - С. 9 – 14.

1085. * **Де-Рибас Г.Л.** Синтез оптимального умножителя частоты / Г.Л. Де-Рибас, Л.В. Вишневский. - Деп. в НИИЭИР № 3-8571 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. - М., 1989.

1086. **Денисенко Т.А.** Вопросы теории и построения время-импульсных вычислительных устройств для расчета нелинейных систем с распределёнными параметрами / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Теория и методы расчета нелинейн. цепей и систем: Тез. докл. VI Всесоюз. конф. - Ташкент, 1981. - Ч. 1. - С. 107 – 108.

1087. **Денисенко Т.А.** Дискретно-аналоговые сеточные процессоры для автоматизации исследования и проектирования объектов с распределёнными параметрами / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко // Науч. принципы автоматизации проектирования построения алгоритм. обеспечения и эксплуатации робототехн. систем: Тез. докл. Всесоюз. совещ. - Ереван, 1984. - С. 12 – 13.

1088. **Денисенко Т.А.** Моделирование граничных условий на дискретно-аналоговых устройствах повышенной точности / Т.А. Денисенко // Эффективность маш. решения краевых задач. - М.; Куйбышев, 1982. - С. 31.

1089. **Денисенко Т.А.** Моделирование распределённых систем управления на специализированных вычислительных устройствах / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Применение вычисл. и мат. методов в науч. исслед.: Тез. докл. межвуз. конф. - Алма-Ата, 1980. - С. 105.

1090. **Денисенко Т.А.** Организация вычислительного процесса при моделировании объектов с распределёнными параметрами / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Вычисл. процессы в гибрид. ЭВМ и комплексах. - К., 1980. - С. 53 – 58.

1091. **Денисенко Т.А.** Организация вычислительного процесса при решении нелинейных задач теории поля на ГВС / Т.А. Денисенко // Специализир. процессоры парал. действия для решения краевых задач: Тез. докл. на Всесоюз. семинаре. - Рига, 1981. - С. 81.

1092. **Денисенко Т.А.** Организация параллельного вычислительного процесса при решении нелинейных задач на ГВС типа «сетка – ЦВМ» / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Применение вычисл. техники для решения краевых задач в экологии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара. - М.; Свердловск, 1981. - С. 5.

1093. **Денисенко Т.А.** Организация процесса измерений на автоматизированных R-сетках / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Применение вычисл. и мат. методов в науч. исслед.: Тез. докл. межвуз. конф. - Алма-Ата, 1980. - С. 106.

1094. **Денисенко Т.А.** Отображение информации о ходе технологического процесса по отбраковке термоэлектрических модулей / Т.А. Денисенко, А.С. Лысюк, В.В. Дейнега; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.08.90, № 1366-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 12. - С. 150, б/о 816.

1095. * **Денисенко Т.А.** Оценка точности многоузлового дискретно-аналогового сеточного процессора / Т.А. Денисенко, А.В. Фрид, С.В. Григоренко // Маш. методы решения краевых задач: Тез. докл. Всесоюз. семинара. - Рига, 1985.

1096. **Денисенко Т.А.** Повышение информационной производительности специализированных средств ТВ при решении нелинейных задач теории поля / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев // Развитие и использование аналоговой и аналого-цифровой вычисл. техники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1981. - С. 56 – 57.

1097. **Денисенко Т.А.** Повышение точности и цифровое моделирование дискретно-аналогового сеточного процессора при решении нелинейных задач теории поля / Т.А. Денисенко, А.В. Баев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 5 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 17.02.86, № 610-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 208, б/о 1195.

1098. * **Денисенко Т.А.** Применение дискретно-аналоговых сеточных процессоров для автоматизации исследования и проектирования РЭА / Т.А. Денисенко // Вопр. радиоэлектроники. Сер. ТРТО. - М., 1983. - Вып. 7.

1099. **Денисенко Т.А.** Реализация математических моделей объектов с распределёнными параметрами на дискретно-аналоговых

сеточных процессорах / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко // Упр. распредел. системами с подвиж. воздействием: Сб. науч. тр. / Кубышев. политехн. ин-т. - Куйбышев, 1983. - С. 126 – 127.

1100. **Денисенко Т.А.** Теоретическое исследование многоузлового дискретно-аналогового сеточного процессора / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 8 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 17.09.85, № 2199-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 1. - С. 200, б/о 1314.

1101. **Денисенко Т.А.** Точность работы многоузлового дискретно-аналогового сеточного процессора при решении линейных задач теории поля / Т.А. Денисенко, А.В. Баев, М.П. Дорошенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 17.02.86, № 609-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 208, б/о 1194.

1102. **Денисенко Т.А.** Устройство регистрации сигналов / Т.А. Денисенко, Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 10 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в ВНИИИнформприбор 25.12.87, № 4056-пр87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 4. - С. 181, б/о 429.

1103. **Деревянченко А.Г.** Автоматический идентификатор состояния системы СПиД на станках с ЧПУ / А.Г. Деревянченко, В.А. Комадовский, В.Д. Павленко // Металлорежущие станки. - К., 1984. - Вып. 12. - С. 20 – 27. - Библиогр.: 5 назв.

1104. **Деревянченко А.Г.** Автоматический контроль состояния режущего инструмента по топографии его износа / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, В.А. Комадовский // Металлорежущие станки. - К., 1986. - Вып. 14. - С. 63 – 66.

1105. **Деревянченко А.Г.** База данных динамических образов лезвий режущей части инструментов (БД ДОЛ РИ) / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, В.О. Кушниренко // Информ. листок. № 159-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 6 с.

1106. **Деревянченко А.Г.** База данных методов и систем контроля состояний лезвий режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко // Информ. листок. № 190-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 4 с.

1107. **Деревянченко А.Г.** Базы данных в структуре систем автоматизированного контроля, диагностирования и прогнозирования износа инструмента / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, В.А. Рудой // Ресурсоэнергосберегающие технологии в машиностроении: Тез. докл. Укр. науч.-техн. конф., г. Одесса, 6 – 8 сент. 1994 г. - О., 1994. - С. 124 – 125.

1108. **Деревянченко А.Г.** Диагностика состояния режущего

инструмента на основе методов распознавания образов / А.Г. Деревянченко, О.Ю. Гарам-Грановская, В.Д. Павленко // Металлорежущие станки. - К., 1987. - Вып. 15. - С. 28 – 34.

1109. **Деревянченко А.Г.** Диагностирование состояний режущих инструментов при прецизионной обработке / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.В. Андреев. - О.: Астропринт, 1999. - 180 с. - Библиогр.: 200 назв.

1110. **Деревянченко А.Г.** Диагностирование состояний режущих инструментов с использованием нейронных сетей / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 41 – 44. - Библиогр.: 3 назв.

1111. **Деревянченко А.Г.** Использование метода ограниченных областей в рамках процедуры автоматического распознавания состояний лезвий режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.Д. Волынский // Информ. листок. № 246-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 5 с.

1112. **Деревянченко А.Г.** Использование метода распознавания образов для оценки состояния режущего инструмента / А.Г. Деревянченко, В.А. Комадовский, В.Д. Павленко // Резание и инструмент. - К., 1984. - Вып. 32. - С. 102 – 107. - Библиогр.: 5 назв.

1113. **Деревянченко А.Г.** Использование метода статистических решений в рамках процесса автоматического распознавания состояний лезвий режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.Д. Волынский // Информ. листок. № 247-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 5 с.

1114. **Деревянченко А.Г.** Использование метода стохастической аппроксимации в рамках процедуры автоматического распознавания состояния лезвий режущих инструментов / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.Д. Волынский // Информ. листок. № 240-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 5 с.

1115. **Деревянченко А.Г.** Концепция диагностирования состояний лезвий режущих инструментов с использованием аппарата рядов Вольтерра / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.В. Андреев // Информ. листок. № 206-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 4 с.

1116. **Деревянченко А.Г.** Отбор информативных признаков и распознавание состояний инструментов с применением нейронных сетей / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Резание и инструмент в технол. системах / НТУ ХПИ. - Х., 2001. - Вып. 59. - С. 52 – 57.

1117. **Деревянченко А.Г.** Распознавание состояний режущих инструментов интегрированных производств / А.Г. Деревянченко, В.Д. Павленко // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 735 – 742. -

Библиогр.: 5 назв.

1118. **Деревянченко А.Г.** Человеко-машинные методы анализа топографии износа режущих инструментов в металлообработке / А.Г. Деревянченко, А.К. Краснопёров, В.Д. Павленко // Образ. представление данных в упр. и науч. исслед.: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1987. - Ч. 1. - С. 59 – 60.

1119. **Диэлектрические** усилители в системах автоматизированного электропривода / А.А. Кузнецов, Н.В. Гинтул, В.А. Кузнецов, П.В. Стадник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 17 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.05.89, № 1335-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 10. - С. 193, б/о 1125.

1120. **Дмітрієва Н.О.** Дослідження ієрархії нестійкості систем у гідродинамічних задачах / Н.О. Дмітрієва // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 38-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів, присвяч. 85-річчю ОНПУ. - О., 2003. - С. 11.

1121. **Дмитриева Н.О.** Обнаружитель-распознаватель случайных процессов на решетчатой структуре / Н.О. Дмитриева, В.В. Орлов // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 1. - С. 128 – 129. - Библиогр.: 3 назв.

1122. **Дышленко И.Н.** Программный инструментарий для создания иерархических справочников в реляционных СУБД на ПЭВМ / И.Н. Дышленко, В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Автоматика-94: Тези доп. 1-ої Укр. конф. з автомат. керування: У 2 кн. - К., 1994. - Ч. 2. - С. 299.

1123. **Евстратов Г.В.** Аппроксимация динамической характеристики объекта с распределёнными параметрами на RC-сеточной модели и выбор оптимального управления / Г.В. Евстратов, В.Е. Прокофьев // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 113-114.

1124. **Евстратов Г.В.** Применение методов математического моделирования для идентификации и оптимизации объектов с распределёнными параметрами // Теория и методы мат. моделирования: Тез. докл. VII Всесоюз. совещ., г. Куйбышев, сент.1978 г. / АН СССР. - М., 1978. - С. 110 – 111.

1125.* **Ерёменко Н.С.** Сравнение визуализированных средств моделирования гибридных систем / Н.С. Ерёменко, Т.А. Денисенко // Сучас. проблеми холод. техніки і технології: Зб. тез доп. наук.-техн. гор. студ. конф. - О., 2006.

1126. **Завадостійкість** вимірювачів вітрового збурення в системах управління рухоми об'єктами / С.А. Положаєнко, Д.В. Миргород, В.І. Коржов, Г.С. Ранченко // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 2. - С. 137 – 138.

1127. **Зиновьев А.А.** Выбор амплитуд пробных воздействий для идентификации ядер Вольтерра / А.А. Зиновьев, В.Д. Павленко // Молодь третього тисячоліття: гуманіт. проблеми та шляхи їх розв'язання: Зб. наук. ст.: У 3 т. - О., 2000. - Т. 3: Економіка. Моделювання техн. та сусп. процесів. Інформаціологія. Екологія. - С. 215 – 220.

1128. **Зиновьев А.А.** Непараметрическая идентификация нелинейных систем интегростепенными рядами Вольтерра с помощью полигармонических сигналов / А.А. Зиновьев, В.Д. Павленко // Людина і космос: Зб. тез Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Дніпропетровськ, 12 – 15 квіт. 2000 р. - Д., 2000. - С. 302.

1129. **Зиновьев А.А.** Повышение точности непараметрической идентификации нелинейных систем на основе интегростепенных рядов / А.А. Зиновьев, В.Д. Павленко // Идентификация систем и задач упр.: Тр. III междунар. конф., г. Москва, 28 – 30 янв. 2004 г. / ИПУ РАН. - М., 2004. - С. 899 – 918.

1130. **Иванов А.А.** Базы данных: анализ основных тенденций развития / А.А. Иванов, О.А. Костюк, В.А. Костюк; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 13 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 09.04.01, № 61-Ук2001.

1131. **Иванов А.А.** Конспект лекций по курсу «Локальные вычислительные сети» для студентов специальности 7.0914.02 «Компютеризированные системы, автоматика и управление» / А.А. Иванов, С.А. Нестеренко, Г.П. Толкаченко. - О.: ОГПУ, 1996. - 46 с. - Библиогр.: 5 назв.

1132. **Иванов А.А.** Приближенный метод расчета основных параметров цифровых измерительных устройств на стадии проектирования / А.А. Иванов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 20 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.03.86, № 812-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 226, б/о 1404.

1133. **Иванов А.А.** Привод с двухзонным регулированием при постоянном моменте / А.А. Иванов, В.Л. Сердюк // Электро-машиностроение и электрооборудование. - К., 1978. - Вып. 26. - С. 42 – 45.

1134. **Иванов А.А.** Сравнительный анализ архитектур ЛВС / А.А. Иванов, О.В. Мартыненко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. – 17 с. - Библиогр.: 11 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 05.03.01, № 38-Ук2001.

1135. **Иванов А.А.** Тензометрическое устройство с цифровой компенсацией порешностей / А.А. Иванов, Г.Ф. Болилый, Г.П. Толкаченко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.03.86, № 809-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 226, б/о 1401.

1136. **Иванов А.А.** Уменьшение погрешностей коммутации в многоканальном АЦП / А.А. Иванов, Г.В. Сотов, Г.П. Толкаченко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.03.86, № 811-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 226, б/о 1403.

1137. **Идентификация** динамических характеристик оросительного магистрального канала как объекта автоматического управления / П.И. Коваленко, Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь // Упр. кибернетика и автоматизация. - 1984. - № 3. - С. 46 – 50. - (На исп. яз.).

1138. **Измерение** температуры вращающихся деталей с независимой компенсацией холодных спаев / Г.Ф. Болилый, Д.А. Мельников, О.В. Туданов, Л.Б. Багдасарян // Изв. вузов. Приборостроение. - 1978. - Т. 21, № 5. - С. 119 – 122. - Библиогр.: 2 назв.

1139. **Импульсное** электромоделирование / Л.И. Гутенмахер, Г.П. Препелица, В.В. Сибиряков, Ю.М. Бастриков. - К.: Техника, 1983. - 110 с.

1140. **Integral** equation toolbox – пакет программ для решения интегральных уравнений в среде Matlab / А.Ф. Верлань, Д.Э. Контрерас, В.С. Сизиков, С.Т. Тихончук, В.А. Федорчук. - К.: ИПМЭ НАН Украины, 1997. - 44 с.

1141. **Интегрированная** инструментальная среда для решения задач статической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин, С.И. Качур, В.Н. Михальчук // Молодь третього тисячоліття: гуманіт. проблеми та шляхи їх розв'язання: Зб. наук. ст.: У 3 т. - О., 2000. - Т. 3: Економіка. Моделювання техн. та сусп. процесів. Інформаціологія. Екологія. - С. 190 – 194.

1142. **Інтегрована** комп'ютеризована система управління цукровим виробництвом / Є.А. Бабченко, Ю.М. Бастріков, О.В. Теслев, С.Т. Тихончук // Розроблення та впровадження прогрес. ресурсоощад. технологій та обладн. в харч. та перероб. пром-сті: Пр. конф. - К., 1997. - С. 140 – 141.

1143. **Исследование** процессов нестационарного теплообмена на дискретно-аналоговых вычислительных устройствах / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев, А.Г. Кисель, В.И. Коновец // Вычисл. процессы в гибрид.

ЭВМ и комплексах. - К., 1980. - С. 52 – 53.

1144. **Исследование** эффективности когерентно-некогерентного метода сжатия бинарных фазокодированных сигналов / П.Е. Баранов, Я.Д. Краснопольский, В.П. Кревс, М.И. Мазурков, В.В. Орлов // Вопр. судостроения. - 1981. - № 13. - С. 35 – 46.

1145. **Казачинский А.М.** Об использовании программируемых запоминающих устройств в сеточных процессах гибридных вычислительных систем / А.М. Казачинский, Т.А. Иванова; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 10 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.06.85, № 1201-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 10. - С. 183 - 184, б/о 854.

1146. **Казачинский А.М.** Организация структуры специализированной вычислительной системы с цифровым сеточным процессором / А.М. Казачинский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 17 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.04.85, № 872-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 9. - С. 163, б/о 768.

1147. **Казачинский А.М.** Оценка состояния многопроцессорной моделирующей системы методом сжатия данных / А.М. Казачинский, В.М. Казачинский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.04.85, № 871-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 9. - С. 163, б/о 767.

1148. **Казачинский А.М.** Оценка тепловой надёжности механизмов методами электронного моделирования на сеточных процессорах / А.М. Казачинский // Детали машин. - К., 1986. - Вып. 42 – С. 112 – 117.

1149. **Казачинский А.М.** Решение нелинейной задачи теории поля при оценке тепловой надёжности механизмов / А.М. Казачинский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.04.85, № 873-Ук85 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 9. - С. 163, б/о 769.

1150.* **Казачинский В.М.** Автоматизация процедур принятия решений при проектировании СТС / В.М. Казачинский // Моделирование и автоматизация процессов проектирования слож. техн. систем (с демонстрацией програм. средств): Тез. докл. 5-ой респ. межвед. науч.-техн. конф., г. Одесса, 26 – 28 мая 1987 г. - О., 1987.

1151. **Казачинский В.М.** Диагностика состояния механизмов по шумовым характеристикам / В.М. Казачинский // Детали машин. - К., 1986. - Вып. 42 – С. 117 – 120.

1152. **Казачинский В.М.** Качественная оценка контрольно-диагностической информации / В.М. Казачинский, А.Е. Пичугин; Одес.

политехн. ин-т. - О., 1984. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 27.12.84, № 2214-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 4. - С. 183, б/о 976.

1153. **Казачинский В.М.** Локальная вычислительная сеть контроллеров для оперативной диагностики теплогидравлической устойчивости парогенерирующих систем / В.М. Казачинский, В.Т. Роговский // Двухфаз. потоки в тепловом оборудовании атом. электростанций: Тез. докл. / ОПИ. - О., 1988. - С. 82 – 83.

1154. **Казачинский В.М.** Минимизация избыточности информирования в задачах контроля непрерывных объектов / В.М. Казачинский, В.В. Федоровский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 9 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 68-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 5. - С. 151, б/о 84.

1155. **Казачинский В.М.** Повышение метрологических показателей преобразователя переменного напряжения в постоянное / В.М. Казачинский, Е.В. Карпов, В.С. Ситников; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 25.07.79, № 1602-Ук79 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 11 (97). - С. 103.

1156. **Као Тиен Гуинь.** Адаптивный алгоритм компенсации нелинейных характеристик в автоматических системах / Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 15.04.83, № 308-Ук83 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 9. - С. 141.

1157. **Као Тиен Гуинь.** Анализ устойчивости широтно-импульсной системы управления уровнем воды в оросительном магистральном канале / Као Тиен Гуинь, Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Вопр. рацион. использования воды на гидромелеоратив. системах: Сб. науч.-техн. ст. - К., 1983. - С. 91 – 98.

1158. **Као Тиен Гуинь.** Оптимальные системы с переменной структурой для объектов второго порядка / Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин // Автоматика. - 1983. - № 6. - С. 15 – 20.

1159. **Као Тиен Гуинь.** Повышение точности компенсации неоднозначной нелинейной статической характеристики в системах автоматического управления / Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 15.04.83, № 307-Ук83 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 9. - С. 141.

1160. **Киличенко Ю.В.** Цифровой регистрационный комплекс для исследования быстропротекающих процессов / Ю.В. Киличенко, А.Г. Кисель, И.В. Приходько // Методы и техн. средства акуст. измерений

/ Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - С. 80 - 87. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 11. - С. 117, б/о 555.

1161. **Кисель А.Г.** Алгоритм работы канала передачи данных при проведении гидрофизических исследований / А.Г. Кисель, В.С. Ситников, Л.Ю. Чистяков // Методы и техн. средства акуст. измерений / Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - С. 16 - 22. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 1. - С. 143, б/о 928.

1162. * **Кисель А.Г.** Алгоритмы обработки многомерных данных с модификацией к разрядной сетке процессора / А.Г. Кисель, В.С. Ситников // Методы обраб. многомер. сигналов в измер. системах: Тез. докл. Всесоюз. конф., г. Одесса, 21 – 25 окт. 1991 г. - О., 1991.

1163. **Клюквина И.Н.** Функционально-стоимостный анализ программного обеспечения микропроцессорной системы / И.Н. Клюквина, Т.А. Денисенко, Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 12 с. - Деп. в ВНИИИнформприбор 22.06.88, № 4257-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 11. - С. 154, б/о 413.

1164. **Коваленко П.И.** Идентификация динамических характеристик рисового чека / П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес // Вопр. гидротехники и мелиорации на Украине: Сб. науч.-техн. ст. - К., 1982. - С. 76 – 79.

1165. **Коваленко П.И.** Компенсация нелинейных характеристик типа нечувствительности САУ водораспределением / П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес // Стр-во и эксплуатация мелиоратив. систем: Науч.-техн. сб. - К., 1989. - С. 37 – 49.

1166. **Коваленко П.И.** Система взаимосвязанного управления расходом и уровнем воды в канале с головной насосной станцией / П.И. Коваленко, Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Гидротехн. сооружения в мелиоратив. системах. - К., 1986. - С. 91 – 98.

1167. **Ковалёв В.В.** Идентификация нелинейных динамических систем на основе моделей в виде интегро-степенных рядов / В.В. Ковалёв, В.Д. Павленко // Человек и космос: Тез. докл. Всеукр. молодёж. науч.-практ. конф. - Д., 1999. - С. 175.

1168. **Комп'ютеризована** система управління вапняною піччю цукрового заводу / Є.А. Бабченко, Ю.М. Бастріков, О.В. Теслев, С.Т. Тихончук // Розроблення та впровадження прогрес. ресурсоощад. технологій та обладн. в харч. та перероб. пром-сті: Пр. конф. - К., 1997. - С. 141.

1169. **Компьютерная** учебно-контролирующая тестовая программа для врачей-интернов (терапевтов) «Терапевт»: Учеб. пособие / Г.П. Пеклина, А.Н. Гобжелянов, С.А. Пичугина, В.Д. Павленко, О.Н. Товарницкий. - О.: Одес. мед. ин-т, 1994. - 313 с.

1170. **Коновець В.І.** Обчислювальна структура для моделювання оптимального по бистродії управління об'єктами з розподіленими параметрами / В.І. Коновець, С.А. Положаєнко, Ян Лясковські // Автоматизація проектування і вир-ва радіоелектрон. пристроїв і засобів упр.: Тези доп. / МАІ. - М., 1988. - С. 53 – 57.

1171. **Контрерас Д.Э.** Квадратурно-разностные алгоритмы моделирования нелинейных динамических объектов / Д.Э. Контрерас, В.Ф. Миргород, А.Б. Волощенко // Зб. наук. пр. ін-ту проблем моделювання в енергетиці / ІПМЕ НАН України. - Черкаси, 2003. - Вип. 6. - С. 152 – 156.

1172. **Контрерас Д.Э.** Компьютерная реализация интегро-дифференциальных моделей динамических систем в среде Matlab / Д.Э. Контрерас, В.Г. Буель, О.Э. Костенко // Холод. техніка і технологія. - 2003. - № 4 (84). - С. 85 – 87.

1173. **Контрерас Д.Е.** Методи і комп'ютерні засоби еквівалентного перетворення динамічних моделей / Д.Е. Контрерас, О.В. Козак, О.А. Дячук // Сучас. проблеми мат. моделювання, прогнозування та оптимізації: Зб. наук. пр. міжнар. наук.-метод. конф. - К.; Кам'янець-Подільський, 2006. - С. 175 – 182.

1174. **Контрерас Д.Э.** Пакет программ для анализа нелинейных динамических систем, описываемых интегро-дифференциальными уравнениями Вольтерра / Д.Э. Контрерас // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 48 – 49.

1175. **Контрерас Д.Э.** Применение квадратурно-разностных методов для численной реализации интегро-дифференциальной модели устройства регулирования питания / Д.Э. Контрерас, Ю.Л. Коротецкий, А.А. Ситник // Зб. наук. пр. ін-ту проблем моделювання в енергетиці / ІПМЕ НАН України. - Черкаси, 2001. - Вип. 9. - С. 53 – 60.

1176. **Контрерас Д.Э.** Решение нелинейных интегральных уравнений Вольтерра второго рода методом Ньютона-Канторовича / Д.Э. Контрерас // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (Юж. науч. центр). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 2. - С. 217 – 220.

1177. **Контрерас Д.Э.** Численная реализация интегро-дифференциальных систематических моделей / Д.Э. Контрерас // Тр. Одес.

политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 136 – 137.

1178. **Коротецкий Ю.Л.** Исследование коммутационных процессов в устройствах регулирования напряжения с вольтодобавочными трансформаторами / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас // Техн. електродинаміка. - К., 2002. - Ч. 1: Тем. вип.: Силова електроніка та енергоефективність. - С. 59 – 61.

1179. **Коротецкий Ю.Л.** Матрично-топологический метод компьютерного моделирования устройств регулирования напряжения / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас, Е.Ю. Коротецкая // Техн. електродинаміка. - К., 2003. - Ч. 4: Тем. вип.: Силова електроніка та енергоефективність. - С. 40 – 42.

1180. **Коротецкий Ю.Л.** Моделирование стабилизатора переменного напряжения с высокочастотным преобразованием / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас, Н.И. Тростянская // Техн. електродинаміка. - К., 2004. - Ч. 6: Тем. вип.: Проблеми сучас. електротехніки. - С. 95 – 98.

1181. **Коротецкий Ю.Л.** Моделирование устройств автоматического регулирования напряжения электрической сети / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас, Н.И. Тростянская // Техн. електродинаміка. - К., 2002. - Ч. 6: Тем. вип.: Проблеми сучас. електротехніки. - С. 106 – 110.

1182. **Коротецкий Ю.Л.** Обеспечение пусковых режимов асинхронного электродвигателя при питании от системы пониженной мощности / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас // Вестн. НТУ ХПИ. - Х., 2003. - Вып. 10, т. 2: Проблемы автоматизир. электропривода. - С. 445 – 449.

1183. **Коротецкий Ю.Л.** Применение системы автоматизированного расчета преобразовательных устройств для моделирования высокочастотного напряжения / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 61. - С. 33 – 36. - Библиогр.: 4 назв.

1184. * **Кузнецов А.А.** Диэлектрические усилители и их применение в автоматике / А.А. Кузнецов // Тез. докл. 3-ей Всесоюз. конф. / НИИТЭХИМ. - М., 1987.

1185. **Кузнецов А.А.** Трансформатор постоянного напряжения для регулятора САУ электропривода земснаряда типа «Ильичевск» / А.А. Кузнецов, А.И. Найденко // Мор. пути и дноуглуб. работы / ЦБНТИ ММФ СССР. - М., 1979. - № 5 (68). - С. 1 – 8.

1186. **Кузнецов А.А.** Учет нелинейности сегнетокерамики и

сегнетоконденсаторов при проектировании устройств автоматики / А.А. Кузнецов, В.А. Кузнецов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.02.86, № 530-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 5. - С. 206, б/о 1318.

1187.* **Любарец О.Г.** Квазиоптимальные алгоритмы СДЦ на фоне нестационарных мешающих отражений / О.Г. Любарец, В.В. Орлов; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-8647 // Сб. реф. деп. рукоп. / ВИМИ. - 1989. - № 10.

1188. **Мандрыченко А.А.** Вычислительная структура для моделирования магнитных полей в нелинейных средах и её анализ с помощью преобразования Тейлора / А.А. Мандрыченко, В.Е. Прокофьев // Электрон. моделирование. - 1981. - № 3. - С. 52 – 58. - Библиогр.: 9 назв.

1189. **Мандрыченко А.А.** К вопросу о построении специализированного сеточного процессора для моделирования магнитных полей в нелинейных средах / А.А. Мандрыченко, В.Е. Прокофьев // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 133.

1190. **Мартынов И.В.** Моделирование и применение задач теории массового обслуживания в хозяйственной деятельности / И.В. Мартынов, О.А. Мазуренко // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в техн. вузе: Тез. докл. науч.-практ. конф. молодых ученых, г. Одесса, июнь 1994 г. - О., 1994. - С. 51 – 52.

1191. **Мартынов И.В.** Об одном способе аналогового моделирования систем массового обслуживания / И.В. Мартынов // Электрон. моделирование. - 1980. - Т. 2, № 5. - С. 86 – 90. - Библиогр.: 5 назв.

1192. **Математическая** модель оросительного магистрального канала / П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес, Као Тиен Гуинь; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 11 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1001-Ук83 // Деп. рукоп., поступившие в респ. СИФ в 1983 – 1984 г.г.: Библиогр. указ. - К., 1984. - Вып. 2, б/о 344.

1193. **Математическое** обеспечение локальной импульсной подсистемы автоматизированного регулирования / Т.А. Денисенко, В.И. Коновец. Т.Г. Трофименко, Д.Б. Михайлов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 16 с. - Деп. в ВНИИИнформприбор 18.10.88, № 4374-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 2. - С. 122, б/о 257.

1194. **Мацевитый Ю.М.** Моделирование нелинейных процессов в распределённых системах / Ю.М. Мацевитый, В.Е. Прокофьев. - К.: Наук.

думка, 1985. - 20 с.

1195. **Мацевитый Ю.М.** Решение обратных задач теплопроводности на электрических моделях / Ю.М. Мацевитый, В.Е. Прокофьев, В.С. Широков; Рец. Л.И. Гутенмахер. - К.: Наук. думка, 1980. - 130 с. - Библиогр.: 127 назв.

1196. **Метод** компенсации нелинейных характеристик в системах автоматического управления уровнем воды в оросительных магистральных каналах / Рауль Ривас Перес, П.И. Коваленко, Као Тиен Гуинь, Е.Д. Пичугин // Упр., кибернетика и автоматизация. - 1986. - № 2. - С. 37 – 40. - (На исп. яз.).

1197. **Методика** моделирования и исследования замкнутых систем управления теплофизическими объектами на специализированных устройствах / Г.Н. Азаров, Г.Г. Андриевский, Г.В. Бирюкова, В.Е. Прокофьев // Теплообмен и моделирование в энергет. установках: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Тула, 1979. - Ч. 1. - С. 138 – 139.

1198. **Микропроцессорная** система измерения параметров атмосферы / С.А. Положаенко, С.Т. Тихончук, Т.А. Денисенко, Д.Б. Михайлов // Информ. листок. № 070-95 / ОЦНТЭИ. - О., 1995. - 4 с.

1199. **Миргород Д.В.** Підвищення завадостійкості вимірювачів акустичних сигналів, розташованих у вітрових потоках, що обтікають вимірювачі / Д.В. Миргород, С.А. Положаєнко, В.І. Коржов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 247 – 252. - Библиогр.: 6 назв.

1200. **Моделирование** задач сопряженного теплообмена при исследовании системы охлаждения газотурбинных двигателей / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко, А.Г. Кисель, В.И. Коновец // Методы и средства маш. диагностики газотурбин. двигателей и их элементов: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. - Х., 1980. - Т. 2. - С. 127 – 128.

1201. **Моделирование** оптимального управления объектами с распределёнными параметрами и технические средства для его реализации / С.А. Положаенко, В.И. Коновец, П.В. Мысак, Ян Лясковски, А.В. Баев // Маш. методы решения краевых задач / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1985. - С. 27.

1202. **Моделирование** систем сбора экологической информации / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, В.В. Морозов, Т.Н. Ямпольская; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.07.91, № 1000-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 10. - С. 135, б/о 725.

1203. **Моделирование** систем управления в среде Matlab: Учеб. пособие / А.В. Верлань, И.О. Горошко, Д.Э. Контрерас, В.А. Федорчук,

В.Ф. Юзвенко; АПН Украины; Центр компьютер. информ систем. - К.: ЦКИС АПН Украины, 2002. - 68 с. - Библиогр.: 5 назв.

1204. **Модель** трансформаторно-полупроводникового устройства регулирования напряжения с ёмкостным сглаживающим фильтром / Ю.Л. Коротецкий, Д.Э. Контрерас, Н.И. Тростянская, Е.Ю. Коротецкая // Техн. електродинаміка. - К., 2004. - Ч. 3: Силова електроніка та енергоефективність. - С. 132 – 137.

1205. **Найденко А.И.** Автоматическое регулирование добротности лазерной следящей системы / А.И. Найденко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1055-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 10. - С. 163, б/о 908.

1206. **Найденко А.И.** Снижение влияния шумов в приёмнике лазерного излучения / А.И. Найденко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. – 7 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2115-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 4. - С. 174, б/о 867.

1207. **Некоторые** вопросы параллельной работы ветроэлектрической установки / А.А. Кузнецов, В.А. Кузнецов, Л.В. Кравченко, Т.Н. Василишина, Т.А. Пуделко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 02.07.86, № 1549-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 11. - С. 205, б/о 1318.

1208. **Некоторые** вопросы проектирования автоматизированного комплекса для управления дноуглубительными работами / А.И. Найденко, П.В. Миндра, Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 21 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 88-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 6. - С. 157 - 158, б/о 777.

1209. **Новиков А.Н.** Оценивание пространственно распределённых динамических процессов, описываемых вариационными процессами / А.Н. Новиков // Автоматика. - 1993. - № 2. - С. 45 – 54.

1210. **Новиков А.Н.** Расчет модифицированных профилей долбяков с плоскими задними поверхностями / А.Н. Новиков // Акт. проблемы в области радиоэлектроники, автоматики, вычисл. техники, энергетики машиностроения и пром. технологий: Аннот. программа докл. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, посвящ. 70-летию ВЛКСМ / Киев. политехн. ин-т. - К., 1988. - С. 19.

1211. **О** генерировании переменного тока стабильной частоты в ветроэлектроэнергетических установках / А.А. Кузнецов, С.А. Бобриков, В.А. Кузнецов, Т.В. Стадник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.05.89, № 1336-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 10. - С. 193, б/о 1126.

1212. **Об** одном способе построения автоматизированной системы сбора и обработки информации / Т.А. Денисенко, В.Н. Выходцев, А.Е. Амдуров, Т.Г. Трофименко, С.Г. Филонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 15.12.87, № 8126-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 3. - С. 194, б/о 1093.

1213. **Опыт** применения функционально-стоимостного анализа на стадии проектирования / И.Н. Клюквина, Т.А. Денисенко, С.П. Филонов, Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 9 с. - Деп. в ВНИИИнформприбор 22.06.88, № 4255-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 11. - С. 154, б/о 411.

1214. **Орлов В.В.** Адаптация фильтров СДЦ по зависимой неклассифицированной выборке / В.В. Орлов, В.Г. Макаренко; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-8879 // Сб. реф. деп. рукоп. / ВИМИ. - 1991. - Вып. 8.

1215. **Орлов В.В.** Адаптивное многоканальное обнаружение и распознавание классов акустических сигналов / В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 52.

1216. **Орлов В.В.** Адаптивное обнаружение и распознавание импульсных звуковых сигналов / В.В. Орлов, В.К. Савицкий // Автоматика – 2005: Матеріали 12-ої міжнар. конф. з автомат. упр., м. Харків, 30 трав. - 3 черв. 2005 р. / НТУ ХПІ. - Х., 2005. - Т. 1. - С. 130.

1217. **Орлов В.В.** Алгоритмы временной обработки при пассивной звуколокации импульсных сигналов на фоне атмосферных помех / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2004. - № 4 (37). - С. 56 – 59.

1218. **Орлов В.В.** Алгоритмы спектрально-корреляционной обработки широкополосных сигналов / В.В. Орлов, О.Н. Галченков // Электроника и связь. - К., 2000. - Т. 2, № 8. - С. 287 – 290.

1219. **Орлов В.В.** Алгоритмы спектрально-корреляционной обработки широкополосных сигналов / В.В. Орлов, О.Н. Галченков // Проблемы физ. и биомед. электроники: Тез. докл. XX междунар. науч.-техн. конф. - К., 2000. - С. 9.

1220. **Орлов В.В.** Анализ непрерывных акустических сигналов от течей трубопроводов высокого давления / В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 31 - 32.

1221. **Орлов В.В.** Анализ ошибок квантования цифрового адаптивного обнаружителя на решетчатом фильтре / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2004. - № 3 (39). - С. 79 – 83.

1222. **Орлов В.В.** Анализ ошибок квантования цифрового адаптивного обнаружителя на решетчатом фильтре / В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 57.

1223. **Орлов В.В.** Анализ потерь адаптивного компенсатора помех с ограниченной разрядностью выполнения операций / В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 60.

1224. **Орлов В.В.** Анализ цифровых устройств сжатия широкополосных сигналов / В.В. Орлов; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-7645 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. /ВИМИ. Сер. РТ. - 1985. - № 21.

1225. **Орлов В.В.** Анализ эффективности системы совместного обнаружения и распознавания импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 4 (32). - С. 72 – 79.

1226. **Орлов В.В.** Вероятностные характеристики адаптивного алгоритма компенсации помех при дополнительных линейных ограничениях / В.В. Орлов, С.А. Положаенко // Электрон. моделирование.- 2004. - № 6. - С. 113 – 119.

1227. **Орлов В.В.** Вероятностные характеристики адаптивных фильтров / В.В. Орлов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 153 – 156. - Библиогр.: 5 назв.

1228. **Орлов В.В.** Вероятностные характеристики многоканальных систем обнаружения импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов, В.В. Ерёменко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 53.

1229. **Орлов В.В.** Влияние квантования обучающих выборок на эффективность цифровых адаптивных фильтров компенсаций помех / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 2 (12). - С. 95 – 100.

1230. **Орлов В.В.** Двухэтапный алгоритм обнаружения сигнала в условиях неклассифицированной обучающей выборки / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2004. - № 2 (38). - С. 50 – 53.

1231. **Орлов В.В.** Ймовірність характеристики оцінок спектральної потужності / В.В. Орлов // Вісн. Житомир. держ. техн. ун-ту. - 2004. - № 1 (28). - С. 138 – 140. - Бібліогр.: 4 назви.

1232. **Орлов В.В.** Квазиоптимальный обнаружитель-распознаватель стационарных случайных процессов на решетчатой структуре

/ В.В. Орлов, Н.О. Дмитриева // Вестн. СевНТУ. Сер. Автоматизация процессов и упр. - Севастополь, 2004. - Вып. 58. - С. 22 – 28.

1233. **Орлов В.В.** Методы разработки автоматизированных систем технической диагностики на основе анализа акустических излучений от удалённых объектов АСУ / В.В. Орлов // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 68.

1234. **Орлов В.В.** Многоканальные корреляционные алгоритмы обнаружения источников акустического излучения / В.В. Орлов, В.В. Ерёменко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 55. - Библиогр.: 1 назв.

1235. **Орлов В.В.** О влиянии частоты дискретизации на эффективность цифровой когерентной обработки бинарных фазоманипулированных сигналов / В.В. Орлов; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-7199 //МРС, ТТЭ. Сер. ЭР. - 1983. - № 26.

1236. **Орлов В.В.** Обнаружение и распознавание импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 63.

1237. **Орлов В.В.** Обнаружение и распознавание импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2002. - № 1 (10). - С. 34 – 36. - Библиогр.: 2 назв.

1238. **Орлов В.В.** Обнаружение и распознавание стационарных случайных процессов на решетчатой структуре / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 1 (13). - С. 33 – 38. - Библиогр.: 4 назв.

1239. **Орлов В.В.** Обнаружение местоположения источника излучения на основе корреляционной пространственной обработки / В.В. Орлов // Радіоелектрніка. Інф-ка. Упр. / ЗНТУ. - 2003. - № 2. - С. 42 – 46.

1240. **Орлов В.В.** Обнаружение сигнала в условиях не-классифицированной обучающей выборки / В.В. Орлов, С.А. Положаенко, О.Л. Долобанько // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 1. - С. 157 – 159. - Библиогр.: 3 назв.

1241. **Орлов В.В.** Оптимизация цифрового адаптивного фильтра по критерию точность – быстродействие / В.В. Орлов, В.С. Ситников

// Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 61. - С. 87 – 93. - Библиогр.: 9 назв.

1242. **Орлов В.В.** Оценка мощности случайного сигнала на основе корреляционной пространственной обработки / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 1 (11). - С. 66 – 67. - Библиогр.: 4 назв.

1243. **Орлов В.В.** Погрешности квантования обучающих выборок при адаптации цифровых фильтров компенсации помех / В.В. Орлов, А.В. Пенкова // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2004. - № 1. - С. 67 – 72.

1244. **Орлов В.В.** Помехозащита систем временной обработки акустических сигналов / В.В. Орлов, Т.В. Полищук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 103 - 104.

1245. **Орлов В.В.** Построение эталонов для классификации источников импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 1 (29). - С. 22 – 25.

1246. **Орлов В.В.** Синтез экономических фильтров компенсации помех со свойствами скоростной селекции / В.В. Орлов; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в НИИЭИР № 3-8648 // Сб. реф. деп. рукоп. / ВИМИ. - 1989. - № 10.

1247. **Орлов В.В.** Спектральные свойства акустических сигналов, порождённых прохождением пузырьков газа в жидкости / В.В. Орлов, С.А. Положаенко // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2004. - № 3. - С. 39 – 47.

1248. **Орлов В.В.** Спектральные свойства квазинепрерывных акустических сигналов от потока газа в жидкости / В.В. Орлов, С.В. Миц // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 33 – 34. - Библиогр.: 1 назв.

1249. **Орлов В.В.** Стабилизация уровня ложных тревог адаптивного обнаружителя с нормировкой мощности помех / В.В. Орлов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2004. - № 2. - С. 32 – 36.

1250. **Орлов В.В.** Формирование образов при распознавании источников импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2002. - № 1. - С. 25 – 30.

1251. **Орлов В.В.** Экономическая реализация обнаружителей сигналов на основе решетчатых фильтров / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 2. -

С. 208 – 213. - Библиогр.: 7 назв.

1252. **Орлов В.В.** Экономичные квадратичные фильтры компенсации помех / В.В. Орлов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2004. - № 1. - С. 71 – 75.

1253. **Орлов В.В.** Экономичный фильтр компенсации помех на основе алгоритма Фроста / В.В. Орлов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2002. - № 1. - С. 79 – 84.

1254. **Орлов В.В.** Экспертная система диагностики удалённых объектов акустического излучения / В.В. Орлов, А.А. Гусев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 76. - Библиогр.: 2 назв.

1255. **Орлов В.В.** Эффективность адаптивного обнаружения сигнала на основе теста Хотеллинга/ В.В. Орлов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2003. - № 3. - С. 39 – 43.

1256. **Орлов В.В.** Эффективность адаптивных фильтров при расстройке принимаемого и опорных сигналов / В.В. Орлов // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 2. - С. 201 – 207. - Библиогр.: 6 назв.

1257. **Орлов В.В.** Эффективность обучения системы распознавания неисправностей механизмов по излучению импульсных акустических сигналов / В.В. Орлов // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2002. - Вып. 7. - С. 109 – 114.

1258. **Орлов В.В.** Эффективность распознавания импульсных акустических сигналов при обучении по классифицированным выборкам / В.В. Орлов // Пр. УНДІРТ. - 2003. - № 1 (33). - С. 70 – 72.

1259. **Орлов В.В.** Эффективность распознавания классов источников акустических импульсных сигналов / В.В. Орлов, В.В. Гаращук // Новые технологии. - Кременчук, 2004. - № 3 (6). - С. 110 – 113.

1260. **Орлов В.В.** Эффективность распознавания образов при оценивании эталонов по классифицированным выборкам / В.В. Орлов // Тр. Одес.политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 125 – 128. - Библиогр.: 5 назв.

1261. **Особенности** применения и автоматизации электроэнергетических установок с асинхронными генераторами / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский, И.Н. Новосад, В.Н. Беляев // Проблемы комплекс. автоматизации судовых техн. средств: Тез. докл. VII Всесоюз. науч.-техн. конф. / НПС «Аврора». - Л., 1989. - С. 116 – 119.

1262. **Особенности** проектирования системы автоматизации дноуглубительных работ / В.С. Стеблиненко, А.И. Найденко, П.В. Миндра, А.А. Кузнецов, Г.Г. Андриевский // Трансп. стр-во. - 1978. - № 2. - С. 18 – 19.

1263. **Оценка** достоверности спутниковых измерений температуры поверхности океана / Г.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко, Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 18 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в ВНИИИнформприбор 18.10.88, № 4382-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 2. - С. 123, б/о 265.

1264. **Павленко В.Д.** Автоматизированная система научных исследований для решения задач диагностического контроля / В.Д. Павленко, А.А. Фомин, А.Г. Белъжик // Моделирование в приклад науч. исслед.: Материалы X семинара, г. Одесса, 3 – 4 сент. 2003 г. - О., 2003. - С. 29 – 31.

1265. **Павленко В.Д.** Автоматический идентификатор динамических характеристик линейных интегральных микросхем / В.Д. Павленко, А.Е. Мартыненко // Электрон. техника. Сер. 8. Упр. качеством, стандартизация, метрология, испытания. - М., 1984. - Вып. 6 (92). - С. 33 – 36.

1266. **Павленко В.Д.** Активная идентификация нелинейных динамических систем в виде ядер Вольтерра по данным измерений импульсных откликов / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Електроніка та системи упр.: Праці / НАУ. - 2005. - № 4. - С. 42 – 51.

1267. **Павленко В.Д.** Алгоритмы структурных преобразований нелинейных распределённых систем / В.Д. Павленко // Практ. реализация маш. методов решения краевых задач: Тез. докл. науч.-техн. семинара, г. Пенза, 26 – 27 сент. 1989 г. - Пенза, 1989. - С. 42.

1268. **Павленко В.Д.** Амплитуды тестовых сигналов для идентификации ядер Вольтерра / В.Д. Павленко, А.А. Зиновьев // Тр. Одес.политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 198 – 201. - Библиогр.: 4 назв.

1269. **Павленко В.Д.** Аналіз методів редукції діагностичних моделей нелінійних динамічних об'єктів контроля, які формуються на основі багатомірних вагових функцій / В.Д. Павленко, О.О. Фомін // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 7-ої Всеукр. міжнар. конф., м. Київ, 11 – 15 жовт. 2004 р. - К., 2004. - С. 135 – 138.

1270. **Павленко В.Д.** Анализ помехоустойчивости методов редукции диагностических моделей нелинейных непрерывных динамических объектов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Автоматика –

2004: Материалы 11-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Киев, 27 – 30 сент. 2004 г. - К., 2004. - Т. 4. - С. 81. - Библиогр.: 1 назв.

1271. **Павленко В.Д.** Анализ эффективности методов идентификации нелинейных динамических систем с помощью многомерных весовых функций / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 56. - Библиогр.: 2 назв.

1272. **Павленко В.Д.** Восстановление функции источника процесса теплопередачи на основе данных эксперимента / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук, В.В. Молдавский // Мат. моделирование физ. полей: Тез. докл. науч.-техн. семинара. - Саратов, 1988. - С. 23.

1273. **Павленко В.Д.** Выбор начального приближения в адаптивных алгоритмах построения решающего правила статистической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 3 (27). - С. 89 – 91.

1274. **Павленко В.Д.** Выбор тестовых частот для определения ядер Вольтерра / В.Д. Павленко, А.А. Зиновьев // Электрон. моделирование.- 2002. - Т. 24, № 1. - С. 16 – 24.

1275. **Павленко В.Д.** Генетический метод квазиполного перебора оценки информативности диагностических признаков / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 3. - С. 92 – 93. - Библиогр.: 2 назв.

1276. **Павленко В.Д.** Детерминированная идентификация нелинейных объектов в виде модели Вольтерра с учетом погрешностей измерений / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Політ – 2005: Матеріали V міжнар. наук. конф. студ. та молодих учених, м.Київ, 11 – 13 квіт. 2005 р. / НАУ. - К., 2005. - С. 89.

1277. **Павленко В.Д.** Диалоговый комплекс программ обработки и распознавания изображений / В.Д. Павленко, О.Ю. Гарам-Грановская // Приклад. информатика автоматизир. систем проектирования упр. программируемой эксплуатации: Тез. докл. XI объед. семинара. - Калининград, 1986. - С. 99 -100.

1278. **Павленко В.Д.** Идентификация в виде ядер Вольтерра вентильно-реактивного двигателя для целей диагностики / В.Д. Павленко, З.П. Процына // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2006. - Вип. 66: Проблеми автоматиз. електропривода. Теорія і практика. - С. 354 – 355.

1279. **Павленко В.Д.** Идентификация и моделирование нелинейных динамических объектов на основе рядов Вольтерра во временной области / В.Д. Павленко // Автоматика-94: Тези доп. 1-ої Укр. конф. з автомат. керування: У 2 ч. - К., 1994. - Ч. 1. - С. 163.

1280. **Павленко В.Д.** Идентификация многомерных ядер Вольтерра на основе метода регуляризации некорректных задач / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Интегр. уравнения в приклад. моделировани: Тез. докл. / АН УССР. Ин-т электродинамики. - К., 1983. - Ч. 1. - С. 194 – 195.

1281. **Павленко В.Д.** Идентификация нелинейных динамических объектов в виде рядов Вольтерра и во временной области / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Теория и методы решения не корректно поставл. задач и их приложения: Тр. Всесоюз. школы-семинара, г. Саратов, 23 – 30 июня 1985 г. - Саратов, 1985. - С. 142 – 143.

1282. **Павленко В.Д.** Идентификация нелинейных динамических объектов в виде рядов Вольтерра при произвольных детерминированных пробных воздействиях / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Интегр. уравнения в приклад. моделировани: Тез. докл. 2-ой респ. конф. / АН УССР. Ин-т электродинамики. - К., 1986. - Ч. 1. - С. 186 – 187.

1283. **Павленко В.Д.** Идентификация нелинейных динамических систем в виде ядер Вольтерра на основе данных измерений импульсных откликов / В.Д. Павленко, В.В. Череватый, Саид Ибрагим Мухаммад Исса // Моделирование – 2006: Тр. междунар. науч. конф., г. Киев, 16 – 18 мая 2006 г. / НАН Украины. Ин-т проблем моделирования в энергетике. - К., 2006. - С. 349 – 355.

1284. **Павленко В.Д.** Идентификация нелинейных систем в виде ядер Вольтерра с помощью дифференцирования откликов по амплитуде тестовых сигналов / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Идентификация систем и задачи упр. (SICPRO'06): Тр. 5-ой междунар. конф., г. Москва, 30 янв. - 2 февр. 2006 г. / ИПУ РАН. - М., 2006. - С. 203 – 216.

1285. **Павленко В.Д.** Инструментальные программные средства для работы с базами данных в Internet / В.Д. Павленко, В.А. Андреешин // Автоматика-98: Тези доп. 5-ої Укр. конф. з автомат. упр. / НТТУ КПІ. - К., 1998. - С. 218 – 224.

1286. **Павленко В.Д.** Инструментальные средства идентификации и моделирования нелинейных динамических объектов на основе рядов Вольтерра в среде MATLAB / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 97. - Библиогр.: 5 назв.

1287. **Павленко В.Д.** Интегральная диагностика аналоговых

электронных компонентов на основе нелинейных непараметрических динамических моделей / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Физ. методы диагностирования электро- и радиоизделий в задачах упр. качеством и надёжностью: Материалы респ. конф., г. Чернигов, 16 – 18 сент. 1984 г. - Деп. в УкрНИИНТИ 09.07.86, № 1176-Ук84ДСП. - 8 с.

1288. **Павленко В.Д.** Інтегрована інструментальна система для рішення задач діагностичного контролю / В.Д. Павленко, О.О. Фомін, В.О. Шибаєв // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 5-ої Всеукр. міжнар. конф., м. Київ, 27 лист. - 1 груд. 2000 р. - К., 2000. - С. 141 – 144.

1289. **Павленко В.Д.** Информационная технология модельной диагностики нелинейных динамических объектов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Информ. системы и технологии: Сб. науч. тр. IV междунар. науч. семинара, г. Одесса, 19 – 20 окт. 2006 г. / ОГАХ. - О., 2006. - С. 57 – 64. - (Приложение к журн. «Холод. техніка і технології).

1290. **Павленко В.Д.** Исследование информативности диагностических признаков, формируемых на основе ядер Вольтерра / В.Д. Павленко, А.А. Фомин, В.В. Ковалёв // Автоматика – 2002: Матеріали міжнар. конф. з упр.,м. Донецьк, 16 – 20 верес. 2002 р.: У 2 т. - Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 67 – 69. - Библиогр.: 2 назв.

1291. **Павленко В.Д.** Исследование информативности диагностических признаков, формируемых на основе ядер Вольтерра / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Наук. пр. ДонНТУ. Сер. Обчисл. техніка та автоматизація. - Донецьк, 2002. - Вип. 47. - С. 256 – 264. - Библиогр.: 5 назв.

1292. **Павленко В.Д.** Исследование помехоустойчивости алгоритмов детерминированной идентификации нелинейных динамических систем во временной области / В.Д. Павленко, Н.Н. Златов // Людина і космос: Зб. тез Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Дніпропетровськ, 12 – 15 квіт. 2000 р. - Д., 2000. - С. 303.

1293. **Павленко В.Д.** К расчету нелинейных искажений в приёмно-усилительных трактах на основе рядов Вольтерра во временной области / В.Д. Павленко // Нелинейн. искажения в приём.-усил. устройствах: Материалы 2-го Всеоюз. симп. / Мин. радиотехн. ин-т. - Минск, 1980. - С. 67 – 70. - Библиогр.: 3 назв.

1294. **Павленко В.Д.** Комбинированный метод построения решающего правила статистической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Автоматика – 2000: Пр. міжнар. конф. з автомат. упр., м. Львів, 11 – 15 верес. 2000 р.: Пр. У 7 т. / Держ. НДІ інфраструктури. - Л., 2000. - Т. 2. - С. 151 – 156.

1295. **Павленко В.Д.** Комбинированный метод построения решающего правила статистической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин, Е.С. Шепетов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 44 – 45. - Библиогр.: 3 назв.

1296. **Павленко В.Д.** Комбинированный метод построения решающего правила статистической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Электрон. моделирование.- 2001. - Т. 21, № 4. - С. 34 – 39.

1297. **Павленко В.Д.** Корреляционный метод определения ядер Вольтерра для нелинейных многополюсников с помощью псевдо случайных многоуровневых тестовых сигналов / В.Д. Павленко, А.Е. Мартыненко // Проблемы функцион. микроэлектроники: Тез. докл. межвуз. совещания-семинара / Горьк. политехн. ин-т. - Горький, 1980. - С. 66 – 67.

1298. **Павленко В.Д.** Критерии отбора информативных совокупностей параметров при многоклассовом распознавании / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Тр. Одес.политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 146 – 150.

1299. **Павленко В.Д.** Медицинская компьютеризированная информационная система для статистического учета заболеваемости / В.Д. Павленко, Е.С. Шепетов, В.Ю. Юрышев // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (Юж. науч. центр). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 2. - С. 137 – 143.

1300. **Павленко В.Д.** Метод детерминированной идентификации нелинейных динамических систем, устойчивый к погрешностям измерений / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук, Н.Б. Алёхин // Проблемы комплекс. автоматизации: Тр. 4-ой междунар. науч.-техн. конф. - К., 1990. - С. 172 – 176.

1301. **Павленко В.Д.** Метод идентификации нелинейных динамических объектов на основе рядов Вольтерра с помощью полуимпульсных воздействий / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Кибернетика и высокие технологии XXI века: Тр. VI междунар. науч.-техн. конф., г.Воронеж, 17 – 19 мая 2005 г. - Воронеж, 2005. - С. 253 – 275.

1302. **Павленко В.Д.** Метод идентификации нелинейных систем на основе рядов Вольтерра во временной области / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Проблеми інформатизації та упр.: Зб. наук. пр. / НАУ. - К., 2004. - Вип. 11. - С. 161 – 164.

1303. **Павленко В.Д.** Метод ідентифікації нелінійних неперервних динамічних об'єктів для рішення задач діагностичного контролю / В.Д. Павленко, В.В. Череватий // Оброблення сигналів і зображень та

розпізнавання образів: Пр. 7-ої Всеукр. міжнар. конф., м. Київ, 11 - 15 жовт. 2004 р. - К., 2004. - С. 277 – 280.

1304. **Павленко В.Д.** Метод модельной диагностики нелинейных динамических объектов контроля на основе ядер Вольтерра / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Систем. анализ и упр.: Тез. докл. 9-ой междунар. конф., г. Евпатория, 4 – 11 июля 2004 г. / МАИ. - М., 2004. - С. 136 – 137.

1305. **Павленко В.Д.** Метод побудови простору ознак для розпізнавання станів нелінійних об'єктів контролю на основі багатомірних вагових функцій / В.Д. Павленко, О.О. Фомін // Контроль і упр. в склад. системах: Тези доп. 7-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Вінниця, 8 – 11 жовт. 2003 р. - Вінниця, 2003. - С. 44.

1306. **Павленко В.Д.** Метод побудови простору ознак для розпізнавання станів нелінійних об'єктів контролю на основі багатомірних вагових функцій / В.Д. Павленко, О.О. Фомін // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту. - 2003. - № 6. - С. 268 – 274.

1307. **Павленко В.Д.** Методика прогнозирования надёжности и контроля качества изделий микроэлектроники на основе адаптивных алгоритмов обучения распознавания образов / В.Д. Павленко, В.А. Комадовский. - Деп. в ЦНИИ «Электроника» № 8496/83 // МРС: Техника, технология, экономика / ВИМИ. Сер. ЭР. - 1982. - № 40. - 22 с.

1308. **Павленко В.Д.** Методические погрешности идентификации нелинейных систем с помощью импульсных воздействий на основе рядов Вольтерра / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Холод. техніка і технологія. - 2005. - № 2 (94). - С. 77 – 88.

1309. **Павленко В.Д.** Моделирование систем цифровой обработки изображений в задачах неразрушающего контроля изделий электронной техники / В.Д. Павленко, В.А. Власенко, О.Ю. Гарам-Грановская. - Деп. в ЦНИИ «Электроника» № Р4340 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. Сер. ИМ. - 1987. - № 6.

1310. **Павленко В.Д.** Организация диалога в пакете прикладных программ моделирования систем обработки изображений / В.Д. Павленко, В.А. Власенко, О.Ю. Гарам-Грановская. - Деп. в ЦНИИ «Электроника» № Р4339 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. Сер. АТ. - 1987. - № 6.

1311. **Павленко В.Д.** Отбор информативных совокупностей диагностических параметров в задачах многоклассового распознавания образов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Людина і космос: Зб. тез Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Дніпропетровськ, 12 – 15 квіт. 2000 р. - Д., 2000. - С. 233.

1312. **Павленко В.Д.** Отбор информативных совокупностей диагностических параметров в задачах многоклассового распознавания образов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Косм. наука і технологія. - 2001. - Т. 7, № 1. - С. 43 – 47. - (Дод. до журн.).

1313. **Павленко В.Д.** Повышение точности идентификации нелинейных систем с помощью функциональных рядов Вольтерра в частотной области / В.Д. Павленко, А.А. Зиновьев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 35 – 36. - Библиогр.: 3 назв.

1314. **Павленко В.Д.** Повышение точности построения решающего правила в методах статистической классификации / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Электрон. моделирование. - 2001. - Т. 23, № 4. - С. 61 – 68.

1315. * **Павленко В.Д.** Погрешности идентификации нелинейных объектов в виде ядер Вольтерра с помощью дифференциальных откликов по амплитуде тестовых сигналов / В.Д. Павленко, В.В. Череватый // Наука і молодь: Зб. наук. пр. / НАУ. - К., 2005.

1316. **Павленко В.Д.** Помехоустойчивый детерминированный алгоритм идентификации нелинейных объектов на основе рядов Вольтерра / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Проблемы нелинейн. электротехники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. / АН УССР. Ин-т проблем моделирования в энергетике, Ин-т электродинамики. - К., 1981. - С. 77 – 79.

1317. **Павленко В.Д.** Построение моделей нелинейных систем в виде ядер Вольтерра с использованием технологии кластерных вычислений / В.Д. Павленко, В.В. Череватый, В.В. Бурдейный // Интеллект. системы принятия решений и приклад. аспекты информ. технологий (ISDMIT - 2006): Тез. докл. второй междунар. науч. конф., г. Евпатория, 15 – 19 мая 2006 г. - Евпатория, 2006. - С. 159 – 162.

1318. **Павленко В.Д.** Построение модели вход-выход на основе ряда Вольтерра вентильно-реактивного двигателя для диагностических исследований / В.Д. Павленко, З.П. Процына // Систем. аналіз та інформ. технології: Матеріали VIII міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, м. Київ, 13 – 16 верес. 2006 р. / НТУУ КПІ. - К., 2006. - С. 221 – 225.

1319. **Павленко В.Д.** Построение нелинейной динамической модели участка магистрального газопровода / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 3. - С. 117.

1320. **Павленко В.Д.** Построение непараметрических динамических моделей нелинейных электронных компонентов для диагностики их

технического состояния / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Проблемы нелинейн. электротехники: Тез. докл. 2-ой Всесоюз. науч.-техн. конф. / АН УССР. Ин-т проблем моделирования в энергетике, Ин-т электродинамики. - К., 1984. - С. 203 – 205.

1321. **Павленко В.Д.** Построение пространства диагностических признаков на основе моделей объектов контроля в виде рядов Вольтерра / В.Д. Павлено, А.А. Фомин // Вторая междунар. конф. по прблемам упр., г. Москва, 17 – 19 июля 2003 г.: Избр. тр. в 2 т. / ИПУ РАН. - М., 2003. - Т. 2. - С. 110 – 117.

1322. **Павленко В.Д.** Построение решающего правила для диагностирования состояний технических объектов при нечетком описании классов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Львів, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - Л., 2001. - Т. 2. - С. 161 – 162.

1323. **Павленко В.Д.** Применение новых информационных технологий для создания мультимедийных средств обучения и контроля знаний / В.Д. Павленко, К.П. Херунцев // Науч. тр. молодых ученых Одес. политехн. гос. ун-та. - О., 1998. - № 4: Техн. науки. - С. 97 – 106.

1324. **Павленко В.Д.** Применение сеточных процессоров для решения нелинейных обратных краевых задач параболического типа / В.Д. Павленко, В.А. Комадовский // Повышение долговечности и надёжности машин и приборов: Тез. докл. Всесоюз. конф. - Куйбышев, 1981. - С. 301.

1325. **Павленко В.Д.** Применение структурного метода для решения интегральных уравнений при моделировании нелинейных систем с обратной связью / В.Д. Павленко // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / АН УССР. Ин-т проблем моделирования в энергетике, Ин-т электродинамики, Одес. политехн. ин-т. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 100 – 101.

1326. **Павленко В.Д.** Принципы организации кластерных вычислений с помощью неявного распараллеливания, основанного на заказах / В.Д. Павленко, В.В. Бурдейный // Парал. вычисления и задачи упр.: Тр. III междунар. конф., г. Москва, 2 – 4 окт. 2006 г. / ИПУ РАН. - М., 2006. - С. 670 – 690.

1327. **Павленко В.Д.** Прогнозирование надёжности приборов на основе методов идентификации и статистической классификации / В.Д. Павленко, В.А. Комадовский // Повышение долговечности и надёжности машин и приборов: Тез. докл. Всесоюз. конф. - Куйбышев, 1981. - С. 302.

1328.* **Павленко В.Д.** Программирование средств мультимедиа в

приложениях баз данных / В.Д. Павленко, Д.Н. Дороганчук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001.

1329. **Павленко В.Д.** Расщепление отклика нелинейной системы на составляющие при идентификации на основе интегро-степенных рядов / В.Д. Павленко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 74 – 75.

1330. **Павленко В.Д.** Регуляризованные алгоритмы детерминированной идентификации нелинейных многомерных динамических объектов / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук, Т.В. Стадник // Методы и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Сб. тез. докл. науч.-техн. конф., г. Одесса, 3 – 5 сент. 1986 г. - М., 1986. - С. 60 – 61.

1331. **Павленко В.Д.** Регуляризованные алгоритмы детерминированной идентификации нелинейных многомерных динамических объектов во временной области / В.Д. Павленко, С.Т. Тихончук // Теория идентификации нелинейн. динам. объектов. Состояние и перспективы: Тез. докл. науч.-техн. семинара, г. Торговиште, 17 – 26 сент. 1990 г. - Торговиште, Болгария, 1990. - С. 17 – 18.

1332. **Павленко В.Д.** Статистическая классификация объектов при нечетком описании классов / В.Д. Павленко, А.А. Фомин // Людина і космос: Зб. тез Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, м. Дніпропетровськ, 12 – 15 квіт. 2000 р. - Д., 2000. - С. 297.

1333. **Павленко В.Д.** Стиснення даних при формуванні простору діагностичних ознак на основі нелінійних непараметричних моделей об'єктів контролю / В.Д. Павленко, О.О. Фомін // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 6-ої Всеукр. міжнар. конф., м. Київ, 8 – 12 жовт. 2002 р. - К., 2002. - С. 111 – 114.

1334. **Павленко В.Д.** Технология кластерных вычислений с помощью неявного распараллеливания, основанного на заказах / В.Д. Павленко, В.В. Бурдейный // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 77. - Библиогр.: 3 назв.

1335. **Павленко В.Д.** Условие выбора частот тестового полигармонического сигнала при идентификации нелинейной системы рядов Вольтерра / В.Д. Павленко, А.А. Зиновьев // Автоматика – 2000: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Львів, 11 – 15 верес. 2000 р.: Пр. У 7 т. - Л., 2000. - Т. 2. - С. 189 – 193.

1336. **Павленко В.Д.** Формирование пространства диагностических признаков на основе моделей объектов контроля в виде рядов Вольтерра / В.Д. Павлено, А.А. Фомин // Идентификация систем и задач упр.: Тр. 3-ей междунар. конф., г. Москва, 28 – 30 янв. 2004 г. / ИПУ РАН. - М., 2004. - С. 884 – 898.

1337. **Павленко В.Д**. Экспериментальные методы определения многомерных весовых функций нелинейных электронных схем / В.Д. Павленко // Третье респ. совещание-семинар по маш. проектированию электрон. схем: Тез. докл / АН УССР. ФМИ. - Л., 1983. - С. 56 – 57.

1338.* **Павленко В.Д.** Эффективные алгоритмы идентификации нелинейных систем на основе интегростепенных рядов / В.Д. Павленко, В.В. Череватый, Д.Ю. Пироженко // Сб. тез. докл. третьей междунар. конф. по проблемам упр. (МКПУ III), г. Москва, 19 – 22 июня 2006 г. / ИПУ РАН. - М., 2006.

1339. **Павленко В.Д.** Ядра Вольтерра для сложных нелинейных четырёхполюсников / В.Д. Павленко // Проблемы функцион. микроэлектроники: Краткие тез. докл. межвуз. науч. совещания-семинара / Горьк. политехн. ин-т. - Горький, 1980. - С. 65 – 66.

1340. **Павленко С.В.** Анализ методов редукции диагностических моделей нелинейных динамических объектов / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Людина і космос: Тези доп. 6-ої міжнар. наук.-практ. конф., м. Дніпропетровськ, 14 – 16 квіт. 2004 р. / НЦАОМУ - Д., 2004. - С. 252.

1341. **Павленко С.В.** Анализ эффективности методов детерминированной идентификации нелинейных систем с помощью многомерных весовых функций / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Материали 10-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 10 – 12 апр. 2006 г. / ХНУРЭ. - Х., 2006. - С. 516.

1342. **Павленко С.В.** Исследование методов идентификации нелинейных динамических систем на основе интегростепенных рядов Вольтерра с помощью полигармонических тестовых сигналов / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Людина і космос: Зб. тез доп. VIII міжнар. молодіж. наук.-практ. конф., м. Дніпропетровськ, 13 – 14 квіт. 2006 р. / НЦАОМУ - Д., 2006. - С. 245.

1343. **Павленко С.В.** Исследование эффективности методов сжатия при построении диагностических моделей объектов контроля на основе ядер Вольтерра / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Материали 8-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 13 – 15 апр. 2004 г. / ХНУРЭ. - Х., 2004. - Ч. 2. - С. 146.

1344. **Павленко С.В.** Метод построения моделей нелинейных систем в виде рядов Вольтерра с помощью полигармонических тестовых сигналов / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Людина і космос: Зб. тез доп. VIII міжнар. молодіж. наук.-практ. конф., м. Дніпропетровськ, 13 – 14 квіт. 2006 р. / НЦАОМУ - Д., 2006. - С. 244.

1345. **Павленко С.В.** Повышение точности идентификации нелинейных систем на основе рядов Вольтерра / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Людина і космос: Тези доп. 6-ої міжнар. наук.-практ. конф., м. Дніпропетровськ, 14 – 16 квіт. 2004 р. / НЦАОМУ - Д., 2004. - С. 253.

1346. **Павленко С.В.** Погрешности идентификации нелинейных систем в виде рядов Вольтерра с помощью импульсных тестовых сигналов / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Материали 9-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 19 – 21 апр. 2005 г. / ХНУРЭ. - Х., 2005. - С. 485.

1347. **Павленко С.В.** Применение преобразования всплесков для сжатия диагностических сигналов / С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Человек и космос: Тез. докл. V междунар. молодёж. науч.-практ. конф., г. Днепропетровск, 16 – 18 апр. 2003 г. - Д., 2004. - С. 166.

1348. **Пасс А.Е.** Анализ судовых биротативных валогенераторов / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский // Кибернетика на мор. трансп. - К.; О., 1981. - Вып. 10. - С. 76 – 84.

1349. **Пасс А.Е.** Исследование динамики асинхронного самовозбуждающегося генератора вблизи установившегося состояния / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский // Изв. вузов. Электромеханика. - 1980. - № 6. - С. 591 – 596. - Библиогр.: 7 назв.

1350. **Пасс А.Е.** Область применения валогенераторов и утилизационных турбогенераторов / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский // Судостроение. - 1980. - № 8. - С. 23 – 25.

1351. **Пасс А.Е.** Особенности автоматизации энергетических комплексов с асинхронными генераторами / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский, В.Н. Беляев // Роль молодых ученых и специалистов в развитии науч.-техн. прогресса на ж.-д. трансп.: Тез. докл. отраслевой науч.-практ. конф. - М., 1984. - Ч. 3. - С. 35 – 36.

1352. **Пасс А.Е.** Расчет коэффициентов передачи асинхронного самовозбуждающегося генератора / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский // Электромашиностроение и электрооборудование. - К., 1981. - Вып. 33. - С. 84 – 89.

1353. **Пасс А.Е.** Цифровой регулятор возбуждения асинхронного

валогенератора / А.Е. Пасс, Л.В. Вишневский, И.А. Новосад // Малотонаж. судостроение: Сб. науч. тр. / НКИ. - Николаев, 1988. - С. 130 – 134.

1354. **Пичугин Е.Д.** Алгоритм определения настроек управляющих устройств / Е.Д. Пичугин, А.В. Михалевич, О.А. Баларич //Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 4. - С. 25.

1355. **Пичугин Е.Д.** Алгоритм синтеза многосвязных импульсных систем с переменной структурой / Е.Д. Пичугин, В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.04.78, № 996 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7 (81). - С. 90.

1356. **Пичугин Е.Д.** Инвариантность, управляемость и наблюдаемость дискретных систем / Е.Д. Пичугин, В.Ф. Миргород // Эффективность функционирования слож. систем / АН МССР. Отдел энергет. кибернетики. - Кишинёв, 1979. - С. 39 – 44. - Библиогр.: 6 назв.

1357. **Пичугин Е.Д.** Инвариантные до ε системы управления курсом морского судна / Е.Д. Пичугин, О.А. Ефимова, В.Л. Львовский; Одес. политехн. ун-т. - О., 2001. - 8 с. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.01, № 82-Ук2001.

1358. **Пичугин Е.Д.** Исследование операций: Конспект лекций / Е.Д. Пичугин; ОНПУ. - О.: ОНПУ, ООО ПКФ «БАО», 2006. - 180 с. - Библиогр.: 6 назв.

1359. **Пичугин Е.Д.** Исследование системы автоматического регулирования водоподачи по схеме перетекающих объемов / Е.Д. Пичугин, В.Н. Попов, В.Ф. Миргород // Вопр. стр-ва и эксплуатации мелиоратив. систем: Сб. науч. тр. / УкрНИИГиМ. - К., 1978. - Вып. 5. - С. 145 – 153. - Библиогр.: 7 назв.

1360. **Пичугин Е.Д.** Исследование устойчивости ШИС с запаздыванием / Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь, Рауль Ривас Перес // Упр., кибернетика и автоматизация. - 1981. - № 4. - С. 34 – 36. - (На исп. яз.).

1361. **Пичугин Е.Д.** К синтезу автоматических информационных систем с амплитудно-широтно-импульсной модуляцией / Е.Д. Пичугин // Информ. процессы в слож. системах / АН МССР. - Кишинёв, 1978. - С. 59 – 63.

1362. **Пичугин Е.Д.** Методика преобразования квантованной информации для ввода в ЭВМ / Е.Д. Пичугин, В.И. Тихонов, С.П. Ананьев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.05.78, № 1014 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 8 (82). - С. 113.

1363. **Пичугин Е.Д.** Методы оптимизации: Учеб. пособие

/ Е.Д. Пичугин; ОГПУ. - О.: ОГПУ, 1998. - 196 с. - Библиогр.: 34 назв.

1364. **Пичугин Е.Д.** Моделирование системы управления подвижным объектом с неограниченным коэффициентом усиления / Е.Д. Пичугин, А.В. Расходчиков; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. – 7 с. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.01, № 81-Ук2001.

1365. **Пичугин Е.Д.** Нелинейная система управления мобильным объектом / Е.Д. Пичугин, Е.В. Колесникова //Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 кн. - О., 2001. - Т. 2. - С. 26.

1366. **Пичугин Е.Д.** Оптимальные и адаптивные системы : Учеб. пособие / Е.Д. Пичугин; ОПИ. - О.: ОПИ, 1979. - 46 с.

1367. **Пичугин Е.Д.** Оптимизация скользящего движения систем автоматического управления / Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.06.81, № 2823 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 12. - С. 176.

1368. **Пичугин Е.Д.** Применение свойств систем с переменной структурой для синтеза инвариантных систем управления / Е.Д. Пичугин, В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1975. - 8 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения № 539 // Указ. рукоп., деп. в ЦНИИТЭИприборостроения. - М., 1978. - № 17.

1369. **Пичугин Е.Д.** САУ курсом судна, инвариантная относительно изменения параметров объекта / Е.Д. Пичугин, В.Ф. Миргород; Одес. политехн. ин-т. - О., 1975. - 8 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения № 538 // Указ. рукоп., деп. в ЦНИИТЭИприборостроения. - М., 1978. - № 18.

1370. **Пичугин Е.Д.** Синтез алгоритмов адаптивного управления толщиной полосы, прокатываемой на реверсивном стане холодной прокатки / Е.Д. Пичугин, Нгуен Ван Дык; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 15 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.02.86, № 492-Ук // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 5. - С. 203, б/о 1281.

1371. **Пичугин Е.Д.** Синтез оптимальной импульсной системы с изменяющейся длительностью управляющего воздействия / Е.Д. Пичугин, В.Ф. Миргород, В.И. Коновец; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 5 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.01.79, № 1312 // Деп. рукоп: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 5. - С. 108.

1372. **Пичугин Е.Д.** Синтез оптимальной нелинейной системы с комбинированной модуляцией по длительности / Е.Д. Пичугин, В.И. Коновец; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 8 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.01.79, № 1313 // Деп. рукоп: Библиогр. указ. - М.,

1979. - № 5. - С. 109.

1373. **Пичугин Е.Д.** Следы древних цивилизаций: Реферат / Е.Д. Пичугин. - О., 2003. - 57 с. - Библиогр.: 4 назв.

1374. **Пичугин Е.Д.** Стихотворение: [Посвящ. 40-летию ФАВТА] / Е.Д. Пичугин // ФАПЭ. ФАВТ. ИКС-40: О прошлом, настоящем и немного о будущем... - О., 2004. - С. (Обложка).

1375. **Пичугин Е.Д.** Управление технологическими процессами с запаздыванием / Е.Д. Пичугин, Рауль Ривас Перес, П.И. Коваленко // Тез. докл. междунар. конф. - Вроцлав, Польша, 1989. - С. 152.

1376. **Пичугин Е.Д.** Эквивалентирование математического описания переходных процессов в системах управления / Е.Д. Пичугин, В.Л. Львовский; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 12 с. - Деп. в ГНТБ Украины 09.04.01, № 69-Ук2001.

1377. **Положаєнко С. А.** Варіаційна постановка задачі витискання в'язко-пластичної рідини в'язкою / С.А. Положаєнко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 245 – 247. - Бібліогр.: 4 назв.

1378. **Положаенко С. А.** Вариационный метод решения задач аномальной реологии в водонефтяных пластах / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 114 – 119. - Библиогр.: 5 назв.

1379. **Положаенко С. А.** Вариационный подход к решению задач реологии аномальных жидкостей / С.А. Положаенко // Наук. вісн. Одес. держ. політехн. ун-ту. - О., 1999. - № 7. - С. 126 – 131. - Библиогр.: 4 назв.

1380. **Положаєнко С.А.** Гідродинамічні моделі реології аномальних рідин / С.А. Положаєнко // Автоматика-98: Пр. 5-ої Укр. конф. з автомат. упр. / НТТУ КПІ. - К., 1998. - С. 199 – 203.

1381. **Положаенко С.А.** Дискретно-аналоговые сеточные процессоры для автоматизации исследования и проектирования объектов с распределёнными параметрами / С.А. Положаенко, В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко // Науч. принципы автоматизации проектирования, построения, алгоритм. обеспечения и эксплуатации робототехн. систем / Ереван. политехн. ин-т. - Цахкадзор, 1983. - С. 12 – 16.

1382. **Положаєнко С.А.** Імітаційне моделювання динаміки і пошук оптимального управління розподіленням об'єктами на паралельних обсислювальних структурах / С.А. Положаєнко, В.І. Коновець // Проблемы комплекс. автоматизации: Тр. 4-ой междунар. науч.-техн. конф. - К., 1990. - Ч. 2. - С. 46 – 49.

1383. **Положаенко С.А.** Имитационный вычислитель для

оперативного поиска управления быстропротекающими промышленными процессами / С.А. Положаенко // Информ. листок. № 052-94 / УкрНТИ, ОЦНТЭИ. - К., 1994. - 4 с.

1384. **Положаенко С. А.** Исследование свойств наблюдаемости и управляемости пластовых систем / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 2 (24). - С. 204 – 213. - Библиогр.: 5 назв.

1385. **Положаенко С.А.** Кафедре – полвека / С.А. Положаенко // Веч. Одесса. - 2004. - 22 июля.

1386. **Положаенко С. А.** Качественный анализ вариационного решения задач фильтрации аномальной жидкости / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 238 – 241. - Библиогр.: 4 назв.

1387. **Положаенко С. А.** Качественный анализ задачи идентификации водонефтяных пластов по параметрам настройки математической модели / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 168 – 176. - Библиогр.: 4 назв.

1388. **Положаєнко С.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Контроль та диагностика систем управління»: Спец. 7.091401 - «Системи упр. і автоматика» / С.А. Положаєнко. - О.: ОНПУ, 2002. - 64 с.

1389. **Положаєнко С.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Робототехнічні системи»: Спец. 7.091401 - «Системи упр. і автоматика» / С.А. Положаєнко. - О.: ОНПУ, 2002. - 62 с.

1390. **Положаенко С.А.** Манипуляционная система промышленных роботов / С.А. Положаенко, А.В. Крылов; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 11 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.05.01, № 76-Ук2001.

1391. **Положаенко С.А.** Математическая модель объекта управления и среды / С.А. Положаенко, М.А. Нудьга; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 15 с. - Деп. в ГНТБ Украины 09.04.01, № 62-Ук2001.

1392. **Положаенко С.А.** Математическая модель предельных нефтяных целиков и её численная реализация / С.А. Положаенко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вип. 3. - С. 37 – 39.

1393. **Положаенко С.А.** Математическая модель процесса вытеснения вязкопластической жидкости вязкой / С.А. Положаенко, В.А. Бабина // Молодёжь и общество: пути решения проблем: Сб. науч. тр. Всеукр. науч.-практ. конф. молодых ученых: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2001. - Т. 2. - С. 101 – 103.

1394. **Положаенко С.А.** Математическая модель фильтрации грунтовых вод для класса гидротехнических земляных сооружений

/ С.А. Положаенко // Вісн. Одес. держ. акад. буд-ва та архітектури. - О., 2005. - Вип. 17. - С. 206 – 210.

1395. **Положаенко С.А.** Математические модели процессов реологии неньютоновских жидкостей и подход для их реализации / С.А. Положаенко // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 83 - 84.

1396. **Положаенко С.А.** Математические модели процессов течения аномальных жидкостей / С.А. Положаенко // Моделювання та інформ. технології: Зб. наук. пр. / ІПМЕ. - К., 2001. - Вип. 9. - С. 14 -21.

1397. **Положаенко С. А.** Метод оптимизационного решения одного класса вариационных неравенств / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 175 – 181. - Библиогр.: 4 назв.

1398. **Положаенко С.А.** Метод скользящих моделирующих функций / С.А. Положаенко, Н.И. Ивкова; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 9 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 09.04.01, № 65-Ук2001.

1399. **Положаенко С.А.** Моделирование динамического состояния нефтяного месторождения / С.А. Положаенко // Наук. пр. Миколаїв. держ. гуманітар. ун-ту ім. Петра Могили. - Миколаїв, 2006. - Т. 57, вип. 44. - С. 7 – 43.

1400. **Положаенко С.А.** Моделирование и управление объектами с распределёнными параметрами при условии неполноты измеряемых данных / С.А. Положаенко, М.В. Скляр // Акт. проблемы моделирования и упр. системами с распредел. параметрами: Тез. докл. / КГУ. - К.; О., 1987. - С. 226.

1401. **Положаенко С. А.** Модель процесса аномальной реологии с односторонней проводимостью границы / С.А. Положаенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 124 – 129.

1402. **Положаєнко С.А.** Моделювання аномальних явищ плину в'язкопластичної речовини / С.А. Положаєнко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вип. 2. - С. 99 – 102.

1403. **Положаєнко С.А.** Моделювання аномальних явищ плину в'язко-пластичної рідини / С.А. Положаєнко // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (Юж. науч. центр). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 192 – 198. - Библиогр.: 8 назв.

1404. **Положаєнко С.А.** Моделювання процесів двофазної фільтрації у пористих середовищах / С.А. Положаєнко, М.З. Згуровський, О.М. Новіков // Мат. моделирование физ. полей: Тез. докл. / Саратов. ун-т. - Саратов, 1988. - С. 37 – 41.

1405. **Положаєнко С.А.** Модифікований алгоритм послідовного розв'язання рівнянь двофазної фільтрації / С.А. Положаєнко, М.З. Згуровський // Автоматизація проектування і вир-ва радіоелектрон. пристроїв і засобів упр.: Тези доп. / МАІ. - М., 1988. - С. 76 – 78.

1406. **Положаенко С.А.** Модифицированный метод последовательного решения задач фильтрации в водонефтяных пластах / С.А. Положаенко // Информ. листок. № 036-95 / УкрНТИ, ОЦНТЭИ. - К., 1995. - 4 с.

1407. **Положаєнко С.А.** Один підхід імітаціоного моделювання процесу двофазної фільтрації у водо-нафтових пластах / С.А. Положаєнко // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. 1-ой междунар. науч.-практ. конф. / ОГПУ. - О., 1996. - Ч. 1: Мат. и компьютер. образование. - С. 92.

1408. **Положаенко С.А.** Оптимизационный подход к исследованию моделей объектов, представленных в виде вариационных неравенств / С.А. Положаенко // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2002. - № 1 (10). - С. 6 – 13. - Библиогр.: 4 назв.

1409. **Положаенко С.А.** Оптимизационный подход к решению одного класса вариационных неравенств / С.А. Положаенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. второй междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 116.

1410. **Положаєнко С.А.** Особливості моделювання гідродинаміки аномальних рідин у пористих середовищах / С.А. Положаєнко // Автоматика-97: Пр. 4-ої Укр. конф. з автомат. упр. - Черкаси, 1997. - Ч. 1. - С. 147 – 151.

1411. **Положаенко С.А.** Подход к решению задачи параметрической идентификации процессов фильтрации аномальной жидкости в пористых средах / С.А. Положаенко // Вісн. Одес. держ. акад. буд-ва та архітектури. - О., 2005. - Вип. 18. - С. 204 – 211.

1412. **Положаенко С.А.** Подход к решению одного класса вариационных неравенств / С.А. Положаенко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2002. - № 1. - С. 30 – 36.

1413. **Положаенко С.А.** Построение алгоритмов оптимизации для решения задач математической физики в виде вариационных неравенств / С.А. Положаенко, Н.А. Ивашова; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 15 с. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.01, № 87-Ук2001.

1414. **Положаенко С.А.** Применение методов оптимальной фильтрации для решения задач оценивания состояния динамических систем / С.А. Положаенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 15 с. -

Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 04.04.86, № 1010 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 8. - С. 117, б/о 571.

1415. **Положаенко С.А.** Решение одной задачи оптимального управления / С.А. Положаенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 16 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 394-Ук85Деп // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 7. - С. 175, б/о 819.

1416. **Положаенко С.А.** Синтез законов управления функцией состояния пластовых систем / С.А. Положаенко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вып. 4. - С. 85 – 88.

1417. **Положаенко С.А.** Синтез компенсаторов запаздываний для инерционных объектов / С.А. Положаенко // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2005. - Вып. 10. - С. 65 – 69.

1418. **Положаенко С.А.** Синтез структур специализированных вычислительных устройств для решения задач фильтрации жидкостей в пластовых системах / С.А. Положаенко // Информ. листок. № 053-94 / УкрНТИ, ОЦНТЭИ. - К., 1994. - 4 с.

1419. **Положаенко С.А.** Формализация математических моделей процессов течения аномальных жидкостей в виде вариационных неравенств / С.А. Положаенко, Н.С. Приходько; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 8 с. - Деп. в ГНТБ Украины 28.05.2001, № 86-Ук2001.

1420. **Положаенко С.А.** Цифровые и аналого-цифровые системы моделирования и управления распределёнными процессами промышленного типа: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / С.А. Положаенко. - К., 1989. - 16 с.

1421. 1354. **Построение** математических моделей участка дефекосатурации сахарного завода / С.Т. Тихончук, Е.А. Бабченко, В.В. Коношенко, П.А. Рутман // Автоматика-96: Пр. 3-ої Укр. конф. з автомат. керування, м. Севастополь, 9 – 14 верес. 1996 р. - Севастополь, 1996. - Т. 2. - С. 89 – 90.

1422. **Преобразование** координат в лазерной локализационной системе / С.А. Бобриков, А.И. Найденко, Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2052-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 1. - С. 143, б/о 932.

1423. **Преобразование** координат в лазерной системе ориентации / С.А. Бобриков, А.И. Найденко, Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.08.88, № 1941-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 12. - С. 189, б/о 853.

1424. **Преобразование** координат в системе управления летательным аппаратом / С.А. Бобриков, А.И. Найденко, Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 25.01.89, № 396-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 6. - С. 166, б/о 870.

1425. **Преобразование** формы информации в дискретно-аналоговых сеточных процессорах / Т.А. Денисенко, В.Е. Прокофьев, А.М. Казачинский, С.А. Положаенко // Проблемы создания преобразователей форм информ.: Тез. докл. симп., г. Киев, 18 – 20 дек. 1984 г. - К., 1984. - С. 192 – 193.

1426. **Применение** дискретно-аналоговых сеточных процессов для автоматизации проектирования системы термостатирования / Г.Н. Азаров, В.М. Андриевский, В.В. Гармаш, Г.В. Евстратов, В.Е. Прокофьев // Методы и средства решения краевых задач: Тез. докл. IV респ. семинара, г. Рига, 14 – 19 мая 1978 г. / Риж. политехн. ин-т. - Рига, 1978. - С. 92 - 93.

1427. **Применение** функционально-стоимостного проектирования на стадии разработки технического задания / И.Н. Клюквина, Т.А. Денисенко, Т.Г. Трофименко, С.Г. Филонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.08.88, № 1938-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 12. - С. 189, б/о 850.

