

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ УКРАИНЫ ПО НАРОДНОМУ ОБРАЗОВАНИЮ
ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА

К 75-летию ДонГТУ

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ
ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА
ДОНЕЦКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

(1987-1989 гг.)

Вып.7

Часть 1

Донецк
1996

Библиографический указатель составлен справочно-библиографическим отделом научно-технической библиотеки Донецкого ордена Трудового Красного Знамени технического университета.

Настоящий библиографический указатель отражает печатные работы профессорско-преподавательского состава ДГТУ за период с 1987-1989 гг. и является продолжением первой и второй частей, а также третьего, четвертого, пятого и шестого выпусков, включающих библиографию за 1921-1989 гг.

Указатель вышел в 2 частях. В первую часть входит литература по социально-гуманизационным дисциплинам, по физико-математическим наукам, химической промышленности, машиностроению и металлургии, энергетике, электротехнике, автоматике и вычислительной технике. Во вторую часть вошла литература по горному делу.

Работы, отмеченные звездочкой, не проверены "*de visu*". Указатель не претендует на исчерпывающую полноту. Составители с благодарностью примут все замечания о недостатках указателя.

В конце второй части помещены именной указатель и список полного описания сборников и продолжающихся изданий, использованных в указателе.

Указатель составлен согласно ГОСТа 7.1-84.

Составители: Андроненко А.Я., Буртовая А.Г., Девятилова Л.Ф.,
Захарова О.Д., Коваленко В.Г., Пушина В.В., Таранец К.А., Чумак М.В.

Редактор: гл.библиограф Девятилова Л.Ф.

Ответственный за выпуск: директор библиотеки Тиханкова Т.А.

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИЗАЦИОННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Политическая история.

1. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Де ж привілеї... //Культура і життя. - 1989. - 18 черв.
2. БЕЛЕЦКИЙ В.С. З холодною головою: гарячим серцем //Комсомолец Донбасса. - 1989. - 8 июля.
3. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Запрошує Всесвіт //Рад. Донеччина. - 1989. - 26 бер.
4. БЕЛЕЦКИЙ В.С. "... І чужому научайтесь, й свого не цурайтесь" //Дніпро. - 1989. - № II. - С.128-129.
5. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Лист до"... //Всесвіт. - 1989. - № II. - С.185.
6. БЕЛЕЦКИЙ В.С., ПШЕНИЧНЫЙ П.П. Мира вам и счастья //Сов. Карабах. - 1989. - 28 сент.
7. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Многоликая жизнь? //Веч. Донецк. - 1989. - 13 сент.
8. БЕЛЕЦКИЙ В.С. На рахунок 700105 //Літ. Україна. - 1989. - 21 груд.
9. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Наша сила - в единстве //Боржоми. - 1989. - 12 окт.
10. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Не шаровари, а форпост держави //Жовтень. - 1989. - № I. - С.73.
11. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Открыт для всех //Комсомолец Донбасса. - 1989. - I июля.
12. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Рух - антипод застою //Кармир дрош. (Карабах). - 1989. - 24 окт.
13. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Слухи и факты //Веч. Донецк. - 1989. - 7 дек.
14. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Стаємо до роботи //Комсомолец Донбасса. - 1989. - 24 июля.

15. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Съезд Руха //Веч. Донецк. - 1989. - 28 сент.
16. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Яким бути товариству //Рад. Донеччина. - 1989. - 30 трав.
17. БИГУН Г.С., СТУПАК И.А. Деятельность партийных организаций Донбасса по повышению идейно-теоретического уровня коммунистов в годы второй пятилетки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 12.04.88, № 33390.
18. БУДИШЕВСКИЙ В.А., ЛИПИНСКИЙ В.В. Пути развития студенческого самоуправления //Пробл. высш. школы. - 1988. - Вып.66. - С.7-12.
19. ГУБАРЕВ В.К. За кулисами "панамской акции" //Вопросы истории. - 1987. - № II. - С.184-189.
20. ГУБАРЕВ В.К. Карибский узел колониальных противоречий европейских держав в первой половине XVII века //Вопросы отечественной и всеобщей истории: Межвуз. научн. сб. - Саратов, - 1987. - С.89-102.
21. Гудим С.Ф., ПЕШКОВА Л.В. Договорная цена на научно-техническую продукцию //Научно-техническая деятельность в новых условиях хозяйствования. - М., 1988. - С.112-113.
22. Казакова Н.С., ВИСЯШЕВ В.А. Новые проблемы воспитания нравственности в кадровой политике партии на современном этапе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 43 с. - Библиогр.: 89 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР 20.04.89, № 3767.
23. Койнаш В.В., ПЕШКОВА Л.В. Участие в управлении производством - важный фактор развития трудовой активности рабочей молодежи //Рабочий класс - ведущая рев. и созидат. сила советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987 г. - Донецк, 1987. - Ч.2. - С.44-45.
24. КОЛГАНОВА Л.Н. Повышение эффективности печати в развитии активности рабочего класса в годы десятой пятилетки //Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила советского

общества. Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. Донецк, 1987. - Ч.2. - С.33-34.

25. КУЗЬМЕНКО М.Н. Деятельность комсомольских организаций Украины по восстановлению и дальнейшему развитию угольной промышленности республики (1921-1941 г.г. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 216 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 09.01.87, № 27891.

26. КУЗЬМЕНКО М.Н., ЛЯШЕНКО В.Г., Полякова Я.П. Деятельность КПСС и КПЧ по активизации человеческого фактора в ускорении научно-технического прогресса //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. и вст. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 нояб. Секц. I: Проблемы интенсификации производства. - Донецк, 1988. - С.94-96.

27. КУЗЬМЕНКО М.Н., Волгина Н. I полум'ям дише Донбас //Рад. Донеччина. - 1987. - 18 грудня.

28. КУЗЬМЕНКО М.Н., Алексеев Ю. Між вільними вільна //Рад. Донеччина. - 1987. - 23 грудня.

29. КУЗЬМЕНКО М.Н. Молодежь в интенсификации социалистического производства //Тез. респ. науч. конф. "Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного производства. - Донецк, 1988. - С.27-29.

30. КУЗЬМЕНКО М.Н. Подготовка рабочих массовых профессий для угольной промышленности Донбасса в годы первых пятилеток //Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987 г. - Донецк, 1987. - Ч.1. - С.83-84.

31. КУЗЬМЕНКО М.Н., Полякова Я., Есикова Л., Губова О. Проблема молодежи в идеологической борьбе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 12.08.88, № 35095.

32. КУЗЬМЕНКО М.Н.. Реализация социального потенциала трудового коллектива в условиях перехода предприятий на полный хозрасчет /Тез. докл. респ. научн. конф. "Проблемы социального развития трудовых коллективов в условиях перестройки. - Краматорск, 1988. - С.19-21.

33. ЛЕОНОВ О.Л. Об использовании опыта профсоюзного движения 1905-1907 г.г. в период подготовки и проведения Великой Октябрьской социалистической революции: (На материалах большевистских организаций Украины) // Науч. тр. по истории КПСС. - 1987. - № 144. - С.21-27.

34. ЛИПИНСКИЙ В.В. Борьба коммунистической партии за восстановление материально-технической базы железнодорожного транспорта Украины в 1921-1925 гг. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 24 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 29.12.87, № 32258.

35. ЛИПИНСКИЙ В.В. Нарком: К 110-летию со дня рождения Ф.Дзержинского // Комсомолец Донбасса. - 1987. - II сент.

36. ЛИПИНСКИЙ В.В. Твоя биография, комсомол // Комсомолец Донбасса. - 1988. - 4 дек.

37. Логачёв В.М., ПЕШКОВА Л.В. О новом хозяйственно-организационном механизме в науке // Совершенствование организационно-экономического механизма управления деятельностью научных организаций. - М., 1988. - С.69-73.

38. ЛЯХ В.И. К вопросу о главной теоретической функции научного коммунизма // Вестн. Моск. ун-та. Серия 12. Теория науч. коммунизма. - 1988. - № 2. - С.58-64.

39. ЛЯХ В.И. Социализм или коммунизм?: (По поводу смены заглав. категории соц.-полит. теории марксизма-ленинизма) // Науч. коммунизм. - 1989. - № 10. - С.101-107.

40. ЛЯШЕНКО В.Г. Пути повышения качества продукции // Рабочий класс - ведущая революционная и созидательная сила советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987 г. - Донецк, 1987. - Ч.2. - С.51-52.

41. МАКАРОВА С.В. Деятельность партийных организаций Украины по повышению роли шефского движения рабочих в обеспечении победы колхозного строя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 36 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 09.12.87, № 32033.

42. МАКОВСКАЯ А.М., ЯКИМЕНКО Л.А. Участие рабочих Донбасса в движении рационализаторов и изобретателей (1951-1961 гг.). //

Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила, советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987. - Донецк, 1987. - Ч.1. - С.119-120.

43. НАВКА И.П. Методика изучения материалов XXVII съезда КПСС в курсе лекций и семинарских занятий по истории КПСС //Тез. респ. конф. - Днепрпетровск, 1987. - С.5-7.

44. ПАНОВ А.Ф., БИГУН Г.С., ЛЯХ В.И., МАКОВСКАЯ А.М., ПРОКОФЬЕВА Л.Т., СОБИН В.А., ТИТЕНКО М.П. и др. Соревнование - движущая сила развития социалистического общества 1945-1980 годы: На материалах Донбасса и Острравской промышленной области ЧССР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 185 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 09.06.87, № 29765.

45. ПЕШКОВА Л.В., Галко Т.Е. Малые группы как организационно-психологическое средство активизации учебной деятельности студентов //Актуальные вопросы совершенствования преподавания общественных наук и коммунистического воспитания студентов в свете требований XXVII съезда КПСС. - Минск, 1987. - С.16-19.

46. ПЕШКОВА Л.В. О планировании развития науки и техники в новых условиях хозяйствования //Экономические методы управления предприятиями строительного комплекса в условиях хозрасчета. - М., 1989. - С.19-22.

47. ПЕШКОВА Л.В., КОЙНАШ В.В. Участие в управлении производством - важный фактор развития трудовой активности рабочей молодежи //Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987. - Донецк, 1987. - Ч.2. - С.16-17.

48. Пономаренко Г.Я., Носков В.А., Ямковая Э.И., ПРОКОФЬЕВА Л.Т. и др. Идеино-политическое и организационное укрепление партийных организаций Донбасса: историческая монография. - Киев: Вища школа, 1987. - 222 с.

49. ПРИЙМЕНКО А.И., ЛЕОНОВ О.Л. К вопросу о количестве профсоюзов рабочих Украины в 1910-1914 г.г. //Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила советского общества: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987 г. - Донецк, 1987. -

50. САРЖАН А.А., ТИТЕНКО Н.П. Исторический опыт КПСС: Метод. рекомендации для слушателей университетов марксизма-ленинизма /Донецк. обком КП Украины.- Донецк, 1987. - 44 с.

51. САРЖАН А.А. КПСС - организатор работы по осуществлению стратегии ускорения: Материал и метод. рекомендации лекторам, пропагандистам преподавателям и студентам. - Донецк, 1987. - 42 с.

52. САРЖАН А.А., КУЗЬМЕНКО М.Н., БИГУН Г.С., СМИРНОВ А.П., ФИЛАТОВ Ю.И., МАКАРОВА С.В., ПЕШКОВА Л.В., КОЙНАШ В.В., ПЕТРОВА Н.Н., РУБЦОВ А.П., ГУБАРЕВ В.К., ПАСЕЧНИК М.Г., ФЕДОРОВА Л.А., Колганова Л.Н. Партийное руководство коммунистическим воспитанием студенческой молодежи: Из опыта деятельности партийных и общественных организаций Донецкого политехн. ин-та /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 156 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 08.06.87, № 810.

53. САРЖАН А.А. Совершенствование партийного руководства в условиях осуществления стратегии ускорения: Материал и метод. рекомендации пропагандистам, преподавателям, студентам. - Донецк, 1987. - 42 с.

54. СМОРНОВ А. Политэкономические догмы: старые... и новые //Экон. газ. - 1989. - № 47. - С.18.

55. Сыроватский С.А., МОРГУН В.А. Актуальные проблемы подбора и расстановки руководящих кадров и специалистов сельского хозяйства: (На примере деятельности КП Украины) //Науч. тр. по истории КПСС. - 1989. - Вып.159. - С.63-74.

56. ТИТЕНКО М.П., Титенко М.А. Подготовка идеологических работников парткомов Украины в период между XXIII и XXIV съездами КПСС. //Науч. тр. по истории КПСС. - 1987. - Вып.146. - С.66-70.

57. ФЕДОРОВА Л.А. Из опыта партийного руководства работой профсоюзов по идейно-политическому воспитанию трудящихся: (На материалах Донбасса, 1928-1932 г.г.) //Науч. тр. по истории КПСС. - 1987. - Вып.146. - С.26-32.

58. ФЕДОРОВА Л.А. Некоторые аспекты развития краеведческой работы в Донецкой области //Тез. докл. на I Всесоюз. науч. конф.

по историч. краеведению. - М., 1987. - С.24-27.

59. ФІДОРОВА Л.А. Пробоюзы - активные помощники партии в вовлечении рабочих Донбасса в управление производством //Рабочий класс - ведущая революционная и созидательная сила советского общества.: Тез. докл. и сообщ. респ. науч. конф. 5-7 февр. 1987. - Донецк, 1987. - Ч.І. - С.88-89.

60. Якименко Л.А., МАКОВСКАЯ А.М. Подбор, воспитание и расстановка пропагандистских кадров: (На материале парторганизаций Донбасса, 1952-1961 г.г.)//Науч. тр. по истории КПСС. - 1987. - Вып.І46. - С.61-66.

Философия

61. АЛЕКСЕЕВА Л. Коллективная организация и нормы труда ИТР //Соц. труд. - 1986. - № 3. - С.33-37.

62. АЛЕКСЕЕВА Л.А., МОРОЗОВ М.Н. Методологические проблемы научно-технического творчества //Проблемы социального развития трудовых коллективов в условиях перестройки: Респ. науч.-практ. конф. - Краматорск, 1988.

63. АЛЕКСЕЕВА Л.А., ТРАУБЕ Е.С. О совместной работе кафедр общей электротехники и философии по усилению мировоззренческой направленности преподавания электротехнических курсов //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.16-17.

64. АЛЕКСЕЕВА Л.А., ТРАУБЕ Е.С. Философские и социологические проблемы электротехнических дисциплин в формировании целостного мировоззрения студентов //Методологические и методические проблемы формирования целостного марксистско-ленинского мировоззрения. (Москва 13-15 дек. 1988г.) - М., 1988.

65. АЛЁХИНА Л.В. XXVI съезд КПСС в нравственно-этическом формировании личности //О совершенствовании преподавания марксистско-ленинской эстетики и эстетического воспитания студентов в свете решений XXVI съезда КПСС. (20-22 янв. 1987) /МГУ. - М., 1987. - С.70-72.

66. АЛЁХИНА Л.В. Эстетическая культура в материальной и духовной жизни общества //Основные проблемы развития эстетики и эстетического воспитания. - М., 1988. - Ч.1. - С.35-37.

67. БАШКОВ Е.А., МАЙОРОВ С.И. О методических проблемах науки и техники и развития информационной культуры общества //Методические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методич. семинаров в системе марксистско-ленинского образования /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.48-50.

68. ГОЛОТА В.С. О путях формирования классовой, идейной закалки студенческой молодежи //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.59-61.

69. ГРУБА В.И., КРОТЕНКО Л.В. Наука как фактор развития материального производства //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологич. семинаров в системе марксистско-ленинского образования). - Донецк, 1988. - С.97-98.

70. ДЕНИСОВ П.А. К вопросу о диалектике техники и человека в современных условиях //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского образования. - Донецк, 1988. - С.129-130.

71. ДЕНИСОВ П.А. О единстве мировоззренческого и методологического аспектов анализа развития науки //Гуманитаризация и гуманизация профессионализма. - Ворошиловград, 1989. - С.227-228.

72. Дикусаров А.А., ЛИТВИНЦЕВА А.В. К вопросу о формировании политической культуры научно-технической интеллигенции //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф.

по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.19-20.

73. ВМЧЕНКО А. Быть достойными высокого звания //Сов. студент. - 1988. - 28 апр.

74. Казакова М.С., ВИСЯШЕВ В.А. Воспитание нравственности: опыт, проблемы, решение /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 27 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 25.10.88, № 35905.

75. КИСТА А.И., Долинский М.П. О понятии сущности человека как диалектическом процессе //Проблемы философии. - 1988. - Вып.76. - С.96-102.

76. Ким М.Н., КОРНИЛОВ А.В. Роль активизации человеческого фактора в повышении эффективности использования трудового потенциала //Вопр. полит. экономии. - 1988. - Вып.196. - С.98-103.

77. КИСЕЛЁВА П.Л. Социальная ответственность как фактор совершенствования социалистических производственных отношений //Методологические проблемы науки и техники в условиях социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолг. семинаров в системе марксистско-ленинского мировоззрения. - Донецк, 1988. - С.131-133.

78. КОРНЕЕВ А.В. Наука как духовная потенция и производительная сила общества //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолг. семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.91-93.

79. *КОРНЕЕВ А.В. Некоторые вопросы мировоззренческого воспитания при преподавании дисциплины "Теплотехника" для студентов специальности 0506 "Горные машины и комплексы" (докл. на конф.). - Тбилиси, 1988.

80. КОРНЕЕВ А.В. Распределение труда по способностям как социально-философская проблема //Диалектика превращения труда в первую жизненную потребность. - Киев, 1987. - С.207-228.

81. КОРНИЛОВ А.В. Роль необходимого продукта в активизации человеческого фактора социалистического производства //Вестн. Харьк.

ун-та. - Харьков, 1988. - № 326. - С.17-22.

82. Корнилов А.В. Совершенствование распределения по труду как фактор управления развитием способностей работников //Вестн. Харьк. ун-та. - 1989. - № 328. - С.81-85.

83. КРОТЕНКО Л.В. Роль взаимодействия науки и производства в становлении коммунистического труда //Философские проблемы современного естествознания. - 1988. - Вып.67. - С.14-18.

84. Круглов С.Н., КОРНЕЕВ А.В. Развитие и совершенствование способностей личности в сфере общественного труда в условиях совершенствования социализма //Диалектика превращения труда в первую жизненную потребность. - Киев, 1987. - С.228-245.

85. ЛИТВИНЦЕВА А.В. Научно-технический прогресс и перестройка инженерного мышления //Марксистско-ленинская концепция человека и научно-техн. прогресс. - Свердловск, 1987. - С.175-177.

86. *ЛИТВИНЦЕВА А.В. О гуманистической переориентации деятельности инженерно-технической интеллигенции //Проблемы социального развития трудовых коллективов в условиях перестройки: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. (15-17 ноябр. 1988 г.). - Краматорск, 1989.

87. ЛИТВИНЦЕВА А.В. О перестройке инженерного мышления //Марксистско-ленинская концепция человека и научно-технический прогресс. - Свердловск, 1987. - С.175-177.

88. ЛИТВИНЦЕВА Л.В., АЛЕКСЕЕВА Л.А. О совершенствовании содержания работы методологических семинаров //Гуманитаризация и гуманизация профессионализма. - Ворошиловград, 1989. - С.225-227.

89. ЛИТВИНЦЕВА А.В. О социально-гуманистической ориентации инженерного мышления //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.127-129.

90. ЛИТВИНЦЕВА А.В. О субъективной практике научности марксистско-ленинской философии //Философские науки. - 1988. - № 9. - С.118.

91. МАХМУДОВ А.Г., РАВИЛОВ И.В. К вопросу о стимулировании технического творчества в условиях ускорения научно-технического прогресса //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе образования, г.Донецк, 6 мая 1988 г.) - Донецк, 1988. - С.82-83.

92. МОРОЗОВ М.Н., АЛЕКСЕЕВА Л.А. Методология инженерно-технического творчества //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая 1988/. - Донецк, 1988. - С.73-75.

93. НАВКА И.П., Окунцова Н.А. Некоторые аспекты повышения роли философских наук в совершенствовании методов познания типических черт современной личности средствами массовой информации и пропаганды //Комплексные проблемы человека. - М., 1989. - С.96-99.

94. НЕЧИПОРВИКО Т.Б. Нравственный аспект самореализации личности //Марксистско-ленинская концепция человека и научно-технический прогресс. - Свердловск, 1987. - С.190-192.

95. ПАШКОВ В.И. Научный атеизм в системе духовного мира молодежи //Вопр. атеизма. - 1987. - Вып.23. - С.27-33.

96. ПАШКОВ В.И. Противоположность научного и религиозного подходов к оценке роли атеизма в духовной жизни общества и личности //Вопр. атеизма. - 1989. - Вып.25. - С.92-98.

97. ПЛЮНГИНА А.В., СЕРГУНИНА Л.Л. Методика формирования и распределения фонда оплаты труда предприятия в новых условиях хозяйствования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 31 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 08.06.88, № 34211.

98. ПУТАЧ М.В. О научно-философском наследии М.В.Ломоносова //Методологические проблемы науки и техники в условиях социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского мировоззрения) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.134-136.

99. ПЯТАЧЕНКО С.Б. Социально-экономические и демографические аспекты проблемы человека в трудах М.В. Ломоносова //Методологические проблемы науки и техники в условиях социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского мировоззрения) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.136-138.

100. Рагозин Н.П. Понятие власти в русском либерализме второй половины XIX - начала XX века: (Крит. анализ): Автореф. дис. ...канд. филос. наук /АН СССР. Ин-т философии. - М., 1987. - 17 с.

101. *РАГОЗИН Н.П. Ценности социализма в студенческом сознании в эпоху перестройки //Философия и ценности современной эпохи. - 1989.

102. ТУРЕНКО В.Д., ТУРУПАЛОВ В. Категории диалектики и теория надежности //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.102-104.

Политология

103. ВОЙЦИХОВСКИЙ О.М. Стратегия прискорення та її фальсифікатори: Політична бесіда з читачами //Рад. Донеччина. - 1987. - 18 лютого.

104. ВОЙЦИХОВСКИЙ А.Н., ГОМАЛЬ В.П. XXIII съезд КПСС о причинах обострения идеологической борьбы в современных условиях /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, 11.06.87, № 29797.

105. ВОЙЦИХОВСКИЙ А.Н., ГОМАЛЬ В.П., Борисова Е.Н. Мировая система социализма - ведущая революционная сила современности /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 11.06.87, № 29796.

106. ГОМАЛЬ В.П., Абузова И.А. Идеологическая борьба и перестройка /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 07.08.89, № 39156.

107. ГРЕБЕНЬКОВ Г.В. Социалистический труд как ценности и

проблема превращения труда в первую жизненную потребность /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, 22.05.87, № 29524.

108. ГРЕБЕНЬКОВ Г.В. Теория социалистического образа жизни: некоторые методологические проблемы формирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987, - 13 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 22.05.87, № 29523.