1428. **Принципы** построения вычислительных систем для моделирования магистральных газопроводов / Ю.М. Бастриков, В.И. Великий, С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Функцион. ориентир. вычисл. системы: Тез. докл. / ХПИ. - Х., 1986. - Ч. 2. - С. 47.

1429. **Прокофьев В.Е.** Вычислительное устройство для исследования тепловых режимов РЭА / В.Е. Прокофьев, А.Г. Кисель; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 24 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 934-УкД83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 1. - С. 161, б/о 933.

1430. **Прокофьев В.Е.** Исследование нелинейного режима работы дискретно-аналогового сеточного процессора с помощью ступенчатых изображений сигналов / В.Е. Прокофьев, А.В. Фрид // Электрон. моделирование. - 1984. - № 3. - С. 92 – 94. - Библиогр.: 12 назв.

1431. **Прокофьев В.Е.** К исследованию точности дискретно-аналогового сеточного процессора / В.Е. Прокофьев, Г.Н. Азаров // Электрон. моделирование. - 1980. - № 3. - С. 71 – 76.

1432. **Прокофьев В.Е.** Математическая модель температурного поля и оптимизация размещения нагревателей на поверхности термостата / В.Е. Прокофьев, Г.В. Евстратов // Теплообмен и моделирование в энергет. установках: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Тула, 1979. -

Ч. 1. - С. 142 – 143.

1433. **Прокофьев В.Е.** Методы и технические средства для моделирования объектов с распределёнными параметрами / В.Е. Прокофьев // Системы моделирования и упр.: Тр. 4-го междунар. симп., г. Закопана, 8 – 13 окт. 1979 г. - Закопана, Польша, 1979. - Ч. 2. - С. 266 – 271.

1434. **Прокофьев В.Е.** Многоканальный преобразователь кода во временной интервал / В.Е. Прокофьев, И.Н. Николенко, С.Т. Тихончук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 8 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1176-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 11. - С. 203, б/о 1121.

1435. **Прокофьев В.Е.** Моделирование одного класса сложных распределённых систем на базе гибридного вычислительного комплекса / В.Е. Прокофьев, А.Г. Кисель, А.В. Фрид; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 12 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 211-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 8. - С. 132, б/о 590.

1436. **Прокофьев В.Е.** Об одном способе построения системы преобразования и измерения аналоговых сигналов на микроэлектронных элементах / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко // Проблемы функц. микроэлектроники: Материалы межвуз. науч. совещания-семинара / Горьк. политехн. ин-т. - Горький, 1980. - С. 71 – 73.

1437. **Прокофьев В.Е.** Об определении тепловых полей термопар и стационарных тепловых потоков по их термоэлектродам / В.Е. Прокофьев, С.А. Положаенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 10 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 24-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 5. - С. 147, б/о 766.

1438. **Прокофьев В.Е.** Оптимизация широтно-импульсной системы управления с запаздыванием / В.Е. Прокофьев, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь // Гибрид. вычисл. машины и комплексы: Науч.-техн. сб. - К., 1987. - Вып. 10. - С. 82 – 85.

1439. **Прокофьев В.Е.** Организация параллельных вычислений при решении на сетках нелинейных задач теории поля / В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко // Электрон. моделирование. - 1983. - № 2. - С. 65 – 72. - Библиогр.: 14 назв.

1440. **Прокофьев В.Е.** Применение дискретно-аналогового сеточного процессора для решения инверсных задач теплопроводности / В.Е. Прокофьев, Б. Бенбузид; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 8 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 192-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 7. - С. 147, б/о 789.

1441. **Прокофьев В.Е.** Численное исследование одного вычислительного алгоритма решения СЛАУ методом простой интеграции / В.Е. Прокофьев, А.Г. Кисель, С.Е. Якубович; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 14 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 1719-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 2. - С. 188, б/о 821.

1442. **Прокофьев В.Е.** Численное определение переходной характеристики по вещественной частотной характеристике системы управления / В.Е. Прокофьев, В.И. Коновец, П.В. Мысак; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 640-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 8. - С. 141, б/о 683.

1443. **Рауль Ривас Перес.** Адаптивное управление нестационарными системами с запаздыванием / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь // Алгоримы оператив. планирования и упр. пр-вом: Сб. докл. VIII междунар. семинара. - Карловы Вары, ЧССР, 1988. - Т. 2. - С. 261 – 266.

1444. **Рауль Ривас Перес.** Взаимосвязанное управление процессами водораспределения в машинных каналах / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Стр-во и мелиорация мелиоратив. систем: Науч.-техн. сб. - К., 1989. - С. 93 – 102.

1445. **Рауль Ривас Перес.** Проектирование автоматических систем управления объектами с запаздыванием / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Методы и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1986. - С. 16.

1446. **Рауль Ривас Перес.** Синтез адаптивной системы управления водораспределением в оросительных магистральных каналах / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Мелиорация и вод. хоз-во: Сб. науч.тр. - К., 1989. - Вып. 70. - С. 66 – 70.

1447. **Рауль Ривас Перес.** Синтез оптимальной широтно-импульсной системы управления уровнем воды в оросительно-магистральном канале / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь // Бюл. по вод. хоз-ву / СЭВ. - М., 1987. - № 1. - С. 26 – 28.

1448. **Рауль Ривас Перес.** Система управления расходами и уровнями воды в канале с головной насосной станцией / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Бюл. по вод. хоз-ву / СЭВ. - М., 1986. - № 2. - С. 27 – 30.

1449. **Рауль Ривас Перес.** Управление водораспределением в оросительных каналах с автоподстройкой коэффициента усиления управляющего устройства / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Мелиорация и вод. хоз-во: Экспресс-информация. - К., 1988. - Вып. 10. - С. 1 – 16.

1450. **Рауль Ривас Перес.** Широтно-импульсное адаптивное управление водораспределением в оросительных каналах систем капельного орошения / Рауль Ривас Перес, Е.Д. Пичугин // Капел. орошение садов и виноградников на Украине и в Молдавии. - К., 1987. - С. 43 – 50.

1451. **Реализация** математических моделей объектов с распределёнными параметрами на дискретно-аналоговых сеточных процессорах / С.А. Положаенко, В.Е. Прокофьев, Т.А. Денисенко, А.М. Казачинский // Упр. распредел. системи с подвиж. воздействием: Сб. науч. тр. / Куйбышев. авиац. ин-т. - Куйбышев, 1983. - С. 126 – 127.

1452. **Результаты** испытаний асинхронных генераторных агрегатов / Л.В. Вишневский, А.Е. Пасс, И.А. Новосад, В.Н. Беляев // Тез. докл. межвуз. науч.-техн. конф. / ВВМИУ. - Л., 1990. - С. 400 – 402.

1453. **Саид Ибрагим Мухаммад Исса.** Метод идентификации вход-выход непрерывного телекоммуникационного канала с учетом его нелинейных и динамических свойств / Саид Ибрагим Мухаммад Исса, С.В. Павленко, В.Д. Павленко // Систем. аналіз та інформ. технології: Матеріали VIII міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, м. Київ, 13 – 16 верес. 2006 р. / НТУУ КПІ. - К., 2006. - С. 106 – 110.

1454. * **САПР** на базе РСАД в учебном процессе / С.Т. Тихончук, Т.А. Денисенко, О.Б. Михайлов, А.А. Корчалов, Д.В. Маркзицер; Одес. политехн. ин-т. - Деп. в УкрИНТЭИ 16.03.94, № 574-Ук94.

1455. **Сжатие** и обработка экологической информации со стандартных гидрометеорологических постов / Г.Ф. Болилый, С.А. Куценко, И.В. Мартынов, В.В. Морозов, Т.Н. Ямпольская; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.07.91, № 1001-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 10. - С. 135, б/о 726.

1456. **Сжатие** данных при контроле узлов радиоэлектронной аппаратуры / В.М. Казачинский, Т.Н. Ямпольская, Р. Хейтлинг, В.Н. Калашников, Н.Н. Гребенюк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 2924-Ук81 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1981. - № 12. - С. 183 – 184.

1457. **Система** автоматического регулирования нагрузки асинхронного генератора, работающего на мощную сеть / А.А. Кузнецов, А.И. Найденко, Г.Г. Андриевский, В.А. Кузнецов, П.В. Миндра; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 386-Ук84Деп // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 7. - С. 153, б/о 771.

1458. **Система** автоматического регулирования нагрузки

асинхронного генератора, работающего на мощную сеть / С.П. Бояр-Созонович, А.А. Кузнецов, Л.В. Вишневский, В.А. Кузнецов // Энергетика и электрификация. - 1988. - № 4. - С. 37 – 38. - Библиогр.: 1 назв.

1459. **Система** автоматического регулирования напряжения и частоты асинхронного генератора двойного вращения / Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко, А.А. Кузнецов, П.В. Миндра, В.А. Кузнецов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 6 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 387-Ук84Деп // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 7. - С. 153., б/о 771.

1460. **Система** автоматического управления выходными параметрами ветроэлектрической установки / А.А. Кузнецов, С.А. Бобриков, Л.В. Кравченко, Т.Н. Василишина; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.01.87, № 132-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 4. - С. 212, б/о 1040.

1461. **Сорочан А.А.** Синтез управляющего устройства многосвязанной системы по прямым критериям качества / А.А. Сорочан; Одес. политехн. ин-т. - О., 1977. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.01.78, № 900-Ук78 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 4. - С. 155.

1462. **Специализированное** устройство для автоматизации исследования систем термостатирования / Г.Н. Азаров, В.М. Андриевский, В.В. Гармаш, Г.В. Евстратов, В.Е. Прокофьев // Локал. автоматизир. системы автоматики. - К., 1978. - С. 10 – 18.

1463. **Стабилизированный** блок питания / П.В. Миндра, А.И. Найденко, О.И. Великанов, С.А. Бобриков; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 3 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 02.01.91, № 52-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 5. - С. 102., б/о 376.

1464. **Тимошенко Ю.А.** Разработка исследования метода моделирования обратных задач для объектов с распределительными параметрами: Автореф. ... канд. техн. наук / Ю.А. Тимошенко; ОПИ. - Х., 1979. - 18 с.

1465. **Тимошенко Ю.А.** Решение многомерных обратных задач теплопроводности методом моделирования / Ю.А. Тимошенко // Методы и средства маш. диагностики двигателей и их элементов: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. - Х., 1980. - Т. 2. - С. 27 – 28. - Библиогр.: 2 назв.

1466. **Тимошенко Ю.А.** Решение некоторых обратных краевых задач параболического типа методом функций Грина / Ю.А. Тимошенко // Теория и методы мат. моделирования: Тез. докл. 7-го Всесоюз. совещ. / АН СССР. - М., 1978. - С. 129 – 130.

1467.* **Тихонов В.И.** Вопросы концептуального программирования при создании САПР / В.И. Тихонов // Моделирование и автоматизация процессов проектирования слож. техн. систем (с демонстрацией програм. средств): Тез. докл. 5-ой респ. межвед. науч.-техн. конф., г. Одесса, 26 – 28 мая 1987. - О., 1987.

1468. **Тихонов В.И.** Определение формы дефекта в металле / В.И. Тихонов, Н.В. Савин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 13 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 506-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 7. - С. 164., б/о 907.

1469. **Тихончук С.Т.** Динамическая компенсация погрешностей измерительных каналов / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко // Пр. УНДІРТ. - 1996 – 1997. - №.4 (8) – 1 (9): Передача даних. - С. 104 – 106.

1470. **Тихончук С.Т.** Динамическая коррекция погрешностей измерительных преобразователей / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 13 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 01.04.96, № 827-Ук96.

1471. **Тихончук С.Т.** Динамический метод регуляризации и структуры специализированных устройств для решения некоторых классов некорректных задач: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / С.Т. Тихончук. - К., 1979. - 22 с.

1472. **Тихончук С.Т.** Идентификация нелинейных динамических объектов в виде рядов Вольтерра во временной области / С.Т. Тихончук, В.Д. Павленко // Теория и методы решения некорректно поставл. задач: Тр. Всесоюз. школы-семинара по некорректно поставл. задачам, г. Саратов, 23 – 30 июня 1985 г. / Саратов. ун-т. - Саратов, 1985. - С. 142 – 143.

1473. **Тихончук С.Т.** [Изложение письма С.Т. Тихончука и Е.Л. Полина в редакцию газеты «Вечерняя Одесса»] / С.Т. Тихончук, Е.Л. Полин // Веч. Одесса. - 1988. - 7 мая.

1474. **Тихончук С.Т.** Интеллектуальная система управления участка очистки сока сахарного производства / С.Т. Тихончук, Е.А. Бабченко // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1997. - № 1. - С. 83 – 87.

1475. **Тихончук С.Т.** Компенсация инерционности измерительных преобразователей высоких порядков / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 12 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 01.04.96, № 828-Ук96.

1476. **Тихончук С.Т.** Компенсация погрешностей измерительных преобразователей высоких порядков / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко // Тр.

Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 48 – 51. - Библиогр.: 6 назв.

1477. **Тихончук С.Т.** Компенсация погрешностей измерительных преобразователей методом каскадирования / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 9 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 12.06.96, № 1378-Ук96.

1478. **Тихончук С.Т.** Метод адаптивного гибридного моделирования нелинейных объектов с распределёнными параметрами в условиях неопределённости исходных данных // С.Т. Тихончук, А.В. Фрид // Электрон. моделирование. - 1991. - Т. 13, № 4. - С. 85 – 88.

1479. **Тихончук С.Т.** Моделирование и идентификация параметров газотранспортных систем / С.Т. Тихончук // Тр. Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 128 – 130. - Библиогр.: 4 назв.

1480. **Тихончук С.Т.** Применение фильтра Калмана для решения обратной по источнику задачи / С.Т. Тихончук, В.Ю. Гнатенко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 15 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 26.11.96, № 2259-Ук96.

1481. **Тихончук С.Т.** Регуляризованный алгоритм решения интегрального уравнения Вольтерра первого рода / С.Т. Тихончук, Д.Б. Михайлов // Мат. моделирование в энергетике: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф.: В 4 ч. / АН СССР, АН УССР. - К., 1990. - Ч. 3. - К.; М., 1990. - С. 127 – 128.

1482. **Тихончук С.Т.** Регуляризованный метод восстановления зашумленных сигналов в реальном времени / С.Т. Тихончук, Д.Б. Михайлов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - 18 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.03.91, № 313-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 6. - С. 101, б/о 467.

1483. **Тихончук С.Т.** Специализированное корректирующее устройство для компенсации помех и инерционности измерительных преобразователей / С.Т. Тихончук, А.В. Задерейко // Пр. УНДІРТ. - 1997. - №.3 (11) – 4 (12): Цифр. оброб. сигналів та кодування. - С. 48 – 50.

1484. **Тихончук С.Т.** Цифровая специализированная модель процесса теплопроводности / С.Т. Тихончук, А.В. Фрид, С.Е. Якубович // Мат. моделирование в энергетике: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф.: В 4 ч. / АН СССР, АН УССР. - К., 1990. - Ч. 3. - К.; М., 1990. - С. 129 – 130.

1485. **Трофименко Т.Г.** Адаптивное квантование в устройствах сбора, обработки и передачи информации / Т.Г. Трофименко, Ю.А. Клих, Т.А. Денисенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 12 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.06.88, № 1468-Ук88 // Деп. науч. работы:

Библиогр. указ. - М., 1988. - № 10. - С. 236, б/о 1368.

1486. **Трофименко Т.Г.** Информационная коррекция здоровья человека / Т.Г. Трофименко // Соврем. состояние и перспективы развития гуманитар. наук (социология, соц. психология, менеджмент). - О., 1997. - Ч. 2. - С. 49 – 53. - Библиогр.: 4 назв.

1487. **Трофименко Т.Г.** Информационная роль алгоритма в процессах обработки информации / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 42 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в Информприбор 13.08.90, № 4906-пр90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 12. - С. 103, б/о 307.

1488. **Трофименко Т.Г.** Информационное состояние человека – богатство общества / Т.Г. Трофименко // Соврем. состояние и перспективы развития гуманитар. наук (социология, соц. психология, менеджмент). - О., 1997. - С. 77 – 78.

1489. **Трофименко Т.Г.** Информационные аспекты точечных интерполяций нефинитных функций / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 27 с. - Библиогр.: 20 назв. - Деп. в Информприбор 16.08.89, № 4663-пр89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 12. - С. 135, б/о 414.

1490. **Трофименко Т.Г.** Информационные процессы в системе «гомеопат-пациент» / Т.Г. Трофименко // Соврем. состояние и перспективы развития гуманитар. наук (социология, соц. психология, менеджмент). - О., 1997. - Ч. 2. - С. 67 – 72. - Библиогр.: 6 назв.

1491. **Трофименко Т.Г.** Исследование адаптивного квантования по локальным экстремумам / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 7 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в Информприбор 22.06.88, № 4256-пр88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 11. - С. 154, б/о 412.

1492. **Трофименко Т.Г.** Количественная оценка качественных аспектов акустической информации / Т.Г. Трофименко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 29. - С. 22 – 26. - Библиогр.: 3 назв.

1493. **Трофименко Т.Г.** Количественная оценка качественных аспектов информации / Т.Г. Трофименко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 11 с. - Деп. в УкрИНТЭИ 22.08.94, № 1718-Ук94.

1494. **Трофименко Т.Г.** Методика выделения периодических составляющих сложного сигнала / Т.Г. Трофименко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1992. - Вып. 27. - С. 37 – 40.

1495. **Трофименко Т.Г.** Методология исследования информации

как синергетического объекта / Т.Г. Трофименко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 109 с. - Деп. в УкрИНТЭИ 05.12.94, № 2263-Ук94.

1496. **Трофименко Т.Г.** Методы и устройства преобразования информации о температуре: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Т.Г. Трофименко; ОПИ. - О., 1992. - 16 с.

1497. **Трофименко Т.Г.** Некоторые алгоритмы адаптивной фильтрации / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 16 с. - Библиогр.: 19 назв. - Деп. в Информприбор 19.05.89, № 4621-пр89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 10. - С. 128, б/о 403.

1498. **Трофименко Т.Г.** Необхідність макроскопічного підходу до інформації / Т.Г. Трофименко // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та: Гуманитар. науки. Естеств. науки. Техн. науки. - О., 1988. - № 2: Естеств. науки. - С. 98 – 103. - Библиогр.: 12 назв.

1499. **Трофименко Т.Г.** Об информационном подходе к проблеме одиночества в молодёжной среде / Т.Г. Трофименко // Молодёжь на пороге третьего тысячелетия: поиск приоритетов: Материалы междунар. науч.-практ. конф. - О., 1995. - С. 20 – 21.

1500. **Трофименко Т.Г.** Об оценке одного неполиномінального сплайна / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 19 с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.04.89, № 1021-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 9. - С. 177, б/о 861.

1501. **Трофименко Т.Г.** Обратимое сжатие акустических сигналов / Т.Г. Трофименко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 28. - С. 35 – 38. - Библиогр.: 7 назв.

1502. **Трофименко Т.Г.** Опыт выделения информативной составляющей сигнала в условиях повышенной зашумленности / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 7 с. - Деп. в Информприбор 19.01.90, № 4802-пр90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 5. - С. 115, б/о 298.

1503. **Трофименко Т.Г.** Перестраиваемая весовая функция фильтра нижних частот / Т.Г. Трофименко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1991. - Вып. 26. - С. 72 – 74.

1504. **Трофименко Т.Г.** Прагматические аспекты преобразования одного класса информационных матриц / Т.Г. Трофименко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 26 с. - Библиогр.: 19 назв. - Деп. в Информприбор 07.09.89, № 4715-пр89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 1. - С. 86, б/о 266.

1505. **Трофименко Т.Г.** Прагматическое сжатие гидрометеорологической и геологической информации / Т.Г. Трофименко,

Л.И. Савчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 23 с. - Библиогр.: 24 назв. - Деп. в Информприбор 29.09.89, № 4740-пр89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 1. - С. 88, б/о 291.

1506. **Трофименко Т.Г.** Проблема количественной оценки качественных аспектов информации для лингвистического процессора / Т.Г. Трофименко // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в техн. вузе: Тез. докл. науч.-практ. конф. молодых ученых. - О., 1994. - С. 43.

1507. **Трофименко Т.Г.** Свойства информации, значимые для социологии / Т.Г. Трофименко // Взгляд в будущее: Молодёжь, общество, цивилизация: Материалы междунар. науч.-практ. конф. / ОПУ. - О., 1996. - С. 76 – 78.

1508. **Трофименко Т.Г.** Свойства информационной патологии систем и её коррекции / Т.Г. Трофименко // Соврем. состояние и перспективы развития гуманитар. наук (социология, соц. психология, менеджмент). - О., 1997. - С. 65 – 66.

1509. **Управление** технологическими объектами с запаздыванием / Рауль Ривас Перес, П.И. Коваленко, Е.Д. Пичугин, Као Тиен Гуинь, Нгуен Ван Дык // Применение ЭВМ в технике и упр. пр-вом. - М., 1987. - С. 42 – 45.

1510. **Устройства** термостатирования РЭА повышенной точности / В.Т. Дейнега, Т.А. Денисенко, В.В. Дейнега, А.С. Лысюк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 8 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.08.90, № 1366-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 12. - С. 150, б/о 817.

1511. **Устройство** временной привязки импульсов полупроводникового детектора лазерного излучения / А.И. Найденко, П.В. Миндра, Г.Г. Андриевский, А.А. Кузнецов // Приборы и техника эксперимента. - М., 1984. - № 5. - С. 170 – 172.

1512. **Устройство** временной привязки лазерных импульсов / Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра, А.И. Найденко, В.В. Чиркова // Приборы и техника эксперимента. - М., 1989. - № 2. - С. 179 – 180.

1513. **Устройство** для определения координат подвижных объектов / А.А. Кузнецов, А.И. Найденко, П.В. Миндра, Г.Г. Андриевский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 399-УкД82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 4. - С. 159, б/о 756.

1514. **Устройство** управления мощностью полупроводникового лазера / Г.Г. Андриевский, П.В. Миндра, А.И. Найденко, А.В. Пенчо

// Приборы и техника эксперимента. - М., 1989. - № 1. - С. 190 - 191.

1515. **Фазовый** дальномер / П.В. Миндра, А.А. Кузнецов, Г.Г. Андриевский, А.И. Найденко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 4 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 400-УкД82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 4. - С. 159, б/о 758.

1516. **Фольгин А.Л.** Программные средства для создания обучающих программ с использованием синтезаторов речи / А.Л. Фольгин, В.Д. Павленко // Наука і освіта - 2004: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. - Д., 2004. - Т. 73: Сучас. інформ. технології. - С. 26 – 27.

1517. **Фомин А.А.** Автоматизированная система научных исследований для решения задач неразрушающего контроля / А.А. Фомин, В.Д. Павленко // Человек и космос: Сб. тез. докл. Всеукр. молодёж. науч.-практ. конф. с междунар. участием. - Д., 1999. - С. 123.

1518. **Фотоприёмник** импульсов полупроводникового лазера / А.И. Найденко, П.В. Миндра, С.А. Бобриков, Г.Г. Андриевский // Приборы и техника эксперимента. - М., 1985. - № 6. - С. 154 – 155.

1519. **Фрид А.В.** Исследование взаимного влияния импульсно-управляемых ёмкостей в сеточном процессоре / А.В. Фрид; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 12 с. - Библиогр.: 16 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.09.86, № 2197-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 1. - С. 231, б/о 1312.

1520. **Функционально-**стоимостный анализ применения диалогового пакета DSM/2 (моделирование электронных схем) / Т.А. Денисенко, И.Н. Клюквина, В.А. Морошан, Н.А. Морошан; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 13.06.89, № 1656-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 11. - С. 204, б/о 1090.

1521. **Цифро-**аналоговая установка на базе микро-ЭВМ «Электроника МК-64» / В.А. Байковский, Л.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, С.В. Примаков; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.04.87, № 1279-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 8. - С. 205, б/о 960.

1522. **Цифровое** моделирование нестационарных случайных процессов / Л.Ф. Болилый, И.В. Мартынов, Г.П. Толкаченко, В.В. Биба; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 29.10.87, № 3021-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 2. - С. 229, б/о 1369.

1523. **Частотный** датчик измерения деформаций / С.А. Бобриков,

И.Н. Николенко, В.И. Коновец, А.Г. Кисель; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 11 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3354-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 7. - С. 139, б/о 860.

1524. **Частотный** датчик измерения деформаций с треугольным питанием / Е.Д. Пичугин, С.А. Бобриков, А.Г. Кисель, В.И. Коновец // Методы и средства маш. диагностики газотурбин. двигателей и их элементов: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. - Х., 1980. - Т. 1. - С. 179 – 180. - Библиогр.: 3 назв.

1525. **Череватый В.В.** Исследование эффективности алгоритмов детерминированной идентификации нелинейных систем на основе интегростепенных рядов / В.В. Череватый, В.Д. Павленко // Систем. аналіз та інформ. технології: Матеріали VIII міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих науковців, м. Київ, 13 – 16 верес. 2006 р. / НТУУ КПІ. - К., 2006. - С. 258 – 262.

1526.* **Шилов В.П.** Некоторые задачи автоматизации обучения пользователей САПР / В.П. Шилов // Автоматизация проектирования: проблемы совмест. исслед. и подготовки кадров: Тез. докл. 1-го сов.-болг. науч.-техн. семинара. - О., 1990.

1527.* **Шилов В.П.** О возможности использования устройств для определения критического пути в моделировании топологии печатных плат / В.П. Шилов // Автоматизация проектирования и пр-ва радиоэлектрон. устройств: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара. - О., 1988.

* * * * *

1528. **Andrejeshin V.** Toolkit to Support Databases in Internet / V. Andrejeshin, V. Pavlenko // The Workshop on Computer Science and Information Technologies (CSIT'99), Moscow, Russia, 18 – 22 January, 1999. - Moscow, 1999. - P. 99 – 101.

1529. **Cutting** Tool Control in FMC based on the registration of two progections of cutting edge / A. Derevianchenko, V. Tikhonov, V. Verganovski, I. Demianova, V. Falkova // Proceedings of the Eight International Conference on Systems Engineering. - UK. Coventry: Coventry Polytechnik, 1991. - P. 910 – 911.

1530. **Cutting** Tool Wear Test Signal Processing in FMS / V. Tikhonov, A. Derevianchenko, V. Evstigneev, A. Markovsky // Proceeding of the 7th International Conference on Systems Engineering – USA, Las Vegas: University of Nevada, 1990. - P. 294 – 297.

1531. **Derevianchenko A.** An Approach to the Cutting Tool State Estimation in FMS / A. Derevianchenko, V. Tikhonov, V. Ivashin // Proceeding

of the 28th International MATADOR Conference. - UK, Manchester: UMIST, 1990. - P. 523 – 526.

1532. **Derevianchenko A.** Many-Level Diagnostics of Cutting Tool Edge States in FMS / A. Derevianchenko, V. Pavlenko, O. Andrejev // Signal/Image Proceeding and Pattern Recognition: Proceeding of the AII-Ukrainian International Conference, Kyjiv, Ukraine, 20 – 24 December, 1994. - Kyjiv, 1994. - P. 190 – 191.

1533. **Derevianchenko A.** The Conditions Diagnosing of Cutting Tool by Means of Methods of Pattern Recognition / A. Derevianchenko, V. Pavlenko, A. Volinski // Signal/Image Proceeding and Pattern Recognition: Proceeding of the Third AII-Ukrainian International Conference, Kyjiv, Ukraine, 17 – 20 December, 1996. - Kyjiv, 1996. - P. 169 – 171.

1534. **Hybrydony** System Obbiczeniony olla Prognozowania Niestacjonarnych Warunkon Pracy Gazociagon Magistralnyd / Y.M. Bastrikov, V.I. Veliky, S.T. Tikhonchuk, A.V. Frid // In I.Ciekol (Ed.) Scientific Papers of the Institute of Engineering Cybernetics. - Wroclaw, 1986. - P. 74.

1535. * **Pavlenko V.** GIS on basic of vectorial represenation of the cartographical information / V. Pavlenko, A. Lepyoshkin // Signal/Image Proceeding and Pattern Recognition: Proceeding of the Third AII-Ukrainian International Conference, Kyjiv, Ukraine, 17 – 20 December, 1996. - Kyjiv, 1996.

1536. **Pavlenko V.** Estimation of the Volterra Kernels of a Nonlinear System Using Impulse Response Data / V. Pavlenko // Signal/Image Proceeding and Pattern Recognition: Proceeding of the Eighth AII-Ukrainian International Conference, Kyjiv, Ukraine, 28 – 31 August, 2006. - Kyjiv, 2006. - P. 191 – 194.

1537. **Verlan A.F.** Integral eqnation toolbox-programs set solution of integral eqnations in Matlab / A.F. Verlan, D.E. Kontreras, S.T. Tikhonchuk // Computer Systems and Nets: Proceeding International Conference. - Rzeszom, Poland, 1997. - C. 263 – 269.

КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ СИСТЕМ ТА МЕРЕЖ

1538. **А. с. 605115** СССР, МКИ^2 G 01 G 19/02. Способ взвешивания быстродвижущихся объектов / В.В. Скалевой, А.В. Скалевой (СССР). - № 2408132/18-10; Заявлено 29.09.76; Опубл. 30.04.78, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 16. - С. 151.

1539. **А. с. 619800** СССР, МКИ^2 G 01 G 9/00. Измерительный прибор для тензометрических весов / В.В. Скалевой, А.В. Скалевой (СССР). - № 2450605/18-10; Заявлено 08.02.77; Опубл. 15.08.78, Бюл. № 30 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 30. - С. 152.

1540. **А. с. 619801** СССР, МКИ^2 G 9/00. Цифровой измерительный прибор для тензометрических весов / В.В. Скалевой (СССР). - № 2451315/18-10; Заявлено 08.02.77; Опубл. 15.08.78, Бюл. № 30 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 30. - С. 152.

1541. **А. с. 657270** СССР, МКИ^2 G 01 G 23/26. Устройство для взвешивания / В.В. Скалевой, А.В. Скалевой (СССР). - № 2408284/18-10; Заявлено 01.10.76; Опубл. 15.04.79, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 14. - С. 163.

1542. **А. с. 678328** СССР, МКИ^2 G 01 G 23/26. Устройство для взвешивания / В.В. Скалевой, А.В. Скалевой (СССР). - № 2408133/18-10; Заявлено 29.09.76; Опубл. 05.08.79, Бюл. № 29 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 29. - С. 153.

1543. **А. с. 785655** СССР, МКИ^3 G 01 G 19/00. Бесконтактное тензометрическое устройство для динамических измерений / В.В. Скалевой, А.В. Скалевой, Е.Л. Полин, В.А. Трофимов, В.Е. Бублийник и А.В. Макаров (СССР). - № 2759850/18-10; Заявлено 28.04.79; Опубл. 07.12.80, Бюл. № 45 // Открытия. Изобрет. - 1980. - № 45. - С. 169.

1544. **А. с. 830136** СССР, МКИ^3 G 01 G 23/26. Весоизмерительное устройство / А.А. Рассохин, Н.Б. Копытчук, В.В. Скалевой, Е.А. Дашевский (СССР). - № 2785881/18-10; Заявлено 28.06.79; Опубл. 15.05.81, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1981. - № 18. - С. 190.

1545. **А. с. 896422** СССР, МКИ^3 G 01 G 23/36. Устройство для взвешивания / Н.Б. Копытчук, В.В. Скалевой, Е.А. Дашевский, В.Ф. Фокин (СССР). - № 2927240/18-10; Заявлено 07.03.80; Опубл. 07.01.82, Бюл. № 1 // Открытия. Изобрет. - 1982. - № 1. - С. 185.

1546. **А. с. 932258** СССР, МКИ^3 G 01 G 3/147. Цифровое устройство управления весовым дискретным дозированием / Н.Б. Копытчук, В.В. Скалевой, Е.А. Дашевский (СССР). - № 3003215/18-10; Заявлено 12.09.80; Опубл. 30.05.82, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1982. - № 20. - С. 211 - 212.

1547. **А. с. 1001085** СССР, МКИ^3 G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, И.Ф. Муравинец, А.Н. Романов, В.А. Соколов (СССР). - № 3343240/18-21; Заявлено 12.10.81; Опубл. 28.02.83, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 8. - С. 224.

1548. **А. с. 1044998** СССР, МКИ^3 G 01 G 3/147. Автокомпенсатор для тензометрических весов / Н.Б. Копытчук, А.А. Рассохин (СССР). - № 3403479/18-10; Заявлено 09.03.82; Опубл. 30.09.83, Бюл. № 36 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 36. - С. 149.

1549. **А. с. 1089427** СССР, МКИ^3 G 01 G 19/01. Устройство для взвешивания железнодорожных составов / А.Н. Григорьев, Ю.Н. Борисов, Е.А. Дашевский, В.Н. Компаниец, Н.Б. Копытчук, А.М. Краковский, А.И. Немченко, В.А. Окунь и А.А. Субботин (СССР). - № 3473304/18-10; Заявлено 19.07.82; Опубл. 30.04.84, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 16. - С. 138 - 139.

1550. **А. с. 1104505** СССР, МКИ^3 G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Л.А. Волощук, А.Н. Романов, И.Ф. Муравинец (СССР). - № 3495086/18-24; Заявлено 27.09.82; Опубл. 23.07.84, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 27. - С. 143.

1551. **А. с. 1105944** СССР, МКИ^3 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, А.Г. Шипита, В.П. Карпенко, В.А. Минченко, В.Ф. Стручев (СССР). - № 3594228/18-24; Заявлено 23.05.83; Опубл. 30.07.84, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 28. - С. 157.

1552. **А. с. 1109807** СССР, МКИ^3 G 11 C 19/00. Устройство для сдвига информации / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.М. Романкевич, В.Н. Валуйский, И.Ф. Муравинец, А.Н. Романов (СССР). - № 3570735/18-24; Заявлено 02.04.83; Опубл. 23.08.84, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 31. - С. 155.

1553. **А. с. 1125623** СССР, МКИ^3 G 06 F 7/38. Устройство для приближенного вычисления обратной величины нормализованной двоичной дроби / И.Ф. Муравинец, Е.Л. Николаева, А.Н. Романов, А.В. Дрозд (СССР). - № 3570781/18-21; Заявлено 01.04.83; Опубл. 23.11.84, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 43. - С. 149.

1554. **А. с. 1126965** СССР, МКИ[3] G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / В.В. Лебедь, Е.Л. Полин, В.С. Волощук, А.В. Дрозд (СССР). - № 3616986/24-24; Заявлено 08.07.83; Опубл. 30.11.84, Бюл. № 44 // Открытия. Изобрет. - 1984. - № 44. - С. 151.

1555. **А. с. 1173447** СССР, МКИ[4] G 11 C 19/00. Устройство для сдвига информации / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, А.Е. Малярчук, В.Ф. Стручев (СССР). - № 3713982/24-24; Заявлено 27.03.84; Опубл. 15.08.85, Бюл. № 30 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 30. - С. 212.

1556. **А. с. 1177808** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/38. Устройство для сдвига числа / Е.Л. Полин, В.А. Минченко, Ю.Г. Клименко, А.В. Дрозд, В.Л. Панченко, В.Ф. Стручев (СССР). - № 3713983/24-24; Заявлено 27.03.84; Опубл. 07.09.85, Бюл. № 33 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 33. - С. 186.

1557. **А. с. 1177814** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/08. Устройство для контроля умножения чисел по модулю m / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.А. Минченко, Ю.Г. Клименко (СССР). - № 3716973/24-24; Заявлено 27.03.84; Опубл. 07.09.85, Бюл. № 33 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 33. - С. 188.

1558. **А. с. 1188789** СССР, МКИ[4] G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.В. Лебедь, О.П. Гусева (СССР). - № 3738865/24-24; Заявлено 27.03.84; Опубл. 30.10.85, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 40. - С. 215.

1559. **А. с. 1193653** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04. Устройство для программируемой задержки информации / Е.Л. Полин, Е.Б. Великая, А.В. Дрозд, Л.А. Волощук, В.А. Кравцов, В.Ф. Стручев (СССР). - № 3739648/24-24; Заявлено 11.05.84; Опубл. 23.11.85, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 43. - С. 201.

1560. **А. с. 1193662** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.А. Соколов, В.Ф. Стручев (СССР). - № 3756907/24-24; Заявлено 11.05.84; Опубл. 23.11.85, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 43. - С. 204.

1561. **А. с. 1221727** СССР, МКИ[4] H 03 K 5/13. Устройство для синхронизации импульсных последовательностей / Е.Л. Полин, С.А. Нестеренко, А.В. Дрозд, В.А. Соколов (СССР). - № 3792916/24-21; Заявлено 21.09.84; Опубл. 30.03.86, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 12. - С. 243.

1562. **А. с. 1233145** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/552. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд,

В.П. Карпенко, В.В. Лебедь, А.Е. Малярчук (СССР). - № 3755118/24-24; Заявлено 11.05.84; Опубл. 23.05.86, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 19. - С. 211.

1563. **А. с. 1233212** СССР, МКИ^4 G 11 B 21/00. Запоминающее устройство / Е.Л. Полин, Е.Б. Великая, А.В. Дрозд, Ю.Г. Клименко, В.С. Волощук (СССР). - № 3793037/24-24; Заявлено 21.09.84; Опубл. 23.05.86, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 19. - С. 243.

1564. **А. с. 1236488** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/34. Устройство для регистрации состояний контролируемого блока / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, О.П. Гусева, Ю.Р. Жердев, О.П. Семенкова (СССР). - № 3792817/24-24; Заявлено 21.09.84; Опубл. 07.06.86, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 21. - С. 209.

1565. **А. с. 1246352** СССР, МКИ^4 H 03 K 5/13. Устройство задержки импульсов / Е.Л. Полин, В.П. Карпенко, А.В. Дрозд, В.А. Кравцов, А.Е. Малярчук (СССР). - № 3841117/24-21; Заявлено 09.01.85; Опубл. 23.07.86, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 27. - С. 243.

1566. **А. с. 1259269** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/08. Устройство для контроля умножения чисел по модулю / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.П.Карпенко, А.Г. Шипита, В.А. Соколов (СССР). - № 3873966/24-24; Заявлено 22.03.85; Опубл. 23.09.86, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 35. - С. 201.

1567. **А. с. 1264240** СССР, МКИ^4 G 11 C 11/00. Оперативное запоминающее устройство / Е.Л. Полин, В.А. Минченко, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь, В.В. Шабадаш (СССР). - № 3896413/24-24; Заявлено 16.05.85; Опубл. 15.10.86, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 38. - С. 230.

1568. **А. с. 1277116** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10. Устройство для сдвига числа с контролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.В. Лебедь, В.П. Карпенко (СССР). - № 3873952/24-24; Заявлено 22.03.85; Опубл. 15.12.86, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 46. - С. 191.

1569. **А. с. 1277117** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / В.С. Волощук, В.В. Лебедь, А.В. Дрозд, А.Г. Шипита, В.А. Соколов (СССР). - № 3896411/24-24; Заявлено 16.05.85; Опубл. 15.12.86, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 46. - С. 192.

1570. **А. с. 1277216** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.А. Минченко, В.Н. Лацин, В.В. Лебедь (СССР). - № 3896410/24-24; Заявлено 16.05.85; Опубл. 15.12.86, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 46. - С. 224.

1571. **А. с. 1282135** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10. Устройство для сдвига информации с контролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко,

В.А. Минченко (СССР). - № 3884664/24-24; Заявлено 09.01.85; Опубл. 07.01.87, Бюл. № 1 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 1. - С. 212.

1572. **А. с. 1285479** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю умножения комплексных чисел / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, О.Н. Паулин, Г.В. Сотов, Ан.В. Дрозд (СССР). - № 3944317/24-24; Заявлено 16.08.85; Опубл. 23.01.87, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 3. - С. 217.

1573. **А. с. 1287137** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для задержки информации / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.А. Минченко, А.Е. Малярчук, В.Н. Лацин (СССР). - № 3873967/24-24; Заявлено 22.03.85; Опубл. 30.01.87, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 4. - С. 217.

1574. **А. с. 1287151** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.В. Лебедь, В.Н. Лацин, В.С. Волощук (СССР). - № 3896414/24-24; Заявлено 16.05.85; Опубл. 30.01.87, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 4. - С. 226 - 227.

1575. **А. с. 1297053** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю $m=2^L - 1$ умножения матриц чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.В. Шабадаш, В.А. Минченко (СССР). - № 3789341/24-24; Заявлено 22.03.85; Опубл. 15.03.87, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 10. - С. 218 - 219.

1576. **А. с. 1304023** СССР, МКИ^4 G 06 F 9/22. Микропрограммное устройство управления / Ю.Р. Жердев, В.П. Карпенко, В.В. Лебедь, А.В. Дрозд, О.П. Гусева (СССР). - № 3978082/24-24; Заявлено 14.11.85; Опубл. 15.04.87, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 14. - С. 212.

1577. **А. с. 1305670** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/544. Устройство для вычисления полинома N-й степени / В.А. Парасочкин, Е.Л. Полин, В.Г. Ткаченко, А.В. Дрозд (СССР). - № 3955344/24-24; Заявлено 23.09.85; Опубл. 23.04.87, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 15. - С. 201.

1578. **А. с. 1310826** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10, 7/50. Устройство для сложения операндов с плавающей точкой с контролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.А. Кравцов, В.С. Волощук и А.Г. Шипита (СССР). - № 4030818/24-24; Заявлено 31.01.86; Опубл. 15.05.87, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 18. - С. 194 - 195.

1579. **А. с. 1314343** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / Ю.Р. Жердев, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь, В.С. Волощук, В.Л. Панченко (СССР). - № 4015794/24-24; Заявлено 31.01.86; Опубл. 30.05.87, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 20. - С. 214.

1580. **А. с. 1319077** СССР, МКИ^4 G 11 C 7/00. Запоминающее устройство / А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.В. Лебедь, А.Е. Малярчук, В.А. Минченко и В.В. Шабадаш (СССР). - № 4015799/24-24; Заявлено 31.01.86; Опубл. 23.06.87, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 23. - С. 205.

1581. **А. с. 1332321** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10, 1/52. Устройство для приближенного вычисления обратной величины нормализованной двоичной дроби / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Огинский, И.Ф. Муравинец, А.Н. Романов (СССР). - № 4023215/24-24; Заявлено 17.02.86; Опубл. 29.08.87, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 31. - С. 196.

1582. **А. с. 1335987** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/544. Устройство для вычисления функций / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.А. Чудненко, Ан.В. Дрозд, Ю.Б. Прудиус (СССР). - № 4072965/24-24; Заявлено 16.04.86; Опубл. 07.09.87, Бюл. № 33 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 33. - С. 188.

1583. **А. с. 1339565** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю $m=2^L - 1$ умножения матриц чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.В. Шабадаш, В.А. Минченко, Е.В. Годелевич (СССР). - № 3975516/24-24; Заявлено 14.11.85; Опубл. 23.09.87, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 35. - С. 173.

1584.* **А. с. 1345192** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/64. Устройство цифрового интегрирования / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь, В.А. Соколов, В.С. Волощук (СССР). - № 4015960/24-24; Заявлено 31.01.86; Опубл. 15.10.87, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 38.

1585. **А. с. 1348825** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/50. Устройство для суммирования чисел с плавающей запятой / А.В. Дрозд, О.Н. Паулин, Е.Л. Полин, Н.И. Синегуб (СССР). - № 4047238/24-24; Заявлено 08.01.86; Опубл. 30.10.87, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 40. - С. 207.

1586. **А. с. 1348827** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/544. Устройство для вычисления значений полинома / В.А. Парасочкин, Е.Л. Полин, В.Г. Ткаченко, А.В. Дрозд (СССР). - № 4005353/24-24; Заявлено 03.01.86; Опубл. 30.10.87, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 40. - С. 207.

1587. **А. с. 1362943** СССР, МКИ^4 G 01 G 19/04. Устройство для взвешивания движущихся железнодорожных составов / Е.А. Дашевский, Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, В.П. Глейзер, А.П. Литовченко, Б.В. Апарин, А.П. Спиридонов, М.П. Волканин (СССР). - № 4116087/24-10; Заявлено 28.07.86; Опубл. 30.12.87, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 48. - С. 117.

1588. **А. с. 1368921** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.А. Соколов,

В.А. Минченко, В.П. Карпенко (СССР). - № 3975474/24-10; Заявлено 14.11.85; Опубл. 23.01.88, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 3. - С. 230.

1589. **А. с. 1377858** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/00. Устройство для регистрации неисправностей / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, О.П. Гусева, Ю.Р. Жердев, В.В. Кузьмин (СССР). - № 4083722/24-24; Заявлено 22.05.86; Опубл. 29.02.88, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 8. - С. 187 - 188.

1590. **А. с. 1381598** СССР, МКИ[4] G 11 C 19/00. Буферное запоминающее устройство / Е.Л. Полин, О.П. Гусева, В.А. Соколов, А.В. Дрозд, С.Э. Котлинский, В.А. Кравцов (СССР). - № 3975648/24-24; Заявлено 14.11.85; Опубл. 15.03.88, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 10. - С. 220.

1591. **А. с. 1386997** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю умножения комплексных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.П. Карпенко, В.Н. Лацин, В.А. Минченко (СССР). - № 4101686/24-24; Заявлено 23.05.86; Опубл. 07.04.88, Бюл. № 13 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 13. - С. 202.

1592. **А. с. 1388854** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/544, 11/08. Устройство для определения модуля трёхмерного вектора / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Г.В. Сотов, Ан.В. Дрозд, Ю.Б. Прудиус(СССР). - № 4122620/24-24; Заявлено 18.07.86; Опубл. 15.04.88, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 14. - С. 215.

1593. **А. с. 1388872** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.С. Волощук, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4085668/24-24; Заявлено 07.07.86; Опубл. 15.04.88, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 14. - С. 221.

1594. **А. с. 1392567** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / Ю.Р. Жердев, В.В. Лебедь, А.В. Дрозд, А.Г. Шипита, В.С. Волощук, В.Н. Лацин (СССР). - № 4147872/24-24; Заявлено 12.11.86; Опубл. 30.04.88, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 16. - С. 228.

1595. **А. с. 1397916** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/00. Устройство для регистрации неустойчивых сбоев / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.В. Лебедь, В.С. Волощук (СССР). - № 4085671/24-24; Заявлено 07.07.86; Опубл. 23.05.88, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 19. - С. 202.

1596. **А. с. 1399819** СССР, МКИ[4] G 11 C 15/00. Запоминающее устройство с диагональной адресацией / Е.Л. Полин, В.В. Шабадаш, В.А. Минченко, А.В. Дрозд, В.Н. Лацин (СССР). - № 4166714/24-24;

Заявлено 24.12.86; Опубл. 30.05.88, Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 20. - С. 230.

1597. **А. с. 1425678** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/10, 7/52. Устройство для приближенного вычисления обратной величины нормализованной двоичной дроби / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Огинский, С.А. Нестеренко, Ан.В. Дрозд (СССР). - № 4212424/24-24; Заявлено 19.03.87; Опубл. 23.09.88, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 35. - С. 210.

1598. **А. с. 1429116** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/00. Устройство для регистрации неисправностей / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, О.П. Гусева, В.Л. Панченко, В.В. Лебедь, П.И. Плиц (СССР). - № 4083711/24-24; Заявлено 23.05.86; Опубл. 07.10.88, Бюл. № 37 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 37. - С. 189 - 190.

1599. **А. с. 1432509** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/544. Устройство для вычисления полиномов / В.А. Парасочкин, Е.Л. Полин, В.Г. Ткаченко, Ан.В. Дрозд, А.В. Дрозд (СССР). - № 4137235/24-24; Заявлено 20.10.86; Опубл. 23.10.88, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 39. - С. 188.

1600. **А. с. 1434438** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю три умножения комплексных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Ан.В. Дрозд, В.Н. Огинский, Ф.С. Шапо (СССР). - № 4212428/24-24; Заявлено 19.03.87; Опубл. 30.10.88, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 40. - С. 229.

1601. **А. с. 1439579** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4196077/24-24; Заявлено 16.02.87; Опубл. 23.11.88, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 43. - С. 207.

(Не подлежит публикации)

1602. **А. с. 1439583** СССР, МКИ4 G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Соколов, В.Л. Панченко (СССР). - № 3992917/24-24; Заявлено 14.11.85; Опубл. 23.11.88, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 43. - С. 209.

1603. **А. с. 1444750** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Кравцов, В.В. Лебедь (СССР). - № 3975313/24-24; Заявлено 14.11.85; Опубл. 15.12.88, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 46. - С. 209.

1604. **А. с. 1444962** СССР, МКИ[4] H 03 M 9/00. Преобразователь последовательно-параллельного кода в параллельный / А.В. Дрозд,

Ю.Р. Жердев, В.П. Карпенко, В.В. Лебедь, В.А. Минченко (СССР). - № 4275961/24-24; Заявлено 03.07.87; Опубл. 15.12.88, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 46. - С. 287 - 288.

1605. **А. с. 1451686** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, М.Н. Подлегаев (СССР). - № 4196073/24-24; Заявлено 16.02.87; Опубл. 15.01.89, Бюл. № 2 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 2. - С. 201.

1606. **А. с. 1454123** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/50. Устройство для сложения и вычитания чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, А.Г. Шипита, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4291639/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 3. - С. 273.

(Не подлежит публикации)

1607. **А. с. 1454126** СССР, МКИ4 G 06 F 11/08. Тестер / А.Г. Шипита, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.Л. Панченко, В.В. Лебедь (СССР). - № 4291643/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 3. - С. 273.

(Не подлежит публикации)

1608. **А. с. 1460726** СССР, МКИ4 G 06 F 15/353. Цифровой интерполятор / О.А. Карасинский, Н.Б. Копытчук, Ю.П. Костенко, С.Г. Таранов, Д.Ю. Тульчинский (СССР). - № 4213322/24-24; Заявлено 18.03.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 7 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 7. - С. 261.

1609. **А. с. 1461234** СССР, МКИ4 G 06 F 7/50. Устройство для сложения чисел с плавающей запятой / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, В.А. Соколов, В.П. Карпенко (СССР). - № 4196075/24-24; Заявлено 16.02.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 7 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 7. - С. 276.

(Не подлежит публикации)

1610. **А. с. 1461235** СССР, МКИ4 G 06 F 7/544. Устройство для вычисления значений полинома / В.А. Парасочкин, В.Г. Ткаченко, Ю.И. Костелов, Г.Н. Ульянов, Г.Н. Шляхтер, А.В. Дрозд (СССР). - № 4265550/24-24; Заявлено 22.06.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 7 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 7. - С. 276.

(Не подлежит публикации)

1611. **А. с. 1462489** СССР, МКИ4 H 03 M 7/12. Устройство для преобразования двоично-десятичных чисел в двоичные / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Г. Заболотный, В.Н. Лацин, В.М. Иванов (СССР). - № 4260662/24-24; Заявлено 11.06.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 8. - С. 284 - 285.

1612. **А. с. 1470086** СССР, МКИ4 G 06 F 7/552. Устройство для возведения числа в куб / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, А.Г. Шипита, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4260664/24-24; Заявлено 11.06.87; Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 12. - С. 244.

(Не подлежит публикации)

1613. **А. с. 1476469** СССР, МКИ4 G 06 F 11/10. Устройство для контроля остаточного кода по модулю три / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.С. Волощук, А.Е. Малярчук (СССР). - № 4196074/24-24; Заявлено 16.02.87; Опубл. 30.03.89, Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 16. - С. 206.

1614. **А. с. 1479934** СССР, МКИ4 G 06 F 11/00. Устройство для дешифратора / П.И. Плиц, А.В. Дрозд (СССР). - № 4310456/24-24; Заявлено 28.09.87; Опубл. 15.05.89, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 18. - С. 195.

1615. **А. с. 1481749** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/52, 11/00. Устройство для умножения / Е.Л. Полин, А.Г. Шипита, А.В. Дрозд, В.Н. Лацин, В.А. Соколов (СССР). - № 4335658/24-24; Заявлено 21.10.87; Опубл. 23.05.89, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 19. - С. 221.

1616. **А. с. 1487723** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / А.Г. Шипита, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.Н. Лацин, В.А. Минченко (СССР). - № 4291642/24-10; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 22. - С. 274.

(Не подлежит публикации)

1617. **А. с. 1488808** СССР, МКИ4 G 06 F 11/22. Устройство для фиксации неустойчивых сбоев / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, Ю.Р. Жердев, В.В. Лебедь (СССР). - № 4321720/24-24; Заявлено 28.10.87; Опубл. 23.06.89, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 23. - С. 216.

1618. **А. с. 1490675** СССР, МКИ4 G 06 F 7/52. Устройство для деления на константу 2^{L-1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4321243/24-24; Заявлено 28.10.87; Опубл. 30.06.89, Бюл. № 24 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 24. - С. 236.

1619. **А. с. 1494764** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/08. Генератор тестов / В.С. Волощук, А.В. Дрозд, Ю.Р. Жердев, В.В. Лебедь, А.Г. Шипита (СССР). - № 4310842/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 26. - С. 269.

(Не подлежит публикации)

1620. **А. с. 1505261** СССР, МКИ4 G 06 F 7/554. Устройство для накопления суммы чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.А. Кортнев, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4401436/24-24; Заявлено 31.03.88; Бюл. № 32 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 32. - С. 260.

(Не подлежит публикации)

1621. **А. с. 1508206** СССР, МКИ4 G 06 F 7/38, 11/08. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Ф.С. Шапо, Т.Г. Передрий, Е.Н. Ногина (СССР). - № 4351581/24-24; Заявлено 28.12.87; Опубл. 15.09.89, Бюл. № 34 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 34. - С. 211 – 212.

1622. **А. с. 1509877** СССР, МКИ4 G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, В.П. Карпенко (СССР). - № 4391384/24-24; Заявлено 10.03.88; Опубл. 23.09.89, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 35. - С. 210 - 211.

1623. **А. с. 1509878** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/544. Устройство для вычисления полиномов / В.А. Парасочкин, Е.Л. Полин, В.Г. Ткаченко, Ан.В. Дрозд, А.В. Дрозд, Ю.И. Костелов (СССР). - № 4342428/24-24; Заявлено 14.12.87; Опубл. 23.09.89, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 35. - С. 211.

1624. **А. с. 1509881** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Огинский, В.Н. Титаренко, А.В. Лаздин (СССР). - № 4400509/24-24; Заявлено 31.03.88; Опубл. 23.09.89, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 35. - С. 212 - 213.

1625. **А. с. 1520512** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.М. Романкевич, В.Н. Валуйский, С.А. Нестеренко (СССР). - № 4401437/24-24; Заявлено 31.03.88; Опубл. 07.11.89, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 41. - С. 214.

1626. **А. с. 1520524** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/00. Устройство для пирамидальной свёртки по модулю три / П.И. Плиц, А.В. Дрозд (СССР). - № 4402162/24-24; Заявлено 04.04.88; Опубл. 07.11.89, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 41. - С. 221 - 222.

1627. **А. с. 1520525** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/00. Устройство для формирования и хранения остатка по модулю три / П.И. Плиц, А.В. Дрозд (СССР). - № 4402165/24-24; Заявлено 01.04.88; Опубл. 07.11.89, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 41. - С. 222.

1628. **А. с. 1531701** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Устройство для возведения в куб / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, А.Г. Шипита, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4431272/24-24; Заявлено 25.05.88; Бюл. № 47 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 47. - С. 277.

(Не подлежит публикации)

1629. **А. с. 1532918** СССР, МКИ4 G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Ф.С. Шапо, В.Н. Огинский, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4434225/24-24; Заявлено 30.05.88; Опубл. 30.12.89, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 48. - С. 240 - 241.

1630. **А. с. 1532922** СССР, МКИ4 G 06 F 7/64. Устройство цифрового интегрирования / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, С.А. Нестеренко, А.А. Николенко, Е.Н. Ногина (СССР). - № 4443232/24-24; Заявлено 10.05.88; Опубл. 30.12.89, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 48. - С. 242 - 243.

1631.* **А. с. 1534458** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/552. Устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Г.П. Баранникова, Ю.В Дрозд (СССР). - № 4413555/24-24; Заявлено 21.04.88; Опубл. 07.01.90, Бюл. № 1 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 1.

1632. **А. с. 1552179** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/552. Устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4478589/24-24; Заявлено 25.05.88; Опубл. 23.03.90, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 11. - С. 200.

1633. **А. с. 1554143** СССР, МКИ^5 H 03 M 7/12. Преобразователь двоично-девятичного кода в двоичный / А.В. Дрозд, И.В. Николенко, Л.И. Шемпер, С.М. Горбатый, А.П. Дубчак, В.М. Горбатый (СССР). - № 4435877/24-24; Заявлено 06.06.88; Опубл. 30.03.90, Бюл. № 12 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 12. - С. 253.

1634. **А. с. 1557680** СССР, МКИ^5 H 03 M 7/12. Устройство для преобразования двоично-десятичных чисел в двоичные / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Д.М. Зильман, В.Н. Огинский, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4450479/24-24; Заявлено 23.05.88; Опубл. 15.04.90, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 14. - С. 252.

1635. **А. с. 1566983** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для умножения четных двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, В.А. Соколов (СССР). - № 4406151/24-24; Заявлено 10.03.88; Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 19. - С. 283.

(Не подлежит публикации)

1636. **А. с. 1569833** СССР, МКИ5 G 06 F 11/16. Устройство для распределения импульсов с контролем / П.И. Плиц, А.В. Дрозд (СССР). - № 433065/24-24; Заявлено 19.11.87; Опубл. 07.06.90, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 21. - С. 219.

1637. **А. с. 1587498** СССР, МКИ5 G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Огинский, Е.А. Годись, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4412658/24-24; Заявлено 21.04.88;

Опубл. 23.08.90, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 31. - С. 215.

1638. **А. с. 1600541** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/552, 11/08. Устройство для возведения в квадрат с контролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.С. Попов, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4458456/24-24; Заявлено 11.07.88; Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 38. - С. 261.

(Не подлежит публикации)

1639. **А. с. 1606750** СССР, МКИ5 F 15 B 19/00, F 04 B 51/00. Стенд для испытаний объёмных гидромашин с рекуперацией мощности / В.М. Горбатый, И.В. Николенко, С.М. Горбатый, А.В. Дрозд, Л.И. Штемнер (СССР). - № 4459669/25-29; Заявлено 12.07.88; Опубл. 15.11.90, Бюл. № 42 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 42. - С. 161.

1640. **А. с. 1608653** СССР, МКИ5 G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.С. Попов, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4610062/24-24; Заявлено 22.11.88; Опубл. 23.11.90, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 43. - С. 190 - 191.

1641. **А. с. 1613683** СССР, МКИ[5] F 04 B 51/00, F 15 B 19/00. Стенд для испытания объёмных гидромашин / В.М. Горбатый, С.М. Горбатый, А.В. Дрозд, А.П. Дубчак, И.В. Николенко, Л.И. Штемнер (СССР). - № 4316244/25-29; Заявлено 15.10.87; Опубл. 15.12.90, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 46. - С. 146.

1642. **А. с. 1617435** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/49. Устройство для операций с комплексными числами / В.Б. Антоненков, А.В. Дрозд, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4621504/24; Заявлено 19.12.88; Опубл. 30.12.90, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 48. - С. 196.

1643. **А. с. 1617436** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/49. Устройство для операций с комплексными числами / Ю.А. Богомолов, А.В. Дрозд, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4622302/24-24; Заявлено 19.12.88; Опубл. 30.12.90, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 48. - С. 196.

1644. **А. с. 1619260** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Т.И. Колмар, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4685464/24-24; Заявлено 03.05.89; Опубл. 07.01.91, Бюл. № 1 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 1. - С. 162.

1645. **А. с. 1621033** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/00, G 06 F 7/52. Устройство для умножения чисел с контролем / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.П. Новицкая, О.Н. Паулин, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4427356/24-24; Заявлено 17.05.88; Опубл. 15.01.91, Бюл. № 2 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 2. - С. 157.

1646. **А. с. 1635173** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, К.Г. Сотова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4702278/24; Заявлено 06.06.89; Опубл. 15.03.91, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 10. - С. 160.

1647. **А. с. 1646415** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/544. Устройство для вычисления полинома / В.А. Парасочкин, Ю.И. Костелов, В.Г. Ткаченко, А.В. Дрозд (СССР). - № 4748913/24; Заявлено 11.10.89; Бюл. № 16 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 16. - С. 219.

(Не подлежит публикации)

1648. **А. с. 1647570** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/16. Устройство для контроля дешифратора / П.И. Плиц, А.В. Дрозд (СССР). - № 4672966/24-24; Заявлено 04.04.89; Опубл. 09.05.91, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 17. - С. 186.

1649. **А. с. 1651288** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/08. Устройство для контроля умножения двоичных чисел по модулю три / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.С. Попов, О.Н. Паулин, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4433718/24; Заявлено 30.05.88; Опубл. 23.05.91, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 19. - С. 197.

1650. **А. с. 1658149** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/52. Устройство для деления / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4709020/24; Заявлено 22.06.89; Опубл. 23.06.91, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 23. - С. 173 - 174.

1651. **А. с. 1665378** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/08. Устройство для контроля по модулю при умножении чисел / А.В. Дрозд, В.А. Минченко, В.В. Шабадаш, В.Н. Лацин, А.А. Каптюг (СССР). - № 4621503/24; Заявлено 19.12.88; Опубл. 23.07.91, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 27. - С. 196.

1652. **А. с. 1686439** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/552. Матричное устройство для возведения в квадрат / А.Г. Шипита, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.С. Волощук, В.Н. Лацин (СССР). - № 4748142/24; Заявлено 19.07.89; Опубл. 23.10.91, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 39. - С. 179.

1653. **А. с. 1693599** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/38. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.Г. Шипита, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.С. Волощук, В.Н. Лацин (СССР). - № 4720414/24; Заявлено 19.07.89; Опубл. 23.11.91, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 43. - С. 193.

1654. **А. с. 1695308** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/10. Пирамидальная свёртка по модулю три / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, О.А. Чумак, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4756651/24; Заявлено 09.11.89; Опубл. 30.11.91, Бюл. № 44

// Открытия. Изобрет. - 1991. - № 44. - С. 194.

1655.**А. с. 1698887** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/50. Устройство для сложения и вычитания чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Огинский, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4813305/24; Заявлено 10.04.90; Опубл. 15.12.91, Бюл. № 46 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 46. - С. 204 - 205.

1656.**А. с. 1702371** СССР, МКИ^5 G 06 F 11/00, G 06 F 7/52. Контролируемый сумматор / А.Г. Шипита, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Соколов, В.П. Карпенко, В.А. Кравцов, С.Н. Клембоцкий (СССР). - № 4748824/24; Заявлено 19.07.89; Опубл. 30.12.91, Бюл. № 48 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 48. - С. 197.

1657.**А. с. 1706309** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/50. Устройство для накопления суммы чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, В.Н. Лацин, В.П. Карпенко, А.Г. Шипита (СССР). - № 4791441/24; Заявлено 14.02.90; Бюл. № 2 // Изобретения. - 1992. - № 2. - С. 241.
(Не подлежит публикации)

1658.**А. с. 1711151** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52, G 06 F 11/08. Устройство для деления чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, И.В. Егорова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4701098/24; Заявлено 06.06.89; Опубл. 07.02.92, Бюл. № 5 // Изобретения. - 1992. - № 5. - С. 191.

1659.**А. с. 1711152** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.Н. Лацин, В.А. Минченко, Е.Л. Полин (СССР). - № 4808558/24; Заявлено 14.02.90; Опубл. 07.02.92, Бюл. № 5 // Изобретения. - 1992. - № 5. - С. 191 – 192.

1660.**А. с. 1711165** СССР, МКИ^5 G 06 F 11/00, H 03 M 7/04. Устройство для параллельного счета количества единиц в двоичном N-разрядном коде / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Боянов Йорданов Йордан (BG), В.Н. Лацин, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4657863/24; Заявлено 02.03.90; Опубл. 07.02.92, Бюл. № 5 // Изобретения. - 1992. - № 5. - С. 196.

1661.**А. с. 1714594** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления чисел на константу 2^{L-1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4815952/24; Заявлено 17.04.90; Опубл. 23.02.92, Бюл. № 7 // Изобретения. - 1992. - № 7. - С. 179.

1662.**А. с. 1714596** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления на константу 2^{L-1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.Т. Кузнецова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4853741/24; Заявлено 25.07.90; Опубл. 23.02.92, Бюл. № 7 // Изобретения. - 1992. - № 7. - С. 180.

1663.* **А. с. 1730624** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления чисел на константу 2^{L+1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4815963/24; Заявлено 17.04.90; Опубл. 30.04.92,

Бюл. № 16 // Изобретения. - 1992. - № 16.

1664.**А. с. 1741130** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления чисел на константу 2^{L-1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4815984/24; Заявлено 17.04.90; Опубл. 15.06.92, Бюл. № 22 // Изобретения. - 1992. - № 22. - С. 195.

1665.**А. с. 1746379** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления чисел на константу 2^{L+1} / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.В. Беликова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4816024/24; Заявлено 17.04.90; Опубл. 07.07.92, Бюл. № 25 // Изобретения. - 1992. - № 25. - С. 198.

1666.**А. с. 1751746** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/38, G 06 F 7/06. Устройство для упорядочения единиц / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Т.П. Мельничук, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4885626/24; Заявлено 26.11.90; Опубл. 30.07.92, Бюл. № 28 // Изобретения. - 1992. - № 28. - С. 197.

1667.**А. с. 1751748** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для умножения комплексных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, И.В. Егорова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4847476/24; Заявлено 02.07.90; Опубл. 30.07.92, Бюл. № 28 // Изобретения. - 1992. - № 28. - С. 197.

1668.**А. с. 1751749** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для подсчета количества единиц в двоичном числе / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Т.П. Мельничук, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4905767/24; Заявлено 10.12.90; Опубл. 30.07.92, Бюл. № 28 // Изобретения. - 1992. - № 28. - С. 197.

1669.**А. с. 1753472** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/552. Устройство для вычисления модуля комплексного числа / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, К.Г. Сотова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4817861/24; Заявлено 23.04.90; Опубл. 07.08.92, Бюл. № 29 // Изобретения. - 1992. - № 29. - С. 193.

1670.**А. с. 1765839** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для умножения двоичных чисел / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, И.В. Егорова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4910080/24; Заявлено 16.04.90; Опубл. 30.09.92, Бюл. № 36 // Изобретения. - 1992. - № 36. - С. 198 - 199.

1671.**А. с. 1774337** СССР, МКИ^5 G 06 F 11/08. Устройство для контроля умножения двоичных чисел по модулю три / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.С. Попов, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4495390/24; Заявлено 17.10.88; Опубл. 07.11.92, Бюл. № 41 // Изобретения. - 1992. - № 41. - С. 159.

1672.**А. с. 1791813** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/52. Устройство для деления чисел на константу типа 2^{L+1} / Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, Е.Т. Кузнецова, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4890113/24; Заявлено 10.12.90; Опубл. 30.01.93, Бюл. № 4 // Изобретения. - 1993. - № 4. - С. 151.

1673.**А. с. 1829031** СССР, МКИ^5 G 06 F 7/50. Накапливающий

сумматор / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А. Паломино, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4878732/24; Заявлено 30.10.90; Опубл. 23.07.93, Бюл. № 27 // Изобретения. - 1993. - № 27. - С. 50 - 51.

1674. **А. с. 1829119** СССР, МКИ[5] H 03 M 7/04. Устройство для подсчета количества единиц / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Т.П. Мельничук, Ю.В. Дрозд (СССР). - № 4878857/24; Заявлено 30.10.90; Опубл. 23.07.93, Бюл. № 27 // Изобретения. - 1993. - № 27. - С. 71.

1675. **А. с. 1833864** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/50. Устройство для суммирования чисел в дополнительном коде с плавающей запятой / А.В. Дрозд, О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб (СССР). - № 4913672/24; Заявлено 20.02.91; Опубл. 15.08.93, Бюл. № 30 // Изобретения. - 1993. - № 30. - С. 29.

1676. * **Пат. 2011215 RU**, МКИ G 06 F 11/08. Устройство для свёртки по модулю три / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, А.С. Попов, Ю.В. Дрозд. - № 4921637/24; Заявлено 25.03.91; Опубл. 15.04.94, Бюл. № 4 // Изобретения. - 1994. - № 4.

1677. **Автоматизация** взвешивания грузовых автомобилей / В.В. Скалевой, В.Е. Бублийник, Н.Б. Копытчук, В.А. Соборов, А.И. Кравченко, А.А. Рассохин / Трансп. в пром-сти стр. материалов: Реф. информ. / ВНИИЭСМ. - М., 1978. - Вып. 3. - С. 19 – 22.

1678. **Автоматизированная** система проверки электроизмерительных приборов / Н.Б. Копытчук, В.В. Брайков, С.Г. Таранов, О.М. Мирфайзиев // Метрол. обеспечение машиностр. отраслей нар. хоз-ва: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. / ВНИИМС. - М., 1987. - С. 56 – 57.

1679. **Алгоритм** коррекции динамической погрешности АЦП следящего уравновешивания дискретного весового дозатора / Н.Б. Копытчук, А.А. Рассохин, В.С. Ситников, М. Ланг // Проблемы автоматизации процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Одесса, 9 – 11 окт. 1985 г. / ЦНИИТЭИ. - М., 1985. - Ч. 2. - С. 214 – 215.

1680. **Аппаратура** дистанционной передачи дельтамодулированных сигналов тензорезисторных датчиков / Н.Б. Копытчук, А.А. Рассохин, А.И. Немченко, С.В. Бельмас // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1981. - Ч. 1. - С. 117 – 119.

1681. **Архитектура** малой локальной сети / М.П. Гальперин, Ю.А. Масленников, С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Электрон. пром-сть. - 1983. - № 9. - С. 57 – 60.

1682. **АСУ** ТП взвешивания и дозирования / А.А. Григорьев, Е.А. Дашевский, Н.Б. Копытчук, В.М. Ситниченко // Приборы и системы упр. - 1983. - № 3. - С. 19 – 21.

1683. **АСУ** ТП взвешивания и учета грузопотоков металлургического завода / Н.Б. Копытчук, А.А. Григорьев, Е.А. Дашевский, А.М. Краковский // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1981. - Ч. 2. - С. 159 – 160.

1684. **Бадр** Яароб. Организация сканирования в поэлементном контроле вычислительных устройств / Яароб Бадр, А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ин-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 90 – 92. - Библиогр.: 6 назв.

1685. **Богачев Ю.И.** Алгоритм траекторной фильтрации координат объекта, использующий только угловые измерения / Ю.И. Богачев, И.А. Ковальчук; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 757-Ук84Деп // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 8. - С. 151, б/о 798.

1686. **Весы**, весовые дозаторы, системы взвешивания и дозирования: Справочник: В 2 кн.: Кн.1 / В.А. Орлов, Н.Б. Копытчук, В.Ц. Стебновский, В.В. Горелкин; Под ред. М.П. Никитинского. - О.: Астропринт, 2001. – 396 с.

1687. **Восходящий** синтез функционально-логических тестов электронно-вычислительной аппаратуры / Т.А. Тимошенко, А.Н. Мартынюк, В.А. Крисилов, Е.Л. Полин // Автоматизация проектирования РЭА и ЭВА: Тез. докл. зон. конф., г. Пенза, 12 – 13 окт. 1989 г. - Пенза, 1989. - С. 94 – 95.

1688. **Гальперин М.П.** Два способа обмена между системой однокристальных и одноплатных М-ЭВМ семейства «Электроника-С 5» / М.П. Гальперин, С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Радиотехника. - 1984. - № 6. - С. 14 – 19.

1689. **Гогунский В.Д.** Синтез магистрали корпоративной вычислительной сети АСУ предприятия / В.Д. Гогунский, С.А. Нестеренко // Тр. Одес. политехн. ин-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 128 – 131. - Библиогр.: 6 назв.

1690. **Григорьев А.Н.** Опыт разработки рассредоточенной АСУ ТП для металлургического комбината / А.Н. Григорьев, Н.Б. Копытчук, Е.В. Черноглазов // Механизация и автоматизация упр. - 1987. - № 1. - С. 32 – 34.

1691. **Дрозд А.В.** Аппаратный контроль вычислительных устройств по неравенствам / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех; Одес. гос. политехн. ун-т. -

О., 1996. - 5 с. - Деп. в ГНТБ Украины 01.02.96, № 419-Ук96.

1692.* **Дрозд А.В.** Аппаратный контроль параллельных вычислений с использованием числовых модулей вида $m = 2^1 - 1$ / А.В. Дрозд // Вычисл. науки и Супер ЭВМ: Тр. Междунар. конф. по теории вычислений и вычисл. систем. - М., 1992.

1693.**Дрозд А.В.** Аппаратный контроль параллельных вычислительных устройств / А.В. Дрозд, Е.Л. Полин // Проблемы автоматизации контроля электрон. устройств: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Винница, 1990 г. - К., 1990. - С. 51.

1694.* **Дрозд А.В.** Аппаратный контроль специализированного операционного автомата / А.В. Дрозд // Зб. наук. пр. - К., 1982. - С. 72 – 77.

1695.**Дрозд А.В.** Аппаратный контроль управляющих схем, реализованных на элементах повышенной степени интеграции / А.В. Дрозд // Вычисл. техника. - Каунас, 1981. - С. 49 – 50.

1696.**Дрозд А.В.** Базовые концепции функционального диагностирования вычислительных устройств для приближенной обработки данных / А.В. Дрозд // Электрон. моделирование. - 2003. - Т. 25, № 1. - С. 73 – 79.

1697.**Дрозд А.В.** Вероятностный подход к функциональному диагностированию вычислительных устройств для обработки приближенных данных / А.В. Дрозд // Радіоелетроніка та інформатика. - 2004. - № 1. - С. 100 – 102.

1698.**Дрозд А.В.** Возможности повышения обнаруживающей способности контроля по неравенствам / А.В. Дрозд, Е.В. Огинская, И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 107 – 110. - Библиогр.: 5 назв.

1699.**Дрозд А.В.** Вопросы контроля специализированных операционных автоматов / А.В. Дрозд; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. – 7 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 2967-Ук84Деп // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 3. - С. 468.

1700.**Дрозд А.В.** Вопросы повышения достоверности аппаратного контроля дискретных устройств на больших интегральных схемах / А.В. Дрозд // Применение мат. методов и средств вычисл. техники в экол. исслед. вод. среды: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 2 – 4 окт. 1979 г. - О., 1979. - С. 183 – 185.

1701.**Дрозд А.В.** Выполнение операции вертикального сложения в арифметических устройствах / А.В. Дрозд, О.Н. Паулин, Ю.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 30 – 32. - Библиогр.: 7 назв.

1702. **Дрозд А.В.** Достоверность контроля по модулю результатов сокращенных операций в матричных вычислительных устройствах / А.В. Дрозд, И.Н. Николенко, Ю.В. Дрозд // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 1 (87). - С. 101 – 102.

1703. **Дрозд А.В.** Достоверность рабочего диагностирования вычислительных устройств для обработки приближенных данных / А.В Дрозд // Системи оброб. інформ.: Зб. наук. пр. / НАН України. Харк. військ. ун-т. - Х., 2002. - Вип. 4 (20). - С. 8 – 13.

1704. **Дрозд А.В.** Естественные ресурсы контроля приближенных вычислений в функциональном диагностировании вычислительных устройств / А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 90 – 93. - Библиогр.: 11 назв.

1705. **Дрозд А.В.** Использование временной избыточности для обнаружения двукратных ошибок при линейном кодировании управляющих автоматов / А.В. Дрозд // Автоматизир. проектирование техн. систем и процессов. - Минск, 1979. - С. 29 – 33. - Библиогр.: 1 назв.

1706. **Дрозд А.В.** Использование логарифмических оценок в функциональном диагностировании вычислительных устройств с плавающей точкой / А.В. Дрозд, М. Зуда, М.В. Лобачев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 93 – 96. - Библиогр.: 7 назв.

1707. **Дрозд А.В.** Использование логарифмического контроля для обнаружения отказов арифметических устройств / А.В. Дрозд // Інформатика, упр. та обчисл. техніка / НТУУ КПІ. - К., 1998. - Вип. 31. - С. 224 – 231.

1708. **Дрозд А.В.** Использование методов рабочего диагностирования схем для оценки результатов вычисления / А.В. Дрозд, Реза Колахи, Е.В. Огинская // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 134. - Библиогр.: 3 назв.

1709. **Дрозд А.В.** Использование неравенств для контроля вычислительных устройств / А.В. Дрозд, Е.В. Огинская, М.В. Лобачев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 80.

1710. **Дрозд А.В.** Использование неравенств для функционального диагностирования устройств возведения в квадрат и извлечения квадратного корня / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 7 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 02.04.96, № 834-Ук96.

1711. **Дрозд А.В.** Использование рабочего диагностирования при

решении вычислительных задач / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Радиоэлектрон. и компьютер. системы. - 2006. - № 1. - С. 76 – 81.

1712. **Дрозд А.В.** К вопросу о быстродействии схем контроля по модулю в арифметических сдвигателях / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Деп. в ГНТБ Украины 24.09.96, № 1835-Ук96.

1713. **Дрозд А.В.** Контроль вычислительных устройств по неравенствам / А.В. Дрозд // Ученые зап. Симфероп. гос. ун-та. - Винница; Симферополь, 1998. - Спец. вып. - С. 237 – 240.

1714. **Дрозд О.В.** Контроль за модулем обчислювальних пристроїв: Навч. посіб. для студ. спец. 7.09150 «Комп'ютер. та інтелект. системи та мережі» / О.В. Дрозд; ОНПУ. - О.: АО Бахва, 2002. - 144 с.

1715. **Дрозд А.В.** Контроль квадратора с использованием естественной информационной избыточности / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех, М.В. Лобачев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 123 – 125.

1716. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю конвейерного умножителя с сокращением вычислений / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 157 – 158. - Библиогр.: 5 назв.

1717. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю однотактного умножителя с сокращенным выполнением операции / А.В. Дрозд // Электрон. моделирование. - 1998. - Т. 20, № 3. - С. 90 – 98.

1718. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю операции сложения чисел с плавающей точкой / А.В. Дрозд // Придніпр. наук. вісн. - 1998. - № 55 (122). - С. 76 – 83.

1719. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю операции сокращенного деления / А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 36 – 38. - Библиогр.: 4 назв.

1720. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю операции сокращенного деления без восстановления остатка / А.В. Дрозд // Інформатика, упр. та обчисл. техніка / НТУУ КПІ. - К., 1998. - Вип. 31. - С. 232 – 237.

1721. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю умножителей с округлением / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Тр. молодых ученых Одес. политехн. ун-та: Гуманитар. науки. Естеств. науки. Техн. науки / ОГПУ. - О., 1997. - Секция 3: Техн. науки. - С. 140 – 142. - Библиогр.: 5 назв.

1722. **Дрозд А.В.** Контроль по модулю умножителей с сокращенным выполнением операции / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 7 с. - Деп. в ГНТБ Украины 24.09.96, № 1834-Ук96.

1723. **Дрозд А.В.** Контроль по неравенствам обработки приближенных данных / А.В. Дрозд, Е.В. Огинская, И.Н. Николенко // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 2 (88). - С. 100 – 101.

1724. **Дрозд А.В.** Контроль по неравенствам умножителя мантисс чисел с плавающей точкой / А.В. Дрозд, Е.В. Огинская // Інформатика, упр. та обчисл. техніка / НТУУ КПІ. - К., 2002. - Вип. 38. - С. 34 – 40.

1725. **Дрозд А.В.** Контроль умножителя на ограниченном множестве входных слов / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 92 – 96. - Библиогр.: 8 назв.

1726. **Дрозд А.В.** Логарифмический контроль вычислительных устройств для обработки приближенных данных / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 134.

1727. **Дрозд А.В.** Логарифмический контроль деления мантисс чисел в вычислительных устройствах / А.В. Дрозд, М. Зуда // Радіоелектроніка та інформатика. - 2002. - № 3. - С. 75 – 78.

1728. **Дрозд А.В.** Логарифмический контроль приближенных вычислений в форматах с фиксированной точкой / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 86 – 92. - Библиогр.: 6 назв.

1729. **Дрозд А.В.** Логарифмический контроль сбоенечувствительных вычислительных устройств с фиксированной точкой / А.В. Дрозд // Тр. молодых ученых Одес. политехн. ун-та: Гуманитар. науки. Естеств. науки. Техн. науки / ОГПУ. - О., 1997. - Секция 3: Техн. науки. - С. 122 – 125.

1730. **Дрозд А.В.** Логарифмический контроль сумматора с плавающей точкой / А.В. Дрозд, М. Зуда, И.Н. Николенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 93 – 96. - Библиогр.: 3 назв.

1731. **Дрозд А.В.** Матричный делитель с округлением и его контроль по модулю / А.В. Дрозд, У. Хассонах, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 9 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 01.02.96, № 417-Ук96.

1732. **Дрозд А.В.** Машинная арифметика: Учеб. пособие / А.В. Дрозд; Ин-т систем. исслед. образования; ОПУ. - К.: ИСИО, 1993. - 55 с. - Библиогр.: 22 назв.

1733. **Дрозд А.В.** Метод контроля по неравенствам умножителя мантисс чисел / А.В. Дрозд, Е.В. Огинская // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2004. - Вып. 1 (21). - С. 52 – 54.

1734. **Дрозд А.В.** Метод оперативного тестирования вычислительных устройств с плавающей точкой / А.В. Дрозд, Н.Б. Копытчук, Е.В. Огинская // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2004. - Вып. 2 (22). - С. 52 – 54. - Библиогр.: 10 назв.

1735. **Дрозд А.В.** Методы вероятностной диагностики на основе адаптивной обработки сигналов в условиях помех / А.В. Дрозд, В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 43. - Библиогр.: 2 назв.

1736. **Дрозд А.В.** Методы и способы построения самопроверяемых цифровых вычислительных и управляющих схем с учетом особенностей их функционирования: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / А.В. Дрозд; Киев. политехн. ин-т. - К., 1982. - 22 с.

1737. **Дрозд А.В.** О сокращении вычислений и оборудования в матричных умножителях с округлением и их схемах встроенного контроля / А.В. Дрозд, У. Хассонах, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 13 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 25.11.95, № 2478-Ук95.

1738. **Дрозд А.В.** Об одном методе аппаратного контроля матричного умножителя с округлением / А.В. Дрозд, А.С. Попов, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 11 с. - Деп. в ГНТБ Украины 25.01.95, № 215-Ук95.

1739. **Дрозд А.В.** Обнаружение отказов вычислительных систем в процессе их функционирования / А.В. Дрозд // Информ.-упр. системы на ж.-д. трансп. - 1997. - № 4. - С. 20.

1740. **Дрозд А.В.** Особенности контроля приближенных вычислений / А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 209 – 211. - Библиогр.: 4 назв.

1741. **Дрозд А.В.** Особенности развития рабочего диагностирования вычислительных схем / А.В. Дрозд, В.В. Орлов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 161. - Библиогр.: 2 назв.

1742. **Дрозд А.В.** Оценка возможностей обнаружения ошибок в матричных квадраторах по запрещенным значениям / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 01.02.96, № 418-Ук96.

1743. **Дрозд А.В.** Повышение быстродействия логарифмического контроля вычислительных устройств / А.В. Дрозд, М. Зуда, Ю.В. Дрозд

// Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 92 – 94. - Библиогр.: 5 назв.

1744. **Дрозд А.В.** Посегментный контроль результатов приближенной обработки данных в матричных устройствах / А.В. Дрозд, Реза Колахи // Холод. техніка і технологія. - 2005. - № 5. - С. 93 – 94.

1745. **Дрозд А.В.** Поэлементный контроль сумматора с плавающей точкой / А.В. Дрозд, Бадр Яароб // Радіоелектроніка та інформатика. - 2002. - № 2. - С. 66 – 70.

1746. **Дрозд А.В.** Реализация метода асинхронного событийного моделирования переключательных схем на ЭЦВМ МИР-1 / А.В. Дрозд, А.Д. Леонов // Проектирование радиоэлектрон. схем на ЭВМ сер. МИР. - К., 1978. - С. 219 – 226.

1747. **Дрозд А.В.** Сканирующий контроль вычислительных устройств / А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 34 – 35. - Библиогр.: 4 назв.

1748. **Дрозд А.В.** Сокращение вычислений в делителях на константу / А.В. Дрозд, У. Хассонах; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 9 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 18.12.95, № 7-Ук96.

1749. **Дрозд А.В.** Сокращенные операции и контроль в многооперандной обработке чисел / А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 4 (16). - С. 97 – 100. - Библиогр.: 7 назв.

1750. **Дрозд О.В.** Спеціалізовані архітектури ЕОМ: Навч. посіб. для студ. спец. 7.091501 «Комп'ютер. та інтелект. системи та мережі» / О.В. Дрозд, М.В. Лобачев, Ю.В. Дрозд; ОНПУ. - О.: Наука і техніка, 2005. - 120 с. - Бібліогр.: 25 назв.

1751. **Дрозд О.В.** Теоретичні основи, методи та засоби функціонального діагностування вузлів обчислювальних пристроїв з використанням природної надмірності при виконанні приблизних обчислень: Автореф. дис. ... д-ра техн. наук / О.В. Дрозд; Одес. політехн. ун-т. - О., 2003. - 36 с.

1752. **Дрозд А.В.** Учет величины ошибок в поэлементном контроле вычислительных устройств / А.В. Дрозд, Бадр Яароб, Ю.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 110 – 112. - Библиогр.: 7 назв.

1753. **Дрозд А.В.** Формализация описания средств контроля по модулю умножителя мантисс / А.В. Дрозд, А.В. Нечипорук, М.В. Лобачев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 2 (24). - С. 135 – 138. - Библиогр.: 6 назв.

1754. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование арифметических устройств с пофрагментным контролем / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 02.04.96, № 833-Ук96.

1755. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование арифметических устройств с сокращенным выполнением операций / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев, У. Хассонах // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 20 – 22. - Библиогр.: 5 назв.

1756. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование арифметических устройств с сокращенным выполнением операций / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Информ.-упр. системы на ж.-д. трансп. - 1996. - № 3. - С. 44.

1757. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование арифметических устройств с учетом величины ошибки / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Обраб. информ. и обеспечение надёжности СУ / НАН Украины. Харьков. воен. ун-т. - Х., 1997. - С. 27 – 29.

1758. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование матричных и конвейерных арифметических устройств с плавающей точкой / А.В. Дрозд // Перспективы системы упр. на ж.-д., пром. и гор. трансп.: Материалы междунар. школы-семинара. - Алушта; Х., 1995. - С. 27.

1759. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование параллельного арифметического сдвигателя / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 27 – 29. - Библиогр.: 3 назв.

1760. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование поразрядных конвейерных устройств с округлением / А.В. Дрозд, У. Хассонах, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 6 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 11.12.95, № 2649-Ук95.

1761. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование сбоенечувствительных вычислительных устройств / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 18 – 20. - Библиогр.: 6 назв.

1762. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование сбоенечувствительных вычислительных устройств с явным различением сбоев и отказов / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. – 5 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 01.02.96, № 407-Ук96.

1763. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование сумматора по неравенствам / А.В. Дрозд, М.В. Лобачев, Р. Аль-Аззех // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (10). - С. 100 – 102. - Библиогр.: 7 назв.

1764. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование умножителя с

использованием неравенств / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 02.04.96, № 831-Ук96.

1765. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование устройств для возведения в квадрат / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 15 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.02.95, № 364-Ук95.

1766. **Дрозд А.В.** Функциональное диагностирование устройств для деления чисел / А.В. Дрозд, Р. Аль-Аззех, М.В. Лобачев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 02.04.96, № 832-Ук96.

1767. **Заболотный В.Г.** Электрическая КМОП-модель в задаче сквозного синтеза тестов / В.Г. Заболотный, А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Проблемы автоматизации контроля и диагностирования слож. техн. систем: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г Житомир, 17 – 19 сент. 1991 г. - Житомир, 1991. - С. 44 – 45.

1768. **Защолкін К.В.** Методи граф-схемного опису складних дискретних систем / К.В. Защолкін // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 36-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / ОНПУ. - О., 2001. - С. 60. - Бібліогр.: 2 назви.

1769. **Защелкин К.В.** Модификация эвристического метода кубического кодирования состояний конечного автомата / К.В. Защелкин // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 6. - Библиогр.: 2 назв.

1770. **Защелкин К.В.** О подходе к автоматизации проектирования и моделирования микропрограммных управляющих автоматов / К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Комп'ютер. моделювання та інформ. технології в науці, економіці та освіті: Пр. III Всеукр. конф. молодих науковців. - Кривий Ріг, 2001. - С. 127 – 133.

1771. **Защелкин К.В.** Параллельная модель языка граф-схем алгоритмов и её интерпретация абстрактными автоматами / К.В. Защелкин // Физ. и компьют. технологии в нар. хоз-ве. - Х., 2000. - С. 536 – 539.

1772. **Информационная** технология динамического синтеза сети автоматизированной системы управления предприятием / С.А. Нестеренко, Н.Б. Копытчук, Р.С. Шапорин // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 62. - С. 145 – 148.

1773. **Источник** питания измерительных приборов от сети переменного тока подвижных объектов / Н.Б. Копытчук, А.А. Рассохин,

Е.А. Дашевский, В.И. Василенко // Комбинир. электроизмер. приборы: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. / ЦП НТО Приборпром. - Житомир, 1979. - С. 19 – 20.

1774. **Ковалёв Ю.А.** Модель параллельных вычислительных систем / Ю.А. Ковалёв // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 211.

1775. **Ковальчук И.А.** Алгоритм адаптации фильтра Калмана / И.А. Ковальчук, А.П. Горбунов // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1979. - Т. XXII, № 8. - С. 23 – 28. - Библиогр.: 7 назв.

1776. **Ковальчук И.А.** Иерархия классов для построения распределённых СУБД / И.А. Ковальчук, С.Н. Дибров, В.Б. Куц // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 22 – 24. - Библиогр.: 3 назв.

1777. **Ковальчук И.А.** Организация вычислительных процессов ЭВМ: Учеб. пособие / И.А. Ковальчук; ОПИ. - О., 1987. - 98 с. - Библиогр.: 10 назв.

1778. **Ковальчук И.А.** Ошибки фильтра Калмана с ограниченной длиной разрядной сетки / И.А. Ковальчук, Ю.И. Богачев // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1980. - Т. 23, № 5. - С. 67 – 69.

1779.* **Ковальчук И.А.** Траекторное распознавание в задачах вторичной обработки / И.А. Ковальчук // XXXV Всесоюз. науч. сес., посвящ. Дню радио: Тез. докл. - М., 1980.

1780. **Ковальчук И.А.** Функции правдоподобия в задачах траекторного распознавания / И.А. Ковальчук // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1980. - Т. 23, № 4. - С. 67 – 71. - Библиогр.: 6 назв.

1781. **Контроль** по неравенствам для функционального диагностирования делителя мантисс / А.В. Дрозд, Н.Б. Копытчук, Е.В. Огинская, Е.В. Зубарева // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 62. - С. 149 – 152.

1782. **Контроль** приближенных вычислений / А.В. Дрозд, М. Зуда, Бард Яароб, Е.В. Огинская // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 85 - 86.

1783. **Копытчук Н.Б.** Автоматизированная система контроля напряжений в армоканатах защитной оболочки ядерных реакторов / Н.Б. Копытчук // Ядер. и радиац. безопасность. - 2003. - № 1. - С. 78 – 83.

1784. **Копытчук Н.Б.** Быстродействующий измерительный преобра-

зователь для систем учета грузопотоков / Н.Б. Копытчук // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 2002. - Вип. 4. - С. 81 – 85.

1785. **Копытчук Н.Б.** Дискретная передача измерительной информации тензометрических весов в АСУ реального времени / Н.Б. Копытчук, А.А. Рассохин // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1981. - Ч. 2. - С. 119 – 121.

1786. **Копытчук Н.Б.** Иерархические информационные измерительные системы для электроэнергетики / Н.Б. Копытчук // Автоматизир. системы упр. технол. процессами и программами непрерыв. и непрерыв.-дискрет. типов в энергетике, химии, нефтехимии и металлургии. - М., 1987. - С. 9.

1787. **Копытчук Н.Б.** Интегрированная система учета грузопотоков в морских портах / Н.Б. Копытчук // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2003. - № 3 (389). - С. 114 – 120.

1788. **Копытчук Н.Б.** Информационная модель управляющих информационных систем: термины и определения / Н.Б. Копытчук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 81 – 86. - Библиогр.: 13 назв.

1789. **Копытчук Н.Б.** Использование метода наименьших квадратов для оценки параметров сигнала с периодической помехой при ограниченном времени наблюдения / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 67 – 169.

1790. **Копытчук Н.Б.** Использование метода нелинейной регрессии для оценки параметров тензометрических сигналов / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик, Ханджи Самер // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вип. 2. - С. 12 – 14.

1791. **Копытчук Н.Б.** Использование метода развёртки изображения для распознавания символов / Н.Б. Копытчук, О.В. Олещук // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 3 (27). - С. 63 – 67.

1792. **Копытчук Н.Б.** Использование метода циклического интегрирования для определения параметров сигнала при ограниченном времени наблюдения / Н.Б. Копытчук, В.Н. Огинский, О.В. Олещук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 158 – 162.

1793. **Копытчук Н.Б.** Использование модифицированного метода наименьших квадратов для оценки параметров сигнала при ограниченном времени наблюдения / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 26 мая 2000 г. / ОНПУ. - О., 2000. - С. 27 - 28. - Библиогр.: 1 назв.

1794. **Копытчук Н.Б.** Использование ПЛИС для построения надёжных систем весового учета / Н.Б. Копытчук, И.Г. Милейко // Соврем. технологии проектирования систем на микросхемах программируемой логики / ХНУРЭ. - Х., 2003. - С. 18 – 20.

1795. **Копытчук Н.Б.** Исследование эффективности алгоритма метода наименьших квадратов с предварительным преобразованием исследуемых данных / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 3 (27). - С. 72 – 74.

1796. **Копытчук Н.Б.** Комплекс аппаратно-программных средств для тензометрии / Н.Б. Копытчук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 42 – 44.

1797. **Копытчук Н.Б.** Концепция построения информационных систем грузопотоков / Н.Б. Копытчук, С.А. Нестеренко, И.Г. Милейко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 93 – 97. - Библиогр.: 5 назв.

1798. **Копитчук М.Б.** Математична модель інформаційних сигналів тензометричних систем / М.Б. Копитчук, Є.В. Шендрик, І.Г. Мілейко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 2 (24). - С. 130 – 135. - Бібліогр.: 8 назв.

1799. **Копытчук Н.Б.** Метод определения информативных параметров нестационарных тензометрических сигналов / Н.Б. Копытчук, В.Н. Огинский, И.Г. Милейко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 98 – 104. - Библиогр.: 4 назв.

1800. **Копытчук Н.Б.** Нормирование погрешностей весодозирующих комплексов / Н.Б. Копытчук // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1981. - Ч. 2. - С. 221 – 222.

1801. **Копытчук Н.Б.** Обработка тензометрического сигнала на основе дискретного Wavelet-преобразования / Н.Б. Копытчук, Н.А. Камышева // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 68 - 69.

1802. **Копытчук Н.Б.** Организация сети сбора весовой информации в АСУ ТП на набе КТС ЛИУС-2 / Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, А.А. Рассохин // Применение комплекса техн. средств для лок. информ.-упр. систем (КТС ЛИУС-2) в АСУ ТП / ЦНИИТЭИприборостроения. - М., 1982. - Вып. 6. - С. 108 – 109.

1803. **Копытчук Н.Б.** Оценка информативных параметров сигналов на фоне помех при ограниченном времени наблюдения / Н.Б. Копытчук,

В.Н. Огинский, И.Г. Милейко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 149 – 152. - Библиогр.: 6 назв.

1804. **Копытчук Н.Б.** Оценка параметров тензометрических сигналов с помощью метода трёх производных / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик, В.Л. Дементьева // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - Вип. 1. - С. 54 – 55.

1805. **Копытчук Н.Б.** Оценка параметров тензометрических сигналов с помощью метода тригонометрических преобразований / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // .Тр. Одес. политехн. ун-та. - 2005. - Вып. 1 (23). - С. 60 – 62. - Библиогр.: 2 назв.

1806. **Копытчук Н.Б.** Передача видео в компьютерных сетях / Н.Б. Копытчук, В.А. Крисилов, Д.В. Чепелев // .Тр. Одес. политехн. ун-та. - 2005. - Спец. вып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва - С. 71 – 73. - Библиогр.: 3 назв.

1807. **Копытчук Н.Б.** Повышение точности метода наименьших квадратов посредством введения весовой функции / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // .Тр. Одес. политехн. ун-та. - 2001. - Вып. 2 (14). - С. 110 – 112. - Библиогр.: 3 назв.

1808. **Копытчук Н.Б.** Повышение точности метода наименьших квадратов посредством интегрирования / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 77 - 78.

1809. **Копытчук Н.Б.** Поиск изображения текста с заданными характеристиками среди набора изображений различных объектов / Н.Б. Копытчук, О.В. Олещук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 59. - С. 89 – 92. - Библиогр.: 3 назв.

1810. **Копитчук М.Б.** Попередня обробка зображень / М.Б. Копитчук, О.В. Олещук // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. шостої Всеукр. міжнар. конф., м. Київ, 8 – 12 жовт. 2002 р. - К., 2002.- С. 127 – 130.

1811. **Копытчук Н.Б.** Предварительная обработка изображений / Н.Б. Копытчук, О.В. Олещук // Вісн. Черкас. інж.-технол. ун-ту. - Черкаси, 2004. - Вип. 3. - С. 75 – 80.

1812. **Копытчук Н.Б.** Прецизионный аналого-цифровой преобразователь / Н.Б. Копытчук, И.Г. Милейко, Г.С. Дьяконов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 40 – 42.

1813. **Копытчук Н.Б.** Приборы и средства автоматизации процессов весового учета / Н.Б. Копытчук // Холод. техніка і технологія. - 2002. - № 3

(77). - С. 73 – 77.

1814. **Копытчук Н.Б.** Применение тензометрических преобразователей в составе АСУ шихтоподачи плавильных агрегатов / Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, Е.А. Дашевский // Методы и средства тензометрии и их применение в нар. хоз-ве: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. / ЦНТО Приборпром. - Кишинёв, 1979. - С. 47.

1815. **Копытчук Н.Б.** Проектирование АСУ ТП взвешивания и дозирования на базе микро-ЭВМ / Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, Е.А. Дашевский // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1981. - Ч. 1. - С. 30 – 32.

1816. **Копытчук Н.Б.** Распознавание символов с помощью метода развёртки изображения / Н.Б. Копытчук, В.Н. Огинский, О.В. Олещук // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 152 - 154.

1817. **Копытчук Н.Б.** САПР ALDEC ACTIVE-HDL в основе универсального лабораторного стенда / Н.Б. Копытчук, Д.В. Казаны // Соврем. технологии проектирования систем на микросхемах программируемой логики / ХНУРЭ. - Х., 2003. - С. 16 – 17.

1818. **Копытчук Н.Б.** Синтез ВС на базе СМ ЭВМ для реализации функций управления грузопотоками / Н.Б. Копытчук, В.Ф. Климов, А.С. Крымский // Перспективы развития и опыт применения мини и микро-ЭВМ (СМ ЭМ): Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. / ЦП НТО Приборпром. - М., 1982. - Ч. 1. - С. 39 – 40.

1819. **Копитчук М.Б.** Система автоматизованого вагового обліку зернопродуктів / М.Б. Копитчук // Вісн. Черкас. інж.-технол. ін-ту. - Черкаси, 2002. - Вип. 3. - С. 22 – 25.

1820. **Копытчук Н.Б.** Система автоматического мониторинга эксплуатационных параметров электропоездов с использованием сети ENHERNET / Н.Б. Копытчук, И.Г. Милейко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 61. - С. 79 – 83. - Библиогр.: 2 назв.

1821. **Копытчук Н.Б.** Система весового дискретного дозирования / Н.Б. Копытчук // Приборы и системы упр. - 1982. - № 5. - С. 27 – 28.

1822. **Копытчук Н.Б.** Способ оценки параметров быстропротекающих процессов / Н.Б. Копытчук, Е.В. Шендрик // Информ. технологии в учеб. и науч. деятельности: Тр. науч.-метод. конф., г. Севастополь, 21 – 23 сент. 2000 г. - Севастополь, 2000. - С. 56.

1823. **Копытчук Н.Б.** TeleCam – видеосистема для мобильного

коммуникационного робота, основанная на WEB-технологии / Н.Б. Копытчук, Р. Лангманн, В.А. Крисилов // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 140. - Библиогр.: 2 назв.

1824. **Копитчук М.Б.** Швидкодіюча багатоканальна тензометрична система для вимірювання крутячого моменту на валу двигунів / М.Б. Копитчук // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2002. - Вип. 58. - С. 97 – 99.

1825. **Копытчук Н.Б.** Экспериментальное определение точности выполнения управляющих функций АСУ ТП взвешивания и дозирования / Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, Е.А. Дашевский // Метрология и техн. средства в автоматике: Тез. докл. 2-ой респ. науч.-техн. конф. / УРП НТО Приборпром. - Х., 1984. - С. 40 – 42.

1826. **Леонов А.Д.** Анализ произвольных переключательных схем в динамике / А.Д. Леонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 3874-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 2. - С. 125, б/о 626.

1827. **Леонов А.Д.** О вычислении всех сходящихся ветвлений / А.Д. Леонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 2320-Ук80 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 12. - С. 149.

1828. **Леонов А.Д.** О моделировании комбинационных автоматов с недетерминированными значениями задержек логических элементов / А.Д. Леонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 3524-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 8. - С. 128 - 129, б/о 680.

1829. **Леонов А.Д.** Об одном алгоритме экономии памяти в САПР ЭВА / А.Д. Леонов, Е.В. Зарубина; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.04.88, № 897-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 7. - С. 194, б/о 1036.

1830. **Леонов А.Д.** Об одном методе моделирования комбинационных автоматов с детерминированными задержками / А.Д. Леонов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ; № 3521-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 8. - С. 128, б/о 677.

1831. **Леонов А.Д.** Структурный анализ и моделирование схем цифровых устройств с шинной организацией / А.Д. Леонов, Е.В. Зарубина, Л.Н. Деденёва; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 26.08.85, № 1930-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ.

- М., 1986. - № 1. - С. 198, б/о 1011.

1832. **Лисенко М.І.** Організація систем інформаційного обігу між картографічними системами та банками / М.І. Лисенко, Є.Л. Полін, Є.В. Малахов // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 35-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О., 2000. - С. 33.

1833. **Малые** локальные сети М-ЭВМ / М.П. Гальперин, Ю.А. Масленников, С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Вычисл. сети компьютер. пакетов: Тез. докл. 3-ей Всесоюз. конф. - Рига, 1983. - Т. 2. - С. 90 – 95.

1834. **Малые** локальные сети М-ЭВМ для гибких автоматических производств / М.П. Гальперин, Ю.А. Масленников, С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Автоматика и вычисл. техника. - 1984. - № 5. - С. 42 – 45.

1835. **Мартынюк А.Н.** Верификация иерархической модели и синтез тестов при сквозном проектировании электронно-вычислительной аппаратуры / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Автоматизация проектирования РЭА и ЭВА: Тез. докл. зон. конф., г. Пенза, 12 – 13 окт. 1989 г. - Пенза, 1989. - С. 92 – 94.

1836. **Мартынюк А.Н.** Верификация сервиса и протоколов вычислительной сети / А.Н. Мартынюк // Новые информ. технологии обучения в учеб. заведениях Украины: Ст. по материалам докл. 5-ой Укр. науч.-метод. конф. - О., 1997. - Ч. 1. - С. 129 – 130.

1837. **Мартынюк А.Н.** Метод верификации моделей и синтеза тестов при нисходящем проектировании электронно-вычислительной аппаратуры / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Проектирование вычисл. средств: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Каунас, 4 – 6 июня 1989 г. - Каунас, 1989. - С. 120 – 122.

1838. **Мартынюк А.Н.** Метод синтеза тестовых последовательностей и сценариев для сетевых протоколов / А.Н. Мартынюк // Новые информ. технологии обучения в учеб. заведениях Украины: Ст. по материалам докл. 6-ой Укр. науч.-метод. конф. - О., 1998. - Ч. 1. - С. 194 – 197.

1839.* **Мартынюк А.Н.** Метод сквозного синтеза алгоритмических тестов / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Применение ЭВМ в проектировании электрон. аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. семинара., г. Каунас, 3 – 4 июня 1986 г. - Каунас, 1986.

1840.* **Мартынюк А.Н.** Некоторые вопросы применения идентификаторов состояний при построении контрольных последовательностей / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Контроль и

автоматизир. проектирование монтажа узлов и устройств цифровой аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Каунас, 27 – 28 мая 1981 г. - Каунас, 1981.

1841. **Мартынюк А.Н.** О некоторых вопросах диагностики сетей автоматов / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Применение мат. методов и средств вычисл. техники в экол. и экон. исслед. вод. среды: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 2 – 4 окт. 1979 г. - О., 1979. - С. 181 – 183.

1842.* **Мартынюк А.Н.** О транспортировке контрольных последовательностей к контрольным точкам в сети автоматов / А.Н. Мартынюк // Контроль и надёжность вычисл. устройств и систем: Тез. докл. респ. семинара, г. Винница, 28 сент. – 2 окт. 1982 г. - Винница, 1982.

1843. **Мартынюк А.Н.** Построение тестов для протокольных реализаций / А.Н. Мартынюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 138.

1844. **Мартынюк А.Н.** Проектирование программно-инструментального комплекса анализа сетевых сервисных объектов / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 140 – 143. - Библиогр.: 5 назв.

1845. **Мартынюк А.Н.** Синтез тестов в кластере на основе булевых дифференциалов / А.Н. Мартынюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 139.

1846. **Мартынюк А.Н.** Тесто пригодные преобразования многоуровневой модели БИС / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Проблемы автоматизации контроля и диагностирования слож. техн. систем: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Житомир, 17 – 19 сент. 1991 г. - Житомир, 1991. - С. 43 – 44.

1847. **Мартынюк А.Н.** Управляемые контрольные эксперименты многоуровневой автоматной модели СБИС / А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Интеллект. САПР СБИС: Тез. докл. межресп. семинара, г. Ереван, 31 окт. - 4 нояб. 1988 г. - Ереван, 1988. - С. 118 – 119.

1848. **Мартынюк А.Н.** Учебная административная система сети кафедры / А.Н. Мартынюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 125 – 128.

1849. **Мартынюк А.Н.** Учебный программно-инструментальный комплекс анализа сетевых сервисных объектов / А.Н. Мартынюк // Новые

информ. технологии обучения в учеб. заведениях Украины: Ст. по материалам докл. 6-ой Укр. науч.-метод. конф. - О., 1998. - Ч. 1. - С. 136 – 137.

1850. **Метод** контроля по неравенствам вычислительных устройств / Е.В. Огинская, А.В. Дрозд, Н.А. Кузнецов, А.С. Артёменко, В.А. Севоян // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 162. - Библиогр.: 3 назв.

1851. **Методы** повышения пропускной способности ЛВС передачи данных / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин, В.Ф. Шапо, О.П. Шварц // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 116 – 120.

1852. **Микропроцессорные** системы взвешивания и дозирования / Н.Б. Копытчук, А.Н. Григорьев, Е.А. Дашевский, В.А. Окунь, Э.М. Дмитриев // Проблемы автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. / ЦНИИТЭИ приборостроения. - М., 1985. - С. 132 – 133.

1853. **Многоканальный** АУП устройства сопряжения системы «Сетка – УВМ» / И.Д. Коноплёв, Е.Л. Полин, Г.В. Сотов, И.А. Чмырь // Решение инженер. задач методами мат. моделирования: Сб. науч. тр. / АН УССР. Ин-т математики. - К., 1978. - С. 38 – 47. - Библиогр.: 7 назв.

1854. * **Модули** профессиональной ориентации КАДИС как средство автоматизированной диагностики цифровой аппаратуры / Е.Л. Полин, О.П. Гусева, В.С. Волощук, Ю.Р. Жердев // Механизация и автоматизация упр. - М.. 1988. - № 4.

1855. **Наумов В.Ю.** Об одном подходе к задаче логического анализа комбинационных схем / В.Ю. Наумов, Е.Л. Полин // Проблемы гибрид. вычисл. техники: Сб. науч. тр. / АН УССР. - К., 1979. - С. 38 – 49.

1856. **Нестеренко С.А.** Анализ временных характеристик малой локальной сети / С.А. Нестеренко // Холод. техніка і технологія. - 2003. - № 4. - С. 79 – 80.

1857. **Нестеренко С.А.** Анализ методов моделирования локальных вычислительных сетей / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 44 – 47. - Библиогр.: 6 назв.

1858. **Нестеренко С.А.** Анализ пропускной способности стека протоколов / С.А. Нестеренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 87 – 90. - Библиогр.: 4 назв.

1859. **Нестеренко С.А.** Аналитическая модель расчета малой локальной сети / С.А. Нестеренко // Холод. техніка і технологія. - 2002. -

№ 5. - С. 66 – 67.

1860. **Нестеренко С.А.** Аналитическая модель расчета сети с централизованным методом опроса абонентов / С.А. Нестеренко / Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2002. - Вип. 3. - С. 72 – 74.

1861. **Нестеренко С.А.** Архитектура малой локальной сети уровня ГПС / С.А. Нестеренко, С.Н. Карпов, А.Д. Чернопольский // Лок. сети ЭВМ: Тез. докл. 3-ей Всесоюз. конф. - Рига, 1988. - С. 198 – 201.

1862. **Нестеренко С.А.** Выбор оптимального плана внедрения корпоративных компьютерных сетей с учетом динамики их развития / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский, М.А. Черный // Пр. УНДІРТ. - 2005. - Вип. 1. - С. 66 – 69.

1863. **Нестеренко С.А.** Выбор оптимального плана развития корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский, С.С. Нестеренко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 161.

1864. **Нестеренко С.А.** Выбор оптимальной интенсивности трафика в сетях на базе коммутаторов / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб, Д.В. Болгаров // Пр. УНДІРТ. - 2003. - Вип. 4. - С. 28 – 31.

1865.* **Нестеренко С.А.** Выбор топологической структуры малой локальной сети / С.А. Нестеренко. - М., 1983. - 6 с. - Деп. В ЦНИИТЭИ приборостроения 08.08.83, № 2217.

1866. **Нестеренко С.А.** Гетерогенная локальная сеть персональных ЭВМ / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Лок. сети ЭВМ в системах обраб. и упр. - Л., 1990. - С. 72 – 73.

1867. **Нестеренко С.А.** Декомпозиционный метод расчета вероятностно-временных характеристик функционирования КВС / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Вестн. Херсон. гос. техн. ун-та. - Херсон, 2003. - № 3. - С. 326 – 328.

1868. **Нестеренко С.А.** Интегрированная система проектирования корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский, Дакка Маен // Тр. Одес. политехн ун-та. - О., 2006. - Спецвып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 96 – 99. - Библиогр.: 4 назв.

1869. **Нестеренко С.А.** Интернет-технология для корпоративных сетей / С.А. Нестеренко // Молодь третього тисячоліття: гуманіт. проблеми та шляхи їх розв'язання: Зб. наук. ст. - О., 2000. - Т. 3: Економіка. Моделювання техн. та сусп. процесів. Інформаціологія, екологія. - С. 137 – 140.

1870. **Нестеренко С.А.** Информационная технология динамического проектирования корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, Р.О. Шапорин, Бадр Яароб // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 76 - 77.

1871. **Нестеренко С.А.** Информационная технология динамического синтеза сетей АСУТП / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 3. - С. 84 – 85.

1872. **Нестеренко С.А.** Информационная технология и инструментальные средства построения корпоративных компьютерных сетей АСУ в динамике жизненного цикла: Дис. ... д-ра техн. наук / С.А. Нестеренко; Науч. консультант В.Д. Гогунский; ОНПУ. - О., 2003. - 308 с.

1873. **Нестеренко С.А.** Информационная технология построения корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, Дакка Маен, Саид Мануэль // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 160.

1874. **Нестеренко С.А.** Информационная технология построения корпоративных компьютерных сетей АСУ предприятия / С.А. Нестеренко, В.Д. Гогунский // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы X семинара, 3 – 4 сент. 2003 г. - О., 2003. - С. 14 – 16. - Библиогр.: 2 назв.

1875. **Нестеренко С.А.** Информационная технология проектирования корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, Дакка Маен // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спец. вып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 74 – 76. - Библиогр.: 4 назв.

1876. **Нестеренко С.А.** Информационная технология развития компьютерных сетей автоматизированных систем / С.А. Нестеренко // Автоматика – 2005: Матеріали 12-ої міжнар. конф. з автомат. упр., м. Харків, 30 трав. – 3 черв. 2005 р. / НТУ ХПІ. - Х., 2005. - Т. 3. - С. 106 – 107. - Библиогр.: 4 назв.

1877. **Нестеренко С.А.** Использование интерсети на современном промышленном предприятии / С.А. Нестеренко, О.А. Шварц // Науч. тр. молодых ученых: Сборник / ОГПУ. - О., 1997. - С. 101 – 106.

1878. **Нестеренко С.А.** Исследование эффективности приоритетного метода доступа абонентов локальной компьютерной сети / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов, Бадр Яароб // Пр. УНДІРТ. - 2004. - Вип. 1. - С. 96 – 98.

1879. **Нестеренко С.А.** Коммуникационная сеть для распределённых систем управления / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Микропроцессор. системы упр. технол. процессами: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - О., 1990. - С. 3 – 5.

1880. **Нестеренко С.А.** Коммуникационная сеть системы сбора и обработки информации / С.А. Нестеренко, В.В. Зеленин, В.П. Карпенко // Радиофиз. информатика: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1990. - С. 139 – 140.

1881. **Нестеренко С.А.** Комплекс моделей методов доступа в ЛВС на основе замкнутых сетей массового обслуживания / С.А. Нестеренко, А.В. Данильченко // Микропроцессор. системы упр. технол. процессами: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - О., 1990. - С. 31 – 33.

1882. **Нестеренко С.А.** Комплекс программ анализа функционирования ЛВС / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 14 – 15.

1883. **Нестеренко С.А.** Логико-лингвистическое описание и инструментальные средства поддержки электронной коммерции / С.А. Нестеренко, С.А. Усова // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 300.

1884. **Нестеренко С.А.** Локальная сеть контроля и диагностики / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Функц. ориентир. вычисл. системы: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Х., 1990. - С. 39 – 42.

1885. **Нестеренко С.А.** Локальная сеть ПЭВМ / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Лок. сети ЭВМ: Тез. докл. 1-ой междунар. науч.-техн. конф. - Рига, 1996. - С. 114 – 115.

1886. **Нестеренко С.А.** Локальная сеть управления микро-ЭВМ / С.А. Нестеренко // Лок. сети ЭВМ: Тез. докл. 1-ой междунар. науч.-техн. конф. - Рига, 1996. - С. 124 – 125.

1887. **Нестеренко С.А.** Малая локальная сеть как средство предварительной обработки информаций в вычислительных сетях / С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Лок. сети ЭВМ: Тез. докл. 1-ой Всесоюз. науч.-техн. конф. - Рига, 1984. - С. 120 – 121.

1888. **Нестеренко С.А.** Малая локальная сеть контроля и диагностики / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Проблемы автоматизации контроля электрон. устройств: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Винница, 1990. - С. 49 – 51.

1889.* **Нестеренко С.А.** Малая локальная сеть одноплатных микроЭВМ / С.А. Нестеренко, В.А. Кулюкин; Одес. политехн. ин-т. - О.,

1988. - 6 с. - Деп. в НИИЭИР, № 3-8287.

1890. **Нестеренко С.А.** Малые локальные сети микроконтроллеров и М-ЭВМ / С.А. Нестеренко, С.Н. Карпов. - М.: ЦНИИ «Электроника», 1987. - 64 с.

1891. **Нестеренко С.А.** Метод выбора структуированной кабельной системы локальной компьютерной сети / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб, А.Ю. Биньковский // Холод. техніка і технологія. - 2003. - № 6. - С. 91 – 92.

1892. **Нестеренко С.А.** Метод расчета пропускной способности моноканала беспроводной сети стандарта 802.11 / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский, Дакка Маен // Пр. УНДІРТ. - 2006. - Вип. 1. - С. 109 – 111.

1893. **Нестеренко С.А.** Метод расчета сетевых транзакций абонентов локальной компьютерной сети / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб, Р.О. Шапорин // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 2 (12). - С. 78 – 80. - Библиогр.: 3 назв.

1894. **Нестеренко С.А.** Методика выбора объёма буферов коммутаторов локальной компьютерной сети / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы XI семинара. - О., 2004. - С. 34 – 36.

1895. **Нестеренко С.А.** Методика расчета объёма буферов коммутаторов локальной компьютерной сети / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб, В.А. Кравцов // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 61. - С. 84 – 86. - Библиогр.: 3 назв.

1896. **Нестеренко С.А.** Методология динамического проектирования корпоративных вычислительных сетей / С.А. Нестеренко, Д.В. Болгаров // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 97.

1897. **Нестеренко С.А.** Методы внутрисхемной эмуляции при отладке микропроцессорных систем / С.А. Нестеренко. - М.: ЦНИИ «Электроника», 1981. - 60 с.

1898. **Нестеренко С.А.** Микропроцессорная система проектирования и отладки микроконтроллеров / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов // Микропроцессор. средства и системы. - 1990. - № 4. - С. 52 – 53.

1899.* **Нестеренко С.А.** Микропроцессорный отладочный комплекс / С.А. Нестеренко, В.А. Кулюкин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 6 с. - Деп. в НИИЭИР, № 3-8288.

1900. **Нестеренко С.А.** Модели и методы синтеза скоростной магистрали корпоративной вычислительной сети / С.А. Нестеренко, В.Д. Гогунский // Вісн. Кременчуц. держ. політехн. ун-ту. - Кременчук, 2003. - Т. 1, вип. 2. - С. 206 – 209.

1901. **Нестеренко С.А.** Модель расчета времени сетевых транзакций абонентов локальных компьютерных систем / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 3. - С. 92 – 96.

1902. **Нестеренко С.А.** Модель расчета качества обслуживания абонентов локальной вычислительной сети / С.А. Нестеренко // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2003. - № 4 (390). - С. 148 – 153.

1903. **Нестеренко С.А.** Модель расчета пропускной способности моноканала ЛВС / С.А. Нестеренко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2002. - Вип. 4. - С. 5 – 6.

1904. **Нестеренко С.А.** Модель расчета процентиля времени транзакции абонентов малой локальной сети / С.А. Нестеренко // Холод. техніка і технологія. - 2002. - № 4. - С. 71 – 73.

1905. **Нестеренко С.А.** Модель расчета сетевых транзакций абонентов локальной сети / С.А. Нестеренко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 60. - С. 69 – 71. - Библиогр.: 3 назв.

1906. **Нестеренко С.А.** Модель расчета управляющей сети с централизованным методом доступа абонентов / С.А. Нестеренко // Пр. УНДІРТ. - 2002. - Вип. 4. - С. 78 – 80.

1907.* **Нестеренко С.А.** Монитор локальной сети контроллеров / С.А. Нестеренко, В.А. Кулюкин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 6 с. - Деп. в НИИЭИР, № 3-8286.

1908. **Нестеренко С.А.** Неоднородная локальная сеть персональных ЭВМ / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов, Л.С. Бугров // Радиофиз. информатика: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1990. - С. 141 – 142.

1909. **Нестеренко С.А.** Об одном методе расчета сетевых транзакций / С.А. Нестеренко // Пр. УНДІРТ. - 2002. - Вип. 2. - С. 81 – 83.

1910. **Нестеренко С.А.** Объектно-ориентированные модели корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, Р.О. Шапорин, Дакка Маен // Тр. Одес. политехн ун-та. - О., 2006. - Спецвып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 92 – 96. - Библиогр.: 3 назв.

1911. **Нестеренко С.А.** Оптимизация алгоритмической структуры локальной вычислительной сети / С.А. Нестеренко, В.Ф. Шапо / Прогрессив. технологии, конструкции и системы в приборо- и машиностроении: Тез. докл. Всерос. науч.-техн. конф. - М., 2002. - С. 312 – 314.

1912. **Нестеренко С.А.** Оптимизация производительности локальной вычислительной сети распределённой системы управления / С.А. Нестеренко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2002. - Вип. 58. - С. 100 – 103.

1913. **Нестеренко С.А.** Оптимизация пропускной способности ЛВС / С.А. Нестеренко, В.Ф. Шапо // Автоматизация судовых техн. средств / ОГМА. - О., 2002. - № 2. - С. 101 – 105.

1914. **Нестеренко С.А.** Организация связи в мультимашинной системе на базе ОК М-ЭВМ / С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Разработка и применение средств вычисл. техники: Тез. докл. междунар. отраслевого семинара / ЦНИИИнформ. - М., 1982. - С. 9 – 11.

1915. **Нестеренко С.А.** Последовательный канал коллективного пользования для мультимашинной системы на базе ОК М-ЭВМ / С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Большие интегр. схемы и вычисл. системы: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1982. - С. 9 – 11.

1916. **Нестеренко С.А.** Последовательный канал ОК М-ЭВМ, совместимый с каналом ОП М-ЭВМ «Электроника-С5» / С.А. Нестеренко, А.Э. Резник // Радиотехника. - 1983. - № 1. - С. 27 – 32.

1917. **Нестеренко С.А.** Проблемы построения локальных вычислительных сетей для тренажерных комплексов / С.А. Нестеренко, И.В. Проценко, О.П. Шварц // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 147 – 149.

1918. **Нестеренко С.А.** Программа мониторинга рабочей станции сети / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Деп. в ГНТБ Украины 15.05.96, № 1205-Ук96.

1919. **Нестеренко С.А.** Программа оценки рабочей нагрузки станции сети / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 5 с. - Деп. в ГНТБ Украины 12.06.96,, № 1440-Ук96.

1920. **Нестеренко С.А.** Проектирование локальной сети масштаба предприятия / С.А. Нестеренко, Д.В. Болгаров // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 157 - 158.

1921. **Нестеренко С.А.** Разработка корпоративных систем для организации электронного бизнеса / С.А. Нестеренко, О.А. Усова

// Автоматика – 2005: Матеріали 12-ої міжнар. конф. з автомат. упр., м. Харків, 30 трав. – 3 черв. 2005 р. / НТУ ХПІ. - Х., 2005. - Т. 2. - С. 169 – 170.

1922. **Нестеренко С.А.** Разработка моделей вычислительных сетей со случайным методом доступа / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин // Радиоэлектроника и информатика. - 1997. - № 1. - С. 80 – 82.

1923. **Нестеренко С.А.** Расчет оптимального плана развития вычислительной сети предприятия / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов, Д.В. Болгаров // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 125 – 128.

1924. **Нестеренко С.А.** Расчет полезной пропускной способности моноканала беспроводной сети стандарта 802.11 / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский, Дакка Маен // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 6. - С. 98 – 100.

1925. **Нестеренко С.А.** Расчет транзакций абонентов локальной сети на базе коммутаторов / С.А. Нестеренко, В.А. Кравцов, Д.В. Болгаров // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 2 (20). - С. 92 – 94.

1926. **Нестеренко С.А.** Расчет характеристик функционирования ЛВС подразделения управления АСУ с использованием САПР «Modlan for Windows» / С.А. Нестеренко, И.В. Проценко, О.П. Шварц // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 216 – 218.

1927. **Нестеренко С.А.** Расчет эффективной скорости передачи информации в локальной сети / С.А. Нестеренко // Холод. техніка і технологія. - 2002. - № 3. - С. 54 – 56.

1928. **Нестеренко С.А.** Реализация приоритетного метода доступа в моноканале технологии ETHERNET / С.А. Нестеренко, Бадр Яароб, В.А. Кравцов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 80 – 82. - Библиогр.; 4 назв.

1929. **Нестеренко С.А.** Региональные вычислительные сети / С.А. Нестеренко, О.П. Шварц // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 15 – 17.

1930. **Нестеренко С.А.** Синтез алгоритмической структуры корпоративной вычислительной сети АСУТП предприятия / С.А. Нестеренко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 59. - С. 93 – 95. - Библиогр.: 3 назв.

1931. **Нестеренко С.А.** Синтез математических моделей для расчета характеристик функционирования корпоративных вычислительных сетей / С.А. Нестеренко, И.В. Проценко, В.Ф. Шапо // Тр. Одес. политехн. ун-та.

- О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 108 – 110.

1932. **Нестеренко С.А.** Система активного мониторинга компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, М.А. Черный // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 138. - Библиогр.: 4 назв.

1933. **Нестеренко С.А.** Система моделирования вероятностно-временных характеристик ЛВС SCAT / С.А. Нестеренко, Д.А. Фомин, О.П. Шварц // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 41 – 43. - Библиогр.: 3 назв.

1934. **Нестеренко С.А.** Стратегия внедрения корпоративных компьютерных сетей / С.А. Нестеренко, А.Ю. Биньковский // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 39. - Библиогр.: 1 назв.

1935. **Нестеренко С.А.** Технология динамического синтеза корпоративных вычислительных сетей АСУ / С.А. Нестеренко, В.Д. Гогунский, В.А. Кравцов // Вісн. Кременчуц. держ. політехн. ун-ту. - Кременчук, 2003. - Т. 1, вип. 2. - С. 203 – 206.

1936. **Нестеренко С.А.** Технология проектирования компьютерных сетей автоматизированных систем / С.А. Нестеренко, Дакка Маен, С.С. Нестеренко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 149.

1937. **Нестеренко С.А.** Технология развития корпоративных компьютерных сетей автоматизированных систем / С.А. Нестеренко, Р.О. Шапорин, Дакка Маен // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 65. - С. 61 – 63. - Библиогр.: 3 назв.

1938. **Нестеренко С.А.** Технология спиралевидного динамического синтеза компьютерных сетей автоматизированных систем / С.А. Нестеренко, Н.Б. Копытчук, Бадр Яароб // Пр. УНДІРТ. - 2004. - Вип. 2. - С. 61 – 64.

1939. **Нестеренко С.А.** Управление информационным трафиком в локальных компьютерных сетях АСУ / С.А. Нестеренко, Н.Б. Копытчук // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 4. - С. 69 – 71.

1940. **Нестеренко С.А.** Экспертная система оценки пользовательных характеристик локальных сетей ЭВМ / С.А. Нестеренко, А.В. Данильченко // Комбинатор.-статист. методы анализа и обраб.

информ., эксперт. оценивание: Тез. докл. 3-ей Всесоюз. школы-семинара, г. Одесса, 10 – 15 сент. 1990 г. / ОПИ. - О., 1990. - С. 182.

1941. **Огінська О.В.** Контроль обчислювальних пристроїв за нерівностями / О.В. Огінська, О.В. Дрозд // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 35-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О., 2000. - С. 35.

1942. **Огинская Е.В.** Метод контроля по неравенствам приближенных результатов / Е.В. Огинская, Ю.В. Дрозд, М.В. Лобачев //Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 135.

1943. **Огинская Е.В.** Метод контроля по неравенствам устройства для возведения в квадрат / Е.В. Огинская, А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 106 – 109. - Библиогр.: 7 назв.

1944. **Полин Е.Л.** Абстрактные композиционные автоматы / Е.Л. Полин, К.В. Защелкин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 88 – 94. - Библиогр.: 6 назв.

1945. **Полин Е.Л.** Абстрактные композиционные автоматы / Е.Л. Полин, К.В. Защелкин // Перспективы. - 1999. - № 3 – 4. - С. 127 – 132.

1946.* **Полин Е.Л.** Автоматизированная система контроля и испытаний цифровой аппаратуры / Е.Л. Полин, О.П. Гусева // Методы и микроэлектрон. устройства цифрового преобразования и обраб. информ.: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. - М., 1985.

1947.* **Полин Е.Л.** Автоматный подход к контролю микропроцессоров / Е.Л. Полин, А.Н. Мартынюк // Програм. обеспечение микроЭВМ семейства СМ: Тез. докл. Всесоюз. семинара. - М., 1984.

1948. **Полин Е.Л.** Алгоритм нахождения существенных импликант булевых функций и его реализации на ЦВМ / Е.Л. Полин, Ф.С. Шапо; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 62 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 22.10.79, № 1208 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 3. - С. 66.

1949.* **Полин Е.Л.** Базовая система конструкций операторов языка параллельного программирования и описания функций цифровых устройств / Е.Л. Полин, В.В. Полянский // Вісн. інж. акад. України. - 2000. - Спец. вип.

1950. **Полин Е.Л.** Базовая система конструкций языка параллельного программирования / Е.Л. Полин, В.В. Полянский, К.В. Защелкин // Перспективы. - 2000. - № 2. - С. 116 – 119.

1951.* **Полин Е.Л.** Блочный метод синтеза проверяющих тестов для комбинационных схем / Е.Л. Полин // Вычисл. техника: Сб. науч. тр. / Каунас. политехн. ин-т. - Каунас, 1982.

1952. **Полин Е.Л.** Классификация моделей параллельных вычислительных процессов на основании количественных признаков / Е. Л. Полин, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Автоматика – 2004: Материалы 11-й междунар. конф. по автомат. упр., г. Киев, 27 – 30 сент. 2004 г. - К., 2004. - Т. 1. - С. 91.

1953. **Полин Е.Л.** Классификация моделей параллельных вычислительных процессов по признакам ширины и общности / Е.Л. Полин, К.В. Защелкин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 102 – 107. - Библиогр.: 10 назв.

1954. **Полин Е.Л.** Конечные композиционные автоматы / Е.Л. Полин, К.В. Защелкин // Информ. системы и технологии: Тез. докл. Третьего семинара, г. Одесса, 11 – 12 окт. 2005 г. / МОН Украины. ОГАХ. - О., 2005. - С. 53 – 55.

1955.* **Полин Е.Л.** Методы автоматизированного проектирования спецвычислителей. Алгоритмы / Е.Л. Полин // Теорет. и приклад. вопр. разработки, внедрения и эксплуатации САПР РЭА: Тез. докл. Всесоюз. совещ. - О., 1984.

1956.* **Полин Е.Л.** Методы автоматизированного проектирования спецвычислителей. Модели / Е.Л. Полин // Теорет. и приклад. вопр. разработки, внедрения и эксплуатации САПР РЭА: Тез. докл. Всесоюз. совещ. - О., 1984.

1957. **Полин Е.Л.** Модель параллельных вычислительных процессов в задачах проектирования цифровых систем / Е. Л. Полин, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 94.

1958. **Полин Е.Л.** Модель параллельных вычислительных процессов, субоптимальная по критерию покрытия пространства решений задачи / Е. Л. Полин, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Проблемы мат. моделирования: Тез. междунар. науч.-метод. конф. - Днепродзержинск, 2004. - С. 106 – 107.

1959. **Полин Е.Л.** Модель цифрового управляющего устройства и метод её аппаратной реализации / Е. Л. Полин, К.В. Защелкин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 166. - Библиогр.: 2 назв.

1960..* **Полин Е.Л.** О системе моделирования динамических параметров дискретных устройств / Е.Л. Полин, А.Д. Леонов // Вычисл. техника: Сб. науч. тр. / Каунас. политехн. ин-т. - Каунас, 1982.

1961.* **Полин Е.Л.** Описание функционирования СИС в динамике в системе САПР ЭВМ / Е.Л. Полин, А.Д. Леонов // Автоматизация проетирования ЭВМ и систем. - Ереван, 1983.

1962.* **Полин Е.Л.** Организация контроля сети автоматов / Е.Л. Полин, А.Н. Мартынюк // Автоматизация техн. проектирования цифровой аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Каунас, 1984.

1963.* **Полин Е.Л.** Пакет программ синтеза проверяющих тестов для цифровых конвейерных структур / Е.Л. Полин, В.Ю. Наумов // Автоматизация техн. проектирования цифровой аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Каунас, 1984.

1964.**Полин Е.Л.** Параллельная модель языка граф-схем алгоритмов и её интерпретация абстрактными автоматами / Е.Л. Полин, К.В. Защелкин // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 65. - С. 70 – 79. - Библиогр.: 8 назв.

1965.* **Полин Е.Л.** Построение модели логических элементов повышенной интеграции в системах функционального логического проектирования и контроля / Е.Л. Полин, А.Д. Леонов // Автоматизация техн. проектирования цифровой аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Каунас, 1984.

1966.* **Полин Е.Л.** Реализация моделирования схем с учетом их динамических свойств в САПР цифровой аппаратуры / Е.Л. Полин // Автоматизация проектирования микроэлектрон. аппаратуры: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Владимир, 1983.

1967.**Полин Е.Л.** САПР цифровых вычислительных систем, ориентированная на нотации / Е. Л. Полин, К.В. Защелкин, Ю.А. Ковалёв // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 159.

1968.**Полин Е.Л.** Синтез триггерных устройств на интегральных логических элементах / Е.Л. Полин, Ф.С. Шапо // Приборостроение: Респ. межвед. науч.-техн. сб. / КГУ. - К., 1978. - Вып. 25. - С. 53 – 58. - Библиогр.: 5 назв.

1969.* **Полин Е.Л.** Система автоматизации наладки контроля и испытаний цифровой аппаратуры / Е.Л. Полин; Одес. политехн. ин-т. - Деп в НИИЭИР № 3-7877 // Сб. реф. НИОКР, обзоров, пер. и деп. рукоп. / ВИМИ. Сер. ИМ. - М., 1986. - № 4.

1970.* **Полин Е.Л.** Системная модель цифровых микросхем / Е.Л. Полин, А.Д. Леонов // Методы и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 3 – 5 сент. 1986 г. / ЦНИИТЭИприборостроения. - М., 1986.

1971.**Полин Е.Л.** Структура САПР вычислительных систем проектирования на нотации / Е.Л. Полин, Ю.А. Ковалёв // Информ. системы и технологии: Тез. докл. Третьего семинара, г. Одесса. 11 – 12 окт. 2005 г. - О., 2005. - С. 56.

1972.* **Полин Е.Л.** Схемная нотация базовых конструкций операторов языка параллельного программирования / Е.Л. Полин, А. Курганский // Вісн. інж. акад. України. - 2000. - Спец. вип.

1973.* **Полин Е.Л.** Универсальная информационно-справочная система для автоматизированного проектирования цифровой РЭА / Е.Л. Полин, И.В. Ничволодин // Применение методов теории информ. для повышения эффективности и качества слож. радиосистем: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1984.

1974.* **Полин Е.Л.** Язык описания схем электрических принципиальных / Е.Л. Полин, И.В. Ничволодин // Применение методов теории информ. для повышения эффективности и качества слож. радиосистем: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1984.

1975.**Попов А.С.** Аппаратный контроль матричных квадратов с усеченным результатом / А.С. Попов, А.В. Дрозд, А. Ягхи; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 14 с. - Деп. в ГНТБ Украины 25.01.94, № 122-Ук94.

1976.**Попов А.С.** Аппаратный контроль параллельного арифметического сдвигателя / А.С. Попов, А.В. Дрозд; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 12 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.03.94, № 540-Ук94.

1977.* **Попов А.С.** Аппаратный контроль умножителей с усечением разрядности / А.С. Попов, А.В. Дрозд // Вычисл. науки и СуперЭВМ: Тр. междунар. конф. по теории вычислений и вычисл. систем. - М., 1992.

1978.* **Попов А.С.** Вопросы аппаратного контроля множителей, выполненных по методу сопряженного умножения / А.С. Попов, А.В. Дрозд; Одес. политехн. ин-т. - О., 1993. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.02.93, № 244-Ук93 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1993. - № 6.

1979.**Попов А.С.** Организация аппаратного контроля матричного умножителя на константу с усеченным результатом / А.С. Попов, А.В. Дрозд, А. Ягхи; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 9 с. - Деп. в

ГНТБ Украины 16.03.94, № 450-Ук94.

1980. **Применение** микропроцессорного цифрового регистратора для анализа и контроля процессоров в электроэнергетических системах / Н.Б. Копытчук, С.Г. Таранов, О.А. Карасинский, Д.Ю. Тульчинский // Применение микропроцессор. техники при автоматизации технол. процессов пр-ва и в системах автомат. регулирования: Тез. докл. II Всесоюз. науч.-техн. конф. / Информэлектро. - М., 1987. - С. 143 – 144.

1981. **Принципы** построения аппаратуры дистанционной передачи измерительной информации в реальном времени для АСУ ТП / Н.Б. Копытчук, Л.В. Буштян, Е.А. Дашевский // Технол. средства измерения, регулирования и упр. в чер. металлургии. - М., 1982. - С. 14 – 18.

1982. **Результаты** подготовки специалиста высокой квалификации с учетом Болонского процесса / Н.Б. Копытчук, П. Маджиоре, С.И. Бондаренко, Д.А. Верхградский, В.В. Козлов, С.А. Попов, Б.Ф. Рядинский // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 217. - Библиогр.: 2 назв.

1983. **Романкевич А.М.** О корректности синтеза контролепригодных устройств / А.М. Романкевич, В.Н. Валуйский, А.В. Дрозд // Электрон. моделирование. - 1980. - № 3. - С. 68 – 70. - Библиогр.: 7 назв.

1984. **Рубан И.В.** Терминальные системы на базе GNU/LINUX / И.В. Рубан, В.И. Бондарь, Н.Б. Копытчук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 85 – 87. - Библиогр.: 4 назв.

1985. **Самопроверяемость** схем в рабочем диагностировании вычислительных устройств / А.В. Дрозд, Го Хэй, Гао Юи, Бэй Лун, А.В. Нечипорук // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 132. - Библиогр.: 1 назв.

1986. **Сквозной** синтез проверяющих тестов / А.Н. Мартынюк, В.Г. Заболотный, С.Л. Любимова, Е.Л. Полин // Проблемы автоматизации контроля электрон. устройств: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Винница, 13 – 15 нояб. 1990 г. - Винница, 1990. - С. 34 – 36.

1987. **Стенд**-універсал / М. Копитчук, В. Огінський, Г. Сотов, Е. Чудненко // Освіта. - 1993. - № 9. - С. 7.

1988. **Фомин Д.А.** Распределённое имитационное моделирование дискретно-событийных динамических систем// Науч. тр. молодых ученых: Сборник / ОГПУ. - О., 1997. - С. 94 – 97.

1989. **Функциональное** диагностирование вычислительных

устройств для приближенной обработки данных / А.В. Дрозд, Бадр Яароб, М. Зуда, Е.В. Огинская // Інформ.-кер. системи на залізн. трансп. - 2002. - № 4 – 5 (37). - С. 25.

1990. **Черный М.А.** Управление информационным трафиком в территориально распределённых корпоративных компьютерных сетях / М.А. Черный // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 426. - Библиогр.: 6 назв.

1991. **Шапорин Р.О.** Задачи оптимизации сетей / Р.О. Шапорин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 133 – 134.

1992. **Шендрик Е.В.** Повышение точности оценок параметров сигнала посредством интегрирования / Е.В. Шендрик // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 151 – 153.

1993. **Шендрик Е.В.** Повышение эффективности алгоритма метода наименьших квадратов путём введения модифицированного метода весовой функции / Е.В. Шендрик // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 1 (29). - С. 88 – 90.

1994. **Эстафетный** метод доступа для малой локальной сети / А.Ф. Дряпак, С.А. Нестеренко, С.Н. Карпов, А.Э. Резник // Автоматика и вычисл. техника. - 1986. - № 4. - С. 48 – 52.

* * *

1995. **Drozd A.V.** An on-line testing method for a digit by pipeling multiplier with truncated calculations / A.V. Drozd, V. Sitnikov // Proceedings East - West, Design Test Conference, Yalta – Alushta, 23 – 26 September 2004. - Yalta; Alushta, Ukraine, 2004. - P. 76 – 82.

1996. **Drozd A.V.** Control in Modulus of the Singlecycle multiplier with Abridged Mode of Operation / A.V. Drozd // Engineering Simulation. - 1999. - Vol. 16. - P. 377 – 385.

1997. **Drozd A.V.** Efficient Method of Feibire Detection in Herative Array Multiplier / A.V. Drozd // Proceedings Design, Automation and Test in Europe Conference and Exhibition 2000 (DATE 2000), Paris, France, 27 – 30 March 2000. - Paris, France, 2000. - P. 764.

1998. **Drozd A.V.** Efficient On-line Testing Method for Floating-Point Adder / A.V. Drozd, M.V. Lobachev // Proceedings Design, Automation and Test in Europe Conference and Exhibition 2001 (DATE 2001), Paris, France, 13 – 16 March 2001. - Paris, France, 2001. - P. 307 - 311.

1999. **Drozd A.V.** Efficient On-line Testing Method for Floating-Point Iterative Array Divider / A.V. Drozd, M.V. Lobachev, J.V. Drozd

// Proceedings Design, Automation and Test in Europe Conference and Exhibition 2000 (DATE 2000). - Paris, France, 2002. - P. 1127.

2000. **Drozd A.V.** Effectiveness on-line testing methods in approximate data proceeedings / A.V. Drozd, M.V. Lobachev, Kolahi Reza // Proceedings IEEE East – West, Design Test Conference, Odessa, 15 – 19 September 2005. - Odessa, Ukraine, 2005. - P. 62 – 65.

2001. **Drozd A.V.** Employment of on-line testing for estimation of reliability of the results in the approximate compuations / A.V. Drozd, M.V. Lobachev, J.V. Drozd // The Experience of designing and application of CAD Systems in microelectronics: Proceedings of the CADSM'2005 Conference, Lviv - Polyana, February 2005. - Lviv; Polyana, Ukraine, 2005. - P. 339 – 340.

2002. **Drozd A.V.** Hardware Check of Aritmetic Devices with Abridged Execution of Operations / A.V. Drozd, M.V. Lobachev, W. Xassonah // The European Design & and Test Conference (ED & TC 96), Paris, France, 11 – 14 March 1996. - Paris, France, 1996. - P. 611.

2003. **Drozd A.V.** On-line testing of computing circuits at approximate data proceeedings / A.V. Drozd // Радіоелектроніка та інформатика. - 2003. - № 3. - С. 113 – 116.

2004. **Drozd A.V.** On-line testing of computing circuits at performance of the approximate calculations / A.V. Drozd, M.V. Lobachev // Modern problems of radio engineering, telecommunications and computer sience: Proceedings of the TCSET'2004 Conference, Lviv - Slavsko, February 2004. - Lviv; Slavsko, Ukraine, 2005. - P. 555 – 556.

2005. **Drozd A.V.** The problem of on-line testing in approximate data proceeeding / A.V. Drozd // Proceedings of the IX CISAISI Congress, IX Congresso internacional sudamericano de ingeneria de sistemas e informatica. - Cusko, Peri, 2005. - P. 21.

2006. **Drozd A.V.** The problem of on-line testing methods in approximate data proceeeding / A.V. Drozd, M.V. Lobachev, J.V. Drozd // Proceedings 12th IEEE International On-Line Testing Symposium, Como, Italy, 10-12 July 2006. - Como, Italy, 2006. - P. 251 – 261.

2007. **The** logaritmic cheking method for on-line testing of computing circuits for proceeeding of the approximate data / A.V. Drozd, Al-Azzeh, J.V. Drozd, M.V. Lobachev // Proceedings of Euromicro Symposium on Digital System Design. - Rennes, France, 2004. - P. 413 – 416.

2008. **The** luminescence sensor of oxygen / E.B. Voloshanovsky, E.B. Plavinsky, N.B. Kopytchook, V.N. Martynenko // Sensors springtime in Odessa: Worksop. - O., 1998. - S. 22.

КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ

2009. **А. с. 632911** СССР, МКИ[2] G 01 G 11/04. Многопредельное весоизмерительное устройство / Э.И. Шутеев, А.И. Калинин, А.А. Бахтиозин (СССР). - № 2487153/18-10; Заявлено 25.04.77; Опубл. 15.11.78, Бюл. № 42 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1978. - № 42. - С. 130.

2010. **А. с. 1026018** СССР, МКИ[3] G 01 G 19/18. Крановые весы / А.А. Бахтиозин, Л.П. Яковлев, Э.И. Шутеев, А.И. Калинин, Н.Я. Гроссман, Ф.С. Гальперин, В.В. Фокин и В.П. Щетинин (СССР). - № 3338663/18-10; Заявлено 23.09.81; Опубл. 30.06.83, Бюл. № 24 // Открытия. Изобрет. - 1983. - № 24. - С. 125.

2011. **А. с. 1190523** СССР, МКИ[4] H 03 M 1/50. Преобразователь напряжения – частота / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев, Г.В. Майко, В.Н. Карпенко (СССР). - № 3663689/24-21; Заявлено 22.11.83; Опубл. 07.11.85, Бюл. № 41 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 41. - С. 255.

2012. **А. с. 121690** СССР, МКИ[4] G 05 B 13/02. Следящая система / В.С. Ситников, В.Ф. Миргород, С.Т. Тихончук, И.М. Гвоздева (СССР). - № 3772045/24-24; Заявлено 13.07.84; Опубл. 15.02.86, Бюл. № 6 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 6. - С. 208.

2013. **А. с. 1223258** СССР, МКИ[4] G 06 G 7/52. Устройство для определения несмещенного среднего значения нестационарного случайного процесса / В.П. Малахов, В.С. Ситников, В.Ф. Миргород (СССР). - № 3807048/24-24; Заявлено 30.10.84; Опубл. 07.04.86, Бюл. № 13 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 13. - С. 227.

2014. **А. с. 1246135** СССР, МКИ[4] G 11 C 7/00. Устройство для регенерации информации в блоках памяти микропроцессорной системы / М. Ланг (ЧССР), В.С. Ситников (СССР). - № 3726252/24-24; Заявлено 10.04.84; Опубл.23.07.86, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1986. - № 27. - С. 191.

2015. **А. с. 1288651** СССР, МКИ[4] G 05 B 11/14. Адаптивная следящая система / В.С. Ситников, И.М. Гвоздева, В.Ф. Миргород, С.Н. Огинская, А.А. Рассохин, С.Т. Тихончук (СССР). - № 3771647/24-24; Заявлено 12.07.84; Опубл. 07.02.87, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 5. - С. 187.

2016. **А. с. 1316088** СССР, МКИ[4] H 03 M 1/50. Преобразователь напряжения – частота / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев (СССР). - № 3947315/24-24; Заявлено 28.08.85; Опубл. 07.06.87, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 21. - С. 263.

2017. **А. с. 1324113** СССР, МКИ[4] H 03 M 1/50. Преобразователь тока

в частоту следования импульсов / А.И. Калинин, С.Г. Рзянин (СССР). - № 3919802/24-21; Заявлено 22.05.85; Опубл. 15.07.87, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 26. - С. 243.

2018. **А. с. 1325536** СССР, МКИ^4 G 11 К 11/06. Устройство для считывания графической информации / Д.П. Яковлев, Р.Г. Джагупов, С.А. Крыжановский и С.Д. Яковлев (СССР). - № 4021056/24-24; Заявлено 11.02.86; Опубл.23.07.87, Бюл. № 27 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 27. - С. 229.

2019. **А. с. 1374058** СССР, МКИ^4 G 01 G 11/14. Конвейерные весы / А.И. Фарфель, Ф.С. Гальперин, А.И. Калинин (СССР). - № 4128798/24-10; Заявлено 23.06.86; Опубл. 15.02.88, Бюл. № 6 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 6. - С. 160.

2020. **А. с. 1374405** СССР, МКИ^4 Н 03 Н 11/12. Конвертор отрицательного сопротивления / Э.И. Шутеев, Л.И. Пенькова, И.П. Серба (СССР). - № 4100440/24-09; Заявлено 04.08.86; Опубл. 15.02.88, Бюл. № 6 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 6. - С. 251.

2021. **А. с. 1377032** СССР, МКИ^4 А 61 В 5/05. Пьезоэлектрический микроманипулятор для погружения электрода в биологическую ткань / В.Г. Панов, Р.Г. Джагупов, А.В. Рябцов (СССР). - № 3811086/28-14; Заявлено 14.12.84; Опубл. 29.02.88, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 8. - С. 18.

2022. **А. с. 1415069** СССР, МКИ^4 G 01 G 23/01. Устройство для поверки тензометрических весов / Э.М. Дмитриев, Г.В. Съедин, Ю.Л. Надэмлинский, Д.М. Куценко, В.В. Козубский, Е.Н. Килин, В.Э. Дмитриев, А.И. Калинин (СССР). - № 4106585/24-10; Заявлено 27.05.86; Опубл. 07.08.88, Бюл. № 29 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 29. - С. 293.

2023. **А. с. 1430954** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/62. Множительно-делительное устройство / А.И. Калинин, В.Ю. Кагач (СССР). - № 3901801/24-24; Заявлено 29.05.85; Опубл. 15.10.88, Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 38. - С. 215.

2024. **А. с. 1439641** СССР, МКИ^4 G 06 К 11/06. Устройство для считывания графической информации / И.Н. Черненко, Д.П. Яковлев, О.Г. Воблая, Р.Г. Джагупов (СССР). - № 4246306/24-24; Заявлено 15.05.87; Опубл. 23.11.88, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 43. - С. 238.

2025. **А. с. 1441394** СССР, МКИ^4 G 06 F 7/62. Вычитатель частот с представлением информации в число-импульсном коде / Ю.А. Николаев, В.П. Малахов (СССР). - № 4255862/24-24; Заявлено 03.06.87; Опубл. 30.11.88, Бюл. № 44 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 44. - С. 228.

2026. **А. с. 1610286** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/68. Способ измерения расхода / А.И. Фоменко, Р.Г. Джагупов, И.Г. Белокур (СССР). - № 4347627/31-10; Заявлено 20.11.87; Опубл. 30.11.90, Бюл. № 44 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 44. - С. 175.

2027. **А. с. 1817033** СССР, МКИ[5] G 01 R 21/06. Измеритель активной мощности / В.Н. Иванов, М.Е. Дюбченко, Л.Ю. Чистяков, Ю.А. Биньковский, Л.М. Петрова, В.С. Ситников, Н.И. Перевозчиков, В.П. Богданенко (СССР). - № 4928794/21; Заявлено 18.04.91; Опубл. 23.05.93, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1993. - № 19. - С. 100 – 101.

2028. **Пат. 6998 Україна**, МПК[5] G 01 R 21/06. Вимірювач активної потужності / В.М. Іванов, М.Е. Дюбченко, Л.Ю. Чистяков, Ю.А. Біньковський, Л.М. Петрова, В.С. Ситніков, М.І. Перевозчиков, В.П. Богданенко (Україна). - № 94301334; Заявлено 26.04.93; Опубл. 31.03.95, Бюл. № 11 // Пром. власність. - 1995. - № 1. - С. 3.78.

2029. **Пат. 10239 Україна**, МПК[7] A 61 N 1/32. Спосіб проведення електроімпульсного впливу на біологічні структури / В.П. Малахов, В.Й. Кресюн, Ф.І. Костєв, В.Г. Бровков, М.В. Шостак, Ю.М. Дехтяр (Україна). - № 02888; Заявлено 30.03.05; Опубл. 15.11.05, Бюл. № 11.

2030. **Пат. 10240 Україна**, МПК[7] A 61 N 1/32. Спосіб проведення електротерапії / В.М. Запорожан, В.П. Малахов, Ф.І. Костєв, В.Г. Бровков, Ю.М. Дехтяр, М.В. Шостак (Україна). - № 02889; Заявлено 30.03.05; Опубл. 15.11.05, Бюл. № 11.

2031.* **Анализ** энергетических показателей частотного электропривода с помощью программы моделирования PSPICE / В.П. Малахов, В.С. Петрушин, Д.Н. Кельбас, С.В. Рябинин // Мат. моделювання в електротехніці, електроніці та електроенергетиці: Тези доп. 3-ої міжнар. наук.-техн. конф., м. Львів, 25 – 30 жовт. 1999 р. - Л., 1999.

2032. **Анализ** энергетических показателей частотного электропривода с помощью программы моделирования PSPICE / В.П. Малахов, В.С. Петрушин, Д.Н. Кельбас, С.В. Рябинин // Вісн. Нац. ун-ту «Львів. політехніка». - Л., 2000. - № 403: Електроенергет. та електромех. системи. - С. 96 – 101. - Библиогр.: 2 назв.

2033. **Артамонов Е.В.** Пьезоэлектрические устройства ввода графической информации / Е.В. Артамонов, Д.П. Яковлев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 183.

2034.* **Бахтиозин А.А.** Линеаризация характеристик преобразователя приращенных параметров электрических цепей RLC в изменение частоты (периода) электрических колебаний / А.А. Бахтиозин, Д.П. Яковлев, Л.А. Богданова // Применение информ.-измер. систем при

эксплуатации авиац. техники: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - К., 1979.

2035.* **Белокур И.Г.** Устройство для полуавтоматической обработки гидроакустической информации, представленной в графической форме / И.Г. Белокур, Д.П. Яковлев, И.Н. Черненко // Акуст. средства исслед. океана: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Владивосток, 1986.

2036. **Блюхер Б.Г.** Обеспечение надёжности и живучести измерительной сети датчиков / Б.Г. Блюхер, В.С. Ситников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 20 – 23. - Библиогр.: 4 назв.

2037. **Блюхер Б.Г.** Повышение помехозащищенности и надёжности измерителя с резистивным датчиком / Б.Г. Блюхер, В.С. Ситников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 24 – 26. - Библиогр.: 3 назв.

2038. **Бондар В.І.** Методи та засоби дистанційного навчання з використанням мережі Internet / В.І. Бондар, В.Я. Чечельницький, Ю.М. Пасічна // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спец. вып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 12 – 14. - Бібліогр.: 2 назви.

2039.* **Бровков В.Г.** Аналого-цифровое преобразование по ступенчато-параллельному алгоритму / В.Г. Бровков // Тез. докл. 16-ой междунар. конф. по информ. технике. - Дрезден, 1983.

2040.* **Бровков В.Г.** Быстродействующая высокоточная схема выборки и хранения / В.Г. Бровков // Radio Fernseher Elektronik Berlin. - 1983. - Vol. 32, № 7.

2041.* **Бровков В.Г.** Быстродействующие АЦП для ввода данных в микро-ЭВМ / В.Г. Бровков // Тез. докл. 16-ой междунар. конф. по информ. технике. - Дрезден, 1983.

2042. **Бровков В.Г.** Высоковольтные устройства для управления пьезоэлектрическими манипуляторами / В.Г. Бровков, Р.Г. Джагупов, М.В. Ядрова // Сегнето- и пьезоэлектрики в ускорении науч.-техн. прогресса: Материалы семинара. - М., 1987. - С. 106 – 110.

2043. **Бровков В.Г.** Генератор тестовых сигналов инфранизких частот / В.Г. Бровков, В.П. Малахов, Г.В. Майко // Тр. Одес. политехн. ун-та.: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - Вып. 2. - С. 119 – 121.

2044.* **Бровков В.Г.** 12-разрядный АЦП для измерительных целей / В.Г. Бровков // IET Leipzig. - 1983. - Vol. 13, № 6.

2045.* **Бровков В.Г.** 12-разрядный АЦП со ступенчатой обработкой сигнала / В.Г. Бровков // Nachrichten Technik Elektronik Berlin.

- 1983. - Vol. 33, № 1.

2046. **Бровков В.Г.** Импульсный метод формирования низкочастотных гидроакустических сигналов / В.Г. Бровков, М.В. Ядрова, И.В. Приходько // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1989. - Вып. 24. - С. 63 – 66.

2047. **Бровков В.Г.** Компенсационные АЦП. Свойства и возможности / В. Бровков, О. Айранов, Т. Блик // Nachrichten Technik Elektronik Berlin. - 1985. - Vol. 35, № 5.

2048. **Бровков В.Г.** Конспект лекцій з курсу «Інформатика, обчислювальна техніка і програмування»: Ч. 3: Бази даних / В.Г. Бровков. - О.: ОНПУ, 2001. - 86 с.

2049. **Бровков В.Г.** Конспект лекцій з курсу «Програмування на мові VHDL» / В.Г. Бровков. - О.: ОНПУ, 2002. - 57 с.

2050. **Бровков В.Г.** Конспект лекцій з курсу « Обчислювальна техніка та програмування»: Ч. 1: Visual Basic for DOS: Для студ. фак. автоматики та обчисл. техніки за фахом 7.090803 «Електрон. системи» / В.Г. Бровков, Д.М. Кельбас. - О.: ОДПУ, 1998. - 44 с.

2051. **Бровков В.Г.** Оптимизация многопоточных вычислительных процессов в программах управления техническими объектами / В.Г. Бровков, Д.Н. Кельбас // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 18 – 19.

2052. **Бровков В.Г.** Проектування програм на мові Assembler: Навч. посіб. для вузів / В.Г. Бровков; ОНПУ. - О.: Наука і техніка, 2005. - 244 с. - Бібліогр.: 9 назв.

2053. **Бровков В.Г.** Проектування та моделювання цифрових пристроїв / В.Г. Бровков; ОНПУ. - О.: Наука і техніка, 2005. - 136 с. - Бібліогр.: 17 назв.

2054. * **Бровков В.Г.** Программа расчета текущего рейтинга по дисциплине / В.Г. Бровков, Г.В. Майко // Рейтинг – новая система орг. учеб. процесса: Тез. докл. науч.-метод. конф. - О., 1995.

2055. **Брус А.А.** Выбор коэффициентов цифрового перестраиваемого фильтра первого порядка / А.А. Брус // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 37. - Библиогр.: 1 назв.

2056. **Василенко В.И.** Цифровая система управления регулируемым выпрямителем / В.И. Василенко, В.П. Обинякин, А.И. Фоменко; Одес.

политехн. ин-т. - О., 1982. - 15 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3375-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 7. - С. 141, б/о 880.

2057. **Волков Л.В.** К вопросу о коррекции дополнительной погрешности ЯМР экспресс-анализатора / Л.В. Волков, О.В. Косых, Л.М. Ковязин // Автоматизация технол. процессов и упр. пищевой промсти: Сб. науч. тр. - О., 1979. - Вып. 18. - С. 22 – 27.

2058. **Выбор** структуры цифрового фильтра по уровню выходного шума округления / В.П. Малахов, В.С. Ситников, П.В. Ступень, С.В. Ульяшин // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2001. - № 2. - С. 17 – 22.

2059. **Демонстрация** закона Фарадея для электромагнитной индукции / Л.М. Ковязин, В.А. Трофимов, Х.М. Караканова, В.И. Сулимка; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 12 с. - Деп. в НИИВШ 18.07.88, № 1154-88Деп // Содержание, формы и методы обучения в высш. шк.: Библиогр. указ. / НИИВШ. - М., 1988. - Вып. 10: Библиогр. информ. - С. 21, б/о 93.

2060. **Денисенко В.А.** Аналитическое представление дискретно-непрерывных сетей в системах автоматического проектирования / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Холод. техніка і технологія. - 1998. - Вип. 58, № 1. - С. 88 – 92.

2061. **Денисенко В.А.** Визуализированная программная среда моделирования дискретно-непрерывных сетей / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 63. - С. 116 – 121.

2062. **Денисенко В.А.** Визуальная среда моделирования производственных процессов / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 140.

2063. **Денисенко В.А.** Визуальный лабораторный стенд для исследования реактивных систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Сучас. технології вищ. освіти: Тези доп. 2-ої міжнар. наук.-метод. конф. - О., 2003. - С. 43.

2064. **Денисенко В.А.** Графическое программирование систем с управляющей структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Контроль і упр. в склад. системах (КУСС-99): Кн. за матеріалами 5-ої міжнар. наук.-техн. конф., м.Вінниця, 3 – 5 лют. 1999 р.: У 3 т. - Вінниця, 1999. - Т. 1. - С. 61 – 66. - Библиогр.: 6 назв.

2065. **Денисенко В.А.** Дискретно-непрерывная сеть – средство

представления систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко // Контроль і упр. в склад. системах (КУСС-97): Кн. за матеріалами 4-ої міжнар. наук.-техн. конф., м.Вінниця, 21 – 23 жовт. 1997 р.: У 3 т. - Вінниця, 1997. - Т. 1. - С. 95 – 101. - Библиогр.: 5 назв.

2066. **Денисенко В.А.** Дискретно-непрерывная сеть как средство моделирования сложных технических систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк, А.А. Гурский // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 4. - С. 54 – 58.

2067. **Денисенко В.А.** Дискретно-непрерывные и нейронные сети в системах управления / В.А. Денисенко, В.В. Ляхин, А.Г. Нестерюк // Холод. техніка і технологія. - 1999. - № 6. - С. 82 – 85.

2068. **Денисенко В.А.** Дискретно-непрерывные и нейронные сети в системах управления / В.А. Денисенко, В.В. Ляхин // Контроль і упр. в склад. системах (КУСС-99): Кн. за матеріалами 5-ої міжнар. наук.-техн. конф., м.Вінниця, 3 – 5 лют. 1999 р.: У 3 т. - Вінниця, 1999. - Т. 1. - С. 54 – 60.

2069. * **Денисенко В.А.** Дискретно-непрерывные сети: Отчет / В.А. Денисенко; ОГАПТ. - О.: ОГАПТ; Лейпциг: ВТУ,1994-95 г.г. - 60 с.

2070. **Денисенко В.А.** Достижимость гибридной системы / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Холод. техніка і технологія. - 2005. - № 3. - С. 67 – 74.

2071. **Денисенко В.А.** Задача достижимости гибридной системы / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 67 – 74. - Библиогр.: 8 назв.

2072. **Денисенко В.А.** Использование программной среды DCNET для исследования систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк, В.В. Ляхин // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы IV семинара / ОГПУ. - О., 1997. - С. 9 – 11.

2073. **Денисенко В.А.** Исследование достижимости непрерывной части гибридной системы / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 112 – 115. - Библиогр.: 3 назв.

2074. **Денисенко В.А.** Исследование задачи достижимости сложной системы с использованием графического программирования / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 198 – 201. - Библиогр.: 3 назв.

2075. **Денисенко В.А.** Компьютерное моделирование гибридных систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Сучас. технології вищ. освіти: Тези доп. 2-ої міжнар. наук.-метод. конф. - О., 2003. - С. 37.

2076. **Денисенко В.А.** Математическая модель системы с управляемой структурой на базе дискретно-непрерывной сети / В.А. Денисенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 12 – 16.

2077. **Денисенко В.А.** Математическое и программное обеспечение определения достижимости гибридных систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. / НАН України. - Вінниця, 2006. - С. 19. - Библиогр.: 1 назв.

2078. **Денисенко В.А.** Методы формализованного представления гибридных систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк, Н.В. Панасюченко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 2001. - 15 с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 19.02.2001, № 24-Ук2001.

2079. **Денисенко В.А.** Модель системной динамики системы с управляемой структурой / В.А. Денисенко // Тез. докл. 50-й юбил. науч. конф. / ОТиПП. - О., 1990. - С. 152.

2080. **Денисенко В.А.** Модуль проверки достижимости дискретно-непрерывных сетей / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Наук. пр. ОНАХТ. - О., 2004. - Вип. 27. - С. 130 – 137.

2081. **Денисенко В.А.** Направление дальнейшего развития систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 26 (93). - С. 1 – 6. - Библиогр.: 11 назв.

2082. **Денисенко В.А.** Определение условий достижимости в гибридных системах / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 2. - С. 232 – 233.

2083. **Денисенко В.А.** Основные определения дискретно-непрерывных сетей / В.А. Денисенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 9 – 13. - Библиогр.: 3 назв.

2084. **Денисенко В.А.** Построение оптимальных регуляторов с использованием имитационных моделей в виде ДН-сетей / В.А. Денисенко, В.В. Ляхин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 130 – 131. - Библиогр.: 4 назв.

2085. **Денисенко В.А.** Программная среда исследования систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.:

У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 84 - 85.

2086. **Денисенко В.А.** Программная среда моделирования систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк, В.В. Ляхин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 17 – 20.

2087. **Денисенко В.А.** САПР гибридных систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 92.

2088. **Денисенко В.А.** Событийное уравнение состояния дискретно-непрерывных сетей / В.А. Денисенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 8 – 12. - Библиогр.: 2 назв.

2089. **Денисенко В.А.** Сравнение графических программ моделирования дискретно-непрерывных систем / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк // Холод. техніка і технологія. - 1998. - Вип. 58, № 1. - С. 96 – 100.

2090. **Денисенко В.А.** Сравнение программных средств моделирования систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, А.Г. Нестерюк, В.В. Ляхин // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы IV семинара / ОГПУ. - О., 1997. - С. 11 - 12.

2091. **Денисенко В.А.** Теорія дискретно-неперервних мереж та моделювання систем / В.А. Денисенко, В.П. Малахов // Proceedings of I-st International Modelling School (Krym Autumn'96), Alushta, 12 – 17 September 1996. - Rzeslow, 1996. - P. 37.

2092. **Дорошук А.В.** Синтез структур многоканальных активных фильтров с низкой элементной чувствительностью / А.В. Дорошук, В.В. Мартыненко // Агр. вісн. Причорномор'я: Зб. наук. пр. / ОДСГІ. - О., 2001. - № 4 (12). - С. 20 – 24.

2093. **Достижимость** одного класса систем с управляемой структурой / В.А. Денисенко, Х.-М. Ханиш, В. Вяткин, А.Г. Нестерюк // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 26 - 27.

2094. * **Загальна** постановка задачі комп'ютерного моніторінга для холодильних систем / Е.І. Шутєєв, Ю.В. Живиця, І.Г. Чумак, О.А. Оніщенко // Сучас. проблеми і технології холод. техніки: Тези доп. 4-ої міжнар. наук.-техн. конф. / ОДАХ. - О., 2005.

2095. **Згуровский М.З.** Дискретно-непрерывные системы с управляемой структурой: теория, моделирование, применение / М.З. Згуровский, В.А. Денисенко; НАН Украины. Ин-т приклад. систем анализа, ОГПУ. - К.: Наук. думка, 1998. - 350 с. // Нові вид. України. - 1998. - № 27. - С. 23.

2096. **Иванов С.Б.** Импульсное устройство управления акустическим пьезопреобразователем / С.Б. Иванов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1993. - Вып. 28. - С. 17 – 21.

2097. **Иванова Л.А.** Повышение помехозащищенности и надёжности потенциометрической схемы измерения в литейном производстве / Л.А. Иванова, В.С. Ситников // Экологичность технол. процессов и охрана окружающей среды: Материалы междунар. конф., г. Одесса, 22 – 24 апр. 1997 г. - О., 1997. - С. 33 – 36.

2098. **Интерфейс** пользователя гибридного вычислительного комплекса / В.П. Малахов, Е.В. Малахов, В.В. Ершов, В.С. Ситников; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 5 с. - Деп. в ГНТБ Украины 01.06.95, № 1357-Ук95.

2099. **Інформаційні** сервіси комп'ютерної мережі Інтернет: Навч. посіб. для студ. ВНЗ / І.Є. Морозюк, О.А. Шпинковський, С.В. Котлік, О.В. Андріянов. - О.: Укрполіграф, 2005. - 156 с. - Бібліогр.: 21 назва.

2100. **Исследование** положения задержек в полной матрице цифрового фильтра / В.С. Ситников, П.В. Ступень, Н.М. Литовченко, О.Ю. Бойко, О.М. Черный // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 84.

2101. **К** вопросу конструирования и эксплуатации пьезокерамических гидрофонов / М.Е. Дюбченко, А.П. Маковецкий, В.С. Ситников, Л.М. Петрова // Методы и техн. средства акуст. измерений. - О., 1991. - С. 67 – 69. - Деп в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1093-Ук91.

2102. **Калинин А.И.** Обзор методов передачи информации в современных весоизмерительных устройствах / А.И. Калинин, А.А. Бахтиозин, Д.П. Яковлев; Одес. политехн. ин-т. - М., 1982. - 7 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения № 1846-Б // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 10. - С. 78.

2103.* **Карпенко В.Н.** Интегрирующий АЦП с убывающей по длительности последовательностью циклов преобразования / В.Н. Карпенко, В.П. Малахов, Э.И. Шутеев // Методы и средства аналого-цифрового преобразования параметров электр. сигналов и цепей: Тез. докл. 2-ой Всесоюз. науч.-техн. конф. - М., 1980.

2104. **Карпенко В.Н.** Мостовые структуры некоторых звеньев второго порядка / В.Н. Карпенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 7 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения № 1357 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 11. - С. 78.

2105.* **Карпенко В.Н.** Низкочувствительные активные RC-фильтры

/ В.Н. Карпенко // Zeszyty naukowe-98. Electryka 15. - Zielona Gora, Poland, 1994.

2106.* **Карпенко В.Н.** Перестраиваемые режекторные ARC-фильтры / В.Н. Карпенко, В.П. Малахов // Zeszyty naukowe-98. Electryka 15. - Zielona Gora, Poland, 1994.

2107. **Карпенко В.Н.** Полосовой ARC-фильтр на двух операционных усилителях / В.Н. Карпенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 6 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 21.05.79, № 1101 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 10. - С. 62.

2108. **Карпенко В.Н.** Полосовой фильтр на симметричных операционных усилителях / В.Н. Карпенко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1980. - Вып. 15. - С. 70 – 71.

2109.* **Карпенко В.Н.** Проблемы проектирования и повышения метрологических характеристик ARC-фильтров / В.Н. Карпенко // Тез. докл. 1-ой Всесоюз. конф. молодых ученых и специалистов приборостр. пром-сти. - М., 1980.

2110. **Карпенко В.Н.** Селекторный ARC-фильтр / В.Н. Карпенко, Г.В. Майко, А.В. Кондратьев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 10 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения № 1359 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 11. - С. 78.

2111. **Карпенко В.Н.** Структурные методы улучшения метрологических характеристик преобразователей информации массового типа / В.Н. Карпенко, В.П. Малахов, Э.И. Шутеев // Структур. методы повышения точности быстродействия и чувствительности измер. устройств и систем: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. / АН УССР. Ин-т электродинамики. - К., 1981. - С. 202 – 203.

2112. **«Кар'єра**-центр» вищого навчального закладу і сучасні технології / В. Малахов, Ю. Ямпольський, Г. Оборський, І. Єрімічой, О. Павлов // Вища освіта України. - 2004. - № 2. - С. 37 – 41.

2113. **Карпов Е.В.** Адаптивный алгоритм оценивания в реальном масштабе времени / Е.В. Карпов, И.В. Скрыник, В.С. Ситников // Тез. докл. 3-ей Всесоюз. конф. молодых ученых и специалистов приборостр. пром-сти, г. Москва, 25 – 29 нояб. 1986 г. - М., 1986. - С. 69.

2114. **Кельбас Д.Н.** Об одном способе структурной оптимизации активных RC-целей // Д.Н. Кельбас, О.Ф. Наконечная // Системы и средства передачи и обраб. информ.: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф. - О., 1998. - С. 133 – 134.

2115. **Кельбас Д.Н.** Оптимальное проектирование активных фильтров для систем управления и контроля: Дис. ... канд. техн. наук

/ Д.Н. Кельбас. - О., 1994. - 184 с.

2116. **Кельбас Д.Н.** То же: Автореферат. - О., 1984. - 15 с.

2117. **Кельбас Д.Н.** Применение технологии «система в кристалле» при создании комплекса для биогеофизических исследований / Д.Н. Кельбас, В.С. Щербаков, В.Г. Бровков // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 101 - 102.

2118.* **Крановые** весы с бескабельной передачей информации / Д.П. Яковлев, А.А. Бахтиозин, А.И. Калинин, В.С. Карп, А.В. Люсик // Автоматизация процессов взвешивания и дозирования: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. - О., 1981.

2119. **Литовченко Н.М.** Анализ критериев аппроксимации амплитудно-частотной характеристики устройства / Н.М. Литовченко, В.С. Ситников, А.В. Яковлев // Холод. техніка і технологія. - 2005. - № 1. - С. 86 – 88.

2120. **Майко Г.В.** Автоматизация проектирования активных RC-фильтров / Г.В. Майко, В.П. Малахов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2. - С. 6 – 8. - Библиогр.: 6 назв.

2121. **Майко Г.В.** Анализ влияния параметров активного RC-звена второго порядка на вид амплитудно-частотной характеристики / Г.В. Майко, В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1986. - Вып. 21. - С. 69 – 73. - Библиогр.: 7 назв.

2122. **Майко Г.В.** Ассемблер для IBM PC / Г.В. Майко. - О.: Сирин, 1996. - 213 с. - Библиогр.: 3 назв.

2123. **Майко Г.В.** Конспект лекцій з курсу «Обчислювальна техніка та програмування»: Ч. 2: Assembler'86 для студ. фак. автоматики та обчисл. техніки за фахом 7.090803 / Г.В. Майко, В.Г. Бровков, Д.М. Кельбас. - О.: ОДПУ, 1998. - 39 с.

2124. **Майко Г.В.** Низкочувствительные активные РС-фильтры в системах управления: Дис. ... канд. техн. наук / Г.В. Майко. - О., 1987. – 60 с.

2125. **Майко Г.В.** То же: Автореферат. - О., 1987. - 16 с.

2126. **Майко Г.В.** Оптимальное проектирование активных фильтров высокого порядка / Г.В. Майко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - № 2. - С. 91 – 93. - Библиогр.: 5 назв.

2127. **Майко Г.В.** Оптимальный параметрический синтез активных RC-цепей высоких порядков / Г.В. Майко, О.В. Стрельцов // Автоматика-

95: Пр. 2-ої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р.: У 5 т. - Л., 1995. - Т. 1. - С. 114 - 115.

2128. **Майко Г.В.** Параметрический синтез активных специализированных ARC-фильтров для систем управления / Г.В. Майко, О.В. Стрельцов // Автоматика-97: Пр. 4-ої Укр. конф. з автомат. упр. - Черкаси, 1997. - С. 101 – 103.

2129. **Майко Г.В.** Структурная оптимизация принципиальной схемы RC-цепи с операционными усилителями / Г.В. Майко, Д.Н. Кельбас, А.Г. Крохмалюк // Автоматика-95: Пр. 2-ої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р.: У 5 т. - Л., 1995. - Т. 1. - С. 114.

2130. * **Малахов В.П.** Автоматизированная аппроксимация схемных функций активных RC-фильтров / В.П. Малахов, Г.В. Майко, К.В. Козловский // Автоматика-94: Пр. 1-ої Укр. конф. з автомат. упр., м. Київ, травень 1994 р.: У 2 т. - К., 1994. - Ч. 2.

2131. * **Малахов В.П.** Автоматический синтез структур активных фильтров / В.П. Малахов, Г.В. Майко, Мазен Канем Бетрас // Автоматика-94: Пр. 1-ої Укр. конф. з автомат. упр., м. Київ, травень 1994 р.: У 2 т. - К., 1994. - Ч. 2.

2132. **Малахов В.П.** Активные RC-фильтры с мостом Вина / В.П. Малахов // Изв. вузов. Приборостроение. - 1978. - Т. 21, № 1. - С. 73 – 78. - Библиогр.: 6 назв.

2133. **Малахов В.П.** Активные RC-фильтры с мостом Вина на операционных усилителях / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 5 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 21.05.79, № 1102 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1979. - № 10. - С. 62.

2134. * **Малахов В.П.** Активный RC-фильтр с автоматической подстройкой частоты / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Вопр. теории и проектирования АЦП параметров электр. сигналов и цепей. - Ульяновск, 1978.

2135. **Малахов В.П.** Алгоритм синтеза активных RC-цепей на операционных усилителях для аппаратуры измерения и обработки информации / В.П. Малахов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1987. - Вып. 22. - С. 112 – 116. - Библиогр.: 5 назв.

2136. **Малахов В.П.** Алгоритм синтеза низкочувствительных фильтров с операционными усилителями / В.П. Малахов, Г.В. Майко // Методы и средства аналоговой и цифровой обраб. информ. / АН Эстон. ССР. Ин-т кибернетики. - Таллин, 1988. - С. 170 – 185. - Библиогр.: 21 назв.

2137. * **Малахов В.П.** Алгоритмы и устройства оценивания

параметров исследуемых процессов в реальном времени / В.П. Малахов, В.Ф. Миргород, В.С. Ситников // Молодые ученые Украины в выполнении целевых науч.-техн. программ: Тез. докл. респ. конф. - К., 1987.