109. ГРЕБЕНЬКОВ Г.В., СТУПАК И.А. Формирование социалистической личности: Аксиом. аспект пробл. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 19 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 07.06.88, № 34187.

110. ДЕМЕНТЬЕВ В., Сухотин Ю. Социалистическая собственность и управление экономикой //Обществ. науки. - 1988. - № 6. - С.66 - 80.

111. КИЯШКО С.Н. Интернациональное и национальное в социальной политике стран социалистического содружества //Творческое развитие марксизма-ленинизма на опыте Великого Октября и строительства социализма. - М., 1987. - С.264-265.

112. КОВАЛЁВ А.М. Актуальные вопросы развития теории социалистического общества //Вопр. истории. - 1988. - № 6. - С.115-130.

113. КОВАЛЁВ А.М. Великий Октябрь и революционное обновление мира //Великий Октябрь, его влияние на общественный прогресс и современность. - М., 1988. - С.10-12.

114. КОВАЛЁВ А.М. XXVI съезд КПСС в целостности, многообразии и противоречивости современного мира //Науч. коммунизм. - 1987. - № 5. - С.77-84.

115. КОВАЛЁВ А.М. Диалектика общечеловеческого и классового //Раб. класс и совр. мир. - 1989. - № 1. - С.106-114.

116. КОВАЛЁВ А.М. Неразрывное единство и целостность марксистско-ленинского учения //Вестн. Моск. ун-та. Сер.12. Теория науч. коммунизма. - 1987. - № 2. - С.3-12.

117. КОВАЛЁВ А.М. О предмете научного коммунизма и путях его развития //Через перестройку - к новому облику социализма: теоретические и методологические проблемы общественных наук. - М., 1989.

118. КОВАЛЁВ А.М. Перестройка в области научного коммунизма и задачи журнала //Вестн. Моск. ун-та. Сер.12. Теория науч. коммунизма. - 1989. - № 1. - С.3-11.

119. КОВАЛЁВ А.М. Революционное обновление мира //Вестн. Моск. ун-та. Сер.12. Теория науч. коммунизма. - 1987. - № 5. - С.3-14.

120. КОВАЛЁВ А.М. Социалистическая революция и мировой революционный процесс //Коммунистический манифест и современность. - Киев, 1988. - С.194-212.

121. КОВАЛЁВ А.М. Теория научного коммунизма и перестройка //Науч. коммунизм. - 1989. - № 9. - С.71-80.

122. КОВАЛЕНКО В.И., ЮРЧЕНКО Е.И. Социальный состав и структура классов капиталистического общества //Вестн. Моск. ун-та. Сер.12, Теория науч. коммунизма. - 1988. - № 4. - С.83-85.

123. Коломвец С.М., КОМОВ В.Н. Методическое обеспечение общественно-политической практики студентов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. "Роль ОП в подготовке высококвалифицированных специалистов". Харьков, 24-26 февр. 1987 г. - Харьков, 1987. - С.31.

124. КОМОВ В.Н., Ковтун Н.Н. Причины обострения идеологической борьбы в современном мире //Вопр. обществ. наук. - 1987. - Вып.72. - С.87-93.

125. ПОНОМАРЧУК Н.Д. Формирование активной жизненной позиции подрастающего поколения в клубных объединениях по интересам /Донецк. политехн. ин-т.- Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 08.06.88, № 34210.

126. ПОПРАВКО А.К. Борьба с мещанством как необходимое условие формирования культурных потребностей советской молодежи. - Киев, 1987. - 13 с.

127. ПОПРАВКО А.К. Разработка основ научной теории воспитания в трудах классиков марксизма-ленинизма /Донецк. политехн. ин-т.-

Донецк, 1989. - 22 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 13.04.89, № 37596.

128. ПОПРАВКО А.К. Формирование культуры потребностей студенческой молодежи //Пробл. философии. - 1987. - Вып.73. - С.103-108.

129. СИДОРЕНКО П.А., БАЛЬМЕЛИ В.В., ВАШЕТИНА Л.М., ВОЙЦИХОВСКИЙ А.Н., Володин Г.А., ГОЛОТА В.С., ГОМАЛЬ В.П., ГРЕБЕНЬКОВ Г.В., КОВАЛЕВ А.М., КОМОВ В.Н., КУЛЬБАКА Н.И., ЛЕМЕШКО Г.А., РАГУЛИНА Г.В., СТУПАК И.А., ЧЕРНЫШЕВА А.Н., ЮРЧЕНКО Е.И. Идеологическая борьба в современном мире и задачи контрпропаганды /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 186 с. - Деп. в НИИВШ 24.08.87, № 1239.

130. СТУПАК И.А., ГРЕБЕНЬКОВ Г.В. Партийное руководство творческими объединениями трудящихся в годы 8-ой пятилетки: (На материалах тяжелой пром-сти Донбасса) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 15 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 06.07.87, № 30159.

131. ТУРЕНКО В.В. Социальная ответственность рабочего производственного коллектива: сущность и критерии /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 31 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, № 40669.

132. ФЕДОРЕНКО А. Усиление роли финансово-кредитной системы //Экономика Сов. Украины. - 1989. - № 2. - С.56-61.

133. ШАПОВАЛОВА В.В. Нравственно-психологический климат как фактор формирования социальной ответственности труженика /Киев. гос. ун-т им.Т.Г.Шевченко. - Киев, 1987. - 9 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, 01.07.87, № 30115.

134. ШАПОВАЛОВА В.В. Роль трудового коллективу в реализации социальной политики КПРС //Вісн. Київ. ун-ту. Питання філос. наук.- 1987. - Вып.19. - С.22-25.

135. ШАПОВАЛОВА В.В. Формирование социальной ответственности личности в производственном коллективе //Пробл. философии. - 1987. - Вып.73. - С.19-22.

136. ШАПОВАЛОВА В.В. Формирование социальной ответственности рабочего в процессе перестройки: Автореф. дис..... канд. филос. наук /Киев. гос. ун-т им.Т.Г.Шевченко. Каф. теории и методики ком. воспитания. - Киев, 1989. - 22 с.

137. АГАПОВ А.Ф. Методические рекомендации к подготовке курсных рефератов по проблемам общественных наук. - Донецк: ДПИ, 1988. - 78 с.

138. АГАПОВ А.Ф., ГЕРАСИМЕНКО В.П., ДЕМЕНТЬЕВ В.В., РОМАНЕНКО П.Д. Методические указания и планы семинарских занятий по курсу "политическая экономия". Раздел "Капиталистический способ производства." - Донецк: ДПИ, 1987. - 66 с.

139. АГАПОВ А.Ф. Рабочему в хозяйственном механизме. - Донецк: Днибасс, 1987. - 194 с.

Х 140. АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., ШЕВЧЕНКО Л.П. Демократизация управления и активизация человеческого фактора // Человеческий фактор в условиях перестройки и обновления социалистического общества: Респ. науч. конф. г. Киев, 12-14 декабря, 1989. - Донецк, 1989.

141. АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., БИЛЫК П.О., БОЯРЧЕНКО Н.С., ГОДУБНИЧАЯ Г.П., ДОРОФЕЕВА Л.М., КРАВЧЕНКО И.С., СТАРЧЕНКО Л.И., ПРИКОЛОТИЙ В.Н., УСАЧЕВА Г.М., ХМЕЛЕВСКИЙ И.А., ЯСИНОВСКАЯ С.А., ГЕРАСИМЕНКО В.П., РОМАНЕНКО П.Д. Методические указания к изучению первоисточников по курсу политической экономии. Раздел "Политическая экономия капитализма" (для иностранных студентов). - Донецк: ДПИ, 1988. - 67 с.

142. АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., РОМАНЕНКО П.Д., ШЕВЧЕНКО Л.П. Методические указания к использованию ТСО на семинарских занятиях по курсу политической экономии капитализма (для студентов неэкономических специальностей). - Донецк: ДПИ, 1989. - 41 с.

143. АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., ШЕВЧЕНКО Л.П. Потребление как фактор интенсификации общественного производства // Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства: Материалы респ. науч. конф. 21-23 сент. 1988 г. /ДонГУ. - Донецк, 1988. - С.27-28.

144. АНТОНЮК В.П., ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д., ПРИКОЛОТИЙ В.Н., КУЧЕРУК В.Г. Методические указания к организации самостоятельной работы по курсу политической экономии. - Донецк: ДПИ, 1988. - 46 с.

145. АНТОНЮК В.П., Труфанова С.А. Оптимальное соединение факторов социалистического производства как условие интенсификации //Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства: Материалы респ. науч. конф. 21-23 сент. 1988 г. г.Донецк /ДонГУ. - Донецк, 1988. - С.53-55.

146. АНТОНЮК В.П., РОМАНОВА С.А. Основные направления экономического и социального развития г.Донецка в XII пятилетке: Методические рекомендации в помощь пропагандистам, лекторам, политинформаторам и преподавателям общественных наук. - Донецк: Горком Компартии Украины, 1987. - 20 с.

147. АНТОНЮК В.П., Хохлова Л.В., Братухин В.Н. Преодоление механизма торможения в высшей школе //За здоровый образ жизни (Борьба с социальными болезнями). Тез. докл. конф. 14-16 сент. 1988 г. Брест. - М.: Брест, 1988. - Ч.1. - С.89-90.

148. АНТОНЮК В.П., Шелудченков В.И. Преодоление отчуждения собственности и труда - главное условие активизации человеческого фактора //Человеческий фактор в условиях перестройки и обновления социалистического общества: Тез. докл. и выступлений на респ. конф. 12-14 дек. 1989 г., г.Донецк. /ДонГУ. - Донецк, 1989. - С.110-112.

149. АНТОНЮК В.П. Проблемы технологии подготовки кадров высшей квалификации и направления ее совершенствования //Социологические исследования и социальные технологии: Тез. докл. - Кировоград, 1989.

150. АНТОНЮК В.П. Формирование интернационалистического экономического мышления //Проблемы развития национальных отношений, интернационального и патристического воспитания: Материалы конф., г.Брест. - Брест, 1989. - С.49-50.

151. АНТОНЮК В.П. Экономический суверенитет, региональный хозрасчет и государственная собственность //Альтернативы социально-экономического развития региона и модели территориального хозрасчета: Тез. докл. - Ростов-на-Дону, 1989. - С.34-35.

152. БВЗВЕРХАЯ О.В. Проблемы формирования экономики региона //Совершенствование хозяйственного механизма в условиях перестройки: Тез. докл. участников расширенного заседания 1-5 февр. 1988 г. Ч.1. /Кубанский гос. ун-т. - Краснодар, 1988.

153. БИЛЫК П.О., ЧУМАКОВ А.А. Вопросы интенсификации сельскохозяйственного производства на современном этапе научно-технического прогресса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 06.02.87, № 28174.

154. БИЛЫК П.О. Оптимизация экономических взаимосвязей в системе материально-технического обеспечения сельского хозяйства //Ускорение социально-экономического развития АПК: Респ. науч.-практ. семинар. Украинское республиканское правление НТО сельского хоз-ва; с/х Академия, УкрНИИ экономики и организации с/х.; Укр. респ. об-ва "Знание". 1987. - Деп. в ИНИОН 1987, № 28174.

155. БОНДАРЕНКО В.Л., КУЧЕРУК Г.Г., КУЧЕРУК С.А. Проблемы обобществления производства в мировом социалистическом хозяйстве /Донецк. гос. ун-т. - Донецк, 1988. - 198 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 10.08.88, № 35051.

156. БОНДАРЕНКО В.Л., КУЧЕРУК С.А. Социально-экономическое содержание обобществления производства /Донец. гос. ун-т. - Донецк, 1987. - 35 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, 20.03.87, № 28807. 87, № 28807.

157. БОТАЛОВА Н.П. Планирование горных работ на угольных шахтах и в производственных объединениях с учетом условий производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 16 с. - Деп. в УкрНИИТИ 04.10.88, № 2542.

158. БОЯРЧЕНКО Н.С. К вопросу о взаимосвязи качества общественной потребительной общественной стоимости и закона экономии времени //Закон экономии времени и его использование в процессе совершенствования социализма: Сб. /Донецк. гос. ин-т. - Донецк, 1987. - С.240. - Деп. в ИНИОН 24.06.87, № 29985.

159. БОЯРЧЕНКО Н.С. К вопросу о потребительной стоимости как основе формирования хозяйственного механизма интенсивного типа воспроизводства //Политико-экономические и региональные проблемы перехода на преимущественно интенсивный путь расширенного воспроизводства: Тез. докл. - Ташкент, 1989.

160. БОЯРЧЕНКО Н.С., ВЕРЕТЕЛЬНИК П.Ф. К вопросу о теоретических исследованиях в области потребительной стоимости //Управление ассортиментом и качеством непродовольственных товаров и форми-

рование разумных потребностей: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. по товароведению непродовольственных товаров. - Донецк, 1987. - С.13-14.

161. БОЯРЧЕНКО Н.С. К вопросу о теоретических основах формирования хозяйственного механизма интенсивного типа воспроизводства //Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства: Материалы респ. науч. конф. 21-23 сент. 1989 г. - Донецк, 1989. - Секц. 4.- 5. - С.59-62.

162. БОЯРЧЕНКО Н.С. Коллективные усилия по разработке проблем ускорения научно-технического прогресса: (Обзор материалов обсуждений в г.Донецке, Иркутске, Омске, Томске, Туле) //Экон. науки. - 1988. - № 1. - С.56.

163. БОЯРЧЕНКО Н.С., ВЕРЕТЬЛЬНИК П.Ф. Марксистско-ленинская теория потребительной стоимости и ее применение в управлении качеством //Проблемы совершенствования хозяйственного механизма стран-членов СЭВ (Секция "Повышение качества продукции"): Тез. докл. метод. конф., ноябрь. 1986. - М., 1987. - С.62-66.

164. *БОЯРЧЕНКО Н.С., ВЕРЕТЬЛЬНИК П.Ф. Марксистско-ленинская трудовая теория потребительной стоимости - методологическая основа оценки деятельности предприятий и объединений //Роль и значение потребительной стоимости в оценке деятельности предприятий и объединений: Тез. докл. науч.-практ. конф. 16-17 сент. 1987, г.Ижевск. - Ижевск, 1987.

165. БОЯРЧЕНКО Н.С., ВЕРЕТЬЛЬНИК П.Ф. О действии и использовании закона потребительной стоимости //Экономика Сов. Украины. - 1987. - № 10. - С.24-29.

166. БОЯРЧЕНКО Н.С., ВЕРЕТЬЛЬНИК П.Ф. Улучшение качества продукции - важный фактор экономии труда //Проблемы экономии живого овеществленного труда в условиях НТР: Тез. докл. /Моск. фин. ин-т. - М., 1987. - С.57-58.

167. БОЯРЧЕНКО Н.С., ЯСИНОВСКАЯ С.А. Экономический эффект научно-техн. прогресса: Коллективные усилия по разработке проблем ускорения научно-техн. прогресса: (Обзор материалов обсуждений в Донецке, Иркутске, Омске, Томске, Туле) //Экон. науки. - 1988. - № 1. - С.55-56.

168. БУНЯК В.Л., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П. Интенсификация и структурные изменения в общественном труде //Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства: Материалы респ. науч. конф. 21-23 сент. 1988 г., г. Донецк /ДонГУ. - Донецк, 1988. - С.118-120.

169. ВЕРЕТВЬЛЬНИК П.Ф., БОЯРЧЕНКО Н.С. Доктрины реальные и надуманные: (Семинар политэкономов Донецкого региона) //Экон. науки. - 1988. - № 6. - С.86.

170. ГАВРИЛЕНКО В.А. Совершенствование методики анализа производительности труда и себестоимости добычи угля на шахтах //Экономический анализ и контроль в условиях перестройки: Тез. докл. науч. конф. - Свинцов: БНР, 1989.

171. ГЕРАСИМЕНКО В.П., Шеховцев К.К. Методические рекомендации к применению комплекса средств обучения по теме: "Планомерное и всестороннее совершенствование экономики социализма, дальнейшее продвижение к коммунизму. - Киев, 1988. - 142 с.

172. ГЕРАСИМЕНКО В.П. Формирование потребности в управлении - основа развития социально-экономической активности трудящихся //Человеческий фактор в условиях перестройки и обновления социалистического общества: Респ. науч. конф. 12-14дек. 1989 г., г.Донецк. - Донецк, 1989. - С.156-157.

173. Гобарева В.Н., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П. Воздействие социалистической организации общественного труда на эффективность использования трудового потенциала//Трудовой потенциал советского общества: Тез. докл. и выступлений на всесоюзн. науч.-практ. конф. Суздаль, 6-9 окт. 1987 г. - Москва, 1987. - Т.3. - С.77-80.

174. Гобарева В.Н., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П. Совершенствование качественной структуры совокупного работника как основа интенсификации труда //Совершенствование хозяйственного механизма и ускорение интенсификации социалистической экономики: Тез. докл. выступлений на респ. науч.- конф. - Киев, 1987. - Ч.IV. - С.39-41.

175.*ГОЛУБНИЧАЯ Г.П., Гобарева В.Н. Воздействие социалистической организации общественного труда на эффективность использования трудового потенциала //Трудовой потенциал советского общества: Тез. докл. Всесоюзн. науч.-практ. конф. - М., 1987.

176. ГОЛУБНИЧАЯ Г.П., Брезнинова О. Почему бригадам нужен научно-технический прогресс? /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 01.06.88, № 34103.

177. ГОЛУБНИЧАЯ Г.П. Проблемы ускорения социально-экономического развития страны. - Донецк, 1987. - 22 с.

178. ДЕМЕНТЬЕВ В.В. К вопросу о демократизации в структуре экономического управления //Демократизация хозяйственной жизни и активизация человеческого фактора: Материалы конф. 18-20 апр. 1988 г., г.Киев. - Киев, 1989. - С.16-19.

179. ДЕМЕНТЬЕВ В.В. Методология анализа Марксом отношений контроля в капиталистическом производстве /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 28 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 04.02.87, № 28135.

180. ДЕМЕНТЬЕВ В. Хозяйственный механизм научно-технического прогресса: Коллективные усилия по разработке проблем ускорения науч.-техн. прогресса: (Обзор материалов обсуждений в Донецке, Иркутске, Омске, Томске, туле) //Экон. науки. - 1988. - № 1. - С.57-60.

181. Дмитриченко Л.И., Бойко А.Н., Кучерук Г.Г., Закац-ла Е.М., Легенькая А.М., Кравченко М.И., Костюк Т.И., КУЧЕРУК С.А., КУЧЕРУК В.Г. Методические рекомендации по критике антимарксистских экономических теорий в курсе "Интенсивное развитие экономики" (для руководителей и слушателей производственно-экономических семинаров). - Донецк: Дом политпросвещения Донецкого обкома Компартии Украины, 1988. - 41 с.

182. ДОРОФЕЕВА Л.М., Жеребченко И.П. Деятельность партийных организаций Донбасса по воплощению ленинских принципов соц. интернационализма в хозяйственной политике КПСС (1961-1985) //Партийные организации в борьбе за развитие экономического сотрудничества СССР с соц. странами. - Донецк: 1987. - С.124-193. - Деп. в ИНИОН 20.07.87, № 30403.

183. ДОРОФЕЕВА Л.М., Жеребченко И.П. Деятельность профсоюзов Донецкого бассейна по осуществлению внешнеполитического курса //Экономические связи профсоюзов Донецкого бассейна. - Донецк, 1989. - С.35. - Деп. в ИНИОН АН СССР. 06.06.89, № 38712.

184. ДОРОФЕЕВА Л.М., ЖЕРЕБЧЕНКО И.П. Интернациональное социалистическое соревнование горняков Донбасса и стран социалистического содружества // Рабочий класс СССР - ведущая революционная и созидательная сила советского общества: (К 90-летию со дня рождения акад. А.М.Панкратовой). - Донецк, АН УССР, Ин-т истории, ДонГУ, 1987.

185. ДОРОФЕЕВА Л.М., КУЧЕРУК С.А., ПРИКОЛОТИН В.Н., РЫБНИКОВА Г.И., УСАЧЕВА Г.М. Методика раскрытия нравственных аспектов при изучении курса "Интенсивное развитие экономики". - Донецк: Дом. политич. просвещения Донецк. обкома Компартии Украины, 1988. - 52 с.

186. ДОРОФЕЕВА Л.М., ОКСЕРЕДСКИЙ Г.Д., РОМАНОВА С.А., СТАРЧЕНКО Л.И., ЯСИНОВСКАЯ С.А., ОЛЕНЧЕВИЧ Н.В. Методические рекомендации по изучению ленинских идей о кооперации, их творческое развитие в современных условиях (для студентов всех специальностей). - Донецк: ДПИ, 1989. - 44 с.

187. ХЕМЕЛЬЯНОВА О.И., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П. и др. Методические основы разработки качества труда при социализме // Интенсификация производства и закон экономии времени: Тез. докл. к науч.-практ. конф. г. Горький, 1987 г. - Горький, 1987.

188. ЖЕРЕБЧЕНКО И.П., ДОРОФЕЕВА Л.М., АДАДУРОВ Ю.А., БОНДАРЕНКО Я.И., БУРИНСОВ В.Ф. Деятельность партийных организаций Донбасса по воплощению ленинских принципов социалистического интернационализма в хозяйственной политике КПСС (1961-1985 гг.). Донецк, 1987. - 201 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР.

189. ЖЕРЕБЧЕНКО И.П., ДОРОФЕЕВА Л.М. Интернациональное социалистическое соревнование и его роль в интенсификации общественного производства // Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства: Материалы респ. наук. конф. 21-23 сент. 1988, г. Донецк / ДонГУ. - Донецк, 1988. - С. 88-89.

190. КОМОВ В.Н., ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д., Сотрудничество стран социализма и повышение динамизма общего движения вперед: Методические рекомендации в помощь пропагандистам и слушателям системы партийной учебы. - Донецк: Дом политпросвещения. Донецк. обкома ком-

партии Украины, 1987. - 39 с.

191. КОРНЕЕВ М.В., АНТИПОВ И.В. Моделирование надежности технологических процессов методом группового учета аргументов //Тез. докл. Всесоюз. конф. - М., 1989. - С.14-15.

192. КРАВЧЕНКО И.С., КУЧЕРУК В.Г. Диалектика взаимосвязи развития человека и НТП //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 нояб. Секц. 4: Соц.-экон. последствия науч.-техн. прогресса. - Донецк, 1988. - С.81-82.

193. КРАВЧЕНКО И.С. Коллективные усилия по разработке проблем ускорения научно-технического прогресса: Обзор материалов обсуждений в Донецке, Иркутске, Омске, Томске, Туле) //Экон. науки. - 1988. - № 1. - С.51-61.

194. КРИВОБЕРИЦ Б.М., БИЛЯЗЕ А.П. Методические рекомендации по организации хозяйственного расчета машиностроительных предприятий. - Донецк: ДПИ, 1987. - 20 с.