2138. **Малахов В.П.** Анализ достижимой точности и устойчивости цифровых интегрирующих и дифференцирующих фильтров вторичных преобразователей датчиков системы управления / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2006. - Спец. вип. - С. 187 – 190.

2139. **Малахов В.П.** Аналіз задач класу VRP і алгоритми формування та оптимізації маршрутів рухомих об'єктів / В.П. Малахов, Г.В. Кондратенко // Proceedings of 7th International Modelling Shool of AMSE-UAPL, Alushta, 12 – 17 September 2002. - Alushta, Ukraine, 2002. - P. 21 – 24.

2140. **Малахов В.П.** Анализ обобщенной структурной схемы низкочастотных активных фильтров / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1980. - Вып. 15. - С. 72 – 74.

2141.* **Малахов В.П.** Анализ обобщенных структур звеньев второго порядка / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Вопр. теории и проектирования преобразователей информ. - К.: Знание, 1979.

2142. **Малахов В.П.** Анализ основных свойств матриц аналоговых и цифровых устройств / В.П. Малахов, В.С. Ситников, П.В. Ступень // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2. - С. 5 – 6.

2143. **Малахов В.П.** Анализ схем полосовых активных RC-фильтров на основе двух операционных усилителей / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко, Л.И. Пенькова // Техника средств связи. Сер. Техника телевидения. - М., 1981. - Вып. 4. - С. 72 – 76.

2144. **Малахов В.П.** Анализ частотных характеристик широко используемых дискретных интеграторов и дифференциаторов / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 2 (30). - С. 5 – 12. - Библиогр.: 10 назв.

2145. **Малахов В.П.** Аналого-цифровой преобразователь для систем контроля / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 9 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.05.88, № 1144-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 9. - С. 169, б/о 624.

2146. **Малахов В.П.** АЦП с повышенной помехозащищенностью / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Механизация и автоматизация упр. - 1985. - № 4. - С. 57 – 58.

2147. **Малахов В.П.** Быстродействующий преобразователь температуры жидкости в частоту / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев; Одес.

политехн. ин-т. - О., 1988. - 12 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 27.05.88, № 1320-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 10. - С. 223, б/о 1220.

2148. **Малахов В.П.** Варианты интеграции / В.П. Малахов, Е.Л. Полин // Вестн. высш. шк. - 1988. - № 9. - С. 19 – 21.

2149. **Малахов В.П.** Взаимное преобразование селективных и режекторных ARC-фильтров мостового типа / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко, Г.В. Майко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1983. - Т. 26, № 1. - С. 51 – 56. - Библиогр.: 5 назв.

2150. **Малахов В.П.** Вычитатель с число-импульсным представлением разности частот / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1984. - Т. 27, № 3. - С. 66 – 68. - Библиогр.: 3 назв.

2151. **Малахов В.П.** Генераторы гармонических колебаний / В.П. Малахов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1978. - Вып. 13. - С. 54 – 56. - Библиогр.: 7 назв.

2152. **Малахов В.П.** Дослідження стійкості рекурсивних цифрових фільтрів другого порядку з обмеженою розрядністю на основі лінійної моделі / В.П. Малахов, В.А. Молчанов, О.В. Стрельцов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2004. - № 2. - С. 36 – 39.

2153. **Малахов В.П.** Засоби відображення інформації та ергономіка: Навч. посіб. / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев. - О.: ОДПУ, 1995. - 107 с. - Бібліогр.: 12 назв.

2154. **Малахов В.П.** Защита информационных ресурсов в корпоративных вычислительных сетях / В.П. Малахов, И.В. Рубан // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 148. - Библиогр.: 2 назв.

2155. **Малахов В.П.** Зниження складності технічної реалізації систем передачі інформації із використанням послідовностей Голда / В.П. Малахов, А.В. Садченко, М.І. Шпинковська // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 138 – 141. - Бібліогр.: 3 назви.

2156. **Малахов В.П.** Избирательный усилитель с регулируемой шириной полосы пропускания / В.П. Малахов, Л.К. Яшина // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1979. - Вып. 14. - С. 64 – 67.

2157. **Малахов В.П.** Імітаційні моделі та алгоритми формування маршрутів і траєкторій на основі нечіткої логіки / В.П. Малахов, Г.В. Кондратенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 72 – 80. - Бібліогр.: 17 назв.

2158. **Малахов В.П.** Импульсные устройства на интегральных микросхемах: Тексты лекций / В.П. Малахов. - О.: ОПИ, 1983. - 32 с.

2159. **Малахов В.П.** Исследование секретных систем с цифровыми водяными знаками / В.П. Малахов, И.И. Маракова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 141 – 147. - Библиогр.: 4 назв.

2160. **Малахов В.П.** Каким быть перечню специальностей? / В.П. Малахов, Е.Л. Полин // Вестн. высш. шк. - 1990. - № 11. - С. 9 – 11.

2161. **Малахов В.П.** Классификация активных целей и синтез низкочувствительных фильтров с операционными усилителями на основе матрицы проводимостей / В.П. Малахов // Zeszyty naukowe Elektrika. - Zielona Gora, Poland, 1990. - V. 14, NR 93.

2162. **Малахов В.П.** Кодові послідовності для систем збирання інформації / В.П. Малахов, О.А. Шпинковський // Холод. техніка і технологія. - 2001. - № 5 (74). - С. 42 – 45.

2163. * **Малахов В.П.** Концептуальные проблемы государственного стимулирования и правового обеспечения инновационной деятельности в сфере науки и образования / В.П. Малахов, В.Д. Русов // Наука и технология в условиях реформирования экономики: проблемы коммерциализации, предпринимательства и инновац. менеджмента: Материалы междунар. симп., г. Киев, 16 – 19 окт. 1996 г. - К., 1996.

2164. **Малахов В.П.** Критерий оценки частотных характеристик цифровых интегрирующих фильтров / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Т.П. Яценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 158 – 160.

2165. **Малахов В.П.** Линейные активные RC-цепи устройств систем управления (теория, проектирование, применение): Дис. ... д-ра техн. наук / В.П. Малахов; ХПИ. - Х., 1989. - 505 с.

2166. **Малахов В.П.** То же: Автореферат. - О., 1989. - 32 с.

2167. **Малахов В.П.** Линейные цифровые вторичные преобразователи для интеллектуальных датчиков / В.П. Малахов, В.С. Ситников // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - № 3. - С. 172 – 175.

2168. **Малахов В.П.** Методика структурного синтеза цифровых фильтров по аналоговому прототипу / В.П. Малахов, В.А. Молчанов // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2005. - № 4. - С. 111 – 113.

2169. **Малахов В.П.** Методы автоматизированного проектирования частотно-избирательных цепей / В.П. Малахов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 78 – 81. - Библиогр.: 6 назв.

2170. **Малахов В.П.** Микропроцессорные средства отображения информации: Учеб. пособие / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев. - О.: ОПИ, 1992. - 109 с. - Библиогр.: 17 назв.

2171. **Малахов В.П.** Мікропроцесори і мікропроцесорна техніка: Конспект лекцій / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев. - О.: ОДПУ, 1998. - 76 с. - Бібліогр.: 15 назв.

2172. **Малахов В.П.** Модели технических объектов в системах автоматического управления и проектирования / В.П. Малахов // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ; Технопарк «Одесса»; ОФАУ. - О., 1995. - С. 3.

2173. **Малахов В.П.** Моделирование асинхронных двигателей в электроприводах на базе инверторов тока с использованием программы ORCAD / В.П. Малахов, В.С. Петрушин, А.М. Якимец // Електромашинобуд. та електрообладн. Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2003. - Вип. 60. - С. 28 – 32. - Библиогр.: 8 назв.

2174. **Малахов В.П.** Моделирование в прикладных научных исследованиях / В.П. Малахов // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. гор. семинара / ОПУ. - О., 1994. - С. 3.

2175. **Малахов В.П.** Моделирование и синтез линейных активных цепей на основе аппарата интегральных уравнений / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.Н. Карпенко // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; ОПИ. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 91 – 92.

2176. **Малахов В.П.** Моделирование при обработке визуальной информации / В.П. Малахов, С.Г. Антощук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 88 – 93. - Библиогр.: 5 назв.

2177. **Малахов В.П.** Моделювання багатоканальної системи збирання інформації / В.П. Малахов, М. І. Шпинковська // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2002. - № 5. - С. 118 – 123.

2178. **Малахов В.П.** Моделювання в схемотехніці: Застосування матриць і графів для опису моделей і аналізу електронних схем: Навч. посіб. / В.П. Малахов, В.С. Ситніков. - О.: Астропринт, 2001. - 191 с.

2179. **Малахов В.П.** Недорогой датчик температуры для микропроцессорных устройств / В.П. Малахов, В.Г. Бровков, Е.В. Москаленко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 9 – 10.

2180.* **Малахов В.П.** Некоторые вопросы реализации активных RC-цепей для преобразования и передачи информации / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Методы и средства аналого-цифрового преобразования параметров электр. сигналов и цепей: Тез. докл. 2-ой Всесоюз. науч.-техн. конф. - Пенза, 1978.

2181.**Малахов В.П.** Низкочастотный избирательный усилитель с изменяемой полосой пропускания / В.П. Малахов, Л.К. Яшина; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 6 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 04.04.78, № 906 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7. - С. 66.

2182.**Малахов В.П.** О матричных моделях цепей операционных усилителей / В.П. Малахов // Перспективи. - 1998. - № 2. - С. 84 – 86. - Библиогр.: 5 назв.

2183.**Малахов В.П.** Одесса, 1900 – 1920 / Люди... События... Факты... / В.П. Малахов, Б.А. Степаненко. - О.: Optimum, 2004. - 448 с.

2184.**Малахов В.П.** «Одесса. Люди, события, факты»: Главы из будущей книги / В.П. Малахов, Б.А. Степаненко // Веч. Одесса. - 2003. – 30 дек.

2185.**Малахов В.П.** То же // Веч. Одесса. - 2004. - 10 янв.

2186.**Малахов В.** «Одесский политехник» / Валерий Малахов // Огренич Н. Твои имена, Одесса... - О., 2003. - Кн. 5. - С. 356 – 364.

2187.**Малахов В.П.** Операционный оптрон / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 27.05.88, № 1314 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 10. - С.222, б/о 1214.

2188.**Малахов В.П.** Определение условия коррекции ФЧХ дискретных интеграторов и дифференциаторов / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2002. - № 1 (379). - С. 107 – 113.

2189.**Малахов В.П.** Оптимальное проектирование активных RC-фильтров для акустической аппаратуры / В.П. Малахов, Г.В. Майко, Д.Н. Кельбас // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1992. - Вып. 27. - С. 50 – 52.

2190.**Малахов В.П.** Оптимальное проектирование ARC-фильтров высокого порядка / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.В. Мартыненко // Шумовые и деградац. процессы в полупроводниковых приборах: Тез. докл. науч.-техн. семинара. - М., 1992. - С. 23.

2191.**Малахов В.П.** Організація контролю самостійної роботи студентів при переході до європейської системи навчання / В.П. Малахов,

В.С. Ситніков // Перспективи вищ. освіти: роль міжунів. консорціумів: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Миколаїв, 30 верес. - 2 жовт. 2004 р. / Регіон. міжвуз. центр. - Миколаїв, 2004. - С. 46 – 47.

2192.* **Малахов В.П.** Основные направления перестройки высшего образования на современном этапе в свете решений XXVII съезда КПСС // Докл. на Всесоюз. совещании-семинаре зав. каф. деталей машин и приклад. механики, г. Одесса, 4 – 13 сент. 1989 г. - О., 1989.

2193.**Малахов В.П.** Особливість матриць передаточних функцій нерекурсивних цифрових фільтрів, визначники яких відповідають повному багаточлену / В.П. Малахов, М.І. Шпинковська // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 128 – 131. - Бібліогр.: 8 назв.

2194.**Малахов В.П.** Параметрическая оптимизация активных фильтров высокого порядка / В.П. Малахов, О.В. Стрельцов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 154 – 157. - Библиогр.: 4 назв.

2195.**Малахов В.П.** Пассивные фильтры с высокой крутизной затухания для автоматических систем с частотной модуляцией / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев, В.А. Граменицкий; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. - 21 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 27.05.88, № 1319-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1988. - № 10. - С. 223, б/о 1219.

2196.**Малахов В.П.** Пассивные фильтры с высокой крутизной затухания для автоматических систем с частотной модуляцией / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Изв. вузов. Приборостроение. - 1988. - Т. 31, № 8. - С. 56 - 58.

2197.**Малахов В.П.** Периферійні пристрої: Навч. посіб. для ВНЗ бакалавр. підготовки за напрямком «Комп'ютер. інженерія» / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев; МОН України. ОНПУ. - О.: Наука і техніка, 2006. - 220 с. - Бібліогр.: 10 назв.

2198.**Малахов В.П.** Перспективы развития эргатических систем / В.П. Малахов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спец. вып.: Компьютер. и информ. системы и сети. Автоматизация пр-ва. - С. 5 – 8. - Библиогр.: 6 назв.

2199.**Малахов В.П.** Повышение уровня мотивации студентов к самостоятельной работе как залог успешного обучения по Болонской системе / В.П. Малахов, В.С. Ситников // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 2. - С. 220.

2200.**Малахов В.П.** Поиск особых решений структурного синтеза активных фильтров высокого порядка / В.П. Малахов, Д.Н. Кельбас,

О.В. Стрельцов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 83 – 85. - Библиогр.: 4 назв.

2201. **Малахов В.П.** Полосовой активный фильтр / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 7 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 04.04.78, № 905 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7. - С. 66.

2202. **Малахов В.П.** Полосовой RC-фильтр с электронной перестройкой частоты / В.П. Малахов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. – 4 с. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 03.04.78, № 902 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7. - С. 66.

2203. **Малахов В.П.** Полосовые ARC-фильтры мостового типа / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1980. - 10 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 09.07.80, № 1358 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1980. - № 11. - С. 78.

2204. **Малахов В.П.** Получение структур цифровых фильтров по схеме аналогового прототипа / В.П. Малахов, В.А. Молчанов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 128 – 129. - Библиогр.: 4 назв.

2205. **Малахов В.П.** Помехозащищенный АЦП с восстановлением результата / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Механизация и автоматизация упр. - К., 1989. - 8 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.03.89, № 822-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 8. - С. 164, б/о 799.

2206. **Малахов В.П.** Преобразователь напряжение - частота / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1985. - Вып. 20. - С. 105 – 108. - Библиогр.: 6 назв.

2207. **Малахов В.П.** Преобразователь разности периодов двух импульсных последовательностей в число-импульсный код / В.П. Малахов, Ю.А. Николаев // Механизация и автоматизация пр-ва. - 1987. - № 3. - С. 48 – 49.

2208. **Малахов В.П.** Применение аналогового моноканала в системе сбора информации / В.П. Малахов, А.А. Шпинковский, Э.И. Шутеев // Нейрон., регулятор. и непрерывнол. сети и модули: Тр. междунар. науч.-техн. конф. / УлГТУ. - Ульяновск, 1998. - С. 86 – 87.

2209. * **Малахов В.П.** Применение нуллорных схем для реализации некоторых элементов устройств преобразования и передачи информации / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Вопр. проектирования и теории преобразователей информ.: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - О., 1978.

2210. **Малахов В.П.** Применение нуллорных схем замещения для синтеза активных RC-цепей / В.П. Малахов; Одес. политехн. ин-т. - О.,

1978. - 8 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 03.04.78, № 903 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7. - С. 66.

2211. **Малахов В.П.** Применение теории матриц к синтезу цифровых фильтров по аналоговому прототипу / В.П. Малахов, В.А. Молчанов, О.Ф. Наконечная // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 157 – 161. - Библиогр.: 4 назв.

2212. **Малахов В.П.** Применение цифровых дифференцирующих фильтров в контуре систем управления / В.П. Малахов, В.С. Ситников // Автоматизація вироб. процесів. - 2004. - № 1 (18). - С. 158 – 160.

2213. **Малахов В.П.** Проблемы исследования систем с управляемой структурой / В.П. Малахов, В.А. Денисенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 7 – 8. - Библиогр.: 4 назв.

2214. **Малахов В.П.** Проектирование активных RC-фильтров / В.П. Малахов, Г.В. Майко // Методы и техн. средства акуст. измерений / Одес. политехн. ин-т. - О., 1991. - С. 52 - 66. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 11. - С. 117, б/о 553.

2215. **Малахов В.П.** Проектирование канала цифровой фильтрации для системы автоматического управления / В.П. Малахов, В.С. Ситников, П.В. Ступень // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 81 – 82. - Библиогр.: 4 назв.

2216. **Малахов В.П.** Проектирование электронных схем на операционных усилителях методом взаимных преобразований / В.П. Малахов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1982. - Вып. 17. - С. 76 – 80.

2217. **Малахов В.П.** Проектування мікропроцесорних систем: Навч. посіб. / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев. - О.: Астропринт, 2002. - 216 с. - Бібліогр.: С. 210.

2218. **Малахов В.П.** Пути повышения точности цифровых частотно-зависимых вторичных преобразователей информации с заданными ограничениями / В.П. Малахов, В.С. Ситников // Электроника и связь. – К., 2004. - № 24. - С. 97 – 99.

2219. **Малахов В.П.** Развитие методов повышения метрологических показателей и расширение функциональных возможностей мостовых преобразователей информации / В.П. Малахов, Э.И. Шутеев, В.Н. Карпенко // Проблемы создания преобразователей формы информ.: Тез. докл. IV Всесоюз. симп., г. Киев, 18 – 20 нояб. 1980 г. / АН УССР. Ин-т кибернетики. - К., 1980. - Ч. 1. - С. 89 – 92.

2220. **Малахов В.П.** Реализация искусственных индуктивностей с

использованием нуллорных схем замещения активных приборов / В.П. Малахов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 6 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 03.04.78, № 899 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1978. - № 7. - С. 66.

2221. **Малахов В.П.** Реализация функций второго порядка на основе симметричных операционных усилителей / В.П. Малахов, В.Н. Карпенко // Изв. вузов. Приборостроение. - 1980. - Т. 23, № 12. - С. 73 – 76. - Библиогр.: 6 назв.

2222. **Малахов В.П.** Реалізація елементів швидкодіючого цифрового фільтра на ПЛІС / В.П. Малахов, В.С. Ситніков, П.В. Ядвичук // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2004. - № 4. - С. 3 – 8.

2223. **Малахов В.П.** Роль и место подготовительных факультетов в условиях реформирования высшей школы / В.П. Малахов, А.П. Кукурузняк // Состояние и перспективы обучения отечеств. и иностр. студентов в вузах Украины: Тез. докл. междунар. юбилейн. науч.-техн. конф., г. Одесса, 16 – 17 нояб. 1995 г. - О., 1995. - С. 4 – 6.

2224. **Малахов В.П.** Синтез структур цифровых фильтров по схеме аналогового прототипа / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.А. Молчанов // Наук. пр. ОНАЗ ім. О.С. Попова. - О., 2001. - № 1. - С. 56 – 59.

2225. **Малахов В.П.** Синтез структур цифровых фильтров с сохранением топологии аналогового прототипа / В.П. Малахов, В.В. Мартыненко, В.А. Молчанов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 130 – 135. - Библиогр.: 8 назв.

2226. **Малахов В.П.** Система автоматизированной обработки результатов испытаний (САОРИ) / В.П. Малахов // Вопр. преобразования информ.: Межвуз. тем. науч. сб. / Таганрог. радиотехн. ин-т. - Таганрог, 1978. - С. 117 – 120.

2227. **Малахов В.П.** Системи обробки інформації і первинних перетворювачів / В.П. Малахов, Е.І. Шутєєв, О.А. Шпинковський // Наука і освіта-98: Матеріали першої міжнар. конф., м. Дніпропетровськ, 23 – 30 квіт. 1998 р. - Д., 1998. - Т. 24: Фіз.-мат. науки. Техн. науки. - С. 1043.

2228.* **Малахов В.П.** Система рейтинга или кредитов – цели и отличия / В.П. Малахов, В.Г. Бровков, Г.В. Майко // Рейтинг – новая система орг. учеб. процесса: Тез. докл. науч.-метод конф. - О., 1995.

2229. **Малахов В.П.** Современные методы моделирования в решении прикладных оптимизационных задач / В.П. Малахов // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы 3-го семинара / ОГПУ. - О., 1996. - С. 3.

2230. **Малахов В.П.** Современные методы осуществления инновационной деятельности в Украине / В.П. Малахов, Г.В. Кострова // Технопарк «Одесса»:Науч. зап. - О., 1995. - Т. 1. - С. 3 – 5.

2231. * **Малахов В.П.** Современные проблемы организации научно-технического творчества студенческой молодёжи / В.П. Малахов // Тез. докл. I междунар. семинара по проблемам орг. науч.-техн. творчества молодёжи. - М.; О., 1995.

2232. **Малахов В.П.** Способ сокращения объёма оперативного запоминающего устройства при реализации цифрового согласованного фильтра / В.П. Малахов, Э.И. Шутеев, А.А. Шпинковский // Системы и средства передачи и обраб. информ.: Тр. II междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 7 – 12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 143 – 144. - Библиогр.: 1 назв.

2233. **Малахов В.П.** Средства отображения информации и эргономика: Учеб. пособие / В.П. Малахов, Д.П. Яковлев. - О.: ОГПУ, 1993. - 154 с. - 12 назв.

2234. **Малахов В.П.** Структурный метод повышения метрологических характеристик активных фильтров / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.В. Мартыненко // Моделирование и контроль качества в задачах обеспечения надёжности радиоэлектрон. устройств: Сб. тр. междунар. науч.-техн. семинара. - Шауляй, 1992. - С. 40.

2235. **Малахов В.П.** Схемотехника аналоговых устройств: Учебник / В.П. Малахов. - О.: Астропринт, 2000. - 212 с. - Библиогр.: 5 назв.

2236. **Малахов В.П.** Схемотехніка цифрових пристроїв: Навч. посіб. / В.П. Малахов, В.Г. Бровков, О.О. Богатова; ОНПУ. - О.: Наука і техніка, 2005. - 212 с. - Бібліогр.: 13 назв.

2237. **Малахов В.П.** Увеличение числа иностранных студентов в вузах Украины: проблемы и пути их решения / В.П. Малахов // Учеб. процесс как основа комплекс. адаптации иностр. студентов к новой образоват., соц. и культур. среде: Материалы междунар. юбилейн. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 24 июня 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 34.

2238. **Малахов В.П.** Уменьшение объёма оперативного запоминающего устройства при реализации цифрового согласованного фильтра / В.П. Малахов, А.А. Шпинковский, Э.И. Шутеев // Придніпр. наук. вісн. - 1998. - № 90 (157). - С. 18 – 21.

2239. **Малахов В.П.** Цифрові фільтри у системах збирання інформації / В.П. Малахов, О.А. Шпинковський, М.І. Шпинковська // Холод. техніка і технологія. - 1999. - Вип. 64. - С. 123 – 125.

2240. **Малахов В.П.** Економіко-математичні основи ефективної інвестиційної політики держави (на прикладі проекту вільної економічної

зони «Аджалик») / В.П. Малахов, В.Д. Русов, П.Л. Ковальчук. - О.: Вид-во «Резон», 2000, 2001. - 341 с.

2241. **Малахов В.П.** Электрический перестраиваемый RC-фильтр на операционном усилителе / В.П. Малахов, Л.И. Пенькова // Техника средств связи. Сер. Техника телевидения. - М., 1979. - Вып. 1. - С. 89 – 92.

2242. **Малахов В.П.** Электронные цепи непрерывного и импульсного действия / В.П. Малахов. - К.; О.: Лыбидь, 1991. - 256 с. - Библиогр.: 28 назв.

2243. **Мартыненко В.В.** Адаптивная система фазового управления / В.В. Мартыненко, В.А. Молчанов // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. - Луганськ, 2002. - Вип. 1 (47). - С. 65 – 69.

2244. **Мартыненко В.В.** Визуализация проектирования многокаскадных активных RC-фильтров / В.В. Мартыненко, О.В. Стрельцов // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 111 - 112.

2245. **Мартыненко В.В.** Повышение стабильности ARC-фильтров высокого порядка / В.В. Мартыненко // Автоматика-95: Пр. другої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р. / НВЦ ІТІС. - Л., 1995. - Т. 4. - С. 118 – 119.

2246. **Мартыненко В.В.** Улучшение характеристик активных частотно-избирательных устройств при помощи топологических преобразований / В.В. Мартыненко, О.В. Стрельцов // Холод. техніка і технологія. - 2001. - № 2 (7). - С. 60 – 62.

2247. **Нестерюк А.Г.** Разработка программной среды анализа достижимости сложных систем / А.Г. Нестерюк // Систем. анализ и информ. технологии. - К., 2004. - С. 147 – 148.

2248. **Николаев Ю.А.** Преобразователь напряжение – частота для контроля характеристики преобразования в цифровых акустических информационно-измерительных системах / Ю.А. Николаев, В.П. Малахов // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1987. - Вып. 22. - С. 65 – 67.

2249. **Об** особенностях переходных процессов в избирательных усилителях / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.Н. Карпенко, Л.И. Пенькова // Техника средств связи. Сер. Техника телевидения. - 1988. - Вып. 3. - С. 119 – 122. - Библиогр.: 8 назв.

2250. **Ограничения** коэффициентов знаменателя цифрового фильтра для систем обработки сейсмосигналов / В.П. Малахов, В.С. Ситников, А.С. Бевз, Д.А. Полякова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Спец. вып. - С. 5 – 8. - Библиогр.: 7 назв.

2251. **Панов В.Г.** Микроманипуляторы на основе биморфного пьезоэлемента с коррекцией гистеризиса / В.Г. Панов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 19 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.06.86, № 1388 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 10. - С. 199, б/о 1189.

2252. **Пасичная Ю.Н.** Возможные пути реализации цифровых частотно-зависимых цепей на лестничных структурах / Ю.Н. Пасичная // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 58.

2253. **Пасічна Ю.М.** Дослідження та вибір сходових структур мінімальної розмірності ЦФ другого порядку / Ю.М. Пасічна // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 37-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О., 2002. - С. 44.

2254. **Преобразователь** приращений активных сопротивлений в период колебаний / А.А. Бахтиозин, Д.П. Яковлев, Л.А. Богданова, О.А. Богатова // Приборы и системы упр. - 1979. - № 4. - С. 34.

2255. **Применение** аналоговых микросхем в гибридных вычислительных системах / В.П. Малахов, В.С. Ситников, В.Г. Бровков, Г.В. Майко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 17 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.09.94, № 1889-Ук94.

2256. **Применение** матричных моделей в структурном синтезе активных цепей / В.П. Малахов, Г.В. Майко, Ю.А. Клих, Д.Н. Кельбас // Применение вычисл. техники и мат. методов в науч. исслед.: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Л., 1992. - С. 38 – 41.

2257. **Применение** ЦАП в гибридных вычислительных системах как управляющего и задающего элемента / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Д.Н. Кельбас, Г.В. Майко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 9 с. - Деп. в ГНТБ Украины 13.09.94, № 1862-Ук94.

2258. **Програма** моделювання дискретно-неперервних мереж в середовищі MS WINDOWS / В. Денисенко, Т. Денисенко, О. Нестерюк, В. Ляхін // Proceedings of 1-st International modelling school (Autumn'96), Krym, Alyshta, Ukraine, 12 – 17 September 1996. - Rzeszow, 1996. - P. 36.

2259. **Пьезоэлектронное** устройство для считывания графической информации / Д.П. Яковлев, Р.Г. Джагупов, В.Ю. Колач, С.Д. Яковлев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 26.03.87, № 1050-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 7. - С. 176, б/о 977.

2260. **Разработка** программных средств моделирования систем с управляющей структурой / В.А. Денисенко, Т.А. Денисенко, В.В. Ляхин,

А.Г. Нестерюк; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 14 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 18.06.97, № 366-Ук97.

2261. **Рассохин А.А.** Микропроцессорный блок обработки информации в адаптивном АЦП следящего уравновешивания / А.А. Рассохин, В.С. Ситников, И.М. Гвоздева // Механизация и автоматизация упр. - 1984. - № 2. - С. 54 – 56.

2262. **Расчет** энергетических показателей электродвигателей в приводе ТПН-АД с использованием программы моделирования электронных схем PSPICE / В.П. Малахов, В.С. Петрушин, Д.Н. Кельбас, С.В. Рябинин // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2000. - Вип. 54. - С. 26 – 29. - Библиогр.: 3 назв.

2263. **Рейтингова** система оцінки знань студентів / В.П. Гугнін, В.П. Малахов, А.Е. Плотницький, О.М. Цабієв // Проблеми освіти. - К., 1995. - Вип. 1. - С. 100 – 108.

2264. **Рисензон Б.П.** Опыт отладки программного обеспечения микроконтроллёров 8XC196 фирмы Intel / Б.П. Рисензон, М.А. Сокирник, В.Г. Бровков // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2. - С. 12 – 14.

2265. **Рубан И.В.** Оптимизация использования ресурсов процессора в UNIX-системах / И.В. Рубан, В.И. Бондарь, В.П. Малахов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спецвып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 22 – 24. - Библиогр.: 3 назв.

2266. **Синтез** мостовых RC-фильтров / Г.В. Майко, В.П. Малахов, Т.В. Мокрицкая, В.Н. Карпенко // Тез. докл. межобл. науч.-практ. конф. молодых ученых, посвящ. 60-ой годовщине образования СССР / ОГУ. - О., 1983. - Ч. 2. - С. 132 – 135.

2267.* **Система** автоматичного контролю та сигналізації концентрації води в нафтопродуктах / В.Г. Бровков, А.І. Коханський, А.М. Бардецький, В.І. Нагібнев, С.Б. Іванов // Автоматика-94: Тези доп. І Укр. конф. з автомат. упр., м. Київ, травень 1994 р.: У 2 т. - К., 1994.

2268. **Системное** программное обеспечение гибридного вычислительного комплекса / В.П. Малахов, В.С. Ситников, Д.Н. Кельбас, О.В. Стрельцов; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 5 с. - Деп. в ГНТБ Украины 13.09.94, № 1864-Ук94.

2269. **Системы** с управляемой структурой. Построение математической модели / А.А. Тимченко, П.Д. Федунец, В.А. Денисенко, Ш.Н. Акбарходжаев. - К., 1990. - 18 с. - Препринт. 90-50 / АН УССР. Ин-т кибернетики.

2270. **Ситников В.С.** Автоматизация структурных преобразований

схемы цифрового фильтра / В.С. Ситников, П.В. Ступень, И.Л. Куцак // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2002. - № 1. - С. 28 – 31.

2271. **Ситников В.С.** Адаптивное моделирование и аппроксимация сигналов в реальном времени / В.С. Ситников // Приклад. информатика автоматизир. систем проектирования, упр., программир. эксплуатации: Тез. докл. X объед. семинара, г. Калининград, 27 – 30 мая 1986 г. - Калининград, 1986. - С. 122.

2272. **Ситников В.С.** Адаптивные алгоритмы квазиоптимального оценивания параметров технологического процесса / В.С. Ситников // Элементы и системы оптим. идентификации и упр. техн. процессами. - Тула, 1987. - С. 5 – 9.

2273. **Ситников В.С.** Адаптивные алгоритмы оценки скользящего среднего в реальном масштабе времени / В.С. Ситников, В.Ф. Миргород // Изв. вузов. Приборостроение. - 1986. - № 6. - С. 3 – 6.

2274. **Ситников В.С.** Алгоритм для оценки параметров сигналов после детекторной обработки / В.С. Ситников // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1987. - Вып. 22. - С. 62 – 65. - Библиогр.: 8 назв.

2275. **Ситников В.С.** Анализ коэффициентов перестраиваемого цифрового фильтра в контуре управления / В.С. Ситников, А.А. Брус // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2005. - Вип. 65. - С. 80 – 83. - Библиогр.: 5 назв.

2276. **Ситников В.С.** Анализ коэффициентов перестраиваемого цифрового фильтра нижних частот второго порядка / В.С. Ситников, А.А. Брус // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2006. - № 1. - С. 148 – 153. - Библиогр.: 6 назв.

2277. **Ситников В.С.** Анализ критериев оценки частотных характеристик цифровых дифференцирующих фильтров для контура управления / В.С. Ситников // Холод. техніка і технологія. - 2003. - № 1 (81). - С. 87 – 89.

2278. **Ситников В.С.** Анализ путей уменьшения погрешностей цифровых устройств с фиксированной точкой / В.С. Ситников // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 1 (13). - С. 150 – 157. - Библиогр.: 12 назв.

2279. **Ситников В.С.** Анализ структур цифрового фильтра минимальной размерности / В.С. Ситников, И.В. Бадёрко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 73.

2280. **Ситников В.С.** Анализ структурных особенностей цифрового фильтра для электропривода / В.С. Ситников, И.В. Бадёрко // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. - Луганськ, 2003. - Вип. 6 (64). - С. 193 – 195.

2281. **Ситников В.С.** Анализ условий квазиидеальности цифрового нерекурсивного дифференцирующего фильтра первого порядка / В.С. Ситников, А.А. Брус // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 177 – 181. - Библиогр.: 9 назв.

2282. **Ситников В.С.** Анализ условий квазиидеальности цифрового рекурсивного дифференцирующего фильтра первого порядка / В.С. Ситников, А.А. Брус // Компьютер. науки и технологии. - Варна, 2004. - № 2. - С. 53 – 57.

2283. **Ситников В.С.** Аппаратурное и программное обеспечение натурного эксперимента при проведении гидрофизических исследований / В.С. Ситников, А.Г. Кисель // Акустика и ультразвуковая техника. - К., 1992. - Вып. 27. - С. 46 – 50. - Библиогр.: 9 назв.

2284. **Ситников В.С.** Аппроксимация частотных характеристик преобразователей информации компьютерных систем по критерию относительной погрешности / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 165.

2285. **Ситников В.С.** Выбор варианта разложения в непрерывную дробь передаточной функции частотно-зависимой цепи / В.С. Ситников, Ю.Н. Пасичная // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2004. - Вип. 62. - С. 157 – 159. - Библиогр.: 3 назв.

2286. **Ситников В.С.** Выбор наилучшей структуры цифровой системы управления / В.С. Ситников // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 1. - С. 49 - 50.

2287. **Ситников В.С.** Выбор наилучшей структуры цифровой системы управления / В.С. Ситников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 3 (15). - С. 131 – 133.

2288. **Ситников В.С.** Выбор разрядности коэффициентов дискретных интеграторов и дифференциаторов с рекурсивными корректирующими устройствами / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко, Ю.Н. Пасичная // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 4 (28). - С. 44 – 46.

2289. **Ситников В.С.** Дискретные интеграторы и дифференциаторы

для контура подстройки адаптивной системы управления / В.С. Ситников, А.А. Глоба // Автоматика – 2002: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Донецьк, 16 – 20 верес. 2002 р.: У 2 т. - Донецьк, 2002. - Т. 1. - С. 84 - 85.

2290. **Ситников В.С.** Дискретные интеграторы и дифференциаторы с квазиидеальными частотными характеристиками для контура подстройки адаптивной системы управления / В.С. Ситников // Наук. пр. ДонНТУ. Сер. Обчисл. техніка та автоматика. - Донецьк, 2002. - Вип. 47. - С. 120 – 125. - Библиогр.: 3 назв.

2291. **Ситников В.С.** Имитационное моделирование в задачах восстановления вектора состояния в реальном времени / В.С. Ситников // Методы и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. науч.-техн. конф., г. Одесса. 3 – 5 сент. 1986 г. - М., 1986. - С. 72 – 73.

2292. **Ситников В.С.** Исследование динамических свойств скорректированных цифровых интегрирующих фильтров / В.С. Ситников, М.А. Кривой // Сучас. інформ. технолгії в освіті та пром-сті: Матеріали 2-ої міжнар. конф., м. Миколаїв, 17 – 21 листоп. 2003 р. - Миколаїв, 2003. - С. 50 – 51.

2293. **Ситников В.С.** Исследование характеристик квазиидеальнх цифровых интеграторов / В.С. Ситников, В.В. Кырмызы // Радиоэлектроника и молодёжь в XXI веке: Материалы 7-го междунар. молодёж. форума, г. Харьков, 22 – 24 апр. 2003 г. - Х., 2003. - С. 483.

2294. **Ситников В.С.** К вопросу о количественном анализе сложности структуры цифровых фильтров / В.С. Ситников, П.В. Ступень // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 86 – 87. - Библиогр.: 5 назв.

2295. **Ситников В.С.** Классификация передаточных функций частотно-зависимых цепей при их реализации на лестничных структурах / В.С. Ситников, Ю.Н. Пасичная // Мікропроцесор. пристрої та системи в автоматизації вироб. процесів: Зб. наук. пр. міжнар. конф., м. Хмельниц., 13 – 16 трав. 2004 р. - Хмельниц., 2004. - С. 76 – 78.

2296. **Ситников В.С.** Количественная оценка структуры цифровой системы / В.С. Ситников // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 2. - С. 223 - 226.

2297. **Ситников В.С.** Количественная оценка структуры цифровой системы обработки сигналов по уровню собственных шумов / В.С. Ситников // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв,

2003. - № 3 (389). - С. 120 – 125.

2298. **Ситников В.С.** Коррекция АЧХ дискретных интеграторов и дифференциаторов / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 150 – 157. - Библиогр.: 3 назв.

2299. **Ситников В.С.** Коррекция АЧХ дискретных интеграторов и дифференциаторов корректорами рекурсивного вида / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко, А.А. Глоба // Пр. УНДІРТ. - 2003. - № 1 (33). - С. 73 – 76.

2300. **Ситников В.С.** Коррекция ФЧХ дискретных интеграторов и дифференциаторов / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. - Луганськ, 2002. - Вип. 8 (54). - С. 25 – 30.

2301. **Ситников В.С.** Коррекция цифровых интеграторов для систем управления и контроля / В.С. Ситников, А.А. Брус // Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении: Материалы 3-ей междунар. конф., г. Николаев, 29 – 31 мая 2002 г. - Николаев, 2002. - С. 170 – 171.

2302. **Ситников В.С.** Коррекция частотных характеристик элементов системы управления / В.С. Ситников // Автоматика – 2004: Материалы 11-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Киев, 27 – 30 сент. 2004 г.: В 2 т. - К., 2004. - Т. 1. - С. 38.

2303. **Ситников В.С.** Моделирование вторичных акустических полей пространственно-распределённых объектов / В.С. Ситников, В.Ф. Миргород, В.В. Ершов // Мат. моделирование физ. полей: Тез. докл. науч.-техн. семинара, г. Саратов, 22 – 23 сент. 1988 г. - Саратов, 1988. - С. 34.

2304. **Ситников В.С.** Моделирование и определение параметров фильтра Баттерворта при его использовании в качестве цифрового интегрирующего фильтра / В.С. Ситников, А.В. Дехтерев // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы XI семинара, г. Одесса, 9 – 10 янв. 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 43 – 44.

2305. **Ситников В.С.** Моделирование спектральной плотности эхосигнала пространственно-протяженного объекта / В.С. Ситников; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 19 с. - Деп. в ГНТБ Украины 13.09.94, № 1863-Ук94.

2306. **Ситников В.С.** Определение граничных условий для цифрового нерекурсивного дифференциатора второго порядка / В.С. Ситников, А.А. Брус // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 204.

2307. **Ситников В.С.** Определение граничных условий для

цифрового нерекурсивного дифференциатора фильтра первого порядка / В.С. Ситников, А.А. Брус // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 60.

2308. **Ситников В.С.** Определение условий коррекции интегрирующих фильтров / В.С. Ситников // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 225.

2309. **Ситников В.С.** Оптимизация аналитическими методами синтеза структур цифровых систем управления / В.С. Ситников // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ; Технопарк «Одесса»; ОФАУ. - О., 1995. - С. 21 - 22.

2310. **Ситников В.С.** Оптимизация выбора конфигурации и алгоритма функционирования измерительной сети датчиков для обеспечения её высокой надёжности и живучести / В.С. Ситников; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 26 с. - Деп. в ГНТБ Украины 01.06.95, № 1358-Ук95.

2311. **Ситников В.С.** Особенности применения интерполяционных полиномов для синтеза цифрового дифференцирующего фильтра / В.С. Ситников, Д.А. Полякова // Зб. наук. пр. Нац. ун-ту кораблебуд. - Миколаїв, 2005. - № 4 (403). - С. 113 – 119.

2312. **Ситников В.С.** Особенности структурной схемы цифровой цепи второго порядка с частотно-независимым числителем / В.С. Ситников, И.В. Бадёрко // Аерокосм. системи моніторингу та керування (АВІА – 2004): Тези доп. 4-ої міжнар. конф., м. Київ, 26 – 28 квіт. 2004 р. - К., 2004. - Т. 2. - С. 23.60 – 23.61.

2313. **Ситников В.С.** Оценка верхней границы ошибок квантования в цифровом фильтре с фиксированной точкой / В.С. Ситников // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 1 (11). - С. 71 – 78. - Библиогр.: 14 назв.

2314. **Ситников В.С.** Перестройка характеристик цифрового фильтра второго порядка для оптимизации свойств информационной системы / В.С. Ситников. А.А. Брус // Сучас. проблеми і досягнення в галузі радіотехніки, телекомунікацій та інформ. технологій: Тези доп. наук.-техн. конф., м. Запоріжжя, 13 – 15 квіт. 2006 р. - Запоріжжя, 2006. - С. 105 – 107.

2315. **Ситников В.С.** Повышение помехозащищенности измерителя с резистивным датчиком / В.С. Ситников; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 15 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.03.94, № 554-Ук94.

2316. **Ситников В.С.** Повышение точности реализации частотных характеристик цифровых интеграторов и дифференциаторов для систем управления / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко, О.В. Дикусар // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту ім. В. Даля. - Луганськ, 2001. - Вип. 3. - С. 137 – 139.

2317. **Ситников В.С.** Подстройка параметров цифрового интегрирующего фильтра второго порядка для получения квазиидеальной АЧХ / В.С. Ситников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 2 (20). - С. 152 – 158. - Библиогр.: 10 назв.

2318. **Ситников В.С.** Получение наилучшего критерия оценки допусков на коэффициенты цифрового фильтра / В.С. Ситников, А.В. Баркарь // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 146 – 149. - Библиогр.: 3 назв.

2319. **Ситников В.С.** Получение структуры цифрового фильтра из описания в пространстве состояний / В.С. Ситников, П.В. Ступень, И.В. Бадёрко // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2002. - № 4 – 5. - С. 21 – 23.

2320. **Ситников В.С.** Построение комплексного измерителя и алгоритма обработки данных измерения для АСУ ТП / В.С. Ситников, В.Н. Иванов, Л.М. Петрова // Элементы и системы оптим. идентификации и упр. технол. процессами. - Тула, 1991. - С. 87 – 92.

2321. **Ситников В.С.** Применение классических фильтров для проектирования цифровых интегрирующих и дифференцирующих фильторов / В.С. Ситников, М.А. Кривой // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 59.

2322. **Ситников В.С.** Применение метода пространства состояний к преобразованию структур цифровых фильтров / В.С. Ситников, П.В. Ступень, В.В. Надоленко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 138 – 141.

2323. **Ситников В.С.** Применение цифровых фильтров в системах защиты речевых сообщений / В.С. Ситников, К.П. Шумейко // Пр. УНДІРТ. - 2003. - № 1 (33). - С. 62 – 65.

2324. **Ситников В.С.** Проверка устойчивости цифровых фильтров по передаточной функции / В.С. Ситников, П.В. Ступень // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 160 – 162.

2325. **Ситников В.С.** Проектирование цифровых фильтров с улучшенными показателями для систем приёма – передачи сигналов / В.С. Ситников, П.В. Ступень // Системы и средства передачи и обраб. информ. (ССПОИ-98): Тр. II междунар. науч.-практ. конф, г. Одесса, 7 –

12 сент. 1998 г. - О., 1998. - С. 30 – 31.

2326. **Ситников В.С.** Реализация цифрового фильтра высокого порядка в каскадной форме по критерию минимума выходного шума квантования / В.С. Ситников // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 2 (12). - С. 100 – 108.

2327. **Ситников В.С.** Регулируемые цифровые дифференцирующие преобразователи для автоматизированного электропривда / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Електромашинобуд. та електрообладн.: Міжвід. наук.-техн. зб. / МОН України. ОНПУ. - К., 2006. - Вип. 66. - С. 279 – 281.

2328. **Ситников В.С.** Регуляризованные адаптивные алгоритмы пространственно-временной обработки гидроакустических сигналов / В.С. Ситников, А.В. Скалевой, Э.Н. Каримов // Интегр. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. 3-ей респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 – 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; ОПИ. - К., 1989. - Ч. 2. - С. 110.

2329. **Ситников В.С.** Управление параметрами цифрового интегрирующего фильтра для обеспечения заданных частотных характеристик системы управления / В.С. Ситников // Вестн. СевГТУ. - Севастополь, 2004. - Вып. 58. - С. 29 – 36.

2330. **Ситников В.С.** Управление параметрами цифрового интегрирующего фильтра для обеспечения заданных точностных характеристик системы управления / В.С. Ситников // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003г. - Севастополь, 2003. - Т. 1. - С. 171 – 172. - Библиогр.: 3 назв.

2331. **Ситников В.С.** Управление свойствами цифровых частотно-зависимых преобразователей дифференцирующего типа системы управления / В.С. Ситников, Н.М. Литовченко // Автоматика – 2006: Тези доп. XIII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Вінниця, 25 – 28 верес. 2006 р. - Вінниця, 2006. / НАН України. - С. 23.

2332. **Ситников В.С.** Управление свойствами цифровых частотно-зависимых преобразователей интегрирующегоо типа / В.С. Ситников, М.А. Кривой // Автоматика – 2005: Матеріали XII міжнар. конф. з автомат. упр., м. Харків, 30 трав. – 3 черв. 2005 р. / НТУ ХПІ. - Х., 2005. - Т. 1. - С. 61 – 62. - Библиогр.: 4 назв.

2333. **Ситников В.С.** Цифровой интегрирующий фильтр первого порядка для адаптивной системы управления / В.С. Ситников // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2003. - № 6 (392). - С. 117 – 123.

2334. **Ситников В.С.** Цифровые дифференцирующие фильтры с идеальной фазочастотной характеристикой / В.С. Ситников // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2003. - № 4. - С. 81 – 85.

2335. **Ситников В.С.** Шляхи корекції частотних характеристик цифрових елементів системи керування / В.С. Ситников // Вісн. Черкас. держ. технол. ун-ту. - Черкаси, 2004. - № 1. - С. 71 – 73.

2336. **Сокирник М.А.** Использование современной элементной базы в аппаратуре съёма сигналов при электрофизических исследованиях / М.А. Сокирник, Б.П. Рисензон, В.Г. Бровков // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 11 – 12. - Библиогр.: 6 назв.

2337. * **Способы** повышения метрологических характеристик устройств считывания графической информации / Д.П. Яковлев, Р.Г. Джагупов, И.Г. Калиниченко, Бикаш Чандра Саха // Метрология и техн. средства в автоматике: Тр. 2-ой респ. науч.-техн. конф. - Х., 1984.

2338. **Стрельцов О.В.** Оптимизация алгоритма настройки активных фильтров высокого порядка / О.В. Стрельцов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 170 – 172. - Библиогр.: 6 назв.

2339. **Стрельцов О.В.** Постановка задачи параметрической оптимизации некаскадных фильтров высокого порядка / О.В. Стрельцов // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 26 (93). - С. 12 - 14. - Библиогр.: 3 назв.

2340. **Структурный** синтез активных RC-фильтров высокого порядка / В.П. Малахов, Г.В. Майко, В.В. Мартыненко, В.С. Ситников; Одес. политехн. ун-т. - О., 1994. - 6 с. - Деп. в ГНТБ Украины 16.03.94, № 543-Ук94.

2341. **Структурный** синтез активных RC-фильтров на основе матричных моделей / Г.В. Майко, В.П. Малахов, Мазен Канен Бетрас, Д.П. Яковлев // Тр. Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 125 – 127. - Библиогр.: 4 назв.

2342. **Структурный** синтез активных RC-фильтров с повторителями / В.П. Малахов, Г.В. Майко, Мазен Канен Бетрас, Д.П. Яковлев; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1993. - 8 с. - Деп. в ГНТБ Украины 18.08.93, № 1771-Ук93.

2343. **Ступень П.В.** Построение структур цифровых фильтров для системы контроля и управления / П.В. Ступень // Ядер. и радиац. безопасность. - 2000. - Т. 3, вып. 4. - С. 96 – 100.

2344. **Ступень П.В.** Проблемы преобразования структуры цифрового фильтра на основе представления в пространстве состояний / П.В. Ступень // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей

междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 72.

2345. **Ступень П.В.** Проектування структур цифрових фільтрів / П.В. Ступень // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 35-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О., 2000. - С. 5.

2346. **Ступень П.В.** Синтез структур цифровых фильтров с многомерным выходом с помощью матриц / П.В. Ступень // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2002. - Т. 1. - С. 64.

2347. **Усов А.В.** Возможности построения передаточных функций линейных цифровых частотно-зависимых вторичных преобразователей по частотным характеристикам / А.В. Усов, В.С. Ситников // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2004. - № 2. - С. 214 – 220. - Библиогр.: 9 назв.

2348. **Фоменко А.И.** Датчик перемещений с частотным выходом / А.И. Фоменко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 9 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3630-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 10. - С. 114, б/о 545.

2349. **Фоменко А.И.** К вопросу о стабильности частоты напряжения широкодиапазонного RC-генератора / А.И. Фоменко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 14 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3006-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 5. - С. 111, б/о 437.

2350. **Фоменко А.И.** Преобразователь линейных перемещений с частотным выходом / А.И. Фоменко, Э.И. Шутеев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1981. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 3005-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 5. - С. 111, б/о 436.

2351. **Формализм** свёртки сложных систем / В.А. Денисенко, А.В. Ковбушко, А.Г. Нестерюк, Т.А. Денисенко // Информ. системы и технологии. - К., 2004. - С. 147 – 148.

2352.* **Цифровой** прибор Ф4235 для весовых устройств статистического взвешивания / Э.И. Шутеев, А.И. Калинин, А.А. Бахтиозин, Я.Т. Дашевский, А.Т. Лысюк, Ф.С. Гальперин, В.П. Щетинин // Проблемы автоматизации, взвешивания и дозирования: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1985.

2353. **Черненко И.Н.** К вопросу построения ультразвуковых координатометров для систем автоматизированного проектирования / И.Н. Черненко, Р.Г. Джагупов, Д.П. Яковлев // Методы и средства

проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. науч.-техн. конф. - М., 1986. - С. 99 – 100.

2354. **Черненко И.Н.** Пьезоэлектронное устройство для кодирования графической информации / И.Н. Черненко, Д.П. Яковлев // Акт. проблемы получения и применения сегнето- и пьезоэлектр. материалов и их роль в ускорении науч.-техн. прогресса: Программа и приглас. билет третьей Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Москва, 24 – 26 авг. 1987 г. - М., 1987. - С. 17.

2355. **Шпинковська М.І.** Визначення розташування елементів затримки матриць передаточних функцій / М.І. Шпинковська, О.В. Ганцева // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 2 (20). - С. 158 – 162. - Библиогр.: 7 назв.

2356. **Шпинковська М.І.** Врахування структур матриць передавальних функцій у синтезі нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2003. - № 5. - С. 109 – 115.

2357. **Шпинковська М.І.** Еквівалентні передаточні функції нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 41-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / МОН України. ОНПУ. - О., 2006. - С. 84.

2358. **Шпинковська М.І.** Елементи математичної логіки у проектуванні систем збирання інформації / М.І. Шпинковська, О.В. Ганцева, О.В. Войтенко // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 38-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів, присвяч. 85-річчю ОНПУ. - О., 2003. - С. 49.

2359. **Шпинковська М.І.** Застосування логічних функцій у синтезі нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська, О.В. Ганцева // Сучас. інформ. технології в освіті та пром-сті: Матеріали 2-ої міжнар. конф. / УДМТУ. - Миколаїв, 2003. - С. 71 – 72.

2360. **Шпинковська М.І.** Одержання кодових послідовностей для систем збирання інформації / М.І. Шпинковська, А.П. Катрич, О.О. Лесницька // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 36-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О., 2001. - С. 36.

2361. **Шпинковська М.І.** Перетворення матриць передаточних функцій нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 75. - Бібліогр.: 3 назви.

2362. **Шпинковська М.І.** Підвищення ефективності процедури одержання нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська, О.А. Шпинковський // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 149 – 152. - Бібліогр.: 3 назв.

2363. **Шпинковська М.І.** Структурна особливість матриць передаточних функцій нерекурсивних цифрових фільтрів / М.І. Шпинковська // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 61.

2364. **Шпинковський О.А.** Конспект лекцій з дисципліни «Дискретна математика» / О.А. Шпинковський, М.І. Шпинковська. - О.: ОНПУ, 2003. - 55 с. - Бібліогр.: 12 назв.

2365. **Шпинковский А.А.** Модель системы сбора информации на основе сигналов с расширенным спектром / А.А. Шпинковский, А.А. Лукашов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 180 – 182.

2366. **Шпинковський О.А.** Одержання структур цифрових рекурсивних фільтрів / О.А. Шпинковський, М.І. Шпинковська, Е.І. Шутєєв // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 145 – 147. - Бібліогр.: 4 назв.

2367. **Шпинковський О.А.** Одержання структур цифрових узгоджених фільтрів / О.А. Шпинковський // Придніпр. наук. вісн. - 1998. - № 72 (139). - С. 51 – 57.

2368. **Шпинковський О.А.** Послідовності максимальної імовірності для систем збирання інформації / О.А. Шпинковський, М.І. Шпинковська // Зб. наук. пр. Укр. держ. мор. технол. ун-ту. - Миколаїв, 2002. - № 6. - С. 133 – 137.

2369. **Шпинковский А.А.** Рыцарь книжной графики: [К 100-летию Е. Кибрика] / А. Шпинковский // Одес. вестн. - 2006. - № 90. - С. 7.

2370. **Шпинковский А.А.** Способ получения структур нерекурсивных цифровых фильтров / А.А. Шпинковский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 165 – 167. - Библиогр.: 3 назв.

2371. **Шпинковський О.А.** Цифрові фільтри сигналів з розширеним спектром у системах керування збиранням інформації: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / О.А. Шпинковський; ОДПУ. - О., 1999. - 18 с. // УРЖ. Джерело. Сер. 2. - 1999. - № 4. - С. 4.3.323.

2372. **Шпинковський О.А.** Чисельні методи: Навч. посіб. / О.А. Шпинковський, М.І. Шпинковська, С.В. Котлік. - О.: Optimum, 2003. - 123 с. - Бібліогр.: 16 назв.

2373. **Шумейко К.П.** Анализ частотных преобразований в защитных системах передачи речевого сигнала / К.П. Шумейко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 3-ей междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 21 – 24 мая 2002 г. / ОНПУ. - О., 2002. - С. 50.

2374. **Шутеев Э.И.** Аналого-цифровой преобразователь сигналов тензорезисторного датчика для измерителей деформации / Э.И. Шутеев // Методы и средства маш. диагностики газотурб. двигателей и их элементов: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Х., 1980. - Т. 1. - С. 178.

2375.* **Шутеев Э.И.** Моделирование систем сбора информации / Э.И. Шутеев, А.А. Шпинковский // Придніпр. наук. вісн. - 1998. - № 72 (139).

2376. **Шутеев Э.И.** Моделирование систем сбора информации первичных преобразователей / Э.И. Шутеев, А.А. Шпинковский // Автоматика-95: Пр. 2-ої Укр. конф. з автомат. керування, м. Львів, 26 – 30 верес. 1995 р.: У 5 т. - Л., 1995. - Т. 2. - С. 68 – 69.

2377. **Шутеев Э.И.** Обработка сигналов первичных преобразователей / Э.И. Шутеев, А.А. Шпинковский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 85 – 86.

2378. **Шутеев Э.И.** Уменьшение дрейфа нуля усилителя постоянного тока с помощью отрицальной проводимости / Э.И. Шутеев, А.И. Фоменко, Л.И. Пенькова; Одес. политехн. ин-т. - О., 1985. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.08.85, № 1715-Ук85 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 12. - С. 220, б/о 1290.

2379. **Шутеев Э.И.** Уменьшение дрейфа нуля усилителя постоянного тока с помощью отрицального сопротивления / Э.И. Шутеев, А.И. Фоменко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 7 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения, № 2579пр-84Деп // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 2. - С. 146, б/о 324.

2380. **Шутєєв Е.І.** Цифровий узгоджений фільтр у системі декодування сигналів з розширеним спектром / Е.І. Шутєєв, О.А. Шпинковський // Придніпр. наук. вісн. Сер. Машинобуд. та техн. науки. - 1998. - № 26 (93). - С. 36 – 37.

2381. **Шутеев Э.И.** Частотные свойства отрицательного сопротивления на основе операционного усилителя / Э.И. Шутеев, А.И. Фоменко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 8 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения, № 2578пр-84Деп // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 2. - С. 146, б/о 323.

2382. **Электрические** фильтры на основе операционных усилителей с электронной перестройкой параметров / В.П. Малахов, Л.И. Пенькова,

Г.В. Майко, В.А. Граменицкий // Техника средств связи. Сер. Техника телевидения. - 1988. - Вып. 3. - С. 115 – 118. - Библиогр.: 7 назв.

2383. **Яковлев Д.П.** Высокостабильный RC-генератор с диапазоном перекрытия по частоте 1:1000 / Д.П. Яковлев, И.Н. Черненко, А.Н. Ардашев; Одес. политехн. ин-т. - О., 1982. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ, № 3640-Ук82 // Деп. рукоп.: Библиогр. указ. - М., 1982. - № 12. - С. 129 - 130, б/о 670.

2384. **Яковлев Д.П.** Микропроцессоры и микропроцессорная техника: Учеб. пособие / Д.П. Яковлев. - О.: ОГПУ, 1994. - 112 с. - Библиогр.: 15 назв.

2385. **Яковлев Д.П.** Преобразователь приращений сопротивлений тензорезисторов в период импульсных колебаний / Д.П. Яковлев, А.А. Бахтиозин, А.И. Калинин // Изв. вузов. Приборостроение. - 1983. - № 4. - С. 11 – 13. - Библиогр.: 3 назв.

2386. **Яковлев Д.П.** Реализация структур цифровых фильтров / Д.П. Яковлев, С.Д. Яковлев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 138 – 139. - Библиогр.: 4 назв.

2387. **Яковлев Д.П.** Устройство для измерения крутящегося момента на вращающемся валу / Д.П. Яковлев, С.Д. Яковлев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 28 – 29.

2388. **Яковлев С.Д.** Анализ структур цифровых фильтров / С.Д. Яковлев, В.П. Малахов, Г.В. Майко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 83 – 84.

2389. **Яковлев С.Д.** Пьезоэлектронное устройство для считывания графической информации / С.Д. Яковлев, В.П. Малахов, Г.В. Майко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 18.06.96, № 1453-Ук96.

2390. **Яковлев С.Д.** Синтез структур цифровых фильтров / С.Д. Яковлев, В.П. Малахов, Г.В. Майко; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 8 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 12.08.96, № 1670-Ук96.

2391. **Яковлев С.Д.** Синтез структур цифровых фильтров по схеме активного RC-фильтра / С.Д. Яковлев, В.П. Малахов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 80 – 82.

* * * * *

2392. **Aktive** Filters Computer Aided Design Conception / V. Malachov, G. Mayko, D. Kelbas, O. Streltsov // MIXDES - 2001. Mixed Design of Integrated Circuits and Systems: Proceedings of the 8th International

Conference, m. Zakopane, Poland, 21 – 23 June 2001. - P. 95 – 98.

2393. **Blyukher B.** Probabilistic Risk Assessment of Environmental Hazards / B. Blyukher, L. Ivanova, E. Malakhov, V. Sitnikov // ASME - 2000. Emerging technologies, Risk Assessment, Computational Mechanics and Advanced Engineering Topics. - PVP-Vol. 400. - P. 69 – 73/

2394. **Denisenko V.** Vergleich grafischer Programmtools zur Simulation diskret-kontinuierlicher System / V. Denisenko, A. Nesteryuk, A. Lichenko // 45th International Scientific Colloquium Limehau Technical University. - 2000. - P. 472 – 479.

2395. **Ehrlich H.** Dynamische Systeme mit stenerbarer Struktur in der Automatisierungtechnik / H. Ehrlich, V. Denisenko // Moderne informationstechnische Methoden fur die Meb-, Regelings- und Automatisierungtechnik. Yahrenstagung 1995-1, DFMES. - Bremen, 1995. - P. 11 – 25.

2396. **Linear** Active and Switched Capacitor Circuit Structure Optimization / V. Malakhov, G. Mayko, D. Kelbas, O. Nakonecnaia // MIXDES - 2000. Mixed Design of Integrated Circuits and Systems: Proceedings of the 7th International Conference, m. Gdynia, Poland, 15 – 17 June 2000. - P. 449 – 452.

2397. **Malakhov V.** Compressor Capacity Control / V. Malakhov, N.V. Alyokhin // Proceedings of the 1996 International Compressor Engineering Conference of Purdue, West Lafaette, Indiana (USA). - 1996. - Vol. 1. - P. 19 – 28.

2398. **Malakhov V.** Computer Aided Automatic Topologie Design for the Electronic Analog Cirenits / V. Malakhov, G. Mayko // Proceedings of ENEIN-96 World Congress Industry Leaders and Educators, Lodz, Poland, 1996. - P. 22 – 24.

2399. **Malachov V.** Die Ausbildung – das ist System im Eutwick lungswerden / V. Malachov // Ingenieur – Kurier = Инженер. вестн.: Междунар. Пром. журн. по экономике, технике и инновации. - 1996. - № 1. - С. 25.

2400. **Malakhov V.** Information – support system based on the decision – making algorithms for marine ucertain conditions / V. Malakhov, G.V. Kondratenko // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали міжнар. конф., присвяч. 100-річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. / УДМТУ. - Миколаїв, 2002. - Т. 2. - С. 216 - 217.

2401. **Malakhov V.** Suntethis of Digital Filters Based on the Analog Prototypes / V. Malakhov, G. Mayko, V. Molchanov // MIXDES - 2001. Mixed

Design of Integrated Circuits and Systems. Proceedings of the 7th International Conference, m. Gdynia, Poland, 15 – 17 June 2000. - P. 515 – 518.

2402. **Malakhov V.** Suntethis of Digital Filters for Information Gathering Systems / V. Malakhov, A. Shpinkovski, M. Shpinkovska // MIXDES - 2000. Mixed Design of Integrated Circuits and Systems. Proceedings of the 7th International Conference, m. Gdynia, Poland, 15 – 17 June 2000. - P. 497 – 500.

2403. **Malakhov V.** Suntethis of Recursive Digital Filters structures with Required Sensitivity functions / V. Malakhov, A. Shpinkovski, M. Shpinkovska // CADSM - 2001. The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics: Proceedings of the 6th International Conference, m. Lviv – Slavsko, Ukreine, 12 – 17 Febr. 2001. - Lviv, 2001. - P. 81 – 82.

2404. * **Malakhov V.** The development of students creative features on the different stades of training in Technical University / V. Malakhov, O. Tsabiev // Abstracts of IV European Congress. - Athines, Gresce, 1995.

2405. **Malakhov V.P.** The Peculiarities in Intelectual Development of the Students from Technical University / V.P. Malakhov, O.N. Tsabiev, T.I. Pakhomova // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. по материалам 1-ой междунар. науч.-практ. конф. - О., 1996. - Ч. 2: Психол.-пед. и филос. аспекты высш. образования. - С. 16 – 17.

КАФЕДРА СИСТЕМНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

2406. **2328. А. с. 1164697** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/52. Вычислительное устройство / С.А. Волощенко, О.Н. Паулин, В.Р. Нечаев, В.А. Махов (СССР). - № 3441540/18-24; Заявлено 21.05.82; Опубл. 30.06.85, Бюл. № 24 // Открытия. Изобрет. - 1985. - № 24. - С. 190 - 191.

2407. **2329. А. с. 1290300** СССР, МКИ[4] G 06 F 7/50. Устройство для суммирования двух чисел с плавающей запятой / В.А. Минченко, О.Н. Паулин, Е.Л. Полин, Н.И. Синегуб, В.В. Шабадаш (СССР). - № 3875082/24-24; Заявлено 26.03.85; Опубл. 15.02.87, Бюл. № 6 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 6. - С. 195 - 196.

2408. **А. с. 1304615** СССР, МКИ[4] G 06 F 11/10. Трёхканальное мажоритарно-резервированное устройство / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, В.Л. Панченко, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь (СССР). - № 3896409/24-24; Заявлено 16.05.85; Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1987. - № 14. - С. 255.

(Не подлежит публикации)

2409. **А. с. 1368922** СССР, МКИ[4] G 11 C 29/00. Блок задержки цифровой информации с самоконтролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.В. Лебедь (СССР). - № 4082651/24-24; Заявлено 16.05.86; Опубл. 23.01.88, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 3. - С. 230.

2410. **А. с. 1381468** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04. Устройство для программируемой задержки информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, О.П. Гусева, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4147443/24-24; Заявлено 12.11.86; Опубл. 15.03.88, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 10. - С. 173.

2411. **А. с. 1383322** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04, G 11 C 19/00. Устройство для задержки цифровой информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4131768/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 22.11.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 207.

2412. **А. с. 1383323** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04. Устройство для задержки информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.А. Соколов (СССР). - № 4131814/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 22.11.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 207.

2413. **А. с. 1383324** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04, G 11 C 19/00. Устройство для задержки цифровой информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, А.Е. Малярчук (СССР). -

№ 4134361/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 23.03.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 207.

2414. **А. с. 1383325** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для задержки цифровой информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, А.Е. Малярчук (СССР). - № 4134350/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 23.03.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 207.

2415. **А. с. 1383326** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для программируемой задержки информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, Е.Б. Великая (СССР). - № 4134351/24-24; Заявлено 12.11.86; Опубл. 23.03.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 208.

2416. **А. с. 1383327** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для задержки цифровой информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, А.Г. Шипита (СССР). - № 4135846/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 23.03.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 208.

2417. **А. с. 1383445** СССР, МКИ^4 G 11 C 19/00, G 06 F 1/04. Устройство для задержки цифровой информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, В.В. Лебедь (СССР). - № 4134343/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 23.03.88, Бюл. № 11 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 11. - С. 252.

2418. **А. с. 1388956** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Блок задержки цифровой информации с самоконтролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.Л. Панченко, А.Е. Малярчук (СССР). - № 4082652/24-24; Заявлено 16.05.85; Опубл. 15.04.88, Бюл. № 14 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 14. - С. 255.

2419. **А. с. 1394213** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для программируемой задержки информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь, В.С. Волощук (СССР). - № 4146522/24-24; Заявлено 12.11.86; Опубл. 07.05.88, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 17. - С. 194.

2420. **А. с. 1398651** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10. Трёхканальное мажоритарно-резервированное устройство / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, В.С. Волощук (СССР). - № 4134349/24-24; Заявлено 13.10.86; Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 19. - С. 263.

(Не подлежит публикации)

2421. **А. с. 1425632** СССР, МКИ^4 G 06 F 1/04. Устройство для задержки цифровой информации с уплотнением / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин,

А.В. Дрозд, В.С. Волощук, А.Г. Шипита (СССР). - № 4196078/24-24; Заявлено 16.02.87; Опубл. 23.09.88, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 35. - С. 192.

2422. **А. с. 1425787** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с обнаружением ошибок / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4146412/24-24; Заявлено 12.11.86; Опубл. 23.09.88, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 35. - С. 253 - 254.

2423. **А. с. 1425790** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с обнаружением ошибок / В.Н. Лацин, А.В. Дрозд, Е.Л. Полин, Е.А. Чудненко, Н.Г. Романова (СССР). - № 4243484/24-24; Заявлено 19.02.87; Опубл. 23.09.88, Бюл. № 35 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 35. - С. 254.

2424. **А. с. 1429174** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Устройство для задержки цифровой информации с самоконтролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.В. Шабадаш, В.А. Соколов (СССР). - № 4083721/24-24; Заявлено 22.05.86; Опубл. 07.10.88, Бюл. № 37 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 37. - С. 210.

2425. **А. с. 1431568** СССР, МКИ^4 G 06 F 11/10. Трёхканальное мажоритарно-резервированное запоминающее устройство / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь, В.А. Минченко (СССР). - № 4134344/24-24; Заявлено 13.10.86; Бюл. № 38 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 38. - С. 253.

(Не подлежит публикации)

2426. **А. с. 1437924** СССР, МКИ^4 G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с контролем информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, В.А. Соколов (СССР). - № 4159829/24-24; Заявлено 13.10.86; Опубл. 15.11.88, Бюл. № 42 // Открытия. Изобрет. - 1988. - № 42. - С. 233.

2427. **А. с. 1454142** СССР, МКИ^4 G 11 C 19/00, G 06 F 1/04. Устройство для задержки цифровой информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, А.Г. Шипита, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4292504/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 3. - С. 273.

(Не подлежит публикации)

2428. **А. с. 1462424** СССР, МКИ^4 G 11 C 19/00. Устройство для задержки цифровой информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.А. Минченко (СССР). - № 4310457/24-24; Заявлено 28.09.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 8. - С. 267.

2429. **А. с. 1474833** СССР, МКИ[4] H 03 K 5/153, G 06 F 1/04. Устройство для задержки информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.С. Волощук, В.В. Лебедь (СССР). - № 4085667/24-24; Заявлено 07.07.86; Опубл. 23.04.89, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 15. - С. 264.

2430. **А. с. 1484149** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04. Устройство для передачи данных с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, В.В. Лебедь (СССР). - № 4291645/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 20 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 20. - С. 257.

(Не подлежит публикации)

2431. **А. с. 1488780** СССР, МКИ[4] G 06 F 1/04, G 11 C 29/00. Устройство для задержки информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.А. Соколов (СССР). - № 4335659/24-24; Заявлено 21.10.87; Опубл. 23.06.89, Бюл. № 23 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 23. - С. 204.

2432. **А. с. 1501808** СССР, МКИ[4] G 11 C 29/00. Запоминающее устройство с самоконтролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4291644/24-10; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 30 // Открытия. Изобрет. - 1989. - № 30. - С. 284.

(Не подлежит публикации)

2433. **А. с. 1538792** СССР, МКИ[5] G 11 C 15/00. Запоминающее устройство с диагональной адресацией / В.В. Шабадаш, В.А. Минченко, В.Н. Лацин, А.В. Дрозд, В.В. Лебедь (СССР). - № 4291641/24-24; Заявлено 29.07.87; Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 3. - С. 264.

(Не подлежит публикации)

2434. **А. с. 1541585** СССР, МКИ[5] G 06 F 1/04. Устройство для задержки информации / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, А.Г. Шипита, В.А. Соколов (СССР). - № 4431025/24-24; Заявлено 25.05.88; Опубл. 07.02.90, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 5. - С. 202.

2435. **А. с. 1545216** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/50. Устройство для суммирования М чисел / О.Н. Паулин, Э.В. Полянский, Н.И. Синегуб, М.В. Шуликов (СССР). - № 4211885/24-24; Заявлено 05.02.87; Опубл. 23.02.90, Бюл. № 7 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 7. - С. 216.

2436. **А. с. 1572276** СССР, МКИ[5] G 06 F 11/12. Устройство для фильтрации случайных сбоев / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Минченко, Е.Б. Великая (СССР). - № 4609406/24-24; Заявлено 28.11.88; Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 22. - С. 273.

(Не подлежит публикации)

2437. **А. с. 1606969** СССР, МКИ[5] G 06 F 1/04, G 11 C 29/00. Устройство для задержки цифровой информации с самоконтролем

/ В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.П. Карпенко, В.В. Шабадаш (СССР). - № 4609419/24-24; Заявлено 28.11.88; Опубл. 15.11.90, Бюл. № 42 // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 42. - С. 211.

2438. **А. с. 1635225** СССР, МКИ[5] G 11 C 29/00. Устройство цифровой задержки информации с контролем / В.Н. Лацин, Е.Л. Полин, А.В. Дрозд, В.А. Кравцов, Ю.Р. Жердев (СССР). - № 4450614/24; Заявлено 25.05.88; Опубл. 15.03.91, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 10. - С. 177.

2439. **А. с. 1667056** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/50. Устройство для суммирования - вычитания чисел с плавающей запятой / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб (СССР). - № 4735415/24; Заявлено 14.07.89; Опубл. 30.07.91, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 28. - С. 181 - 182.

2440. **А. с. 1681302** СССР, МКИ[5] G 06 F 7/00. Устройство для вычисления симметрических булевых функций / О.Н. Паулин, Э.В. Полянский, В.А. Филоти (СССР). - № 4486988/24; Заявлено 26.09.88; Опубл. 30.09.91, Бюл. № 36 // Открытия. Изобрет. - 1991. - № 36. - С. 200 – 201.

2441. **Пат. 23235** України, МПК[6] G 06 F 7/50. Пристрій для підсумовування трьох N-розрядних операндів / О.Н. Паулін, О.М. Ляховецький, М.І. Синьогуб (Україна). - № 94023276; Заявлено 14.02.94; Опубл. 19.05.98, Бюл. № 4, ч. 2 // Пром. власність. - 1998. - № 4, ч. 2. - С. 3.1.272.

2442. **Пат. 23372** України, МПК[6] G 06 F 7/50. Пристрій для підсумовування двох чисел з плаваючою комою / О.Н. Паулін, М.І. Синьогуб (Україна). - № 95020532; Заявлено 07.02.95; Опубл. 31.08.98, Бюл. № 4, ч. 2 // Пром. власність. - 1998. - № 4, ч. 2. - С. 3.1.272.

2443. * **Пат. 41377** України, МПК[7] G 06 F 7/50. Пристрій визначення значень бітів знака результату підсумовування трьох чисел у доповняльному коді / О.Н. Паулін, О.М. Ляховецький, М.І. Синьогуб (Україна). - № 96041738; Заявлено 30.04.96; Опубл. 17.09.2001, Бюл. № 8 // Пром. власність. - 2001. - № 8.

2444. * **Пат. 41379** України, МПК[7] G 06 F 7/50. Пристрій підсумовування двох чисел з плаваючою комою / О.Н. Паулін, О.М. Ляховецький, М.І. Синьогуб (Україна). - № 96051762; Заявлено 05.05.96; Опубл. 17.09.2001, Бюл. № 8 // Пром. власність. - 2001. - № 8.

2445. * **Пат. 47521** України, МПК[7] G 06 F 7/50. Швидкодіючий помножувач / О.Н. Паулін, М.І. Синьогуб (Україна). - № 99116224; Заявлено 16.11.99; Опубл. 15.07.2002, Бюл. № 7 // Пром. власність. - 2002. - № 7.

2446. **Айрапетян Р.А.** Засоби дослідження та захисту програм / Р.А. Айрапетян // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 39-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / ОНПУ. - О., 2004. - С. 3.

2447. **Айрапетян Р.А.** Захист програмного забезпечення (ПЗ) від нелегального використання за допомогою математичних формалізмів / Р.А. Айрапетян // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тези доп. 41-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів / МОН України. ОНПУ. - О., 2006. - С. 3.

2448. **Айрапетян Р.А.** Отладчик Softice: Подроб. справ. / Р.А. Айрапетян. - М.: СОЛОН-Пресс, 2003. - 304 с. - (Сер. «Кодокопатель»).

2449. **Беркович Е.Л.** Метод защиты программного обеспечения на основе графов / Е.Л. Беркович, Р.А. Айрапетян // Искусств. интеллект. - 2005. - № 3. - С. 716 – 722. - Библиогр.: 5 назв.

2450. **Блажко А.А.** Алгоритм поиска оптимального внедрения системы управления электронным документооборотом в организации с существующей аппаратно-программной топологией компьютерной системы / А.А. Блажко, А.В. Яковенко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 150. - Библиогр.: 2 назв.

2451. **Блажко А.А.** Анализ потоков транзакций с целью перераспределения информационных ресурсов / А.А. Блажко, А.Б. Кунгурцев, Н.А. Медведь // Вестн. Харьков. гос. политехн. ун-та. - Х., 1999. - Вып. 73. - С. 19.

2452. **Блажко А.А.** Метод вероятностного поиска данных / А.А. Блажко, А.Б. Кунгурцев, Е.Ю. Коропатнюк // Стан та перспективи розвитку новіт. наук.-освіт. комп'ютер. технологій: Матеріали наук.-практ. конф. / МДГУ. - Миколаїв, 2003. - С. 81 – 82.

2453. **Блажко А.А.** Методика автоматизации первичного заполнения базы данных информационных систем / А.А. Блажко, В.В. Маркевич, А.С. Неизвестный // Автоматика – 2004: Материалы 11-ой междунар. конф. по автомат. упр., г. Киев, 27 – 30 сент. 2004 г. - К., 2004. - Т. 4. - С. 13.

2454. **Блажко А.А.** Методика переноса содержимого электронных документов с табличной структурой в реляционную базу данных / А.А. Блажко, А.С. Неизвестный // Сучас. інформ. технології в освіті та пром-сті: Матеріали II міжнар. конф. / УДМТУ. - Миколаїв, 2003. - С. 12 - 13.

2455. **Блажко А.А.** Методика разработки модели системы управления базами данных / А.А. Блажко, А.Б. Кунгурцев // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України. - О., 2001. - Вип. 7. - С. 132 – 135.

2456. **Блажко А.А.** Механизмы адаптивной работы промышленных СУБД для повышения производительности распределённых ИС / А.А. Блажко, Ж. Асмар // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 119.

2457. **Блажко А.А.** Моделирование систем управления асинхронным тиражированием данных / А.А. Блажко, А.А. Завалин, И.А. Головатюк // Комп'ютер. моделювання та інформ. технології в науці, економіці та освіті: Зб. наук. пр.: У 2 т. - Кривий Ріг, 2001. - С. 20 – 25.

2458. **Блажко А.А.** Обеспечение целостности распределённой базы данных при использовании оптимистических протоколов тиражирования / А.А. Блажко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 137 – 140. - Библиогр.: 9 назв.

2459. **Блажко А.А.** Обнаружение и разрешение конфликтов при использовании оптимистических протоколов тиражирования / А.А. Блажко // Проблемы программирования. - К., 2000. - С. 76 – 82.

2460. **Блажко О.А.** Оптимізаційна модель та засоби асинхронного тиражування даних для побудови системи розподіленої обробки інформації: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / О.А. Блажко; Наук. кер. О.Б. Кунгурцев. - О.: ОДПУ, 2001. - 19 с.

2461. **Блажко А.А.** Оптимизационная модель систем управления распределёнными базами данных с асинхронным протоколом тиражирования / А.А. Блажко, А.А. Завалин, И.А. Головатюк // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 70.

2462. **Блажко А.А.** Реализация механизма тиражирования в информационной системе ОГПУ / А.А. Блажко // Информ. инфраструктура высш. учеб. заведений. - СПб, 1999. - Т. 2. - С. 9 – 11.

2463. **Блажко А.А.** Согласование автономно выполняющихся транзакций в тиражируемых базах данных / А.А. Блажко // Вестн. Харьков. гос. политехн. ун-та. - Х., 2000. - Вып. 81. - С. 30 - 32.

2464. **Блажко А.А.** Согласование данных в распределённых информационных системах / А.А. Блажко, А.Б. Кунгурцев // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та. - О., 1998. - Секция № 4: Техн. науки. - С. 126 – 134. - Библиогр.: 4 назв.

2465. **Блажко А.А.** Учет информационных связей между клиентами при построении распределённых баз данных / А.А. Блажко, А.Б. Кунгурцев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 164 – 167.

2466. **Бондаренко Г.Г.** Проектирование баз данных: представление проектной информации / Г.Г. Бондаренко, А.Б. Кунгурцев // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. Укр. наук.-метод. конф. - О., 1997. - С. 124 – 127.

2467. **Бублийник В.Е.** Об опыте организации лабораторных занятий по курсу «Периферийные устройства ЭВМ и систем» / В.Е. Бублийник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1992. - Деп. в НИИВО 21.07.92, № 271-92деп // Деп. рукоп. по проблемам высш. образования: Библиогр. указ. - М., 1992. -Вып. 9. - Поз. 18.

2468. **Бублийник В.Е.** Цикл лабораторно-практических занятий по теме «Автоматизация конструирования ЭВМ» курса «Конструирование ЭВМ и систем» / В.Е. Бублийник; Одес. политехн. ин-т. - О., 1992. - Деп. в НИИВО 21.07.92, № 272-92деп // Деп. рукоп. по проблемам высш. образования: Библиогр. указ. - М., 1992. -Вып. 9. - Поз. 20.

2469. **Бундюк А.Н.** Микро-ЭВМ в инженерных расчетах: Учеб. пособие / А.Н. Бундюк, А.Б. Кунгурцев, В.М. Казачинский, А.А. Лозоватская. - О.: ОПИ, 1987. - 64 с.

2470. **Вертикальная** обработка числовых данных / Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд, П.В. Мухин, М.В. Лобачев // Інформ.-кер. системи на залізн. трансп. - 2002. - № 4 - 5 (37). - С. 30.

2471. **Возняк А.Л.** Многокритериальное оценивание информационных объектов на базе теории нечетких множеств / А.Л. Возняк, Ф.С. Шапо, Н.В. Храпенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 17 – 19. - Библиогр.: 5 назв.

2472. **Волкова И.П.** Об одном подходе к построению лингвистической модели структурной кривой / И.П. Волкова, В.В. Любченко // Эконом. проблемы развития пром. пр-ва: Тез. докл. междунар. науч.-практ. конф.: 30-летию ИЭФ посвящ., г. Одесса, 3 – 6 окт. 1995 г. / ОПУ. - О., 1995. - Ч. 2: Мат. методы и компьютер. технологии в менеджменте. - С. 162 – 163.

2473. **Востров Г.Н.** Автоматическое разделение радиолокационного сигнала о состоянии морской поверхности / Г.Н. Востров, В.В. Любченко // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. 1-ой междунар. науч.-практ. конф.: В 2 ч. /ОГПУ. - О., 1996. - Ч. 1: Мат. и компьютер. образование. - С. 21 – 22. - Библиогр.: 3 назв.

2474. **Востров Г.Н.** Использование статистических и вейвлет-технологий в анализе временных рядов / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Автоматика – 2000: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Львів, 11 – 15 верес. 2000 р: Пр. У 7 т. - Л., 2000. - Т. 6. - С. 116 - 120.

2475. **Востров Г.Н.** Моделирование экономических временных рядов с помощью вейвлет-сетей / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Искусств. интеллект. - 2000. - № 3. - С. 207 – 214.

2476. **Востров Г.Н.** Об использовании автоматической классификации в методах анализа случайных процессов / Г.Н. Востров, В.В. Любченко // Упр. системы и машины. - 1997. - № 4 - 5. - С. 58 – 60.

2477. **Востров Г.Н.** Применение фрактально-вейвлетных технологий к сегментации временных рядов / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 145 - 146.

2478. **Востров Г.Н.** Проблемы построения систем прогнозирования и анализа рынка ценных бумаг / Г.Н. Востров, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 246 – 248.

2479. **Востров Г.Н.** Розпізнавання образів з самонавчанням за допомогою детермінованої фрактальної моделі / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 5-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2000. - С 241 – 245.

2480. **Востров Г.Н.** Сегментація даних з використанням вейвлет-аналізу / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Пр. 6-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2002. - С 55 – 58.

2481. **Востров Г.Н.** Сегментация и анализ временных рядов на основе стохастической фрактальной модели / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 109 – 113. - Библиогр.: 5 назв.

2482. **Востров Г.Н.** Сегментация экономических временных рядов с использованием вейвлет-анализа / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 119 – 125. - Библиогр.: 6 назв.

2483. **Востров Г.Н.** Формальные модели классов и кластеров в задачах кластерного анализа / Г.Н. Востров, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1. - С. 238 – 241. - Библиогр.: 5 назв.

2484. **Востров Г.Н.** Фрактальное сжатие одномерных временных рядов с использованием нелинейной вейвлет-аппроксимации / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 194 – 198. - Библиогр.: 9 назв.

2485. **Востров Г.Н.** Циклический анализ временных рядов / Г.Н. Востров, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 221 – 224. - Библиогр.: 7 назв.

2486. **Давыдов В.И.** Автоматизированная система отладки входных языков САПР / В.И. Давыдов, Б.П. Самар // Информ. обеспечение САПР: Тез. докл. респ. конф. - Д., 1987. - С. 34 – 35.

2487. **Давыдов В.И.** Анализ и реализация различных типов заданий, используемых в системах дистанционного обучения / В.И. Давыдов, Ю.А. Лялина // Новые информ. технологии в учеб. заведениях Украины: Тр. междунар. конф. - О., 2005. - С. 59 – 61.

2488. **Давыдов В.И.** Защита информации в системах дистанционного обучения / В.И. Давыдов, А.А. Змиевский // Новые информ. технологии в учеб. заведениях Украины: Тр. междунар. конф. - О., 2005. - С. 58 – 59.

2489. **Давыдов В.И.** Иерархическая внутренняя форма представления цифровых схем / В.И. Давыдов, А.Б. Кунгурцев, Б.П. Самар // Проектирование вычисл. средств: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Каунас, 1989. - С. 18 – 19.

2490. **Давыдов В.И.** Объективно-ориентированное программирование: Учеб. пособие / В.И. Давыдов, А.Б. Кунгурцев. - О.: Автограф, 2003. - 122 с. - Библиогр.: 11 назв.

2491. **Давыдов В.И.** Определение параметров, мониторинг и администрирование вычислительной системы / В.И. Давыдов. - О.: Автограф, 2005. - 160 с.

2492. **Давыдов В.И.** Оптимизация базы данных системы дистанционного обучения / В.И. Давыдов // Наук. дослідж. - теорія та експеримент - 2006: Матеріали другої міжнар. наук.-практ. конф., м. Полтава, 15 – 17 трав. 2006 р. - Полтава, 2006. - Т. 6. - С. 83 – 84.

2493. **Давыдов В.И.** Опыт организации курсового проектирования с использованием САПР / В.И. Давыдов, Н.Г. Лаздина, Б.П. Самар // Тез. докл. науч.-техн. совещ. по применению ЭВМ в учеб. работе вузов. - О., 1986. - С. 21 – 22.

2494. **Давыдов В.И.** Организация системного лингвистического обеспечения САПР / В. И. Давыдов // Мат. моделирование в системах автоматизир. проектирования: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Х., 1988. -

С. 14 – 15.

2495. **Давыдов В.И.** Построение универсального логического элемента на основе многопорогового элемента / В.И. Давыдов // Автоматика и вычисл. техника. - Рига, 1978. - № 1. - С. 16 – 18.

2496. **Давыдов В.И.** ППП преобразования грамматик из модифицированной в нормальную Бэкусову форму / В.И. Давыдов, И.В. Разумовский, Б.П. Самар; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 22.09.86, № 2263-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 1. - С. 137, б/о 1378.

2497. **Давыдов В.И.** Синтез многопорогового элемента с цепочисленной структурой методики случайного поиска / В.И. Давыдов // Изв. вузов. Приборостроение. - 1978. - № 11. - С. 67 – 70.

2498.* **Давыдов В.И.** Синтез структуры многопороговой реализации булевых функций с использованием симметрии групп переменных / В.И. Давыдов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1978. - 18 с. - Деп. в ЦНИИТЭИ № 873 // Деп. науч. работы: Реферат. - М., 1978. - № 6.

2499. **Давыдов В.И.** Система автоматизированного тестирования знаний студентов / В.И. Давыдов, Ю.В. Гирло // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Тези доп. 9-ої Укр. наук.-метод. конф. / ОНМУ. - О., 2003. - С. 84 – 88.

2500. **Давыдов В.И.** Система сертификаций знаний студентов / В.И. Давыдов, Д.Ю. Инде, И.В. Крупкин // Интеллект. анализ информ. (ИАИ – 2003): Сб. тр. 3-го рос.-укр. науч. семинара, г. Киев, 21 – 23 мая 2004 г. - К., 2004. - С. 17.

2501. **Давыдов В.И.** Системное программирование и операционные системы: Конспект лекций: Информ.-справ. материалы дисциплины / В.И. Давыдов. - О.: Автограф, 2004. - 98 с.

2502. **Давыдов В.И.** Системное программирование и операционные системы: Конспект лекций: Информ.-справ. материалы дисциплины / В.И. Давыдов. - 2-е изд., перераб. и доп. - О.: Автограф, 2005. - 113 с.

2503. **Давыдов В.И.** Системное программирование и операционные системы. Управление реестром WINDOWS: Учеб. пособие для вузов / В.И. Давыдов, А.Б. Кунгурцев. - О.: Автограф, 2003. - 108 с. - Библиогр.: 15 назв.

2504. **Давыдов В.И.** Требования к базе данных системы тестирования знаний студентов / В.И. Давыдов, Е.Л. Нагорная // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Тези доп. 9-ої Укр. наук.-метод. конф. / ОНМУ. - О., 2003. - С. 78 – 80.

2505.* **Давыдов В.И.** Учебная система автоматизированного проектирования компиляторов / В.И. Давыдов, В.М. Иванов; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1993. - 16 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 06.07.93, № 1386-Ук93 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1993. - № 10.

2506.**Давыдов В.И.** Учебная система автоматизированного проектирования компиляторов / В.И. Давыдов, В.М. Иванов // Тр. Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 133.

2507.**Дрозд Ю.В.** Быстрое выполнение операции деления количества единиц параллельного кода / Ю.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 110 – 113. - Библиогр.: 4 назв.

2508.**Дрозд Ю.В.** Возможности вертикального сложения чисел / Ю.В. Дрозд, П.В. Мухин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 102.

2509.**Дрозд Ю.В.** Выполнение вертикальных арифметических операций в двоично-кодированных системах счисления / Ю.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 211 – 213. - Библиогр.: 4 назв.

2510.**Дрозд Ю.В.** Выполнение вертикальных операций / Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 87.

2511.**Дрозд Ю.В.** Выполнение вертикальных операций в матричных устройствах / Ю.В. Дрозд, М.В. Лобачев, А.Н. Алёшин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 133. - Библиогр.: 3 назв.

2512.**Дрозд Ю.В.** Методи та пристрої для виконання вертикальних арифметичних операцій: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Ю.В. Дрозд; Наук. кер. О.М. Паулін. - О.: ОДПУ, 2000. - 19 с.

2513.**Дрозд Ю.В.** Операция упорядочения единиц в параллельном коде / Ю.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 38 – 39. - Библиогр.: 3 назв.

2514.**Дрозд Ю.В.** Синтез и обнаружение отказов в вертикальном сумматоре / Ю.В. Дрозд, О.Н. Паулин, А.В. Дрозд // Информ.-упр. системы на ж.-д. трансп. - 1997. - № 4. - С. 27.

2515.**Дрозд Ю.В.** **У**порядочение единиц с использованием многоместной операции доупорядочения единиц / Ю.В. Дрозд, О.Н. Паулин, А.В. Дрозд // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 104 – 107. - Библиогр.: 5 назв.

2516. **Завалин А.А.** Использование словаря данных в информационных системах с логической формой представления данных / А.А. Завалин, А.Б. Кунгурцев, А.А. Блажко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 121 – 126. - Библиогр.: 5 назв.

2517. **Заряд** и потенциал жаропрочных металлов в высокотемпературном аэрозоле / О.Н. Паулин, В.И. Маренков, А.С. Никольско-Ржевский, А.М. Ляховецкий // Дисперс. системы: Тез. докл. на XIX конф. стран СНГ / ОНУ им. И.И. Мечникова. - О., 2000. - С. 206.

2518. **Зиноватная С.Л.** Выбор отношений-кандидатов для выполнения нисходящей денормализации / С.Л. Зиноватная // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Спецвып.: Компьютер. и информ. системы. Автоматизация пр-ва. - С. 68 – 72. - Библиогр.: 5 назв.

2519. **Зіноватна С.Л.** Конспект лекцій з дисципліни «Організація баз даних та баз знань» для студентів спеціальностей 07.080403, 07.091501 / С.Л. Зіноватна. - О.: Наука і техніка, 2005. - 136 с.

2520. **Зиноватная С.Л.** Практикум по компьютерным технологиям для студентов специальности 07.080403: Ч. 2. - О.: Автограф, 2001. - 44 с.

2521. **Зиноватная С.Л.** Язык структуированных запросов SQL / С.Л. Зиноватная, Ф.С. Шапо. - О.: ОЦНТЭИ, 2000. - 41 с.

2522. **Интеллигенты,** с кем вы сегодня ? / Под ред. О.Н. Паулина. - О., 2003. - 78 с. - Библиогр.: 10 назв.

2523. **Использование** методов статистического моделирования для определения готовности детей к школьному обучению / В.М. Рувинская, О.А. Штокало, Е.Л. Беркович, М.Ф. Штокало // Мат. модели и соврем. информ. технологии: Сб. науч. тр. / НАН Украины. Ин-т математики. - К., 1998. - С. 184 – 187.

2524. **Комлева Н.О.** Конспект лекцій з дисципліни «Основи програмування і алгоритмічні мови» для студентів спеціальності 07.0804 / Н.О. Комлева, О.Б. Кунгурцев. - О.: Наука і техніка, 2004. - 132 с.

2525. **Комлевая Н.О.** Разработка и исследование имитационной модели глазодвигательной системы как системы экстремального регулирования / Н.О. Комлевая // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 47. - Библиогр.: 2 назв.

2526. **Комлевая Н.О.** Разработка информационной технологии диагностирования нелинейных систем / Н.О. Комлевая, О.Н. Паулин // Холод. техніка і технологія. - 2005. - Вип. 4 (96). - С. 110 – 117.

2527. **Комлева Н.О.** Розробка автоматизованої системи діагностики рухового апарату зорового аналізатора: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Н.О. Комлева. - О., 2006. - 20 с.

2528. **Комлева Н.О.** Система візуального моделювання рухового апарату зорового аналізатора / Н.О. Комлева // Вісн. Житомир. держ. технол. ун-ту. Сер. Техн. науки. - 2006. - № 4 (39). - С. 202 – 206. - Бібліогр.: 7 назв.

2529. **Комплекс** прикладных программ отладки входных грамматик параллельного предшествования / В.И. Давыдов, Я. Генчи, Н.Г. Лаздина, Б.П. Самар; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.02.87, № 682-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 5. - С. 223, б/о 1451.

2530. **Компьютерная** диагностика функциональных нарушений глазодвигательного аппарата / Н.О. Старкова, Н.О. Паулин, Н.Н. Бушуева, С.В. Македон // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (ЮНЦ). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 2. - С. 119 – 123. - Библиогр.: 4 назв.

2531. **Крисилов А.Д.** Принятие решений с учетом зависимостей между признаками / А.Д. Крисилов, В.А. Крисилов // Знание – диалог – решение KDS: Сб. материалов междунар. конф., г. Санкт-Петербург, 18 – 23 июня 2001 г. - СПб, 2001. - С. 403 – 410.

2532. **Крисилов В.А.** Анализ и унификация задач интеллектуальной обработки данных / В.А. Крисилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 104 – 106. - Библиогр.: 10 назв.

2533. **Крисилов В.А.** Аппроксимация сложных зависимостей структурно гибкими полиноминальными и гармоничными рядами / В.А. Крисилов, С.М. Побережник // Упр. машины и системы. - 2003. - № 2. - С. 80 – 86.

2534. **Крисилов В.А.** Два подхода к организации интеллектуального анализа данных / В.А. Крисилов, Д.В. Чепелев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 2 (20). - С. 94 – 99. - Библиогр.: 5 назв.

2535. **Крисилов В.А.** Два типа СППР с динамической архитектурой / В.А. Крисилов, Д.В. Чепелев // Інтелект. системи прийняття рішень та інформ. технології: Матеріали наук.-техн. конф., м. Чернівці, 19 – 21 трав. 2004. - Чернівці, 2004. - С. 12 – 13.

2536. **Крисилов В.А.** Две задачи оценки и учета неопределённости данных в СППР / В.А. Крисилов, Д.В. Шабадаш // Искусств. интеллект. - 2004. - № 4. - С. 368 – 375. - Библиогр.: 6 назв.

2537. **Крисилов В.А.** Двухэтапное обучение нейронных сетей в

задачах прогнозирования временных рядов / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко // Искусств. интеллект. - 2002. - № 4. - С. 742 – 746.

2538. **Крисилов В.А.** Естественная и искусственная таксономия / В.А. Крисилов, С.А. Юдин // Искусств. интеллект. - 2005. - № 1. - С. 74 – 86. - Библиогр.: 7 назв.

2539. **Крисилов В.А.** Иерархический метод синтеза функционально-логических тестов для цифровых устройств / В.А. Крисилов, Т.А. Тимошенко // САПР цифровых устройств: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Пенза, 1992. - С. 28.

2540. **Крісілов В.А.** Інформаційна технологія прийняття рішень в задачах АСУ на базі кількісної інтегральної оцінки складних об'єктів: Автореф. дис. ... д-ра техн. наук / В.А. Крісілов; Наук. кер. В.Д. Гогунський. - О.: ОНПУ, 2004. - 32 с.

2541. **Крисилов В.А.** Критерий качества кластерного анализа, основанный на гипотезе λ-компактности / В.А. Крисилов, С.А. Юдин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 74. - Библиогр.: 3 назв.

2542. **Крисилов В.А.** Метод выбора системы признаков на основе гипотезы λ-компактности при решении задач ИАД / В.А. Крисилов, С.А. Юдин // Интеллект. анализ информ. (ИАИ - 2005): Материалы 5-ой междунар. конф. - К., 2005. - С. 187 – 196.

2543. **Крисилов В.А.** Метод повышения чувствительности нейронной сети к исходным данным / В.А. Крисилов, А.В. Кондратюк, К.В. Чумичкин // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 290 – 296. - Библиогр.: 4 назв.

2544. **Крисилов В.А.** Методы ускорения обучения нейронных сетей / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко, А.В. Лобода // Вестн. Сев. ГТУ. - Севастополь, 2001. - Вып. 32: Информатика, электроника, связь. - С. 19 – 26.

2545. **Крисилов В.А.** Механизмы адаптивности автоматизированных систем управления предприятием / В.А. Крисилов, Д.Е. Сухарев // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 1. - С. 147 – 149. - Библиогр.: 3 назв.

2546. **Крисилов В.А.** Механизмы расширения состава блоков интеллектуального анализа данных в СППР / В.А. Крисилов, С.М. Побережник // Пр. УНДІРТ. - 2002. - № 2 (30). - С. 53 – 59. - Библиогр.: 11 назв.

2547. **Крисилов В.А.** Неопределённость данных и знаний в системах поддержки принятия решений / В.А. Крисилов, Д.В. Шабадаш // Искусств. интеллект. - 2003. - № 1. - С. 67 – 74.

2548. **Крисилов В.А.** Организация диагностических процессов в локальных вычислительных сетях / В.А. Крисилов // Живучесть вычисл. систем: Тез. докл. регион. конф. - Севастополь, 1991. - С. 21.

2549. **Крисилов В.А.** Оценка и повышение тестопригодности микропроцессорных систем по составной модели систем диагностирования / В.А. Крисилов, Е.Л. Полин // Тр. Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 131 – 132.

2550. **Крисилов В.А.** Оценка сложных объектов – основной механизм количественного обоснования при принятии решений / В.А. Крисилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 102 – 106. - Библиогр.: 4 назв.

2551. **Крисилов В.А.** Повышение качества и скорости обучения нейронных сетей в задаче прогнозирования поведения временных рядов / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко // Міжнар. конф. з індукт. моделювання. - Л., 2002. - Т. 2. - С. 76 – 80.

2552. **Крисилов В.А.** Построение качественной обучающей выборки для прогнозирующих нейросетевых моделей / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко // Интеллект. анализ информ. (ИАИ – 2004): Материалы междунар. науч.-техн. конф., г. Киев, 19 – 21 мая 2004 г. - К., 2004. - С. 136 – 143.

2553. **Крисилов В.А.** Представление исходных данных в задачах нейросетевого прогнозирования / В.А. Крисилов, К.В. Чумичкин, А.В. Кондратюк // Нейроинформатика – 2003: Сб. науч. тр. V Всерос. науч.-техн. конф. - М., 2003. - Т. 1. - С. 184 – 191.

2554. **Крисилов В.А.** Преобразование входных данных нейросети с целью повышения информативности их значений в задачах прогнозирования временных рядов / В.А. Крисилов, А.В. Кондратюк, К.В. Чумичкин // Интеллект. системы принятия решений и приклад. аспекты информ. технологий (ISDMIT'2005): Тез. докл. междунар. науч. конф., г. Евпатория, Крым, 18 – 21 мая 2005 г. - Евпатория, 2005. - № 1. – С. 152 – 163.

2555. **Крисилов В.А.** Применение нейронных сетей в решении задач интеллектуального анализа информации / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко, А.В. Трутнев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 134 – 138. - Библиогр.: 8 назв.

2556. **Крисилов В.А.** Проблема автоматизации построения модели

предметной области в задачах искусственного интеллекта / В.А. Крисилов, А.А. Антонов, С.М. Побережник // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3. - С. 119 – 123. - Библиогр.: 7 назв.

2557. **Крисилов В.А.** Проблемы «ложной» компактности в дискретном пространстве признаков в задачах таксономии / В.А. Крисилов, С.А.Юдин, Н.В. Крисилова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 115 – 121. - Библиогр.: 7 назв.

2558. **Крисилов В.А.** Прогнозирование курсов валют методами искусственного интеллекта / В.А. Крисилов, Р.А. Тарасенко // Банк. технологии. - 1997. - Вып. 1. - С. 64 – 68.

2559. **Крисилов В.А.** Редукционный метод построения регрессии в условиях изменяющегося состава факторов / В.А. Крисилов, С.М. Побережник // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 104 – 109. - Библиогр.: 8 назв.

2560. **Крисилов В.А.** Решение задачи таксономии на основе гипотезы компактности при анализе данных / В.А. Крисилов, С.А.Юдин // Искусств. интеллект. - 2005. - № 4. - С. 699 – 707.

2561. **Крисилов В.А.** Способ определения мест условного разрыва контуров обратных связей в схемах дискретных устройств / В.А. Крисилов, В.Ю. Наумов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1983. - 19 с. - Деп. в УкрНИИНТИ № 25-Ук83 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1983. - № 5. - С. 147, б/о 703.

2562. **Крисилов В.А.** Способы повышения теплопригодности цифровых устройств вычислительной техники посредством моделирования систем их диагностирования: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / В.А. Крисилов; ОПИ. - О., 1990. - 14 с.

2563. **Крисилов В.А.** Сравнительный анализ моделей представления знаний в интеллектуальных системах / В.А. Крисилов, С.М. Побережник, Р.А. Тарасенко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 45 – 49. - Библиогр.: 13 назв.

2564. **Крисилов В.А.** Средства обеспечения динамичности архитектуры системы информационной поддержки принятия решений / В.А. Крисилов, С.М. Побережник // Міжнар. конф. з індукт. моделювання. - Л., 2002. - Т. 1. - С. 64 – 69.

2565. **Крисилов В.А.** Универсальная экспертная система для профессиональной ориентации учащихся / В.А. Крисилов, Н.Р. Барабанова, Н.М. Драгомирецкая // Мультимедиа в преподавании яз.: Тез. докл. междунар. конф., г. Москва, 21 – 24 нояб. 1995 г. - М., 1995. - С. 23 – 26.

2566. **Крисилов В.А.** Ускорение обучения нейронных сетей за счет адаптивного упрощения обучающей выборки / В.А. Крисилов, К.В. Чумичкин, А.В. Кондратюк // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 75 – 78. - Библиогр.: 8 назв.

2567. **Крисилов В.А.** Ускорение параметрического синтеза линейной регрессии на основе редукционного оценивания коэффициентов / В.А. Крисилов, С.М. Побережник // Реєстрація зберігання і оброб. даних. - 2002. - Т. 4, № 3. - С. 62 – 68.

2568. **Крисилов В.А.** Эффективные алгоритмы обучения искусственных нейронных сетей / В.А. Крисилов, Д.Н. Олешко, А.В. Лобода // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Материалы VII семинара / ОНПУ. - О., 2000. - С. 83 – 87.

2569. **Кунгурцев А.Б.** Алгоритм идентификации слов в предложении на вьетнамском языке / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. наук.-метод. конф. - О., 1998. - С. 1514 – 1530.

2570. **Кунгурцев А.Б.** Алгоритм морфологического анализа предложения на вьетнамском языке / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 62 – 64. - Библиогр.: 3 назв.

2571. **Кунгурцев А.Б.** Анализ возможности применения материализованных представлений в информационных системах / А.Б. Кунгурцев, Куок Винь Нгуен Чан // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 2 (20). - С. 102 – 106. - Библиогр.: 3 назв.

2572. **Кунгурцев А.Б.** Анализ целесообразности реструктуризации базы данных методом введения нисходящей денормализации / А.Б. Кунгурцев, С.Л. Зиноватная // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып. 1 (25). - С. 104 – 109. - Библиогр.: 3 назв.

2573. **Кунгурцев А.Б.** Введение в проблему оптимального размещения прикладных алгоритмов в двухуровневых системах / А.Б. Кунгурцев, Л.М. Лебединский // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. наук.-метод. конф. - О., 1998. - С. 89 – 93.

2574. **Кунгурцев А.Б.** Извлечение данных из материализованных представлений в информационных системах / А.Б. Кунгурцев, Куок Винь Нгуен Чан // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 82 – 87. - Библиогр.: 8 назв.

2575. **Кунгурцев А.Б.** Интеграция БД на основе объектного представления / А.Б. Кунгурцев, А.С. Неизвестный // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 118. -

Библиогр.: 2 назв.

2576. **Кунгурцев А.Б.** Интеграция баз данных на основе объектного представления / А.Б. Кунгурцев, А.С. Неизвестный // Пр. ООЛІСВ. - О., 2006. - № 12. - С. 4.

2577. **Кунгурцев А.Б.** Информационная основа эффективного управления университетом / А.Б. Кунгурцев, Д.А. Ляшенко // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. наук.-метод. конф. - О., 2001. - № 7. - С. 175 – 182.

2578. **Кунгурцев А.Б.** Информационная система администрации Одесского политехнического университета / А.Б. Кунгурцев, А.А. Блажко, В.Ф. Маркевич // Информ. инфраструктура высш. учеб. заведений: Материалы междунар. науч. конф. - СПб, 1999. - Т. 2. - С. 54 – 56.

2579. **Кунгурцев А.Б.** Использование логической формы представления данных при создании интерфейса разработчика приложений / А.Б. унгурцев, А.А. Завалин // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. наук.-метод. конф. - О., 2003. - № 9, ч. 2. - С. 30 – 36.

2580. **Кунгурцев А.Б.** К вопросу о методах компьютерного контроля / А.Б. Кунгурцев, А.Н. Бундюк // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. гор. семинара. - О., 1994. - С. 50 – 51.

2581. **Кунгурцев А.Б.** К вопросу определения синтаксиса и семантики сообщений в САПР / А.Б. Кунгурцев, А.Н. Бундюк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 12 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 29.07.87, № 2211-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 12. - С. 173, б/о 766.

2582. **Кунгурцев А.Б.** К вопросу организации процесса синтаксического анализа вьетнамского языка / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та. - О., 1998. - № 4: Секция гуманитар. наук. - С. 18 – 23.

2583. **Кунгурцев А.Б.** К вопросу организации процесса синтаксического анализа вьетнамского языка / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та. - О., 1998. - № 4: Секция техн. наук. - С. 117 – 120. - Библиогр.: 4 назв.

2584. **Кунгурцев А.Б.** Математическая модель функционирования системы хранения и динамической модификации требований к САПР / А.Б. Кунгурцев, А.Н. Бундюк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 16 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 08.06.87, № 1585-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 10. - С. 197, б/о 997.

2585. **Кунгурцев А.Б.** Метод анализа информационных систем для

применения материализованных представлений / А.Б. Кунгурцев, Куок Винь Нгуен Чан // Холод. техніка і технологія. - 2005. - № 2. - С. 102 – 105.

2586. **Кунгурцев А.Б.** Методика поэтапного проектирования информационной системы ВУЗа / А.Б. Кунгурцев, В.Ф. Маркевич, В.Г. Сидельников // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Матеріали 5-ої наук.-метод. конф. - О., 1997. - С. 178 – 179.

2587. **Кунгурцев А.Б.** Методика разработки модели управления базами данных / А.Б. Кунгурцев, А.А. Блажко // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України: Пр. наук.-метод. конф. - О., 2001. - № 7. - С. 122 – 129.

2588. **Кунгурцев А.Б.** Методика формирования запросов к реляционной базе данных конечным пользователем / А.Б. Кунгурцев // Искусств. интеллект. - 2004. - № 1. - С. 60 – 65. - Библиогр.: 2 назв.

2589. **Кунгурцев А.Б.** Методика формирования объектного представления реляционной базы данных / А.Б. Кунгурцев, А.А. Завалин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 107 – 112. - Библиогр.: 3 назв.

2590. **Кунгурцев А.Б.** Механизм поиска по синтаксическому дереву / А.Б. Кунгурцев, А.Е. Русинов // Проблемы программирования. - К., 2000. - № 3 – 4. - С. 76 – 82.

2591. **Кунгурцев А.Б.** Модель лингвистического процессора вьетнамского языка / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 54 – 56. - Библиогр.: 4 назв.

2592. **Кунгурцев А.Б.** Обновление материализованных представлений и шаблонов запросов в реляционных базах данных / А.Б. Кунгурцев // Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 2003. - № 2 (12). - С. 26 – 30. - Библиогр.: 3 назв.

2593. **Кунгурцев О.Б.** Об'єктно-орієнтована технологія створення програмних продуктів. Уніфікований ітераційний процес: Навч. посіб. / О.Б. Кунгурцев; МОН України. - О.: ВМВ, 2006. - 183 с. - Бібліогр.: 10 назв; Предм. покажч.: С. 180 – 182.

2594. **Кунгурцев О.Б.** Порівняння вартості виконання запитів до й після денормалізації реляційної бази даних / О.Б. Кунгурцев, С.Л. Зіноватна // Вісн. Житомир. держ. технол. ун-ту. Сер. Техн. науки. - 2006. - № 4 (39). - С. 207 – 211. - Бібліогр.: 6 назв.

2595. **Кунгурцев А.Б.** Представление данных в распределённых информационных системах / А.Б. Кунгурцев // Сучас. інформ. технології в освіті та пром-сті: Матеріали 2-ої міжнар. наук.-техн. конф. - Миколаїв, 2003. - С. 30 – 32.

2596.* **Кунгурцев А.Б.** Принципы организации информационного обеспечения для системы учета требований к САПР / А.Б. Кунгурцев, А.Н. Бундюк // Моделирование и автоматизация процессов проектирования слож. техн. систем (с демонстрацией програм. средств): Тез. докл. 5-ой респ. межвед. науч.-техн. конф., г. Одесса, 26 – 28 мая 1987 г. - О., 1987.

2597.**Кунгурцев А.Б.** Проблемы безопасности информационной системы университета. Выбор методов и средств, оценка быстродействия / А.Б. Кунгурцев, Н.А. Медведь // Информ. технологии в учеб.-метод. и науч. деятельности (СИНФОТЕХ – 2000): Тр. междунар. науч.-метод. конф. - Севастополь, 2001. - С. 55 – 62.

2598.**Кунгурцев А.Б.** Программирование в системе Турбо-Паскаль для персональных ЭВМ: Учеб. пособие / А.Б. Кунгурцев, Ф.С. Шапо. - О.: ОПИ, 1991. - 180 с. - Библиогр.: 7 назв.

2599.**Кунгурцев А.Б.** Программирование в системе Турбо-Паскаль для персональных ЭВМ: Учеб. пособие / А.Б. Кунгурцев, Ф.С. Шапо. - К.: УМК ВО, 1992. - 148 с. - Библиогр.: 8 назв.

2600.**Кунгурцев О.Б.** Програмування в системі Турбо-Паскаль для персональних ЕОМ: Навч. посіб. / О.Б. Кунгурцев, Ф.С. Шапо. - К.: НМК ВО, 1993. - 152 с. - Бібліогр.: 8 назв.

2601.**Кунгурцев О.Б.** Програмування на мові Java. Середовище Net Beans: Навч. посіб. / О.Б. Кунгурцев. - О., 2006. - 182 с.

2602.* **Кунгурцев А.Б.** Разработка средств диалога в подсистеме интерактивной машинной графики для САПР машиностроения / А.Б. Кунгурцев, В.Г. Белый // Моделирование и автоматизация процессов проектирования слож. техн. систем (с демонстрацией програм. средств): Тез. докл. 5-ой респ. межвед. науч.-техн. конф., г. Одесса, 26 – 28 мая 1987 г. - О., 1987.

2603.**Кунгурцев А.Б.** Роль контекста в многоязыковом лингвистическом процессоре / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та. - О., 1998. - № 4: Секция техн. наук. - С. 89 – 92. - Библиогр.: 3 назв.

2604.**Кунгурцев А.Б.** Сравнение запросов в реляционных базах данных для построения материализованных представлений / А.Б. Кунгурцев, Куок Винь Нгуен Чан // Пр. УНДІРТ. - 2004. - № 39. - С. 35 – 38.

2605.**Кунгурцев А.Б.** Средства представления и анализа ответов обучаемого на естественном языке / А.Б. Кунгурцев, Е.А. Пиринова, Н.А. Новикова // Нові інформ. технології навчання в навч. закл. України:

Пр. наук.-метод. конф. - О., 2003. - № 9, ч. 2. - С. 236 – 242.

2606. **Кунгурцев А.Б.** Структура лингвистического процессора, основанная на представлении знаний / А.Б. Кунгурцев, Н.Т. Чинь; Одес. политехн. ун-т. - О., 1997. - 15 с. - Библиогр.: 14 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 03.03.97, № 187-Ук97.

2607. **Кунгурцев А.Б.** Технические ограничения на размещение алгоритмов обработки данных в двухуровневых системах клиент/сервер: проблема «толстого сервера» / А.Б. Кунгурцев, Л.М. Лебединский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 144 – 146. - Библиогр.: 4 назв.

2608. **Кунгурцев А.Б.** Формирование представления данных распределённых информационных систем / А.Б. Кунгурцев // Нові технології. - 2003. - № 2 (3). - С. 74 – 77.

2609. **Кунгурцев А.Б.** Формирование словаря предметной области / А.Б. Кунгурцев, И.В. Тыхан // Искусств. интеллект. - 2006. - № 1. - С. 166 – 172.

2610. **Кунгурцев О.Б.** Формування шаблонів запитів для реляційних баз даних з використанням об'єктного словника / О.Б. Кунгурцев, І.В. Барикіна, О.А. Завалін // Наук. пр. ОНАХТ. - О., 2004. - № 27. - С. 233 – 236.

2611. **Лебединский Л.Я.** Введение в проблему оптимального размещения прикладных алгоритмов в двухуровневых системах / Л.Я. Лебединский, А.Б. Кунгурцев // Науч. тр. молодых ученых Одес. гос. политехн. ун-та. - О., 1998. - № 4: Секция техн. наук. - С. 106 – 113.

2612. **Лебединский Л.Я.** О способах получения развёрток изображений / Л.Я. Лебединский, В.В. Любченко // Экон. проблемы развития пром. пр-ва: Тез. докл. междунар. науч.-практ. конф.: 30-летию ИЭФ посвящ., г. Одесса, 3 – 6 окт. 1995 г. / ОПУ. - О., 1995. - Ч. 2: Мат. методы и компьютер. технологии в менеджменте. - С. 156 – 157.

2613. **Лебединский Л.Я.** Об использовании развёрток для компрессии изображений разложением в ряд / Л.Я. Лебединский, В.В. Любченко, Н.П. Волкова; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 8 с. - Деп. в ГНТБ Украины 11.12.95, № 2651-Ук95.

2614. **Лобачев М.В.** К вопросу о быстродействии схем контроля по модулю в арифметическом сдвигателе / М.В. Лобачев, А.В. Дрозд; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1996. - 6 с. - Деп. в ГНТБ Украины 24.09.96, № 1835-Ук96.

2615. **Лобачев М.В.** Компьютерные технологии и гуманитарное образование / М.В. Лобачев // Проблемы взаимодействия гуманитар.,

естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в техн. ВУЗе: Тез. науч.-практ. конф. молодых ученых. - О., 1994. - С. 30 – 31.

2616.**Любимова С.Л.** Автоматизированный синтез тест-моделей интегральных микросхем в комплексе проектирования проверяющих тестов / С.Л. Любимова, А.Н. Мартынюк; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. - 24 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.02.90, № 226-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1990. - № 6. - С. 159, б/о 760.

2617.**Любимова С.Л.** Сквозной индексированный d-алгоритм для синтеза тест-моделей / С.Л. Любимова, А.Н. Мартынюк, Е.Л. Полин // Проблемы автоматизации контроля и диагностирования слож. техн. систем: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., г. Житомир, 17 – 19 сент. 1991 г. - К., 1991. - С. 43 – 44.

2618.**Любченко В.В.** Автоматична класифікація в методах аналізу та обробки випадкових процесів: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / В.В. Любченко; Наук. кер. Г.М. Востров. - О.: ОДПУ, 1997. - 16 с.

2619.**Любченко В.В.** Використання інформаційних технологій в навчанні / В.В. Любченко // Образование и виртуальность – 2001: Сб. науч. тр. 5-ой междунар. конф. / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Ялта, 2001. - С. 283 – 287.

2620.**Любченко В.В.** Використання карти контентної мережі / В.В. Любченко // Образование и виртуальность – 2002: Сб. науч. тр. 6-ой междунар. конф. / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Ялта, 2002. - С. 291 – 293.

2621.**Любченко В.В.** Використання мультиагентної технології для дистанційного тестування / В.В. Любченко // Образование и виртуальность – 2000: Сб. науч. тр. 4-ой междунар. конф. / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Севастополь, 2000. - С. 114 – 118.

2622.**Любченко В.В.** Дисципліна «Електронна комерція»: сучасним курсам – сучасна методика / В.В. Любченко // Ситуац. методика навчання: укр. досвід: Зб. ст. - К., 2001. - С. 182 – 190.

2623.**Любченко В.В.** Досвід дистанційного викладання на платформі e-Schola.org.ua для нечуючої аудиторії / В.В. Любченко, І.В. Мартиненко// Образование и виртуальность – 2006: Сб. науч. тр. 10-ой междунар. конф. / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Ялта, 2006. - С. 349 – 352.

2624.**Любченко В.В.** Інформаційні технології для забезпечення використання ситуаційних вправ при дистанційному навчанні / В.В. Любченко // Информ. инфраструктура высш. учеб. заведений: Сб.

науч. тр. - СПб, 1999. - Т. 2. - С. 61 – 62.

2625.**Любченко В.В.** Использование сервисов Интернет для организации учебных международных переговоров / В.В. Любченко, Т. Шапиро // Образование и виртуальность / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Ялта, 2003. - Вып. 7. - С. 128 – 132.

2626.**Любченко В.В.** Исследование значимости учета коэффициентов компетентности в групповой экспертной оценке / В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). - С. 177 – 180. - Библиогр.: 4 назв.

2627.* **Любченко В.В.** Концепція системи дистанційного навчання / В.В. Любченко // Информ. инфраструктура высш. учеб. заведений: Сб. науч. тр. - СПб, 2000. - Т. 2.

2628.**Любченко В.В.** Метод поиска фрейма по шаблону на основе ассоциаций / В.В. Любченко, В.А. Крисилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Спецвып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 60 – 63. - Библиогр.: 4 назв.

2629.**Любченко В.В.** О вычислительных аспектах оценивания корреляционной размерности / В.В. Любченко // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (ЮНЦ). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 188 – 192.

2630.**Любченко В.В.** Об одном методе сжатия информации о случайном процессе / В.В. Любченко, Л.Я. Лебединский, Н.П. Волкова; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1995. - 7 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 29.11.95, № 2527-Ук95.

2631.**Любченко В.В.** Переключение методов в интерактивной процедуре многокритериального принятия решений / В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2003. - Вып. 1 (19). - С. 208 – 212. - Библиогр.: 7 назв.

2632.* **Любченко В.В.** Підвищення ефективності дистанційного тестування / В.В. Любченко // Інтернет – освіта – наука – 2002: Тези доп. 3-ої міжнар. наук.-практ. конф. - Вінниця, 2002.

2633.**Любченко В.В.** Поддержка процесса обучения с помощью системы подддержки принятия решений Combine! / В.В. Любченко // Образование и виртуальность / Укр. ассоциация дистанц. обучения. - Х.; Ялта, 2005. - Вып. 9. - С. 74 – 78.

2634.**Любченко В.В.** Построение переключателя методов многокритериальной оптимизации использованием нейронной сети / В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 2 (22). - С. 26 – 129. - Библиогр.: 5 назв.

2635. **Любченко В.В.** Проблемы автоматизации управления проектами при создании информационных систем / В.В. Любченко // Соврем. технологии упр. предприятием и возможности использования информ. систем: состояние, проблемы, перспективы: Материалы первой Всеукр. науч.-практ. конф. для преподавателей, аспирантов и молодых ученых / ОНУ. - О., 2006. - С. 148 – 150.

2636. **Любченко В.В.** Проблеми організації дистанційної освіти в Одеській області та шляхи їх вирішенння / В.В. Любченко, О.В. Старостин // Вестн. Херсон. гос. техн. ун-та. - Херсон, 2001. - № 2 (11). - С. 183 – 185.

2637. **Любченко В.** Робастные методы проверки фрактальной проинтегрированности временных рядов / В. Любченко, М. Полякова // Перспективы. - 1999. - № 2 – 3 (7 – 8). - С. 133 – 137. - Библиогр.: 5 назв.

2638. **Любченко В.В.** Сети вейвлетов в эконометрическом моделировании / В.В. Любченко, М.В. Полякова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 133 – 136.

2639. **Любченко В.В.** Создание схемы предметной области для контентной сети учебного назначения / В.В. Любченко // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 110 – 111.

2640. **Любченко В.В.** Фрактальные методы анализа временных рядов в социально-экономических системах / В.В. Любченко // Проблемы взаимодействия гуманитар., естеств.-науч. и техн. знания на соврем. этапе развития науки. Гуманитар. образование в техн. ВУЗе: Тез. науч.-практ. конф. молодых ученых. - О., 1994. - С. 44.

2641. **Ляховецький О.М.** Методи функціонально-логічного проектування швидкодіючих арифметичних пристроїв на основі симетричних булевих функцій: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / О.М. Ляховецький; Наук. кер. О.М. Паулін. - О.: ОДПУ, 1999. - 19 с.

2642. **Макогон В.С.** Задачи и упражнения по программированию на языке ассамблера: Учеб. пособие / В.С. Макогон, В.М. Рувинская. - О.: Астропринт, 2004. - 276 с.

2643. **Маркевич В.Ф.** Автоматизированное рабочее место руководителя в учебном заведении / В.Ф. Маркевич, А.А. Блажко // Наука і освіта – 2004: Матеріали VII міжнар. наук.-практ. конф. - Д., 2004. - Т. 73. - С. 12 – 13.

2644. **Микропроцессорная** система для измерения и учета расхода жидкого газа на газонаполнительных станциях / В.Е. Бублийник, Н.Б. Копытчук, А.Г. Кисель, В.С. Ситников; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 5 с. - Деп. в ГНТБ Украины 19.04.94, № 700-Ук94.

2645. **Мухин П.В.** Выполнение операции умножения в подразрядных конвейерных устройствах / П.В. Мухин, Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд // Пр. УНДІРТ. - 2003. - № 1 (33). - С. 80 – 84.

2646. **Мухин П.В.** Горизонтальная и вертикальная обработка данных. Выполнение операции умножения / П.В. Мухин, Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд // Пр. УНДІРТ. - 2003. - № 1 (32). - С. 81 – 85.

2647. **Мухин П.В.** Горизонтальная и вертикальная обработка данных. Сравнительный анализ на примере сложения массива чисел / П.В. Мухин, Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд // Пр. УНДІРТ. - 2001. - № 3 (27). - С. 37 – 40.

2648. **Мухин П.В.** Упрощение вертикальных арифметических операций повышением веса разрядов в параллельных кодах / П.В. Мухин, Ю.В. Дрозд, А.В. Дрозд // Пр. УНДІРТ. - 2004. - № 1 (37). - С. 22 – 25.

2649. **Неваев Н.А.** Синтез комбинационных схем, описываемых симметрическими булевыми функциями / Н.А. Неваев, О.Н. Паулин, Э.В. Полянский; Одес. политехн. ин-т. - О., 1984. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 01.10.84, № 1532-Ук84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1985. - № 1. - С. 180, б/о 799.

2650. **Нестеренко А.В.** Моделі підтримки прийняття рішень в переговорах / А.В. Нестеренко, В.В. Любченко // Інтелект. системи прийняття рішень та приклад. аспекти інформ. технологій: Зб. наук. пр. міжнар. наук. конф. - Євпаторія, 2006. - С. 336 – 338.

2651. **Нгуен Чан Куок Винь.** Автоматизация процесса актуализации материализованных представлений / Нгуен Чан Куок Винь, А.Б. Кунгурцев // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 173.

2652. **Олешко Д.Н.** Построение качественной обучающей выборки для прогнозирующих нейросетевых моделей / Д.Н. Олешко, В.А. Крисилов, А.А. Блажко // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 567 – 573. - Библиогр.: 6 назв.

2653. **Оптимизация** размещения производительных сил региона / В.И. Давыдов, Б.П. Самар, П.А. Пузырный, В.М. Иванов; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1993. - 13 с. - Деп. в ГНТБ Украины 11.08.93, № 1691-Ук93 // Деп. науч. работы:Реферат. - М., 1993. - № 10.

2654. **Опыт** разработки автоматизированного обучающего курса для пользователей системы управления базами данных / И.Б. Гернега, В.И. Давыдов, М.В. Жуковский, А.А. Лозоватская // Упр. системы и машины. - 1981. - № 4. - С. 121 – 122.

2655. **Особенности** эмуляции экспериментальных данных для отработки системы определения параметров колебаний лопаток газотурбинного двигателя / Г.Н. Востров, А.Г. Деревянченко, М.В. Полякова, В.В. Любченко // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003. - С. 352.

2656. **Паулин О.Н.** Автоматизация диагностики и принятия решений в сложных ситуациях / О.Н. Паулин, Н.О. Старкова // Использование компьютер. технологий в учеб. процессе: Тр. конф. - Х., 1997. - С. 79 – 80.

2657. **Паулин О.Н.** Автоматизация процесса исследования переходных характеристик математической модели двигательной системы глаза человека / О.Н. Паулин, Н.О. Комлевая (Старкова) // Вісн. технол. ун-ту Поділля. - Хмельниц., 2002. - Вип. 4, ч. 1 (42). - С. 116 – 119.

2658. **Паулин О.Н.** Автоматизация функционально-логического проектирования некоторых классов цифровых устройств / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 31 – 33. - Библиогр.: 5 назв.

2659. **Паулин О.Н.** Автоматизированная диагностика нелинейных систем на базе комплекса «Eyecom» / О.Н. Паулин, Н.О. Комлевая // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 140.

2660. **Паулин О.Н.** Вопросы построения быстродействующих структур сумматоров/вычислителей на базе ФМ-языка / О.Н. Паулин, Е.Л. Полин, Н.И. Синегуб // Придніпр. наук. вісн. - 1998. - № 55 (122). - С. 86 – 90.

2661. **Паулин О.Н.** Исследование характеристик математической модели двигательного аппарата глаза / О.Н. Паулин, Н.О. Комлевая (Старкова) // Інформ. технології в науці, освіті і техніці (ІТОНТ – 2002): Третя Всеукр. конф. молодих науковців / Черкас держ. ун-т. - Черкаси, 2002. - С. 193 – 196.

2662. **Паулин О.Н.** К вопросу о синтезе вертикального сумматора / О.Н. Паулин, Ю.В. Дрозд // Тр. молодых ученых Одес. политехн. ун-та / ОГПУ. - О., 1997. - Секция техн. наук. - С. 119 – 122.

2663. **Паулин О.Н.** К построению быстродействующих арифметических устройств / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект. - 2002. - Т. 3. - С. 314 – 322.

2664. **Паулин О.Н.** К построению прикладной теории симметрических булевых функций / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект. - 2005. -

№ 4. - С. 245 – 255.

2665. **Паулин О.Н.** Метод доопределения неполностью заданной булевой функции до симметрической функции / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Электрон. моделирование. - 1999. - № 6. - С. 21 – 30.

2666. **Паулин О.Н.** Метод и средства проектирования быстродействующих умножителей / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 117 – 118.

2667. **Паулин О.Н.** Метод и средства проектирования структур быстродействующих устройств умножения / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб, Р.С. Квятковский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 4 (16). - С. 100 – 104. - Библиогр.: 7 назв.

2668. **Паулин О.Н.** Методы построения быстродействующих арифметических устройств / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект – 2002: Материалы междунар. науч.-техн. конф. - Таганрог, 2002. - Т. 1. - С. 226 – 230.

2669. **Паулин О.Н.** Методы свёртки многорядного кода при построении быстродействующих арифметических устройств / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Автоматика – 2003: Материалы 10-ой междунар. конф. по автоматике и упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 3. - С. 98 – 100. - Библиогр.: 5 назв.

2670. **Паулин О.Н.** Модель и метод проектирования много-операндных сумматоров на базе симметрических функций / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Тези доп. на міжнар. конф. з індукт. моделювання (МКІМ – 2002). - Л., 2002. - Секція № 5. - С. 208 – 213.

2671. **Паулин О.Н.** Модель сумматора с параллельным выполнением микроопераций / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб // Технология и конструирование в электрон. аппаратуре. - 2005. - № 2. - С. 17 – 20. - Библиогр.: 5 назв.

2672. **Паулин О.Н.** Модифицированный метод суммирования многорядного кода на основе многооперандных сумматоров / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 147 – 148. - Библиогр.: 7 назв.

2673. **Паулин О.Н.** О некоторых способах повышения быстродействия сумматоров/вычитателей с плавающей запятой / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1997. - 21 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 28.07.97, № 441-Ук97.

2674. **Паулин О.Н.** О повышении эффективности суммато-ров/вычитателей / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб, Ф.С. Шапо // Методы

исслед. и проектирования сложн. техн. систем / МГТУ. - М., 1999. - № 564. - С. 81 – 86.

2675. **Паулин О.Н**. О построении динамической системы обучения и контроля знаний на примере изучения темы «Алгоритм раскраски графов» / О.Н. Паулин, Н.О. Старкова, Ю.А. Ковалёв // Зб. ст. по доп. шостої наук.-метод. конф. - О., 1998. - С. 110 – 112.

2676. **Паулин О.Н.** О построении модифицированного сумматора Глассера в среде ACTIVE-HDL / О.Н. Паулин, Ф.С. Шапо // Соврем. технологии проектирования систем на микросхемах программир. логики: Материалы науч.-практ. конф. / ХНУ. - Х., 2003. - С. 21 – 22.

2677. **Паулин О.Н.** О свёртке трёхрядных кодов / О.Н. Паулин // Упр. системы и машины. - 2005. - № 5. - С. 68 – 72.

2678. **Паулин О.Н.** О синтезе логических модулей, описываемых симметрическими функциями / О.Н. Паулин, Ю.В. Дрозд // Приборостроение-98: Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., г. Евпатория, сент. 1998 г. / СимГУ. - Симферополь, 1998. - С. 189 – 192.

2679. **Паулин О.Н.** Об аппаратной реализации цифровых фильтров / О.Н. Паулин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 86. - Библиогр.: 4 назв.

2680. **Паулин О.Н.** Об одном методе сжатия многорядного кода при построении умножителя / О.Н. Паулин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 5-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 – 21 мая 2004 г. / ОНПУ. - О., 2004. - С. 141.

2681. **Паулин О.Н.** Об эффективности сжатия многорядных кодов / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 224 – 228. - Библиогр.: 10 назв.

2682. **Паулин О.Н.** Определение значения знакового разряда результата суммирования N чисел / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 37 – 40.

2683. **Паулин О.Н.** Основы теории алгоритмов: Учеб. пособие / О.Н. Паулин. - О.: Автограф, 2001. - 188 с.

2684. **Паулин О.Н.** Особые симметрические булевы функции: их свойства и применение / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект. - 2003. - № 4. - С. 32 – 39. - Библиогр.: 12 назв.

2685. **Паулін О.М.** Оцінка похибок апаратно-програмного комплексу для дослідження функціонування рухового апарата зорового аналізатора / О.М. Паулін, Н.О. Комлева (Старкова) // Вісн. ЖІТІ. - 2003. -

№ 1 (24). - С. 156 – 159.

2686. **Паулин О.Н.** Повышение быстродействия комбинационных умножителей / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий, Н.И. Синегуб // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2. - С. 17 – 18. - Библиогр.: 4 назв.

2687. **Паулин О.Н.** Построение быстродействующего умножителя на базе многооперандных сумматоров / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 119 – 123. - Библиогр.: 6 назв.

2688. **Паулин О.Н.** Построение быстродействующих устройств умножения на основе многооперандных сумматоров / О.Н. Паулин, Н.И. Синегуб, А.М. Ляховецкий // Автоматика – 2000: Матеріали міжнар. конф. з автомат. упр., м. Львів, 11 – 15 верес. 2000 р.: У 7 т. - О., 2001. - Т. 7, ч. 2. - С. 167 – 173.

2689. **Паулин О.Н.** Построение математического описания функционирования глаза / О.Н. Паулин, Н.О. Старкова // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - Т. 2. - С. 28 - 29.

2690. **Паулин О.Н.** Построение расписаний выполнения параллельных программ / О.Н. Паулин, Н.Л. Пушкина // Автоматика – 2001: Матеріали міжнар. конф. з упр., м. Одеса, 10 – 14 верес. 2001 р.: У 2 т. - О., 2001. - Т. 2. - С. 116 – 117.

2691. **Паулин О.Н.** Построение расписаний выполнения параллельных программ / О.Н. Паулин, Н.Л. Пушкина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 4 (16). - С. 105 – 107.

2692. **Паулин О.Н.** Проблемы и способы отладки параллельных программ / О.Н. Паулин, Е.А. Карпинский // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 102 – 107. - Библиогр.: 6 назв.

2693. **Паулин О.Н.** Программный инструментарий для моделирования двигательного аппарата зрительного анализатора / О.Н. Паулин, Н.О. Комлевая, Я.Ю. Журавлёва // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 2 (18). - С. 97 – 102.

2694. **Паулин О.Н.** Разработка структуры САПР систем контроля, диагностики и аварийной защиты / О.Н. Паулин, Н.О. Старкова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 23 – 25. - Библиогр.: 5 назв.

2695. **Паулин О.Н.** Разработка умножителя на основе сумматора типа ромб / О.Н. Паулин // Искусств. интеллект. - 2006. - № 4. - С. 35 – 41. - Библиогр.: 10 назв.

2696. **Паулин О.Н.** Распараллеливание процесса решения систем линейных алгебраических уравнений / О.Н. Паулин, С.В. Моренец, Н.Л. Пушкина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 105 – 110. - Библиогр.: 5 назв.

2697. **Паулин О.Н.** Расчет и проектирование элементов ЭВМ: Тексты лекций / О.Н. Паулин; Одес. политехн. ин-т. - О., 1979. - 60 с.

2698. **Паулин О.Н.** Синтез и обнаружение отказов в вертикальном сумматоре / О.Н. Паулин, А.В. Дрозд, Ю.В. Дрозд // Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф., г. Алушта, окт. 1997 г. - Алушта, 1997. - С. 27.

2699. **Паулин О.Н.** Синтез комбинационных схем, описываемых частично симметрическими булевыми функциями / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1994. - 23 с. - Деп. в ГНТБ Украины 13.02.95, № 350-Ук95.

2700. **Паулин О.Н.** Способ аппаратного ускорения операции умножения / О.Н. Паулин, Д.К. Ломакин // Сб. тр. 12-ой междунар. науч. симп. студентов и молодых науч. работников. - Зелёная Гура, Польша, 1990. - Т. 2. - С. 14 – 20.

2701. **Паулин О.Н.** Таблично-алгоритмический метод умножения / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Приборостроение-98: Сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., г. Евпатория, сент. 1998 г. / СимГУ. - Симферополь, 1998. - С. 156 – 159.

2702. **Паулин О.Н.** Таблично-алгоритмический умножитель 4n*4n на основе сумматора трёх операндов / О.Н. Паулин, А.М. Ляховецкий // Науч. тр. молодых ученых / ОГПУ. - О., 1997. - № 1: Секция техн. наук. - С. 97 – 101. - Библиогр.: 4 назв.

2703. **Паулин О.Н.** Технология проектирования многооперандного сумматора / О.Н. Паулин // Информ. технологии и информ. безопасность в науке, технике и образовании (ИНФОТЕХ – 2004): Тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. - К.; Севастополь, 2004. - С. 50 – 52.

2704. **Паулин О.Н.** Элементная база для цифровых устройств, построенных на основе симметрических функций / О.Н. Паулин // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 6-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 23 – 27 мая 2005 г. / ОНПУ. - О., 2005. - С. 67. - Библиогр.: 5 назв.

2705. **Паулин О.Н.** Эффективность распараллеливания процесса решения систем линейных алгебраических уравнений / О.Н. Паулин, Н.Л. Пушкина // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). – С. 96 – 100. - Библиогр.: 5 назв.

2706. **Побережник С.М.** Автоматизація процесів відтворення

функціональних залежностей в системах інформаційної підтримки прийняття рішень: Автореф. ... канд. техн. наук / С.М. Побережник; Наук. кер. В.А. Крісілов. - О.: ОНПУ, 2003. - 19 с.

2707.* **Полякова М.В.** Контурна сегментація зображень з використанням вейвлетаналізу / М.В. Полякова, В.В. Любченко // Оброблення сигналів і зображень та розпізнавання образів: Тези доп. 7-ої Всеукр. міжнар. конф. - К., 2004.

2708. **Полякова М.В.** Контурная сегментация изображений с использованием вейвлет-анализа / М.В. Полякова, В.В. Любченко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 171 – 176. - Библиогр.: 7 назв.

2709. **Полякова М.В.** Структурный анализ временных рядов со скачками среднего значения / М.В. Полякова, В.В. Любченко // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (ЮНЦ). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 174 – 179. - Библиогр.: 6 назв.

2710. **Ранжирование** схем радиоэлектронной аппаратуры / В.И. Давыдов, А.Д. Леонов, Е.Л. Полин, Б.П. Самар, Г.В. Сотов; Одес. политехн. ин-т. - О., 1986. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.03.86, № 777-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. - № 6. - С. 223, б/о 1361.

2711. **Рувинская В.** Аспектно-ориентированное программирование. Концепции и их реализация / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2003. - № 6 (51). - С. 27 – 31.

2712. **Рувинская В.** Встроенный тип данных XML / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2005. - № 6 (63). - С. 40 – 46. - Библиогр.: 12 назв.

2713. **Рувинская В.М.** Java, VB или C++ - кто лидер? / В.М. Рувинская, Л.В. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2002. - № 2 (41). - С. 54 – 55.

2714. **Рувинская В.М.** Java Beans 101. Базовые концепции: Ч. 1 / В.М. Рувинская, Л.В. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 3 - 4 (35). - С. 13 – 34.

2715. **Рувинская В.М.** Java Beans 101. Базовые концепции: Ч. 2 / В.М. Рувинская, Л.В. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 5 - 6 (36). - С. 19 – 43.

2716. **Рувинская В.** DHTML в Netscape 6 – тенденция близости к стандартам / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV.

Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 9 - 10 (38). - С. 53 – 57.

2717. **Рувинская В.** Динамическая загрузка компонентов из пакетов во время выполнения приложения / В. Рувинская, Е. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование. информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 7 – 8. - С. 58 – 61.

2718. **Рувинская В.** Ещё раз о Java Generics / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2004. - № 5 (56). - С. 34 – 40.

2719. **Рувинская В.М.** Инструментальные средства для моделирования систем с помощью сетей Петри / В.М. Рувинская, Н.П. Сметана // Моделирование в приклад. науч. исслед. : Материалы семинара / ОГПУ. - О., 2000. - С. 76 – 80.

2720. **Рувинская В.** Использование Java мидлетов (MIDLETS) на PALM-устройствах / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2005. - № 5 (62). - С. 20 – 25.

2721. **Рувинская В.М.** Использование методов искусственного интеллекта в обучении / В.М. Рувинская // Нові інформ. технології в учбових закл. України: Зб. ст. за доп. 4-ої Укр. наук.-метод. конф., м. Одеса, 12 – 14 верес. 1995 р. - О., 1995. - С. 74 – 76.

2722. **Рувинская В.М.** К вопросу о визуальной системе моделирования EXTEND и использование её при создании имитационной модели малой локальной сети для управления объектом / В.М. Рувинская // Систем. аналіз, упр. і інформ. технології: Зб. наук. пр. / ХДТУ. - Х., 1999. - Вип. 73. - С. 115 – 119.

2723. **Рувинская В.М.** К вопросу об языковом интерфейсе / В.М. Рувинская, И.А. Фургель; Одес. политехн. ун-т. - О., 1992. - Деп. в УкрИНТЭИ 21.09.92, № 1459-Ук92 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1992. - № 12. - С. 77. - С. 459.

2724. **Рувинская В.** Компоновка Java-приложений при помощи XML / В. Рувинская // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2000. - № 7 - 8. - С. 49 – 53.

2725. **Рувінська В.М.** Конспект лекцій з дисципліни «Мови машиноорієнтованого програмування» для студентів спеціальностей 7.080403 та 7.080401 / В.М. Рувінська. - О.: Наука і техніка, 2005. - 96 с.

2726. **Рувинская В.М.** Метод защиты программного обеспечения с помощью встроенных сетей Петри / В.М. Рувинская, Р.А. Айрапетян, Е.Л. Беркович // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Вып. 1 (23). -

С. 62 – 67. - Библиогр.: 4 назв.

2727. **Рувинская В.М.** Методы искусственного интеллекта для обучения / В.М. Рувинская, А.С. Пригожев // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2005. - Спец. вып.: Компьютер. и информ. сети и системы. Автоматизация пр-ва. - С. 35 – 39. - Библиогр.: 9 назв.

2728. **Рувинская В.М.** Многоцелевая экспертная система на основе правил-продукций / В.М. Рувинская, А.В. Шумицкий // Искусств. интеллект. - 2002. - № 3. - С. 144 – 149.

2729. **Рувинская В.М.** Мультиагентные системы для поиска информации в Internet с помощью онтологий / В.М. Рувинская, К.Л. Манукян // Искусств. интеллект. - 2002. - № 4. - С. 606 – 613.

2730. **Рувинская В.М.** Мультиагентные системы для поиска информации в Internet с помощью онтологий / В.М. Рувинская, К.Л. Манукян // Искусств. интеллект – 2002: Материалы междунар. науч.-техн. конф. - Таганрог, 2002. - Т. 2. - С. 281 – 284.

2731. **Рувинская В.** Обзор серверов приложений Java / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 11 - 12 (39). - С. 15 – 21.

2732. **Рувинская В.М.** Обработка результатов психологических экспериментов на основе методов моделирования и компьютерных технологий / В.М. Рувинская, Н. Спивак // Моделирование в приклад. науч. исслед. : Материалы семинара / ОГПУ. - О., 2000. - С. 80 - 83.

2733. **Рувинская В.М.** Опыт интеллектуализации САПР / В.М. Рувинская, Ф.С. Шапо // Автоматизация конструкт.-технол. подготовки пр-ва в машиностроении и судоремонте на базе ПЭВМ: Материалы конф., г. Одесса, 4 – 6 сент. 1996. - О., 1996. - С. 14 – 15.

2734. **Рувинская В.М.** Опыт использования современных систем моделирования для анализа вычислительных систем / В.М. Рувинская, Р.О. Шапорин // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 202 – 206.

2735. **Рувинская В.М.** Опыт прогнозирования на основе нейронных сетей / В.М. Рувинская, О.В. Семков // Оптимизация упр., информ. системы и компьютер. технологии: Труды / Укр. акад. экон. кибернетики (ЮНЦ). - К.; О., 1999. - Вып. 1, ч. 1. - С. 105 – 112. - Библиогр.: 3 назв.

2736. **Рувинская В.** Опыт разработки консультирующей экспертной системы под Windows / В. Рувинская, О. Лисая // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2000. - № 5 - 6 (30). - С. 7 – 14.

2737. **Рувинская В.М.** Опыт создания экспертной системы для выбора метода монтажа конструкций линий электропередачи / В.М. Рувинская // Буд-во України. - 1999. - № 3. - С. 38 – 40.

2738.* **Рувинская В.М.** Основные направления интеллектуализации автоматизированных систем / В.М. Рувинская, В.Я. Браверман // Энергетика и электрификация. Сер. Средства и системы упр. в энергет. стр-ве. - 1991. - Вып. 9 – 10.

2739. **Рувинская В.** Основные направления исследований в области интеллектуальных технологий / В. Рувинская, О.А. Горжени, К.Л. Манукян // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2002. - № 6 (45). - С. 49 – 55.

2740. **Рувинская В.** Основы разработки приложений в Mono / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2006. - № 5 (68). - С. 28 – 34.

2741. **Рувинская В.М.** Особенности использования информационных технологий для анализа финансового состояния предприятия / В.М. Рувинская // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 29 – 30. - Библиогр.: 3 назв.

2742.* **Рувинская В.М.** Пакеты прикладных программ ведения баз данных. Для ПЭКВМ «Искра-226» / В.М. Рувинская, В.Я. Браверман // Энергетика и электрификация. Сер. Средства и системы упр. в энергет. стр-ве. - 1988. - Вып. 9 – 10.

2743. **Рувинская В.** Перенос J2EE приложений для EJB3.0 / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2006. - № 2 (65). - С. 53 – 57.

2744. **Рувинская В.** Повышение эффективности приложений на платформе Symbian / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2006. - № 5 (68). - С. 35 – 42. - Библиогр.: 5 назв.

2745. **Рувинская В.М.** Построение подсистемы помощи пользователю ПК с использованием сценариев / В.М. Рувинская, А.С. Пригожев // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 371 – 378. - Библиогр.: 4 назв.

2746. **Рувинская В.М.** Представление web-информации для незрячих пользователей персональных компьютеров / В.М. Рувинская, О.А. Горжени // Искусств. интеллект. - 2004. - № 3. - С. 240 – 245. - Библиогр.: 7 назв.

2747. **Рувинская В.М.** Разработка онтологической модели для проектирования сайта кафедры / В.М. Рувинская // Интеллект. анализ информ. (ИАИ - 2003): Третий рос.-укр. науч. семинар, г. Киев, 21 – 23

мая 2003 г. - К., 2004. - С. 18.

2748. **Рувинская В.** Разработка приложений на основе JND / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2004. - № 6 (57). - С. 40 – 46.

2749. **Рувинская В.М.** Разработка экспертной системы для САПР в строительстве / В.М. Рувинская // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 76 – 78.

2750. **Рувинская В.** SMTP-компоненты для JAVA / В. Рувинская // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2000. - № 5 - 6 (30). - С. 40 – 42.

2751. **Рувинская В.** Создание Web приложений с помощью C # / В. М. Рувинская, Л.В. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2001. - № 1 – 2 (34). - С. 6 – 15.

2752. **Рувинская В.** Стандарты кодирования для Symbian OS C++ / В. Рувинская, Л. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2004. - № 1 (52). - С. 60 – 67.

2753. **Рувинская В.** Технология Java Server Pages (JSP) / В.М. Рувинская, Л.В. Беркович // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2000. - № 9 - 10 (32). - С. 31 – 45.

2754. **Рувинская В.** Утерянные «горячие клавиши» в элементах управления IE5 Active X / В. М. Рувинская // ARGC & ARGV. Программирование, информ. технологии, стандарты. - 2000. - № 11 - 12 (33). - С. 33 – 34.

2755. **Рувинская В.М.** Языковое описание геометрических рисунков для незрячих пользователей ПК / В.М. Рувинская, О.А. Горжени // Искусств. интеллект – 2002: Материалы междунар. науч.-техн. конф. - Таганрог, 2002. - С. 95 – 98.

2756. **Рувинская В.М.** Языковое описание геометрических рисунков для незрячих пользователей ПК / В.М. Рувинская, О.А. Горжени // Искусств. интеллект. – 2002. - № 3. - С. 144 – 149.

2757. **Рувинская В.М.** Языковое представление информационных моделей в офисных приложениях / В.М. Рувинская, О.А. Горжени // Соврем. спец. компьютер. образование на основе интернет-технологий для лиц с огранич. физ. возможностями: Междунар. семинар, г. Киев, 24 – 25 нояб. 2003 г. - К., 2003. - С. 95 – 98.

2758. **Синегуб Н.И.** Сумматоры чисел с плавающей запятой / Н.И. Синегуб // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2004. - Вып. 1 (21). - С. 96 – 99. - Библиогр.: 5 назв.

2759. **Синтез** комбинационных схем на вентильно-блокирующих Моп-транзисторах / Л.А. Волощук, О.Б. Павлюк, О.Н. Паулин, Н.Г. Романова; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 17 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.03.87, № 982-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 7. - С. 170, б/о 909.

2760. **Система** оптимизации размещения производительных сил региона / В.И. Давыдов, Б.П. Самар, П.А. Пузырный, В.М. Иванов; Одес. гос. политехн. ун-т. - О., 1993. - 20 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 06.07.93, № 1387-Ук93.

2761.* **Старкова Н.О.** К вопросу автоматизации диагностики в офтальмологии / Н.О. Старкова // Систем. аналіз, упр. і інформ. технології: Зб. наук. пр. / ХДТУ. - Х., 2000. - Вип. 97.

2762. **Старкова Н.О.** Построение имитационной модели двигательного аппарата глаза / Н.О. Старкова, О.Н. Паулин, С.В. Македон // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 153 – 156. - Библиогр.: 5 назв.

2763. **Старкова Н.О.** Систематизация параметров двигательного аппарата глаза с целью его идентификации и диагностики / Н.О. Старкова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 133 – 135. - Библиогр.: 4 назв.

2764. **Тарасенко Р.А.** Выбор размера описания ситуации при формировании обучающей выборки для нейронных сетей в задачах прогнозирования временных рядов / Р.А. Тарасенко, В.А. Крисилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 2 (14). - С. 101 – 104. - Библиогр.: 4 назв.

2765. **Тарасенко Р.О.** Метод аналізу і підвищення якості навчальних вибірок нейронних мереж для прогнозування часових рядів: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Р.О. Тарасенко; Наук. кер. В.Д. Крісілов. - О.: ОНПУ, 2002. - 19 с.

2766. **Тарасенко Р.А.** Предварительная оценка качества обучающей выборки для нейронных сетей в задачах пргнозирования временных рядов / Р.А. Тарасенко, В.А. Крисилов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2001. - Вып. 1 (13). - С. 90 – 93. - Библиогр.: 4 назв.

2767. **ФАПЭ** – ФАВТ – ИКС – 40. О прошлом, настоящем и немного о будущем... / Авт.-сост.: Ф.С. Шапо, С.А. Нестеренко. - О.: Астропринт, 2004. - 60 с.

2768. **Черняев А.С.** Оптимизация алгоритмов с учетом использования кэш-памяти процессора второго уровня / А.С. Черняев, Ю.В. Дрозд // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. седьмой междунар. науч.-

практ. конф., г. Одесса, 22 – 26 мая 2006 г.: В 2 т. / ОНПУ. - О., 2006. - Т. 1. - С. 125. - Библиогр.: 3 назв.

2769. **Чинь Нгуен Тхиэу**. Методы и алгоритмы идентификации сообщений на ограниченном вьетнамском языке в автоматизированных системах: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / Чинь Нгуен Тхиэу; Науч. рук. А.Б. Кунгурцев. - О.: ОГПУ, 1998. - 210 с.

2770. **Шапо Ф.С.** Автоматизированное проектирование цифровых устройств на основе языка VHDL: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: Астропринт, 2004. - 272 с. - Библиогр.: 18 назв.

2771. **Шапо Ф.С.** Введение в VHDL – язык проектирования цифровых систем: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: Астропринт, 2001. - 220 с.

2772. **Шапо Ф.С.** Введение в объективно-ориентированное программирование: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо, Б.А. Шухат. - К.: НМК ЗО, 1994. - 74 с.

2773. **Шапо Ф.С.** К вопросу о планирующей экспертной системе в САПР / Ф.С. Шапо, В.М. Рувинская // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 26 – 28. - Библиогр.: 3 назв.

2774. **Шапо Ф.С.** К вопросу оптимизации региональных вычислительных сетей / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо // Прогрес. технологии, конструкции и системы в приборо- и машиностроении: Тр. Всерос. науч.-техн. конф. - Калуга, 1999. - С. 78 – 82.

2775.* **Шапо Ф.С.** Методика расчета пропускной способности линий связи при проектировании вычислительной сети / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 4-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 19 – 23 мая 2003 г. / ОНПУ. - О., 2003.

2776. **Шапо Ф.С.** Об опыте преподавания дисциплин по автоматизированному проектированию цифровых устройств / Ф.С. Шапо // Новые информ. технологии в САПР и АСУ: Материалы междунар. науч.-техн. конф. - К., 2001. - С. 44 – 49.

2777. **Шапо Ф.С.** Основы компьютерной графики: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: Астропринт, 2003. - 208 с. - Библиогр.: 18 назв.

2778. **Шапо Ф.С.** Основы компьютерной графики: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: Астропринт, 2003. - 208 с. - Библиогр.: 18 назв.

2779. **Шапо Ф.С.** Основи комп'ютерної графіки: Навч. посіб. для вузів / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: ОДПУ, 2000. - 162 с. - Бібліогр.:

17 назв.

2780. **Шапо Ф.С.** Основы компьютерной графики: Учеб. пособ. для вузов / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо. - О.: ОГПУ, 2000. - 126 с. - Библиогр.: 17 назв.

2781. **Шапо Ф.С.** Особенности подготовки специалистов по программному обеспечению ЭВМ на современном этапе / Ф.С. Шапо, И.А. Романова // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Сб. ст. по материалам 1-ой междунар. науч.-практ. конф. - О., 1996. - Ч. 2: Психол.-пед. и филос. аспекты высш. техн. образования. - С. 36 – 37.

2782. **Шапо Ф.С.** Построение и анализ вычислительных сетей на базе сетевой технологии WideBand / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тр. 2-ой междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 28 – 31 мая 2001 г. / ОНПУ. - О., 2001. - С. 88 – 89.

2783. **Шапо Ф.С.** Построение моделей отраслевых вычислительных сетей / Ф.С. Шапо, В.Ф. Шапо // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 112 – 113. - Библиогр.: 4 назв.

2784. **Шапо Ф.С.** Практическая реализация систем аутентификации сообщений / Ф.С. Шапо, Д.В. Голобородько, В.Н. Фаншиль // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2. - С. 14 – 16. - Библиогр.: 7 назв.

2785. **Шапо Ф.С.** Применение САПР ACTIVE-HDL в ОНПУ / Ф.С. Шапо, Д.П. Кельбас // International ACTIVE-HDL Conference: Тр. междунар. науч.-практ. конф. - Х., 2001. - С. 45 – 46.

2786. **Шапо Ф.С.** Программное обеспечение машинной графики в учебном процессе / Ф.С. Шапо, Т.Г. Гинько // Перспективы развития маш. графики в преподавании граф. дисциплин: Всеукр. науч.-метод конф., г. Одесса, 15 – 18 сент. 1992 г. / ОПИ. – О., 1992. - С. 78.

2787. **Шапо Ф.С.** Синтез схем цифровых устройств на основе СИС и БИС: Учеб. пособие / Ф.С. Шапо; ОПИ. - К.: УМК ВО, 1989. - 76 с. - Библиогр.: 7 назв.

2788. **Экономико**-экологическое прогнозирование: метрология, методы, приложения / В.М. Степанов, А.Д. Крисилов, В.А. Крисилов, Д.М. Олешко и др. - О.: ИПРЭЭИ НАН Украины, 2004. - 238 с.

2789. **Яковенко А.В.** Методика применения механизма долгоживущих транзакций в системах электронного документооборота / А.В. Яковенко, А.А. Блажко // Стан та перспективи розвитку новіт. наук.-освіт. комп'ют. технологій: Матеріали наук.-практ. конф. / МДГУ ім. Петра Могили. - Миколаїв, 2003. - С. 88 – 89.

2790. **Яковенко О.В.** Механізми керування спільною розробкою

документів у базі даних на основі довготривалих транзакцій / О.В. Яковенко // Сучас. інформ. технології та комунікац. мережі: Тези доп. 38-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів, присвяч. 85-річчю ОНПУ. - О., 2003. - С. 31.

2791. **Яковенко А.В.** Моделирование систем электронного документооборота / А.В. Яковенко, А.А. Блажко // Холод. техніка і технологія. - 2004. - № 5 (91). - С. 98 – 100.

* * * * *

2792. **Architektura** otwarta w modularnym wspomaganiu dydaktyki w zakresie zajec ilosciowych / J. Frankowski, V. Lubczhenko, P. Gawronski, P. Szufel, P. Wojewnik, T. Szapiro. - Warszawa: ZWIAD, SGH, 2002. - 69 s. - (На пол. яз.).

2793. **Ayrapetyan R.A.** Protecting Applications with Petri Nets / R.A. Ayrapetyan, Th. Scneider // The CodeBreakers. - 2004. - Vol. 1, № 1. - P. 20 – 24.

2794. **Decision** Making rules for Situations with dependent features / V.A. Krissilov, A.D. Krissilov, B. Blyukher, D.N. Oleshko // Вестн. Херсон. гос. техн. ун-та. - Херсон, 2003. - Вып. 3 (19). - С. 190 – 193.

2795. **Dolya A.A.** Software obfuscating and watermarking pased on Petri Nets / A.A. Dolya, R.A. Ayrapetyan // Proceedings International of Conference on Pract. Sci. VII. - Taganrog, Russia, 2005. - P. 380.

2796.* **Krissilov A.D.** Decision Making Procedures Operating with dependent features and its environmental Applications / A.D. Krissilov, V.A. Krissilov, A.M. Shutko // Proceedings International of Conference (ITA – 2000), Bulgaria, September 1 – 15, 2000. - Bulgaria, 2000. - Vol. 7, № 4. - P. 188 – 194.

2797. **Krissilov V.A.** Acceleration of neural model training by application of sufficiency principle / V.A. Krissilov, D.N. Oleshko // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Спец. вып. - С. 89 – 90.

2798. **Krissilov V.A. A**pplication of sufficiency principle in Acceleration of neural networks training / V.A. Krissilov, A.D. Krissilov, D.N. Oleshko // Information Theories **A**pplications. - 2—3.- Vol. 10, № 2. - P. 179 – 183.

2799. **Krissilov V.A.** High-Qnolity Decision Making by Aim-Oriented Modeling / V.A. Krissilov, A.D. Krissilov // Proceedings of 19-th International Conference of NAFIPS, Atlanta, USA, 2000. - Atlanta, USA, 2000. - P. 241 – 245.

2800. **Krissilov V.A.** Towards the problems of an evaluation of data uncertainty in decision support systems / V.A. Krissilov, V. Shabadash

// Знание – диалог – решение (KDS): Материалы междунар. конф., г. Варна, 18 – 23 июня 2005 г. - Варна, Болгария, 2005. - С. 116 – 125.

2801. **Krissilov V.A.** Transformation of Object Feature Space under the Goal of Estimation / V.A. Krissilov, A.D. Krissilov, R.A. Tarasenko // Proceedings of International Conference of IPMU'98, Paris, 1998. - Paris, France, 1998. - Vol. 2. - P. 1901 – 1902.

2802. **Kungurtsev A.B.** Bijoy Raj Singhal. Using a three level architecture for university information systems / A.B. Kungurtsev // Информ. инфраструктура высш. учеб. заведений: Материалы междунар. науч. конф. - СПб, 1999. - Т. 2. - С. 54 – 56.

2803. **Kungurtsev A.B.** Thieu Tringh Nguyen and Bijoy Raj Singhal. Intellectual Morphological Analysis for Multifunctional Linguistic Processors Worcing on Monosyllabic languages / A.B. Kungurtsev // 10th European Simulation Symposium and Exibition. - United Kingdom, 1998. - P. 598 – 602.

2804. **Kungurtsev A.B.** Thieu Tringh Nguyen and Bijoy Raj Singhal. Auxiliary Process for Automatic Error-Correction During Recognition of South-East Asian Speeches / A.B. Kungurtsev // International Symposium on Chinese Spoken Language Processing. - Singapore, 1998. - P. 598 – 602.

2805. **Lyubchenko V.** A multi-agent framework for distributed decision-making systems / V. Lyubchenko // Knoweldge-Dialogue-Solution: Proceedings of the XIIth International Conference. - Sofia, 2006. - P. 178 – 180.

2806. **Lyubchenko V.** Architecture of Informational Tutoring System / V. Lyubchenko // САПР у проектуванні машин. Питання впровадження та навчання: Матеріали XIV укр.-пол. наук.-техн. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». - Л., 2006. - С. 88 – 89.

2807. **Lyubimova N.** Using modern computer methods in teaching foreign languages at biology faculty / N. Lyubimova, S. Zinovatnaya // Third IATEEL South Ukraine Annual Conference, 23 – 24 November 2001, Odessa. - Odessa, Ukraine, 2001. - P. 54 – 55.

2808. **Monitoring** tasks in touristic area: problems, measuring and forming the geoinformation on monitoring system (GIMS) / V.A. Krissilov, A.D. Krissilov, A.M. Shutko, B. Blyukher // Journal of Environmental Protection and Ecology. - Special Issue, 2001. - P. 312 – 316.

2809. **Paulin O.N.** Method of Incompletely Assigned Boolean Function Redefinition up to the Symmetrical / O.N. Paulin, A.M. Zyakhovetshiy // Printed by Singapore, OPA. Engineering Simulation. - 2000. - Vol. 17. - P. 787 – 797.

2810. **Paulin O.N.** On carry organization in compressing multi-row codes / O.N. Paulin // Pattern Recognition and Information Processing

(PRIP'05):Proceedings of the Eighth International Conference, Minsk, Republic of Belarus, 18 – 21 May 2005. - Minsk, Republic of Belarus, 2005. - P. 454 – 456.

2811. **Ruvinskaj V.** An expert system in construction / V. Ruvinskaj, O. Gorzheny // MS'2001 – Lviv: International Conference on Modeling Simulation, 23 – 26 May, Lviv, Ukraine, 2001. - Lviv, Ukraine, 2001. - P. 117 – 120.

2812. **Supporting** educational process in open source contribution model / P. Gawronski, V. Lyubczhenko, D. Pilawa, T. Szapiro, P. Szufel, M. Wujec. - Warszawa: ZWiAD, SGH, 2004. - 61 s. - (На англ. яз.).

2813. **Zarzadzanie** modulami wielowarstwowego systemu Combinel w wersji open cource / P. Szufel, V. Lyubczhenko, T. Szapiro, A. Fudali, P. Gawronski. - Warszawa: ZWiAD, SGH, 2003. - 82 s. - (На пол. яз.).

КАФЕДРА ФІЗИКИ

2814. **А. с. 218725** СССР / В.К. Макаров, А.Ф. Назаренко, Б.П. Жуков, А.В. Шорников, А.Н. Ковальчук, Н.А. Давыдова (СССР). - № 090812; Приоритет 04.06.84; Зарегистр. 26.04.85.

(Публикации не подлежит)

2815. **А. с. 239196** СССР / Б.П. Жуков, А.Н. Ковальчук, В.К. Макаров, А.Ф. Назаренко, А.В. Шорников, Н.А. Давыдова (СССР). - № 3086192; Приоритет 02.04.84; Зарегистр. 01.07.86.

(Публикации не подлежит)

2816. **А. с. 301450** СССР / О.В. Сухарьков, А.Н. Ковальчук, А.Ф. Назаренко, В.И. Осипов, А.А. Ржанов (СССР). - № 3192031; Приоритет 19.02.88; Зарегистр. 02.10.89.

(Публикации не подлежит)

2817. **А. с. 603434** СССР, МКИ^2 В 06 В 1/20. Гидроакустический излучатель упругих колебаний / В.К Бабенко, А.В. Кортнев, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко (СССР). - № 2379075/18-28; Заявлено 07.07.76; Опубл. 25.04.78, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1978. – № 15. – С. 21.

2818. **А. с. 658792** СССР, МКИ^2 Н 04 R 17/00. Цилиндрический электроакустический преобразователь / Ю.В.Чесский, П.А.Чесская, А.В. Кортнев (СССР). – № 2531827/18-10; Заявлено 20.10.77; Опубл. 25.04.79, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1979. – № 15. – С. 247.

2819. **А. с. 699678** СССР, МКИ^2 Н 04 R 1/44. Гидрофон / А.В. Кортнев, Л.А. Давиденко, М.Е. Дюбченко (СССР). - № 2519498/18-10; Заявлено 29.08.77; Опубл. 25.11.79, Бюл. № 43 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1979. - № 43. - С. 239.

2820. **А. с. 713103 СССР** / А.Ф. Назаренко, В.Г. Воронюк, А.А. Кортнев (СССР). // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1980. – № 5. – С. 200.

(Публикации не подлежит)

2821. **А. с. 713608** СССР, МКИ^2 В 06 В 1/20. Многостержневой гидродинамический излучатель / В.Г. Воронюк, А.В. Кортнев, А.Ф. Назаренко (СССР). - № 2452147/18-28; Заявлено 09.02.77; Опубл. 05.02.80, Бюл. № 5 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1980. – № 5. – С. 17.

2822. **А. с. 741063** СССР, МКИ^2 J 01 Н 3/10. Способ градуировки измерителей интенсивности акустического поля / А.В. Кортнев, Л.А. Давиденко (СССР). – № 2565861/18–28; Заявлено 09.01.78; Опубл.

15.06.80, Бюл. № 22 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1980. – № 22. – С. 213.

2823. **А. с. 772609** СССР, МКИ[3] В 06 В 1/06, J 10 Z 1/00. Датчик измерителя интенсивности акустического поля / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко, Л.А. Давиденко (СССР). – № 2747583/18-10; Заявлено 05.04.79; Опубл. 23.10.80, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1980. - № 39. – С. 22.

2824. **А. с. 786777** СССР. Способ определения пьезомодуля / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев, Н.П. Гурченко, М.Е. Дюбченко (СССР) // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1980. – № 45. – С. 271.

(Публикации не подлежит)

2825. **А. с. 806153** СССР, МКИ[3] В 06 В 1/20. Гидродинамическая излучающая система / А.В. Кортнев, А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков (СССР) // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. – № 7. – С. 32.

(Публикации не подлежит)

2826. **А. с. 847063** СССР, МКИ[3] J 01 H 3/10 J 01 N 29/00. Пьезоэлектрический приемник измерителя акустической мощности / А.В. Кортнев, Л.А. Давиденко, М.Е. Дюбченко (СССР). – № 2533008/25–28; Заявлено 03.10.77; Опубл. 15.08.81, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. Пром**.** образцы. Товар. знаки. – 1981. – № 26. - С. 207.

2827. **А. с. 847522** СССР, МКИ[3] H 04 R 1/44. Акустический преобразователь / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко (СССР). - № 2716717/18-10; Заявлено 24.01.79; Опубл. 15.08.81, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 26. – С. 287.

2828. **А. с. 856585** СССР, МКИ В 06 В 1/20. Гидродинамический источник колебаний / А.В. Кортнев, А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко (СССР). - № 2422574/18–28; Заявлено 24.11.76; Опубл. 23.08.81, Бюл. № 31 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 31. – С. 31.

2829. **А. с. 876203** СССР, МКИ[3] В 06 В 1/20. Гидродинамический источник акустических волн / В.Г. Воронюк, А.В. Кортнев, А.Ф. Назаренко(СССР). - № 2817070/18-10; Заявлено 13.09.79; Опубл. 30.10.81, Бюл. № 40 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1981. - № 40. - С. 23.

2830. **А. с. 906153** СССР А.Ф. Назаренко и др. (СССР) // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1982. - № 6. – С. 270.

(Публикации не подлежит)

2831. **А. с. 929150** СССР, МКИ[3] В 01 Д 19/ 00. Установка для дегазации масла / В.М. Суханов, А.Ф. Назаренко, Ю.Б. Чуриков, Э.Г. Троян (СССР). – № 2873114/23-26; Заявлено 09.01.80; Опубл. 23.05.82, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. - 1982. - № 15. – С. 23.

2832. **А. с. 947649** СССР, МКИ[3] J 01 H 3/10. Способ градуировки измерителей интенсивности акустического поля (по А.с. № 741063) / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев (СССР). - № 3233359/18-28; Заявлено 08.01.81; Опубл. 30.08.82, Бюл. № 28 // Открытия. Изобрет. Пром. образцы. Товар. знаки. – 1982. – № 28. - С. 192.

2833. **А. с. 993487** СССР, МКИ[3] H 04 R 17/00; B 06 B 1/ 06. Электроакустический преобразователь / Ю.В. Чесский, А.В. Кортнев, П.А. Чесская (СССР). - №3235143/18-10; Заявлено 08.01.81; Опубл. 30.01.83, Бюл. № 4 // Открытия. Изобрет. – 1983. – № 4. – С. 324.

2834. **А. с. 997833** СССР, МКИ[3] B 06 B 1/06; H 04 R 17/00. Электроакустический преобразователь / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев, П.А. Чесская, Ю.В. Чесский (СССР). – № 3233834/18-10; Заявлено 08.01.81; Опубл. 23.02.83, Бюл. № 7 // Открытия. Изобрет. – 1983. – № 7. – С. 39.

2835. **А. с. 1028229** СССР. Электроакустический преобразователь / М.Е. Дюбченко, А.В. Кортнев, Л.А. Давиденко, Н.П. Гурченко (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1983. – № 25. – С. 213.
(Публикации не подлежит)

2836. **А. с. 1045739** СССР / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко (СССР) // 0ткрытия. Изобрет. – 1983. – № 38. – С. 233.
(Публикации не подлежит)

2837. **А. с. 1048972** СССР / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко (СССР) // Там же. – С. 233.
(Публикации не подлежит)

2838. **А. с. 1060028** СССР / М.Е. Дюбченко (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1983. – № 45. - С. 239.
(Публикации не подлежит)

2839. **А. с. 1151098** СССР / М.Е. Дюбченко, Л.Е. Бондаренко (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1985. – № 14. – С. 199.
(Публикации не подлежит)

2840. **А. с. 1151329** СССР, МКИ[4] B 06 B 1/20. Жидкоструйный излучатель / А.В. Кортнев, О.В. Сухарьков (СССР). - № 3623866/18–28; Заявлено 20.05.83; Опубл. 23.04.85, Бюл. № 15 // Открытия. Изобрет. – 1985. – № 15. – С. 26.

2841. **А. с. 1229021** СССР, МКИ[4] В 24 В 39/04. Устройство для поверхностного упрочнения деталей (по А. с. № 1038204) / Н.В. Олейник, В.П. Кычин, М.Г. Сахаров, С.П. Скляр (СССР). - №1038204; № 3801038/25-27; Заявлено 17.10.84; Опубл. 07.05.86, Бюл. № 17 // Открытия. Изобрет. - 1986. – № 17. – С. 50.

2842. **А. с. 1261160** СССР / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1986. – № 36. – С. 270.
(Публикации не подлежит)

2843. **А. с. 1284376** СССР. Приемная акустическая система / М.Е. Дюбченко, Н.П. Гурченко, А.П. Морозов (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1987. – № 2. – С. 283.
(Публикации не подлежит)

2844. **А. с. 1287582** СССР / А.Ф. Назаренко, М.Н. Подвальный (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1987. – № 4. – С. 280.
(Публикации не подлежит)

2845. **А. с. 1293742** СССР, МКИ[4] J 06 К 11/00. Устройство для распознания звуковых сигналов / В.Н. Первушин, А.А. Прокофьев (СССР). - № 3905336/24-24; Заявлено 30.05.85; Опубл. 28.02.87, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. – 1987. – № 8. – С. 225.

2846. **А. с. 1336731** СССР / М.Е. Дюбченко, В.Н. Иванов (СССР) // Открытия. Изобретения. – 1987. – № 33. – С. 270.
(Публикации не подлежит)

2847. **А. с. 1352715** СССР / А.Ф. Назаренко, П.С. Гуцаленко (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1987. – № 42. – С. 260.
(Публикации не подлежит)

2848. **А. с. 1405162** СССР / М.Е. Дюбченко, П.П. Селиванов (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1988. – № 23. – С. 247.
(Публикации не подлежит)

2849. **А. с. 1423356** СССР, МКИ[4] В 24 В 39/00. Устройство для упрочнения деталей / В.П. Кычин, М.Г. Сахаров, Ж.Л. Шабалина (СССР). – № 4199287/25-27; Заявлено 24.02.87; Опубл. 15.09.88, Бюл. № 34 // Открытия. Изобрет. – 1988. – № 34. – С. 78.

2850. **А. с. 1427185** СССР, МКИ[4] 01 Н 5/00. Способ измерения скорости ультразвука в жидкости / П.А. Чесская, Ю.В. Чесский (СССР). – № 4130589/25-28; Заявлено 04.06.86; Опубл. 30.09.88, Бюл. № 36 // Открытия. Изобрет. – 1988. – № 36. – С.146.

2851. **А. с. 1433198** СССР / М.В. Дюбченко, В.Н. Иванов, С.А. Овчаренко, Ю.А. Биньковский, В.Б. Чернышов, С.М. Белявский (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1988. – № 39. – С. 290.

(Публикации не подлежит)

2852. **А. с. 1462496** СССР, МКИ[4] H 04 B 3/04. Корректор линейного тракта / А.А. Вараксин, В.Н. Иванов, В.А. Кисель (СССР). – № 4093332/24-09; Заявлено 23.07.87; Опубл. 23.02.89, Бюл. № 8 // Открытия. Изобрет. – 1989. – № 8. – С. 287.

2853. **А. с. 1465716** СССР, МКИ[4] G 01 H 5/00, G 01 N 29/00. Способ определения термоакустического коэффициента скорости ультразвуковых колебаний в изделии / В.М. Бобренко, С.В. Бобренко, А.Н. Куценко (СССР). – № 4277482/25–28; Заявлено 06.07.87; Опубл. 15.03.89, Бюл. № 10 // Открытия. Изобрет. – 1989. – № 10. – С. 176.

2854. **А. с. 1485290** СССР, МКИ[4] J 09 B 23/06. Учебный прибор по физике для демонстрации волновых процессов / В.В. Серденко, В.А. Трофимов, В.Ф. Флора (СССР). – № 4331651/31-12; Заявлено 20.11.87; Опубл. 07.06.89, Бюл. № 21 // Открытия. Изобрет. – 1989. – № 21. - С. 248.

2855. **А. с. 1516148** СССР, МКИ[4] B 06 B 1/20. Гидродинамический источник колебаний / А.Ф. Назаренко (СССР). – № 4261839/24-28; Заявлено 15.06.87; Опубл. 23.10.89, Бюл. № 39 // Открытия. Изобрет. – 1989. – № 39. – С. 30 - 31.

2856. **А. с. 1533081** СССР. Гидродинамический источник колебаний / А.Ф. Назаренко, Ю.М. Дудзинский (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1989. – № 48. – С. 277.

(Публикации не подлежит)

2857. **А. с. 1564529** СССР, МКИ[5] G 01 N 29/04. Ультразвуковой способ измерения механических напряжений в изделии / А.Н. Куценко, В.М. Бобренко, В.А. Анисимов, А.С. Шереметиков, С.В. Бобренко, А.С. Рудаков, В.А. Адриан (СССР). – № 4439841/25-28; Заявлено 14.06.88; Опубл. 15.05.90, Бюл. № 18 // Открытия. Изобрет. – 1990. – № 18. – С. 206.

2858. **А. с. 1578634** СССР, МКИ[5] G 01 N 29/00. Способ измерения времени распространения ультразвука / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков (СССР). – № 44052270/25-28; Заявлено 06.04.88; Опубл. 15.07.90, Бюл. № 26 // Открытия. Изобрет. – 1990. – № 26. – С. 201.

2859. **А. с. 1578913** СССР / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 26. - С. 261.