195. КРЫЖКО Ю. Подготовка и повышение квалификации рабочих кадров в условиях бригадной формы организации и оплаты труда //Пути и методы повышения эффективности использования трудовых ресурсов в народном хозяйстве СССР: Тез. докл. област. научно-коорд. совещ. - Донецк, 1989. - С.134.

196. Кузнецова В.Н., ЯСИНОВСКАЯ С.А. Методические рекомендации по использованию местного материала в курсе "Интенсивное развитие экономики": (Для пропагандистов и слушателей производственно-экономических семинаров). - Донецк: Дом политпросвещения Донецк. обкома Компартии Украины, 1987. - 59 с.

197. КУЧЕРУК В.Г., КУЧЕРИ С.А. Активизация человеческого фактора - важное условие социально-экономического развития стран СЭВ //Человеческий фактор в условиях перестройки и обновления социалистического общества: Респ. науч. конф. 12-14 дек. 1989 г., г.Донецк. - Донецк, 1989. - С.168-170.

198. КУЧЕРУК В.Г. К вопросу о субъективном факторе общественного производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 18 с. -

Деп. в ИНИОН АН СССР 09.12.87, № 32034.

199. КУЧЕРУК С.А., Кучерук Г.Г., БОНДАРЕНКО В.Л. Возрастные роли трудового коллектива в ускорении интенсификации производства

//Проблемы социального развития трудовых коллективов в условиях перестройки: Тез. выступления на респ. научн.-практ. конф. - Краматорск, 1988. - С.156-157.

200. *КУЧЕРУК С.А., Кучерук Г.Г., Попов Н.А. Донецкая область в системе внешнеэкономических связей СССР: Материал в помощь пропагандистам, лекторам, агитаторам, политинформаторам и преподавателям общественных дисциплин. - Донецк: Дом политпросвещения Донецкого обкома Компартии Украины, 1988. - 41 с.

*201. КУЧЕРУК С.А. Мировая социалистическая система хозяйства: Методические рекомендации в помощь пропагандистам и лекторам. - Донецк, 1989.

202. *Кучерук Г.Г., КУЧЕРУК С.А., БОНДАРЕНКО В.Л. Особенности действия закона экономии времени в мировом социалистическом хозяйстве //Закон экономии времени и его использование в процессе совершенствования социализма: Сб. /Донецк. гос. ун-т. - Донецк, 1987. - Деп. в ИНИОН АН СССР 24.06.87, № 29985.

203. *КУЧЕРУК С.А., БОНДАРЕНКО В.Л., Кучерук Г.Г., Ревенко А.Д. Производственная кооперация стран СЭВ: Монография. - Деп. в ИНИОН АН СССР 03.02.88, № 32668.

204. КУЧЕРУК С.А., Баранник Ю.Т. Роль внешнеэкономических связей СССР в условиях осуществления интенсивного типа расширенного социалистического воспроизводства //Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства 21-23 сент. 1988 г., г.Донецк /ДонГУ. - Донецк, 1988. - С.137-139.

205. Кучерук Г.Г., КУЧЕРУК С.А. Роль научно-технического прогресса в развитии международной социалистической производственной кооперации //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюзн. науч.-практ. конф. 24-26 ноября. Секц. I. Проблемы интенсификации производства. - Донецк, 1988. - С.96-97.

206. Кучерук Г.Г., Кучерук С.А., Ревенко А.Д. Стратегия ускорения и формирование интеграционного промышленного потенциала стран СЭВ //Вопр. полит. экономии. - 1988. - Вып.193. - С.10-15.

207. ЛАЗДЫНЬ С.В., Стародубова Н.К., Оранский А.Г., Яснопольский Ю.С. Разработка комплекса задач оперативного управления участком ГАП механикообработки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 05.01.89, № 9.

208. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Рекомендации по определению показателей производственной деятельности и труда в политэкономическом аспекте: (Для работников экономических служб предприятий, научных сотрудников, аспирантов и студентов экономических специальностей). - Донецк: ДПИ, 1988. - 24 с.

209. ЛИСНЯК В.Я. Методические основы развития социально-экономической системы рабочего места //Социально-экон. проблемы управления производством. - М., 1987. - С.6.

210. МИШИНА Л.Д., КОЛОС Б.П., Титаренко В.И. Совершенствование организации системы экономической ответственности структурных подразделений предприятия //Эффективность новых форм и методов хозяйствования: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. Ижевск, 17-18 октября 1989 г. - Ижевск, 1989. - С.107-108.

211. ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д. К введению в теорию обобществления производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 15 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 29.09.87, № 31317.

212. ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д., ПРИКОЛОТИН В.Н., РЫБНИКОВА Г.И., ЮЩЕНКО Н.К. Методические указания и планы семинарских занятий по курсу "политическая экономия". Раздел "Политическая экономия социализма". - Донецк: ДПИ, 1987. - 65 с.

213. ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д. Некоторые особенности обобществления производства в переходный период от капитализма к социализму /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 24 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 27.06.88, № 34441.

214. ПЛАКСИН В.И., МАНЕРОВ Г.Н., СТАВИЦКИЙ Е.А., САЙГИНА Т.В., КРИВОШЕЯ Ю.В., ВАСЬКО В.И., ЛИСНЯК В.Я., ХРЕМЛИ Т.К., ГАВРИНА Т.Э.

Временные методические рекомендации по внедрению коллективного под-
ряда цехов предприятий станкостроительной и инструментальной про-
мышленности. - М.: ВНИИТЭИР, 1987. - 18 с.

715. ПРИКОЛОТИН В.Н. Методические рекомендации к изучению
экономических проблем охраны окружающей среды и рационального ис-
пользования природных ресурсов в условиях ускорения социально-
экономического развития страны в курсе политической экономии со-
циализма. - Донецк: ДПИ, 1988. - 92 с.

716. ПРИКОЛОТИН В.Н. Усиление воздействия финансовых рычагов
на процесс природопользования и охрану окружающей среды // Пробле-
мы экономии живого и овеществленного труда в условиях НТР / Моск.
финан. ин-т. - М., 1987. - С.121-122.

717. РОМАНОВА С.А., БОЯРЧЕНКО Н.С., ГЕРАСИМЕНКО В.П., ШИ-
ЛО Л.П. Методические указания к самостоятельной работе по курсу
политической экономии социализма: (Для студентов неэкономических
специальностей заочной формы обучения). - Донецк: ДПИ, 1990. - 59 с.

718. РОМАНОВА С.А. Система общественных потребностей и сос-
тав фонда благосостояния / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. -
14 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 12.11.87, № 31733.

719. РЫБНИКОВА Г.И., Федорищенко В.А. Взаимосвязь экономи-
ческого и нравственного прогресса // Социально-нравственные противо-
речия в условиях социализма: Тез. докл. обл. конф. 28 дек. 1988,
г. Запорожье. - Запорожье, 1988. - С.60-61.

720. Семенов А.Г., АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., Колгумев М.М., ШЕВЧЕН-
КО Л.П., КУЧЕРУК В.Г. Политэкономия: Учебный план, программа се-
минарских занятий, практические задания слушателям, тематика рефе-
ратов и вопросы для повторения, спецкурс: (Для экономического от-
деления). Учеб. план, планы семинарских занятий познавательные проб-
лемы, логические задания и упражнения, вопросы для повторения. -
Донецк: Ун-т марксистско-ленинского Донецкого обкома КПУ, 1987. -
72 с.

221. СТАРЧЕНКО Л.И., Рябинкина Т.В. Социальные последствия

интенсификации сельскохозяйственного производства в условиях научно-технического прогресса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 22 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 12.II.87, № 31732.

222. ТАРАСЕНКО Г.Д. Догмы реальные и надуманные: (Семинар политэкономов Донецкого региона): Обзор. //Экон. науки. - 1988. - № 6. - С.85.

223. ТАРАСЕНКО Г.Д., АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., АНТОНЮК В.П., УСАЧЕВА Г.М., КУЧЕРУК С.А., РЫБНИКОВА Г.И., ТАРАСЕНКО С.А. Методические советы пропагандисту по использованию произведений В.И.Ленина в курсе "Ускорение социально-экономического развития страны - стратегическая линия КПСС" (I год обучения). - Донецк: Горком компартии Украины, 1987. - 28 с.

224. ТАРАСЕНКО Г.Д., КУЧЕРУК С.А., РОМАНОВА С.А., ДЕМЕНТЬЕВ В.В., РОМАНЕНКО П.Д., КУЧЕРУК В.Г. Методические указания и планы семинарских занятий по курсу "Политическая экономия" Раздел "Политическая экономия социализма" (для студентов экономических специальностей. - Донецк: ДПИ, 1988. - 110 с.

225. ТАРАСЕНКО Г.Д., ТАРАСЕНКО С.А. Некоторые актуальные проблемы социальной политики КПСС //Теоретические и идеологические аспекты стратегии ускорения экономического и социального развития /Ин-т марксизма-ленинизма высшей горной школы. - Острава, 1989. - С.67-74.

226. ТРАВИНИН Н.К. Категория собственности как исходный пункт исследования экономических отношений в непродуцированной сфере /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 79 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 21.06.89, № 38467.

227. Тупилко А.Л., ТКАЧЕНКО В.Н., Ткаченко Л.М., КИСЕЛЕВА Е.В. Резерв стабильной работы шахты "Кировская" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с. - Деп. в ЦНИЭИуголь 17.II.89, № 4995.

228. ТУРЕНКО Ю.Д., ТУРУПАКОВ В.В. Категории диалектики и теория надежности //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обществ. науч.-методической конф. по итогам работы методических семинаров в

системе марксистско-ленинского образования, г.Донецк, 6 мая 1988г.
- Донецк, 1988. - С.102-104.

229. УСАЧЕВА Г.М. Потребность работников в труде как одно из условий повышения производительности труда //Закон повышения производительности труда и роль финансов и кредита в его использовании в коммунистическом строительстве: Материалы научной конференции. - М., 1988. - С.51-52.

230. УСАЧЕВА Г.М., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П., Гобарева В. Роль человеческого фактора в ускорении научно-технического прогресса: Коллективные усилия по разработке проблем ускорения научно-техн. прогресса: Обзор материалов обсуждений в Донецке, Иркутске, Омске, Томске, Туле). // Экон. науки. - 1988. - № 1. - С.53-54.

231. ХАРИНА.И., МИШИНА Л.Д., КОЛОС В.П. Методические рекомендации по организации материальной ответственности в системе внутризаводского хозрасчета машиностроительных предприятий. - Донецк; ДПИ, 1989. - 41 с.

232. ХМЕЛЕВСКИЙ И.А. Анализ и пути повышения эффективности сельскохозяйственного производства в условиях реализации продовольственной программы /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 30 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР, 05.06.87, № 29699.

233. ХМЕЛЕВСКИЙ И.А., АЛЕКСАНДРОВА Е.Г., АНТОНЮК В.П., Белопольская В.Н., ГОЛУБНИЧАЯ Г.П., ОСЕРЕДСКИЙ Г.Д., ПРИКОЛОТИН В.Н., РОМАНОВА С.А., ЯСИНОВСКАЯ С.П. Методические рекомендации и планы семинарских занятий по спецкурсу "Пути становления и развития экономики освободившихся стран." - Донецк: ДПИ, 1987. - 72 с.

234. ХМЕЛЕВСКИЙ И.А. Некоторые вопросы совершенствования отношений между предприятиями различных отраслей АПК /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 05.06.87, № 29698.

235. ХМЕЛЕВСКИЙ И.А., Заболотный Н.Г. Самофинансирование в колхозе. - Донецк: Донбасс, 1989. - 39 с.

236. ХМЕЛЕВСКИЙ И.А. Экономика кролиководства, организация труда на ферме //Справочник кроликовода /Сост. Н.Н.Шетинина. - 3-е изд., испр. и доп. - Донецк, 1988. - С.101-133.

237. ЧУМАКОВ А.А. Сокращение ручного труда - основа повышения эффективности использования трудового потенциала АЛК //Вопр. полит. экономии. - 1987. - Вып.190. - С.113-118.

238. ЧУМАКОВ А.А., БИЛЫК П.О. Эффективность использования трудового потенциала в условиях агропромышленной интеграции /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в ИНИОН АН СССР 27.06.88, № 34441.

239. ЮЩЕНКО Н.К. Демократизация общенародного присвоения как условие активизации человеческого фактора //Человеческий фактор в условиях перестройки и обновления социалистического общества: Респ. науч. конф. 12-14 дек. 1988 г., г.Донецк. - Донецк, 1989. - С.112-113.

240. ЯСИНОВСКАЯ С.А. Методические рекомендации по использованию местного материала в курсе "Советская экономика: новое качество роста". - Донецк: Дом политпросвещения Донец. обкома КПУ, 1989. - 41 с.

ВЫСШАЯ ШКОЛА

Методика преподавания

241. Артеменко С.П., ДОРОФЕЕВА Г.Д., ПЕТРУШЕЧКИНА Л.М., Филоненко И.Н. Опыт разработки и применения автоматизирования учебных курсов в разных формах учебного процесса студ. техн. и мед. ин-та //Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. "Педагогич. и психол. аспекты компьютеризации обучения в высшей школе. - Рига, 1988. - Ч.П. - С.101-103.

242. БАРАНОВ А.А., ГЕЛЛЕР А.Л. Активные методы обучения или деловые игры? //Вестн. высш. школы. - 1988. - № 2. - С.73-75.

243. БАШКОВ Е.А., АНОПРИЕНКО А.Я., КОБА Ю.А., КУХТИН А.А. Комплекс средств машинной графики для интенсификации учебного процесса //Всесоюз. науч.-метод. конф. "Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем: Тез. докл. - Воронеж, 1987. - С.121.

244. БЕЛОСВЕТОВ В.В., БОГАТЫРЕВ В.М., ТРОЯНСКИЙ А.А., ЮР-

ЧЕНКО Ю.И. Организационно-методические аспекты непрерывной производственной практики студентов-металлургов // Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., Челябинск, 1989. - Челябинск, 1989. - Ч.2. - С.121-122.

245. БРАТИШКО А.С., Усачёв А.М. Об организации самостоятельной работы студентов-маркшейдеров // Пробл. высш. школы. - 1988. - № 65. - С.114-116.

246. БУДИШЕВСКИЙ В.А., ЛИПИНСКИЙ В.В. Авторитет студенческого совета // Школа: перестройка жизнью. - Донецк: Донбас, 1988. - С.88-93.

247. БУДИШЕВСКИЙ В.А. Из опыта работы методологических семинаров Донецкого политехнического института // Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования. Донецк, 1988 г. 6 мая / Дом полит. просвещения, Донец. обком КПУ, Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.11-13.

248. ВЕРКЛОВ Б.А. Теоретизация технических наук и ускорение научно-технического прогресса // Методологические проблемы науки и техники: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф., 6 мая 1988. - Донецк, 1988. - С.99-101.

249. ВИЗГЕРТ Р.В. Формирование мировоззрения студентов в процессе обучения химии // Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского мировоззрения (6 мая). - Донецк, 1988. - С.45-46.

250. ГАВВА В.М., НЕХАЕВ С.А., Шаповалова Н.А. Итоги внедрения в учебный процесс обучающих программ // Материалы школы-семинара "Опыт и проблемы внедрения компьютерной техники в учебном процессе. 19-20 нояб. 1987 г. г. Челябинск. - Челябинск, 1987. - С.13-16.

251. ГАВВА В.Н., НЕХАЕВ С.А. Разработка типовой блочной структуры интеллектуальной обучающей программы // Методы и системы технической диагностики (Научно-техническое направление "Искусственный интеллект в автоматизированных обучающих системах": Саратовский ун-т

- Саратов, 1987. - Вып.8. - С.9-10.

252. ГАТУН В.П., ЗУБЧЕНКО А.К., Межакова М.А. Некоторые аспекты совершенствования самостоятельной работы студентов и методов оценки их знаний /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в НИИВШ 18.II.87, № 1669.

253. ГОЛЫЦОВ В.А., ПИСАРЕВ Л.Т. Влияние методологического семинара на усиление мировоззренческой направленности преподавания курса общей физики в инженерно-техническом вузе (на опыте работы методологического семинара каф. физики ДПИ //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, 6 мая 1988 г. - Донецк, 1988. - С.17-19.

254. ГОРЕЛИК В.С., БЛЕСКУН В.Ф. О некоторых формах активизации учебного процесса при изучении общетехнических дисциплин //Пробл. высш. школы. - 1987. - Вып.63. - С.70-73.

255. ДМИТРИЕВА А.И. Некоторые аспекты профессионального общения иностранных студентов-энергетиков //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.14-18. - Деп. в НИИВШ 11.01.89, № 1.

256. ЕВДОКИМОВА М.П. О влиянии метода обучения на уровень остаточных знаний студентов (на примере изучения инженерной графики) //Сборник "Проблемы высшей школы." - 1988. - Вып.64. - С.28-32.

257. ЖЕДАНОВ С.А., БАКЛАНОВ В.И. Подготовка и проведение телевизионных лекций: Метод. рекомендации для преподавателей, применяющих установки "АТК-1" и "Штудиотехник" /М-во высш. и сред. спец. образования УССР. Учеб.-метод. каб. по высш. образованию. Донецк. политехн. ин-т. - К.: УМК ВО, 1988. - 34 с.

258. ЖЕДАНОВ С.А. Принципы компоновки видеоряда телевизионной лекции //Применение аудиовизуальных средств в учебном процессе с использованием ВТ: Тез. докл. Всес. науч.-техн. конф. Свердловск, 1987. - С.27-28.

259. ЖЕДАНОВ С.А. Расчет условий видимости в учебной аудито-

рии //Пробл. высш. школы. - 1989. - Вып.68. - С.77-81.

260. МЕДАНОВ С.А. Современные средства визуальной информации на вузовской лекции. - К.: Вища шк., 1989. - 146 с.

261. МЕДАНОВ С.А. Содержание видеоряда лекции //Технич. средства в учебном процессе: Метод. указания. - Рязань: РРТИ, 1986. - С.30-32.

262. МЕДАНОВ С.А. Учебное телевидение с точки зрения материально-технических затрат //Пробл. высш. шк. - 1988. - Вып.66. - С.85-88.

263. ИЛЬЕНКО С.М., БНАКИЕВ В.Л., Пинчук И.И. Роль активных методов обучения и вычислительной техники в самостоятельной работе студентов при изучении курса "АСУ" на горных предприятиях /Донецк. политех. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в НИИВШ 23.06.87, № 877.

264. ИЛЪЯШЕНКО В.С., Оранский В.Г., КУЦЕНКО А.Н. Оценка качества технологического обеспечения систем обучения /Донецк. политех. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в НИИВШ 16.07.89, № 626.

265. ИШЕНКО Н.С., НОСЕНКО Ю.Л., НОСЕНКО Н.П. О собеседовании по математике с абитуриентами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в НИИВШ 24.04.1987, № 601.

266. КАЗАНЦЕВ В.И., ГИНКУЛ С.И., ТУЯХОВ А.И. Применение вычислительной техники при подготовке инженеров промтеплоэнергетиков //Всесоюз. науч.-метод. конф. "Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных систем": Тез. докл. (26-28 мая 1987, г.Воронеж). - Воронеж, 1987. - С.106-107.

267. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М. Методологические проблемы повышения роли вузовской науки в подготовке творческих инженеров //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, 6 мая 1988. - Донецк, 1988. - С.80-82.

268. Косьмин Г.Т., МЕДАНОВ С.А. Методические указания к выполнению расчетной работы "Технико-дидактические требования к учебной

аудитории (для студ. строит. спец.). - Макеевка: МИСИ, 1989. - 21 с.

269. КОШЕЛЬ В.И. О некоторых приемах интенсификации инженерного мышления студентов //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, 6 мая 1988 г. - Донецк, 1988. - С.83-85.

270. ЛАВРИК В.Г. Усиление взаимодействия общественных, естественных и технических наук в решении задач ускорения научно-технического прогресса //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования) Донецк, 6 мая 1988 г./Дом полит. просвещения, Донецк. обком КПУ, Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.98-99.

271. ЛЕВЧЕНКО Г.Г. Технизация учебного процесса - научную основу //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, г.Донецк, 6 мая 1988 г. - Донецк, 1988. - С.32/34.

272. Лодатко Е.А., ТРУШ Г.И. Психологические аспекты подготовки учащихся средней общеобразовательной школы к использованию вычислительной техники в будущей профессиональной деятельности //Тез. сообщ. Всесоюз. науч. конф. "Психологические условия профессионального становления личности в свете реформы общеобразовательной и профессиональной школы. - Славянск, 1989. - Ч.1. - С.46-47.

273. МАЛЕЕВ Г.В. Об актуальных проблемах перестройки высшей школы //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м.-л. образования. 6 мая 1988 г. г.Донецк. /Дом полит. просвещения, Донецк. обкома КПУ, Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.29-30.

274. МАЛЕЕВ Г.В. Перестройка системы подготовки инженерных

кадров в новых условиях хозяйствования //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Материалы конф. - Донецк, 1989. - С.198-203.

275. МАНЕРОВ Г.Н., ВОЛКОВА В.П., ШЕРШНЕВА Л.А. Количественная оценка качества труда библиотекаря /вузовской б-ки/ //Науч. и техн. б-ки СССР. - 1988. - № 2. - С.36-38.

276. МАНЕРОВ Г.Н., КРИВОБЕРЕЦ Б.И., ПЛАКСИН В.И. Методические указания к оформлению дипломного проекта. - Донецк: ДПИ, 1989. - 21 с.

277. МЕДОВНИКОВА А.А., ЗУБКОВА Л.М. О некоторых возможностях активизации учебной деятельности студентов /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с.: Библиогр.: 6 назв. - Деп. в НИИВШ 09.09.88, № 1458.

278. НИКОЛЬСКИЙ И.Л. Совершенствование методики НИРС в подготовке современного инженера //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования, г.Донецк, 6 мая 1988 г. - Донецк, 1988. - С.54-55.

279. НОСЕНКО Ю.Л., СТЕПАНОВ Я.Е., Ткаченко Л.М. Вопросы методики организации повторного курса высшей математики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в НИИВШ 25.10.88, № 1583.

280. НОСЕНКО Ю.Л. Задачи практического содержания в курсе высшей математики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в НИИВШ 25.10.88, № 1579.

281. НОСЕНКО Н.П. Индивидуализированные практические занятия по высшей математике (раздел "ряды") /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в НИИВШ 25.10.88, № 1585.

282. НОСЕНКО Н.П. Методика разработки заданий индивидуализированных практических занятий по высшей математике /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в НИИВШ 24.04.87, № 600.

283. НОСЕНКО Ю.Л., ЗЫКОВСКИЙ А.И. Методические вопросы орга-

низации обзорных занятий по курсу высшей математики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 4 с. - Деп. в НИИВШ 15.12.88, № 1725.

284. НОСЕНКО Н.П., НОСЕНКО Ю.Л., Задерей Н.Н. Самостоятельная работа студентов на практических занятиях по высшей математике в техническом вузе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 5 с. - Деп. в НИИВШ 25.10.88, № 1584.

285. ОЖЕРЕЛЬЕВ Д.И. Основные принципы формирования научного мировоззрения студентов в процессе обучения //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского мировоззрения (6 мая). - Донецк, 1988. - С.31-32.

286. ОЖЕРЕЛЬЕВ Д.И. Особенности формирования научного мировоззрения в процессе преподавания естественных наук //Проблемы высш. школы. - 1989. - Вып.68. - С.17-19.

287. Оранский А.Г., РЫБЦОВ О.А. Постановка задачи распознавания эффективности программного обеспечения автоматизированных учебных курсов по ВТ и программированию /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 15.02.89, № 600.

288. ПАНОВ Б.С. Высшее геологическое образование в КНР //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1987. - № 1. - С.103-106.

289. ПАНОВ Б.С. Из опыта подготовки докторов наук на кафедре разведки месторождений полезных ископаемых (Донецкий политехнический институт) //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1989. - № 7. - С.100-102.

290. ПЛАКСИН В.И. Методические рекомендации по оценке и стимулированию трудового вклада преподавателя вуза. - Донецк: ДПИ, 1989. - 47 с.

291. Плаксин В.И. Методические рекомендации по оценке и стимулированию уровня профессионального потенциала студента в вузе. - Донецк: ДПИ, 1989. - 27 с.

292. ПЛАКСИН В.И., МИЗЛОВ Н.И., ТКАЧЕНКО В.Н., МАНЕРОВ Г.Н.,

ПЛАКСИНА Н.Г. Методические указания по определению нормативов времени на самостоятельную работу студентов. - Донецк: ДПИ, 1988. - II с.

293. ПЛАКСИН В.И. Методические указания по организации научно-технического творчества студентов специальности 0701. - Донецк: ДПИ, 1988. - 40 с.

294. ПЛАКСИНА Н.Г., КИРСАНОВА О.П., ЖУРБА В.В. Индивидуальные задания - один из факторов активизации самостоятельной работы студентов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в НИИВШ 09.12.87, № 1767.

295. САПИЦКИЙ Константин Федорович: /К 60-летию со дня рождения: Специалист в обл. горн. дела/ //Уголь Украины. - 1987. - № 9. - С.47.

296. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., МЕДВЕДЕВ А.В. Проблемы гуманитарной перестройки обучения студентов электротехнических специальностей //Усиление мировоззренческой и гуманистической направленности учебного процесса в технических вузах: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. (27-28 апр. 1989, г.Винница) /Вин. политехн. ин-т. - Винница, 1989. - Ч.1. - С.74-76.

297. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., МЕДВЕДЕВ А.В. Психолого-педагогические аспекты структуризации учебных знаний дисциплин электроэнергетического профиля. Компьютерная технология обучения в высшей школе /Методическое и программное обучение компьютерной технологии обучения: Тез. докл. - Севастополь, 1989. - Ч.1. - С.80-81.

298. ТРАУБЕ Е.С., Шоран Я., Лазар М., Медуна В. Мировоззренческое воспитание по электротехническим дисциплинам для неэлектротехнических специальностей в Остравском горно-металлургическом институте //В помощь коммунистическому воспитанию /ОГМИ. - Острава, 1989. - № 9. - С.27-29.

299. ШЕВЧЕНКО Л.М. Формирование диалектико-материалистического мировоззрения при изучении некоторых разделов курса высшей математики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в НИИВШ 05.02.88, № 177.

Языкознание

300. АЛТУХОВ В.Н. О возможности применения компонентного анализа как методического приёма //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - Деп. в НИИВШ 11.01.89, № 1.
301. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Если дорог украинский язык //Сов. студент. - 1989. - 15 июля.
302. БЕЛЕЦКИЙ В.С. Мова наша материнська //Рад. Донеччина. - 1989. - 6 груд.
303. БУНАКОВА Т.А. Учет страноведческих и мировоззренческих аспектов в процессе обучения русскому языку студентов-иностранцев инженерного профиля //Актуальные проблемы гуманитарного и гуманистического воспитания молодежи. - Макеевка, 1989. - С.26-27.
304. БУЯНОВСКАЯ Н.И. Место многократных бесприставочных глаголов в глагольной системе русского языка (к истории вопроса) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в ИНИОН 19.07.89, № 38917.
305. БУЯНОВСКАЯ Н.И., ОБУХОВА В.Н. Особенности выражения признака итеративности первичными и вторичными имперфективами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в ИНИОН 29.06.89, № 38611.
306. БУЯНОВСКАЯ Н.И., ОБУХОВА В.Н. Семантика глагольной повтораемости при изучении русского языка иностранными студентами //Семантика в преподавании русского языка как иностранного. - Вып.3. Ч.1 /Харьков. ин-т механиз. и электроэнерг. сельск. хоз-ва. - Харьков, 1989. - С.204-205.
307. ДМИТРИЕВА А.И., Влодавская И.А. Поэтика заглавий в моносюжетных романах Ч.Диккенса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Библиогр.: 13 назв. - Деп. в ИНИОН 09.06.89, №38317.
308. КАЛАШНИКОВА О.Е. Некоторые теоретические и прикладные проблемы изучения профессионального речевого общения //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.19-16. - Деп. в НИИВШ 11.01.89, № 1.

309. КОНСТАНТИНОВА А.Ю., МАЧАЙ Т.А. К вопросу описания языка в целях обучения не филологов различным видам речевой деятельности //Семантика в преподавании русского языка как иностранного. - Вып.3. - Ч.1: Общие вопросы. Лексикология. Семантика частей речи и других номинативных классов /Харьков. ин-т механизаци. и электриф. сел. хоз-ва. - Харьков, 1989. - С.42-44.

310. КОСЕНКО Н.М. Анализ системного фактора значений слов в определениях толковых словарей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Библиогр.: 22 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР 29.03.89, № 37380.

311. КОСЕНКО Н.М. К вопросу о синтаксисе научно-технического текста /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Библиогр. 14 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР 04.12.89, № 40324.

312. КОСЕНКО Н.М. Лексическая сочетаемость глагола с наречными словами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР. 29.03.89, № 37380.

313. ЛАЗАРЕВА Л.К. Семантика и функционирование терминологических словосочетаний //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.27-31. - Деп. в НИИВШ 11.01.89, № 1.

314. ЛЕВЧЕНКО Г.Г. Замкнутая телевизионная система в обучении разговору на иностранном языке //Тез. докл. зонального семинара-совещания преподавателей иностранного языка Средней Азии и Казахстана "Совершенствование обучения иностранным языкам в условиях перестройки высшей школы". - Душанбе, 1988. - Ч.1. - С.141.

315. ЛЕВЧЕНКО Г.Г., КОСОВАН О.Л. К вопросу о взаимосвязанном обучении чтению и разговору при изучении иностранного языка /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Библиогр.: 17 назв. - Деп. в НИИВШ 30.12.89, № 1862.

316. МАТУЛЕВСКАЯ Н.П. Роль и место тематической беседы при работе над текстами по специальности со студентами-вычислителями //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.32-39. - Деп. в НИИВШ 11.01.89, № 1.

317. МАЧАЙ Т.А. Анализ коммуникативных потребностей не филологов в целях организации взаимосвязанного обучения учебно-профессиональному общению // Психологические и педагогические основы обучения русскому языку в условиях не русской языковой среды: Тез. докл., г.Тбилиси 30 окт.-3 нояб., 1989 г. /Тбил. гос. ун-т. - Тбилиси, 1989. - С.204-206.

318. МАЧАЙ Т.А. К вопросу о соотносённости программы, проекта Единого типового типового плана и учебников по русскому языку для технических вузов // Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного /НИИВШ. - М., 1989. - С.40-55.

319. МАЧАЙ Т.А. Компьютерные программы в составе пособий по русскому языку с учётом специальности // Проблемы подготовки иностранных учащихся - не филологов и специалистов к профессиональному общению на русском языке: Тез. докл. и сообщ. Межд. конф. 23-28 окт. г.Ташкент, 1989 г. /Ташкент. гос. ун-т. - Ташкент, 1989. - Ч.П. - С.14-15.

320. МОЗГОВОЙ В.И. Имена и названия в русском языке: Опыт словаря-справочника // Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.56-64. - Деп. в НИИВШ II.01.89, № I.

321. МОЗГОВОЙ В.И. О месте и роли национального языка в эпоху научно-технической революции // Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. "Гуманитаризация и гуманизация профессионализма". - Ворошиловград, 1989. - С.230-232.

322. МОЗГОВОЙ В.И. Семантика собственного имени в языке и речевой практике: Роль омонимов в процессе познания страноведческой деятельности // Семантика в преподавании русского как иностранного. - Вып.3, Ч.1: Общие вопросы. Лексикология. Семантика частей речи и других номинативных классов /Харьков. ин-т механизаци. и электр. сел. хоз-ва. - Харьков, 1989. - С.150-152.

323. НАЗАРЕНКО В.И., Кувычко И.Ю., Ариненко М.Ю. Вопросы разработки интерактивного интерфейса проектировщиков с ЭВМ на русском языке // Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.09.87, № 2634.

324. ОБУХОВА Н.Н. Взаимоотношения первичных и вторичных обра-

зований несовершенного вида в глагольной системе русского языка //Грамматическая семантика глагола и имени в языке и речи: Сб. науч. тр. - Киев, 1988. - С.51-58.

325. ОБУХОВА В.Н. Императивные формы имперфективов в современном русском языке //Рус. языковедение: Сб. - Киев, 1988. - Вып.16. - С.73-81.

326. ОБУХОВА В.Н. О специфике функционирования глаголов несовершенного вида в настоящем актуальном, настоящем историческом /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР. 29.06.89, № 38613.

327. ОБУХОВА В.Н. Семантические особенности употребления первичных и вторичных имперфективов в сослагательном наклонении /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в ИНИОН АН СССР 29.06.89, № 38612.

328. ОБУХОВА В.Н. Семантические различия первичных и вторичных имперфективов и их значение в практике преподавания русского языка иностранцам (на примере пары "тонуть - утопать") //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.65-72. - Деп. в НИИВШ II.01.89, № 1.

329. СЕМЕНОВА Л.П. Учёт коммуникативных потребностей студентов-нефилологов в сфере профессионального общения в учебнике по русскому языку //Актуальные проблемы русского языка и методики преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.73-83. - Деп. в НИИВШ II.01.89, № 1.

330. ШАВЛАК Л.В. Факторы, обуславливающие функционирование глагольных односоставных предложений в научно-технических текстах //Коммуникативно-функциональное описание русского языка как иностранного: Сб. науч. трудов /Ун-т дружбы народов. - М., 1988. - С.65-75.

331. ЯРОВАЯ Н.В. Прагматические средства оформления научного текста и их роль в процессе обучения иностранных студентов иноязычного общения //Актуальные проблемы русского языка и методики

преподавания его как иностранного: Сб. статей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.95-100. - Деп. в НИИВШ II.01.89, № 1.

332. ЯРОВАЯ Н.В. Система работы по обучению иностранных учащихся монологической речи в её устной и письменной формах проявления: На материалах научных текстов по электротехнике //Проблемы подготовки иностранных учащихся - не-филологов и специалистов к профессиональному общению на русском языке: Тез. докл. и сообщ. Межд. конф., г.Ташкент, 23-28 окт., 1989, Ч.П /Ташкент. гос. ун-т. - Ташкент, 1989. - С.116-117.

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Математика

333. Деркач В.А., Маламуд М.М. О функции Вейля и эрмитовых операторах с лакунами //Докл. АН СССР, -1987. - Т.293, № 5. - С.1041-1046.

334. Заставный В.П., НОСЕНКО Ю.Л. Регулярность средних типа Бернштейна -Рогозинского двойных рядов Фурье //Теория приближенных функций: Тр. междунар. конф. приближенных функций, Киев. 31 мая-5 июня, 1983. - М., 1987. - С.183-184.

335. ЗОРИ А.А., Машенко С.В., ЯРОШЕНКО Н.А. Применение итерационных методов решения нелинейных уравнений для повышения точности измерительно-вычислительных систем //Тез. докл. вычислительной техники и математических методов. - Киев, 1987. - С.28-29.

336. КОСОЛАПОВ Ю.Ф. О работах Пикара по теории гиперболических уравнений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Ч.2.: Характеристическая задача для линейного уравнения. - 15 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 3262.

337. КОСОЛАПОВ Ю.Ф. О работах Пикара по теории гиперболических уравнений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Ч.3: Характеристическая задача и задача Коши для квазилинейного уравнения. - 13 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 389.

338. КОСОЛАПОВ Ю.Ф. О работах Пикара по теории гиперболических уравнений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Ч.1.: Задача

Коши для линейного уравнения. - 15 с. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 3261.

339. КОСОЛАПОВ Ю.В. О работах по теории гиперболических уравнений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Ч.2: Метод Римана. Общие вопросы. - 17 с. - Библиогр.: 14 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 3264.

340. КОСТИН В.И., ЗАХАРОВА И.В. Разработка математической модели расчета надежности оборудования цеха //Тез. докл. Всесоюз. конф. КНП 2000. - Куйбышев, 1989. - С.176.

341. КРАВЧУК Д.Н. Два приема, используемые для повышения эффективности работы вычислительных алгоритмов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в УкрНИИТИ 04.10.88, № 2542.

342. КРАВЧУК Д.Н. Области возможности движения в одной задаче о движении уравновешенного Гиростата /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 21 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.09.87, № 2504.

343. ЛЕСИНА М.Е. К построению полного решения в одном случае интегрируемости задачи о движении двух связанных тел //Механика твердого тела. - 1987. - Вып.19. - С.54-58.

344. ЛЕСИНА М.Е., ШЕВЧЕНКО Т.П. О движении двух тел, связанных сферическим шарниром, в случае нулевых циклических постоянных /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - II с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ЦНИИУголь 18.01.89, № 345.

345. ЛЕСИНА М.Е., ШЕВЧЕНКО Т.П. Полное решение задачи о движении двух связанных тел в одном случае интегрируемости //Механика твердого тела. - 1988. - Вып.20. - С.71-76.

346. ЛЕСИНА М.Е. Три новых случая интегрируемости уравнений движения системы двух связанных твердых тел //Механика твердого тела. - 1989. - Вып.21. - С.24-30.

347. МАЛАМУД М.М. Операторный аналог леммы Шварца-Левнера //Теория функций, функциональный анализ. - 1987. - Т.48, № 2. - С.71-74.

348. МАЛАМУД М.М. Оценки для дифференциальных операторов //Нелинейные задачи математической физики: Тез. докл. VI Респ. конф., 10-15 сент. 1987 г. - Донецк, 1987. - С.89.

349. МЕДОВНИКОВА А.А., Мельников В.Ж. Задача Дирихле для уравнения Пуассона /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 23.03.87, № 984.

350. МЕДОВНИКОВА А.А., Ганич Л.П. Метод Монте-Карло в применении к расчету длительности курсового проекта /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в НИИВШ 17.09.87, № 1368.

351. НОСЕНКО Н.П. О заданиях индивидуализированных практических занятий по теме "Интегралы" курса высшей математики технического вуза /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в НИИВШ 24.04.87, № 602.

352. НОСЕНКО Ю.Л. Достаточные условия интегрируемости двойных тригонометрических рядов из косинусов //Тр. мат. ин-та им.В.А. Стеклова, СЛXXX: Теория функций и смежные вопросы анализа. - М.: Наука, 1987. - С.166-167.

353. НОСЕНКО Ю.Л. Регулярность средних типа Бернштейна-Рогозинского двойных рядов Фурье //Теория функций и приближений: Тр. 3-ей Саратовской зимней школы, 27 янв.-7 февр. 1986. Межвуз. науч. сб. - Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 1988. - Ч.2. - С.154-156.

354. НОСЕНКО Ю.Л. Условия интегрируемости кратных тригонометрических рядов //Тез. докл. Всесоюзн. школы по теории функций. - Ереван, 1987. - С.78.

355. ОЛЕНИЦА А.Г., Рак А.В. Информационный анализ методических указаний к организации самостоятельной работы при изучении курса высшей математики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в НИИВШ 02.10.89, № 1049.

356. ОНОПЧУК Б.Н., Бондаренко Н.В. К вопросу гидродинамического смысла голоморфности функции /Донецк. политехн. ин-т. - - Донецк, 1989. - 10 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в ВИЭМС 13.10.89, № 795.

357. ОНОПЧУК Б.Н. К вопросу применения интегралов типа Коши при чтении курса высшей математики на горных специальностях /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в НИИВШ 18.04.88, № 552.

358. ПАК В.В., ОНОПЧУК Б.Н. К вопросу применения интегральной формулы Коши /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 09.10.87, № 2855.

359. ПАК В.В. Некоторые вопросы математического моделирования физических и технологических процессов: Отчет ОНИР (промежуточ.) /Донецк. политехн. ин-т. - 89 с. - ГР 01850075052; 87.07.87.

360. ПАК В.В., ШЕВЧЕНКО А.В., КЛЕМИНА С.И., Голиков Д.В. Построение безотрывного профиля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 08.07.87, № 1937.

361. ПАК В.В. Об одном алгоритме построения расчетных сеток для нерегулярных областей //Алгоритмы. - Ташкент, 1987. - № 62. - С.74-81.

362. ПЛАКСИНА Н.Г., КИРСАНОВА О.П. Об одном опыте произведения практических занятий по аналитической геометрии в пространстве /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в НИИВШ 09.12.87, № 1766.

363. ТЕДБЕЕВ А.Ф. Оценка решения второй смешанной задачи для квазилинейного параболического уравнения второго порядка /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 23 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 22.01.87, № 449.

364. УСЕНКО В.М. Полугруппы аффинных преобразований линейных пространств //Теория полугрупп и ее приложения. - Саратов, 1987. - № 8. - С.98-104.

365. ФИЛЕР З.В. Формирование диалектико-материалистических представлений в процессе обучения математике в вузе //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методолог. семинаров в системе марксистско-ленинского образования. - Донецк, 1988. - С.36-38.

366. ШЕВЧЕНКО Л.М., Пожидаева Г.Л. Историческое и диалектическое развитие теории интегрирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 03.03.87, № 884.

Прикладная математика

367. АНДРУШКО В.Ф., ВЫГОВСКИЙ Д.Д. Принятие конечного решения при вероятностно-детерменированном вводе исходных данных /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в ЦНИЭИуголь 03.05.88, № 4542.

368. БАНЬКО Л.Н., МИНЕНКО А.С., ПАВЛЫШ В.Н., Огнев Б.И. О решении задачи атмосферной диффузии примесей методом Конторовича /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 93.

369. БАШКОВ Е.А., МИХАЛЬЧЕНКО А.В. Программное обеспечение расширенной арифметики УВК-СМ-2 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 21 с. - Деп. в Информприборе 28.II.1989, № 4757.

370. БЕССАРАБ А.Н., РЕУЦКИЙ В.А., САВЕНКО Л.А., ТЕСЛО Г.А. Макросредства метаасемблера /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.87, № 2801.

371. БЕССАРАБ А.Н., ДАЛУН И.Н., Маслова Е.А. и др. Принципы организации и реализации мобильного пакета прикладных программ автоматизации //Тез. докл. науч.-техн. семинара "Мобильное программное обеспечение". - Калинин, 1988. - С.33-34.

372. Бондаренко Е.Н., Марков А.И., РЕУЦКИЙ В.А., ТЕСЛО Г.А. Постпроцессорная обработка микрокодовых последовательностей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 30.06.87, № 1799.

373. Бонн В.П., ЛАДЫЖЕНСКИЙ Ю.В., Исследование инкрементных алгоритмов организации итеративных вычислений на мультипроцессорных ЭВМ //Всесоюз. науч.-техн. семинар "Программное обеспечение многопроцессорных систем". - Калинин, 1988. - С.169-170.

374. Бонн В.П., БАШКОВ Е.А., АЛЕКСАНТЬЕВА О.А. Отображение результатов дифференциальных уравнений в частных производных на экране

графического дисплея //Управляющие системы и машины. - 1987. - № 4. - С.73-75.

375. ГАВРИК С.И., ЗАХАРОВ А.Ю. Теория последовательной диффузии в тройных системах /Донецк. политехн. ин-т. Донецк, 1988. - 15 с. - Деп. в УкрНИИТИ 10.11.1988, № 2843.

376. ГУБЕНКО Н.Е., Шеремет Л.Н., Пулинец Н.П., Купченко Н.Г. Совершенствование структурной организации гибридных моделей, ориентированных на перспективные АИВС /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с. - Деп. в УкрНИИТИ 10.08.88, № 1899.

377. Гущин А.В., Труш Г.И., Тю Н.С. Применение матриц Паули в теории многослойных оптических покрытий /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 24.11.88, № 2935.

378. ДАЦУН Н.Н., Павлушенко С.В. Генератор имитаторов для автоматизации разработки тестового обеспечения цифровых схем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 34 с. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в Информприборе 16.08.89, № 4679.

379. ДАЦУН Н.Н. Программное моделирование микропрограммируемых структур //Тез. докл. науч.-техн. конф. "Программно-методические и программно-технические аспекты САПР и АСТП. - Ижевск, 1988. - С.57-58.

380. ДАЦУН Н.Н., Тюрина Е.Н. Разработка и реализация модели цифрового устройства для автоматизации проектирования на элементной базе высокой степени интеграции. - Донецк. политехн. ин-т., Донецк, 1989. - 16 с. - Деп. в Информприборе 20.03.89, № 4532.

381. ДАЦУН Н.Н. Разработка спецификации и требований к программному обеспечению автоматизированного рабочего места документатора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 37 с.: ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.04.89, № 1092.

382. ЗОРИ А.А., Машенко С.В., ТЕДДЕВ А.Ф. Аппроксимация экспериментальных данных в районе термоксина с помощью плоскостных математических моделей //Применение вычислительных технико-математических методов....: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Киев, 1987. -

383. КАРАБЧЕВСКИЙ В.В., ГРИГОРЬЕВА Н.Н. Базовые средства разработки графического интерфейса САПР //Тез. докл. IX науч.-техн. семинара "Инженерная и компьютерная графика". - Севастополь, 1989. - С.102-103.

384. КАРАБЧЕВСКИЙ В.В., ГРИГОРЬЕВА Н.Н. Диалоговая графическая система для САПР радиоэлектронной аппаратуры //Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. мол. ученых и специалистов. - Киев, 1989. - С.153.

385. КАРАБЧЕВСКИЙ В.В. Инструментальные средства разработки графического интерфейса //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Машинная графика 89". - Новосибирск, 1989. - С.134.

386. КАРАБЧЕВСКИЙ В.В., ФЕЛЬДМАН Л.П. Создание математических моделей электронно-вычислительной аппаратуры в ходе графического диалога //Методы автоматизированного проектирования электронно-вычислительной аппаратуры и СБИС /ЧГУ, Черновцы, 1988. - С.58-61.