(Публикации не подлежит)

2860. **А. с. 1584723** СССР / Л.А. Давиденко, М.И. Ковальчук (СССР) // Открытия. Изобрет. - 1990. - № 29. - С. 271.

(Публикации не подлежит)

2861. **А. с. 1622891** СССР, МКИ[5] J 09 B 23/02. Устройство для демонстрации траектории, точки тела, одновременно участвующего во вращательном и поступательном движениях / В.А. Трофимов, Т.В. Макарова, А.А. Модзелевский, В.А. Граменицкий (СССР). – № 4499518/12; Заявлено 31.10.88; Опубл. 23.01.91, Бюл. № 3 // Открытия. Изобрет. – 1991. - № 3. – С. 164.

2862. **А. с. 1640846** СССР / В.М. Суханов, В.Ф. Муштаев, А.Ф. Назаренко, Ю.В. Чуриков (СССР) // Открытия. Изобрет. – 1991. - № 13. – С. 229.

(Не подлежит публикации)

2863. **А. с. 1650819** СССР, МКИ[5] Д 06 В 1/08. Устройство для жидкостной обработки жгута текстильного материала / А.Ф. Назаренко, Е.А. Барабошкин, О.В. Сухарьков, В.А. Неймарк, Ю.В. Жидков (СССР). – № 4631316/12; Заявлено 30.11.88; Опубл. 23.05.91, Бюл. № 19 // Открытия. Изобрет. – 1991. – № 19. – С. 119.

2864. **А. с. 1708272** СССР, МКИ[5] А 43 Д 11/12, А 43 Д 21/00. Способ формирования носочно-голеночной части заготовки верха обуви на колодке, установленной на опоре и имеющей стельку / Ю.В. Савилов, А.Ф. Назаренко, Л.А. Давиденко (СССР). – № 4728093/12; Заявлено 07.08.89; Опубл. 30.01.92, Бюл. № 4 // Изобретения. – 1992. – № 4. – С. 17.

2865. **А. с. 1735910** СССР, Н 01 В 3/22. Способ обработки электроизоляционного масла / В.Ю. Кунаев, В.Ф. Муштаев, А.Ф. Назаренко, В.М. Суханов, Ю.Б. Чуриков, А.Л. Хаджинов, Э.Г. Троян (СССР). - № 4468766/07; Заявлено 29.07.88; Опубл. 23.05.92, Бюл. № 19.

2866. **А. с. 1762384** СССР, МКИ[5] Н 03 Н 9/00. Рекурсивный фильтр на поверхностных акустических волнах (ПАВ) / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко (СССР). - № 4853619/22; Заявлено 23.07.90; Опубл. 15.09.92, Бюл. № 34 // Изобретения. – 1992. – № 34. – С. 203.

2867. **А. с. 1764137** СССР, МКИ[5] Н 03 Н 9/00. Рекурсивный фильтр на поверхностных акустических волнах / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко (СССР). - № 4855070/22; Заявлено 27.07.90; Опубл. 23.09.92, Бюл. № 35 // Изобретения. – 1992. – № 35. – С. 207.

2868. **А. с. 1769117** СССР, МКИ[5] G 01 N 29/04. Ультразвуковой способ контроля одноосных механических напряжений / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов, А.С. Шереметиков, А.С.Рудаков, В.М. Бобренко (СССР). – № 4858151/28; Заявлено 14.05.90; Опубл. 15.10.92, Бюл. № 38 // Изобретения. - 1992. - № 38. - С. 157.

2869. **А. с. 1817033** СССР, МКИ[5] J 01 R 21/06. Измеритель активной мощности / В.Н. Иванов, М.Е. Дюбченко, Л.Ю. Чистяков, Ю.А. Биньковский, Л.М. Петрова, В.С. Ситников, Н.С. Перевозчиков,

В.П. Богданенко (СССР). – № 4928794/21; Заявлено 18.04.91; Опубл. 23.05.93, Бюл. № 19 // Изобретения. - 1993. – № 19. – С. 100 - 101.

2870. **Пат. 18272 А Україна,** МПК^6 Н 03 Н 9/145. Зустрічно-шитрьовий перетворювач поверхневих акустичних хвиль / О.М. Калашніков (Україна). - № 96062223; Заявлено 05.06.96; Опубл. 25.12.97 // Пром. власність. - 1997. - № 6 (II). - 3.1.621.

2871. **Пат. 20911 А Україна,** МПК^6 Н 03 Н 9/00. Пристрій на поверхневих акустичних хвилях / В.О. Власенко, О.М. Калашніков, А.Ф. Назаренко (Україна). - № 96041673; Заявлено 26.04.96; Опубл. 07.10.97.

2872. **Пат. 30835 А Україна,** МПК^6 G 01 N 29/04. Спосіб контролю герметичності оболонок тепловидільних елементів ядерного енергетичного реактора і пристрій для його здійснення / А.Ф. Назаренко, Д.В. Білей, Л.А. Давіденко, М.В. Максимов, І.М. Покора (Україна). - Заявлено 09.06.98; Опубл. 15.12.00, Бюл. № 7 (II).

2873. **Автоматизированный** комплекс для гидроакустических исследований характеристик гидрофонов и излучателей / М.Е. Дюбченко, В.И. Ковальков, Р.Г. Джагупов, Ю.А. Биньковский // Акуст. методы и средства исслед. океана: Тез. докл. IV Дальневост. акуст. конф. – Владивосток, 1986.

2874. **Автоматическая** установка: Каталог экспонатов «Выставки достижения изобретателей и рационализаторов Одесской области» / А.В. Кортнев, Э.Б. Колтынюк, В.П. Муравьев, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко; ОПИ. - О.: Одес. дом техники, 1983. – 75 с.

2875. **Адсорбционная** модель массопереноса в системе газ - жидкость / В.К. Макаров, А.П. Собко, С.Г. Супрун, Т.В. Макарова, Б.П. Жуков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 28. – С. 22 - 26. – Библиогр.: 5 назв.

2876. **Акустическая** тензометрия / В.А. Анисимов, Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, В.П. Малахов, А.С. Рудаков, В.К. Чванов // Неразрушающий контроль: Справочник: В 7 т. / Под общ. ред. В.В. Клюева. - М., 2004. - Т.4: В 3 кн. Кн.1. - С. 12 – 226. - Библиогр.: 368 назв.

2877. **Акустическая** тензометрия / В.А. Анисимов, Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, В.П. Малахов, А.С. Рудаков, В.К. Чванов // Неразрушающий контроль: Справочник: В 8 т. / Под общ. ред. В.В. Клюева. - 2 – е изд., испр. - М., 2006. - Т.4: В 3 кн. Кн.1. - С. 12 – 226. - Библиогр.: 368 назв.

2878. **Акустические** спектры газовых струй, истекающих в жидкие

среды / А.Ф. Назаренко, Л.А. Давиденко, М.В. Максимов, И.Н. Покора, Д.В. Билей // Ультразвуковые технол. gроцессы-98: Тез. докл. науч.-техн. конф. / РАН. Рос. акуст. об-во; МАДИ. - М., 1998. - С. 209 – 212.

2879. **Акустический** контроль усилий затяжки разъёмных соединений жидкостных ракетных двигателей нового поколения / В.А. Анисимов, Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, В.П. Малахов, А.С. Рудаков, В.К. Чванов // Контроль. Диагностика. - 2002. - № 4 (46), апр. - С. 13 - 25.

2880. **Акустический** контроль усилий затяжки разъемных соединений энергетических установок в процессе сборки и регламентных работ / В.А. Адриан, В.А. Анисимов, В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. – 37 с. – Библиогр.: 11 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 04.11.87, № 3074-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1988. – № 2. – С. 235, б/о 1430.

Реф. // Дефектоскопия. - 1988. - № 6. - С. 95.

(В журн.: разъемных, а в б/у «Деп. науч. работы»: резьбовых).

2881. **Аллахвердиев Э.Г.** Автоматизированная система контроля направленных свойств антенны / Э.Г. Аллахвердиев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 32 - 35.

2882. ***Аллахвердиев Э.Г.** Активное yправление зеркальной антенной / Э.Г. Аллахвердиев, А.Н. Куценко, В.П. Савчук // Мат. методы анализа и оптимизации зеркал. антенн различ. назначения: Тез. докл. I Всесоюз. науч.-техн. конф. – Свердловск, 1989.

2883. ***Аллахвердиев Э.Г.** Применение поточных методов для обработки гидроакустических сигналов / Э.Г. Аллахвердиев, В.Ф. Литвинов, В.П. Савчук // Акуст. методы и средства исслед. океана: Тез. докл. акуст. конф. – Владивосток, 1979.

2884. ***Аллахвердиев Э.Г.** Управление полем акустической антенны при априорно неизвестном взаимном влиянии ее элементов / Э.Г. Аллахвердиев, Е.Н. Богданова, В.П. Савчук // Акуст. методы и средства исслед. океана: Тез. докл. Всесоюз. акуст. конф. – Владивосток, 1989. – Ч. 1.

2885. **Аллахвердиев Э.Г.** Экспериментальные исследования автоматизированной системы контроля антенных решеток / Э.Г. Аллахвердиев, Е.Н. Богданова, В.П. Савчук; Одес. политехн. ин-т. – О., 1989. - 12с. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.05.89, № 227-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1989. – № 10. – С. 183, б/о 1017.

2886. **Анализ** акустического поля в ультразвуковой технологической емкости в кавитационном режиме / П.С. Гуцаленко,

А.Ф. Казанцев, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация–89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 28.

2887. **Анализ** акустического поля в ультразвуковой технологической емкости в режиме слаборазвитой кавитации / П.С. Гуцаленко, В.Ф. Казанцев, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 3 - 7.

2888. **Анализ** сигнала, генерируемого кольцевой струей жидкости при свободном ее истечении / Л.А. Бореймагорская, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко, Т.Х. Седельников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 44 – 47.

2889. **Анисимов Владимир Александрович** (1953), (о нём) // Неразрушающий контроль. Россия. 1900 – 2000 г.г.: Справочник / В.В. Клюев, Ф.Р. Соснин, С.В. Румянцев и др. - 2-е изд., испр. и доп. - Гл. 4: Ученые и ведущие специалисты. - М., 2002. - С. 400.

2890. **Анисимов В.А.** Акустический контроль усилий затяжки разъёмных соединений энергетических установок / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко // Кораблебудування: освіта, наука, вир-во: Матеріали Міжнар. конф., присвяч. 100–річчю кораблебуд. освіти в Україні, м. Миколаїв, 24 – 25 верес. 2002 р. - Миколаїв, 2002. - Т. 2. - С. 157 – 158.

2891. ***Анисимов В.О.** Акустична тензометрія – реальний шлях до техніки без катастроф / В.О. Анисимов, А.Н. Куценко // Автоматика–97: Матеріали IV Укр. конф. з автомат. упр, м. Черкаси, 1997.

2892. ***Анисимов В.О.** Акустопружні коефіцієнти аксіально текстурованого середовища з довільним кутом розсіювання текстури / В.О. Анисимов, Д.М. Козлов, А.М. Куценко // Наука і освіта: Матеріали Міжнар. наук. конф. - К., 1997.

2893. **Анисимов В.А.** Акустоупругие коэффициенты идеальной трансверсально-изотропной среды / В.А. Анисимов, Д.М. Козлов, А.Н. Куценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Гуманитар. науки. - С. 42 – 44. - Библиогр.: 4 назв.

2894. **Анисимов В.А.** Анализ методической погрешности при ультразвуковом контроле одноосно-напряжённого состояния элементов конструкций / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков; Одес. политехн. ин-т. – О., 1986. – 22 с. – Библиогр.: 9 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1663-Ук86 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. – № 11. – С. 215, б/о 1437.

Реф.: Дефектоскопия. – 1987. – № 6. – С. 93 – 94.

2895. **Анисимов В.О.** Вплив кута розсіювання текстури на акустопружні коефіцієнти аксіально текстурованого середовища / В.О. Анисимов, Д.М. Козлов, А.М. Куценко // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів (ЛЕОТЕСТ-98): Матеріали наук.-техн. конф., м. Славське, Львів., обл. 22 - 27 лют. 1998 р. - К.; Л., 1998. - С. 63 – 64.

2896. **Анисимов В.А.** Выбор рабочей частоты при изучении явления акустоупругости / В.А. Анисимов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. - С. 46 - 49. - Библиогр.: 6 назв.

2897. **Анисимов В.А.** Изменение величины угла компенсации акустоупругого эффекта с изменением температуры среды / В.А. Анисимов, Д.М. Козлов, А.Н. Куценко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1994. - 9 с. - Деп. в ГНТБ Украины 13.12.94, № 2379 - Ук94.

2898. **Анисимов В. А.** К вопросу о необходимой точности измерений при ультразвуковом контроле напряжений / В.А. Анисимов, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 93 – 96.

2899. **Анисимов В.А.** Метод мультипликативного совмещения эхо-импульсов для измерения времени распространения ультразвука / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Тез. докл. II Всесоюз. акуст. конф. Секция Н. – М., 1991. – С. 51 – 54.

2900. **Анисимов В.А.** Методы и средства акустодиагностики одноосно напряженного состояния элементов конструкций: Автореф. дис. … канд. техн. наук / В.А. Анисимов. – М.: Моск. ин-т приборостроения, 1989. – 14 с. – Библиогр.: 10 назв.

2901. **Анисимов В.А.** Некоторые практические аспекты акустодиагностики напряженно-деформированного состояния элементов конструкций / В.А. Анисимов, А.Н.Куценко // Тр. Таллин. политехн. ин-та: Теория и расчет тонкост. пространств. конструкций: Строит. конструкции и строит. механика. – Таллин, 1987. – Т. XXVI, вып. 640. – С.90 - 99. – Библиогр.: 8 назв.

2902. **Анисимов В.А.** Оперативное использование компьютерных технологий при проведении лекционного физического эксперимента / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, ВА. Трофимов // Інформ. технології в освіті: Зб. наук. пр. наук.-практ. конф. - Бердянск, 2001. - С. 81 – 85.

2903. **Анисимов В.А.** Определение квадратичных акустоупругих коэффициентов скорости объёмных волн / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1992. – Вып. 27. – С. 23 - 27.

2904. **Анисимов В.А.** Особенности проявления акустоупругого эффекта поверхностных волн в плосконапряженном материале / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 28. – С. 27 - 29.

2905. **Анисимов В.А.** Погрешность определения акустоупругих коэффициентов скорости ультразвука через модули упругости второго и третьего порядков / В.А. Анисимов // Акустика и ультрозвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 22 – 25.

2906. **Анисимов В.А.** Проблемы метрологического обеспечения ультразвукового метода контроля механических напряжений / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. – 1989. – № 9. – С. 77 - 80. – Библиогр.: 4 назв.

2907. **Анисимов В.А.** Скорость звука и адиабатическая сжимаемость в растворах хлористого лития / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 4. – С. 19 - 22. – Библиогр.: 7 назв.

2908. **Анисимов В.А.** Современное состояние исследований в области ультразвукового контроля напряжённо-деформированного состояния элементов конструкций: (по материалам зарубежной печати) / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко; Одес. политехн. ин-т. – О., 1987. – 31 с. – Библиогр.: 67 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 18.09.87, № 2585-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1988. – № 1. – С. 213, б/о 1196.

Реф.: Дефектоскопия. - 1988. - № 6. - С. 95.

2909. **Анисимов В.А.** Термоакустические коэффициенты среды в случае действия одноосных напряжений / В.А. Анисимов, Д.М. Козлов, А.Н. Куценко; Одес. политехн. ин-т. – О., 1994. – 11с. – Деп. в УкрИНТЭИ 20.06.94, № 1137-Ук94.

2910. **Анисимов В.А.** Угловая зависимость акустоупругого эффекта в алюминиевом сплаве Д16 / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, Б.В. Латьев // Акустика и ультрозвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1990. - Вып. 25. - С. 44 - 47. - Библиогр.: 5 назв.

2911. **Анисимов В.А.** Ультразвуковая диагностика напряжённого состояния элементов конструкций космических аппаратов / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів (ЛЕОТЕСТ-98): Матеріали наук.-техн. конф., м. Славське, Львовської обл., 22 - 27 лют. 1998 р. - К.; Л., 1998. - С. 61 – 62.

2912. **Анисимов В.** Фізика в системі фундаментальної підготовки майбутнього інженера / В. Анисимов, А. Куценко, А. Назаренко // Акт. проблеми викладання та навчання фізики у вищ. освіт. закладах:

Матеріали Міжнар. наук.-метод. конф., м. Львів, 7 – 9 жовт. 2002 р. - Л., 2002. - С. 159 - 160.

2913. **Анисимов В.А.** Экспериментальный стенд для исследования явления акустоупругости / В.А. Анисимов // Акустика и ультрозвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1988. - Вып. 23. – С. 37 - 40. - Библиогр.: 8 назв.

2914. **Афанасьева И.Б.** V-процесс для изготовления отливок прессформ / И.Б. Афанасьева, Л.М. Каневский, О.Н. Надземов // Пути повышения качества и экономичности литейн. процессов: Тез. докл. III респ. науч.- техн. конф., 21 - 24 мая 1992 г. / ОПИ. – О., 1992. – С. 34 - 35.

2915. **Беликов В.Г.** Распределение звукового давления в плоскости, проходящей через волновой фокус сходящегося фронта при импульсном излучении / В.Г. Беликов, И.Н. Каневский, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1989. – Вып. 24. – С. 17 - 21.

2916. **Беликов В.Г.** Фокусировка ультразвуковых цилиндрических волн при импульсном излучении / В.Г. Беликов, И.Н. Каневский, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 35 – 39.

2917. **Билей Д.В.** Анализ возможности применения акустического метода для обнаружения истечения газа из повреждений в трубах / Д.В. Билей, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6). - С. 66 – 69.

2918. **Биньковский Ю.А.** Полуавтоматическая установка для измерения кавитационных порогов / Ю.А. Биньковский, В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 3 - 4.

2919. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков // Контроль. Диагностика. - 2001. - № 4. - С. 23 - 39.

2920. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия. I. Физические основы: (обзор) / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. – 1980. – № 2. - С. 70 - 87. - Библиогр.: 65 назв.

2921. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия. II. Методы и устройства: (обзор) / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. – 1980. – № 12. - С. 59 - 75. - Библиогр.: 47 назв.

2922. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия: (Теория и практика) / В.М. Бобренко, М.С. Вангели, А.Н. Куценко. - Кишинев:

Штиинца, 1991. – 204 с. - Библиогр.: 34 назв.

2923. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия – новое направление в неразрушающих испытаниях материалов / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С Рудаков // Дефектоскопия. - 1989. - № 4. - С. 93 – 94.

2924. **Бобренко В.М.** Акустическая тензометрия – физические принципы и область применения / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Неразрушающие физ. методы и средства контроля: Тез. докл. II Всесоюз. конф., г. Минск, 1981 г. - Минск, 1981. - Ч. 2. - Секция А. - С. 229 – 231.

2925. **Бобренко В.М.** Акустические методы контроля напряжённого состояния материала деталей машин / В.М. Бобренко, М.С. Вангели, А.Н. Куценко; Отв. ред. А.В. Кортнев; Кишинев. политехн. ин-т. – Кишинев: Штиинца, 1981. – 147 с. - Библиогр: 142 назв.

2926. **Бобренко В.М.** Акустический контроль механических напряжений / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Малахов. - О.: Астропринт, 1997. - 272 с. - Библиогр.: 10 назв.

2927. **Бобренко В.М.** Акустоупругие коэффициенты объемных ультразвуковых волн в первоначально изотропной среде / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Лесников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 40 - 50. – Библиогр.: 10 назв.

2928. **Бобренко В.М.** Акустоупругие коэффициенты объемных ультразвуковых волн при наклонном прозвучивании / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Лесников // Дефектоскопия. – 1987. – № 12. – С. 3 - 6.

2929. **Бобренко В.М.** Акустоупругие коэффициенты поверхностных волн Рэлея / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1992. - Вып. 27. – С. 14 – 20.

2930. **Бобренко В.М.** Вопросы методологии акустической тензометрии / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Методы и средства тензометрии и их использование в нар. хоз-ве: Тез. докл. Всесоюз. совещ. - Кишинев, 1976. - С. 108.

2931. **Бобренко В.М.** Зависимость акустоупругих коэффициентов одноосно-напряженного состояния от модулей упругости Ляме и Мурнагана / В.М. Бобренко, Т.И. Кривега, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. - Вып. 20. – С. 96 - 99. – Библиогр.: 6 назв.

2932. **Бобренко В.М.** Коэффициенты линейной теории акустоупругости / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. –

Вып. 19. – С. 44 - 47. – Библиогр.: 7 назв.

2933. **Бобренко В.М.** Магнито- и термоакустические коэффициенты скорости объемных ультразвуковых волн в квазиизотропной среде / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 36 - 40. – Библиогр.: 5 назв.

2934. **Бобренко В.М.** Матрица акустоупругих коэффициентов и возможность ее использования в тензометрии / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Неразрушающие физ. методы: Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Минск, 1981 г. - Минск, 1981. - Ч. 2. - Секц. А. - С. 37 - 38.

2935. **Бобренко В.М.** Матричная методология в теории акустоупругого эффекта / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Тез. докл. XIV Всесоюз. конф. по акустоэлектронике и физ. акустике твердого тела. – Кишинев, 1989. - Ч. 2. – С. 98.

2936. **Бобренко В.М.** Матричная теория акустоупругости в приложении к задачам тензометрии / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Дефектоскопия. – 1986. – № 8. - С. 21 - 28. – Библиогр.: 20 назв.

2937. **Бобренко В.М.** Методологические принципы акустической тензометрии / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1987. – Вып. 22. - С. 42 - 46. – Библиогр.: 6 назв.

2938. **Бобренко В.М.** Методологические принципы акустической тензометрии разъемных соединений / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 26 - 29. – Библиогр.: 10 назв.

2939. **Бобренко В.М.** О методе определения одноосных механических напряжений / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 84 - 86. – Библиогр.: 6 назв.

2940. **Бобренко В.М.** Общий вид уравнений акустоупругости для главных напряжений / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. – 1982. – № 6. – С. 23 - 27.

2941. **Бобренко В.М.** Оценка влияния некоторых факторов на точность измерения напряжений в твердых телах методом акустоупругости / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 68 - 72. – Библиогр.: 5 назв.

2942. **Бобренко В.М.** Повышение точности измерения времени

распространения ультразвука в напряженно-деформированных твердых телах / В.М. Бобренко, М.И. Цветков, А.С. Шереметиков // Там же. – С. 72 – 76.

2943. **Бобренко В.М.** Расчетные соотношения методов акустической тензометрии / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко // Дефектоскопия. – 1982. – № 6. – С. 27 - 31. – Библиогр.: 5 назв.

2944. **Бобренко В.М.** Упругие волны при наличии деформации сдвига / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Лесников // Приклад. механика. – 1990. – Т. 26, № 1. – С. 77 - 82. – Библиогр.: 7 назв.

2945. **Бобренко В.М.** Уравнения для скорости упругих волн в первоначально изотропной среде при наличии сдвиговых напряжений / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Лесников; ВНИИ по разраб. неразрушающих методов и средств контроля качества материалов. – Кишинев, 1986. – 12с. – Деп. в МолдНИИНТИ 27.05.86, № 656-М // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1986. – № 10. – С. 179, б/о 960.

Реф.: Дефектоскопия. - 1987. - № 5. - С. 96.

2946. ***Бобренко В.М.** Уравнения для скорости упругих волн, распространяющихся в первоначально изотропной среде под углом к координатным осям / В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, В.П. Лесников; ВНИИ по разраб. неразрушающих методов и средств контроля качества материалов. – Кишинев, 1986.

Ч. I: Нормальные напряжения. – 9 с. - Деп. в МолдНИИНТИ 20.06.86, № 666-М // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1986. – № 10. – С. 180, б/о 968.

Ч. II: Сдвиговые напряжения. – 6 с. – Деп. в МолдНИИНТИ 20.06.86, № 667-М // Там же. – С. 180, б/о 969.

Реф.: Дефектоскопия. – 1987. – № 5. – С. 95 – 96.

2947. **Богданова Е.Н.** Адаптивное управление акустическим полем системы излучателей / Е.Н. Богданова, А.Н. Куценко, В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 26. – С. 72 – 75.

2948. **Богданова Е.Н.** Алгоритм подгонки модели импульса акустической эмиссии / Е.Н. Богданова, Э.Г. Аллахвердиев, В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 41 – 44.

2949. **Богданова Е.Н.** Синтез составной антенной решетки / Е.Н. Богданова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. – С. 69 – 71. - Библиогр.: 3 назв.

2950. **Болтенков В.А.** Возможности повышения информативности при исследовании сердечной деятельности ультразвуковыми

допплеровскими методами / В.А. Болтенков, В.Н. Первушин // Вопр. преобразования информ.: Межвуз. тем. науч. сб. / Таганрог. радиотехн. ин-т. – Таганрог, 1978. – Вып.1. – С. 76 – 78.

2951. **Болтенков В.А.** Применение метода наименьших квадратов для оптимизации преобразователя Гильберта / В.А. Болтенков, Р.В. Протопопов // Анализ и обработка акуст. информ.: Тез. докл. III Дальневост. акуст. конф. «Человек и океан». - Владивосток, 1982. - Ч. 3. - С. 114 – 117. - Библиогр.: 4 назв.

2952. **Бондарь К.П.** Помехоустойчивое распознавание изображений объектов в автоматизированных системах обработки акустических полей / К.П. Бондарь, В.А. Власенко, В.Н. Крылов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 60 – 68. – Библиогр.: 13 назв.

2953. **Бореймагорская Л.А.** Гидродинамическая излучающая система для исследования прочности материалов в условиях действия циклических нагрузок / Л.А. Бореймагорская, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Докл. II Всесоюз. семинара / АН УССР. – К., 1980. – С. 436 - 438.

2954. **Бореймагорская Л.А**. Особенности оценки работы гидродинамических излучателей в ограниченных средах / Л.А. Бореймагорская, В.Г. Воронюк, А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 24 – 27. - Библиогр.: 4 назв.

2955. **Бореймагорская Л.А.** Роль угла препятствия в работе гидродинамической излучающей системы / Л.А. Бореймагорская, В.Г. Воронюк, А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14 . – С. 52 - 54

2956. **Бурденко А.Ф.** Влияние демпфирования колебательной системы на оптимальные параметры гасителя случайных колебаний / А.Ф. Бурденко, В.В. Серденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 27 – 30.

2957. **Бурденко А.Ф.** Об оптимальных параметрах упруговязкого демпфера колебаний струны / А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора, В.Н. Первушин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 33 - 38. – Библиогр.: 6 назв.

2958. **Бурденко А.Ф.** Об ударном гасителе вынужденных колебаний / А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора, А.К. Калитченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К, 1979. – Вып. 14. – С. 57 - 61. – Библиогр.: 7 назв.

2959. **Бурденко А.Ф.** Оптимальное гашение случайных колебаний / А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора, А.К. Калитченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 99 – 103.

2960. **Бурденко А.Ф.** Решение дифференциальных уравнений, содержащих импульсные возмущения, на программируемых микрокалькуляторах / А.Ф. Бурденко, А.Е. Пасс, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 108 - 112.

2961. **Бурденко А.Ф.** Установившееся движение колебательной системы с ударным гасителем / А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 37 – 42.

2962. **Ваксман Ю.Ф.** Генерация и рекомбинация неравновесных носителей тока в активированном селениде цинка / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, В.В. Сердюк // Тез. докл. II респ. конф. по фотоэлектр. явлениям в полупроводниках, г. Одесса, сент. 1982 г. – К., 1982. – Ч. 2. – С. 69.

2963. **Ваксман Ю.Ф.** Исследование спектров фотолюминесценции монокристаллов селенида цинка, легированных золотом / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, В.В. Сердюк // Журн. приклад. спектроскопии. – 1981. – Т. 35, Вып. 1. – С. 67 –70. – Библиогр.: 10 назв.

2964. **Ваксман Ю.Ф.** О влиянии примесей висмута и сурьмы на спектры фотолюминесценции монокристаллов селенида цинка / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, В.В. Сердюк // Журн. приклад. спектроскопии. – 1981. – Т. 34, вып. 5. – С. 343 - 346. – Библиогр.: 7 назв.

2965. **Ваксман Ю.Ф.** Природа центров излучательной рекомбинации в монокристаллах селенида цинка, легированных серебром / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, Ю.Н. Пуртов // Тез. докл. межобл. науч.– практ. конф. молодых ученых, г. Одесса, сент. 1983 г. / ОГУ. – О., 1983. – С. 98 – 100.

2966. ***Ваксман Ю.Ф.** Природа центров люминисценции в монокристаллах селенида цинка, легированных золотом / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, В.В. Сердюк // Тез. докл. XVII совещ. по люминисценции / Ин-т физики АН Латв. ССР. – Эзерзипеки, 1980. - С. 200.

2967. **Ваксман Ю.Ф.** Экспериментальное исследование глубоких уровней примесных центров меди, серебра и золота в монокристаллах селенида цинка / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, В.В. Сердюк // Тез. докл. II Всесоюз. совещ. по глубоким уровням в полупроводниках / Ташкент. гос. ун-т. – Ташкент, 1980. – Ч. 3. – С. 128.

2968. **Вартанов В.Г.** Активизация самостоятельной работы слушателей подготовительного отделения на занятиях по физике / В.Г. Вартанов; Одес. политехн. ин-т. – О., 1988. – 5с. – Деп. в НИИВШ 26.06.88, № 1370-88деп. // Содерж., формы и методы обучения в высш. и сред. спец. шк.: Библиогр. информ. – М., 1989. – Вып. 2. - С. 5, б/о 14.

2969. **Вартанов В.Г.** О структурно-логической схеме подготовительного отделения / В.Г. Вартанов, Ф.М. Рудник // Проблемы высш. шк. – К., 1978. – Вып. 34: Совершенствование физ.–мат. подготовки студентов. – С. 75 - 78.

2970. **Василец В.** «Отлетал, соколик?» / В. Василец, П. Чесская // Правда. – 1988. – 19 апр.

2971. **Венедиктова Л.М.** Насыщение воздухом модельных жидкостей различными способами / Л.М. Венедиктова, Т.А. Чумак, В.П. Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 20 – 22.

2972. **Верпета В.И.** Пульсационный механизм звукообразования при взрывном вскипании воды в узком канале / В.И. Верпета, В.К. Макаров, М.В. Максимов // Зб. наук. пр. УДМТУ. - Миколаїв, 2000. - Вип. 3. - С. 82 – 91.

2973. **Верпета В.И.** Характеристики потока перегретой жидкости при истечении в узком канале / В.И. Верпета, В.К. Макаров, М.В. Максимов // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 80 – 86. - Библиогр.: 8 назв.

2974. **Вільні** коливання газонаповної порожнини у в'язкій стисливій рідині / А.Ф. Назаренко, Д.В. Білей, М.В. Максимов, Р.В. Протопопов // Наук. зап. / АН ВШУ. - К., 1998. - Вип. 1. - С. 297 -304.

2975. **Власенко В.А**. Выбор начального приближения при градиентном синтезе широкополосных нерекурсивных фильтров по критерию ОСП / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Гуманитар. науки. - С. 36 – 37. - Библиогр.: 3 назв.

2976. **Влияние** бромида цетилтриметиламмония на спектрофотометрические характеристики комплекса гадолиний-хромазурол-S / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Т.Н. Борисенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 9 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. В УкрНИИНТИ 20.02.87, № 817-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 6. - С. 192, б/о 1223.

2977. **Влияние** предыстории жидкости на концентрацию свободного воздуха в условиях равновесия / В. К. Макаров, Н.В.Чулкова,

Т.И.Ковалева, В.П.Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 10 - 13. – Библиогр.: 6 назв.

2978. **Влияние** ультразвуковых колебаний на коэффициент трения поверхностей контакта полугаек в шариковинтовой паре (ШВП) / В.Г. Беликов, П.С. Гуцаленко, Л.А. Давиденко, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, В.В. Тимченко, Е.Г. Топилин // Ультразвук в технологии машиностроения: Тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф., г. Архангельск, 23 – 29 июля 1991 г. - Архангельск, 1991. - С. 316 - 320.

2979. **Влияние** ультразвуковых колебаний на соосность шариковинтовой пары (ШВП) / В.Г. Беликов, А.Ф. Горбатюк, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, В.В. Тимченко, Е.Г. Топилин // Ультразвук в технологии машиностроения: Тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф., г. Архангельск, 23 – 29 июля 1991 г. - Архангельск, 1991. - С. 185 - 189.

2980. **Гасюк Г.Н.** О влиянии ультразвука на процесс кристаллизации вещества / Г.Н. Гасюк, В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 19 – 22.

2981. **Глушко И.Н.** Оптимизация управления производственными запасами / И.Н. Глушко, В.П. Савчук // Автоматика – 2003: Материалы X Междунар. конф. по автомат. упр., г. Севастополь, 15 – 19 сент. 2003 г. - Севастополь, 2003. - Т. 1. - С. 32 – 33. - Библиогр.: 2 назв.

2982. **Губанова Е.Р.** О влиянии свободного воздуха на акустическое затухание в воде / Е.Р. Губанова, В.К. Макаров // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 33 - 36. – Библиогр.: 11 назв.

2983. **Губанова Е.Р.** О затухании звука в жидкости, содержащей ПАВ / Е.Р. Губанова, В.К. Макаров // Тез. докл. III Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений и оптоакустике, г. Ташкент, 27-29 окт. 1982 г. – Ташкент, 1982. – С. 42.

2984. **Гуляев Ю.В.** Исследование характеристик фильтров на поверхностных акустических волнах аналитическим методом / Ю.В. Гуляев, Я.И. Лепих, А.Н. Калашников // Радиотехника и электроника. – 1988. – Т. 33, № 11. – С. 2395 - 2399. – Библиогр.: 7 назв.

2985. **Гурченко Н.П.** Широкополосный акустический преобразователь / Н.П. Гурченко, Л.А. Давиденко, М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 17 - 19.

2986. **Гуцаленко П.С.** Анализ акустического поля в ультразвуковой технологической емкости / П.С. Гуцаленко, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 3 - 6.

2987. **Гуцаленко П.С.** Регулирование ширины полосы пропускания фильтров на ПАВ с помощью обратной связи / П.С. Гуцаленко, А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Акустоэлектрон. устройства обраб. информ. на поверхност. акуст. волнах: Материалы науч.-техн. конф., г. Черкассы, 6 - 8 сент. 1990 г. / Черкас. фил. КПИ. - М., 1990. - Секция акустоэлектроники и физ. акустики твердого тела. - С. 113 – 114.

2988. **Давиденко Л.А.** Влияние изменения свойств среды при кавитации на чувствтительность интенсиметра / Л.А. Давиденко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2006. - Вып.1 (25). - С. 199 - 203. - Библиогр.: 5 назв.

2989. **Давиденко Л.А.** Вопросы прочности измерителей интенсивности акустического поля / Л.А. Давиденко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах: Материалы Междунар. симп. / Ин-т проблем прочности. – К., 1986. – С. 275 - 278.

2990. **Давиденко Л.А**. Вопросы прочности измерителей интенсивности акустического поля / Л.А. Давиденко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. Междунар. симп., г. Киев, 25 - 28 сент. 1984 г. - К., 1984. – С. 169.

2991. **Давиденко Л.А.** Градуировка измерителей мощности ультразвука / Л.А. Давиденко, В.В. Серденко, В.Ф. Гавриченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 20 – 22.

2992. **Давиденко Л.А.** Градуировка интенсиметра по средним значениям / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения и стандартизация: Сб тр. XVIII сес. РАО. – М., 2006. - Т.2. - С. 25- 26.

2993. **Давиденко Л.А.** Диапазон действия интенсиметра с осциллирующим приёмником в вязкой жидкости / Л.А. Давиденко, М.И. Ковальчук // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 235 - 237. - Библиогр.: 4 назв.

2994. **Давиденко Л.А.** Измерения параметров акустических полей в рабочих емкостях ультразвуковых технологических установок / Л.А. Давиденко // Создание и применение аппаратуры для ультразвуковых технол. процессов в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.- техн. семинара, г. Вологда, 28 - 30 июня 1978 г. / Вологодск.

политехн. ин-т.– М., 1978. - Ч. 2. – С. 161 - 165.

2995. **Давиденко Л.А.** Измерение распределения коэффициента интенсивности ультразвукового поля / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 22 - 24.

2996. **Давиденко Л.А**. Измеритель мощности ультразвука / Л.А. Давиденко, М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 59 - 63.

2997. **Давиденко Л.А.** Исследование измерителя мощности ультразвука / Л.А. Давиденко, М.Е. Дюбченко // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва, 30 янв. - 1 февр. 1979 г. / МИСиС. – М., 1979. – Ч.1. - С. 32 - 33.

2998. **Давиденко Л.А.** Исследование метода градуировки при кавитации измерителей интенсивности акустического поля / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев // Там же. – С. 31 - 32.

2999. **Давиденко Л.А.** Исследование метода градуировки при кавитации измерителей интенсивности акустического поля / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев // Повышение эффективности технол. процессов в поле акуст. колебаний: Науч. тр. / МИСиС. – М., 1981. – № 132. – С. 44 - 46.

3000. **Давиденко Л.А.** Исследование поля акустическим ваттметром / Л.А. Давиденко, Ю.В. Чесский // Акуст. кавитация и применение ультразвука в хим. технологии (Кавитация-85): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., 26 февр. - 1 марта 1985 г. – пос. Славское, Львов. обл., 1985. – С. 28.

3001. **Давиденко Л.А.** Исследование широкополосного акустического ваттметра в условиях кавитации / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 16 - 20.

3002. **Давиденко Л.А.** Исследование широкополосного изгибного пьезокерамического преобразователя / Л.А. Давиденко, П.А. Чесская, Ю.В. Чесский // Акуст. антенны и преобразователи: Тез. докл. III Дальневост. акуст. конф. «Человек и океан» / Дальневост. политехн. ин-т. – Владивосток, 1982. – Ч. 2. – С. 120 – 122.

3003. **Давиденко Л.А.** Исследование широкополосного акустического ваттметра в условиях кавитации / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 16 - 20.

3004. **Давиденко Л.А.** К вопросу измерения коэффициента отраже-

ния звука / Л.А. Давиденко, С.Е. Минкова, Л.М. Петрова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1979. – Вып. 14. – С. 10 - 13.

3005. **Давиденко Л.А.** Малогабаритная акустическая труба для научных исследований и учебных целей / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 117 – 119.

3006. **Давиденко Л.А.** Миниатюрный гидроакустический векторный приёмник / Л.А. Давиденко, И.Н. Каневский, Ю.В. Чесский // Повышение эффективности разраб., пр-ва и эксплуатации судовых радиоэлектрон. систем и приборов: Тез. докл. VII Дальневосточ. науч.-техн. конф. по судовой радиоэлектронике, г. Владивосток, 1 - 3 мая 1994 г. - Владивосток, 1994. - С. 69 - 71.

3007. **Давиденко Л.А.** Метод градуировки при кавитации измерителей интенсивности акустического поля / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. - Вып. 15. – С. 63 - 65.

3008. **Давиденко Л.А.** О возможностях контроля ультразвукового поля в режиме развитой кавитации / Л.А. Давиденко // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г.Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 89.

3009. **Давиденко Л.А.** О градуировке акустического ваттметра при кавитации / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1978. – Вып. 13. – С. 46 - 50.

3010. **Давиденко Л.А.** О градуировке измерителей интенсивности ультразвука для жидкостной технологии / Л.А. Давиденко // Тез. докл. X Всесоюз. акуст. конф. – М., 1983. – Секция П. – С. 12 – 15.

3011. **Давиденко Л.А. О** градуировке интенсиметра при кавитации по средним значениям / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения и стандартизация: Сб. тр. XVI сес. / РАО. – М., 2005. - Т. 2. - С. 22 – 26.

3012. **Давиденко Л.А.** О гранично-кавитационном экспресс-методе градуировки акустического интенсиметра / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения и стандартизация: Сб. тр. XIII сес. / РАО. - М., 2003. - Т. 2. - С. 14 - 17.

3013. **Давиденко Л.А.** О некоторых диапазонах действия и градуировке акустического интенсиметра при кавитации / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения. Методы и средства: Сб. тр. IV сес. / РАО. - М., 1995. - С. 42 – 44.

3014. **Давиденко Л.А.** О некоторых результатах измерений интенси-

метром ближнего поля при кавитации / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения и стандартизация. Ультразвук и ультразвуковые технологии. Геоакустика. Акустика речи. Мед. и биол. акустика. Атмосфер. акустика: Сб. тр. X сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 29 мая – 2 июня 2000 г. - М., 2000. - Т. 2. - С. 63 – 67. - Библиогр.: 14 назв.

3015. **Давиденко Л.А.** О повышении прочности комбинированных приёмников / Л.А. Давиденко, М.И. Ковальчук // Тез. докл. III конф. стран СНГ по мор. сейсмологии и сейсмометрии / НПО ВНИИФТРИ. - М., 1993. - С. 80 - 82.

3016. **Давиденко Л.А.** О распределении сигналов акустического ваттметра в поле при устойчивой кавитации / Л.А. Давиденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1988. – Вып. 23. – С. 27 - 30.

3017. **Давиденко Л.А.** О расчете характеристик комбинированного приемника акустического ваттметра / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 43 – 46.

3018. **Давиденко Л.А.** О результатах градуировки акустического интенсиметра гранично-кавитационным и калориметрическим методами / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения. Геоакустика. Электроакустика. Ультразвук: Сб. тр. XI сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 19 – 23 нояб. 2001 г. – М., 2001. - Т. 2. - С. 3 – 6. - Библиогр.: 8 назв.

3019. **Давиденко Л.А.** О характеристиках датчика измерителя плотности акустической энергии / Л.А. Давиденко, П.С. Гуцаленко, Ю.В. Чесский // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 92.

3020. **Давиденко Л.А**. Об измерении эталонной интенсивности ультразвука / Л.А. Давиденко, А.В. Кортнев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 52 - 54.

3021. **Давиденко Л.А.** Об оценке идентичности пьезокерамических преобразователей / Л.А. Давиденко, Н.П. Гурченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 48 – 49.

3022. **Давиденко Л.А.** Об условиях применения измерителей интенсивности ультразвука в режиме кавитации / Л.А. Давиденко // Ультразвук в технологии машиностроения – 1991: Тез. докл. Междунар. науч.-техн. конф. - Архангельск, 1991. - С. 334 - 337.

3023. **Давиденко Л.А.** Особенности очистки шерсти от естествен-

ных загрязнений акустическим методом / Л.А. Давиденко, А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Ультразвуковые технол. процессы – 1998: Тез. докл. науч.-техн. конф. / РАН; Рос. акуст. об-во; МАДИ. - М., 1998. - С. 69 - 73.

3024. **Давиденко Л.А.** Пьезокерамические преобразователи для измерительных акустических труб / Л.А. Давиденко, Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 42 - 43.

3025. **Давиденко Л.А.** Расчет частотных характеристик сферических пьезоприёмников акустического давления / Л.А. Давиденко, М.И. Ковальчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 14 - 17. – Библиогр.: 5 назв.

3026. **Давиденко Л.А.** Экспериментальное определение средней по сечению кавитационного факела интенсивности поля / Л.А. Давиденко // Акуст. измерения и стандартизация: Сб. тр. XV сес. Рос. акуст. об-ва. - Ниж. Новгород, 2004. - Т. 2. - С. 10 - 13.

3027. **Дегазация** пенообразующих жидкостей / Л.В. Климова, В.К. Макаров, А.П. Морозов, В.В. Шамов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 7 - 9.

3028. *__Демонстрация__ зависимости пути свободного падения тела от времени / В. А. Трофимов, Э.Г.Аллахвердиев, Х.М.Караханова, А.Н. Куценко; Одес. политехн. ин-т. – О., 1991. – Деп. в НИИВО 08.10.91, № 634-91, деп. // Деп. рукоп. по проблемам высш. образования: Библиогр. указ. – М., 1992. – Вып. 3. – Поз. 28.

3029. **Диагностика** механических напряжений на основе акустоупругого эффекта / В.А. Анисимов, Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, В.П. Малахов, А.С. Рудаков, В.К. Чванов. - О.: Optimum, 2003. - 198 с. - Библиогр.: 144 назв.

3030. **Динамическое** поведение пузырьков в вибрирующей жидкости / С.Е. Минкова, Э.Б. Колтынюк, Р.С. Плонская, В.А. Трофимов; Одес. политехн. ин-т. – О., 1989. – 7 с. – Библиогр.: 8 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 01.03.89, № 642-Ук89 // Деп. науч. работы.: Библиогр. указ. – М., 1989. – № 7. – С. 175, б/о 937.

3031. **Дитчук В.З.** Структура и дисперсный состав измельченных железоокисных пигментов / В.З. Дитчук, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 9 – 11. - Библиогр.: 3 назв.

3032. **Должиков А.К.** Влияние режимов обучения статистического классификатора состояний дна на величину ошибок классификации

/ А.К. Должиков, Г.Н. Гасюк // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 56 - 58.

3033. **Должиков А.К.** Распределение показателей надежности для приборов изделия, имеющего резервные участки / А.К. Должиков, Т.П. Должикова, В.П. Савчук // Там же. – С. 58 – 59.

3034. **Дудзінський Ю.М**. Автоколивання пружного заглибленого осесиметричного струменя-оболонки / Ю.М. Дудзінський, А.О. Сухарьков, О.А. Назаренко // КОНСОНАНС – 2003: Тез. доп. акуст. симп., м. Київ, 1 – 3 жовт. 2003 р. - К., 2003. - С. 84 - 88.

3035. **Дудзинский Ю.М.** Амплитудно-частотные характеристики осесимметричных струйных оболочек / Ю.М. Дудзинский // Акуст. вісн. - 2005. - Т. 8, № 3. - С. 44 – 49. - Библиогр.: 11 назв.

3036. **Дудзинский Ю.М**. Ближнее поле осесимметричного гидродинамического излучателя / Ю.М. Дудзинский // Акуст. вісн. - 2004. - Т.7, № 4. - С. 48 - 51. - Библиогр.: 12 назв.

3037. **Дудзинский Ю.М.** Вынужденные колебания осесимметричной затопленной струйной оболочки / Ю.М. Дудзинский // Приклад. механика. - 2005. - Т. 41, № 4. - С. 60 - 65. - Библиогр.: 14 назв.

3038. **Дудзинский Ю.М.** Гидродинамические излучатели акустических волн и проблема очистки деталей машин / Ю.М. Дудзинский, О.В. Сухарьков // Тр. Одес. политехн. ун-та. – О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 23 - 26. - Библиогр.: 4 назв.

3039. **Дудзинский Ю.М.** Динамика затопленной конической осесимметричной струйной оболочки / Ю.М. Дудзинский // Акуст. вісн. - 2006. - Т. 9, № 3. - С. 27 – 35. - Библиогр.: 14 назв.

3040. **Дудзінський Ю.М.** Дослідження ближнього полю вісьсиметричного гідродинамічного випромінювача в умовах надмірного статичного тиску / Ю.М. Дудзінський // Наук.-метод. зб. / Мін-во оборони України. - 1997. - № 6. - С. 140 - 145.

3041. **Дудзинский Ю.М.** Кавитационная эрозия при избыточном статическом давлении / Ю.М. Дудзинский, О.А. Назаренко, Н.В. Маничева // Тр. Одес. политехн. ун-та. – О., 2001. - Вып. 3 (15). - С. 114 - 118.

3042. **Дудзінський Ю.М**. Кавітаційна ерозія металу в потужних акустичних полях за умов надмірного статичного тиску / Ю.М. Дудзінський, Н.В. Манічева // Тези доп. VI Міжнар. симп. укр. інженерів-механіків, м. Львів, 21 - 23 трав. 2003 р. - Л., 2003. - С. 159.

3043. **Дудзінський Ю.М.** Модель прямоточного гідродінамічного

випромінювача з кільцеви м соплом і східчастою перешкодою / Ю.М. Дудзінський, О.В.Сухарьков, Н.В. Манічева // Акуст. вісн. - 2004. - Т. 7, № 3. - С. 49 - 54. - Бібліогр.: 12 назв.

3044. **Дудзинский Ю.М.** Нелинейное взаимодействие фазированных плоских волн / Ю.М. Дудзинский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. - Вып. 21. - С. 60 - 63. - Библиогр.: 4 назв.

3045. **Дудзинский Ю.М.** О нелинейном затухании экспоненциальных упругих импульсов / Ю.М. Дудзинский // Акуст. вісн. - 2005. - Т. 8, № 1 – 2. - С. 51 – 53. - Библиогр.: 10 назв.

3046. **Дудзинский Ю.М.** О роли сопла в работе осесимметричных гидродинамических излучателей / Ю.М. Дудзинский, А.Ф. Назаренко // Новое ультразвуковое технол. оборудование и аппаратура, опыт их применения в пром-сти: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Севастополь, сент. 1991 г. / Науч. совет АН СССР по проблеме «Акустика». - М., 1991. - С. 28 - 30.

3047. **Дудзинский Ю.М.** Об эрозионной активности гидродинамических излучателей, работающих в условиях статического давления / Ю.М. Дудзинский // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация–89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. - О., 1989. - С. 31.

3048. **Дудзинский Ю.М.** Оптимизация параметров широкополосного акустического излучателя в условиях избыточных статических давлений / Ю.М. Дудзинский, Н.В. Маничева, О.А. Назаренко // Акуст. вісн. - 2001. - Т. 4, № 2. - С. 38 - 46. - Библиогр.: 14 назв.

3049. **Дудзинский Ю.М.** Осесимметричная излучающая гидродинамическая система / Ю.М. Дудзинский, А.Ф. Назаренко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Киев, 7 - 8 дек. 1988 г. / АН УССР. - К., 1988. - С. 109.

3050. **Дудзинский Ю.М.** Осесимметричные гидродинамические излучатели в условиях статического давления для вооружения и военной техники Сухопутных войск / Ю.М. Дудзинский: Автореф. дис. ... канд. техн. наук. - О., 1997. - 24 с.

3051. **Дудзинский Ю.М.** Осесимметричные гидродинамические излучатели в условиях статического давления для вооружения и военной техники Сухопутных войск / Ю.М. Дудзинский: Дис. ... канд. техн. наук. - О., 1997. - 170 с.

3052. **Дудзинский Ю.М.** Сенсор порога кавитации жидкости

/ Ю.М. Дудзинский, О.В. Сухарьков // Соврем. информ. и электрон. технологии: Тез. докл. V Междунар. науч.-практ. конф., г. Одесса, 17 - 21 мая 2004 г. / М-во пром. политики Украины; М-во образования и науки Украины. - О., 2004. - С. 244.

3053. **Дудзинский Ю.М.** Собственные колебания струйной оболочки в условиях гидростатического давления / Ю.М. Дудзинский, А.Ф. Дащенко // Приклад. механика. - 2004. - Т. 40, № 12. - С. 92 – 98.

3054. **Дудзинский Ю.М.** Энергетика прямоточного гидродинамического излучателя в условиях гидростатического давления / Ю.М. Дудзинский, О.В. Сухарьков, Н.В. Маничева // Акуст. вісн. - 2004. - Т. 7, № 1. - С. 44 - 49. - Библиогр.: 13 назв.

3055. **Дудзинский Ю.М.** Энергетические характеристики вторичной вихревой области осесимметричного гидродинамического излучения / Ю.М. Дудзинский, О.А. Назаренко // Акуст. вісн. - 2000. - Т. 3, № 1. - С. 36 - 41. - Библиогр.: 10 назв.

3056. **Дудзинский Ю.М.** Эрозионная активность гидродинамического излучателя / Ю.М. Дудзинский, О.А. Назаренко, В.И. Рыженко // Тр. Одес. политехн. ун-та. – О., 1998. - Вып. 2 (6): Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Математика, физика, механика. Экология. Экономика. Машиностроение. - С. 169 - 172. - Библиогр.: 5 назв.

3057. **Дудзинский Ю.М.** Эрозионная стойкость металлов при действии циклических нагрузок в условиях избыточного статического давления / Ю.М. Дудзинский, О.А. Назаренко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. науч.-техн. конф. / Ин-т проблем прочности НАН Украины. - К., 1992. - С. 16.

3058. **Дудзинский Ю.М.** Эффективность работы осесимметричных гидродинамических излучателей в условиях избыточного статического давления / Ю.М. Дудзинский, О.А. Назаренко // Акуст. журн. - 1996. - Т. 42, № 4. - С. 569 - 572.

3059. **Дюбченко М.Е**. Влияние осесимметричных мод колебаний на чувствительность и характеристики направленности пьезокерамической сферы / М.Е. Дюбченко // Акуст. журн. – 1984. – Т. 30, вып. 4. - С. 477 - 481.

3060. **Дюбченко М.Е.** Гидрофон / М.Е. Дюбченко // Дальневост. межвуз. акуст. сб. / Дальневост. политехн. ин-т. - Владивосток, 1979. – Вып. 4. - С. 107 - 112.

3061. **Дюбченко М.Е**. Гидрофон для больших гидростатических

давлений / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. - Вып. 15. – С. 51 - 55.

3062. **Дюбченко М.Е.** Исследование сферических приемников с круговой и дипольной направленностью / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 49 - 60. – Библиогр.: 7 назв.

3063. **Дюбченко М.Е.** Ненаправленные сферические преобразователи / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 32 - 34.

3064. **Дюбченко М.Е.** Особенности колебательных процессов в сферических пьезокерамических оболочках / М.Е. Дюбченко, Н.В. Мартыновская, В.В. Тищенко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. - С. 22 - 26. – Библиогр.: 5 назв.

3065. **Дюбченко М.Е.** Оценка влияния осесимметричных мод колебаний на приемные характеристики сферических гидрофонов / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1985. – Вып. 20. – С. 31 - 38. – Библиогр.: 5 назв.

3066. **Дюбченко М.Е**. Оценка факторов, влияющих на дипольную направленность одноэлементных сферических пьезоприемников / М.Е. Дюбченко // Акуст. антенны и преобразователи: Тез. докл. III Дальневост. акуст. конф. «Человек и океан» / Дальневост. политехн. ин-т. – Владивосток, 1982. – Ч. 2. – С. 92 - 95.

3067. **Дюбченко М.Е.** Расчет частотных характеристик чувствительности сферических пьезоприемников / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 46 - 52. - Библиогр.: 5 назв.

3068. **Дюбченко М.Е.** Регистрация осесимметричных мод колебаний в сферических пьезокерамических оболочках / М.Е. Дюбченко // Тез. докл. III Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений и оптоакустике, г. Ташкент, 27 - 29 окт. 1982 г. – Ташкент, 1982. – С. 49.

3069. **Дюбченко М.Е.** Формирование односторонних и двухсторонних диаграмм направленности в сферических приемниках звука / М.Е. Дюбченко // Теория направл. и фокусирующих акуст. систем: Тез. докл. IV Дальневост. акуст. конф. «Акуст. методы и средства исслед. океана» / Дальневост. политехн. ин-т. – Владивосток, 1986. – С.132 - 134.

3070. **Дюбченко М.Е.** Характеристики комбинированных приёмников для измерения параметров акустического поля / М.Е. Дюбченко, Л.А. Давиденко // Автоматизация науч. исслед. морей и океанов: Тез.

докл. V Всесоюз. шк. / Мор. гидрофиз. ин-т. - Севастополь, 1980. - С. 140 - 141.

3071. **Дюбченко М.Е.** Характеристики радиально колеблющегося пьезокерамического сферического излучателя / М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 43 - 47.

3072. **Ершов В.В.** Выделение эхо-сигнала в многоканальном приемнике / В.В. Ершов // Интеграл. уравнения в приклад. моделировании: Тез. докл. III респ. науч.-техн. конф., г. Одесса, 15 - 17 нояб. 1989 г. / Ин-т проблем моделирования в энергетике; Ин-т электродинамики; Одес. политехн. ин-т. – К., 1989. – С. 47 - 48.

3073. **Ершов В.В.** Многоканальный полосовой усилитель со ступенчатым регулированием коэффициента усиления для гидроакустических исследований / В.В. Ершов; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1989. – С. 12 - 15. – Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 1. – С. 143, б/о 927.

3074. **Жиденко Г.Л.** Ультразвуковой контроль методом дискретного сканирования / Г.Л. Жиденко // Дефектоскопия. – 1975. – № 4. – С.138 - 141.

3075. **Зародыши** кавитации и статистика кавитационных порогов / В.К. Макаров, С.Г. Супрун, Н.В. Чулкова, Т.И. Ковалева // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 11 - 15.

3076. **Иванов В.Н.** Автоматическое определение знака разности фаз / В.Н. Иванов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. - Вып. 13. – С. 50 - 52.

3077. **Иванов В.Н.** Амплитудно-временной преобразователь / В.Н. Иванов, Ю.А. Биньковский, Л.Г. Иванова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 65 - 67.

3078. **Иванов В.Н.** Анализ погрешностей многофазного фазовращателя / В.Н. Иванов, М.Е. Дюбченко; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1989. – С. 39 - 43. – Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр.указ. – М., 1990. – № 1. – С. 143, б/о 931.

3079. **Иванов В.Н.** Аналоговый преобразователь фазового сдвига / В.Н. Иванов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 52 - 53.

3080. **Иванов В.Н.** Масштабный преобразователь частоты квантующих импульсов / В.Н. Иванов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 69 - 71.

3081. **Иванов В.Н**. Реверсивный переключатель пределов измерения / В.Н. Иванов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 67 - 69.

3082. **Иванов В.Н**. Устройство перемножения аналоговых сигналов / В.Н. Иванов, Л.Г. Иванова, В.И. Лешин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 68 - 69.

3083. **Иванов В.Н.** Частотно-фазовый компаратор / В.Н. Иванов, Ю.А. Биньковский; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1991. – С. 107 - 113. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1991. – № 11. – С. 117, б/о 558.

3084. **Иванова Л.Г.** Предметно-речевые задания – основа содержания текущего и рубежного контроля учебно-речевой компетенции обучаемых на занятиях по физике / Л.Г. Иванова, Н.Г. Тельнова; Одес. политехн. ин-т // Проблемы совершенствования содерж. и методов обучения естеств.-науч. дисциплинам иностр. учащихся. – О., 1990. – С. 43 - 52, №184-91, деп. - Деп. в НИИВО 27.02.91, №179-194/91, деп. // Содерж., формы и методы обучения в высш. и сред. спец. шк. : Библиогр. информ / НИИВШ. – М., 1991. - Вып. 8. – С. 6.

3085. **Измерение** уровня жидких сред с помощью длинных акустических линий / В.А. Тарасюк, Т.М. Слиозберг, Р.Г. Джагупов, К.С. Касьян // Контрол.-измер. техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. / Львов. политехн. ин-т. – Л., 1987. – Вып. 41. - С. 41 - 46.

3086. **Изучение** физико-химических свойств некоторых разнолигандных комплексов редкоземельных элементов в неводных средах / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, В.А. Шапкин // Тез. докл. V Всесоюз. совещ. по химии невод. растворов неорган. и комплекс. соединений, г. Ростов н/Д, 24 – 26 сент., 1985 г. - Ростов н/Д, 1985. - С. 256.

3087. **Информационное** письмо о результатах вступительных экзаменов в Одесский ордена Трудового Красного Знамени политехнический институт в 1981 году / В.А. Трофимов, Г.А. Козина, Е.Н. Тельнюк, Г.Л. Косенко; ОПИ. – О., 1981. – 22 с.

3088. **Использование** критерия отношения сигнал/помеха для оценки АЧХ полосовых фильтров / А.Н. Калашников, Я.И. Лепих, Ф.В. Молодцов, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиотехника. - 1994. - № 3. - С. 24 - 26.

3089. **Использование** критерия отношения сигнал/помеха для решения задач обработки результатов измерений / А.Н. Калашников, В.Ф. Литвинов, А.А. Модзелевский, А.Ф. Назаренко // Проблемы метрологии гидрофиз. измерений: Тез. докл. науч.-техн. конф. стран СНГ, г. Москва, 27 - 29 окт. 1992 г. - М., 1992. - С. 134 – 135. - Библиогр.: 3 назв.

3090. **Использование** ультразвука при сушке трансформаторного масла / В.В. Гололобов, В.Ю. Кунзев, В.Ф. Мунтаев, А.Ф. Назаренко, В.М. Суханов, Ю.Г. Тарасов, З.Г. Троян, Ю.Г. Чуренков // Тез. докл. VII Всесоюз. науч.-техн. конф. по трансформаторостроению, г. Запорожье, 3 - 5 сент. 1985 г. – Запорожье, 1985. – С. 87.

3091. **Исследование** возможностей использования акустических методов в информационно-измерительных системах диагностики течей трубопроводов АЭС / В.И. Верпета, А.Н. Калашников, А.В. Королев, А.Н. Литвин, М.В. Максимов // ААЭКС: Автоматика. Автоматизация. Электротехн. комплексы и системы. - 1999. - № 1. - С. 64 - 70.

3092. **Исследование** концентрации кавитационных зародышей в воде / Н.В. Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун, Т.В. Макарова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 13 - 16.

3093. **Исследование** мономолекулярной люминесценции марганца в селениде цинка / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, Ю.Н. Пуртов, В.В. Сердюк; Ред. «Журн. приклад. спектроскопии» АН БССР. – Минск, 1984. – 9 с., ил. - Деп. в ВИНИТИ 26.04.84, № 2688 – 84 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1984. - № 9. - С. 37, б/о 443.

3094. **Исследование** оптических спектров бета-дикетонатов лантанидов и использование их для анализа объектов окружающей среды / М.А. Тищенко, М.П. Спирихина, В.В. Тищенко, Т.Н. Борисенко, Л.А. Пономарёва // Тез. докл. V науч. конф. по аналит. химии Прибалт. респ., Белорус. ССР и Калинигр. обл., г. Вильнюс, 2 – 3 окт. 1986 г. - Вильнюс, 1986. - С. 100.

3095. **Исследование** процесса приготовления эмульсий с помощью гидродинамического излучателя / И.И. Кононова, А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 22 – 24.

3096. **Исследование** работы гидродинамического излучателя в вязкой жидкости / Т.И. Долгова, А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко, И.Е. Томашевский // IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов: Тез. докл., г. Москва, 30 янв. - 1 февр. 1979 г. / МИСиС. - М., 1979. - Ч. 1. - С. 25.

3097. **Исследование** работы гидродинамического излучателя в

вязкой жидкости / Т.И. Долгова, А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко, И.Е. Томашевский // Ультразвуковые методы воздействия на технол. процессы: Науч. тр. / МИСиС. – М., 1981. – № 133. – С. 117 - 120.

3098. **Исследование** характера кавитационного разрушения металлов с помощью метода амплитудной спектрометрии / В.К. Макаров, Г.И. Околелов, А.А. Кортнев, Л.В. Катина // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 16 - 19.

3099. **К вопросу** конструирования и эксплуатации пьезокерамических гидрофонов / М.Е. Дюбченко, А.П. Маковецкий, В.С. Ситников, Л.М. Петрова; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1991. – С. 67 - 79. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1991. – № 11. – № 117, б/о 554.

3100. **Кавитационная** эррозия различных материалов / Л.М. Венедиктова, А.П. Морозов, С.Г. Супрун, Е.А. Губернаторова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 40 - 41.

3101. **Калашников А.Н.** Алгоритм моделирования распространения импульсных сигналов в рефрагирующих средах / А.Н. Калашников, В.Л. Лиханский, В.Н. Первушин // Модели, алгоритмы, принятие решений: Тез. докл. II Всесоюз. акуст. семинара. – М., 1988. – С. 27.

3102. **Калашников А.Н.** Алгоритм определения импульсной характеристики акустических волноводов / А.Н. Калашников, Ф.В. Молодцов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 45 - 47.

3103. **Калашников А.Н.** Алгоритм синтеза нерекурсивных цифровых фильтров, оптимальных по критерию отношений сигнал/помеха / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Методы и микроэлектрон. средства цифрового преобразования и обраб. сигналов (SIAP – 89): Тез. докл. науч.-техн. конф., 5 - 7 дек.1989 г. – Рига, 1989. – Т. 1. - С. 244 - 246.

3104. **Калашников А.Н.** Анализ влияния погрешностей изготовления на АЧХ цифровых фильтров / А.Н. Калашников; Одес. политехн. ин-т. – О., 1986. – 9 с. – Библиогр.: 8 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1712-Ук // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1986. – № 11. – С. 219, б/о 1486.

3105. **Калашников А.Н.** Анализ чувствительности параметров комплексной частотной характеристики устройств на поверхностных акустических волнах к воздействию искажающих факторов / А.Н. Калашников, Я.И. Лепих, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1994. - Т. 37, № 1. - С.18 – 25. - Библиогр.: 10 назв.

3106. **Калашников А.Н**. Влияние обратной связи на частотные характеристики систем, содержащих нерекурсивные цифровые фильтры / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. – 1990. – № 7. – С. 88 – 89.

3107. **Калашников А.Н.** Гибридные устройства обработки сигналов на основе цифровых фильтров с линейной фазой и преобразователей Гильберта / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // Пр. УНДІРТ. - 1996. - № 3. - С. 28 - 33.

3108. **Калашников А.Н.** Градиентная оптимизация отношения Рэлея и обобщенного отношения Рэлея при синтезе цифровых фильтров / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. – 1994. – Т. 37, № 11. – С. 43 - 48.

3109. **Калашніков А.Н.** Деконволюція зондуючих імпульсів акустичного неруйнівного контролю за допомогою оптимізації узагальненого відношення Релея / А.Н. Калашніков // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів. - К.; Л., 1996. - С. 17 - 18.

3110. **Калашников А.Н.** Дискретная оптимизация линейных аддитивных антенных решеток согласно энергетическим критериям / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // Пр. УНДІРТ. - 1997. - № 2 (10). - С. 30 – 35.

3111. **Калашников А.Н.** Использование критерия ОСП для синтеза узкополосных устройств на ПАВ с учетом технологических ограничений / А.Н. Калашников; Одес. политехн. ун-т. - О., 1997. - 27 с. - Библиогр.: 27 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 03.01.97, № 10-Ук97.

3112. **Калашников А.Н.** Использование критерия отношения сигнал/помеха для автоматизированного проектирования преобразователей поверхностных акустических волн, взвешенных удалением штырей / А.Н. Калашников, Я.И. Лепих, А.Ф. Назаренко // СВЧ-техника и спутниковые телекоммуникац. технологии: Материалы V Крым. конф. - Севастополь, 1995. - Т. 1. - С. 175 - 178.

3113. **Калашников А.Н.** Использование текстового редактора ЭРИС для оформления протоколов лабораторных работ / А.Н. Калашников, Ф.В. Молодцов, А.Ф. Назаренко // Разраб. и применение програм. средств ПЭВМ в учеб. процессе: Тез. докл. V Всесоюз. семинара, г. Орджоникидзе, 26 – 30 окт. 1989 г. - Орджоникидзе, 1989. - С. 75.

3114. **Калашников А.Н.** Максимизация обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко, Д.В. Соколянский // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. гор. семинара. - О., 1994. - С. 6.

3115. **Калашников А.Н.** Методы оптимальной цифровой фильтрации при решении задач вибродиагностики: критерии синтеза и применение для выделения информативных сигналов / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1998. - Т. 41, № 3. - С. 21 – 27.

3116. **Калашников А.Н.** Методы расчета структур элементов на поверхностных акустических волнах по системным критериям: Автореф. дис. ... канд. техн. наук / А.Н. Калашников. - О., 1991. - 16 с.

3117. **Калашников А.Н.** Моделирование и оптимизация аддитивных систем обработки сигналов с комплексным взвешиванием на основе вещественной арифметики / А.Н. Калашников // Математика и психология в пед. системе «Техн. ун-т»: Тез. докл. I Междунар. науч.-практ. конф.: В 2 ч. - О., 1996. - Ч. 1: Мат. и компьютер. образование. - С. 47 – 48. - Библиогр.: 2 назв.

3118. **Калашников А.Н.** О характере распределения модуля диаграммы направленности линейной антенны при воздействии искажающих факторов / А.Н. Калашников, Ф.В. Молодцов, В.Н. Первушин // Тез. докл. XV Всесоюз. школы-семинара по стат. гидроакустике. - Владивосток, 1989. - С. 17 – 18.

3119. **Калашников А.Н.** Определение коэффициентов линейной аппроксимации для неортогонального базиса путем оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - № 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Гуманитар. науки. - С. 37 – 39. - Библиогр.: 4 назв.

3120. **Калашников А.Н**. Определение статистических характеристик группового времени запаздывания устройств на поверхностных акустических волнах / А.Н. Калашников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 51 - 53.

3121. **Калашников А.Н.** Определение статистических характеристик диаграммы направленности линейной антенны при наличии погрешностей изготовления / А.Н. Калашников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 67 - 91. – Библиогр.: 5 назв.

3122. **Калашников А.Н.** Оптимальное широкоспекторное формирование диаграмм направленности антенных решеток путем градиентной оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко; Одес. политехн. ун-т. - О., 1996. - 25 с. - Библиогр.: 21 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 12.08.96, № 1671-Ук96.

3123. **Калашников А.Н.** Оптимизация аналого-цифровых устройств частотной фильтрации для обработки гидроакустических сигналов

/ А.Н. Калашников // Пр. УНДІРТ. - 1996 - 1997. - № 4(8), № 1(9). - С. 31 – 36. - Библиогр.: 12 назв.

3124. **Калашніков О.М.** Оптимізація вхідних трактів детекторів акустичних сигналів відомої форми за енергетичними крітеріями / О.М. Калашніков, В.О. Власенко, А.Ф. Назаренко // Наука і освіта: Зб. наук. пр. / АН ВШ України. - К., 1997. - Кн. 3. - С. 125 – 126.

3125. **Калашников А.Н.** Оптимизация гребенчатых фильтров на ПАВ с взвешенным секционированием ВШП по критерию ОСП / А.Н. Калашников, В.Ф. Молодцов, А.Ф. Назаренко // Акустоэлектрон. устройства обраб. информ. на поверхност. акуст. волнах: Тез. докл. конф., г. Черкассы, 6-8 сент. 1990 г. / Черкас. филиал КПИ. – М., 1990. – Секция акустоэлектроники и физ. акустики твердого тела. – С.115 – 116.

3126. **Калашніков А.Н.** Оптимізація діаграм спрямованості антених решіток в системах акустичного неруйнівного контролю / А.Н. Калашніков, В.О. Власенко, А.Ф. Назаренко // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів. - К.; Л., 1996. - С. 15 – 16.

3127. **Калашников А.Н.** Оптимизация по энергетическим критериям широкополосных аддитивных антенных решеток / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Экология. Экономика. Гуманитар. науки. - С. 98 – 100. - Библиогр.: 5 назв.

3128. **Калашников А.Н.** Оптимизация цифровых и дискретно-аналоговых фильтров по отношению сигнал/помеха / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1988. – 9 с. – Библиогр.: 10 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 05.05.88, № 1074-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1988. – № 8. – С. 193, б/о 991.

3129. **Калашников А.Н.** Особенности градиентной оптимизации амплитудно-фазового распределения антенных решеток при широкосекторном обзоре / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // СВЧ-техника и спутниковые телекоммуникац. технологии: Материалы V Крым. конф. - Севастополь, 1995. - Т. 2. - С. 452 – 455.

3130. **Калашніков О.М.** Порівняльний аналіз характеристик нерекурсивних цифрових фільтрів, оптимальних за критеріями відносної середньоквадратичної похибки та Чебишева / О.М. Калашніков, В.О. Власенко, А.Ф. Назаренко // УкрТелеКонф.-97: Тр. III Междунар. конф. по электросвязи, телевиз. и звуковому вещанию, г. Одесса, 9 – 12 сент. 1997 г. - О., 1997. - С. 48 – 51. - Библиогр.: 6 назв.

3131. **Калашников А.Н.** Прямая минимизация целевой функции

при оптимизации нерекурсивных цифровых фильтров во временной области / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ; Технопарк «Одесса»; ОФАУ. - О., 1995. - С. 12.

3132. **Калашников А.Н.** Распределение характеристик акустических устройств под влиянием погрешностей их изготовления / А.Н. Калашников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 70 - 71.

3133. **Калашников А.Н**. Регулирование параметров АЧХ систем, содержащих фильтры на поверхностных акустических волнах с помощью обратной связи / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. – 1991. – Т. 34, № 11. – С. 79.

3134. **Калашников А.Н.** Синтез аддитивных устройств обработки сигналов по среднеквадратичному критерию путем оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников // Моделирование в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. III гор. семинара. - О.: ОГПУ, 1996. - С. 8 - 9.

3135. **Калашников А.Н.** Синтез нерекурсивных цифровых фильтров в частотной области согласно критерию относительной среднеквадратичной ошибки / А.Н. Калашников; Одес. политехн. ун-т. - О., 1997. - 27 с. - Библиогр.: 21 назв. - Деп. в ГНТБ Украины 03.04.97, № 276-Ук97.

3136. **Калашников А.Н.** Синтез нерекурсивных цифровых фильтров во временной области путем градиентной оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1997. - Т. 40, № 3. - С. 31 - 38. - Библиогр.: 11 назв.

3137. **Калашников А.Н**. Синтез рекурсивных цифровых фильтров согласно энергетическим критериям путем решения задачи линейной аппроксимации / А.Н. Калашников // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Экология. Экономика. Гуманитар. науки. - С. 94 – 97. - Библиогр.: 6 назв.

3138. **Калашников А.Н.** Синтез устройств предварительной обработки для систем обнаружения сигналов известной формы путем оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1997. - Т. 40, № 7. - С. 11 – 18.

3139. **Калашников А.Н.** Синтез эффективных линейных аддитивных устройств пространственной обработки сигналов на основе оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, А.Ф. Назаренко // Пр. УНДІРТ. - 1998. - № 1. - С. 44 – 51.

3140. **Калашников А.Н**. Спектральный анализ импульсных процессов в сплошных средах на основе оптимизации обобщенного отношения Рэлея / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Тез. докл. II науч. шк. / НАНУ, РАН, Ин-т прикл. проблем и математики. - Николаев, 1996. - С. 68 - 69.

3141. **Калашников А.Н**. Спектральный синтез разрывных во временной области радиоэлектронных сигналов / А.Н. Калашников, А.Ф. Назаренко // Применение вычисл. техники и мат. моделирования в приклад. науч. исслед.: Тез. докл. II гор. семинара / ОПУ; Технопарк «Одесса». - О., 1995. - С.12 – 13.

3142. **Калашніков А.Н.** Фільтри на поверхневих акустичних хвилях з регулівною центральною частотою та шириною смуги пропускання / А.Н. Калашніков, А.Ф. Назаренко // Наукомісткі технології подвійн. призначення: Тез. доп. наук.-практ. конф., м. Київ, 19 - 21 квіт. 1994 р. - К., 1994. - Т.1. - С. 64 - 65.

3143. **Каневский И.Н.** Определение амплитуд механических напряжений и смещений в коротких цилиндрических пьезопреобразователях с пассивным слоем / И.Н. Каневский, Ю.В. Чесский // Проблемы прочности. – 1989. – № 10. – С. 95 - 96. – Библиогр.: 10 назв.

3144. **Каневский И.Н.** Расчет радиальной колебательной системы с учетом диссипативных потерь / И.Н. Каневский, Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 24 - 27. - Библиогр.: 5 назв.

3145. **Катина Л.В.** О возможности построения феноменологической теории кавитационного разрушения / Л.В. Катина, А.А. Кортнев, В.К. Макаров // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 24 - 26. – Библиогр.: 6 назв.

3146. **Климова Л.В.** Образование газовой фазы в турбулентном поле газонасыщенной жидкости / Л.В. Климова, В.К. Макаров, Б.П. Жуков; Одес. политехн. ин-т. – О., 1989. – 16с. – Библиогр.: 16 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 01.03.89, № 641-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1989. – № 7. - С. 175, б/о 936.

3147. **Коагуляционная** модель ансамбля кавитационных зародышей / Н.В. Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун, А.А. Кортнев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 7 - 10. – Библиогр.: 5 назв.

3148. **Ковалева Т.И.** Свободное воздухосодержание в отстоявшейся воде / Т.И. Ковалева, В.К. Макаров, Н.В. Чулкова; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1991. – С. 44-51. - Деп.

в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1991. – № 11. – С. 117, б/о 552.

3149. **Ковальчук М.И.** Генезис термина физики твёрдого тела «дислокация» / М.И. Ковальчук, А.Н. Куценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 3 (12). - С. 298 - 302. - Библиогр.: 26 назв.

3150. **Ковальчук М.И.** Физические термины на – ОН / М.И. Ковальчук, А.Н. Куценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1 (17). - С. 314 - 317. - Библиогр.: 14 назв.

3151. **Ковальчук М.И.** Этимологический словарь физической терминологии / М.И. Ковальчук // Наук.-техн. прогрес і проблеми термінології: Тез. доп. респ. конф., м. Львів, трав. 1980 р. / Львів. держ. ун-т. – К., 1980. – С. 109.

3152. **Ковальчук М.И.** Этимология и история происхождения терминов в преподавании физики / М.И. Ковальчук, А.Н. Куценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1(10). - С. 305 - 308. - Библиогр.: 22 назв.

3153. **Колесниченко Е.З.** Акустическая модуляция спектров мессбауровского поглощения макромолекулы в капельной модели / Е.З Колесниченко; Одес. политехн ин-т. – О., 1992. – Деп. в УкрНИИНТИ 25.12.92, № 2046-Ук92 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1993. – № 4. – Б/о 174.

3154. **Колесниченко Е.З.** Эффекты сжимаемости в капельной модели динамики глобулярных макромолекул / Е.З. Колесниченко; Одес. политехн. ин-т. – О., 1992. – Деп. в УкрНИИНТИ 25.12.92, № 2047-Ук92 // Там же. – Б/о 175.

3155. **Комплексообразование** неодима с 4,4,4-трифтор-3-оксобутаналем / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, Н.А. Кисель, Т.Н. Борисенко, М.П. Спирихина, И.И. Герус // Укр. хим. журн. - 1989. - Т. 55, № 11. - С. 1195 - 1196.

3156. **Компьютерная** графика как средство повышения эффективности преподавания курса общей физики в вузе / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов, В.А. Трофимов, А.Е. Радечко // Компьютер.-граф. подготовка специалистов: Материалы науч.-практ. семинара, г. Витебск, февр. 1992 г. – Витебск, 1992. – С. 50.

3157. **Контроль** акустической мощности пьезоэлектрических преобразователей технологического назначения / А.В. Кортнев, П.А. Чесская, Л.А. Давиденко, Ю.В. Чесский // Создание и применение аппаратуры для ультразвуковых технол. процессов в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара, г. Вологда, 28-30 июня 1978 г.

/ Науч. совет АН СССР по проблеме «Ультразвук»; Вологод. политехн. ин - т. – М., 1978. – Ч. 2. – С. 191 - 193.

3158. **Контроль** усилий затяжки разъемных соединений и особенности неразрушающего контроля ЖРД нового поколения / Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, В.К. Чванов // Сб. тр. / ОАО НПО «Энергомаш». - М., 2002. - Т. 20. - С. 184 – 197.

3159. **Контроль** усилий затяжки резьбовых соединений / В.М. Бобренко А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. – 1985. – № 5. – С. 33 - 40. – Библиогр.: 34 назв.

3160. **Корнева Н.Н.** Люминесценция собственных дефектов в монокристаллах селенида цинка / Н.Н. Корнева, Ю.Ф. Ваксман; Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. – 10 с. - Библиогр.: 5 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 25.07.90, № 1215-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 11. – С. 147, б/о 678.

3161. **Корнева Н.Н.** Механизмы возбуждения самоактивированной фотолюминесценции монокристаллов селенида цинка / Н.Н. Корнева, Ю.Ф. Ваксман, В.В. Сердюк // Журн. приклад. спектроскопии. – 1980. – Т. 32, вып.2. – С. 294 - 298. – Библиогр.: 9 назв.

3162. **Кортнев А.А.** Влияние характеристик гидрофона при измерении амплитуды кавитационных импульсов давления / А.А. Кортнев, А.П. Морозов, Н.П. Гурченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 23 - 26. – Библиогр.: 6 назв.

3163. **Кортнев А.А.** Прецизионный автоматизированный метод газоконтроля воды / А.А. Кортнев, Л.В. Бровкова, Ю.Г. Полунин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 198З. – Вып. 18. – С. 36 - 38.

3164. **Кортнев А.А.** Пространственно-частотное распределение давлений сверхширокополосных источников звуковых сигналов / А.А. Кортнев, С.А. Фукалова; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1989. – С. 23 - 30. – Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 1. – С. 143, б/о 929.

3165. **Кортнев А.В.** Влияние аксиальных колебаний на полосу рабочих частот цилиндрического пьезокерамического преобразователя с переходным слоем / А.В. Кортнев, Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, 30 янв. - 1 февр. 1979 г. / МИСиС. – М., 1979. – Ч. 2. – С. 10.

3166. **Кортнев А.В.** Влияние аксиальных колебаний на полосу рабочих частот цилиндрического пьезокерамического преобразователя с переходным слоем / А.В. Кортнев, Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Ультразвуковые методы воздействия на технол. процессы: Науч. тр. / МИСиС. – М., 1981. – № 133. – С. 120 - 125.

3167. **Кортнев А.В**. Влияние некоторых геометрических параметров на характеристики сферических приемников с дипольной направленностью / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. - С. 44 – 48.

3168. **Кортнев А.В.** Исследование прямоточной гидродинамической излучающей системы с кольцевым соплом и цилиндрическим препятствием / А.В. Кортнев, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. - Вып. 14. - С. 47 - 52.

3169. **Кортнев А.В.** Радиальные колебания и эквивалентные схемы полых и заполненных сферических пьезокерамических оболочек / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 34 - 41. – Библиогр.: 6 назв.

3170. **Кортнев А.В**. Расчет полых и заполненных сферических пьезокерамических преобразователей / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко // Дальневост. межвуз. акуст. сб. / Дальневост. политехн. ин-т. – Владивосток, 1979. – Ч. 4. – С. 62 - 69.

3171. **Кортнев А.В.** Расширение полосы рабочих частот открытых цилиндрических пьезоэлементов / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко // Акуст. антенны и преобразователи: Тез. докл. III Дальневост. акуст. конф. «Человек и океан». – Владивосток, 1982. – Ч. 2. – С. 128 - 129.

3172. **Кортнев А.В.** Собственные частоты радиальных колебаний сферической пьезокерамической оболочки с внутренним заполнением / А.В. Кортнев, М.Е. Дюбченко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 39 - 42. – Библиогр.: 6 назв.

3173. **Кортнев А.В.** Уточнение формулы ваттметрового метода определения КПД электроакустического преобразователя / А.В. Кортнев, П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 56 - 58. – Библиогр.: 6 назв.

3174. **Кортнев А.В.** Экспериментальное определение коэффициента отражения / А.В. Кортнев, С.Е. Минкова, Л.М. Петрова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. –

Вып. 19. – С. 26 - 28. – Библиогр.: 5 назв.

3175. **Кривошеєв М.О.** Тепловий розрахунок котлоагрегата з використанням ЕОМ / М.О. Кривошеєв; Наук. кер. І.В. Халаміренко // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тез. доп. 37-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів. - О, 2002. - С. 65.

3176. **Кунаев В.Ю.** О роли статического давления в работе гидродинамической излучающей системы / В.Ю. Кунаев, А.Ф. Назаренко, Ю.В. Чуриков // Тез. докл. IV Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений и оптоакустике с секциями молекуляр. акустики и геоакустики, г. Ашхабад, 24-26 сент. 1985 г. – Ашхабад, 1985. – С. 39.

3177. **Куценко Альфред Николаевич** (1933), (о нём) // Неразрушающий контроль. Россия. 1900 – 2000 г.г.: Справочник / В.В. Клюев, Ф.Р. Соснин, С.В. Румянцев и др. - 2-е изд., испр. и доп. - Гл. 4: Ученые и ведущие специалисты. - М., 2002. - С. 484.

3178. ***Куценко А.Н.** Активное управление зеркальной антенной / А.Н. Куценко, В.П. Савчук, Э.Г. Аллахвердиев // Мат. методы анализа и оптимизации зеркал. антен различ. назначения: Тез. I Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Свердловск, 6 - 10 марта 1989 г.

3179. **Куценко А.Н.** Акустическая тензометрия / А.Н. Куценко // Контроль. Диагностика. - 2001. - № 4 (34). - С. 23 – 39. - Библиогр.: 28 назв.

3180. **Куценко А.Н.** Акустическая тензометрия - новое направление в неразрушающих испытаниях материалов / А.Н. Куценко // Дефектоскопия. – 1989. – № 4. – С. 93 - 94. – Библиогр.: 8 назв.

3181. ***Куценко А.Н.** Акустическая тензометрия - физические принципы и область применения / А.Н. Куценко // Неразрушающие физ. методы и средства контроля: Тез. докл. IX Всесоюз. науч.-техн. конф. Секция А. Акуст. методы. – Минск, 1981.

3182. **Куценко А.Н.** Акустический контроль усилий затяжки разъемных соединений энергетических установок / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов // Кораблестроение: образование, наука, пр-во: Материалы Междунар. конф., г. Николаев, 2002 г. - Николаев, 2002. - С. 157 – 158.

3183. ***Куценко А.Н.** Акустична тензометрія – реальний шлях до техніки без катастроф / А.Н. Куценко, В.О. Анісімов // Автоматика-97: Тез. докл. IV Укр. конф., г. Черкассы, 1997.

3184. **Куценко А.Н.** Акусто-гидродинамическая обстановка вблизи источника пристеночного течения / А.Н. Куценко, П.Г. Хоппе // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 25 - 28. – Библиогр.: 6 назв.

3185.*__Куценко А.Н.__ Акустоупругие компенсационные тензодатчики в системах управления эксплуатационными режимами уникальных технических конструкций / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов, Д.Н. Козлов // Автоматика-97: Тез. докл. 4-й Укр. конф., г. Черкассы, 1997.

3186.*__Куценко А.Н.__ Акустоупругие коэффициенты аксиально текстурированной среды / А.Н. Куценко, Д.Н. Козлов // Импульс. процессы в механике сплош. сред: Тез. докл. II науч. шк., г. Николаев, 1996.

3187.__Куценко А.М.__ Вузлові проблеми курсу «Методологія наукового дослідження" / А.М. Куценко, В.А. Крисилов, Ф.С. Шапо // Перспективи вищ. освіти: роль міжунів. консорціумів: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Миколаїв, 30 верес. - 2 жовт. 2004 р. / Регіон. міжвуз. центр. - Миколаїв, 2004. - С. 42 – 43.

3188.*__Куценко А.Н.__ Идентификация процесса акустической эмиссии методами гомоморфного анализа / А.Н. Куценко, В.П. Савчук // етоды и средства проектирования динам. систем с учетом требований корректности и грубости: Тез. докл. науч.-техн. конф. – М., 1986.

3189.*__Куценко А.Н.__ Из опыта руководства самостоятельной работы студентов по физике в Одесском политехническом институте / А.Н. Куценко // Новые формы орг. учеб. процесса: Сб. науч. тр. / Николаев. кораблестроит. ин-т. – Николаев, 1988.

3190.*__Куценко А.Н.__ Изменение величины угла компенсации акустоупругого эффекта с изменением температуры среды / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов, Д.Н. Козлов. - Деп. в РГАСНТИ, 1994, № 1138-Ук94.

3191.__Куценко А.Н.__ Інженерна педагогіка в системі підготовки магістрів / А.М. Куценко, Ю.К. Тодорцев, О.М. Цабієв // Перспективи вищ. освіти: роль міжунів. консорціумів: Матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Миколаїв, 30 верес. - 2 жовт. 2004 р. / Регіон. міжвуз. центр. - Миколаїв, 2004. - С. 40 – 41.

3192.*__Куценко А.Н.__ Использование микрокалькуляторов при решении задач по физике / А.Н. Куценко; Одес. обл. ин-т усовершенствования учителей; Одес. обл. пед. об-во. – О., 1985.

3193.__Куценко А.Н.__ К вопросу о динамике акустических течений на плоской поверхности / А.Н. Куценко // Дальневост. межвуз. акуст. сб. / Дальневост. политехн. ин-т. – Владивосток, 1979. – Вып. IV. – С. 22 - 25. – Библиогр.: 6 назв.