387. КИСЕЛЁВ А.А., Кузьмин Р.Н., Куприн А.П., Новакова А.А. Экспериментальное определение функции вероятности выхода конверсионных электронов для целей ДКЭМС //Взаимодействие мессбауэровского излучения с веществом. - М., 1987. - С.91-96.

388. Кудин Б.П., СЕРИК А.Е., Буяновская О.А. Математическая модель системы водоснабжения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.05.89, № 1427.

389. КОЦЕГУБ П.Х., ТОЛОЧКО О.И., ГУБАРЬ Ю.В., Егорова С.В. К вопросу о расчете параметров квазиоптимальных по нагреву диаграмм для систем регулирования положения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.06.88, № 1544.

390. КУРЕННЫЙ Э.Г., КОЛОМОЙЦЕВ А.Д. Оценка несинусоидальности напряжения без разложения в ряд Фурье /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.01.87, № 187.

391. ЛАДЫЖЕНСКИЙ Ю.В., Василенко И.Ф., Нагорная Т.Д., ФЕДЯЕВ О.И., Ягудина Р.А. Кросс-система автоматизации проектирования программ для микропроцессора К 1810 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Методические и технические проблемы использования ТСО в учебном процессе. Разд. ЭВМ в учебном процессе. - Сумы, 1989. - С.43.

392. ЛАДЫЖЕНСКИЙ Ю.В., ФЕДЯЕВ О.И., Василенко И.Ф., Нагорная Т.Д., Ягудина Р.А. Принципы разработки кроссовых САПР программного обеспечения микропроцессорных систем //Тез. докл. международной науч.-техн. конф. студентов, мол. ученых и специалистов "Молодые ученые в решении комплексной программы НТП -стран-членов СЭВ. - Киев, 1989. - С.129.

393. ЛОСЬ Н.Ю., Нестерова О.А., ШАЛДЫРВАН Г.Г. Диалоговая система формирования вторичной конструкторской документации /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 23.05.89, № 1344.

394. ЛОСЬ Н.Ю., ЛЕПИХОВА С.А., ШАЛДЫРВАН Г.Г. Система формирования графических документов на базе специализированного языка ЯГО /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 29.05.89, № 1425.

395. МАРКОВ А.И., БОНДАРЕНКО В.Н., ПЕШКОВА Е.Н. Микропрограммирование с САПР СБИС //Внедрение САПР - путь совершенствования инженерного труда и качества разработок: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Винница, 1987. - С.14.

396. Маслова Е.А., РЕУЦКИЙ В.А., Симонова З.И. Автоматизированная система графического САПР режимов резания //Сокращение ручного труда на основе повышения эффективности использования режущего инструмента: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Оренбург., 1988. - С.28-29.

397. МИНЕНКО А.С., ПАВЛЫШ В.Н., Лунина Е.А. Об одном методе исследования задач тепломассопереноса с неизвестной границей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 95.

398. Миненко А.С., ПАВЛЫШ В.Н., Будовая Н.В., Банько Л.Н., Козлова С.А. Приближенное решение задачи атмосферной диффузии мето-

дом Талеркина /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с.:
ил. - Деп. в УкрНИИТИ 26.09.89, № 2100.

399. МИТИН С.Р., СМЕРТИН А.А. Автоматизация проектирования
интерфейса ППП // Молодые ученые в решении комплексной программы
НТП стран-членов СЭВ. - Киев, 1989. - С.231.

400. МИХАЙЛОВА Т.В., САШЕНКО Н.А. Средства проектирования и
железования алгоритмов управления в ГАП // Молодые ученые в реше-
нии комплексной программы НТП стран-членов СЭВ. - Киев, 1989. -
С.255-256.

401. ПАВЛЫШ В.Н., МИНЕНКО А.С., ЗИНЬКОВ В.Н., БАНЬКО Л.Н.,
ЧЕРВОНЕНКО И.А. Исследование на ЭВМ процесса работы реактора для
получения ферритового порошка // УИ Всесоюз. конф. - Донецк, 1987. -
С.38-39.

402. ПАВЛЫШ В.Н., Миненко А.С., БАНЬКО Л.Н. Один алгоритм
расчета поля концентраций примесей в атмосфере с ограничением
на время вычислений // Тез. докл. Всесоюз. семинара "Вопросы оп-
тимизации вычислений (6-8 окт. 1987 г. Алушта). - ИК АН УССР
им. В.М.Глушкова. - Киев, 1987. - С.154.

403. ПАВЛЫШ В.Н., Самборский С.А., БАНЬКО Л.Н. Пакет приклад-
ных программ для математического моделирования работы реактора. -
Донецк, 1987. - 9 с. - /Донецк. политехн. ин-т. - Деп. в УкрНИИТИ
24.04.87, № 1333.

404. ПАВЛЫШ В.Н., МИНЕНКО А.С., ЧЕРВОНЕНКО И.А. Приближен-
ное решение нелинейных задач тепломассопереноса конечноразностным
методом /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в
УкрНИИТИ 05.01.88, № 94.

405. ПАВЛЫШ В.Н., ПРОКОПЕНКО А.Т., МИНЕНКО А.С., ЗИНЬКОВ В.Н.,
БАНЬКО Л.Н. Программное моделирование реактора-осадителя с конусо-
образным диффузором /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с.:
ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.02.07, № 696.

406. РЕУЦКИЙ В.А., БЕССАРАБ А.Н., МАРКОВ А.И., БОНДАРЕНКО Е.Н.
Язык и транслятор настраиваемого универсального микроассемблера
/Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Библиогр.:
9 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.87, № 2802.

407. САШЕНКО Н.А., СИТНИКОВА О.Д. Задача планирования участка ГАП //Средства микропроцессорной техники: Сб. науч. тр. /Ин-т кибернетики: им.В.М.Глушкова АН УССР, Киев, 1987. - С.80-85.

408. СЕРИК А.Е., АНТОНЬЕВА Е.В. Математическая модель производства для оценки выполнения плана /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с. - Деп. в УкрНИИТИ 02.01.1989, № 13.

409. СЕРИК А.Е., Кудин Б.П., Буяновский Б.П. Математическая модель системы водоснабжения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Деп. в УкрНИИТИ 30.05.89, № 427.

410. СИТНИКОВА О.Д., Кузьменко Ю.А. Задача проектирования распределенной базы данных для вычислит. сети заданной структуры //Проблемы применения ВТ и АСУ в управлении комплексным социально-экономическим развитием регионов: (Тез. докл.). - Донецк, 1989. - С.129-130.

411. СИТНИКОВА О.Д. Задача теории расписаний в многостадийной системе с параллельными приборами //Кибернетика. - 1988. - № 6. - С.114-116.

412. СИТНИКОВА О.Д. Задача теории расписаний для многостадийной обработки //Тез. Всесоюз. конф. "Вопросы оптимизации вычислений". - Киев; - Алушта, 1987. - С.18-20.

413. СЛЕПЦОВ А.И., Мисько Л.А., Шевцова Т.В. Программная система для моделирования, отладки и использования алгоритмов управления //Программно-методические и программно-технические комплексы САПР и АСТПП: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Ижевск, 1988. - С.54-55.

414. СЛЕПЦОВ А.И., ЗАЙЦЕВ Д.А. Р-технология моделирования параллельных структур и процессов //Программно-методические и программно-технические комплексы САПР и АСТПП: Тез. докл. науч.-техн. конф. 23-25 нояб. - Ижевск, 1988. - С.62-63.

415. СЛЕПЦОВ А.И. Уравнения состояния и эквивалентные преобразования наружных сетей Петри (алгебраический подход) //Формальные модели параллельных вычислений: Докл. и сообщ. на Всесоюз. конф.; Новосибирск, 2-4 дек. 1987. - Новосибирск, 1988. - С.151-158.

416. Смертин А.Н., ШТЕРН Ю.М., ДАВРОНЯН И.А. Инструмент для автоматизации инженерных расчетов //Проблемы создания ПО комплексной автоматизации. - Калинин, 1987. - С.66-70.

417. ФЕЛЬДМАН Л.П., ПОВЕРСКАЯ Н.А., ГУМЕНСКОЕ Н.А. Моделирование распределенных систем управления ПК на функционально-структурном уровне //УИ Всесоюз. школа-семинар "Распараллеливание обработки информации". - Львов, 1987. - С.2.

418. ФЕЛЬДМАН Л.П., ГУБЕНКО Н.Е. Развитие систем моделирования на базе АЦВС четвертого поколения //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования. - М., 1987. - С.48-49.

419. ФЕДЯЕВ О.И., ЛАДЫЖЕНСКИЙ Ю.В. Реализация принципов концептуального программирования при решении краевых задач на проблемно-ориентированной вычислительной системе //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара "Программное обеспечение многопроцессорных систем". - Калинин, 1988. - С.92-99.

420. ФЕЛЬДМАН Л.П., Поверская Э.В., Саввон И.В. Анализ эффективности алгоритмов управления динамическим распределением памяти /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.02.89, № 584.

421. ФЕЛЬДМАН Л.П., САШЕНКО Н.А., ДЕДИЩЕВ В.А., МИХАЙЛОВА Т.В. Опыт разработки и перспективы развития системы прогнозирования задач управления и моделирования ПС //Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств ВТ для машинного моделирования": Тез. докл. - М., 1987. - С.7.

422. ФЕЛЬДМАН Л.П., ЛАПКО В.В., ФЕДЯЕВ О.И. Применение разностных схем на графах при численном моделировании плоского движения газа в прямоугольных областях //Тез. докл. зональных науч.-техн. конф. "Математическое моделирование в инженерной практике". - Ижевск, 1988. - С.127-128.

423. ФЕЛЬДМАН Л.П., ЛАПКО В.В., ФЕДЯЕВ О.И. Применение разностных схем при численном моделировании плоского движения газа в прямоугольных областях //Математическое моделирование в инженерной практике. - Ижевск, 1988. - С.127-128.

424. ФЕЛЬДМАН Л.П., САШЕНКО Н.А., ДЕДИЩЕВ В.А., МИХАЙЛОВА Т.В. Система программирования задач управления и моделирования гибких производственных комплексов // Программные и аппаратные средства машинного моделирования: Материалы семинара. - М., 1988. - С.109-115.

425. ФИЛЕР З.Е. Формализация метода малого параметра с помощью тейлоровских разложений // Электрон. моделирование, 1988. - Вып.10, № 6. - С.17-22.

426. ШТЕРН Ю.М., Фрейман М.В. Автоматизация выбора объектов по заданным требованиям // Тез. международ. науч.-техн. конф. студентов и мол. ученых и специалистов "Молодые ученые в решении комплексной программы науч.-техн. прогресса стран-членов СЭВ" / Киевск. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.233-234.

427. ШТЕРН Ю.М., Смертин А.Н., ИГНАТЬЕВА И.А., ДАВРАНЯН И.А., ИВЧЕНКО И.И. Инструментальная система автоматизации прикладного программирования для персональных ЭВМ // Автоматизированное рабочее место программиста. - Новосибирск, 1988. - С.68-73.

428. ШТЕРН Ю.М., Смертин А.И., ИГНАТЬЕВА И.А., МИТИН С.Р. Инструментальные средства разработки пакетов прикладных программ // Практическое применен. современ. технолог. программир., пакетов приклад. программ в вычислит. системах и сетях ЭВМ. - Днепрпетровск, 1988. - С.63-64.

429. ШТЕРН Ю.М., ИГНАТЬЕВА Н.А., ДАВРАНЯН И.А. ИС автоматизации производства прикладных программ для ПЭВМ // Повышение качества ПО ЭВМ. - Севастополь, 1986. - С.49-50.

430. ШТЕРН Ю.М., Смертин А.Н., ИГНАТЬЕВА Н.А., ВАСИЛЕВСКАЯ Е.А. Конструирование программ в инструментальной системе автоматизации прикладного программирования // Методы трансляции и конструирования программ. - Новосибирск, 1988. - С.128-130.

431. ШТЕРН Ю.М., СМЫКАЛОВА Л.Г. Подсистема управления версиями программ для ЭВМ с органической памятью / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 101.

432. ШТЕРН Ю.М., ДАВРАНЯН И.А., СМЫКАЛОВ А.Н. Синтаксический

микрогенератор языка высокого уровня /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Библиогр.: II назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 99.

433. ШТЕРН Ю.М., Фрейман М.В. Система принятия решений по заданным требованиям на базе отношений между объектами выбора //Повышение качества и надежности продукции программного обеспечения ЭВМ и технических средств обучения. - Куйбышев, 1989. - С.291.

434. ШТЕРН Ю.М., ИВЧЕНКО И.И., ДАВРАНЯН И.А., Сова С.Г., ПО-
ВАЛЯЕВА Г.В. Технология программ ориентации программного обеспече-
ния персональных ЭВМ //Практическое применение современных техно-
логических программированных пакетов прикладных программ в вычисли-
тельных системах и сетях ЭВМ. - Днепрпетровск, 1988. - С.63-64.

435. Яковлев Ю.С., Новиков Б.В., ШТЕРН Ю.М., КАСАТКИНА И.В.,
ДАВРАНЯН И.А., ИГНАТЬЕВА Н.А. Принципы организации инструменталь-
ных средств автоматизации прикладного программирования для персо-
нальных ЭВМ //Управляющие системы моделирования. - 1988. - № 2. -
С.3-8.

436. А.с. 1154667, СССР. МКИ 06 7/544. Устройство для
вычисления функции /ВЕРОПОЙ С.М., МИСЬКО Л.А., СЛЕПЦОВ А.И., До-
нецкий политехн. ин-т, (СССР) № 3655323/2424. Заявл. 24.10.83,
опубл. в Б.и., 1985. - № 17.

437. А.с. 1293861, СССР. МКИ Н 05 К 10/00, 06 11/20.
Устройство для контроля дублированной системы /Курочкин Ю.А., СЛЕП-
ЦОВ А.И., СМIRHOB B.A. Ленингр. политехн. ин-т. - № 3910883/24-24,
Опубл. в Б.И., 1987. - № 8.

Начертательная геометрия и инженерная графика

438. ВОЛОШИНА И.В. Аналитическое описание кривых равного уров-
ня звука от нескольких точечных источников //Прикладная геометрия
и инженерная графика. - 1987. - № 44. - С.63-65.

439. ВОЛОШИНА И.В. Описание отраженных лучей с помощью преоб-
разований плоскости и пространства //Прикладная геометрия и инжер-
ная графика. - 1988. - Вып.45. - С.55-57.

440. ВОЛОШИНА И.В., Борисов Б.Г. Учет влияния дифракции при
моделировании звукового поля //Прикладная геометрия и инженерная

графика. - 1988, № 46. - С.65-66.

441. ГОРИН В.Я., ГРАНОВСКИЙ С.Т., Пантов В.В., МЫСОВСКИЙ Р.М. Программа построения продольного профиля трассы ВД с помощью средств машинной графики ЕС ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1908.

442. ГРЕКОВ Н.И., ЛОПАТОВ О.А. Оптимальность чертежей деталей: Учеб. пособие. - Киев, 1988. - 96 с.

443. ГРЕКОВ Н.И. Подготовка учебной литературы по черчению для системы пов. квалиф. преподавателей ср. спец. учеб. заведений //Сб. науч. тр. "Проблемы совершенствования учебной литературы для ср. спец. учеб. завед." - Горький, 1987. - С.77-79.

444. КОЛОМИЦА А.Ф., Домашин В.А. Вычерчивание наглядных изображений горных объектов средствами машинной графики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Деп. в УкрНИИТИ 11.07.89, № 1781.

445. КОЛОМИЦА А.Ф. Использование вычислительной техники при выполнении курсовой работы по инженерной графике //Пути совершенствования преподавания инженерно-графических курсов для студентов горных специальностей: Тез. докл. - Орджоникидзе, 1988. - С.59.

446. КОЛОМИЦА А.Ф., ЧЕРВОНЕНКО А.П., Шмокарев Д.А. Построение наглядных изображений многогранников с помощью ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 31.05.88, № 1354.

447. КРАВЧУК Д.Н. К исследованию внутренней геометрии движения гиростата Жуковского /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 24 с. - Деп. в УкрНИИТИ 14.09.87, № 2501.

448. КРАВЧУК Д.Н. Области возможности движения в одной задаче о движении уравновешенного гиростата /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 21 с. - Деп. в УкрНИИТИ 14.09.87, № 2504.

449. ЛОПАТОВ О.А., Писанец О.А. К вопросу о выборе изображений на чертежах деталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 31.05.88, № 1353.

450. ЛОПАТОВ О.А., ГРЕКОВ Н.И. Деловая игра по черчению к

теме "Чтение сборочных чертежей" для учащихся техникумов: Метод. рекомендации. - Киев: РНМК по ССО, 1988. - 37 с.

451. ПАСТЕРНАК Д.Н., КРЧЕНКО И.К. Некоторые аспекты формирования марксистско-ленинского мировоззрения в преподавании графических дисциплин // *Методические проблемы науки и техники в условиях социально-экономического развития* (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м.-л. образования. - 6 мая 1988 г., г. Донецк-Дом политпросвещения Донецкого обкома компартии Украины, Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.38-40.

452. ПАСТЕРНАК Д.Н., Гавриков А.Ф. Параллельное вспомогательное проецирование в четырехмерном пространстве // *Прикладная геометрия и инженерная графика*. - 1989. - Вып.47. - С.47-49.

453. ПАСТЕРНАК Д.Н., Гавриков А.Ф. Составление схем вентиляции шахт, разрабатывающих свиты крутопадающих и пологопадающих пластов // *Разраб. месторождений полезн. ископаемых*. - 1988. - № 80. - С.46-50.

454. СКИДАН И.А. Методические аспекты изложения раздела "Машинная графика" // *Пути совершенствования преподавания инженерно-графических курсов для студентов горных специальностей: Тез. докл. совещ.* - Орджоникидзе, 1988. - С.6.

455. СКИДАН И.А. Развертка торсов // *Прикладная геометрия и инженерная графика*. - 1988. - № 46. - С.35-37.

456. СӨЗИНОВ В.Н. Интерактивный редактор для цветного графического монитора // *Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в ЦНИИТЭИ приборостроения 26.02.87, № 3697.*

Ф и з и к а

457. АББАС-ЗАДЕ А.А., Ахундова М.Х. Изменение спектральных характеристик немато-холестерических смесей с отрицательной диэлектрической анизотропией под влиянием электрического поля // *Кристаллография*. - 1988. - № I. - С.195-198.

458. АБАНАСЕНКО Л.Д., ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., Билобров В.М. Спектроскопическое исследование межмолекулярного взаимодействия в системе

-метилпирролидон-вода //Укр.хим. журн. - 1987. - 53, № 2. - С.153-155.

459. БАРАННИКОВА Г.А., ГОЛЫЦОВ В.А., Ветчинов А.В. и др. Влияние водорода на механические свойства сплава ОЗх2ОМ45 МИ 52 в различных структурных состояниях применительно к некоторым условиям эксплуатации ответственных конструкций ТЯР //Высокоочищенный водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.20-21.

460. Борисов С.Б., Зельцер А.С., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейная оптическая спектроскопия магнитоупорядоченных кристаллов //Тез. докл. XX Всесоюз. съезда по спектроскопии. Киев, июнь, - К., 1988, - Ч.П. - С.185.

461. Борисов С.Б., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейное оптическое вращение, обусловленное намагниченностью //Оптика анизотропных сред: Межвед. сб. - М., 1988. - С.52-54.

462. Борисов С.Б., Зельцер А.С., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейное Фарадеевское вращение в редкоземельных ортоферритах: Препринт Донецк. ФТИ, 1988. - 9 с.

463. Борисов С.Б., Зельцер А.С., Любанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейное Фарадеевское вращение в редкоземельных ортоферритах при спин-переориентационном фазовом переходе //Оптика и спектроскопия. - 1989. - Т.67, вып.1. - С.228-230.

464. Борисов С.Б., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейный эффект Фарадея в магнитоупорядоченных кристаллах //Тез. докл. XIII междунар. конф. по Кино. Минск 6-9 сент. 1988 г. - Минск, 1988. - Ч.П. - С.146-147.

465. Борисов С.Б., Зельцер А.С., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейный эффект Фарадея в редкоземельных ортоферритах //Тез. докл. XVIII Всесоюз. конф. по физике магнитных явлений. Калинин, 1988. - Калинин, 1988. - С.179-180.

466. Борисов С.Б., Любчанский И.Л., ПЕТРЕНКО А.Д. Нелинейный эффект Фарадея в редкоземельных ортоферритах //Оптика и спектроскопия. - 1988. - Т.64, вып.6. - С.1379-1380.

467. Бройтман Э.В., Мед М.А., НАЗИМКО Е.И. Определение содержания твердых частиц в пульпе фотометрическим методом //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: И.-и. работа студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция обогащ. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб., 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.18. - Деп. в ЦНИИЭуголь 10.03.88, № 4450.

468. Васьковцов А.П., Зимин А.В., ХЛАМОВ М.Г. Адаптирующийся регистратор автономного зондирующего гидрофизического прибора //Проблемы метрологии гидрофизических измерений: тез. докл. Всесоюз. конф. - М., 1990. - С.59-60.

469. ВЕРКЛОВ Б.А., ГОРОБЕЦ С.В. Связь среднего и локального изотермических модулей объемной упругости рабочих жидкостей в гидросистемах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в ЦНИИЭуголь 08.08.87, № 4166.

470. ВОЛКОВ А.В., ШЕВЧЕНКО Л.В., Шумейко К.Ю. Взаимодействие водорода с интерметаллическим соединением $CeCO_3$ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. - 1987. - 12 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в Черметинформации 10.02.87, № 3822.

471. ГОЛЫЦОВ В.А., КИРИЛЛОВ В.А., ДОБРАДИН А.А. Влияние температуры и воздействия водорода на механические свойства мембранного сплава В-1 //Высокочистый водород - процессы получения и использования: Информ. материалов. - Свердловск, 1989. - С.60-61.

472. ГОЛЫЦОВ В.А., РЕДЬКО А.Л., РУЗИН Э.В. Водородные диффузионные волны в металлах //Физика тверд. тела. - 1989. - № 19. - С. 12-17.

473. ГОЛЫЦОВ В.А., ЛАТЫШЕВ В.В., СМИРНОВ Л.И. Диффузия и растворимость водорода в металлах и упорядочивающихся сплавах //Взаимодействие водорода с металлами. - М., 1987. - С.105-143.

474. ГОЛЫЦОВ А.А., СМИРНОВ Л.И., Кинетические эффекты взаимодействия подсистем внедрения в металлической матрице. П. Не идеальный многокомпонентный решеточный газ //Физика металлов и металлостроения. - 1987, №.53, вып.2. - С.238-244.

475. ГОЛЫЦОВ В.А., Логинава Е.Н., Терещенко В.М. Методические проблемы нелинейной физики и их отражение в общем курсе физики для

инженеров //Тез. докл. зонального совещания зав. каф. и ведущих преподавателей физики вузов. Укр.ССР и Молд. ССР, 16-20 окт. 1989. - Львов, 1989. - С.24-25.

476. ГОЛЫЦОВА Л.Ф., АЛИМОВА Р.Ф., ГАРКУШЕВА В.А. Информетрический анализ развития научно-исследовательских работ по проблеме взаимодействия водорода с металлами и водородной технологии //Атомно-водородная энергетика и технология: Вопр. атом. науки и техники. - М., 1987. - № I. - С.29-31.

477. ГОЛЫЦОВА Л.Ф., ГАРКУШЕВА В.А., АЛИМОВА Р.Ф. Наукометрические исследования развития проблемы "Водородная энергетика и технология" в мире (по массиву публикаций за 1977-1985 гг.) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 90.

478. ГОЛЫЦОВА Л.Ф., АЛИМОВА Р.Ф., ГАРКУШЕВА В.А., ГОЛЫЦОВ В.А. Научно-информационные исследования и база данных по проблеме водородной мембранной технологии //Высококачественный водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.62-63.

479. Голубенко Т.И., Дацко О.И., РЮШИНА Т.А. Влияние температуры и давления на внутреннее трение в анизотропных поликристаллах //Физика и техника высоких давлений. - 1989. - № 29. - С.13-18.

480. ГОЛЫЦОВ В.А., Саксаганский Г.Л., ГОЛЫЦОВА Л.Ф., Фефалов П.А., АЛИМОВА Р.Ф., ГАРКУШЕВА В.А. Металлические материалы для первой стенки термоядерного реактора (ТЯР) и их взаимодействие с водородом //Новые конструкционные металлические материалы, технология их производства и обработки: Тез. докл. XXII сессии научного совета. - Киев, 21-23 апр. 1987. - Киев, 1987. - С.15-16.

481. ГОЛЫЦОВА Л.Ф., ГАРКУШЕВА В.А., АЛИМОВА Р.Ф., ГОЛЫЦОВ В.А., МАЛЫШКИНА Е.М. Взаимодействие водорода с материалами первой стенки термоядерного реактора //Поверхностные эффекты (обзор работ за 1982-1985 гг.) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - С.9. - Деп. в Черметинформации 30.II.87, № 4271.

482. Гончарук А.Н., ТЮ Н.С. Учет кристаллического поля в теории экситанов Френкеля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. -

4 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.02.88, № 491.

483. ГОРОБЕЦ С.В. Определение модуля объемной упругости смеси при малых давлениях в гидросистеме с учетом поверхностного натяжения жидкости /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Деп. в ЦНИИЭУголь 11.01.89, № 4790.

484. Дазиденко Н.А., Михайлова Е.П., Белоножка А.М., МЫСЫК Д.Д. О фотогенерации и транспорте носителей тока в пленках карбазолсодержащих полимерных полупроводников, содержащих соединения с внутримолекулярным переносом заряда //Фундаментальные основы оптической памяти и среды. - Киев, 1989. - № 20. - С.43-47.

485. ДЕКАНЕНКО В.М., САМОЙЛЕНКО З.А., ДАРОВСКИ Е.Г., ВАВИЛОВА В.В. Влияние водорода на стабилизацию аморфной структуры //Тез. докл. III Всесоюз. совещания, "Физика, химия аморфных (стеклообразных) металлических сплавов". - М., 1989. - С.89.

486. ЗАКАРЛЮКА С.В., БОГАТЫРЕВ В.М., ОНИЩЕНКО А.М., ЕМЧЕНКО А.В., МАНШИЛИН А.Г. Исследование влияния упругого растяжения на параметры несимметричной Неплоскостности полос //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. мол. металлургов.-исследователей "Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов" (г.Донецк, 20-22 мая 1987 г.). - М., 1987. - С.56.

487. ЗАХАРОВ А.Ю., ИЛЪШЕНКО В.С. Зависимость давления насыщенного пара над конденсированной фазой в обобщенной решеточной модели //УИ Всесоюз. школа-семинар "Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий". - Новосибирск, 1989. - Ч.П. - С.47.

488. ЗАХАРОВ А.Ю., Смирнова Т.С. Кинетика оксидных пленок в рамках обобщенной решеточной модели /Донецк. ун-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 13.01.89, № 287.

489. ЗАХАРОВ А.Ю. Новая модель фазовых переходов в одно- и многокомпонентных системах. Модель Стефана с размытой границей //Уравнения в частотных производных и задачи со свободной границей. - К., 1988. - С.48-51.

490. ЗАХАРОВ А.Ю., Рутман Я.Г. Обобщенная решеточная модель

растворов с составными компонентами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.03.87, № 883.

491. ЗАХАРОВ А.Ю., Слезов В.В. Основные понятия физики конденсированной материи (рецензия на книгу Ф.Андерсона) //Успехи физ. наук. - 1989. - Т.159, № 3. - С.581.

492. ЗАХАРОВ А.Ю., МИРОНЕНКО Л.П. Прогноз связанных состояний электронов на эквивалентных центрах в полупроводниках //Укр. физ. журн. - 1989. - Т.34, № 3. - С.421-425.

493. ЗАХАРОВ А.Ю., МИРОНЕНКО Л.П. Токовые состояния электронов и в системе $AlGaAs/InGaAs$ //Шестая Всесоюзная конференция по физико-химическим основам легирования полупроводниковых материалов: Тез. докл. - М., 1988. - С.7.

494. ЗАХАРОВ А.Ю., Рутман Я.Г. Эволюция распределения компонентов в растворах с составными частицами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.03.87, № 882.

495. ЗОРИ А.А., ЯРОШЕНКО Н.А., Забашта Л.Ф. Автоматизированная система обработки данных гидрофизического эксперимента //Технические средства и методы исследования мирового океана: Тез. докл. Всесоюз. школы. - М., 1987. - Т.1. - С.47.

496. ЗУБКОВ В.В., Линьков А.М. Граничные интегральные уравнения фильтрации, электро- и теплопроводности в блочной среде //Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа. - 1986. - № 6. - С.72-78.

497. Катальников В.В., КАТАЛЬНИКОВА И.Н., ВОЛЫНСКАЯ В.Г., ШЕВЧЕНКО Л.В. Методологические вопросы при изучении электромагнетизма в общем курсе физики //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м-л образования, 6 мая 1988. - Донецк, 1988. - С.43-45.

498. КРАВЧЕНКО А.В., Колядин А.И., Карпов А.В. Поляризационный гониоспектрофлюорограф для измерения характеристик светорассеяния стекол //Оптико-механическая промышленность. - 1986. - № 12. - С.16-17.

499. КУРЕННЫЙ Э.Г., Арутюнян А.Г. Электромагнитная совмести-

мость по дозе флипера тульсаций //Методы и средства измерений в области электромагнитной совместимости: Сб. науч. тр. /Одес. ин-т связ. - Одесса, 1988. - С.63-64.

500. Левин В.В., СУХИН Н.В. Разработка конструкции экспериментального образца вибрационного гидроциклона //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф. н.-и. работа студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция обогащ. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.28. - Деп. в ЦНИИЭУголь 10.03.88, № 4450.

501. Лодатко В.А., ТРУШ Г.И. Персональный компьютер и его возможности в повышении эффективности обучения физики в средней школе //Электронно-вычислительная техника в преподавании дисциплин физического цикла: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. Омск. 16-18 сент. 1987 г. Омск, 1987. - Ч.1. - С.82-83.

502. МАЛАМУД М.М., ПИПКА Е.И., СЕРДЮКОВА А.М., Деревяко Е.Л. Об эквивалентности разных норм в анизотропных пространствах Соболева Л.С. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в УкрНИИТИ 22.07.87, № 2161.

503. МАЧИКИНА И.Ю., КАТАЛЬНИКОВА И.Н., ШАТОХИНА Л.Т. Методические рекомендации для подготовки к вступительным экзаменам по физике. - Донецк, 1987. - 34 с.

504. МИРОШНИКОВА С.В., ПАХОМОВ И.В. Целевая функция оценки эффективности отработки внеочного поля с геологическими нарушениями (Донецк, политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 30.06.88, № 1695.

505. ОТКИДАЧ В.В., Дмитренко К.А. Аналитическое описание зависимости теплофизических параметров горных пород от температуры //Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1989. - Вып.83. - С.76-79.

506. ОТКИДАЧ В.В., ЛАПКО В.В. Об одной краевой задаче расчета температурного поля массива горных пород при переменных теплофизических приложениям нелинейных краевых задач: Сб. науч. тр. - Киев, 1987. - С.43-46.

507. ОТКИДАЧ В.В., ЦАПЕНКО Г.И., Красин А.С. Об одной краевой задаче теплоизлучающего тела //Математическое моделирование физических процессов: Сб. науч. тр. - Киев: 1989. - С.112-116.

508. ПАНИОТОВ Ю.Н. Физическая теория устойчивости барьеров коттрелла /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. -
I. Анализ стабилизирующей роли ядра. - 17 с. - Библиогр.: 13 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 08.07.87, № 1952.

509. ПАНИОТОВ Ю.Н. Физическая теория устойчивости барьеров коттрелла /Донецк. политехн. ин-та. - Донецк, 1987. - П. Расчет параметра дислокационного скопления. - 9 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.07.87, № 2019.

510. ПЕТРЕНКО А.Д., Резник Н.Н. Двухфотонное поглощение в гиротропных кристаллах //Оптика и спектроскопия. - 1987. - Вып.62, № 3. - С.711-713.

511. ПЕТРЕНКО А.Д., Желудев Н.И., ТРУШ Г.И. Нелинейная оптическая активность на отражение. Ч.1. Анизотропия нелинейного поглощения //Кристаллография. - 1987. - Т.32, вып.2. - С.399-405.

512. ПЕТРЕНКО А.Д. О спектроскопии экситонов методом нелинейной оптической активности //Тез. докл. XIV Всесоюз. (Пекаровского) совещания по теории полупроводников. Донецк 3-5 окт. 1989 г. - Донецк, 1989. - С.93.

513. ПЕТРЕНКО А.Д., ТРУШ Г.И. Поляризационная активная спектроскопия комбинационного рассеяния света в гиротропных кристаллах //Тез. докл. IV Всесоюз. конф. по спектроскопии комбинационного рассеяния света. - Ужгород, 10-13 октября 1989 г. - Красноярск, 1989. - С.91.

514. ПЕТРЕНКО А.Д. Теория поляризационного самовоздействия света в слабо нелинейных кристаллах //Оптика и спектроскопия. - 1989. - Т.67, вып.3. - С.622-625.

515. ПИСАРЕВ Л.Т., Вигер Н.И. Генератор сверхчистого H_2 //Высокочистый водород - процессы получения и использования информационных материалов. - Свердловск, 1989. - С.2.

516. РУДНЕНКО Т.Б., ПОНОМАРЕНКО А.Г. К термодинамике оксидно-фторидных расплавов //Изв. вузов черн. металлургия. - 1987. - № 5. - С.148-149.

517. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЛЕБЕДЕВ В.К., Ерхов А.Г. Определение параметров схем замещения машин переменного тока по данным измерений //Автоматизация проектирования и производства машиностроения: Всесоюз. науч.-техн. совещ. - Суздаль, 1989. - С.147-149.

518. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., АНТОНЕНКО Г.В. Учёт вытеснения тока в переходных режимах асинхронных двигателей //Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов. Тез. докл. У. Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Каунас, 6-8 сент., 1988 г. - Каунас, 1988. - Ч.1. - С.108-109.

519. СМИРНОВ Л.И., ГОЛЫЦОВ В.А., ЛОБАЦОВ Б.А. Кинетические эффекты взаимодействия подсистем внедрения в металлической матрице. I. Идеальный многокомпонентный решеточный газ //Физика металлов и металловедение. - М., 1986. - Т.61, вып.5. - С.837-844.

520. СМИРНОВ Л.И., ГОЛЫЦОВ В.А. О нелинейных и перекрестных эффектах при диффузионном проникновении водорода через металлическую мембрану //Инж. физ. журн. - 1988. - Т.55, № 3. - С.397-402.

521. СМИРНОВ Л.И. Применение метода конфигурации к расчету коэффициента диффузии атомов в сплавах внедрения //Укр. физ. журн. - 1989. - Т.34, № 2. - С.259-264.

522. СОВПЕЛЬ В.Б., ЯРМОЛЕНКО В.И., Беловодская Н.Г., ТРУНОВ Е.Л. К определению статических характеристик /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.07.87, № 2020.

523. ТЕДЕВВ А.Ф. Теорема о трех шарах и её приложения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 22.01.87, № 451.

524. ТЕЛЬНОЙ А.П. Экспериментальное определение температурной зависимости теплопроводности осадочных горных пород Донбасса /на случай пожара/ //Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1989. - № 83. - С.84-88.

525. ТЕРЕХОВ С.В. Прогнозирование термодинамических свойств многокомпонентных систем //Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий: VI Всесоюз. школа-семинар. - Новосибирск, 1989. - Ч.1. - С.149-150.

526. ТРУНОВ В.А., СОВПЕЛЬ В.Б., Беловодская Н.Г. К синтезу схемы замещения конденсаторного диэлектрика при несинусоидальном напряжении /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988, [] - 8 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИНТИ 18.05.88, № 1226.

527. ТРУШ Н.И., ПЕТРЕНКО А.Д. Спектроскопия нелинейных оптических восприимчивостей методом индуцированной нелинейной оптической активности //Тез. докл. XX Всесоюз. съезда по спектроскопии. - Киев, 1988. - Ч.П. - С.188.

528. ТЮ Н.С. К теории экситонов в ограниченных молекулярных кристаллах: гамильтониан задачи //Поверхность. Физика. Химия. Механика. - 1989. - № 1². - С.7-14.

529. ТЮ Н.С., КОЧЕРГИН Е.В., Федоров С.А. Об оптической активности кристаллов, образованных из неизотропных молекул //Оптика и спектроскопия. - Л., 1988. - Т.64, вып.2. - С.450-452.

530. ЭСАУЛЕНКО В.А., НИКОРОК Н.С., КОРОЩЕНКО А.В. Анализ вопроса применения электромагнитных полей в устройствах формирования ферритовых изделий /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 24 с. - Деп. в УкрНИНТИ 22.12.87, № 3270.

531. ШЕВЧЕНКО Л.В. Методологические вопросы при изучении электромагнетизма в общем курсе физики //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м.-л. образования) /6 мая/. - Донецк, 1988. - С.43.

532. ШКЛЯР В.С. Влияние электризации на плотность жидкого металла /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИНТИ 08.07.87, № 1955.

Теоретическая механика

533. БЕЛАНОВ В.Я., Финическо В.А., Гатилова И.В. Аналитичес-

кое и экспериментальное исследования изгибной жесткости обьемы зубчатой муфты /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 3268.

534. БЕЛАНОВ В.Я., ИСАДЧЕНКО В.С., ГНАТЮК Н.В. К вопросу уточненного расчета на объемную прочность и жесткость корпусных деталей типа коробок на основе методов аналитической механики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - II с. - Деп. в УкрНИИТИ 12.06.89, № 1614.

535. БЕЛОВОДСКИЙ В.Н., Цыфанский С.Л. Динамика вибромашины с параметрическим возбуждением колебаний //Вопросы динамики и прочности. - Рига, 1987, - Вып.49. - С.60-70.

536. БУЛАХОВ А.З. Гидрокартинг. Это интересно //Катера и яхты. - 1988. - № 1. - С.50-52.

537. ВОЛКОВ А.Ф., СМЕРНОВ Л.И., ГОЛЫЦОВ В.А. Анализ изотермического равновесия водорода в соединении *La Ni₅* //Укр. физ. журн., 1988. - Т.33, № 9. - С.1412-1414.

538. ВЯЛЫЦЕВ Н.В., ГОРКУША А.Е., Кизенко И.П. Температура трения в подшипниках с полимерными вкладышами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 03.08.87, № 358.

539. ГАРКУША Н.Г., Ильяшова Г.П. Влияние колебательных процессов головных канатов многоканатных подъемных установок на скольжение по футеровке шкива трения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 18 с. - Деп. в ЦНИЭИуголь 26.05.89, № 4897.

540. ГОЛЫЦОВ В.А. Научные основы и перспективы водородной мембранной технологии //Высокочастотный водород - процессы получения и использования: информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.58-59.

541. ГОРДЕЕВ Г.Г., ИВАНОВ Б.П., Илюхин А.Л. Аналитические и численные методы решения задач теории упругих стержней //Эффективные численные методы решения краевых задач механики твердого деформируемого тела: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. Харьков, 27-29 сент. 1989 г. Харьков, 1989. - Т.1. - С.77.

542. ЗБОРЩИК М.П., НАЗИМКО В.В. Механоэмиссия и механизм газодинамических явлений //Уголь Украины. - 1987. - № II. - С.37-38.

543. ЗВЯГИНЦЕВ А.Л., ЛОГИНОВА Е.Н., МУРАДОВА Р.Г. Вычисление моментов инерции твердых тел на лабораторных занятиях на основе законов сохранения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с. - Деп. в НИИВШ 16.02.87, № 287.

544. ЗОРИ А.А., Машенко С.В., ТЕДБЕВ А.Ф. Анализ ступенчатых структур термокллина //Технические средства и методы исследования мирового океана: Тез. докл. Всесоюз. школы. - М., 1987. - Т.1. - С.46.

545. ИВАНОВ Б.П., Илюхин А.А., Козлов С.В. Динамика относительного движения и механика гибких тел //Нелинейные колебания механических систем: Тез. докл. Всесоюз. конф. - 1987. - Ч.1. - С.195.

546. ИВАНОВ Б.П., Илюхин А.А. К статистике анизотропного стержня //Механика твердого тела. - 1988. - Вып.20. - С.84-95.

547. ИВАНОВ Б.П., Шепин Н.Н. К теории изгиба и кручения прямолинейного анизотропного стержня /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с. - Деп. в УкрНИИТИ 30.06.87, № 1803.

548. ИВАНОВ Б.П., Шепин Н.Н. О построении уточненной теории упругих стержней //Механика твердого тела. - 1989. - Вып.21. - С.95-101.

549. ИВАНОВ Б.П., Илюхин А.А., Козлов С.В. О структуре решений диф. уравнений теории упругих стержней //Нелинейные колебания механических систем: Тез. докл. XI Респ. конф. 10-15 сент. 1987 г. - Донецк, 1987. - С.52.

550. ИВАНОВ Б.П., Илюхин А.А. К теории анизотропных стержней //Механика твердого тела. - 1987. - Вып.17. - С.91-101.

551. КАРПЕНКО Д.Я. Задача Коши в релятивистской квантовой теории (обобщение метода Ризана): Препринт АН УССР. - Киев, 1989. - 27 с.

552. Климова В.Л., МИРОНЕНКО Л.П., МЫСОВСКАЯ Р.М. Электронная структура и границы толковых состояний в изовалентных твердых растворах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 19 с. - Деп. в УкрНИИТИ 19.02.88, № 496.

553. КОВАЛЕНКО В.И., Кононенко Н.И. Разработка алгоритма выбора последовательности обработки наружных поверхностей вращения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 03.07.89, № 192.

554. КОВАЛЬЧУК И.С. Расчет круглых конструктивно ортотропных пластин под действием осесимметричной нагрузки по методу начальных параметров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 22 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 26.05.87, № 1532.

555. КОВАЛЬЧУК И.С. Расчет круглых пластин квадратично изменяющейся жесткости под действием обратно симметричной нагрузки по методу начальных параметров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 31 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 25.05.87, № 1524.

556. КОВАЛЬЧУК И.С. Расчет круглых пластин переменной жесткости под действием обратносимметричной нагрузки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 16 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.08.88, № 2036.

557. КОВАЛЬЧУК И.С. Расчет круглых пластин переменной жесткости под действием обратносимметричной нагрузки по методу начальных параметров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 47 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 17.08.88, № 2029.

558. КРАВЦОВ В.В., ИВАНОВ А.И., ПОДРОЖНИЙ М.Ф., Лобастов В.Ф., РУЗИН Э.В. и др. Оценка влияния различных факторов на величину зоны горения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4297.

559. КРАВЧЕНКО А.П., КРАВЧЕНКО С.Е. Определение электроупругого состояния пьезоэлектрической пластинки, ослабленной двумя эллиптическими отверстиями /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.01.89, № 341.

560. Круглов В.А., НЕРОЗЯ А.Н., СТЕПАНОВ Л.Е. Автокомпенсационный преобразователь температуры жидкости в цифровой код //Технические средства и методы исследования мирового океана: Тез. докл. Всесоюз. школы. - М., 1987. - Т.1. - С.65.

561. Кудряшова Л.В., СТЕПАНОВА Л.А. Донецкая школа динамики твердого тела //Исследования по истории физики и механики. - М., 1987. - С.45-64.

562. МАЧИКИНА И.Ю., Диалектика и теория колебаний в учебном процессе на кафедре физики //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м.-л. образования, 6 мая 1988. - Донецк, 1988. - С.40-42.

563. МИНАЕВ А.А., СМИРНОВ Е.Н., Редько А.Л., СМИРНОВ А.Н. и др. Методика моделирования гидродинамики хладагента в камере охлаждения при пульсационном воздействии //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 5. - С.89-93.

564. МИНАЕВ А.А., СМИРНОВ Е.Н., РЕДЬКО А.Л., Савицкий О.С. Об одном решении задачи определения частоты собственных колебаний потока охлаждающей среды в установке ускоренного последеформационного охлаждения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в Черметинформации 28.09.88, № 4766.

565. МИНЕНКО А.С. Об одной задаче потенциального течения жидкости со свободной границей //Математическая физика и нелинейная механика. - 1988. - Вып.8. - С.73-77.

566. ПАВЛЫШ В.Н., МИНЕНКО А.С., Банько Л.Н., Червоненко И.А. Численное решение задачи управления процессом кристаллизации в реакторе-осадителе //Тез. докл. Всесоюз. науч.-технич. конф. "Актуальные проблемы моделирования и управления системами с распределением параметров (Одесса, 8-10 сент. 1987 г.) /АН УССР. - Киев, 1987. - Ч.1. - С.96.

567. ПАШЕНКО В.С., САВЕНКОВ В.Н., Чернявин С.О. Выносливость конструкционных материалов при циклическом растяжении за пределом упругости //Повышение надежности и долговечности машин и сооружений: Тез. докл. III науч.-техн. конф., 24-26 мая 1988. - Запорожье, 1988. - С.48-49.

568. ПЕТРЕНКО Ю.А., НОВИКОВ А.О. Обоснование параметров ремонта выработок с учётом геомеханического состояния вмещающего массива //Всесоюз. науч. школа Деформирование и разрушение материалов

с дефектами и динамические явления в горных породах и выработках: Тез. докл. - Симферополь, 1987. - С.97.

569. Самойленко И.А., Парасочка Л.Ю., ЗОРИ А.А. Автоматизация адаптивных градиентометрических СГД-зондов //Материалы меж-респ. студ. науч.-техн. конф.; Разработка автоматизированных систем управления, Киев, 17-20 нояб. 1987 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - 185 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 04.04.89, № 988.