3194.__Куценко А.Н.__ К динамике межфазных течений, возбужденных поверхностными волнами / А.Н. Куценко // Повышение эффективности технол. процессов в поле акуст. колебаний: Науч. тр. / МИСиС. – 1981. – № 132. – С.18 - 22. – Библиогр.: 7 назв.

3195. **Куценко А.Н.** Компенсационные акустоупругие тензодатчики механических напряжений: (Основы теории и проектирования): Автореф. дис. ... д-ра техн. наук. - О., 1993. - 32 с.

3196. **Куценко А.Н.** Компенсационные акустоупругие тензодатчики механических напряжений: (Основы теории и проектирования): Дис. ... д-ра техн. наук. - О., 1993. - 411 с.

3197. **Куценко А.Н.** Комплексное использование калькуляторов и класса программированного обучения на практических занятиях по физике / А.Н. Куценко, Ю.В. Рублев, Н.Н. Корнева // Пробл. высш. шк. – К., 1990. – Вып. 70. – С. 45 - 50.

3198. ***Куценко А.Н.** Комплексное использование компьютеров и учебной замкнутой телевизионной системы при проведении лекционного физического эксперимента / А.Н. Куценко // Комплекс. компьютеризация учеб. процесса в высш. шк.: Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. – Л., 1989.

3199. **Куценко А.Н.** Конспект лекций по курсу физики «Физические основы механики. Молекулярная физика и термодинамика» для студ. всех спец. / А.Н. Куценко, В.В. Тищенко. - О.: ОГПУ, 1999. - Ч. 1. - 182 с.

3200. **Куценко А.Н.** Контроль напряжений с помощью поверхностных волн Рэлея / А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков, В.А. Анисимов; Одес. политехн. ин-т. – О., 1989. - 56 с. – Библиогр.: 63 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 31.10.89, № 2359-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 2. – С. 148, б/о 842.

Реф.: Дефектоскопия. – 1990. – № 7. – С. 95.

3201. **Куценко А.Н.** Лабораторні роботи з фізики на персональних ЕОМ / А.Н. Куценко, О.Е. Радечко, В.О. Анисимов // Проблеми українізації комп'ютерів: Тез. доп. конф. – Л., 1991. – С. 38 – 39.

3202. **Куценко А.Н.** Маска – душа Африки / А.Н. Куценко // Вестн. региона. - 1998. - № 33 (193).

3203. ***Куценко А.Н.** Матрица акустоупругих коэффициентов и возможности ее использования в тензометрии / А.Н. Куценко // Неразрушающие физ. методы и средства контроля: Тез. докл. IX науч.-техн. конф. Секция А. Акуст. методы. – Минск, 1981.

3204. **Куценко А.Н.** Матрица акустоупругих коэффициентов скорости и времени распространения объемных волн при наклонном прозвучании / А.Н. Куценко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 30 – 36.

3205. **Куценко А.Н.** Матрица чувствительностей акустического тен-

зометра / А.Н. Куценко // Тр. ученых Одес. политехн. ун-та: Семидесятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 122 – 124. - Библиогр.: 5 назв.

3206. **Куценко А.Н.** Некоторые аспекты динамики взвешенных частиц в акустических течениях / А.Н. Куценко, П.Г. Хоппе // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 78 - 81. – Библиогр.: 5 назв.

3207. **Куценко А.Н.** Необыкновенная физика / А.Н. Куценко. - О.: Оптимум, 2002. - 294 с.

3208. **Куценко А.Н.** Необыкновенная физика / А.Н. Куценко.- О., 1999. - 136 с.

3209. **Куценко А.Н.** Николай Николаевич Пирогов и его вклад в развитие молекулярно-кинетической теории / А.Н. Куценко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 2: Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Экология. Экономика. Гуманитар. науки. - С. 205 – 208. - Библиогр.: 14 назв.

3210. **Куценко А.Н.** «Однако ж прав упрямый Галилей»: К 200-летию со дня рождения А.С. Пушкина / А.Н. Куценко // Вестн. региона. - 1999. - № 4(223).

3211. ***Куценко А.Н.** Персональные ЭВМ в дисплейном классе кафедры физики / А.Н. Куценко // Тез. докл. зон. совещ. зав. каф. и ведущих преподавателей физики вузов УССР и Молд. ССР. – Л., 1989.

3212. **Куценко А.Н.** Повышение метрологических возможностей метода акустической локации несмешивающихся жидкостей / А.Н. Куценко, В.В. Лысенко, И.Н. Покора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 22 – 25.

3213. **Куценко А.Н.** Початковий досвід впровадження україномовних навчальних програм ПЕОМ на півдні України / А. Куценко, О. Радечко, В. Анисимов // Проблеми українізації комп'ютерів: Тез. доп. конф., м. Львів, 28 верес. - 2 жовт. 1992 р. - Л., 1992. - С. 50 – 52.

3214. **Куценко А.Н.** Применение ЭВМ в преподавании курса общей физики / А.Н. Куценко, Б.В. Латьев, В.А. Анисимов // Тез. докл. науч.-метод. конф. по орг. и метод. обеспечению самостоят. работы студентов, г. Одесса, 23 сент. - 3 окт. 1992 г. / ОПИ. – О., 1992. – С. 37.

3215. **Куценко А.Н.** Проблемы акустической тензометрии / А.Н. Куценко, А.С. Рудаков // Соврем. методы и средства неразрушающего контроля и техн. диагностики: Материалы IX ежегод. Междунар. семинара–выставки, г. Ялта, 10 – 14 сент. 2001 г. - К., 2001. - С. 12 – 13.

3216.*__Куценко А.Н.__ Ультразвуковая диагностика напряженного состояния элементов конструкций космических аппаратов / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов // Фіз. методи та засоби контролю матеріалів та виробів (ЛЕОТЕСТ-98): Матеріали наук.-техн. конф., м. Славське, Львів. обл., 1998.

3217.__Куценко А.Н.__ Ультразвуковой контроль напряженного состояния элементов конструкций космических аппаратов / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов // Сучас. технології в аерокосм. комплексі: Матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., м. Житомир, 9 – 11 верес. 1997 р. / Житомир. інж.-технол. ін-т. - Житомир, 1997. - С. 101 – 103. - Библиогр.: 4 назв.

3218.__Куценко А.Н.__ Упругие волны деформации в среде при наличии деформации кручения / А.Н. Куценко, В.П. Лесников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. – С. 18 – 22.

3219.__Куценко А.Н.__ Физика: (основные понятия, термины, определения): Пособие для студентов / А.Н. Куценко, Н.Н. Корнева. - О., 1997 - 1999.

Вып. 1: Физические основы классической механики. Основы молекулярно-кинетической теории. Основы термодинамики. Основы электростатики. Законы постоянного тока: (основные понятия, термины, определения). - О., 1997. - 30 с. - Библиогр.: 7 назв.

Вып.2: Электромагнетизм. Колебания и волны. Оптика. Элементы теории относительности. Квантовая природа излучения: (основные понятия, термины, определения). - О., 1999. - 39 с. - Библиогр.: 7 назв.

3220.__Куценко А.Н.__ Физика в системе фундаментальной подготовки инженера / А.Н. Куценко, А.Ф. Назаренко // Пед. проблемы в инженер. образовании: Тез. докл. науч.-техн. конф. / МАДИ. - М., 1998. - С. 305 – 309.

3221.__Куценко А.Н.__ Элементы квантовой механики: Пособие для студентов / А.Н. Куценко, Е.В. Свиридова, М.П. Спирихина. - О., 1998. - 56 с. - Библиогр.: 4 назв.

3222.__Лепих Я.И.__ Определение зависимости характеристик фильтров на ПАВ от технологических погрешностей / Я.И. Лепих, А.Н. Калашников // Тез. докл. XIII Всесоюз. конф. по акустоэлектронике и квантовой акустике. - К., 1986. - Ч. 2. - С. 323 – 324.

3223.__Лепих Я.И.__ Оптимизация аподизированных встречно-штыревых преобразователей устройств на поверхностных акустических волнах / Я.И. Лепих, А.Н. Калашников // Изв. вузов. Радиотехника. - 1989. - № 9. - С. 35 – 37. - Библиогр.: 6 назв.

3224. **Лесников В.П.** О волнах с отрицательной энергией в гидродинамике / В.П. Лесников // Укр. физ. журн. – 1984. – Т. 29, вып. 6. – С. 841 - 845. – Библиогр.: 6 назв.

3225. **Литвинов В.Ф**. Восстановление диаграмм направленности с помощью дискретных преобразований Фурье / В.Ф. Литвинов, В.П.Савчук, В.Н. Первушин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 78 - 82.

3226. **Ловягин В.А.** Расчет вынужденных изгибных колебаний пластины с произвольным распределением граничных условий вдоль ее контура / В.А. Ловягин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 40 - 46.

3227. **Лысенко В.В.** Связь механических напряжений в зубчатой паре с акустическим сигналом / В.В. Лысенко, И.Н. Покора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 62 - 64.

3228. **Люминесценция** и фотопроводимость монокристаллов селенида цинка, легированных медью / И.Н. Корнева, В.А Кривунченко, Ю.Ф. Ваксман, В.В. Сердюк // Журн. приклад. спектроскопии. – 1980. – Т. 33, вып. 4. – С. 661 - 667. – Библиогр.: 10 назв.

3229. **Люминесценция** иона европия в растворе его комплексного соединения с фторированным кетоальдегидом / М.П. Спирихина, М.А. Тищенко, Н.А. Кисель, В.П. Шендрик, И.И. Герус, Т.Н. Борисенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. - 9 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 04. 01. 89, № 153 – Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1989. - № 5. - С. 176 - 177, б/о 915.

3230. **Люминесценция,** связанная с глубокими уровнями центров свечения в селениде цинка / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, Ю.Н. Пуртов, В.В. Сердюк // Тез. докл. XXX совещ. по люминесценции / Ровен. пед. ин-т. – Ровно, 1984. – С. 56.

3231. **Макаров В.К.** Виброакустический метод перемешивания и транспортировки сред / В.К. Макаров, И.В. Халамиренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. – С. 16 - 18.

3232. **Макаров В.К.** Влияние гидродинамических возмущений на кавитационную прочность воды / В.К. Макаров, С.Г. Супрун, Н.В. Чулкова // Акуст. журн. – 1988. – Т. 34, вып. 1. – С. 179 – 181.

3233. **Макаров В.К.** Влияние размеров пузырьков на характер рассеянного акустического сигнала / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1996. - Вып. 2: Автоматика и

системотехника. Радиоэлектроника. Гуманитар. науки. - С. 40 – 42.- Библиогр: 3 назв.

3234. **Макаров В.К.** Градиентная миграция пузырьков и механизм наступления кавитации / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, Н.В. Чулкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 35 - 39. – Библиогр.: 9 назв.

3235. **Макаров В.К.** К механизму стабилизации газовых кавитационных зародышей / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун // Акуст. кавитация и пробл. интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 19.

3236. ***Макаров В.К.** К оценке эффективности газонасыщения жидкости / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, В.П. Шестаков // Акт. вопр. физики аэродисперс. систем: Тез. докл. XIV Всесоюз. конф., г. Одесса, 29 сент. - 2 окт. 1986 г. - О., 1986. – С. 122.

3237. **Макаров В.К.** Коагуляционно-диффузионная модель ансамбля газовых кавитационных зародышей / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Акуст. журн. - 1989. – Т. 35, вып. 1. – С. 175 - 177. – Библиогр.: 11 назв.

3238. **Макаров В.К.** Критическая скорость кавитационного удара при разрушении твердой поверхности в процессе ультразвукового воздействия / В.К. Макаров, Л.В. Катина, А.А. Кортнев // Прочность металлов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Докл. II Всесоюз. семинара. – К., 1980. – С. 172 - 177.

3239. **Макаров В.К.** Метод дестратификации в системе жидкость – газ при низкой гравитации / В.К. Макаров, И.В. Халамиренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6): Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Математика, физика, механика. Экология. Экономика. Машиностроение. - С. 156 - 159.

3240. **Макаров В.К.** Механизм наступления кавитации с учетом вторичных сил Бъеркнеса / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С.18 - 22. – Библиогр.: 5 назв.

3241. **Макаров В.К.** Нелинейность акустического поля как фактор управления радиационным давлением / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун. - О., 1997. - Вып. 1: Машиностроение. Энергетика. Химия. Химтехнология. Математика. Физика. - С. 268 - 270.

3242. **Макаров В.К.** Об измерении концентрации свободного воздуха в отстоявшейся воде / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова, С.Г. Супрун

// Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 17 - 20. - Библиогр.: 9 назв.

3243. **Макаров В.К.** Об измерении свободного воздухосодержания воды / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Акуст. кавитация и применение ультразвука в хим. технологии «Кавитация-85»: Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., пос. Славское, 26 февр. – 1 марта 1985 г. – Славское, 1985. – С. 29.

3244. **Макаров В.К.** Определение скоростей дорезонансных газовых пузырьков в миграционном механизме зародышей кавитации / В.К. Макаров, Т.В. Макарова // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 20.

3245. **Макаров В.К.** Повышенное свободное воздухосодержание воды и пороги акустической кавитации / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Тез. докл. III Всесоюз. симп. по физике акусто-гидродинам. явлений и оптоакустике, г. Ташкент, 27 - 29 окт. 1982 г. – Ташкент, 1982. – С. 27.

3246. **Макаров В.К.** Проблема акустической идентификации ансамбля пузырьков в океане / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. - С. 13 – 16. - Библиогр.: 6 назв.

3247. **Макаров В.К.** Проблема кавитационных зародышей и свободное воздухосодержание воды / В.К. Макаров // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. - О., 1989. - С. 41.

3248. **Макаров В.К.** Расчет характеристик газовых пузырьков, мигрирующих в акустическом поле с постоянным градиентом давления / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, В.В. Серденко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 33 - 36. - Библиогр.: 5 назв.

3249. **Макаров В.К.** Свободное воздухосодержание частично деаэрированной воды / В.К. Макаров // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2002. - Вып. 1(17). - С. 182 – 186. - Библиогр.: 10 назв.

3250. **Макаров В.К.** Свободное газосодержание при высокой растворимости газа в жидкости / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1998. - Вып. 2 (6): Автоматика и системотехника. Радиоэлектроника. Математика, физика, механика. Экология. Экономика. Машиностроение. - С. 153 - 156. - Библиогр.: 4 назв.

3251. **Макаров В.К.** Характеристики абсорбции для необратимых реакций первого порядка / В.К. Макаров, И.В. Халамиренко,

Т.В. Макарова // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 242 – 245.

3252. **Макаров В.К.** Экспрессное определение концентрации газа в жидкости / В.К. Макаров, И.В. Халамиренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 2 (8). - С. 232 – 234.

3253. **Макаров В.К.** Элементы общей теории возникновения акустической кавитации / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 3 - 8. – Библиогр.: 18 назв.

3254. **Макаров В.К.** Эффективность дегазации дисперсной системы жидкость-газ / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, Л.В. Климова // Физика аэродисперс. систем: Респ. межвед. науч. сб. / ОГУ. – К., 1989. – Вып. 32. - С. 27 - 30. – Библиогр.: 6 назв.

3255. **Макаров В.К.** Эффективность дегазации жидкости методом распыления / В.К. Макаров, Л.В. Климова, Т.В. Макарова // Акт. вопр. физики аэродисперс. систем: Тез. докл. на XIV Всесоюз. конф., г.Одесса, 29 сент. - 2 окт. 1986 г. – О., 1986. – С. 111.

3256. **Макарова Т.В.** Влияние свободного газа в жидкости на характеристики акустического поля с выраженной градиентностью по амплитуде давления / Т.В. Макарова, С.Г. Супрун, В.А. Трофимов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 13 - 16.

3257. **Макарова Т.В.** Исследование характеристик акустического сигнала в жидкости в зависимости от динамики ансамбля пузырьков свободного газа / Т.В. Макарова, С.Г. Супрун, В.А. Трофимов; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1989. – С. 2-11. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.09.89, № 2051 - Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 1. – С. 143, б/о 926.

3258. **Макарова Т.В.** Скорость миграции газовых пузырьков в акустическом поле с пространственной неоднородностью амплитуды давления / Т.В. Макарова, Е.А. Губернаторова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 15 - 19. – Библиогр.: 5 назв.

3259. **Мартыновская Н.** Помощь советского ученого / Н. Мартыновская // Веч. Одесса. – 1985. – 26 янв.

3260. **Матричная** методология в теории акустоупругого эффекта / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, В.П. Малахов, А.С. Рудаков. - О., Оптимум, 2002. - 221 с. - Библиогр.: 368 назв.

3261. **Методическое** обеспечение самостоятельной работы слушате-

лей подготовительного отделения по физике и математике / В.В. Ордынская, Л.С. Зайцева, В.Л. Тараненко, Л.И. Тимченко, В.Н. Никитина; Одес. политехн. ин-т. – О., 1988. – 8 с. – Деп. в НИИВШ 26.08.88, № 13698, деп. // Содерж., формы и методы обучения в высш. и сред. спец. шк.: Библиогр. указ. – М., 1989. – Вып. 2. - С. 4 - 5, б/о 8.

3262. **Метрологические** проблемы акустодиагностики механических напряжений / А.Н. Куценко, В.А. Анисимов, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия-89: Сб. докл. Междунар. конф., г. Пловдив (Болгария), 24 –26 окт. 1989 г. – Пловдив, 1989. – Т. 2. – С. 183 - 186.

3263. **Метрологическое** обеспечение метода совмещения эхо-импульсов при измерении малых приращений времени распространения ультразвука / И.С. Андрианова, В.А. Анисимов, Л.Г. Куценко, Л.П. Мельничук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 42 - 46. - Библиогр.: 5 назв.

3264. **Механизмы** возбуждения люминесценции марганца в полупроводниковых соединениях группы А2В6 / Ю.Ф. Ваксман, Н.Н. Корнева, Ю.Н. Пуртов, В. В. Сердюк // Физика и техника полупроводников А2В6: Тез. докл. V Всесоюз. совещ. – Вильнюс, 1983. – С. 108 - 109.

3265. **Минкова С.Е.** Моделирование пенообразующих свойств жидкости в акустическом поле / С.Е. Минкова, В.А. Трофимов, И.В. Халамиренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 40 - 46. – Библиогр.: 5 назв.

3266. **Минкова С.Е.** Определение коэффициента отражения через коэффициент потерь / С.Е. Минкова, Л.М. Петрова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. - Вып. 25. – С. 20 - 22.

3267. **Морозов А.П.** Влияние статического давления на работу гидродинамической излучающей системы / А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко, Т.Х. Седельников // Акуст. журн. – 1980. – Т. 26, № 2. – С. 304 - 306.

3268. **Морозов А.П.** О влиянии скорости струи вязкой жидкости на режим работы гидродинамического излучателя / А.П. Морозов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып.15. – С. 109 – 111.

3269. **Морозов А.П.** О роли статического давления в работе гидродинамических излучающих систем / А.П. Морозов, А.Ф. Назаренко, И.Е. Томашевский // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва,

30 янв. - 1 февр. 1979 г. / МИСиС. - М., 1979.- Ч.1. - С. 28.

3270. **Морозов А.П.** Роль статического давления в работе гидродинамического излучателя / А.П. Морозов, И.Е. Томашевский, А.Ф. Назаренко // Ультразвуковые методы воздействия на технол. процессы: Науч. тр. / МИСиС. - М., 1981. - № 133. - С. 115 – 117.

3271. **Назаренко А.Ф.** Акустическое диспергирование парафинистых включений в высокопарафинистых битумах / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 2 (11). - С. 198 – 202.

3272. **Назаренко А.Ф.** Анализ акустических полей гидродинамических излучателей в замкнутых областях / А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 9 - 13.

3273. **Назаренко А.Ф.** Анализ акустического поля в заглушенной ультразвуковой технологической емкости / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1992. – Вып. 27. – С. 3 – 7.

3274. **Назаренко А.Ф.** Анализ акустического поля в заглушенной ультразвуковой технологической емкости в режиме слаборазвитой кавитации / А.Ф. Назаренко, Р.В. Протопопов, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. – С. 3 – 6. - Библиогр.: 3 назв.

3275. **Назаренко А.Ф.** Анализ давления в гидродинамической излучающей системе на протяжении периода колебаний / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // КОНСОНАНС – 2003: Тез. доп. акуст. симп., м. Київ, 1 – 3 жовт. 2003 р. - К., 2003. - С. 151 - 158.

3276. **Назаренко А.Ф.** Анализ сигнала, генерируемого затопленной струей жидкости при набегании ее на плоскую преграду / А.Ф. Назаренко, Т.Х. Седельников // Создание и применение аппаратуры для ультразвуковых технол. процессов в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара, г. Вологда, 28 - 30 июня 1978 г. / Вологод. политехн. ин-т. – М., 1978. – Ч. 1. – С. 15 - 21.

3277. **Назаренко А.Ф.** Воздействие акустических колебаний на величину межфазной поверхности в двухкомпонентной жидкой системе / А.Ф. Назаренко, Р.В. Протопопов, Т.М. Слиозберг // Журн. физ. химии. - 1995. - Т. 69, № 10. - С. 1883 – 1886.

3278. **Назаренко А.Ф.** Генерирование колебаний гидродинамическими излучающими системами в ограниченных емкостях / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника:

Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 12 – 17.

3279. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамическая излучающая система / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков // Информ. листок о науч.-техн. достижениях / УкрНИИ науч.-техн. информ. и техн.-экон. исслед.; ОЦНТИ. - О., 1986. - 4 с.

3280. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические источники акустических колебаний и проблема очистки в машиностроении / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков, Ю.М. Дудзинский // Вибротехнология-97: Мех. обраб. дисперс. сред: Тез. докл. науч. шк. - О., 1998. - С. 44 - 46.

3281. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамическая излучающая система (ГИС): Информ. листок о науч.-техн. достижении / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков. – О.: ОЦНТИ, 1986. – № 86-034. – 4 с.

3282. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамическая излучающая система: Рекл. просп. / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков; ОПИ.– О., 1988. – 2 с.

3283. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучатели / А.Ф. Назаренко // Ультразвук: Малая энцикл. – М., 1979. – С. 79 – 81. – Библиогр.: 5 назв.

3284. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучатели и применение их для очистки прецизионных деталей / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков // Новые разраб. в обл. ультразвуковой техники и технологии и опыт их применения в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Новосибирск, 24 - 26 мая 1989 г. – М., 1989. – Ч. 1. – С. 2 - 4.

3285. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучатели с резонаторами кавитационной природы / А.Ф. Назаренко // Акуст. кавитация и применение ультразвука в хим. технологии (Кавитация-85): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Славское, 26 февр. - 1 марта 1985 г. – Славское, 1985. – С. 139.

3286. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучающие системы и проблема интенсификации некоторых технологических процессов: Автореф. дис. ... д-ра. техн. наук / А.Ф. Назаренко. – М., 1982. – 32 с. – Библиогр.: 54 назв.

3287. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучающие системы и проблема интенсификации некоторых технологических процессов: Дис. ... д-ра. техн. наук / А.Ф. Назаренко. – М., 1982. – 383 с.

3288. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические излучающие системы технологического назначения / А.Ф. Назаренко // Создание и применение аппаратуры для ультразвуковых технол. процессов в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара, г. Вологда, 28 - 30 июня 1978 г.

/ Вологод. политехн. ин-т. – М., 1978. – Ч. 1. – С. 6 - 11.

3289. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамические источники акустических колебаний и проблема очистки в машиностроении / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков, Ю.М. Дудзинский // Вибротехнология-97: Мех. обраб. дисперс. сред: Тез. докл. науч. шк. - О., 1997. - С. 44 – 46.

3290. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамический излучатель / А.Ф. Назаренко // Физ. энцикл. – М., 1988. – Т. 1. – С. 466 – 467.

3291. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамический излучатель / А.Ф. Назаренко // Физика: Большой энцикл. словарь. – М., 1999. – С. 119.

3292. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамический излучатель / А.Ф. Назаренко // Физ. энцикл. словарь. – М., 1984. – С. 119.

3293. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамический излучатель акустических колебаний / А.Ф. Назаренко // Докл. X Всесоюз. акуст. конф. – М., 1983. – Секция Н и РП. – С. 36 - 39. – Библиогр.: 6 назв.

3294. **Назаренко А.Ф.** Гидродинамическое звукообразование и проблема анализа акустических полей в ограниченных пространствах / А.Ф. Назаренко, Л.А. Давиденко, О.В. Сухарьков // Тр. ученых Одес. политехн. ун-та: Семидесятипятилетию ун-та посвящ. - О., 1995. - С. 146 – 147.

3295. **Назаренко А.Ф.** Исследование влияния механических колебаний на процесс трения / А.Ф. Назаренко, Е.Г. Топилин // Трение и износ. - Минск, 1994. - Т. 15, вып. 4. - С. 590 – 594.

3296. **Назаренко А.Ф.** Исследование давления внутри локализованной кавитационной области / А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко, Л.А. Бореймагорская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 6 - 9.

3297. **Назаренко А.Ф.** Исследование колебаний стержней и пластин в условиях затопления / А.Ф. Назаренко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. III Всесоюз. семинара, г. Киев, 19 - 21 мая 1981 г. – К., 1981. – С. 70.

3298. **Назаренко А.Ф.** Исследование колебаний стержней и пластин в условиях затопления / А.Ф. Назаренко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл.науч.-техн. конф. / АН УССР. - К., 1983. – С. 253 – 256.

3299. **Назаренко А.Ф.** Исследование среднего давления в звукообразующем элементе гидродинамической излучающей системы / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Акуст. измерения.

Геоакустика. Электроакустика. Ультразвук: Сб. тр. XIII сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 25 – 29 авг. 2003 г. – М., 2003. - Т. 2. - С. 271 – 274.

3300. **Назаренко А.Ф.** К вопросу исследования среднего давления внутри кавитационной области / А.Ф. Назаренко // Тр. II Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений по оптоакустике, г. Суздаль, Владимир. обл., 3 - 7 дек. 1979 г. / Акуст. ин-т им. Н.Н.Андреева. – М., 1982. – С. 240 - 242.

3301. **Назаренко А.Ф.** К вопросу о генерировании колебаний затопленными струями жидкости / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, В.В. Самойленко // Тез. докл. V Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации техн. процессов, г. Москва, 2 - 4 февр. 1983 г. – М., 1983. – С. 11 - 13.

3302. **Назаренко А.Ф.** К вопросу оценки эффективности преобразования энергии струи жидкости в энергию акустических колебаний / А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 42 - 44.

3303. **Назаренко А.Ф.** К вопросу профилирования отражающих поверхностей противоточных гидродинамических излучающих систем / А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 25 - 29. – Библиогр.: 5 назв.

3304. *__Назаренко А.Ф.__ Некоторые особенности генерирования колебаний двумя одновременно работающими гидродинамическими излучателями / А.Ф. Назаренко, В.Ф. Гавриченко, Т.М. Слиозберг // Тез. докл. VI Всесоюз. науч.–техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов. – 1987.

3305. **Назаренко А.Ф.** Некоторые особенности поведения кавитационной зоны, образованной кольцевой струей жидкости / А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко, Т.Х. Седельников // Тр. II Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений по оптоакустике, г. Суздаль, Владимир. обл., 3 - 7 дек. 1979 г. / Акуст. ин-т им. Н.Н. Андреева. – М., 1982. – С. 242 - 245.

3306. **Назаренко А.Ф.** О возникновении автоколебаний при набегании затопленной кольцевой струи жидкости на плоскую преграду / А.Ф. Назаренко, Т.Х. Седельников // Акуст. журн. – 1978. – Т. 24, вып. 4. – С. 622 - 624.

3307. **Назаренко А.Ф.** О генерировании колебаний при натекании кольцевой струи на преграду / А.Ф. Назаренко, О.В. Сухарьков; Одес. политехн. ин-т. - О., 1989. – 10 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 31.03.89, № 928-Ук89 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1989. - № 8. – С. 173, б/о 905.

3308. **Назаренко А.Ф.** О конфигурации вихря в звукообразующем элементе гидродинамической излучающей системы / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Акуст. измерения. Геоакустика. Электроакустика. Ультразвук: Сб. тр. XI сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 19 – 23 нояб. 2001 г. - М., 2001. - Т. 2. - С. 239 – 243. - Библиогр.: 1 назв.

3309. **Назаренко А.Ф.** О процессах, происходящих в звукообразующем элементе гидродинамической излучающей системы / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Физ. акустика. Распространение и дифракция волн. Геолог. акустика: Сб. тр. XVI сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 14 – 18 нояб. 2005 г. - М., 2005. - Т. 1. - С. 122 – 125. - Библиогр.: 6 назв.

3310. **Назаренко А.Ф.** Об акустических полях гидродинамических излучателей в замкнутых областях / А.Ф. Назаренко // Тез. докл. V Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва, 2 - 4 февр. 1983 г. / МИСиС. – М., 1983. – С. 7 - 8.

3311. **Назаренко А.Ф.** Об исследовании эрозионной стойкости металлов при действии циклических нагрузок в режиме затопления / А.Ф. Назаренко // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. Междунар. симп., г. Киев, 25 - 28 сент. 1984 г. – К., 1984. – С. 132.

3312. **Назаренко А.Ф.** Об одной конфигурации кавитационной области-источника звука в жидкости / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акуст. кавитация и применение ультразвука в хим. технологии (Кавитация-85): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., пос. Славское, 26 февр. - 1 марта 1985 г. – пос. Славское, Львов. обл., 1985. – С. 27.

3313. **Назаренко А.Ф.** Об одном механизме гидродинамического звукообразования / А.Ф. Назаренко // Акуст. журн. – 1978. – Т. 24, вып. 4. – С. 573 - 576. – Библиогр.: 7 назв.

3314. **Назаренко А.Ф.** Об одном режиме работы противоточного гидродинамического источника акустических колебаний: (Сообщ. 1) / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1987. – Вып. 22. - С. 3 - 8.

3315. **Назаренко А.Ф.** Об одном режиме работы противоточного гидродинамического источника акустических колебаний: (Сообщ. 2) / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1988. – Вып. 23. – С. 3 - 7.

3316. **Назаренко А.Ф.** Об одном режиме работы противоточного гидродинамического источника акустических колебаний: (Сообщ. 3) / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акустика и ультразвуковая техника:

Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1989. – Вып. 24. – С. 3 - 7.

3317. **Назаренко А.Ф.** Об одном способе гидродинамического звукообразования / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Тез. докл. XI Междунар. симп. IVPAP-IVTAM по нелинейн. акустике, г. Новосибирск, 24 - 28 авг. 1987 г. – Новосибирск, 1987. – Ч. 2. - С. 135 - 138.

3318. **Назаренко А.Ф.** Оптимизация параметров противоточной гидродинамической излучающей системы / А.Ф. Назаренко, Р.В. Протопопов, Т.М. Слиозберг // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1997. - Вып. 1: Машиностроение. Энергетика. Химия. Химтехнология. Математика. Физика. - С. 264 – 267.

3319. **Назаренко А.Ф.** Особенности процесса приготовления эмульсий с помощью гидродинамических излучающих систем / А.Ф. Назаренко, И.Е. Томашевский; Одес. политехн. ин-т. – О., 1993. – 9 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 16.03.93, № 520-Ук93.

3320. **Назаренко А.Ф.** Особенности расчета осесимметричных гидроакустических излучателей с лепестковым резонатором / А.Ф. Назаренко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1982. – Вып. 17. – С. 9 - 12. – Библиогр.: 6 назв.

3321. **Назаренко А.Ф.** Особенности расчета осесимметричных гидродинамических излучателей с неразрезной втулкой / А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко, Л.А. Бореймагорская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1983. – Вып. 18. – С. 23 - 25.

3322. **Назаренко А.Ф.** Поле акустического давления свободной затопленной турбулентной струи / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1993. - Вып. 28. – С. 3 – 7.

3323. **Назаренко А.Ф.** Получение эмульсии парафина в воде акустическим методом / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Ультразвуковые технол. процессы – 2000: Тез. докл. Междунар. конф. - Северодвинск, 2000. - С. 11 – 15.

3324. **Назаренко А.Ф.** Проблемы генерирования колебаний локализованной кавитационной областью в гидродинамическом излучателе / А.Ф. Назаренко // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 6.

3325. **Назаренко А.Ф.** Расширение турбулентной струи в звукообразующем элементе гидродинамического излучателя / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Ультразвуковые

технол. процессы – 2000: Тез. докл. Междунар. конф. - Северодвинск, 2000. - С. 80 – 84.

3326. **Назаренко А.Ф.** Регулирование предварительного натяга в передачах винт-гайка качения с применением ультразвука / А.Ф. Назаренко, Е.Г. Топилин // Вестн. машиностроения. - 1994. - № 6. - С. 11 – 13.

3327. **Назаренко А.Ф.** Роль статического давления в работе гидродинамического излучателя / А.Ф. Назаренко, А.П. Морозов, И.Е. Томашевский // Ультразвуковые методы воздействия на технол. процессы: Науч. тр. / МИСиС. – М., 1981. – № 133. – С. 115 – 117.

3328. **Назаренко А.Ф.** Спектральные характеристики акустического сигнала, генерируемого звукообразующим элементом кавитационной природы / А.Ф. Назаренко, А.А. Назаренко, Т.М. Слиозберг // Акуст. измерения и стандартизация. Ультразвук и ультразвуковые технологии. Геоакустика. Акустика речи. Мед. и биол. акустика. Атмосфер. акустика: Сб. тр. X сес. Рос. акуст. об-ва, г. Москва, 25 мая – 2 июня 2000 г. - М., 2000. - Т. 2. - С. 119 – 123. - Библиогр.: 3 назв.

3329. **Назаренко А.Ф.** Струйные источники колебаний и проблема применения их в машиностроении / А.Ф. Назаренко // Прогрес. технологии в машиностроении: Тез. докл. школы-семинара, г. Одесса, 2 - 4 окт. 1991 г. / ОПИ; РДЭНТП об-ва «Знание» УССР и др. – О., 1991. – С. 12.

3330. **Назаренко А.Ф.** Эрозионная активность гидродинамических излучателей с локализованной областью кавитационной природы / А.Ф. Назаренко // Акуст. журн. - 1998. - Т. 44, № 2. - С. 193 – 197.

3331. ***Новые** координационные соединения лантанидов с 5-бу-токси-5-метилгександионом-2,4 / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, В.В. Тищенко // Тез. докл. XI Укр. респ. конф. по неорган. химии, г. Ужгород, 27 – 29 мая 1986 г. - Ужгород, 1986.

3332. **О количестве** свободного воздуха в воде / Н.В. Чулкова, С.Г. Супрун, В.К. Макаров, Т.В. Макарова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1979. – Вып. 14. – С. 3 - 5.

3333. ***О механизме** наступления кавитации / А.А. Кортнев, Н.В. Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун // Тез. докл. II Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений и оптоакустике, г. Суздаль, Владимир. обл., 3 - 7 дек. 1979 г. / Акуст. ин-т им. Н.Н. Андреева. - М., 1982. – С. 232 - 234.

3334. **О некоторых** особенностях возникновения акустической кавитации / Н.В. Чулкова, В.К. Макаров., С.Г. Супрун, Т.В. Макарова

// Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1978. – Вып. 13. – С. 3 - 8. – Библиогр.: 10 назв.

3335. **О разрушительных** эффектах кавитационного пузырька / Л.В. Катина, А.А. Кортнев, В.К. Макаров, Г.И. Околелов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1979. – Вып. 14. – С. 6 - 10. – Библиогр.: 10 назв.

3336. **О физическом** смысле эрозионного критерия наступления кавитации / Н.В. Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун, А.А. Кортнев // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва, 30 янв. – 1 февр. 1979 г. / МИСиС. – М., 1979. - Ч. 1. – С. 6 - 7.

3337. **О физическом** смысле эрозионного критерия наступления кавитации / Н.В. Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун, А.А. Кортнев // Повышение эффективности технол. процессов в поле акуст. колебаний: Науч. тр. / МИСиС. – М., 1981. – № 132. – С. 22 - 26. – Библиогр.: 6 назв.

3338. **Об изгибных** колебаниях кавитационной области, образованной кольцевой струей / Л.А. Бореймагорская, А.Ф. Назаренко, В.В. Самойленко, Т.Х. Седельников // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1981. – Вып. 16. – С. 29 - 33.

3339. **Об одной** модели гидродинамической излучающей системы / Ю.М. Дудзинский, А.Ф. Назаренко, Г.Я. Попов, Л.Я. Тихоненко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 7 – 11. - Библиогр.: 3 назв.

3340. **Об одном** способе генерирования колебаний гидродинамической излучающей системой / А.Ф. Назаренко, Т.М. Слиозберг, А.Н. Каськов, И.А. Краковский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 3 - 9.

3341. **Овчаренко С.А.** Предварительные усилители для активных гидрофонов / С.А. Овчаренко, В.П. Прокопышин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 61 - 63.

3342. **Овчинников П.Ф.** Решение дифференциальных уравнений движения точечной массы между двумя жесткими упорами / П.Ф. Овчинников, А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. – Вып. 19. – С. 28 – 34. - Библиогр.: 2 назв.

3343. **Однородная** кавитационная область / В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун, И.В. Халамиренко // Акустика и

ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1992. – Вып. 27. – С. 11 – 14.

3344. **Определение** самария в электролюминесцентных слоях тонкоплёночных экранов / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Т.Н. Борисенко // Тонкоплёноч. светоизлучающие структуры и их применение: Тез. докл. семинара, г. Одесса, 13 – 15 окт. 1987 г. - О., 1987. - С. 17.

3345. **Определение** тербия в электролюминесцентных слоях ТЭЭ / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, И.В. Ярошенко; Одес. политехн. ин-т. - О., 1987. - 6 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.02.87, № 814-Ук87 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1987. - № 6. - С. 192, б/о 1220.

3346. **Оптические** характеристики и устойчивость новых комплексов лантаноидов с 5-бутокси-5-метилгександионом-2,4 / М.А. Тищенко, Е.В. Мелентьева, З.А. Хафаги, М.П. Спирихина, В.В. Тищенко, В.А. Шапкин // Координац. химия. - 1988. - Т. 14, вып. 6. - С. 763 – 766.

3347. **Ордынская В.В.** Об организации самостоятельной работы слушателей подготовительного отделения на практических занятиях по физике и математике / В.В. Ордынская, В.А. Тараненко, В.А. Гришина // Проблемы высш. шк. – К., 1989. – Вып. 67. – С. 106 – 109.

3348. **Особенности** акустического способа приготовления СОЖ и его применение в машиностроении / А.Ф. Назаренко, С.И. Козовий, Т.М. Слиозберг, А.А. Назаренко // Вісн. інж. акад. України. - К., 2001. - № 3, ч.1. - С. 365 – 368. - Библиогр.: 7 назв.

3349. **Особенности** неразрушающего контроля ЖРД нового поколения / Б.И. Каторгин, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, В.К. Чванов // Конверсия в машиностроении: Межотраслевой информ.-аналит. журн. ученых и инженеров конверсируемого машиностроения. - 2004. - № 2(63), март – апр. - С. 25 - 30. - Библиогр.: 9 назв.

3350. **Относительность** понятия кавитационной стойкости / Л.В. Катина, В.К. Макаров, А.А. Кортнев, Т.В. Макарова // Создание и применение аппаратуры для ультразвуковых технол. процессов в машиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара, г. Вологда, 28 - 30 июня 1978 г. / Вологод. политехн. ин-т. – М., 1978. – Ч. 2.– С. 172 - 175.

3351. **Оценка** концентрации свободного воздуха нефелометрическим методом / В.К. Макаров, Н.В.Чулкова, Т.И. Ковалева, В.П. Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 23. – С. 20 - 23. – Библиогр.: 7 назв.

3352. **Параметрический** синтез оптимальных затухающих систем / А.А. Власенко, А.Ф. Бурденко, В.Ф. Флора, А.Е. Савельев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. – Вып. 19. – С. 35 - 39.

3353. **Пахомова Т.** Как инженера учить физике?: (Открытый педсовет) / Т. Пахомова // Веч. Одесса. – 1986. – 11 сент.

3354. **Петрова Л.М.** Измерение коэффициента отражения звука в области низких частот / Л.М. Петрова, А.В. Кортнев, С.Е. Минкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1982. – Вып. 17. – С. 54 – 56. – Библиогр.: 5 назв.

3355. **Петрова Л.М.** О коэффициенте отражения двухслойных образцов / Л.М. Петрова, А.В. Кортнев, С.Е. Минкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1983. – Вып. 18. – С. 41- 43.

3356. **Петрова Л.М.** Расчет констант материала образцов с заданным коэффициентом отражения / Л.М. Петрова, С.Е. Минкова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1982. – Вып. 17. – С. 58 – 61.

3357. **Погрешность** расчета акустоупругих коэффициентов однородного напряженного состояния материала / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, М.В. Розгон, А.С. Шереметиков; Одес. политехн. ин-т. – О., 1989. - 24 с. - Библиогр.: 9 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 15.06.89, № 1706-Ук89 // Деп. научные работы: Библиогр. указ. – М., 1989. – № 11. – С. 208 , б/о 1140.

Реф.: Дефектоскопия. – 1990. – № 7. – С. 95.

3358. **Покора И.Н.** Оценка вибрационной и шумовой составляющих зубчатой пары при погрешностях МОР / И.Н. Покора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1978. – Вып. 13. – С. 59 - 64.

3359. **Покора И.Н.** Оценка информативности диагностического сигнала механических передач / И.Н. Покора // Там же. – С. 64 - 68.

3360. **Покора И.Н.** Установка для контроля параметров излучающего тракта навигационной ГЛС / И.Н. Покора, В.Н. Подуфалов // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1986. – Вып. 21. – С. 75 - 79.

3361. **Покора И.Н.** Цифровой формирователь амплитудно-временного распределения сигналов / И.Н. Покора, Л.В. Бровкова, А.А. Кортнев // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1983. – Вып. 18. – С. 39 – 41.

3362. **Предварительная** фильтрация сейсмических сигналов с помощью нерекурсивных цифровых фильтров, оптимальных по энергетическим критериям / А.Н. Калашников, В.А. Власенко, Л.А. Давиденко, А.Ф. Назаренко // Проблемы геоакустики: методы и средства: Сб. тр. / Моск. гос. горн. ун-т. - М., 1996. - С. 50 – 53.

3363. **Применение** голографической интерферометрии и ультразвукового контроля для исследования напряженного состояния резьбового соединения / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, Н.В. Мартыновская, В.В. Тищенко, А.С. Шереметиков // Методы и применение голограф. интерферометрии: Тез. докл. Всесоюз. симп., г. Куйбышев, 28 мая - 1 июня 1990 г. – Куйбышев, 1990. – С. 7.

3364. **Применение** комплексов лантанидов с производными пиразолона-5 для определения тербия в тонкоплёночных электролюминесцентных экранах / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Т.Н. Борисенко // Тез. докл. XVI Всесоюз. Чугаев. совещ. по химии комплекс. соединений, г. Красноярск, 16 – 19 июня 1987 г. - Красноярск, 1987. - Ч. 2. - С. 650.

3365. **Применение** теории подобия и моделирования к жидкостям, совершающим акустические колебания / В.К. Макаров, С.Е. Минкова, В.А. Трофимов, Р.С. Плонская, И.В. Халамиренко; Одес. политехн. ин-т. – О., 1988. – 13 с. – Деп. в УкрНИИТНИ 24.02.88, № 535-Ук88 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1988. – № 6. – С. 223, б/о 1276.

3366. **Применение** ультразвука и оптической голографии для исследования напряженного состояния резьбового соединения / В.А. Анисимов, А.Н. Куценко, Н.В. Мартыновская, В.В. Тищенко, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1989. – Вып. 24. – С. 46 - 49. – Библиогр.: 6 назв.

3367. **Программный** комплекс DIGIFIL для цифровой фильтрации измерительных сигналов на персональных ЭВМ в пакетным режиме / А.Н. Калашников, Ф.В. Молодцов, А.Ф. Назаренко, Р.В. Протопопов // Проблемы метрологии гидрофиз. измерений: Тез. науч.-техн. конф. стран СНГ, г. Москва, 27 - 29 окт. 1992 г. - М., 1992. - С. 130 – 131. - Библиогр.: 3 назв.

3368. **Проскура Д.В.** Особливості використанні біогазу в котлах малої потужності / Д.В. Проскура; Наук. кер. І.В. Халаміренко // Сучас. інформ. технології та телекомунікац. мережі: Тез. доп. 38-ої наук. конф. молодих дослідників ОПУ – магістрантів, присвяч. 85 - річчю ОНПУ. - О, 2003. - С. 133.

3369. **Протопопов Р.В.** Акустические волны в линейном приповерхностном канале / Р.В. Протопопов, В.Н. Первушин, С.К. Сакун // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К.,

1990. – Вып. 25. – С. 27 - 30.

3370. **Протопопов Р.В.** Анализ инструментальной погрешности одного метода контроля направленных свойств антенных решеток / Р.В. Протопопов, В.П. Савчук // Дальневост. межвуз. акуст. сб. / Дальневост. политехн. ин-т. - Владивосток, 1979. – Вып. 4. - С. 120 – 126. - Библиогр.: 3 назв.

3371. **Протопопов Р.В.** Вероятностные характеристики селекции данных эхо-сигналов по удлинению / Р.В. Протопопов, Е.М. Рудый // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 47 - 52. - Библиогр.: 10 назв.

3372. **Протопопов Р.В.** Влияние характеристик канала на акустическое поле сосредоточенного источника / Р.В. Протопопов, В.Н. Первушин //Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 53 - 56.

3373. **Протопопов Р.В.** Определение характеристик нормальных волн в однородном волноводе / Р.В. Протопопов, В.Н. Первушин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 60 - 63.

3374. **Пташенко А.А.** Исследование механизма деградации электролюминесценции: Письма в ЖТФ / А.А. Пташенко, Е.Б. Михо // Журн. техн. физики. - 1979. – Вып. 10, № 5. – С. 624 - 627.

3375. **Расторгуева Т.Е.** Принципы отбора содержания и формирования учебных пособий по физике для иностранных учащихся подготовительного факультета / Т.Е. Расторгуева, В.М. Поляков // Проблемы совершенствования содерж. и методов обучения естественнонауч. дисциплинам иностр. учащихся / Одес. политехн. ин-т. - О., 1990. – С. 17 - 27, № 181-91, деп. – Деп. в НИИВО 27.02.91, № 179-194/91, деп. // Содерж., формы и методы обучения в высш. и сред. спец. шк.: Библиогр. информ. / НИИВО. – М., 1991. - Вып. 8. – С. 6, б/о 14.

3376. **Расчет** преобразователя Ланжевена с учетом болтовой стяжки / В.Г. Беликов, Д.Е. Македонский, Н.В. Родионова, Е.Г. Топилин, В.Ф. Флора // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26 – С. 47 - 52. - Библиогр.: 4 назв.

3377. **Расчетные** соотношения акустической тензометрии для поверхностных волн Рэлея / В.А. Анисимов, В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Шереметиков // Дефектоскопия. - 1993. - № 1. - С. 59 – 64.

3378. **Редько В.И.** Ультразвуковой катящийся преобразователь / В.И. Редько, В.В. Тищенко, Л.В. Акимов // Дефектоскопия. – 1987. – № 6. – С.125 – 126.

3379. **Розвиток** пізнавальної активності студентів за допомогою лекційного фізичного експерименту / В.О. Анисимов, О.В. Зубарева, А.М. Куценко, В.О. Трофимов // Акт. проблеми викладання та навчання фізики у вищ. освіт. закл.: Матеріали Міжнар.наук.-метод. конф., м. Львів, 7-9 жовт. 2002 р. - Л., 2002. - С. 227 – 229.

3380. **Роль** адсорбционных явлений в стабилизации кавитационных зародышей / Н.В.Чулкова, В.К. Макаров, С.Г. Супрун, Т.В. Макарова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 3 - 7. – Библиогр.: 7 назв.

3381. **Роль** адсорбционных явлений в стабилизации кавитационных зародышей / С.Г. Супрун, Т.В. Макарова, Б.П. Жуков, В.К. Макаров // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 12 – 16.

3382. **Рублев Ю.В.** Дополнение описаний объектов восстановленными признаками для обеспечения эффективности поиска / В.Ю. Рублев, С.В. Малахова // Автоматизация и механизация процессов информ. обеспечения. – К., 1978. – С. 21 - 22. // Указ. лит. по науч.-техн. информ. и библиотековедению. - 1978. – Вып. 10. – С. 9, № 2633.

3383. **Рублев Ю.В.** Метод классификации и пути прогнозирования инженерных специальностей / В.Ю. Рублев, А.Т. Гриневич // Проблемы высш. шк. - К., 1989. – Вып. 68. – С. 7 - 16.

3384. **Рублев Ю.В.** Методика определения меры сходства различных специальностей и разработке общего алгоритма их классификации / В.Ю. Рублев, В.А. Трофимов; Одес. политехн. ин-т. – О., 1986. –10 с. – Библиогр.: 5 назв. – Деп. в НИИВШ 20.01.87, № 158-87 // Упр., экономика и прогнозирование развития высш. и сред. спец. шк.: Библиогр. информ. / НИИВШ. – М., 1987. – Вып. 3. – Б/о № 1.

3385. **Рублев Ю.В.** Психологические аспекты и разработка информационно-поисковой системы для автоматизации организационного управления / Ю.В. Рублев, М.И. Ювко // Психол. проблемы автоматизации орг. упр.: Тез. докл. науч. совещания-семинара, г Одесса, 27 - 29 июня 1983 г. / ОПИ. – О., 1983. – С.142 - 143.

3386. **Рублев Ю.В.** Психологические проблемы автоматизированного формирования и управления производственными группами / Ю.В. Рублев // Там же. – С. 172 - 175.

3387. **Рудаков А.С.** Некоторые особенности акустического метода контроля резьбовых соединений / А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. – Вып. 19. – С. 42 - 44. - Библиогр.: 9 назв.

3388. **Рудый Е.М.** Рассеяние сигналов неоднородностью, ограниченной эллипсом / Е.М. Рудый // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып 18. — С. 82 - 86.

3389. **Рудый Е.М.** Удлинение эхосигналов от дна с нулевым уклоном / Е.М. Рудый // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 66 - 71.

3390. **Рудый Е.М.** Удлинение эхосигналов от неоднородности в виде круга / Е.М. Рудый // Там же. – С. 71 - 72.

3391. ***Савчук В.П.** Влияние модовой структуры волновода на пространственно временную обработку сигналов / В.П. Савчук, Е.Н. Богданова, С.К. Сакун // Акуст. методы и средства исслед. океана: Тез. докл. Всесоюз. акуст. конф. – Владивосток, 1989. – Ч. 3.

3392. **Савчук В.П.** Гомоморфный анализ направленных свойств акустических антенн / В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - К., 1987. – Вып. 22. – С.57 - 62. – Библиогр.: 6 назв.

3393. ***Савчук В.П.** Импульсный режим работы фокусирующих систем с неравномерным распределением амплитуды по фронту / В.П. Савчук, Р.К. Мармур, В.Г. Беликов // Методы и техника ультразвуковой спектроскопии. – Вильнюс, 1980.

3394. **Савчук В.П.** Использование априорной информации при моделировании антенных решеток методом Монте-Карло / В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 30 - 32.

3395. ***Савчук В.П.** Методы нелинейных преобразований многокомпонентных сигналов / В.П. Савчук // Глубоковод. системы и комплексы. – Черкассы, 1986. – Ч. 2.

3396. **Савчук В.П.** Цифровой фазовращатель / В.П. Савчук, Г.Н. Андриевский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 74 - 78.

3397. **Сакун С.К.** Алгоритм определения производящей функции моментов / С.К. Сакун, И.Ю. Семенова, В.Л. Лиханский; Одес. политехн. ин-т. – О., 1986. – 10 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.86, № 1713-Ук // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1986. – № 11. – С. 219, б/о 1487.

3398. **Сакун С.К.** Алгоритм оценки стабильности модели акустического канала / С.К. Сакун // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 91 - 95.

3399. **Сборник** задач по общему курсу физики / Л.Г. Гурьев,

А.В. Кортнев, А.Н. Куценко, Б.В. Латьев, С.Е. Минкова, Ю.В. Рублев, В.В. Тищенко, М.И. Шепетуха; Под ред.: А.Н. Куценко и др. - Варшава: Widawnictwo Naukowe, 1978 - 1980. - 450 с. - (На пол. яз.).

1-е изд. - 1978; 2-е изд. - 1979; 3-е изд. - 1980.

3400. **Свиридова Е.В.** Влияние облучения коротковолновым УФ светом на фотолюминесценцию сульфида кадмия / Е.В. Свиридова // Изв. вузов. Физика. - 1984. – № 8. – С. 111 - 112. - Библиогр.: 5 назв.

3401. **Свиридова Е.В.** Запасание светосуммы сульфидом кадмия при взаимодействии с парами воды / Е.В. Свиридова // Журн. физ. химии. – 1985. – Т. 59, № 11. – С. 2859 - 2860.

3402. **Свиридова Е.В.** Изучение поверхности сульфида кадмия методами экзоэлектронной эмиссии и термолюминесценции / Е.В. Свиридова // Физика и техн. применение полупроводников A2B6: Тез. докл. V Всесоюз. совещ. – Вильнюс, 1983. – Т. 3. – С. 163 - 164.

3403. **Свиридова Е.В.** Определение параметров ловушечных центров гидратированной поверхности сульфида кадмия методами термостимулированной проводимости и емкости / Е.В. Свиридова, Б.В. Коробицын; Одес. политехн. ин-т. – О., 1990. – 20 с. – Библиогр.: 20 назв. – Деп. в УкрНИИНТИ 26.02.90, № 351-Ук90 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1990. – № 6. – С. 170, б/о 898.

3404. **Свиридова Е.В.** Термостимулированные процессы в сульфиде кадмия, обусловленные взаимодействием с водой / Е.В. Свиридова, Б.В. Коробицын // Укр. физ. журн. – 1990. – Т. 35, № 11. – С. 1712 - 1715.

3405. **Свиридова Е.В.** Хемилюминесценция сульфида кадмия в атмосфере паров водосодержащих веществ / Е.В. Свиридова, Д.П. Василевский // Тез. докл. II Всесоюз. совещ. по хемилюминесценции. – Уфа, 1986. – С. 19.

3406. **Свиридова Е.В.** Экзоэлектронная эмиссия CdS, обусловленная взаимодействием с парами воды / Е.В. Свиридова // Укр. физ. журн. – 1984. – Т. 29, № 11. – С. 1717 - 1720. – Библиогр.: 9 назв.

3407. **Свободный** воздух и проблема кавитационных зародышей / В.К. Макаров, Н.В. Чулкова, Л.В. Климова, В.П. Шестаков // Проблемы нелинейн. акустики: Сб. тр. XI междунар. симп. IVPAN – IVTAM по нелинейн. акустике, г. Новосибирск, 24 - 28 авг. 1987 г. - Новосибирск, 1987. – Ч. 2. – С. 41 - 43. – Библиогр.: 7 назв.

3408. **Связь** между акустоупругими коэффициентами фазовой и групповой скоростей ультразвуковых волн / В.А. Анисимов, В.М. Бобренко, А.Н. Куценко, А.С. Рудаков, А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К.,

1984. – Вып. 19. – С. 39 - 41. – Библиогр.: 9 назв.

3409. **Селективное** определение микроколичеств европия в электролюминесцентных материалах / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Н.А. Кисель, И.И. Герус, Т.Н. Борисенко // Синтез, свойства, исслед. и технология люминофоров: Тез. докл. V Всесоюз. совещ., г. Ставрополь, 16 – 18 окт. 1985 г. - Ставрополь, 1985. - С. 164.

3410. **Селективное** определение микроколичеств тербия в электролюминесцентных материалах / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Т.Н. Борисенко // Тонкоплёноч. светоизлучающие структуры и их применение: Тез. докл. семинара, г. Одесса, 13 – 15 окт. 1987 г. - О., 1987. - С. 15.

3411. **Семенова И.Ю.** Моделирование акустических сигналов / И.Ю. Семенова, В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. - С. 56 - 60.

3412. **Семенова И.Ю.** Управление процессом компенсации при градуировке преобразователей / И.Ю. Семенова, В.П. Савчук // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 34 - 36.

3413. ***Серденко В.В**. О формировании у учащихся навыков самостоятельной работы на занятиях по физике / В.В. Серденко, Ренато Фернандес Нормиэйя, В.Ф. Флора // Содерж. и формы работы по формированию у студентов умения и навыков самостоят. работы: Тр. ин-та педагогики. - Матансас (Респ. Куба), 1981.

3414. ***Серденко В.В.** Учебная студенческая конференция / В.В. Серденко, Ренато Фернандес Нормиэйя, В.Ф. Флора // Тр. I метод. конф. – Матансас (Респ. Куба), 1981.

3415. ***Синтез** и исследование электронных спектров редкоземельных элементов с некоторыми производными 1,3-индандиона / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, Е.В. Мелентьева, В.В. Тищенко, В.А. Шапкин, М.П. Спирихина, А.С. Цитко // Тез. докл. VI Всесоюз. конф. по химии дикорбон. соединений, г. Рига, март 1986 г.

3416. **Синтез** и реакционная способность комплексов лантанидов на основе фторорганических соединений / М.А. Тищенко, В.П. Шендрик, М.П. Спирихина, Т.Н. Борисенко, В.А. Шапкин, И.В. Ярошенко // Тез. докл. VI Всесоюз. совещ. по химии невод. растворов неорган. и некомплекс. соединений, г. Ростов н/Д, 1987 г. - М., 1987. - С. 66.

3417. **Синтез** нерекурсивных цифровых фильтров сигналов, спектр которых перекрывается со спектром помехи / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, Е.А. Калашников, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов.

Радиоэлектроника. - 2000. - Т. 43, № 8. - С. 55 – 60. - Библиогр.: 6 назв.

3418. **Скалевой А.В.** Формирование сигнала возбуждения гидроакустической антенны / А.В. Скалевой, Э.Н. Каримов; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. – О., 1991. – С. 96 - 106. – Деп. в УкрИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1991. – № 11. – С. 117, б/о 557.

3419. **Скрыник И.В.** Адаптивное устройство формирования порога принятия решения в условиях априорной неопределенности / И.В. Скрыник; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. - О., 1991. – С. 35 - 43. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. - М., 1991. - № 11. - С.117, б/о 551.

3420. **Слиозберг Т.М.** Некоторые особенности генерирования колебаний двумя одновременно работающими излучателями / Т.М. Слиозберг, А.Ф. Назаренко, В.Ф. Гавриченко // Тез. докл. VI Всесоюз. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва, 28 – 30 янв. 1987 г. - М., 1987. - С. 35 -36.

3421. **Слободянюк Л.** Ми за таке співробітництво / Л. Слободянюк // Комсом. іскра. – 1988. - 17 берез.

(Зміст: Політехніки - ОІІМФу / ст. інж. ОЦ Е. Седов, В. Левдиков; нач. секторів ОЦ Г. Сидельников, В. Маркевич).

3422. **Спектральний** склад звуку, що генерується витіканні газових струмєнів у рідину / А. Назаренко, Д. Білей, М. Максимов, Т. Сліозберг, І. Покора // Наука і освіта: Зб. наук. пр. / АН ВШ України. - К., 1997. - Кн. 3. - С. 164 – 169.

3423. **Сравнительное** исследование люминесцентных свойств европия с бета-дикарбонильными соединениями различного строения экстракционным методом / М.А. Тищенко, В.В. Тищенко, М.П. Спирихина, В.П. Шендрик // Тез. докл. VII Всесоюз. конф. по химии экстракции, г. Москва, 12 – 14 нояб. 1984 г. - М., 1984. - С. 158.

3424. **Сравнительный** анализ АЧХ LC – фильтров Баттерворта и АЧХ фильтров на ПАВ с учетом технологических факторов / А.Н. Калашников, Я.И. Лепих, В.Ф. Литвинов, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 1996. - Т. 39, № 1. - С. 55 – 62. - Библиогр.: 10 назв.

3425. **Супрун С.Г**. Гармоники как критериальные признаки наступления кавитации / С.Г. Супрун, Л.В. Климова, Б.П. Жуков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1989. – Вып. 24. – С. 38 - 40. – Библиогр.: 5 назв.

3426. **Супрун С.Г.** Особенности измерения кавитационной эрозии / С.Г. Супрун, Т.В. Макарова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 5 - 6.

3427. **Сухарьков О.В.** Влияние кольцевого насадка гидродинамического излучателя на генерирование колебаний внутри цилиндрических емкостей малого диаметра / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. – Вып. 19. – С. 5 - 9.

3428. **Сухарьков О.В.** Влияние температуры водного щелочного раствора на продолжительность очистки в поле гидродинамического излучателя / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 11 - 14. – Библиогр.: 6 назв.

3429. **Сухарьков О.В.** Гидродинамические источники акустических колебаний и проблема очистки в машиностроении / О.В. Сухарьков, А.Ф. Назаренко, Ю.М. Дудзинский // Вибротехнология-97: Тез. докл. науч. конф. - О., 1997. - Ч. 4. - С. 44 – 46.

3430. **Сухарьков О.В.** Гидродинамическое излучающее устройство технологического назначения / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 29. – С. 6 - 8. – Библиогр.: 3 назв.

3431. **Сухарьков О.В.** Жидкоструйный излучатель: Информ. листок о науч.–техн. достижении, № 86–064 / О.В. Сухарьков. – О.: ОЦНТИ, 1986. – 4 с.

3432. **Сухарьков О.В.** Исследование основных параметров прямоточной гидродинамической излучающей системы / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 29 - 33. – Библиогр.: 6 назв.

3433. **Сухарьков О.В.** Исследование эффективности очистки поверхности плоских изделий с помощью гидродинамической излучающей системы / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 22 - 28. - Библиогр.: 5 назв.

3434. **Сухарьков О.В.** О генерировании колебаний гидродинамическими преобразователями в ограниченной емкости / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 27 - 29.

3435. **Сухарьков О.В.** О применении гидродинамической излучающей системы для интенсификации процесса очистки / О.В. Сухарьков

/ Акуст. кавитация и применение ультразвука в хим. технологии (Кавитация-850): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., пос. Славское, 26 февр. – 1 марта 1985 г. – пос. Славское, Львов. обл., 1985. – С. 120.

3436. **Сухарьков О.В.** Очистка глухих отверстий с помощью гидродинамического излучателя / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 17 – 18.

3437. **Сухарьков О.В.** Очистка прецизионных деталей двигателей внутреннего сгорания с помощью гидродинамических излучателей / О.В. Сухарьков, А.М. Теплечук, А.О. Сухарьков // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 73 – 76. - Библиогр.: 4 назв.

3438. **Сухарьков О.В.** Применение гидродинамических излучателей для очистки внутренней поверхности труб / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. - Вып. 23. – С. 7 – 11.

3439. **Сухарьков О.В.** Расчет гидродинамического излучателя технологического назначения / О.В. Сухарьков, И.Е. Томашевский // Новое ультразвук. технол. оборудование и аппаратура, опыт их применения в пром-сти: Тез. докл., г. Севастополь, сент. 1991 г. / Севастоп. филиал РДЭНТП. – М., 1991. – С. 30 - 31.

3440. **Сухарьков О.В.** Роль диаметра препятствия в работе гидродинамической излучающей системы внутри малых ограниченных емкостей / О.В. Сухарьков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 15 - 17.

3441. **Теоретическое** определение коэффициента отражения / И.Б. Дивари, А.В. Кортнев, С.Е. Минкова, Л.М. Петрова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 21 - 23.

3442. **Тищенко В.В.** Исследование распределения смещений на поверхности цилиндрического пьезокерамического преобразователя с пассивным слоем с помощью метода голографической интерферометрии / В.В. Тищенко, Ю.В. Чесский, М.И. Шепетуха // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1984. – Вып. 19. – С. 14 – 19.

3443. **Тищенко М.А.** Оптические свойства комплексов лантанидов с дикарбонильными соединениями, их устойчивость и применение в анализе / М.А. Тищенко, В.В. Тищенко, М.П. Спирихина // Тез. докл. респ. семинара, г. Донецк, 31 янв. - 2 февр. 1984 г. - Донецк, 1984. - С. 91.

3444. **Ткаченко В.Б.** Модели и алгоритмы расчета тепловлажнос-

тных режимов и энергетических показателей систем терморегулирования передвижных обслуживаемых комплексов РЭА: Ч.1. / В.Б. Ткаченко, В.Н. Анисимов, Ю.С. Ботук // Холод. техніка і технологія. - 2000. - Вип. 69. - С. 79 – 84.

3445. **Трофименко Т.Г**. Обратимое сжатие акустических сигналов / Т.Г. Трофименко // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1993. – Вып. 28. – С. 35 - 38. – Библиогр.: 7 назв.

3446. **Устройство** сбора данных для научных исследований и промышленных применений / В.А. Власенко, А.Н. Калашников, Е.А. Калашникова, А.Ф. Назаренко // Изв. вузов. Радиоэлектроника. - 2002. - Т. 45, № 2. - С. 69 – 73. - Библиогр.: 13 назв.

3447. **Учебные** задания по физике для самостоятельной работы студентов подготовительного факультета / В.Ф. Флора, Антонио Перес-де-Прадо, В.В. Серденко, Л.И. Самойленко. – Матансас (Респ. Куба): Изд-во ун-тского центра, 1981. – 52 с.

3448. **Флора В.Ф.** Производительность высокочастотного параболоидного концентрата с вынесенным фокусом / В.Ф. Флора, В.В. Серденко, В.Н. Первушин // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 54 – 57. - Библиогр.: 5 назв.

3449. ***Формирование** диалектического мировоззрения на уроках физики / В.Ф. Флора, Ренато Фернандес Нормиэйя, Антонио Перес-де-Прадо, В.В.Серденко // Проблемы формирования диалект.–материалист. мировоззрения в процессе обучения: Тр. ин-та педагогики. – Матансас (Респ. Куба), 1981.

3450. **Фукалова С.А.** Оценка концентрации свободного воздуха оптическим методом / С.А. Фукалова, Т.В. Макарова, Е.Р. Губанова // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. – Вып. 20. – С. 13 - 17. - Библиогр.: 8 назв.

3451. **Халамиренко И.В.** Абсорбция при виброакустическом воздействии с управляемым временем контакта / И.В. Халамиренко, В.К Макаров // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 3 (9). - С. 210 – 212.

3452. **Халамиренко И.В.** Измерение газосодержания в перенасыщенных газом жидкостях / И.В. Халамиренко, В.К. Макаров // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 2000. - Вып. 1 (10). - С. 188 – 190.

3453. **Халамиренко И.В.** Микропроцессорный регулятор коэффициента мощности в асинхронном тиристорном электроприводе / И.В. Халамиренко // Автоматизация электроприводов на базе микро-

процессор. средств: Науч. тр. / МЭИ. - М., 1986. - № 100. - С. 122 – 130.

3454. **Характеристики** ансамбля зародышей при взрывном вскипании воды / В.И. Вернета, В.К. Макаров, Т.В. Макарова, С.Г. Супрун // Холод. техніка и технологія. - 2000. - Вип. 64. - С. 53 – 57.

3455. **Хоппе П.Г.** Возможности технологического использования акустических микротечений / П.Г. Хоппе, А.Н. Куценко // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, 30 янв. - 1 февр. 1979 г. / МИСиС. – М., 1979. – Ч. 1. – С. 17 – 19.

3456. **Хоппе П.Г.** Изменение режима акустического течения вследствие добавки взвешенных частиц / П.Г. Хоппе // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 82 – 84.

3457. ***Хоппе П.Г**. К вопросу о динамике акустических течений на плоской поверхности / П.Г. Хоппе, А.Н. Куценко // Дальневост. межвуз. акуст. сб. - Владивосток, 1979. - Вып. 4.

3458. **Хоппе П.Г.** К динамике межфазных течений, возбужденных поверхностными волнами / П.Г. Хоппе, А.Н. Куценко // Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов, г. Москва, 30 янв. – 1 февр. 1979 г. / МИСиС. – М., 1979. – Ч. 1. – С. 19 - 20.

3459. ***Хоппе П.Г.** К динамике межфазных течений, возбужденных поверхностными волнами / П.Г. Хоппе, А.Н. Куценко // Повышение эффективности технол. процессов в поле акуст. колебаний: Науч. тр. Моск. ин-та стали и сплавов. - 1981. - № 132.

3460. **Чесская П.А.** Аналитический метод определения резонансных размеров стержневых пьезокерамических преобразователей / П.А. Чесская, М.Д. Тявловский, Ю.В. Чесский // Вестн. АН БССР. Сер. Физика техн. наук. – 1983. – № 1. – С. 93 - 97.

3461. **Чесская П.А.** Исследование влияния некоторых размерных факторов на конструкцию стержневых преобразователей / П.А. Чесская, Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 60 - 64.

3462. **Чесская П.** Концентрация профессора Фисенко / П. Чесская // Знамя коммунизма. – 1984. – 27 авг.

3463. **Чесская П.** Надежный насос / П. Чесская // Веч. Одесса. – 1984. – 18 дек.

3464. **Чесская П.А.** Некоторые особенности частотных характе-

ристик плоских пьезокерамических преобразователей / П.А. Чесская, Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1979. – Вып. 14. – С. 43 – 45.

3465. **Чесская П.А.** О добротности и коэффициенте электромеханической связи резонансного пьезоэлектрического преобразователя / П.А. Чесская, Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 39 - 41. – Библиогр.: 6 назв.

3466. **Чесская П.А.** .Такие странные результаты / П.А. Чесская // Веч. Одесса. – 1988. – 20 мая.

3467. **Чесская П.А.** Характеристики пьезокерамических стержневых преобразователей, совмещенных с волноводом / П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 28 - 30. – Библиогр.: 5 назв.

3468. **Чесский Ю.В.** Датчики для контроля акустических характеристик в промышленности / Ю.В. Чесский, Л.А. Давиденко // Акуст. измерения. Методы и средства: Сб. тр. IV сес. / РАО. - М., 1995. - С. 40 – 42.

3469. **Чесский Ю.В.** Исследование высокоамплитудных стержневых пьезокерамических преобразователей технологического назначения / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Тез. докл. V Всесоюз. науч.–техн. конф. по ультразвуковым методам интенсификации технол. процессов / МИСиС.– М., 1983. – С. 14 –15.

3470. **Чесский Ю.В.** Исследование механического гистерезиса цилиндрических пьезокерамических преобразователей / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. III Всесоюз. семинара. – К., 1983. – С. 208 –212.

3471. **Чесский Ю.В.** Исследование неупругих процессов в цилиндрических преобразователях на радиальной моде колебаний / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1978. – Вып. 13. – С. 27 - 30. – Библиогр.: 5 назв.

3472. **Чесский Ю.В.** Исследование открытых цилиндрических пьезокерамических преобразователей / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1982. – Вып. 17. – С. 12 - 14.

3473. **Чесский Ю.В.** Исследование параметров механического гистерезиса в цилиндрических пьезокерамических преобразователях

/ Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. III Всесоюз. семинара, г. Киев, 19 - 21 мая 1981 г. / Ин–т проблем прочности АН УССР. – К., 1981. – С. 52.

3474. **Чесский Ю.В.** Исследование резонансных частот цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем / Ю.В. Чесский // Акуст. журн. – 1982. - Т. 28, вып. 6. – С. 827 - 834.

3475. **Чесский Ю.В.** Исследование цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем / Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1980. – Вып. 15. – С. 48 - 51. – Библиогр.: 5 назв.

3476. **Чесский Ю.В.** Многорезонансные пьезоэлектрические преобразователи и их применение в широкополосных излучателях: Автореф. дис. ... канд. физ.-мат. наук / Ю.В. Чесский; АН СССР. Дальневост. отд-ние. Тихоокеан. Океанол. ин-т. – Владивосток, 1988. – 16 с.

3477. **Чесский Ю.В.** Напряженное состояние цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем при связанных радиально-аксиальных колебаниях / Ю.В. Чесский // Прочность материалов и элементов конструкций при звуковых и ультразвуковых частотах нагружения: Тез. докл. Междунар. симп., г. Киев, 25 - 28 сент. 1984 г. – К., 1984. – С. 88 – 89.

3478. **Чесский Ю.В.** Напряженное состояние цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем при связанных радиально-аксиальных колебаниях / Ю.В. Чесский // Ультразвуковые колебания и их влияние на мех. характеристики конструкц. материалов: Сб. науч. тр. / Ин-т проблем прочности АН УССР. – К., 1986. – С. 156 - 160. – Библиогр.: 6 назв.

3479. **Чесский Ю.В**. О резонансных частотах открытых пьезокерамических преобразователей, связанных пассивными вставками / Ю.В. Чесский // Методика и техника ультразвуковой спектроскопии: Тез. докл. V Всесоюз. конф., 9 – 11 окт. 1984 г. / Каунас. политехн. ин-т; Вильнюс. гос. ун-т. – Вильнюс, 1984. – С. 15.

3480. **Чесский Ю.В.** О резонансных частотах цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем / Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1981. – Вып. 16. – С. 41 – 43.

3481. **Чесский Ю.В.** Об измерении соотношения свободного воздуха и жидкости в трубопроводе / Ю.В. Чесский // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов «Кавитация - 89»: Тез. докл.

Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19-21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 38.

3482. **Чесский Ю.В.** Определение распределения смещений в цилиндрическим преобразователе с учетом амплитудно-зависимых диссипативных потерь / Ю.В. Чесский, Р.В. Зелюкова, П.А. Чесская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 30 - 34. - Библиогр.: 10 назв.

3483. **Чесский Ю.В.** Податливость цилиндрических пьезокерамических преобразователей / Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 26 - 28.

3484. **Чесский Ю.В.** Радиально-аксиальные колебания пьезокерамических полых цилиндров, соединенных пассивным цилиндром / Ю.В. Чесский // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1985. - Вып. 20. – С. 38 – 42.

3485. **Чесский Ю.В.** Резонансные частоты аксиальных колебаний пьезокерамических цилиндрических оболочек, соединенных пассивными кольцами / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Тр. II Всесоюз. симп. по физике акуст.-гидродинам. явлений по оптоакустике, г. Суздаль, Владимир. обл., 3 - 7 дек. 1979 г. – М., 1982. – С. 323 - 326.

3486. **Чесский Ю.В.** Резонансные частоты цилиндрических пьезокерамических преобразователей с переходным слоем / Ю.В. Чесский, П.А. Чесская // Методика и техника ультразвуковой спектроскопии: Тез. докл. IV Всесоюз. конф., г. Вильнюс, 14 – 16 окт. 1980 г. / Каунас. политехн. ин-т; Вильнюс. гос. ун-т. – Каунас, 1980. – С. 39.

3487. **Чистяков Л.Ю.** Преобразователь спектра / Л.Ю. Чистяков; Одес. политехн. ин-т // Методы и техн. средства акуст. измерений. - О., 1991. – С. 88 – 95. – Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.91, № 1053-Ук91 // Деп. науч. работы: Библиогр. указ. – М., 1991. – № 11. – С. 117, б/о 556.

3488. **Чулкова Н.В.** Модель наступления кавитации под действием вторичных сил Бъеркнеса / Н.В. Чулкова, Т.И. Ковалева // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 25.

3489. **Чулкова Н.В.** Частотно-селектирующие свойства некоторых акустических антенн в обтекающих (турбулентных) потоках / Н.В. Чулкова, А.А. Кортнев, В.Ф. Миргород // Тр. Одес. политехн. ун-та. - О., 1999. - Вып. 1 (7). - С. 190 – 193. - Библиогр.: 4 назв.

3490. **Шептун В.М.** Исследование процесса умягчения воды в кавитационном поле / В.М. Шептун, А.Ф. Назаренко, О.И. Князева // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов

(Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 126.

3491. **Шереметиков Александр Сергеевич** (1945), (о нём) // Неразрушающий контроль. Россия. 1900 – 2000 г.г.: Справочник / В.В. Клюев, Ф.Р. Соснин, С.В. Румянцев и др. - 2-е изд., исправ. и доп. - Гл. 4: Ученые и ведущие специалисты. - М., 2002. - С. 565.

3492. **Шереметиков А.С.** Возможность применения акустической тензометрии в области начальных упругопластических деформаций / А.С. Шереметиков, Т.Б. Маковская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1992. – Вып. 27. – С. 20 – 23.

3493. **Шереметиков А.С.** Коррекция погрешностей обусловленных непостоянством толщины акустического контактного слоя / А.С. Шереметиков, Т.Б. Маковская // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 36 – 41. – Библиогр.: 7 назв.

3494. **Шереметиков А.С.** Модифицированный термоупругий коэффициент / А.С. Шереметиков, А.С. Рудаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1987. – Вып. 22. – С. 49 - 54. – Библиогр.: 5 назв.

3495. **Шереметиков А.С.** Некоторые особенности метода акустической тензометрии / А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1990. – Вып. 25. – С. 39 – 44. – Библиогр.: 6 назв.

3496. **Шереметиков А.С.** Расчетные соотношения акустической тензометрии для контроля осевых напряжений / А.С. Шереметиков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1988. – Вып. 23. – С. 50 - 56. – Библиогр.: 7 назв.

3497. **Шестаков В.П.** Генерирование звука жидкоструйным свистком со сменными отражателями различной формы / В.П. Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1986. – Вып. 21. – С. 18 – 20. – Библиогр.: 5 назв.

3498. **Шестаков В.П**. К вопросу о механизме звукообразования жидкоструйных излучателей / В.П. Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1983. – Вып. 18. – С. 18 – 23. – Библиогр.: 6 назв.

3499. **Шестаков В.П.** Кавитационный реактор насыщения жидкости газом / В.П. Шестаков // Акуст. кавитация и проблемы интенсификации технол. процессов (Кавитация-89): Тез. докл. Всесоюз. науч. симп., г. Одесса, 19 - 21 сент. 1989 г. – О., 1989. – С. 127.

3500. **Шестаков В.П.** Насыщение жидкости газом в акустическом поле / В.П. Шестаков // Акустика и ультразвуковая техника: Респ. межвед. науч.-техн. сб. – К., 1991. – Вып. 26. – С. 16 – 18.

* * * * *

3501. **Bobrenko V.M.** Acoustic Elasticity coefficients of ultrasonic Waves and their application in Non – Destructive Testing / V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko // Nonlinear Deformation Waves: Abstr. of IUTAM Symp., Tallin, 22 – 28 aug., 1982. – Tallin, 1982. – P. 38.

3502. **Bobrenko V.M.** Acoustic Stress Determination. 1. Physical basis / V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko, A.S. Sheremetikov // Non-Destructive Testing of USSR (Defectoscopia). - 1983. - N 2. - P. 72 – 87.

3503. **Bobrenko V.M.** Acoustic Stress Determination. 2. Methods and Devices // V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko, A.S. Sheremetikov // Non-Destructive Testing of USSR (Defectoscopia), USA. - 1983. - N 12. - P. 59 – 75.

3504. **Bobrenko V.M.** Akustisch-elastische Koeffiziente der Ultrashalwellen und ihre Anwendung bei derzerstorungofrcinen Kontrolle / V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko // IUTAM Symposium on Nonlinear Deformation Waves. - Berlin, 1983. - P. 38.

3505. **Bobrenko V.M.** Akustische Dennungsmessung Trend und Probleme / V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko // Rationalisiarung im maschinenbau durch schlűsseltechnologien: VI Int. Wissenshaftliche konferenz, Zwickau, GDR, November 1989. –Zwickau, 1989. - Bd. 1. – S. 12 – 16.

Акустическая тензометрия, состояние и проблемы.

3506. **Bobrenko V.M.** The Acoustoelasticity and Problems of the Acoustic Strain–Gauging in the Non–Destructive Testing / V.M. Bobrenko, A.N. Kutsenko, A.S. Rudakov // Proc. X Conf. NDT, Moscow, 22 – 28 aug. 1982. – M., 1982. - Vol. 2. – P. 171 – 178.

3507. **Dudzinski Yu.M**. Axial-Symmetric Hydrodynamic Radiators Use for Fluid Cavitation Threshold Measurement / Yu.M. Dudzinski, O.V. Suharkov, N.V. Manicheva // Proc. of the IV International Hutsulian Workshop on Mathematical Theories and their Application in Physics & Technology, Chernivtsi, Ukraine, 28 oct. - 02 nov. 2002. - K., 2004. - P. 275 – 286.

3508. **Francescutto A.** Methods for the Enhancement of Cavitation Activity in Multibubble Cavitation Zone / A. Francescutto, N.V. Dezkunov, A.I. Kulak, A.F. Nazarenko // High-tech in Chemical Engeneering: Book of abstracts of 5 International Conf., Jaroslavl, may 1998. - P. 463 - 464.

3509. **Gulayev Yu.V.** Analytical approach to surfact-acoustic-wake filter

paramtters / Yu.V. Gulayev, Ya.I. Lepikh, A.N. Kalashnikov // Soiet G. Radioel. and Commun. Techn. - 1988. - Vol. 33. - P. 2395 – 2399.

3510. **Hoppe P.** Anwendung akustischer Mikrostrőmungen in Industrie und Medizin / P. Hoppe, A.N. Kutcenko // Die Technik. - Berlin, 1979. - Bd. 34, N 1. – S. 38 – 41. – Библиогр.: 26 назв.

3511. **Hoppe P.** Cleaning effects of acoustic of fluid streaming. Akusticke čištenf / P. Hoppe, A.N. Kutcenko // XX International Akustishe Konf. «Ultrashall», 06.07 – 10.07.81. – Praha, ČSSR. - 1981.
XX междунар. конф. «Ультразвук».

3512. **Investigation** of Process for Nanopowder Oxide Metal Application with Using of Acoustic Waves Energy / A.F. Nazarenko, I.N. Pokora, A.N. Zolotko, N.I. Poletayv, A.A. Nazarenko // III European Congress of Chemical Engineering, Nuremberg, 26 – 28 june 2001. Wysiwyg: menu. Text. 4/file/ D /pages/269/ htm. -Internet.

3513. **Kalashnikov A.N**. Accurate contionuous periodie signal generation by using a conventional DAC wraparound mode / A.N. Kalashnikov, A.F. Nazarenko, V.A.Vlasenko // Proceedings of International Symp. on Signals, Curcuits and Systems SCS, Iasi, Romania, 10 – 11 july, 2001. - P. 337 – 340.

3514. **Kalashnikov A.N.** Preliminaru filtering of the seismic signal using fir digital filters, optimal by the energy / A.N. Kalashnikov, V.A.Vlasenko, A.F. Nazarenko, I.A. Davidenko // V ses. of the Russian Acoustical Society. - M., 1996. - P. 40 – 43.

3515. **Kalashnikov A.N.** Sensitivity analysis of complex frequencu characteristic parameters of devicts operating on surface-acoustic waves influenced by technological factors / A.N. Kalashnikov, Ya.I. Lepikh, A.F. Nazarenko // Radioel. and Commun. Syst. - 1994. - Vol. 37. - P. 12 – 16.

3516. **Kalashnikov A.N.** The analysis of the SAW device experimental magnitude responses corrupted by the fabrication errors / A.N. Kalashnikov, A.F. Nazarenko // Proc. of III International Scientific Conf. on Telecommunication Audio and Television Broadcasting 1997, 9 – 12 sept. 1999. – P. 73 – 76.

3517. **Kalashnikov A.N.** The comparison between the theoretical and experimental analysis results of the SAW devise fabrication error influence / A.N. Kalashnikov, Ya.I. Lepikh, A.F. Nazarenko // Proc. 1996 Int. Symp. Acoustoelectronic? Freq. Control & Signal Generation.- M.: MPEI Publishers, 1996. - P. 327 – 331.

3518. **Kalashnikov A.N.** The gradient algorithm for optimal signal – to – noise ratio FIR digital filters design / A.N. Kalashnikov, A.F. Nazarenko

// Proc. Latvian Signal Processing International Conference, Riga, 24 – 26 apr., 1990. – Riga, 1990. – Vol. 1. – P. 196 – 200.

3519. **Kalashnikov A.N.** The design of the maximal SNR linear phase FIR digital filter / A.N. Kalashnikov, A.F. Nazarenko // Signal Processing (EURASIP). - 1994. - Vol. 40, N 3. - P. 307 – 310.

3520. **Kalashnikov A.N.** The comparison between the oretical and experimental analusis results of the SAW device fabrication error influence / A.N. Kalashnikov, Ya.I. Lepikh, A.F. Nazarenko // Program 1996 Int Sump. Acoustoelectronics, Frequencu Control Signal Generation. - M.: IRERAS,1996. - P. 77.

3521. ***Kutcenko A.N.** Akustisch – elastisdie Koeffiziente der Ultrashallwelen and ihre Auwendung bei der zerstrőnengs – freinen Kontrolle / A.N. Kutcenko, V.M. Bobrenko // IUTAM: Symposium Noulinlar Deformation Waves. - FRG, 1983.

3522. ***Kutcenko A.N.** Acoustic Stress Deformation. 1. Phisical basis. 2. Method and devices / A.N. Kutcenko, V.M. Bobrenko, A.S. Scheremetikov // Non – Destructive Testing of the USSR (Defectoscopiya), USA, 1983.

3523. ***Kutcenko A.N.** The Asoustoelasticity and Problems of the Acoustic Strain – Gaunging in the Non – Destructive Testing / A.N. Kutcenko, V.M. Bobrenko, A.S. Rudakov // Proc. of the X Word Conf. on Non – Destructive Testing, Moscow, aug. 1982. = Акустоупругость и проблемы акуст. тензометрии в неразрушающем контроле: Тез. докл. X междунар. конф. по неразрушающему контролю, г. Москва, авг. 1982 г.

3524. **Kutcenko A.N.** Problems of acoustique strain measurement / A.N. Kutcenko, A.S. Rudakov // Abstracts book: 8-th European Conf. On Non Destructive Testing, 17 – 21 june 2002. - Barcelona (Spain), 2002. - P. 228.

3525. **Nazarenko A.F.** Hydrodynamic Sound Generation and Intensification of Some Technological Processes in Power Acoustical Fields / A.F. Nazarenko, A.A. Nazarenko // Abstracts XVI International Symp. on Nonlinear Acoustics, Moscow, 19 – 23 aug. 2002. - M., 2002. - P. 221.

3526. **Nazarenko A.F.** Hydrodynamic Sound Origination and the Problem of Some Technological Processes Intensification within in Powerful Acoustic Fields / A.F. Nazarenko, A.A. Nazarenko // Nonlinear Acoustics at the XX1 Centyry, Moscow, 2002 / Faculty of Physics, Moscow State University. - M., 2002.- Vol. 2. - P. 1083 – 1086.

3527. **Sukhorukov Y.N.** Lowering of Vibration and Noise Levels in Many-Stage Reduction Gears / Y.N.Sukhorukov, A.F. Nazarenko, A.V. Glovatskaya // Proc. International congr., Sofia (Bulgaria), 26.09 - 28.09.95. - Sofia, 1995. - Vol. IV. - P. 12 – 15.

3528. **The** comparative analiysis of the magnitude responses of the Batterworth ZC - filters with the magnitude responses of the SAW filters with the account of the technological factors / A.N. Kalashnikov, Ya.I. Lepikh, V.F. Litvinov, A.F. Nazarenko // Radioel. and Commun. Syst. - 1996. - Vol. 39. - P. 55 – 62.

3529. **Vlasenko V.A.** Synthesis of nonrekursive digital filters of signals whose spektrum overlaps the interference spektrum / V.A.Vlasenko, A.N. Kalashnikov, E.A. Kalashnikov, A.F. Nazarenko // Radioel. and Commun. Syst. - 2000. - Vol. 43, N 8. - P. 39 – 42.

3530. **Zbior** zadan z fizyki dla wyższych uczelni technicznych / L.G. Guriev, A.V. Kortnev, A.N. Kutcenko, B.V. Latiev, C.E. Minkova, Yu.V. Rublev, V.V. Tishenko, M.I. Shepetukha. - 2 wid., popraw. – Warszawa: Panstwowe Wydavnictwo Naukowe, 1978. – 449 c.