570. ТЕРЕХОВ С.В., РАДЧЕНКО В.Н., Тарлов О.В. Расчет диаграмм эвтектического типа с отсутствием растворимости компонентов в твердом состоянии //Журн. физ. химии. - 1988. - Т.62, № 7. - С.1950-1952.

571. Федяев О.И., ГУНЯ А.П. Численное моделирование подшипников жидкого трения на ЭВМ //Математическое моделирование в инженерной практике. Тез. докл. зональной конф. - Ижевск, 1988. - С.48.

572. ФИЛЕР З.Е., Собенко Л.А., БЕЛОВОДСКИЙ В.Н. О колебаниях систем электромагнитными возбудителями //Всесоюз. совещание "Проблемы создания и применения линейных электродвигателей и электроприводов в машинах, оборудовании и транспортно-технологических системах (Донецк, 29.08.-01.09.1989 г. - Донецк; 1989. - С.48-54.

573. ФИЛЕР З.Е., Шевченко Ф.А. Поперечное колебание трубопровода с протекающей жидкостью //Эффективные численные методы решения краевых задач механизм твердого деформируемого тела: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. /ХИСИ. - Харьков, 1989. - С.127-128.

574. ФИЛЕР З.Е., ХУХЛОВИЧ Л.Г. Численные методы анализа колебаний электромеханических систем //Тез. докл.- *Budapest*, 1987. - p.97.

575. Харламова Е.И., СТЕПАНОВА Л.А. Об изоморфизме некоторых классических задач динамики твердого тела и попытках построения новых решений путем замены переменных //Механика твердого тела. - 1988. - Вып.20. - С.1-13.

576. Шакович Е.К., ЦАПЕНКО Г.И., Куркурина Г.Я., Лычагин В.К.

Аспекты разработки программного обеспечения автоматизированной системы контроля деформаций /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 5 с. - Деп. в УкрНИИТИ 06.01.87, № 208.

Сопротивление материалов

577. АВДЕЕВ А.М., ЖЕДАНОВ С.А., Дацишин С.В. Модель для демонстрации статически неопределимой стержневой системы /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с. - Деп. в НИИВШ 20.07.87, № 1052.

578. АВДЕЕВ А.М., ЖЕДАНОВ С.А., Волков А.В. Модель для демонстрации упругих перемещений в стержневых системах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в НИИВШ 30.07.87, № 1122.

579. АЛЕКСАНДРОВ С.Н., ЗБОРЩИК М.П., НАЗИМКО В.В., Левченко В.И. Повышение устойчивости сопряжений углеспускных скатов с очистным забоем крутого пласта //Пути улучшения состояния горных выработок: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещания г.Донецк, 10-13 окт. 1989 г. /ИГД им.Скопинского. - М., 1989. - С.19-20.

580. ГАРКУША Н.Г., Храмов А.А., Мирошниченко Л.В., Русанов В.И. Оценка ресурса несущей способности армировки скипового раздела ствола шахты № 15 Дзержинского горно-металлургического комбината /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 09.02.90, № 191.

581. ГОРКУША Н.Г., Ильяшова Г.П. Продольная динамика головных канатов многоканатных подъемных установок вследствие возмущения от параметрических колебаний /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Деп. в ЦНИИЖуголь 27.09.89, № 4965.

582. ГОЛЫЦОВ В.А., Власенко Н.Н. Особенности влияния термодинамической обработки на электросопротивление твердого раствора в № 8 //Высокочистый водород - процессы получения и использования". Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.51-52.

583. ГОЛЫЦОВ В.А., Малышева С.В., Кузин А.П., Степаненко Е.В. Особенности изменения удельного электросопротивления палладия при водородо-фазовом наклепе //Высокочистый водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.55-56.

584. ГОРЕЛИК В.С., БЛЕСКУН В.Ф., Ковальчук И.С., Плотников С.Ю. Анализ напряженного состояния и выбор оптимального радиуса кривизны периодического вогнутого ресорного профиля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 20.07.87, № 2098.

585. ГОРЕЛИК В.С., Глачук Е.А., Анохин С.А. Методика оптимизации дегипфирования крутильных колебаний в приводе вала на этапе проектирования нового оборудования //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 9. - С.153-154.

586. ГОРЕЛИК В.С., ПОВХ И.Л., Деркач А.В. Снижение потерь на трение в неметаллическом подшипнике скольжения при использовании водных растворов поверхностно-активных веществ //Современные проблемы грибо-технологии: Тез. докл. Всес. науч.-техн. конф. - Николаев, 1988. - С.299.

587. ГУЛЯЕВ Б.В., НОВИКОВ Е.Н., МАЛЫН П.Г., Путилов Э.П. Универсальный прибор для измерения сопротивления элементов электротехнических изделий /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИЭИуголь 20.06.88, № 4621.

588. Даниленко А.Ф., ТОЛКАЧЕВ А.Ф. Обращение ленточных матриц одного типа /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 92.

589. Дорофеева В.В., Дидковская О.С., ПРИСЕДСКИЙ В.В., Голубицкий В.М. Высокотемпературная электропроводность и термо-э.д.с. цирконата-титаната свинца, модифицированного сложными добавками //Материалы для нов. техн. (синтез, технология получения, свойства). - М., 1988. - С.20-26.

590. Ефименко С.Л., МИНАЕВ А.А., Бердичевский Ю.Е., Следнев В.П. САЙГАКОВ А.А., Емченко Ю.Б. Технологические схемы производства арматуры с гарантированной общей прочностью //Сталь. - 1987. - № 4. - С.55-59.

591. МЕДАНОВ С.А. Типы опор плоских сооружений. - /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в ВНИИС от 28.07.88, № 8267.

592. МЕДАНОВ С.А. ТСО: решать задачи сообща //Вестник высш. школы. - 1987. - № II. - С.90-91.

593. Калюеров С.А., КОСИЛОВА Е.Ф., Лапко В.А. Антиплоская де-

формация тела с третиной и эллиптической полостью // Прикладная механика. - 1989. - Т.25, № 7. - С.92-99.

594. ЛЕПИХОВ В.А. Экспериментальное исследование термического сопротивления воздушного зазора теплоизоляционных гибких труб / для проветривания выработок // Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1988. - Вып.80. - С.21-25.

595. МАКАРОВ М.И., СЕРЕЗЕНТИНОВ Г.В., Ронжин И.С. Исследование сопротивлений ошинок пускателя ПВИ-250 и станции управления СУВ-350 / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в ЦНИИУголь 20.04.87, № 4119.

596. МИНАЕВ А.А., ГРЕБЕЛЬНЫЙ А.В., Белашов А.А. Расчет сопротивления сталей пластической деформации на основе изменения субструктуры в процессе горячей прокатки / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. - 1987. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 3980.

597. МИНАЕВ А.А., САЙГАКОВ А.А. Технология производства проката с гарантированной общей прочностью // Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф. 2-6 марта. - Челябинск, 1987. - С.33-34.

598. МИНАЕВ А.А., ПИЛЮШЕНКО В.Л., БУБЛИК П.Ф., СМЕРНОВ Е.Н. Экономия металла при производстве арматурных профилей № 22-28 с повышенными прочностными характеристиками // Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки". Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.49.

599. НАЗИМКО В.В. Самоорганизация процессов сдвижения горного массива // Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1989. - № 84. - С.26-31.

600. ОНИЩЕНКО В.П. Математическая модель процесса износа рабочих поверхностей зубьев зубчатых колес // 13th international conference on "Models in Designing" 25-28.04.1989. - Zakopane, Mechanika - GLIWICE, 1989. - С.215-223.

601. ОНИЩЕНКО В.П., БЕСПРОЗВАННАЯ Е.Ш., Шапошникова Т.Э. Определение коэффициента полезного действия дискретных передач /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 7 с. - Деп. в ВНИИТЭМР ОI.10.86, № 408.

602. Осика Е.И., Моисеенко В.И., Михорский С.Н., ПРИСЕДСКИЙ В.В. и др. Высокоплотные керамические сверхпроводники системы $V-Ba-Cu-O$, особенности получения и свойства //Физикохимия и технология высокотемпературных сверхпроводящих материалов: Тр. I Всесоюз. совещ., Москва, 13-15 сент. 1988 г. - М., 1989. - С.280-281.

603. ПРИСЕДСКИЙ В.В., Удодов И.А., Гусакова Л.Г. и др. Кислородная нестехиометрия сверхпроводника $Ba_2Cu_3O_x$ //Физикохимия и технология высокотемпературных сверхпроводящих материалов: Тр. I Всесоюз. совещ., Москва, 13-15 сент. 1988 г. - М., 1989. - С.61-62.

604. РОГОЗИН Г.Г., ПЯТЛИНА Н.Г., Шаталова Н.В. Усовершенствованная методика экспериментального определения индуктивного сопротивления рассеяния обмотки статора синхронной машины при удаленном индукторе //Автоматизация проектирования и производства в электромашиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ., г.Суздаль, окт. 1989. - Суздаль, 1989. - С.143-144.

605. Ройзенблат Е.М., Кучкина Е.Д., Бондаренко С.К., Иванова К.П., ПРИСЕДСКИЙ В.В. Аналитический контроль химического состава высокотемпературных сверхпроводников системы $V-Ba-Cu-O$ //Физикохимия и технология высокотемпературных сверхпроводящих материалов: Тр. I Всесоюз. совещ., Москва, 13-15 сент. 1988 г. - М., 1989. - С.229-230.

606. Ройзенблат Е.М., Ермолина С.И., Сойко Н.Н., ПРИСЕДСКИЙ В.В. и др. Электрохимическое поведение высокотемпературных сверхпроводников и валентные состояния элементов //Физикохимия и технология высокотемпературных сверхпроводящих материалов: Тр. I Всесоюз. совещ., Москва, 13-15 сент. 1988. - М., 1989. - С.221-222.

607. СИВЕР Л.Н., Каменюк С.Е., Элькин Ю.Б. Изменение конструкции вала барабана моталки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 19.10.88, № 2657.

608. Снеговский Ф.П., ГУНЯ А.П., Орехов А.В. Повышение несущей способности полимерных подшипников скольжения с гидростатическим управлением тепловым полем нагруженной зоны //Современные проблемы триботехнологии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Николаев, 1988. - С.231.

609. СОВПЕЛЬ В.Б., Блосенко И.И. Определение сопротивлений схем замещения неявнополюсных синхронных электродвигателей в асинхронных режимах работы //Электромашиностроение и электрооборудование. - 1986. - № 40. - С.98-101.

610. ТАТЬЯНЧЕНКО А.Г. Динамический расчет ствальной стрелы отвалобразователя при шагании //Тез. докл. IV Всес. науч.-метод. конф. молодых ученых и специалистов угольной пром-сти СССР. - М., 1989. - С.66-67.

611. ТАТЬЯНЧЕНКО А.Г. Исследование динамических процессов в ствальной стреле отвалобразователя ОВ-1900 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 14 с. - Деп. в УкрНИИТИ 25.08.89, № 1970.

612. ТАТЬЯНЧЕНКО А.Г. К расчету многорезных винтовых стреловых конструкций на устойчивость /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 01.09.1989, № 1973.

613. ТАТЬЯНЧЕНКО А.Г. Кинематический анализ механизма шагания отвалобразователя ОВ-1900 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 25.09.89, № 2096.

614. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., Миловидов Д.С. Изгиб цилиндрических пружин /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в ВНИИИС 22.07.88, № 6360.

615. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., ТАТЬЯНЧЕНКО А.Г., Титов Л.А. К расчету ствальной стрелы отвалобразователя на прочность /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 31.10.88, № 2771.

616. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., ДЯДЫК Л.Н. Продольно-поперечный изгиб и устойчивость весомых стержней //Изв. вузов. Строительство и архитектура. - 1988. - № 2. - С.33-37.

617. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., ФИЛЕР З.В., Саенко Л.А. Продольные колебания стержня в вязкой среде //Проблемы машиностроения. - 1989. -

618. ШЕВЧЕНКО Ф. Продольные колебания упругого вращаемого стержня с компенсатором вызваны волновым возмущением окружающей вязкости сред // Гидроаэромеханика и теория упругости: Межвуз. сб. науч. тр. - Днепропетровск: УНИИ, 1988. - С.64-67.

619. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., Аллахвердин Г.Ю. Расчет упругих параметров искусственного хрусталика глаза / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в ВНИИМИ 22.10.87, № 14367.

620. ШЕВЧЕНКО Ф.Л., ДЯДЫК Л.Н., Сирко Д.А. и др. Устойчивость несвязанных стержней / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 13 с. - Деп. в ЦИНИС 22.06.87, № 8064.

ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Общая химия

621. ВИЗГЕРТ Р.В. Взаимодействие производных алкан-, алкен- и арилсульфоокислот с нуклеофильными реагентами // Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф. Тбилиси, 3-7 апр., 1989 г.: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.15-16.

622. ВИЗГЕРТ Р.В., ШЕЙКО С.Г., КУЛИШОВА Т.П., Тицкий Г.Д. Влияние уходящей группы и дейтериевый изотропный эффект в реакциях активированных производных бензола с пиперидином // Журн. орган. химии. - 1989. - Т.25, № 8. - С.1739-1743.

623. ВИЗГЕРТ Р.В., КОРОСТЫЛЕВ А.П., КРУТЬКО И.Н., Зеньков С.Е., Еня В.И. Влияние эффектов структуры диациетиленовых мономеров на скорость термохимической полимеризации // Высокомолекул. соединения. - 1989. - Т.31, № 3. - С.185-187.

624. ВИЗГЕРТ Р.В., РУБЛЕВА Л.И., МАКСИМЕНКО Н.Н. и др. Влияние эффектов структуры субстрата и полярности среды на гидролиз замещенных бензолсульфохлоридов. Ускоряющее влияние орто-метильных групп // Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф., Тбилиси, 3-7 апр. 1989 г.: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.231.

625. ВИЗГЕРТ Р.В., ШЕЙКО С.Г., КУЛИШОВА Т.П. К вопросу о ме-

ханизме катализа γ -*N,N*-диметиламинопиридином в реакциях активированных производных бензола с пиперидином //Журн. орган. химии. - 1989. - Т.25, № 8. - С.1735-1739.

626. ВИЗГЕРТ Р.В., КУЛИШОВА Т.П., ШЕЙКО С.Г. Кинетика взаимодействия активированных арилсульфонатов с пиперидином //Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф., Тбилиси, 3-7 апр. 1989г.: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.233.

627. ВИЗГЕРТ Р.В., ШЕЙКО С.Г., КУЛИШОВА Т.П. и др. Общий основной катализ органическими основаниями реакций активированных производных бензола с пиперидином //Журн. орган. химии. - 1989. - 25, № 6. - С.1164-1169.

628. ВИЗГЕРТ Р.В., Буденкова Н.М., МАКСИМЕНКО Н.Н. Получение и свойства полиарилисульфонатов //Высокмолекул. соединения А. - 1989. - Т.31, № 7. - С.1379-1381.

629. ВИЗГЕРТ Р.В., Буденкова Н.М., МАКСИМЕНКО Н.Н. Реакционная способность и электронная проводимость в ряду двуядерных мостиковых сульфохлоридов //Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф., Тбилиси, 3-7 апр. 1989: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.236.

630. ВИЗГЕРТ Р.В., РУБЛЕВА Л.И., МАКСИМЕНКО Н.Н. Реакционная способность пространственно затрудненных производных ароматических сульфокислот. I. Влияние заместителей на скорость и механизм гидролиза некоторых замещенных бензолсульфохлорида //Журн. орган. химии. - 1989. - Т.25, № 4. - С.810-814.

631. ВИЗГЕРТ Р.В., ШЕЙКО С.Г., КУЛИШОВА Т.П. и др. Соли *N*-арил - γ - диметиламинопиридиния и их арилирующие свойства //Журн. орган. химии. - 1987. - 23, № 1. - С.185-189.

632. ГОРЮШКИН В.Ф., Подсевалов В.П., Залымова С.А. и др. Энтальпия образования дихлорида тулия //Журн. физ. химии. - 1989. - 63, № 7. - С.1913-1915.

633. КЛИМЕНКО Н.А. Использование сорбционных процессов в создании бессточных систем водопользования промышленных пред-

приятый //14 Менделеев. съезд. по общ. и прикл. химии: Реф. докл. и сообщ. - М., 1989. - Т.2. - С.384.

634. Комаров В.П., ПРИСЕДСКИЙ В.В., Удодов И.А., Казанский В.А. Получение и исследование низокерамики ЦТС для пьезодвижателей //Материалы для новой техн. (синтез, технология получения, свойства). - М., 1988. - С.4-9.

635. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ГРЕБЕННИКОВА С.С., и др. Исследование процесса сорбции анионов из растворов ионнообменной смолой АН-2Ф методом математического планирования эксперимента //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 15 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4293.

636. КУЛИШОВА Т.П., ШЕЙКО С.Г., Тицкий Г.Д. и др. Влияние лимитирующей стадии некаталитического процесса на механизмы катализа органическими основаниями реакций 1-2,4-динитробензолов с пиперидином в бензоле //Ароматическое нуклеофильное замещение: Конф., Новосибирск, 13-15 июня, 1989: Тез. докл. - Новосибирск, 13-15 июня 1989: Тез. докл. - Новосибирск, 1989. - С.67.

637. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В., ПРИДАТЬКО С.П. Деривато-гравиметрическое исследование разложения комплексов галогенидов элементов III-V групп с эфирами борной и алифатических кислот //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 18 с. - Деп. в УкрНИИТИ 13.02.89, № 582.

638. ЛЫСЕНКО Ю.А., ПРИДАТЬКО С.П., Невечера И.В., Шевченко А.Ю., ТРОШИНА Е.А. Катионные комплексы галогенидов бора и его производных с кислородсодержащими лигандами в неводных средах //12 Укр. респ. конф. по неорган. химии, 2-5 окт. 1989: Тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т.2. - С.252.

639. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В. Исследование процессов ионизации в растворах метилдифторборината в электродонорных растворителях //Журн. общ. химии. - 1989. - Т.59, № 9. - С.2021-2025.

640. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В., ПРИДАТЬКО С.П., и др. Оценка кислотно-основных, окислительных и каталитических свойств ионов галогенидов элементов III-V групп в кислородсодержащих растворителях константами Тафта //Химия и применение неводных растворов: 2 Все-

союз. конф. Харьков, 3-5 окт. 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.2. - С.42.

641. ЛИСЕНКО Ю.А., Буряк С.И., РУДЕНКО В.И., ТРОШИНА Е.А. Применение комплексов тетраглорида титана в качестве металлоплакирующей присадки к смазочным материалам //Химия и применение неводных растворов: 2 Всесоюз. конф., Харьков, 3-5 окт., 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.2. - С.111.

642. Прилипко Ю.С., ПРИСЕДСКИЙ В.В. Кинетические закономерности окислительно-восстановительного взаимодействия $Mn - Zn$ ферритов с газовой фазой //10 Всесоюз. совещ. по кинетике и механизму химических реакций в твердом теле, Черногловка, июнь, 1989: Тез. докл. Т.1. - Черногловка, 1989. - С.103-105.

643. Рязков О.Д., ГУЛИН В.В. Теоретические исследования схемы генератора импульсных струй воды с повышением давления //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: науч.-исслед. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.30. - Деп. в ЦНИИЭИуголь 04.03.88, № 4443.

644. ШЕЙКО С.Г., КУЛИШОВА Т.П., Тицкий Г.Д., Митченко Б.С. Кинетика и механизм арилирования пиперидина N -Арил-4-диметиламинопиперидиниевыми солями в ацетонитриле //Ароматическое нуклеофильное замещение: Конф., Новосибирск, 13-15 июня 1989 г.: Тез. докл. - Новосибирск, 1989. - С.68.

Физическая химия

645. АФАНАСЕНКО Л.Д., ТОЛМАЧЕВА Г.Б., ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., МАТВИЕНКО В.Г., ЧЕРКАССКАЯ В.В. Константа Генри газообразных углеводородов в N -метилпирролидоне при различных температурах //Химия и применение невод. растворов: 2 Всесоюз. конф. Харьков, 3-5 окт. 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.1. - С.87.

646. АФАНАСЕНКО Л.Д., Саламатина И.В., ТОЛМАЧЕВА Л.С., Завьялова Т.З. Разработка метода получения реактивного бария сернокислотного из бария хлористого и серной кислоты //Реактивы и матер. для соврем. технологии. - М., 1989. - С.89-93.

647. Белоножка А.М., Комко В.М., Костюк А.А., МЫСЯК Д.Д. Оптимизация информационных свойств пленок полимерных полупроводников // Журн. науч. и прикл. фототгр. и кинематогр. - 1989. - 34, № I. - С.58-60.

648. БОРЕЙКО М.К., УВАРОВА К.А., Рыжкова И.О. Исследование полярнографического поведения трихлоруксусной кислоты в интервале р-н 0-10 / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 14 с. - Деп. в Укр. НИИТИ 30.03.89, № 913.

649. БОРЕЙКО М.К., УВАРОВА К.А., Юрец В.А. Полярнографическое исследование взаимодействия трихлоруксусной кислоты с дитиокарбаминатами / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в УкрНИИТИ 06.05.87, № 1424.

650. Бушнева С.Ю., АФАНАСЕНКО Л.Д., Савченко Л.М. и др. Получение карбоната кальция и нитрата калия реактивных квалификаций по совмещенной схеме производства / Перспективы расширения ассортимента химических реактивов для обеспечения потребностей ведущих отраслей народного хозяйства и научных исследований: Всесоюз. совещ., Ярославль, 19-21 мая, 1987: Тез. Докл. - Ярославль, 1987. - С.38.

651. Бушнева С.Ю., Рядченко А.Г., АФАНАСЕНКО Л.Д. и др. Пути улучшения качества сульфата бария реактивного / Перспективы расширения ассортимента химических реактивов для обеспечения потребностей ведущих отраслей народного хозяйства и научных исследований: Всесоюз. совещ., Ярославль, 19-21 мая 1987 г.: Тез. докл. - Ярославль, 1987. - С.47.

652. ВИЗГЕРТ Р.В., МАКСИМЕНКО Н.Н., РУБЛЕВА Л.И. и др. Каталитический фенолиз пространственно затрудненных арилсульфохлоридов // Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф., Тбилиси, 3-7 апр, 1989: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.234.

653. ВИЗГЕРТ Р.В., МАКСИМЕНКО Н.Н., РУБЛЕВА Л.И. Каталитическое сульфонилирование фенола пространственно-затруднительными сульфохлоридами // Журн. орган. химии. - 1987. - 23, № II. - С.2429-2431.

654. ГОЛЫЦОВ В.А. Водородный наклеп и водородная обработка металлов. Ускорение научно-технического прогресса в металлургии и термической обработке металлов и сплавов //Тез. докл. 10-й Уральск. школы металлургов-термистов. 23-27 февр. 1987. - Устинов, 1987. - С.57.