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК АВТОРІВ

Абакумов В.Г. 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 134, 137
Аверочкин В.А. 869, 876, 880, 890, 891, 897, 934
Адриан В.А. 2857, 2880
Азаркин В.А. 6, 34, 81, 84, 85, 86, 87, 88, 97, 409, 415, 418, 422, 432, 435, 436, 441, 764
Азаров Г.Н. 812, 814, 1197, 1426, 1431, 1462
Айранов О. 2047
Айрапетян Р.А. 2446, 2447, 2448, 2449, 2726
Акбарходжаев Ш.Н. 2269
Акимов Л.В. 3378
Алёхин Н.Б. 947, 1300
Алёшин А.Н. 2511
Алиев Т.М. 715
Аллахвердиев Э.Г. 2881, 2882, 2883, 2884, 2885, 2948, 3028, 3178
Аль-Аззех Р. 1691, 1710, 1715, 1725, 1726, 1728, 1742, 1754, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766
Амдуров А.Е. 868, 1212
Андреев А.В. 1109, 1115
Андреева Ю.А. 781
Андреешин В.А. 1285
Андрианова И.С. 3236
Андриевский В.М. 814, 1426, 1462
Андриевский Г.Г. 839, 840, 844, 862, 866, 883, 895, 940, 945, 979, 1070, 1197, 1208, 1262, 1422, 1423, 1424, 1457, 1459, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1518
Андриевский Г.Н. 3396
Андриевский Ю.И. 949
Андриянов О.В. 2099
Анисимов В.А. 2857, 2858, 2868, 2876, 2877, 2879, 2880, 2889, 2890, 2891, 2892, 2893, 2894, 2895, 2896, 2897, 2898, 2899, 2900, 2901, 2902, 2903, 2904, 2905, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2913, 3029, 3156, 3182, 3183, 3185, 3190, 3200, 3201, 3213, 3214, 3216, 3217, 3260, 3262, 3263, 3357, 3363, 3366, 3377, 3379, 3408, 3444
Антоненко С.Л. 422, 434
Антоненков В.Б. 1642
Антонио Перес-де-Прадо 3449

Антонов А.А. 2556
Антощук С.Г. 70, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 91, 96, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 164, 166, 167, 223, 235, 292, 293, 294, 295, 296, 302, 305, 349, 358, 365, 369, 558, 561, 562, 566, 567, 570, 571, 572, 573, 583, 586, 590, 598, 630, 638, 640, 651, 663, 664, 678, 692, 698, 710, 717, 718, 756, 757, 758, 766, 768, 769, 770, 772, 783, 784, 2176
Апарин Б.В. 1587
Арачков А.В. 808
Ардашев А.Н. 2383
Арсирий В.А. 154, 155, 156
Арсирий Е.А. 92, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 268
Артамонов Е.В. 2033
Артёменко А.С. 1850
Артёмова Т.В. 883
Асмар Ж. 2456
Афанасьева И.Б. 2914
Ахмед Джамаль Рисан 54, 57, 60
Бабенко В.К. 2817
Бабилунга О.Ю. 96, 102, 108, 114, 121, 122, 123, 127, 132, 164, 165, 166, 167, 349, 598, 653
Бабина В.А. 1393
Бабич В.Ф. 830
Бабченко Е.А. 1142, 1168, 1421, 1474
Багдасарян Л.Б. 1138
Бадёрко И.В. 2279, 2280, 2312, 2319
Бадр Яароб 1684, 1745, 1752, 1782, 1864, 1870, 1878, 1891, 1893, 1894, 1895, 1901, 1928, 1938, 1989
Баев А.В. 1097, 1101, 1201
Байковский В.А. 1521
Бакар Зухир 61
Баларич О.А. 1354
Барабанова Н.Р. 2565
Барабошкин Е.А. 2863
Баранникова Г.П. 1631

Баранов П.Е. 869, 880, 891, 897, 900, 901, 905, 930, 934, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 1144
Баранцева О.Д. 168
Бардецкий А.М. 2267
Баркарь А.В. 2318
Барыкина И.В. 2610
Бастриков Ю.М. 810, 820, 822, 824, 826, 834, 842, 845, 846, 848, 852, 868, 879, 896, 916, 925, 926, 942, 943, 944, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 1013, 1072, 1073, 1074, 1077, 1139, 1142, 1168, 1428
Бахтиозин А.А. 2009, 2010, 2034, 2102, 2118, 2254, 2352, 2385
Бевз А.С. 2250
Бевзюк А.В. 725
Беликов В.Г. 2915, 2916, 2978, 2979, 3376, 3393
Беликова Е.В. 1618, 1650, 1661, 1663, 1664, 1665
Белокопытный А.С. 288
Белокур И.Г. 51, 56, 307, 325, 329, 339, 340, 2026, 2035
Бельжик А.Г. 1264
Бельмас С.В. 1680
Белый В.Г. 2602
Белявская Е.С. 478, 508
Белявский С.М. 2851
Беляев В.Н. 889, 974, 998, 999, 1044, 1261, 1351, 1452
Беляева М.А. 988
Бенин В.Л. 976
Бенбузид Б. 975, 1440
Беркович Е.Л. 2449, 2726
Беркович Л.В. 2711, 2712, 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2720, 2731, 2740, 2742, 2744, 2748, 2751, 2752, 2753
Биба В.В. 948, 1522
Бикаш Чандра Саха 337, 338, 340, 442, 633, 760, 2337
Билей Д.В. 665, 2872, 2878, 2917, 2974, 3422
Билоненко П.Н. 79, 98, 115, 125, 153, 305, 765
Биньковский А.Ю. 1862, 1863, 1868, 1891, 1924, 1934
Биньковский Ю.А. 427, 2027, 2028, 2851, 2869, 2873, 2918, 3077, 3083
Бирюкова Г.В. 1197
Блажко А.А. 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461,

2462, 2463, 2464, 2465, 2516, 2578, 2587, 2643, 2652, 2789, 2791
Блик Т. 2047
Блинов И.П. 965
Блюхер Б.Г. 2036, 2037
Бобренко В.М. 2853, 2857, 2868, 2880, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940, 2941, 2942, 2943, 2944, 2945, 2946, 3159, 3377, 3408
Бобренко С.В. 2853, 2857
Бобриков С.А. 680, 917, 977, 978, 979, 980, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 1211, 1422, 1423, 1424, 1460, 1463, 1518, 1523, 1524
Бовтрук М.Е. 778
Богатова В.А. 417
Богатова О.А. 2236, 2254
Богачев Ю.И. 1685, 1778
Богданенко В.П. 2027, 2028, 2869
Богданова Е.Н. 2884, 2885, 2947, 2948, 2949, 3391
Богданова Л.А. 34, 2034, 2254
Богомолов Ю.А. 1643
Бойко О.Ю. 2100
Бойтлер У. 938
Болгаров Д.В. 1864, 1896, 1920, 1923, 1925
Болилый Г.Ф. 821, 823, 825, 851, 871, 882, 892, 894, 902, 903, 907, 908, 909, 911, 913, 918, 919, 920, 922, 924, 927, 932, 933, 948, 990, 991, 992, 993, 1135, 1138, 1202, 1263, 1455, 1521, 1522
Болтенков В.А. 93, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 343, 344, 354, 355, 596, 629, 632, 636, 665, 666, 667, 716, 726, 739, 742, 745, 749, 2950, 2951
Бондаренко Г.Г. 2466
Бондаренко Л.Е. 2839
Бондаренко С.И. 1982
Бондарь В.И. 1984, 2038, 2265
Бондарь К.П. 205, 206, 207, 2952
Бореймагорская Л.А. 2888, 2953, 2954, 2955, 3296, 3321,

3338
Борисенко Т.Н. 2976, 3094, 3155, 3229, 3344, 3364, 3409, 3410, 3416
Борисов Ю.Н. 1549
Борисюк О.М. 308
Боровков Ю.С. 951
Ботук Ю.С. 3444
Боянов Йорданов Йордан 1660
Бояр-Созонович С.П. 950, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1458
Браверман В.Я. 2738, 2742
Брайков В.В. 1678
Бровков В.Г. 32, 33, 43, 45, 61, 62, 63, 722, 740, 2029, 2030, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2117, 2123, 2179, 2228, 2236, 2255, 2264, 2267, 2336
Бровкова Л.В. 3163, 3361
Брус А.А. 2055, 2275, 2276, 2281, 2282, 2301, 2306, 2307, 2314
Бублийник В.Е. 1543, 1677, 2467, 2468, 2644
Бугров Л.С. 1908
Буель В.Г. 1172
Бундюк А.Н. 2469, 2580, 2581, 2596
Бурдейный В.В. 1006, 1007, 1317, 1326, 1334
Бурденко А.Ф. 2957, 2958, 2959, 2960, 2961, 3342, 3352
Буштян Л.В. 1981
Бушуева Н.Н. 2530
Бэй Лун 1985
Быховский А.В. 918
Вайсман Г.С. 31, 315, 715, 3093
Ваксман Ю.Ф. 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2967, 3160, 3161, 3228, 3230, 3264
Валуйский В.Н. 1552, 1625, 1983
Вангели М.С. 2922, 2925
Вараксин А. А. 2852
Вартанов В.Г. 2968, 2969
Василевский Д.П. 3405
Василец В. 2970
Василенко В.И. 1773, 2056
Василишина Т.Н. 1207, 1460
Великанова О.И. 928, 1463
Великая Е.Б. 1559, 1563, 2415, 2436
Великий В.И. 47, 808, 815, 834, 846, 867, 879, 916,

942, 943, 944, 959, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1072, 1073, 1074, 1428
Венедиктова Л.М. 2971, 3100
Веретенник А.М. 1021, 1025, 1029, 1032, 1034, 1035, 1036, 1037, 1040, 1047, 1048, 1050
Верлань А.Ф. 208, 1017, 1018, 1019, 1020, 1140, 1203
Верпета В.И. 186, 343, 629, 726, 739, 742, 745, 749, 2972, 2973, 3091
Верхградский Д.А. 1982
Видениекс П.О. 4, 209
Викулин И. М. 351, 352
Винокурова Г.А. 40
Вишневский Л.В. 809, 813, 816, 817, 843, 860, 889, 935, 974, 996, 998, 999, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1075, 1085, 1261, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1452, 1458
Влас Ж.П. 1057
Власенко А.А. 3352
Власенко В.А 4, 25, 41, 58, 65, 66, 92, 94, 95, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 205, 206, 207, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 298, 303, 351, 352, 359, 361, 362, 363, 364, 365, 575, 594, 627, 631, 737, 738, 746, 748, 762, 910, 1309, 1310, 2871, 2952, 2975, 3107, 3110, 3115, 3122, 3124, 3126, 3127, 3129, 3130, 3139, 3362, 3417, 3446
Воблая О.Г. 2024
Водолазский А.А. 463
Воевода А.Б. 986

Возняк А.Л. 2471
Войтенко О.В. 2358
Волканин М.П. 1587
Волков Д.И. 724
Волков Л.В. 2057
Волкова И.П. 2472
Волкова Н.П. 565, 2613, 2630
Волошин В.В. 821, 823
Волощенко А.Б. 1019, 1020, 1171
Волощенко С.А. 2406
Волощук В.С. 1554, 1563, 1569, 1574, 1578, 1579, 1584, 1593, 1594, 1595, 1613, 1619, 1652, 1653, 1854, 2419, 2420, 2421, 2429
Волощук Л.А. 1550, 1559, 2759
Волынский А.Д. 1111, 1113, 1114
Воронюк В.Г. 2820, 2821, 2829, 2954, 2955
Востров Г.Н. 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2655
Выходцев В.Н. 1212
Вьюгина Ю.И. 977
Вяткин В. 2093
Габович И.В. 985
Гавриченко В.Ф. 2991, 3304, 3420
Гайдабура И.П. 825
Галченков О.Н. 1219
Гальперин М.П. 1681, 1688, 1833, 1834
Гальперин Ф.С. 2010, 2019, 2352
Ганцева О.В. 2355, 2358, 2359
Гао Ю.И. 1985
Гарам-Грановская С.Ю. 262, 1108, 1277, 1309, 1310
Гарам-Грановский О.Ю. 298
Гаращук В.В. 94, 215, 232, 282, 356, 357, 362, 363, 627, 634, 1259
Гармали В.В. 814
Гармаш В.В. 1426, 1462
Гасюк Г.Г. 97
Гасюк Г.Н. 2980, 3032
Гвоздева И.М. 46, 82, 83, 601, 602, 606, 610, 611, 614, 626, 708, 863, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 2012, 2015, 2261
Генчи Я. 2529
Георганов М.Л. 1071
Гергиленко А.П. 22

Герлига В.А. 850, 915, 923
Гернега И.Б. 2654
Герус И.И. 3155, 3229, 3409
Гинтул Н.В. 950, 995, 1119
Гинько Т.Г. 2786
Гирло Ю.В. 2499
Глазев А.А. 406
Глазева О.В. 69, 133, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 302, 304, 318, 327, 335, 350, 356, 357, 406, 483, 544, 597, 654, 663, 668, 678, 688, 703, 706, 744
Глейзер В.П. 1587
Глоба А.А. 2289, 2299
Глушко И.Н. 2981
Гнатенко В.Ю. 1480
Го Хэй 1985
Гобжелянов А.Н. 1169
Гогунский В.Д. 91, 120, 149, 292, 293, 294, 295, 296, 664, 1689, 1874, 1900, 1935
Годелевич Е.В. 1583
Годин Е.Г. 929
Годись Е.А. 1637
Голобородько Д.В. 2784
Головатюк И.А. 2457, 2461
Головко О.П. 469, 485
Гололобов В.В. 3090
Голубенко А.В. 297
Горб С.И. 1075
Горбатый В.М. 1633, 1639, 1641
Горбатый С.М. 1633, 1639, 1641
Горбатюк А.Ф. 2979
Горбунов А.П. 1775
Горелкин В.В. 1686
Горжени О.А. 2739, 2746, 2755, 2756, 2757
Горошко И.О. 1203
Граменицкий В.А. 2195, 2382, 2861
Гребенюк Н.Н. 1456
Григоренко С.В. 1095
Григоренко С.М. 1076
Григорьев А.А. 1682, 1683
Григорьев А.Н. 1549, 1587, 1690, 1802, 1814, 1815, 1825, 1852
Гриневич А.Т. 3383
Гринь Д.К. 953
Гриценко В.И. 359
Гришина В.А. 3347

Грищенко В.И. 631
Гроссман Н.Я. 2010
Губанова Е.Р. 2982, 2983, 3450
Губернаторова Е.А. 3100, 3258
Гугнин В.П. 2263
Гуляев Ю.В. 2984
Гура В.М. 708
Гурский А.А. 2066
Гурченко Н.П. 2824, 2835, 2843, 2985, 3021, 3162
Гусак Е.В. 10, 24, 821, 823
Гусев А.А. 1254
Гусева О.П. 1558, 1564, 1576, 1589, 1590, 1598, 1854, 1946, 2410
Гутенмахер Л.И. 806, 807, 808, 809, 810, 811, 815, 818, 819, 820, 822, 826, 960, 1008, 1009, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1139
Гуцаленко П.С. 771, 2847, 2887, 2978, 2986, 2987, 3019
Давиденко Л.А. 2819, 2822, 2823, 2824, 2826, 2832, 2834, 2835, 2860, 2864, 2872, 2878, 2978, 2988, 2989, 2990, 2991, 2992, 2993, 2994, 2995, 2996, 2997, 2998, 2999, 3000, 3001, 3002, 3003, 3004, 3005, 3006, 3007, 3008, 3009, 3010, 3011, 3012, 3013, 3014, 3015, 3016, 3017, 3018, 3019, 3020, 3021, 3022, 3023, 3024, 3025, 3026, 3070, 3157, 3294, 3362, 3468
Давыдов В.И. 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2529, 2653, 2654, 2710, 2760
Давыдов В.О. 100, 101, 103, 112, 141, 188, 556, 680
Давыдова Н.А. 2814, 2815
Дакка Маен 1868, 1873, 1875, 1892, 1910, 1924, 1936, 1937
Данилов В.В. 724
Данильченко А.В. 1881, 1940
Данильчук С.В. 217, 234, 248, 249, 264, 272, 276, 278, 281
Дашевский Е.А. 1544, 1545, 1546, 1549, 1587, 1682, 1683, 1773, 1814, 1815, 1825, 1852, 1981
Дашевский Я.Т. 2352

Дащенко А.ф. 3053
Де-Рибас Г.Л. 4, 209, 238, 245, 299, 300, 377, 396, 398, 1085
Деденёва Л.Н. 1831
Дейнега В.В. 1094, 1510
Дейнега В.Т. 1510
Дементьева В.Л. 1804
Денисенко В.А. 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081,2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2093, 2095, 2213, 2258, 2260, 2269, 2351
Денисенко Т.А. 827, 828, 831, 841, 1059, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1125, 1143, 1163, 1193, 1198, 1200, 1212, 1213, 1381, 1425, 1427, 1436, 1439, 1451, 1454, 1485, 1510, 1520, 2258, 2260, 2351
Денисюк А.В. 301
Деревянченко А.Г. 96, 121, 133, 142, 270, 302, 303, 304, 305, 358, 738, 910, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 2655
Дехтерев А.В. 2304
Дехтяр Ю.М. 2029, 2030
Джагупов Р.Г. 15, 21, 22, 27, 28, 29, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 50, 51, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 89, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 360, 442, 599, 633, 661, 670, 671, 690, 715, 720, 721, 722, 723, 740, 760, 763, 2018, 2021, 2024, 2026, 2042, 2259, 2337, 2354, 2873, 3085
Джагупов Р.Р. 720, 721
Джалат Хамид Абдалла 59
Дибров С.Н. 1776
Дивари Н.Б. 3441
Дикусар О.В. 2316

Дитчук В.З. 3031
Дмитриев В.Э. 2022
Дмитриев Э.М. 1852, 2022
Дмитриев Э.Я. 377, 747
Дмитриева Л.Б. 488, 516, 525, 530, 533
Дмитриева Н.О. 1120, 1121, 1232
Долгова Т.И. 3096, 3097
Должиков А.К. 3032, 3033
Должикова Т.П. 3033
Долобанько О.Л. 1240
Дороганчук Д.Н. 1328
Дорошенко М.П. 1101
Дорошук А.В. 2092
Драгомирецкая Н.М. 2565
Дранкова А.О. 212, 213, 214, 215, 226, 236, 237, 239, 263, 265, 275, 297, 346, 348, 359, 361, 362, 628, 631, 746, 748, 757
Дрозд А.В. 30, 40, 44, 47, 50, 1547, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1684, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734,

1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1781, 1782, 1850, 1941, 1943, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1983, 1985, 1989, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2436, 2437, 2438, 2510, 2514, 2515, 2614, 2646, 2647, 2648, 2698

Дрозд Ан.В. 30, 40, 44, 47, 50, 1572, 1582, 1592, 1597, 1599, 1600, 1623

Дрозд Ю.В. 1618, 1620, 1629, 1631, 1634, 1637, 1638, 1640, 1644, 1645, 1646, 1649, 1650, 1654, 1655, 1658, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1676, 1701, 1702, 1743, 1750, 1752, 1942, 2470, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2646, 2647, 2648, 2662, 2678, 2698, 2768

Дряпак А.Ф. 1994

Дубов О.М. 345

Другаля Я.П. 776

Дубчак А.П. 1633, 1641

Дудзинский Ю.М. 2856, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3042, 3043, 3044, 3045, 3046, 3047, 3048, 3049, 3050, 3051, 3052, 3053, 3054, 3055, 3056, 3057, 3058, 3280, 3289, 3339, 3429

Дудник В.В. 428

Дьяконов Г.С. 1812

Дьяченко А.А. 699, 701, 702, 704

Дышленко И.Н. 1122

Дюбченко М.Е. 2027, 2028, 2101, 2819, 2823, 2824, 2826, 2827, 2835, 2836, 2837, 2838, 2839, 2843, 2846, 2848, 2851, 2869, 2873, 2985, 2996, 2997, 3059, 3060, 3061, 3062, 3063, 3064, 3065, 3066, 3067, 3068, 3069, 3070, 3071, 3078, 3099, 3167, 3169, 3170, 3171, 3172

Дячук О.А. 1173
Евстратов Г.В. 814, 1123, 1124, 1426, 1432, 1462
Егорова И.В. 1658, 1667, 1670
Ерёменко В.В. 1228, 1234
Ерёменко Н.С. 1125
Еримичой И. 2112
Ерофеев А.А. 326, 333
Ершов В.В 90, 637, 669, 2098, 2303, 3072, 3073
Ефимова О.А. 1357
Ефимова Ф.И. 53
Жаровцев С.О. 489
Жердев Ю.Р. 1564, 1576, 1579, 1589, 1593, 1594, 1601, 1604, 1606, 1612, 1617, 1619, 1628, 1854, 2410, 2422, 2438
Живица Ю.В. 2094
Жиденко Г.Л. 3074
Жидков Б.П. 2814, 2815, 2875, 3146, 3381, 3425
Жидков Ю.В. 2863
Жуковский М.В. 2654
Журавлёва Я.Ю. 2693
Заблонский К.И. 761
Заболотный В.Г. 1611, 1767, 1986
Завалин А.А. 2457, 2461, 2516, 2579, 2589, 2610
Завершинский Ю.М. 21, 27
Заганич В.Г. 65, 66, 225, 240, 351, 352, 364
Задерейко А.В. 1469, 1470, 1475, 1476, 1477, 1483
Зайцева Л.С. 3261
Запорожан В.М. 2030
Зарубина Е.В. 1829, 1831
Затирко С.П. 597
Захарей Ж.М. 950
Защелкин К.В. 642, 645, 646, 1768, 1769, 1770, 1771, 1944, 1945, 1950, 1952, 1953, 1954, 1957, 1958, 1959, 1964, 1967
Згуровский М.З. 1404, 1405, 2095
Зеленин В.В. 1880
Зелюкова Р.В. 3482
Зильман Д.М. 1634
Зиноватная С.Л. 2518, 2519, 2520, 2521, 2572, 2594
Зиновьев А.А. 1127, 1128, 1129, 1268, 1271, 1274, 1313, 1335
Златов Н.Н. 1292
Змиевский А.А. 2488
Зубарева Е.В. 1781, 3379
Зуда М. 1706, 1727, 1730, 1743, 1782, 1989
Зуев В.И. 957

Зухир Вакаф 319, 336
Иванов А.А. 821, 823, 908, 920, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136
Иванов А.И. 185, 202
Иванов В.М. 1611, 2505, 2506, 2653, 2760
Иванов В.Н. 2027, 2028, 2320, 2846, 2851, 2852, 2869, 3076, 3077, 3078, 3079, 3080, 3081, 3082, 3083
Иванов С.Б. 22, 28, 29, 35, 36, 64, 334, 342, 429, 432, 2096, 2267
Иванова Л.А. 2097
Иванова Л.Г. 3077, 3082, 3084
Иванова Т.А. 1145
Ивашова Н.А. 1413
Ивкова Н.И. 1398
Изотов С.А. 293, 294, 296
Инде Д.Ю. 2500
Иоргачева М.Н. 676
Ипсер Я. 277
Ищенко А.П. 825
Ищенко В.П. 825
Йегер Д. 238, 594
Кагач В.Ю. 2023
Казанцев В.Ф. 2887
Казаны Д.В. 1817
Казачинский А.М. 847, 853, 899, 938, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1425, 1451
Казачинский В.М. 850, 851, 888, 939, 990, 1147, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1456, 2469
Калашников А.Н. 186, 224, 228, 343, 629, 737, 739, 746, 748, 762, 2866, 2867, 2870, 2871, 2975, 2984, 2987, 3089, 3091, 3101, 3102, 3103, 3104, 3105, 3106, 3107, 3108, 3109, 3110, 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3120, 3121, 3122, 3123, 3124, 3125, 3126, 3127, 3128, 3129, 3130, 3131, 3132, 3133, 3134, 3135, 3136, 3137, 3138, 3139, 3140, 3141, 3142, 3223, 3362, 3367, 3417, 3424, 3446
Калашников В.Н. 1456
Калашников Е.А. 737, 3417, 3446
Калашникова Е.А. 762
Калехман П.Х. 879
Калинин А.И. 2009, 2010, 2017, 2019, 2022, 2023, 2102, 2118, 2352, 2385

Калиниченко И.Г. 2337
Калитченко А.К. 2958, 2959
Камышева Н.А. 366, 367, 1801
Каневский И.Н. 2915, 2916, 3006, 3144
Каневский Л.М. 2914
Као Тиен Гуинь 829, 830, 832, 833, 835, 836, 837, 838, 855, 856, 857, 859, 861, 865, 867, 870, 873, 874, 877, 884, 885, 898, 904, 915, 923, 1058, 1137, 1156, 1157, 1158, 1159, 1192, 1196, 1360, 1367, 1438, 1443, 1447, 1509
Капинос В.И. 687
Каптюг А.А. 1651
Караван Н.Н. 939
Караканова Х.М. 2059
Карасинский О.А. 1608, 1980
Карасов В.К. 80
Караханова Х.М. 3028
Каримов Э.Н. 929, 931, 936, 937, 2328, 3418
Карлос Франко Парельяда 857
Карп В.С. 2118
Карпенко В.Н. 2011, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2121, 2133, 2134, 2140, 2141, 2143, 2149, 2175, 2180, 2201, 2203, 2209, 2219, 2221, 2249, 2266
Карпенко В.П. 1551, 1562, 1565, 1566, 1568, 1576, 1580, 1588, 1591, 1604, 1609, 1622, 1656, 1657, 1659, 1880, 2409, 2411, 2412, 2415, 2416, 2422, 2427, 2428, 2431, 2432, 2437
Карпинский Е.А. 2692
Карпов Е.В. 82, 83, 619, 620, 637, 669, 851, 863, 939, 1155, 2113
Карпов С.Н. 1861, 1890, 1994
Каськов А.Н. 3340
Касьян К.Г. 42, 89, 442, 633, 760, 3085
Катина Л.В. 3098, 3145, 3335, 3350
Каторгин Б.И. 2876, 2877, 2879, 3029, 3158, 3349
Катрич А.П. 2360
Качур С.И. 1141
Квятковский Р.С. 2667
Кельбас Д.Н. 2031, 2032, 2050, 2051, 2114, 2115, 2116, 2117, 2123, 2129, 2189, 2200, 2256, 2257, 2262, 2268, 2785
Кениг У. 982

Килин Е.Н. 2022
Киличенко Ю.В. 929, 936, 937, 1160
Кирющева И.В. 53, 62, 316, 720, 721, 740
Киселёв Е.Н. 353, 368, 460, 461, 462, 465, 472, 473, 480, 481, 483, 495, 509, 510, 512, 519, 522, 531, 541, 550, 672, 719, 864
Кисель А.Г. 613, 614, 878, 912, 929, 931, 936, 937, 1143, 1160, 1161, 1162, 1200, 1429, 1435, 1441, 1523, 1524, 2283, 2644
Кисель В.А. 2852
Кисель Н.А. 3155, 3229, 3409
Клембоцкий С.Н. 1656
Клименко Ю.Г. 1556, 1557, 1563
Климов В.Ф. 1818
Климова Л.В. 3027, 3146, 3254, 3255, 3407, 3425
Клих Ю.А. 209, 299, 300, 345, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 595, 598, 638, 1485, 2256
Клюев В.В. 2889
Клюквина И.Н. 406, 1163, 1213, 1427, 1520
Князева О.И. 3490
Коваленко П.И. 833, 855, 857, 873, 884, 885, 904, 941, 1137, 1164, 1165, 1166, 1192, 1196, 1375, 1509
Ковалёв В.В. 1167, 1290
Ковалёв Ю.А. 642, 646, 1770, 1774, 1952, 1957, 1958, 1967, 1971, 2675
Ковалёва Т.И. 2977, 3075, 3148, 3351, 3488
Ковальков В.И. 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 16, 26, 28, 34, 52, 81, 86, 87, 88, 97, 325, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 599, 673, 674, 675, 764, 2873
Ковальчук А.Н. 2814, 2815, 2816
Ковальчук И.А. 1685, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780
Ковальчук М.И. 2860, 2993, 3015, 3025, 3149, 3150, 3151, 3152
Ковальчук П.Л. 2240
Ковбушко А.В. 2351
Ковешников С.М. 606, 610, 618

Ковязин Л.М. 45, 722, 2057, 2059
Козак О.В. 1173
Козина Г.А. 3087
Козовий С.И. 3348
Козлов В.В. 1982
Козлов Д.М. 2892, 2893, 2897, 2909
Козлов Д.Н. 3185, 3186, 3190
Козловский К.В. 2130
Козубский В.В. 2022
Козырев В.К. 24
Козырь И.Б. 911, 913, 919, 920, 922, 924, 932, 933
Колач В.Ю. 2259
Колесник Н.Ф. 497, 537, 554
Колесников А.В. 80
Колесников А.Е. 91, 143
Колесникова Е.В. 1365
Колесникова К.В. 111
Колесниченко А.В. 860, 935
Колесниченко Е.З. 3153, 3154
Колесов А.А. 85
Колмар Т.И. 1644
Коломиец Г.К. 539
Колтынюк Э.Б. 2874, 3030
Кольдерцов А.П. 988
Комадовский В.А. 1103, 1104, 1112, 1307, 1324, 1327
Комлевая Н.О. 2525, 2526, 2527, 2528, 2659, 2693
Комлевая Т.О. 595
Компаниец В.Н. 1549
Кондратенко Г.В. 2139, 2157
Кондратенко Ю.П. 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459
Кондратьев А.В. 2110
Кондратюк А.В. 2543, 2553, 2554, 2566
Коновец В.И. 1143, 1170, 1193, 1200, 1201, 1371, 1372, 1382, 1442, 1523, 1524
Кононова И.И. 3095
Коноплёв И.Д. 1853
Коношенко В.В. 1421
Контрерас Д.Э. 208, 380, 383, 1017, 1018, 1019, 1020, 1140, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1203, 1204
Копытчук Н.Б. 67, 367, 670, 671, 696, 697, 1544, 1545, 1546, 1548, 1549, 1587, 1608, 1677, 1678, 1679, 1680, 1682, 1683, 1686,

1690, 1734, 1772, 1773, 1781, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1852, 1938, 1939, 1980, 1981, 1982, 1984, 1987, 2644

Коржов В.И. 750, 1126, 1199

Корнева Н.Н. 2962, 2963, 2964, 2965, 2966, 2967, 3093, 3160, 3161, 3197, 3219, 3228, 3230, 3264

Корнилов А.Н. 777

Коробицын Б.В. 3403, 3404

Королёв А.В. 742, 745, 3091

Коропатнюк Е.Ю. 2452

Коротецкая Е.Ю. 1179, 1204

Коротецкий Ю.Л. 1175, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1204

Кортнев А.А. 1620, 2820, 3098, 3145, 3147, 3162, 3163, 3164, 3333, 3335, 3336, 3337, 3350, 3361, 3489

Кортнев А.В. 2817, 2818, 2819, 2821, 2822, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2832, 2833, 2834, 2835, 2836, 2837, 2840, 2874, 2998, 2999, 3007, 3017, 3020, 3157, 3165, 3166, 3167, 3168, 3169, 3170, 3171, 3172, 3173, 3174, 3354, 3355, 3441

Корчалов А.А. 1454

Коршикова С.В. 971

Косенко Г.Л. 3087

Косоротов Ю.Г. 900, 901

Костев Ф.И. 2029, 2030

Костелов Ю.И. 1610, 1623, 1647

Костенко В.Л. 168, 353, 356, 357, 368, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525,

526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 672, 719
Костенко О.Э. 1172
Костенко Ю.П. 1608
Кострова Г.В. 2230
Косых О.В. 2057
Котлик С.В. 2099, 2372
Котлинский С.Э. 1590
Котов В.Д. 487
Коханов А.Б. 257
Коханский А.И. 2267
Кравцов В.А. 1559, 1565, 1578, 1590, 1603, 1656, 1866, 1867, 1871, 1878, 1879, 1884, 1885, 1888, 1895, 1898, 1908, 1912, 1923, 1925, 1928, 1935, 2438
Кравченко А.И. 1677
Кравченко Л.В. 1207, 1460
Краковский А.М. 1549, 1683, 3340
Красиловский А.Е. 685
Краснопёров А.К. 58, 65, 270, 738, 910, 1118
Краснопольский Я.Д. 1144
Кревс В.П. 1144
Кресюн В.Й. 2027
Кривега Т.И. 2931
Кривой М.А. 2292, 2321, 2332
Кривошеев М.О. 3175
Кривунченко В.А. 3228
Крисилов А.Д. 2531, 2788
Крисилов В.А. 1687, 1806, 1823, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2628, 2652, 2764, 2766, 2788, 3187
Крисилов Ю.Д. 747
Крисилова Н.В. 2557
Кропачев Д.А. 93, 750
Крохмаль Д.Ю. 350
Крохмалюк А.Г. 2129
Круглов Е.М. 67, 670, 671
Крупкин И.В. 2500
Крыжановский С.А. 2018

Крылов А.В. 1390
Крылов В.Н. 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 99, 100, 104, 105, 108, 110, 116, 118, 126, 128, 130, 131, 134, 137, 139, 140, 141, 144, 150, 152, 205, 206, 207, 230, 231, 267, 292, 365, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 630, 651, 711, 712, 713, 714, 747, 766, 767, 768, 769, 770, 2952
Крымский А.С. 1818
Кузнецов А.А. 805, 813, 816, 817, 839, 840, 844, 875, 940, 945, 950, 995, 1031, 1070, 1119, 1184, 1185, 1186, 1207, 1208, 1211, 1262, 1422, 1423, 1457, 1458, 1459, 1511, 1513, 1515
Кузнецов В.А. 37, 314, 320, 321, 875, 1119, 1186, 1207, 1211, 1457, 1458, 1459
Кузнецов Н.А. 1850
Кузнецова Е.Т. 1662, 1672
Кузьмин В.В. 1589
Кузьминский А.М. 170, 179, 180, 199
Кукурузняк А.П. 2223
Кулюкин В.А. 1889, 1899, 1907
Кунаев В.Ю. 2865, 3176
Кунгурцев А.Б. 2451, 2452, 2455, 2464, 2465, 2466, 2469, 2489, 2503, 2516, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2651
Кунзев В.Ю. 3090
Куок Винь Нгуен Чан 2571, 2574, 2585, 2604
Курбанов Г.В. 695
Курганский А. 1972
Курило Л.И. 56, 425
Курушиша Т.А. 164
Куц В.Б. 1776
Куцак И.Л. 2270
Куценко А.Н. 2853, 2857, 2858, 2868, 2876, 2877, 2879, 2880, 2882, 2890, 2891, 2892,

2893, 2894, 2895, 2897, 2899, 2901, 2902, 2903, 2904, 2906, 2907, 2908, 2909, 2910, 2911, 2912, 2919, 2920, 2921, 2922, 2923, 2924, 2925, 2926, 2927, 2928, 2929, 2930, 2931, 2932, 2933, 2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940, 2943, 2944, 2945, 2946, 2947, 2948, 3028, 3029, 3149, 3150, 3152, 3156, 3158, 3159, 3177, 3178, 3179, 3180, 3181, 3182, 3183, 3184, 3185, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3191, 3192, 3193, 3194, 3195, 3196, 3197, 3198, 3199, 3200, 3201, 3202, 3203, 3204, 3205, 3206, 3207, 3208, 3209, 3210, 3211, 3212, 3213, 3214, 3215, 3216, 3217, 3218, 3219, 3220, 3221, 3260, 3262, 3263, 3349, 3357, 3363, 3366, 3377, 3379, 3408, 3455, 3456, 3457, 3458, 3459

Куценко Д.М. 2022

Куценко С.А. 871, 881, 882, 892, 902, 903, 913, 919, 924, 933, 1455

Кушниренко В.О. 1105

Кырмызы В.В. 2293

Кычин В.П. 2841, 2849

Лавриненко С.В. 95, 210, 211, 232, 240, 273, 364

Лаздин А.В. 1624

Лаздина Н.Г. 2493, 2529

Ланг М. 1063, 1068, 1679, 2014

Лангманн Р. 1823

Лаппа Ю.М. 25, 41, 219, 220, 221, 222, 229, 244, 246, 247, 250, 254, 264, 279, 280, 281

Латъев Б.В. 2910, 3214

Лацин В.Н. 1570, 1573, 1574, 1591, 1593, 1594, 1595, 1596, 1601, 1602, 1603, 1605, 1606, 1611, 1612, 1613, 1615, 1616, 1617, 1622, 1628, 1635, 1642, 1643, 1651, 1652, 1653, 1657, 1659, 1660, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2436,2437, 2438

Лашухин С.А. 90

Лебедева Т.А 986

Лебединский Л.М. 2573, 2607

Лебединский Л.Я. 2611, 2612, 2613, 2630

Лебедь В.В. 1554, 1558, 1562, 1567, 1568, 1569, 1570, 1574, 1576, 1579, 1580, 1584, 1594, 1595, 1598, 1603, 1604, 1607, 1617, 1619, 2408, 2409, 2417, 2419, 2425, 2430, 2433
Левенец А.В. 1012
Левин С.Ю. 926
Левинзон Д.И. 467, 474, 493, 494, 507, 521, 525, 533, 538
Леонов А.Д. 1746, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1960, 1961, 1965, 1970, 2710
Лепих Я.И. 2984, 3105, 3112, 3223, 3424
Лесников В.П. 2927, 2928, 2944, 2945, 2946, 3218, 3224
Лесницкая О.О. 2360
Лехан В.Ю. 594
Лёшин В.И. 3082
Лисая О. 2736
Литвин А.Н. 3091
Литвинов В.Ф. 2883, 3089, 3225, 3424
Литвинюк О.В. 488
Литовченко А.П. 1587
Литовченко Н.М. 2100, 2119, 2138, 2144, 2188, 2284, 2288, 2298, 2299, 2300, 2316, 2327, 2331
Лиханский В.Л. 3101, 3397
Лобачев М.В. 1706, 1709, 1710, 1711, 1712, 1715, 1716, 1721, 1722, 1731, 1737, 1738, 1750, 1753, 1755, 1756, 1757, 1759, 1760, 1763, 1764, 1766, 1942, 2470, 2511, 2614, 2615
Лобода А.В. 2544, 2568
Ловягин В.А. 3226
Лозова А.Ю. 1015
Лозоватская А.А. 2469, 2654
Ломакин Д.К. 2700
Лукан И.С. 32, 35, 720, 721, 729
Лукашов А.А. 2365
Луценко В.К. 875
Львовский В.Л. 1357, 1376
Лысенко В.В. 3212, 3227
Лысенко М.И. 1832
Лысюк А.С. 1094, 1510, 2352
Любарец О.Г. 890, 1187
Любимова С.Л. 1986, 2616, 2617
Любченко В.В. 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2612, 2613, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2650, 2655, 2707,

2708, 2709
Люсик А.В. 2118
Лялина Ю.А. 2487
Лясковски Я. 847, 1170, 1201
Ляхин В.В. 2067, 2068, 2072, 2084, 2086, 2096, 2258, 2260
Ляховецкий А.М. 2441, 2443, 2444, 2517, 2641, 2658, 2665, 2669, 2670, 2672, 2674, 2682, 2686, 2688, 2701, 2702
Ляшенко Д.А. 2577
Маджиоре П. 1982
Мазен Канен Бетрас 2131, 2341, 2342
Мазуренко О.А. 1190
Мазурков М.И. 1144
Майко Г.В. 48, 63, 64, 2011, 2043, 2054, 2110, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2136, 2149, 2175, 2189, 2190, 2214, 2224, 2228, 2234, 2249, 2255, 2256, 2257, 2266, 2340, 2342, 2382, 2388, 2389, 2390
Макаренко В.Г. 934, 1214
Макаренко Н.К. 92, 95, 165, 211, 274, 351, 352, 361, 364, 653
Макаров А.В. 1543
Макаров В.К. 2814, 2815, 2875, 2918, 2972, 2973, 2977, 2982, 2983, 3027, 3075, 3092, 3098, 3145, 3146, 3147, 3148, 3249, 3250, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3332, 3333, 3334, 3335, 3336, 3337, 3343, 3350, 3351, 3365, 3380, 3381, 3407, 3451, 3452, 3454
Макарова Т.В. 2861, 2875, 3092, 3250, 3251, 3254, 3255, 3256, 3257, 3258, 3332, 3334, 3343, 3350, 3380, 3381, 3426, 3450, 3454
Македон С.В. 250, 2762
Македонский Д.Е. 3376
Маковецкий А.П. 39, 607, 622, 2101, 3099
Маковская Т.Б. 3492, 3493
Макогон В.С. 2642
Максименюк А.В. 524, 527, 719
Максимино Пенья Матос 38, 64, 360, 723
Максимов А.В. 672
Максимов М.В. 116, 126, 128, 131, 139, 140, 148, 150, 188, 190, 194, 195, 343, 344, 556, 560, 562, 577, 579, 580, 581, 583, 596, 630, 632, 665, 716, 726, 739, 742, 745, 749, 2872, 2878, 2972, 2973, 2974, 3091, 3422
Максимова А.А. 597
Малахов В.П. 2011, 2013 2016, 2025, 2029, 2030, 2031, 2032,

2043, 2058, 2091, 2098, 2103, 2106, 2111, 2112, 2120, 2121, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2248, 2249, 2250, 2255, 2256, 2257, 2262, 2263, 2265, 2266, 2268, 2340, 2341, 2342, 2382, 2388, 2390, 2391, 2876, 2877, 2879, 2926, 3029, 3260

Малахов Е.В. 1832, 2098

Малахова С.В. 3382

Малярчук А.Е. 1555, 1562, 1565, 1573, 1580, 1613, 2413, 2414, 2418

Мамедов Р.К. 715

Мандрыченко А.А. 976, 1188, 1189

Маничева Н.В. 3041, 3042, 3043, 3048, 3054

Манукян К.Л. 2729, 2730, 2739

Маракова И.И. 2159

Маренков В.И. 2517

Маркевич В.В. 2453

Маркевич В.Ф. 2578, 2586, 2643

Маркзицер Д.В. 1454

Маркина О.Ф. 682

Марковский Ю.И. 978

Мармур Р.К. 3393

Мартыненко А.Е. 1265, 1297

Мартыненко В.В. 2092, 2190, 2225, 2234, 2243, 2244, 2245, 2246, 2340

Мартыненко И.В. 2623

Мартыненко О.В. 1134

Мартынов И.В. 871, 881, 882, 892, 894, 902, 903, 907, 908, 909, 911, 913, 918, 919, 920, 922, 924, 927, 932, 933, 948, 992, 993, 1079, 1190, 1191, 1202, 1263, 1455, 1521, 1522

Мартыновская Н.В. 3064, 3259, 3363, 3366
Мартынюк А.Н. 1687, 1767, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1947, 1962, 1986, 2616, 2617
Марченко О.В. 312
Масленников Ю.А. 1681, 1833, 1834
Маслов О.В. 190, 194, 195, 343, 344, 354, 355, 596, 629, 632, 636, 665, 667, 716, 739, 742, 745, 749
Матвеев Б.А. 670
Матыскин В.И. 546, 547
Махов В.А. 2406
Мацевитый Ю.М. 1194, 1195
Мацелюк Е.М. 855, 923, 941
Медведев В.А. 3
Медведь Н.А. 2451, 2597
Мелентьева Е.В. 3346, 3415
Мельников Д.А. 804, 1138
Мельничук Л.П. 3263
Мельничук Т.П. 1666, 1668, 1674
Милейко И.Г. 1794, 1797, 1798, 1799, 1803, 1812, 1820
Миндов Н. 358
Миндра П.В. 805, 839, 840, 844, 862, 866, 883, 895, 928, 940, 945, 1070, 1208, 1262, 1424, 1457, 1459, 1463, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1518
Минкова С.Е. 3004, 3030, 3174, 3265, 3266, 3354, 3355, 3356, 3365, 3441
Минченко В.А. 1551, 1556, 1557, 1567, 1570, 1571, 1573, 1575, 1580, 1583, 1588, 1591, 1596, 1601, 1604, 1605, 1616, 1622, 1635, 1642, 1643, 1651, 1659, 2407, 2413, 2414, 2417, 2420, 2425, 2426, 2427, 2428, 2430, 2433, 2436
Миргород Д.В. 750, 1126, 1199
Миргород В.Ф. 10, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 39, 46, 82, 83, 90, 208, 597, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617,618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 637, 669, 708, 724, 725, 743, 744, 750, 946, 1060, 1171, 1355, 1356, 1359, 1368, 1369, 1371, 2012, 2013, 2015, 2137, 2273, 2303, 3489
Мироненко В.П. 843, 1042, 1044, 1052, 1055, 1075
Мирфайзиев О.М. 1678
Михайлов Д.Б. 1193, 1198, 1481, 1482
Михайлов Н.К. 94, 627
Михайлов О.Б. 1454
Михайлова Е.И. 977

Михалевич А.В. 1354
Михальчук В.Н. 1141
Михельсон М.В. 4
Михо Е.Б. 3374
Миц С.В. 1248
Мицкевич С.А. 628
Модзелевский А.А. 2861, 3089
Мокрицкая Т.В. 2266
Молдавский В.В. 1272
Молина Т.О. 172, 183, 184, 354, 355, 634, 635
Молодцов Ф.В. 3102, 3113, 3118, 3125, 3367
Молчаников П.А. 744
Молчанов В.А. 2152, 2168, 2204, 2211, 2224, 2225, 2243
Моргунов Б.И. 388
Моренец С.В. 2696
Мороз В.В. 10
Мороз Н.П. 915, 923
Морозов А.П. 2828, 2843, 3027, 3095, 3096, 3097, 3100, 3162, 3267, 3268, 3269, 3270, 3327
Морозов В.В. 24, 823, 911, 922, 932, 1202, 1455
Морозова И.В. 376
Морозюк И.Е. 2099
Морошан В.А. 1520
Морошан Н.А. 1520
Москаленко Е.В. 2179
Московец О.Н. 684
Мохор В.В. 446
Музалевский Д.Ю. 881, 894, 902
Мунтаев В.Ф. 3090
Муравинец И.Ф. 1547, 1550, 1552, 1553, 1581
Муравьёв В.П. 2874
Муранов А.С. 1057
Муха Н.И. 1022, 1025, 1026, 1032, 1033, 1034, 1035, 1045, 1047, 1050
Мухаметчина О.В. 267
Мухин П.В. 94, 363, 2470, 2508, 2646, 2647, 2648
Муштаев В.Ф. 2862, 2865
Мысак П.В. 1201, 1442
Нагибнев В.И. 2267
Нагорная Е.Л. 2504
Надземов О.Н. 2914
Надоленко В.В. 2322
Надэмлинский Ю.Л. 2022
Назаренко А.А. 216, 3271, 3275, 3299, 3308, 3309, 3323, 3325, 3328, 3348
Назаренко А.Ф. 224, 228, 737, 746, 762, 2814, 2815, 2816,

2817, 2820, 2821, 2825, 2828, 2829, 2830, 2831, 2842, 2844, 2847, 2855, 2856, 2859, 2862, 2863, 2864, 2865, 2866, 2867, 2871, 2872, 2874, 2878, 2887, 2888, 2912, 2917, 2953, 2954, 2955, 2974, 2975, 2978, 2979, 2986, 2987, 3023, 3046, 3049, 3089, 3090, 3095, 3096, 3097, 3103, 3105, 3106, 3107, 3108, 3110, 3112, 3113, 3114, 3115, 3122, 3124, 3125, 3126, 3127, 3128, 3129, 3130, 3131, 3133, 3139, 3140, 3141, 3142, 3168, 3176, 3220, 3267, 3269, 3270, 3271, 3272, 3273, 3274, 3275, 3276, 3277, 3278, 3279, 3280, 3281, 3282, 3283, 3284, 3285, 3286, 3287, 3288, 3289, 3290, 3291, 3292, 3293, 3294, 3295, 3296, 3297, 3298, 3299, 3300, 3301, 3302, 3303, 3304, 3305, 3306, 3307, 3308, 3309, 3310, 3311, 3312, 3313, 3314, 3315, 3316, 3317, 3318, 3319, 3320, 3321, 3322, 3323, 3324, 3325, 3326, 3327, 3328, 3329, 3330, 3338, 3339, 3340, 3348, 3362, 3367, 3417, 3420, 3422, 3424, 3429, 3446, 3490

Назаренко О.А. 3034, 3041, 3048, 3055, 3056, 3057, 3058

Найденко А.И. 805, 813, 839, 840, 844, 862, 866, 883, 895, 928, 940, 945, 979, 987, 1070, 1185, 1205, 1206, 1208, 1262, 1422, 1423, 1424, 1457, 1459, 1463, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1518

Наконечная О.Ф. 2114, 2211

Наумов В.Ю. 1855, 1963, 2561

Нгуен Ван Дык 838, 856, 877, 898, 1058, 1370, 1509

Нгуен Хао Лы 877

Нгуен Чан Куок Винь 2651

Неваев Н.А. 2649

Неделин О.В. 632

Неизвестный А.С. 2453, 2454, 2575, 2576

Неймарк В.А. 2863

Немченко А.И. 1549, 1680

Нестеренко А.В. 2650

Нестеренко С.А. 1131, 1561, 1597, 1625, 1630, 1681, 1688, 1689, 1772, 1797, 1833, 1834, 1851, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891,

1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1994, 2767
Нестеренко С.С. 1863, 1936
Нестерюк А.Г. 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2067, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2077, 2078, 2080, 2082, 2085, 2086, 2087, 2089, 2090, 2093, 2247, 2258, 2260, 2351
Нечаев В.Р. 2406
Нечипорук А.В. 1753, 1985
Никитенко И.В. 350, 668
Никитина В.Н. 3261
Николаев Ю.А. 2011, 2016, 2025, 2145, 2146, 2147, 2150, 2187, 2195, 2196, 2205, 2206, 2207, 2248
Николаева Е.Л. 1553
Николенко А.А. 79, 98, 102, 107, 114, 119, 124, 125, 129, 132, 349, 369, 598, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 684, 685, 686, 687, 717, 718, 761, 765, 773, 775, 779, 781, 782, 1630
Николенко И.В. 1633, 1639, 1641
Николенко И.Н. 30, 40, 44, 47, 50, 95, 630, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 733, 780, 848, 1011, 1434, 1523, 1698, 1702, 1723, 1730
Никольский В.В. 310, 311, 324, 328, 330, 335, 350, 661, 662, 678, 690, 692, 703, 774, 775
Никольско-Ржевский А.С. 2517
Никонова З.А. 528, 540
Ничволодин И.В. 1973, 1974
Новиков А.Н. 1209, 1210
Новиков О.М. 1404
Новикова Н.А. 2605
Новицкая Ю.П. 1645
Новосад И.А. 1028, 1039, 1261, 1353, 1452
Ногина Е.Н. 1621, 1630
Нудьга М.А. 1391
Нутович А.А. 91, 101, 111, 143, 149, 663, 664
Обинякин В.П. 2056
Оборский Г.А. 295, 2112
Овчаренко С.А. 2851, 3341
Овчинников П.Ф. 3342

Огинская Е.В. 1698, 1708, 1709, 1723, 1724, 1733, 1734, 1781, 1782, 1850, 1941, 1942, 1943, 1989, 2015
Огинский В.Н. 1581, 1597, 1600, 1624, 1629, 1634, 1637, 1655, 1792, 1799, 1803, 1816, 1987
Околелов Г.И. 3098, 3335
Окунь В.А. 1549, 1852
Олейник Н.В. 2841
Олейник С.Г. 344, 666, 667, 716
Олешко Д.М. 2788
Олешко Д.Н. 2537, 2544, 2551, 2552, 2555, 2568, 2652
Олещук О.В. 1791, 1792, 1809, 1810, 1811, 1816
Омельчук Н.А. 353, 464, 466, 471, 482, 491, 500, 501, 507, 514, 515, 532, 535, 553
Онищенко О.А. 285, 287, 291, 2094
Ордынская В.В. 3261, 3347
Оржеховский В.К. 1679
Орлов В.А. 1686
Орлов В.В. 726, 869, 876, 880, 890, 891, 893, 897, 900, 901, 905, 930, 934, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 1057, 1121, 1144, 1187, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1735, 1741
Осадчук Е.С. 487
Осипов В.И. 2816
Отрадская Т.В. 783
Ошемков А.А. 3, 674
Павленко В.Д. 23, 262, 298, 747, 910, 947, 949, 1006, 1007, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1122, 1127, 1128, 1129, 1141, 1167, 1169, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338,

1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1453, 1472, 1516, 1517, 1525
Павленко С.В. 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1453
Павлов О. 2112
Павлюк О.Б. 2759
Паевский А.С. 1064, 1065, 1067
Паломино А. 1673
Панасюченко Н.В. 2078
Панов В.Г. 2021, 2251
Панченко В.Л. 1555, 1556, 1557, 1558, 1560, 1571, 1575, 1579, 1598, 1602, 1607, 1609, 2408, 2418
Парагамон А.М. 46
Парасочкин В.А. 408, 413, 424, 430, 431, 433, 438, 673, 674, 675, 1577, 1586, 1599, 1610, 1623, 1647
Пасичная Ю.М. 2038, 2252, 2253, 2285, 2288, 2295
Пасс А.Е. 860, 889, 935, 974, 1049, 1261, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1452, 2960
Паулин О.Н. 1572, 1585, 1645, 1649, 1675, 1701, 2406, 2407, 2435, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2514, 2515, 2517, 2522, 2649, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 2685, 2686, 2687, 2688, 2689, 2690, 2691, 2692, 2693, 2694, 2695, 2696, 2697, 2698, 2699, 2700, 2701, 2702, 2703, 2704, 2705, 2759, 2762
Пахаревская О.А. 29, 36
Пахолева Т.И. 89
Пахомова Т. 3353
Пеклина Г.П. 1169
Пенкова А.В. 1243
Пенчо А.В. 1514
Пенькова Л.И. 2020, 2143, 2241, 2249, 2382
Первушин В.Н. 181, 2845, 2950, 2957, 3101, 3118, 3225, 3369, 3372, 3373, 3444
Первушина О.В. 354, 355, 636
Переверзев В.А. 676, 677
Перевозчиков Н.И. 2027, 2028
Перевозчиков Н.С. 2869
Передрий Т.Г. 1621
Петренко В.Н. 1, 679, 680, 681, 682, 683, 709, 980, 981, 985, 989
Петренко С.И. 826

Петров Н.К. 639, 648, 684, 685, 686, 687, 761
Петрова Л.М. 931, 2027, 2028, 2101, 2320, 2869, 3004, 3099, 3174, 3266, 3354, 3355, 3356, 3441
Петрушин В.С. 2031, 2032, 2173, 2262
Пиринова Е.А. 2605
Пироженко Д.Ю. 1338
Пичугин А.Е. 53, 341, 668, 1152
Пичугин Е.Д. 829, 830, 832, 835,836, 838, 855, 857, 859, 861, 865, 867, 870, 873, 874, 877, 884, 885, 898, 904, 915, 923, 941, 983, 984, 1058, 1137, 1156, 1157, 1158, 1159, 1164, 1165, 1166, 1192, 1196, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1438, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1509, 1524
Пичугина С.А. 1169
Плавинский Е.Б. 67, 69, 80, 241, 242, 282, 286, 288, 291, 310, 311, 313, 350, 654, 656, 668, 670, 671, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 837
Плахтир О.О. 448, 456
Плетневская Л.Н. 863
Плиц П.И. 1598, 1614, 1626, 1627, 1636, 1648
Плонская Р.С. 3030, 3365
Плотникова Л.И. 345, 371, 372, 379, 397, 595
Плотницкий А.Е. 2263
Побережник С.М. 2533, 2546, 2556, 2559, 2563, 2564, 2567, 2706
Подвальный М.Н. 2844
Поддубный С.В. 724
Подковский М.И. 842, 852
Подлегаев М.Н. 1605
Подлипенский В.С. 709
Подопригора Д.Н. 443, 444, 447, 450, 454, 455, 459
Подуфалов В.Н. 3360
Покора И.Н. 2872, 2878, 3212, 3227, 3358, 3359, 3360, 3361, 3422
Полин Е.Л. 30, 40, 44, 50, 1473, 1543, 1547, 1550, 1551, 1552, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1577, 1578, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1605, 1606, 1607, 1609, 1611, 1612, 1613, 1615, 1616, 1617, 1618,

1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1628,
1629, 1630, 1631, 1632, 1634, 1635, 1637,
1638, 1640, 1644, 1645, 1646, 1649, 1650,
1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658,
1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665,
1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672,
1673, 1674, 1676, 1687, 1692, 1693, 1767,
1832, 1835, 1837, 1839, 1840, 1841, 1844,
1846, 1847, 1853, 1854, 1855, 1944, 1945,
1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952,
1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959,
1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966,
1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973,
1974, 1986, 2148, 2160, 2407, 2408, 2409,
2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416,
2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423,
2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430,
2431, 2432, 2434, 2436, 2437, 2438, 2549,
2617, 2660, 2710

Полищук Т.В. 1244

Полищук Ю.Ю. 710

Положаенко С.А. 841, 847, 849, 854, 878, 938, 944, 963, 964,
1059, 1076, 1087, 1099, 1126, 1170, 1198,
1199, 1201, 1226, 1240, 1247, 1378, 1379,
1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386,
1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393,
1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400,
1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407,
1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414,
1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1425,
1437, 1451

Полонин В.В. 429

Полунин Ю.Г. 3163

Поляков В.М. 3375

Полякова Д.А. 2250, 2311

Полякова М.В. 565, 569, 593, 711, 712, 713, 714, 2474, 2475,
2477, 2479, 2480, 2481, 2482, 2484, 2485,
2637, 2638, 2655, 2707, 2708, 2709

Полянский В.В. 1949, 1950

Полянский Э.В. 2435, 2440, 2649

Пономарёв С.Г. 67, 670, 671

Пономарёва Л.А. 3094

Попель О.Е. 761

Поплавский А.В. 96, 358

Попов А.С. 1638, 1640, 1649, 1671, 1676, 1738, 1975,
1976, 1977, 1978, 1979

Попов В.Н. 833, 1359
Попов Г.Я. 3339
Попов С.А. 1982
Поповский А.Ю. 350
Похандуй Мохманд Ф.Г. 81, 86, 764
Правдина О.В. 467, 474, 479, 494, 505
Препелица Г.Г. 973, 1010, 1139
Пригожев А.С. 2727, 2745
Призанд М.Б. 825
Прилуцкий О.В. 537
Примаков С.В. 1521
Примакова О.В. 939
Приходько А.В. 479
Приходько И.В. 33, 741, 929, 936, 937, 1160, 2046
Приходько Н.С. 1419
Прокопышин В.П. 3341
Прокофьев А.А. 2845
Прокофьев В.Е. 812, 814, 824, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 834, 835, 837, 838, 841, 846, 847, 848, 849, 853, 854, 858, 887, 899, 943, 946, 962, 970, 975, 976, 1059, 1086, 1087, 1089, 1090, 1092, 1093, 1096, 1099, 1100, 1123, 1143, 1188, 1189, 1194, 1195, 1197, 1200, 1381, 1425, 1426, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1451, 1462
Проскура Д.В. 3368
Проскурин Н.П. 478, 499, 508, 511, 520, 529, 551, 555
Протасова Л.И. 852, 868
Протопопов Р.В. 2951, 2974, 3274, 3277, 3318, 3367, 3369, 3370, 3371, 3372, 3373
Прохоров Ю.Г. 888
Проценко И.В. 1917, 1926, 1931
Процына З.П. 1278, 1318
Прудиус Ю.Б. 1582, 1592
Прущак Т.В. 643, 717, 718
Птащенко А.А. 3374
Пуделко Т.А. 1207
Пузырный П.А. 2653, 2760
Пуртов Ю.Н. 2965, 3093, 3230, 3264
Пушкина Н.Л. 2690, 2691, 2696, 2705
Пырля Т.В. 640
Работнева Г.В. 80
Радечко А.Е. 3156, 3201, 3213
Радимов И.Н. 285
Радионов В.В. 170, 199

Разумовский И.В. 2496
Ранченко Г.С. 724, 725, 1126
Рассохин А.А. 18, 1544, 1548, 1677, 1679, 1680, 1773, 1785, 1802, 2015, 2261
Расторгуева Т.Е. 3375
Расходчиков А.В. 1364
Рауль Алнизар 859
Рауль Ривас Перес 832, 833, 835, 836, 837, 838, 855, 856, 857, 859, 861, 865, 867, 870, 873, 874, 877, 884, 885, 898, 904, 915, 923, 941, 1058, 1137, 1156, 1157, 1159, 1164, 1165, 1166, 1192, 1196, 1360, 1375, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1509
Редько В.И. 3378
Реза Колахи 1708, 1744
Резник А.Э. 1681, 1688, 1833, 1834, 1887, 1914, 1915, 1916, 1994
Ренато Фернандес Нормиэйя 3413, 3414, 3449
Репина С.В. 906
Ржанов А.А. 2816
Рзянин С.Г. 2017
Рисензон Б.П. 2264, 2236
Роговский В.Т. 850, 1153
Родионова Н.В. 3376
Розгон М.В. 3357
Романкевич А.М. 1552, 1625, 1983
Романов А.Н. 1547, 1550, 1552, 1553, 1581
Романова И.А. 2781
Романова Н.Г. 2423, 2759
Романяк М.Ф. 990
Роткоп Л.В. 738
Рубан И.В. 1984, 2154, 2265
Рублев Ю.В. 3197, 3382, 3383, 3384, 3385, 3386
Рувинская В.М. 2523, 2642, 2711, 2712, 2713, 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2725, 2726, 2727, 2728, 2729, 2730, 2731, 2732, 2733, 2734, 2735, 2736, 2737, 2738, 2739, 2740, 2741, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746, 2747, 2748, 2749, 2750, 2751, 2752, 2753, 2754, 2755, 2756, 2757, 2773
Рудаков А.С. 2857, 2858, 2868, 2876, 2877, 2879, 2880, 2898, 2919, 2923, 2938, 3029, 3158, 3159, 3215, 3260, 3262, 3349, 3387, 3408, 3494
Рудник Ф.М. 2969
Рудой В.А. 1107
Рудый Е.М. 3371, 3388, 3389, 3390

Рудык О.Г. 300, 383
Румянцев В.Б. 200
Румянцев С.В. 2889
Русинов А.Е. 2590
Русов В.Д. 2163, 2240
Рутман П.А. 1421
Рыженко В.И. 3056
Рябинин С.В. 2031, 2032, 2262
Рябцов А.В. 43, 48, 49, 55, 332, 727, 728, 729, 2021
Рядинский Б.Ф. 1982
Рязанова И.А. 743
Савельев А.Е. 3352
Савилов Ю.В. 2864
Савин Н.В. 1468
Савицкий В.К. 1216
Савчук В.П. 2882, 2883, 2884, 2885, 2947, 2948, 2980, 2981, 3033, 3178, 3188, 3225, 3370, 3391, 3392, 3393, 3394, 3395, 3396, 3411, 3412
Савчук Л.И. 1505
Садченко А.В. 2155
Саид Ибрагим Мухаммад Исса 1283, 1453
Саид Мануэль 1863
Сакун С.К. 3369, 3391, 3397, 3398
Самар Б.П. 2486, 2489, 2493, 2496, 2529, 2653, 2710, 2760
Самойленко В.В. 2817, 2874, 2888, 2953, 3168, 3296, 3301, 3305, 3321, 3338
Самойленко О.А. 730, 731
Сандлер А.К. 678
Саркисянц В.В. 274
Сахаров М.Г. 2841, 2849
Сахненко В.Г. 761
Свиридова Е.В. 3221, 3400, 3401, 3402, 3403, 3404, 3405, 3406
Севоян В.А. 1850
Седельников Т.Х. 2888, 3267, 3276, 3305, 3306, 3338
Седых В.Н. 670, 671
Селиванов П.П. 2848
Семенкова О.П. 1564
Семёнов В.В. 67, 464, 466, 501, 514, 515, 535, 553, 670, 671
Семёнов Д.О. 363, 634
Семёнова И.Ю. 3397, 3411, 3412
Семков О.В. 2735
Серба И.П. 2020
Сербина Н.А. 115, 146, 147, 162, 223, 235, 268, 301, 322, 365, 732, 733, 734, 735, 736, 755
Сергиенко Ю.А. 780
Серденко В.В. 2854, 2991, 3413, 3414, 3448, 3449

Сердюк В.В. 2962, 2963, 2964, 2966, 2967, 3093, 3161, 3228, 3230, 3264
Сердюк В.Л. 1133
Серебро В.С. 916, 1072, 1081
Сибиряков В.В. 973, 1139
Сидельников В.Г. 2586
Сидоренко С.А. 446, 447, 449, 452, 455, 458
Сидоров А.С. 97
Сидорчук А.Н. 53, 63
Сизиков В.С. 1140
Синевич С.В. 628
Синегуб Н.И. 1585, 1675, 2407, 2435, 2439, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2660, 2666, 2667, 2671, 2673, 2686, 2687, 2688, 2758
Сирота Р.В. 773
Ситник А.А. 1175
Ситников В.С. 10, 17, 18, 19, 20, 24, 39, 46, 82, 83, 90, 602, 607, 609, 616, 617, 619, 620, 621, 623, 637, 669, 863, 929, 931, 936, 937, 939, 946, 1063, 1068, 1155, 1161, 1162, 1241, 1679, 2012, 2013, 2014, 2015, 2027, 2028, 2036, 2037, 2058, 2097, 2098, 2100, 2101, 2113, 2119, 2137, 2138, 2142, 2144, 2164, 2167, 2178, 2188, 2191, 2199, 2212, 2215, 2218, 2222, 2250, 2255, 2257, 2261, 2268, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2340, 2347, 2644, 2869, 3099
Ситниченко В.М. 1682
Скалевой А.В. 929, 931, 936, 937, 1538, 1539, 1541, 1542, 1543, 3418
Скалевой В.В. 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 2328
Скляр М.В. 1400
Скляр С.П. 2841
Скрыник И.В. 46, 612, 637, 669, 743, 2113, 3419
Слиозберг Т.М. 2842, 2859, 2887, 2917, 2978, 2979, 2986, 3023, 3085, 3273, 3274, 3275, 3277, 3278, 3299, 3301, 3304, 3308, 3309, 3312, 3314,

3315, 3316, 3317, 3318, 3322, 3323, 3325, 3328, 3340, 3348, 3420, 3422
Слободянюк Л. 3421
Сметана Н.П. 2719
Смитюк Ю.А. 907
Собко А.П. 2875
Соборов В.А. 1677
Сокирник М.А. 2264, 2336
Соколов В.А. 1547, 1560, 1561, 1566, 1569, 1584, 1588, 1590, 1602, 1609, 1615, 1635, 1656, 2412, 2424, 2426, 2431, 2434
Соколянский Д.В. 3114
Сон Бен Хен 332
Сорочан А.А. 813, 997, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1031, 1461
Сорочинский С.А. 1012
Соснин Ф.Р. 2889
Сотов Г.В. 1136, 1572, 1592, 1853, 1987, 2710
Сотова К.Г. 1646, 1669
Спивак Н. 2732
Спиридонов А.П. 1587
Спирихина М.П. 2976, 3086, 3094, 3155, 3221, 3229, 3331, 3344, 3345, 3346, 3364, 3409, 3410, 3415, 3416, 3423, 3443
Ставинский Р.А. 448, 456
Стадник П.В. 1119
Стадник Т.В. 1211, 1330
Старкова Н.О. 2530, 2656, 2657, 2658, 2661, 2675, 2685, 2689, 2694, 2761, 2762, 2763
Старостин О.В. 2636
Стеблиненко В.С. 1262
Стебновский В.Ц. 1686
Степанов В.М. 2788
Стецюра А.С. 354, 355, 636
Степаненко Б.А. 2183, 2184, 2185
Стоянова Л.М. 863
Стрельцов О.В. 2127, 2128, 2152, 2194, 2200, 2244, 2246, 2268, 2338, 2239
Стручев В.Ф. 1551, 1555, 1556, 1559, 1560
Ступень П.В. 2058, 2100, 2142, 2215, 2270, 2294, 2319, 2322, 2324, 2325, 2343, 2344, 2345, 2346
Субботин А.А. 1549
Сулимка В.И. 2059
Супрун С.Г. 2875, 3075, 3092, 3100, 3147, 3250, 3256, 3257, 3332, 3333, 3334, 3336, 3337, 3343, 3380, 3381, 3425, 3426, 3454

Суханов В.М. 2831, 2862, 2865, 3090
Сухарев Д.Е. 2545
Сухарьков А.О. 3437
Сухарьков О.В. 2816, 2825, 2840, 2863, 3034, 3038, 3043, 3052, 3054, 3095, 3279, 3280, 3281, 3282, 3284, 3289, 3294, 3307, 3322, 3427, 3428, 3429, 3430, 3431, 3432, 3433, 3434, 3435, 3436, 3437, 3438, 3439, 3440
Сухоруков Ю.Н. 910
Съедин Г.В. 2022
Сюань Цзян 60
Тавужнянский Г.Д. 804
Тагиев Э.К. 315
Тараненко В.Л. 3261, 3347
Таранов С.Г. 1608, 1678, 1980
Тарасенко Р.А. 2558, 2563, 2764, 2765, 2766
Тарасов В.А. 93, 182, 185, 202
Тарасов Ю.Г. 3090
Тарасюк В.А. 89, 306, 3085
Тельнова Н.Г. 3084
Тельнюк Е.Н. 3087
Теплечук М.А. 233, 3437
Терентьева И.М. 451
Теслев О.В. 1142, 1168
Тесленко П.А. 751, 752, 753
Тимошенко Т.А. 1687, 2539
Тимошенко Ю.А. 806, 807, 811, 818, 819, 872, 1081, 1082, 1083, 1464, 1465, 1466
Тимченко А.А. 3269
Тимченко В.В. 2978, 2979
Тимченко Л.И. 3261
Титаренко В.Н. 1624
Тихоненко Л.Я. 3339
Тихонов В.И. 1362, 1467, 1468
Тихонов П.Г. 695
Тихончук С.Т. 17, 20, 23, 24, 30, 366, 608, 616, 621, 623, 806, 807, 811, 818, 846, 848, 879, 942, 943, 944, 946, 947, 959, 965, 969, 1013, 1017, 1018, 1064, 1065, 1073, 1074, 1080, 1122, 1140, 1142, 1168, 1198, 1272, 1280, 1281, 1282, 1287, 1300, 1316, 1319, 1320, 1330, 1331, 1421, 1428, 1434, 1454, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 2012, 2015
Тищенко В.В. 3064, 3094, 3199, 3331, 3346, 3363, 3366, 3378, 3415, 3423, 3442, 3443

Тищенко И.А. 227, 243, 252, 253, 259, 276, 303
Тищенко М.А. 2976, 3086, 3094, 3155, 3229, 3331, 3344, 3345, 3346, 3364, 3409, 3410, 3415, 3416, 3423, 3443
Ткаченко В.Б. 3444
Ткаченко В.Г. 1577, 1586, 1599, 1610, 1623, 1647
Ткаченко Е.В. 105, 107, 297, 349, 754, 755, 756, 757, 758, 759
Ткаченко Т.В. 754, 755
Товарницкий О.Н. 1169
Тодоров Н.И. 991
Тодорцев Ю.К. 825, 830, 3191
Токолов В.С. 869, 876, 880, 891, 897
Толкаченко Г.П. 871, 881, 892, 902, 903, 907, 908, 911, 913, 919, 920, 922, 924, 932, 933, 948, 992, 1131, 1135, 1136, 1263, 1522
Томашевский И.Е. 3096, 3097, 3269, 3270, 3319, 3327, 3439
Топал С.П. 918
Топилин Е.Г. 2978, 2979, 3295, 3326, 3376
Трачевский В.С. 888
Тростянская Н.И. 1180, 1181, 1204
Трофименко Г.А. 28
Трофименко Т.Г. 373, 374, 868, 886, 907, 909, 914, 918, 921, 927, 993, 1102, 1163, 1193, 1212, 1213, 1263, 1427, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 3445
Трофимов В.А. 1543, 2059, 2854, 2861, 2902, 3028, 3030, 3087, 3156, 3256, 3257, 3365, 3379, 3384
Троян Э.Г. 2831, 2865, 3090
Трутнев А.В. 2555
Туданов О.В. 1138
Тульчинский Д.Ю. 1608, 1980
Тутуева В.В. 316
Тыхан Д.В. 356, 357
Тыхан И.В. 2609
Тявловский М.Д. 3460
Удалов Н.П. 599
Ульянов Г.Н. 1610
Ульяшин С.В. 2058
Урсатьев А.А. 631
Усатов А.А. 359
Усов А.В. 345, 371, 372, 378, 379, 595, 2347
Усова С.А. 1883, 1921
Учитель И.Л. 929, 936, 937
Фаншиль В.Н. 2784

Фарфель А.И. 2019
Федоровский В.В. 1154
Федорчук В.А. 1140, 1203
Федотов В.И. 952
Федунец П.Д. 2269
Филаретов В.Ф. 445
Филиппов Ю.В. 882, 892, 894
Филипский Ю.К. 2, 4, 218, 245, 266
Филонов С.Г. 1212, 1213, 1427
Филоти В.А. 2440
Флора В.Ф. 2854, 2915, 2916, 2957, 2958, 2959, 2960, 2961, 3031, 3342, 3352, 3376, 3413, 3414, 3448, 3449
Фокин В.В. 2010
Фокин В.Ф. 1545
Фольгин А.Л. 1516
Фоменко А.И. 56, 307, 2026, 2056, 2348, 2349, 2350, 2378, 2379, 2381
Фомин А.А. 1110, 1116, 1141, 1264, 1269, 1270, 1273, 1275, 1288, 1289, 1290, 1291, 1294, 1295, 1296, 1298, 1305, 1306, 1311, 1312, 1314, 1321, 1322, 1332, 1333, 1336, 1516, 1517
Фомин Д.А. 1851, 1857, 1882, 1918, 1919, 1922, 1933, 1988
Фрид А.В. 809, 810, 822, 824, 826, 834, 842, 845, 846, 848, 852, 864, 868, 872, 879, 886, 887, 896, 912, 916, 925, 926, 942, 943, 944, 960, 961, 962, 968, 969, 970, 1072, 1073, 1074, 1077, 1078, 1084, 1095, 1100, 1428, 1430, 1435, 1478, 1484, 1519
Фукалова С.А. 3164, 3450
Фургель И.А. 2723
Хаджинов А.Л. 2865
Халамиренко И.В. 3251, 3252, 3265, 3343, 3365, 3451, 3452, 3453
Хамид Абдалла Джалаб 317, 339
Ханджи Самер 1790
Ханиш Х.-М. 2093
Ханмамедов С.Н. 774
Хассонах У. 1731, 1737, 1748, 1755, 1760
Хафаги З.А. 3346
Хейтинг Р. 1456
Херунцев К.П. 1323
Хитрук Н.Ю. 129, 717, 718
Хлебников А.В. 686
Хоппе П. 3184, 3206, 3455, 3456, 3457, 3458, 3459
Храпенко Н.В. 2471
Цабиев О.Н. 2263, 3191

Цветков М.И. 2942
Цвигуненко В.М. 81, 764
Цитко А.С. 3415
Цубенко А.С. 282
Чаплыгин В.И. 513
Чариков А.Н. 178, 198, 750
Чванов В.К. 2876, 2877, 2879, 3029, 3158, 3349
Чень Фынь 331
Чепелев Д.В. 1806, 2534, 2535
Череватый В.В. 1266, 1276, 1283, 1284, 1286, 1301, 1302, 1303, 1304, 1308, 1315, 1317, 1338, 1525
Черненко И.Н. 15, 51, 633, 760, 763, 2024, 2035, 2353, 2354, 2383
Черноглазов Е.В. 1690
Чернопольский А.Д. 1861
Черный М.А. 1862, 1932, 1990
Черный О.М. 2100
Чернышов В.Б. 2851
Черняев А.С. 2768
Чесская П.А. 2818, 2833, 2834, 2850, 2970, 3002, 3024, 3157, 3165, 3166, 3173, 3460, 3461, 3462, 3463, 3464, 3465, 3466, 3467, 3469, 3470, 3471, 3472, 3473, 3482, 3485, 3486
Чесский Ю.В. 2818, 2833, 2834, 2850, 3000, 3002, 3006, 3019, 3024, 3144, 3157, 3165, 3166, 3442, 3460, 3461, 3464, 3465, 3468, 3469, 3470, 3471, 3472, 3473, 3474, 3475, 3476, 3477, 3478, 3479, 3480, 3481, 3482, 3483, 3484, 3485, 3486
Чечельницкий В.Я. 2038
Чинь Нгуен Тхиэу 2569, 2570, 2582, 2583, 2584, 2591, 2603, 2606, 2769
Чиркова В.В. 1512
Чистяков Л.Ю. 936, 937, 1161, 2027, 2028, 2869, 3487
Чичикалюк Ю.А. 67, 670, 671
Чмырь И.А. 1853
Чудненко Е.А. 1582, 1987, 2423
Чулкова Н.В. 2918, 2977, 3075, 3092, 3147, 3148, 3253, 3332, 3333, 3334, 3336, 3337, 3351, 3380, 3407, 3488, 3489
Чумак И.Г. 2094
Чумак О.А. 1654
Чумак Т. А. 2971
Чумичкин К.В. 2543, 2553, 2554, 2566
Чуренков Ю.Г. 3090
Чуриков Ю. Б. 2831, 2862, 2865

Чуриков Ю.В. 3176
Шабадаш В.В. 1567, 1575, 1580, 1583, 1596, 1642, 1643, 1651, 2407, 2411, 2424, 2432, 2433, 2437, 536, 2547
Шабалина Ж. Л. 2849
Шабля А.Н. 79, 92, 161, 212, 213, 214, 219, 220, 221, 222, 226, 236, 237, 239, 252, 253, 258, 260, 261, 263, 265, 269, 275, 280, 359, 361, 362, 631, 748, 765
Шамов В.В. 3027
Шапиро Т. 2625
Шапкин В.А. 3086, 3346, 3415, 3416
Шапо В.Ф. 1851, 1911, 1913, 1931, 2770, 2771, 2775, 2777, 2778, 2779, 2780, 2782, 2783
Шапо Ф.С. 980, 981, 1600, 1621, 1629, 1948, 1968, 2471, 2521, 2598, 2599, 2600, 2674, 2676, 2733, 2767, 2770, 2771, 2772, 2773, 2774, 2775, 2776, 2777, 2778, 2779, 2780, 2781, 2782, 2783, 2784, 2785, 2786, 2787, 3187
Шапорин Р.О. 1772, 1870, 1893, 1910, 1937, 1991, 2734
Шарапов В. 453
Шварц О.А. 1877
Шварц О.П. 1851, 1917, 1926, 1929, 1933
Швец Е.Я. 353, 453, 461, 465, 473, 480, 481, 512, 522, 524, 527, 550, 552, 672, 719
Шевченко Ю.В. 178, 198, 750
Шемпер Л.И. 1633
Шендрик В.П. 2976, 3086, 3155, 3229, 3331, 3344, 3345, 3364, 3409, 3410, 3415, 3416, 3423
Шендрик Е.В. 1789, 1790, 1793, 1795, 1798, 1804, 1805, 1807, 1808, 1822, 1992, 1993
Шепетов Е.С. 1295, 1299
Шепетуха М.И. 3442
Шептун В.М. 3490
Шереметиков А.С. 2857, 2858, 2868, 2880, 2894, 2898, 2899, 2906, 2920, 2921, 2934, 2939, 2941, 2942, 3159, 3200, 3262, 3357, 3363, 3366, 3377, 3387, 3408, 3491, 3492, 3493, 3494, 3495, 3496
Шестаков В.П. 2971, 2977, 3351, 3407, 3497, 3498, 3499, 3500
Шибаев В.О. 1288
Шилов В.П. 804, 1526, 1527
Шипита А.Г. 1551, 1566, 1569, 1578, 1594, 1606, 1607, 1612, 1615, 1616, 1619, 1628, 1652, 1653, 1656, 1657, 2416, 2421, 2434

Широков В.С. 1195
Шкодин О.И. 256
Шляхтер Г.Н. 1610
Шорников А.В. 2814, 2815
Шостак М.В. 2029, 2030
Шпинковская М.И. 2155, 2177, 2193, 2239, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2366, 2368, 2372
Шпинковский А.А. 2099, 2162, 2208, 2227, 2232, 2238, 2239, 2362, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2375, 2376, 2377, 2380
Штейнберг М.Н. 31
Штемнер Л.И. 1639, 1641
Штокало М.Ф. 2523
Штокало О.А. 2523
Штырба В.Т. 888
Шуликов М.В. 2435
Шумейко К.П. 2323, 2373
Шумицкий А.В. 2728
Шутеев Э.И. 2009, 2010, 2020, 2094, 2103, 2111, 2208, 2219, 2227, 2232, 2238, 2350, 2352, 2366, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381
Шухат Б.А. 2772
Шухина И.Е. 485, 543
Щербаков В.С. 2117
Щербакова Г.Ю. 104, 110, 118, 144, 152, 572, 578, 580, 584, 591, 766, 767, 768, 769, 770
Щетинин В.П. 2010, 2352
Эваристо Гонсалес Миланес 64, 360, 723
Эсаулов О.Г. 708
Эшба М.Г. 427
Ювко М.И. 3385
Юзвенко В.Ф. 1203
Юдин С.А. 2538, 2541, 2542, 2557, 2566
Юрышев В.Ю. 1299
Юрьев С.Д. 862
Ягхи А. 1975, 1979
Ядвичук П.В. 2222
Ядрова М.В. 32, 33, 45, 62, 63, 309, 342, 380, 641, 644, 650, 691, 722, 740, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 2042, 2046
Якимец А.М. 2173
Яковенко А.В. 2450, 2789, 2790, 2791
Яковлев А.В. 2119
Яковлев Д.П. 15, 54, 57, 59, 317, 337, 338, 442, 599, 633,

760, 763, 2018, 2024, 2033, 2034, 2035, 2102, 2118, 2153, 2170, 2171, 2197, 2217, 2233, 2254, 2259, 2337, 2341, 2342, 2353, 2354, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387
Яковлев Л.П. 2010
Яковлев С.Д. 42, 763, 2018, 2259, 2386, 2388, 2389, 2390, 2391
Якубович С.Е. 864, 878, 912, 916, 1072, 1441, 1484
Ямпольская Т.Н. 821, 823, 892, 894, 908, 1202, 1455, 1456
Ямпольский Ю.С. 783, 784
Ян Ши-Чао 331
Янина В.С. 820, 822, 824, 842, 852, 872, 879, 886, 961
Янов В.А. 744
Ярославский Л.П. 244
Ярошенко И.В. 3345, 3416
Ясюк Н.В. 930, 954
Яценко Т.П. 2164
Яшина Л.К. 2156, 2181

* * * * *

Al-Azzeh R. 2007
Alyokhin N.V. 2397
Andrejeshin V. 1528
Andrejev O. 1532
Antoschuk S.G. 785, 786, 787, 793
Ayrapetyan R.A. 2793, 2795
Babiychuk O. 793
Bastrikov Y.M. 1534
Blyukher B. 2393, 2794, 2808
Bobrenko V.M. 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 3506, 3521, 3522, 3523
Boltenkov V.A. 788, 789, 790, 791, 792, 800, 802
Charikov A.N. 790
Davidenko L.A. 3514
Demianova I. 1529
Denisenko V. 2394, 2395
Derevianchenko A. 787, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533
Dezkunov N.V. 3508
Dolya A.A. 2795
Drozd A.V. 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007
Drozd J.V. 1999, 2001, 2006, 2007
Dudzinski Yu.M. 3507
Ehrlich H. 2395
Evstigneev V. 1530

Falkova V. 1529
Francescutto A. 3508
Frankowski J. 2792
Frid A.V. 1534
Fudali A. 2813
Garaschenko A.I. 795
Gawronski P. 2792, 2813
Glovatskaya A.V. 3527
Golowko Y.Y. 798
Gorzheny O. 2811
Gulayev Yu.V. 3509
Guriev L.G. 3530
Gvozdeva I.M. 801
Hoppe P. 3510, 3511
Ivanova L. 2393
Ivashin V. 1531
Kalaschnikov A.N. 3509, 3513, 3514, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3528, 3529
Kalaschnikov E.A. 3529
Kelbas D. 2392, 2396
Kiselyov E. 797, 799
Klich Ju. 793
Kondratenko G.V. 2400
Kondratenko U.P. 794, 795, 796
Kontreras D.E. 1537
Kopytchook N.V. 2008
Kortnev A.V. 3530
Kostenko V. 797, 798, 799
Krissilov A.D. 2794, 2796, 2798, 2799, 2801, 2808
Krissilov V.A. 2794, 2796, 2797, 2798, 2799, 2800, 2801, 2808
Kropachev D. 789
Krylov V.N. 785
Kulak A.I. 3508
Kungurtsev A.B. 2802, 2803, 2804
Kutsenko A.N. 3501, 3502, 3503, 3504, 3505, 3506, 3510, 3511, 3521, 3522, 3523, 3524, 3530
Kuzminskij A. 791, 792 800
Latiev B.V. 3530
Lepikh Ya.I. 3509, 3515, 3517, 3520, 3528
Lepyoshkin A. 1535
Lichenko A. 2394
Litvinov V.F. 3528
Lobachev M.V. 1998, 1999, 2000, 2002, 2004, 2006, 2007
Lyubchenko V. 2792, 2805, 2806, 2812, 2813
Lyubimova N. 2807
Maksymov M.V. 788, 802

Malachov E.V. 2393
Malachov V.P. 2392, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405
Manicheva N.V. 3507
Markovsky A. 1530
Martynenko V.N. 2008
Maslov O.V. 788
Mayko G. 2392, 2396, 2398, 2401
Minkova C.E. 3530
Mirgorod V.F. 801
Molchanov V. 2401
Nakonechnaia O. 2396
Nazarenko A.A. 3512, 3525, 3526
Nazarenko A.F. 3508, 3512, 3513, 3514, 3515, 3516, 3517, 3518, 3519, 3520, 3525, 3526, 3527, 3528, 3529
Nesteryuk A. 2394
Nikolenko An. 793
Oleshko D.N. 2794, 2797, 2798
Oleynik S.G. 788
Orlov V. 802
Pakhomova T.I. 2405
Paulin O.N. 2809, 2810
Pavlenko V. 1528, 1532, 1533, 1535, 1536
Pilawa D. 2812
Plavinsky E.B. 2008
Pokora I.N. 3512
Poletayv N.I. 3512
Pydoprygora D.M. 794
Radionov V. 791
Rao K.R. 803
Reza Kolahi 2000
Rublev Yu.V. 3530
Rudakov A.S. 3506, 3523
Ruvinskaj N. 2811
Scneider Th. 2793
Serbina N.A. 786
Shabadash V. 2800
Shepetukha M.I. 3530
Sheremetikov A.S. 3502, 3503, 3522
Shevchenko I.N. 790
Shpinkovska M. 2402, 2403
Shpinkovski A. 2402, 2403
Shutko A.M. 2796, 2808
Shvets E. 797
Sitnikov V.S. 1995, 2393

Streltsov O. 2392
Suharkov O.V. 3507
Sukhorukov Y.N. 3527
Sydorenko S.A. 796
Szapiro T. 2792, 2812, 2813
Szufel P. 2792, 2812, 2813
Tarasenko R.A. 2801
Tarasov V. 789
Tikhonchuk S.T. 1534, 1537
Tikhonov V. 1529,1530, 1531
Timchenko V.L. 795
Tishenko V.V. 3530
Tkachenko E. 787
Tsabiev O. 2404, 2405
Veliky V.I. 1534
Verganovski V. 1529
Verlan A.F. 1537
Verpeta V. 802
Vlasenko V.A. 786, 803, 3513, 3514 3529
Volinski A. 1533
Voloshanovsky E.B. 2008
Wojewnik P. 2792
Wujec M. 2812
Xassonah W. 2002
Zinovatnaya S. 2807
Zolotko A.N. 3512
Zyakovetshiy A.M. 2809

ЗМІСТ

Стр.

ПЕРЕДМОВА 3
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ 4
КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРИЗОВАНИХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ 92
КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИХ СИСТЕМ ТА МЕРЕЖ 174
КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ СИСТЕМ 224
КАФЕДРА СИСТЕМНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ 265
КАФЕДРА ФІЗИКИ 307
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК АВТОРІВ 386