655. ГОЛЫЦОВ В.А. О природе диффузионно кооперативных (гидридных) превращений //Изв. вузов. Цвет. металлургия. - 1987. - № 1. - С.88-96.

656. ГОЛЫЦОВ В.А., ДОБРАДИН А.А., КИРИЛЛОВ В.А., СМИРНОВ Л.И. Условия развития в металлах водородофазового наклепа П рода //Изв. вузов. Цвет. металлургия. - 1988. - № 1. - С.99-103.

657. ГОРЮШКИН В.Ф., Астахова И.С., Пошевнева А.П., Залымова С.А. О кристаллическом дихлориде гольмия //Журн. неорганич. химии. - 1989. - Т.34, № 10. - С.2469-2472.

658. ГОРЮШКИН В.Ф., Залымова С.А., Пошевнева А.О. Определение температур и энтальпий фазовых переходов трихлоридов лантанидов иттриевой подгруппы //0 Всесоюз. совещ. по терм. анал., Ленинград, сент., 1989: Тез. докл. - Л., 1989. - С.127.

659. ГОРЮШКИН В.Ф., Пошевнева А.И., Астахова И.С. и др. Получение и свойства кристаллических дихлоридов гольмия, неодима и диспрозия //Состояние и перспективы развития ассортимента химических реакторов для важнейших отраслей народного хозяйства и научных исследований: 3 Всесоюз. совещ. по хим. реактивам, Ашхабад, 19-23 сент., 1989: Тез. докл. - Ашхабад, 1989. - Ч.2. - С.119.

660. Ключева Э.С., ЯРНИМ-АГАЕВ Н.Л., Красников В.А. Представление системы изогептан-н-гептан-бензол как квазидвухкомпонентной //Журн. физ. химии. - 1989. - Т.63, № 8. - С.2215-2216.

661. КРАВЧЕНКО Л.Н., ВИЗГЕРТ Р.В., Нехтерева Т.М., Червинский А.Ю. Исследование адсорбционных пленок растворов на гранях кристаллов триглицинсульфата методом ПМР высокого разрешения //Укр. хим. журн. - 1987. - 53, № 10. - С.1039-1042.

662. КРАВЧЕНКО Л.Н. Исследование влияния примеси на структуру фазовой границы кристалл-раствор //7 Всесоюз. конф. по росту кристаллов: Симп. по молекул.-луч. эпитаксии, 14-19 нояб. 1988:

Расш. тез. Т.2. - М., 1988. - С.81-82.

663. КРАВЧЕНКО Л.Н. Исследование нормальных скоростей роста кристаллов ТГС, легированных аминокислотами //Сегнетоэлектрики и пьезоэлектрики. - Калинин, 1989. - С.139-142.

664. КРАВЧЕНКО Л.Н., ВИЗГЕРТ Р.В., КРАВЧЕНКО В.П. Фазовые равновесия и кинетика кристаллизации в системе \angle -лизин гидрохлоридвода //Укр.хим.журн. - 1987. - 53, № 8. - С.799-803.

665. КРАВЧЕНКО Л.Н., КРАВЧЕНКО В.П. Физико-химические основы синтеза и свойства монокристаллов \angle -лизин $HCl \cdot 2 H_2O$ //3 Всесоюз. конф. по физ.-хим. основам технол. сегнетоэлектр. 24-28 окт. 1988: Тез. докл. - М., 1988. - С.42.

666. КУДИНОВ В.В., Крылов И.К., Пекшев П.Ю. и др. $YBa_2Cu_3O_{6.5+x}$ синтезированное в низкотемпературной плазме //Физикохимия и технология высокотемпературных сверхпроводящих материалов: Тр. I Всесоюз. совещ., г.Москва, 13-15 сент. 1988 г. - М., 1989. - С.332-333.

667. КУЛИШОВА Т.П., ШЕЙКО С.Г., Тицкий Г.Д. и др. Влияние природы уходящей группы и механизмы катализа органическими основаниями в реакциях I-X-2,4-динитробензолов с пиперидином в бензоле /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с.:ил. - Деп. в УкрНИИТИ 17.01.89, № 336.

668. ЛОГВИНОВ А.В., Яковлев В.А., Шагисултанова Г.А. Механизм геминальной рекомбинации в фторредокс-реакциях алкилкобальксимов //Координац. химия. - 1989. - Вып.15, № 7. - С.342-348.

669. ЛИСЕНКО Ю.А., Невечера Н.В., ШЕВЧЕНКО Л.Ю. Ионизация комплексов трехфтористого бора, боринатов ($BF_2(OR)$) и эфиров борной кислоты ($B(OR)_3$) в непротогенных растворителях в присутствии галогенидов элементов III-V групп //6 Всесоюз. совещ. по химии невод. растворов неорган. и комплекс. соединений, Ростов н/Д, 29 сент. - 1 окт. 1987 г.: Тез. докл. - М., 1987. - С.119-120.

670. ЛИСЕНКО А.Ю., ШЕВЧЕНКО А.Ю. Ионно-молекулярный состав растворов трехфтористого бора с львенсовскими кислотами в кислородсодержащих растворителях //Журн. общ. химии. - 1987. - 57, № 2. - С.442-449.

671. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В. Исследование процессов ионизации комплексов эфиров борной кислоты с львовскими кислотами //Журн. общ. химии. - 1987. - 57, № II. - С.2415-2419.

672. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В. Равновесные формы боратов и боринатов в кислородсодержащих растворителях /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - II с. - Деп. в УкрНИИТИ 18.05.89, № 1278.

673. Мартыновский А.А., Клюев Н.А., Курапов П.Б., Мельник И.В., ПАНАСЕНКО А.И. Синтез, физико-химические и биологические свойства замещенных акридик-9-тиокарбоновых кислот //Изв. Тимирязев. с.-х. акад. - 1989. - № 3. - С.157-165.

674. Мартыновский А.А., Омеляничук Л.А., ПАНАСЕНКО А.И. и др. Эфиры и амиды акридинил-9-тиоуксусных кислот //Укр. хим. журн. - 1989. - Т.55, № 3. - С.298-302.

675. МАТВИЕНКО В.Г., АФАНАСЕНКО Л.Д., РЫБКИН Ю.Я., ХРИСТЕНКО Н.В. Термодинамические характеристики сероводорода в органических растворителях //Химия и применение неводных растворов: 2 Всесоюз. конф., Харьков, 3-5 окт. 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.1. - С.134.

676. МНУСКИНА В.В., МАСЛЯЕВ В.С., Шевченко А.Ю. Исследование влияния условий отверждения этилгидридсилоксана на его термостойкость методом симплекс - планирования эксперимента /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1905.

677. МЫСНК Д.Д., СИВЧЕНКОВА Н.М. Синтез 9-арил (гетерил) метилен-2,5,7 - тринитрофлуорен-4-карбоновых кислот и их метиловых эфиров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 18 с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 20.06.88, № 1547.

678. МЫСНК Д.Д., СИВЧЕНКО Н.М., Кампар В.Э., Нейланд О.Я. Электроакцепторы флуоренового ряда. III. Комплексообразование эфиров 9-дицианометилен-2,5,7-тринитрофлуорен-4-карбоновой кислоты с нафталином и пиреном //Изв. АН ЛатвССР. Сер. хим. - 1987. - № 5. - С.621-626.

679. ПАЛАДЕ Д.М., ЛИНЬКОВА В.С., СЕМЬКИН В.С. Влияние при-

роды координационных лигандов на устойчивость оксигенированных комплексов кобальта (II) //12 Укр. респ. конф. по неорган. химии; Симферополь, 2-5 окт. 1989: Тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т. I. - С. 195.

680. ПАДАЛЕ Д.М., СЕМЬКИН В.С., Грознер Ю.Л. Влияние температуры на процесс оксигенации фенантролиминамонокислотных комплексов кобальта (II) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - Исс.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 10.08.88, № 1894.

681. ПАДАЛЕ Д.М., ЛИНЬКОВА В.С., ШАПОВАЛОВ В.В., КУЛИШОВА Т.П. и др. Зависимость величины потенциала полуволны полярографического восстания координированной молекулы кислорода в диаминокислотных комплексах кобальта (II) от природы координированных лигандов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 22 с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.06.88, № 1376.

682. ПАДАЛЕ Д.М., СЕМЬКИН В.С., Грознер Ю.Л. Температурная зависимость процесса оксигенации фенантролиминамонокислотных комплексов кобальта (2+) //12 Укр. респ. конф. по неорган. химии; Симферополь; 2-5 окт. 1989: Тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т. I. - С. 210.

683. ПОДОЛЬСКИЙ Н.А., Никифорова В.С., Подольская Л.А. Формирование морфологической структуры полидиэтиленгликольбис-аллилкарбоната на ранних стадиях полимеризации //6 Респ. конф. по высокомолекул. соединениям, 30 нояб.-2 дек. /1988/: Тез. докл. Секц. I. - Киев, 1988. - С. 69-70.

684. Поляков В.П., Елютин В.П., Полушин Н.И., Бурдина К.П., ЛЫСЕНКО Ю.А. и др. Взаимодействие в системе $AcH-BN$ в условиях высоких давлений и температур //Докл. АН СССР. - 1989. - 306. - № 6. - С. 1413-1416.

685. СЕМИДЕТКО О.В., Четкина Л.А., Бельский В.К. и др. Некоторые превращения и строение 2,5,7 - тринитро-4-цианофлуоренона //Журн. общ. химии. - 1987. - 57, № 2. - С. 415-420.

686. УВАРОВА К.А., ГОДЫНА Н.Ф., Козлова Н.В. Некоторые особенности дестабилизации связей $Mo=O$ при образовании дитиокарбамидов //Журн. неорг. химии. - 1989. - Вып. 34, № 8. - С. 2049-2054.

687. УВАРОВА К.А., ГОДЫНА Н.Ф., Козлова И.В. Некоторые особенности дестабилизации связей $Mo=O$ при образовании дитиокарбаминатов // Укр. респ. конф. по неорган. химии, 2-5 окт. 1989: Тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т.2. - С.253.

688. ФОМЕНКО Г.Е., ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КАЛИНИЧЕНКО В.П. Термодинамические коэффициенты активности гексана и воды в воде в системе *N*-метилпирролидон-гексан-вода // 5 Всесоюз. конф. по термодинам. орган. соединениям, 22-24 сент. 1987 г.: Тез. докл. - Куйбышев, 1987. - С.139.

689. ШАПОВАЛОВ В.В., Полуэктов В.А. Кинетика и механизм низкотемпературного жидкофазного окисления гексафторпропилена // Докл. АН СССР. - 1989. - Т.307, № 4. - С.920-923.

690. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., Короткова Е.В. Алгоритм расчета теплот перехода от раствора сравнения к растворам различной концентрации по теплотам последовательных разбавлений // Укр. хим. журн. - 1989. - 55, № 7. - С.773-776.

691. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КОРОТКОВА Е.В. Избыточные энергии Гиббса смещения в трехкомпонентной системе хлорид натрия-вода-диэтиленгликоль // Химия и применение неводных растворов: 2 Всесоюз. конф., Харьков, 3-5 окт., 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.1. - С.175.

692. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., АБАНАСЕНКО Л.Д., ТОЛМАЧЕВА Г.Б., КОРОТКОВА Е.В., МАТВИЕНКО В.Г. Распределение компонентов в системе $n-C_6H_{10} - H_2SO_4$ между равновесными газовыми и жидкими растворами // Химия и применение невод. растворов: 2 Всесоюз. конф., Харьков, 3-5 окт. 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.2. - С.139.

693. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КОРОТКОВА Е.В. Расчет коэффициента активности третьего компонента по коэффициентам активности двух других, стандартные состояния которых различны // Журн. физ. химии. - 1987. - 61, № 7. - С.178-1785.

694. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КОРОТКОВА Е.В. Таблицы рекомендуемых справочных данных. Вязкость и плотность хлористого натрия в смесях диэтиленгликоля и воды при 273,15; 298,15 и 313,15 К / Всесоюз.

695. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КОРОТКОВА Е.В. Таблицы рекомендуемых справочных данных. Равновесные давления насыщенного пара над растворами, составленными из воды, диэтиленгликоля и хлористого натрия при 273,15 К; 298,15 К и 313,15 К // Всесоюз. н.-и. центр по матер. и веществам Госстандарта СССР. - М., 1989. - 12 с. - Деп. в ВНИИКИ 07.09.89, № 574.

696. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., МАТВИЕНКО В.Г. Термодинамические критерии согласованности данных по равновесию жидкость-пар в системах примесного типа при высоких давлениях // Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий: 6 Всесоюз. школа-семинар, Новосибирск, 30 янв.-5 февр. 1989: Тез. докл. Ч. I. - Новосибирск, 1989. - С. 13-14.

697. Беляев И.В., ПАНОВ Б.С. Минерально-химические методы поисков и оценки рудных месторождений Восточной Якутии // Материалы науч.-техн. студ. конф. "Науч.-исслед. работу студентов - в практику нар. хоз-ва". Секция техники и методики разведки месторожд. полезн. ископаемых Донецк, 16-19 нояб. 1987 г. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С. 28. - Деп. в ЦНИЭУголь 10.03.88, № 4451.

698. ВОЛКОВ А.Ф., РУЗИН Э.В., ГОЛЫЦОВ В.А. Определение параметров активации интерметаллида $Zr_{15}Ni_{85}$ водородной бароциклической обработкой // Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1988. - № 2. - С. 119-120.

699. ВОЛКОВА Т.П. Парагенетические ассоциации элементов карбонатного профиля выветривания // Минералогический сборник Львовского университета. - 1988. - № 42/1. - С. 80-85.

700. ГОЛЫЦОВ В.А., ВОЛКОВ А.Ф. Особенности разрушения интерметаллида $Zr_{15}Ni_{85}$ под воздействием водорода // Тез. докл. VI Всесоюз. конф. "Физика разрушения". - Киев, 1989. - С. 264.

701. Ляхович В.В., ПАНОВ Б.С. Акцессорные минералы протерозойские гранитоидов Приазовского кристаллического массива // Вестн. Киев. ун-та. Прикл. геохимия и петрофизика. - 1986. - № 13. - С. 51-55.

702. КУПЕНКО В.И., ЯНОВСКИЙ В.М., Галич Е.А., Калюжная А.И. Новые данные по минералогии амагнит-титанового орудения Володарского участка (Приазовский кристаллический массив) // Геология поиски и разведки месторождений полезных ископаемых Восточной Сибири: Тез.

докл. научн.-техн. конф. - Иркутск, 1989. - С.28-29.

703. ПАНОВ Б.С. Геологические особенности и минералогия ли-
неамента Карпинского //Изв. вузов. Геология и разведка. - 1988. -
№ 9. - С.11-20.

704. ПАНОВ Б.С., КУПЕНКО В.И., Шикова Е.А. О гидротермаль-
ной минерализации в угленосной толще Донецкого бассейна //Мине-
ралогический сб. - 1986. - № 40, вып.1. - С.39-46.

705. ПАНОВ Б.С., Ивантшина О.М., КУПЕНКО В.И. О содержании
золота и серебра в киноварит и интимионите месторождений Никитовс-
кого рудного поля //Докл. АН СССР. - 1989. - Т.306, № 1. - С.185-
187.

706. ПАНОВ Б.С., Чжан Ися, Ван Янчи, Ли Яогун. Об истории
геолого-минералогических знаний в Китае //Изв. вузов. Геология и
разведка. - 1989. - № 6. - С.137-140.

707. ПАНОВ Б.С., ПОЛУНОВСКИЙ Р.М., КРИВОНОС В.П. Особеннос-
ти изотопного состава кислорода и углерода карбонатов Приазовско-
го кристаллического массива //Тез. докл. XII Всесоюз. симпозиума
по стабильным изотопам в геохимии. - М., 1989. - С.214-215.

708. ПАНОВ Б.С., ПОЛУНОВСКИЙ Р.М., ШЕРЕМЕТ Е.М., Кайманов-
вич М.А. Принципы сравнительной металлогенической оценки гранито-
идов южной части Украинского щита //Вестн. Киев. ун-та. Прикладная
геохимия и петрофизика. - 1988. - Вып.15. - С.29-32.

709. ПАНОВ Б.С., ЕМЕЦ В.С., ШЕРЕМЕТ Е.М., ЯНОВСКИЙ В.М.
Структурные особенности протерозойских гранитоидов Восточного При-
азовья //Вестн. Киев. ун-та. Прикл. геохимия и петрофизика. -
1987. - Вып.14. - С.18-22.

710. ПОЛУНОВСКИЙ Р.М., Кривонос В.П., Шапошников С.В. Мето-
дические принципы перспективной оценки Приазовского кристалличес-
кого массива на силлиманитовые и ставролитовые руды //Геология,
поиски и разведка месторождений полезных ископаемых Восточной Си-
бири: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Иркутск, 1989. - С.66-67.

711. РЮМИНА Т.А. Влияние границ зерен на разрушение анизо-
тропных кристаллов под действием: ГД //Физика разрушения. Тез.

712. РЮМШИНА Т.А., Носолов И.Л. Влияние P на t -ные зависимости BT в бикристаллах Zn // Физика температур высоких давлений, 1989. - Т.32. - С.45-48.

713. РЮМШИНА Т.А. Влияние брака на зарождение дислокаций в поверхностных областях гидростатически сжатых монокристаллов // Физика и техника высоких давлений. - 1988. - № 29. - С.71-74.

714. РЮМШИНА Т.А. Упрочнение повных слоев кристаллов под действием ГД // Физика прочности и пластичности металлов и сплавов. - Куйбышев, 1988. - С.383-384.

Химическое машиностроение и аппаратостроение

715. АКИМОВА Л.Н., Васильев А.Ю. Использование скрубберов Вентури в схеме конечного охлаждения коксового газа / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 10.03.87, № 3873.

716. АКИМОВА Л.Н., Докина Н.А., Тмур Б.М. Математическая модель исчерпывающей части бензольной колонны / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 20.03.89, № 5012.

717. АКИМОВА Л.Н., ЧЕХОВСКОЙ Б.Я., Гаймур С.Н. Оперативное управление процессом улавливания бензольных углеводородов // Кокс и химия. - 1987. - № 8. - С.29-31.

718. БАТУРА П.И., ГРЕБЕНЮК А.Ф., СЮЛОВА О.О. Аппарат для сушки дисперсных материалов // Хим. технология. - 1989. - № 3. - С.62-64.

719. БАТУРА П.И., ГРЕБЕНЮК А.Ф. Аэрофонтанная сушилка для глубокой сушки мелкодисперсного каолина // Хим. технология. - 1988. - № 1. - С.51-53.

720. БУЛАТОВ А.А., Гимранов Ф.М., Зиннатулин Н.Х. и др. Расчет процесса испарения центробежной жидкой пленки в отсутствие подвода тепла // Тепло- и массообмен в химической технологии. - Казань, 1988. - С.77-82.

721. Гавричев К.С., Толмач П.И., Горбунов В.Е., ГОРОШКИН В.Ф.

Низкотемпературная теплоемкость *Nd Cl₂* // Журн. физ. химии. - 1987. - 61, № 4. - С.1132-1134.

722. Гавричев К.С., Толмач Н.И., Горбунов В.Е., ГОРЮШКИН В.Ф. Низкотемпературная теплоемкость *Sm Cl₂* // Журн. физ. химии. - 1987. - 61, № 4. - С.1129-1132.

723. ВЛИШЕВИЧ А.Т., БЕЛЕЦКИЙ В.С., ГРЕБЕНЮК А.Ф., Маценко Г.П., ДЕДОВЕЦ И.Г. и др. Изменения технологических свойств коксующегося угля Кузбасса при дальнем гидравлическом транспортировании // Химия тверд. топлива. - 1989. - № 4. - С.54-59.

724. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ГРЕБЕНЮК А.Ф., Назаров А.И., Загоскин А.А. О применении твердых теплоносителей в коксохимическом производстве // Кокс и химия. - 1989. - № 11. - С.21-24.

725. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ГРЕБЕНЮК А.Ф., ГРЕБЕННИКОВА С.С. Системы с твердым теплоносителем / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в Черметинформации 15.06.88, № 4518.

726. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ГРЕБЕНЮК А.Ф. Системы с твердым теплоносителем // Кокс и химия. - 1988. - № 5. - С.4-5.

727. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., АКимова Л.Н., Шайтер О.В., ПУГАЧ В.Г., Нарушев С.И. Совершенствование схемы конечного охлаждения коксового газа // Кокс и химия. - 1987. - № 2. - С.22-24.

728. Лантев Д.М., Васильев В.В., Киселева Т.В., Подсевазов В.П., ГОРЮШКИН В.Ф. Вычисление термодинамических свойств индивидуальных веществ по опытным данным в э.д.с. гальванических ячеек / Метод. расчета / Сиб. металлург. ин-т. Новокузнецк, 1987. - 17 с. - Деп. в ОНИИТЭХИМ г.Черкассы 27.08.87, № 936.

729. ЛУКЬЯНЧЕНКО Л.Ф., Уманский Б.Д., Гальперн Э.Н. Сушка гранулированных отходов добычи и обогащения угля // Кокс и химия. - 1987. - № 6. - С.54-57.

730. ОСТАПЕНКО М.А., Ковлишвили Р.Б. Влияние формы бункера на скорость истечения угольной шихты // Кокс и химия. - 1987. - № 3. - С.41-42.

731. ПАРФЕНЮК А.С., БУЛАТОВ А.А., ХРОМОВ Н.А., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П. и др. Статистический анализ эксплуатационной надежности

коксовых машин //Кокс и химия. - 1989. - № II. - С.40-43.

732. Стрельцов Г.В., БУЛАНОВ А.С. Устройство для удаления воды из шахтных дегазационных газопроводов //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: н.-и. работу студ. в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.39. - Деп. в ЦНИИЭУголь 04.03.88, № 4443.

733. Толмач П.И., Горбунов В.Е., Гавричев К.С., ГОРЮШКИН В.Ф. и др. Низкотемпературная теплоемкость $DyCl_2$ и $TmCl_2$ //Журн. физ. химии. - 1987. - 61. - № II. - С.2898-2903.

734. Толмач П.И., Горбунов В.Е., Гавричев К.С., Тютрова Г.А., ГОРЮШКИН В.Ф. Низкотемпературная теплоемкость $DyCl_3$ и $LuCl_3$ //Журн. физ. химии. - 1987. - 61, № II. - С.2904-2908.

735. Чепоров А.В., ПРОНИН В.Д. Контроль рассогласования показаний газоанализаторов //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.40. - Деп. в ЦНИИЭУголь 20.10.88, № 4742.

736. А.с. 1239144 СССР, МКИ⁴ G 10 B 13/00, 31/08. Устройство для трамбования угольной шихты /Хохолач М., Розум К. (УССР); ЧАМОВ А.В., Денщикова И.Е., ОСТАПЕНКО М.А. (СССР); Донецк. политехн. ин-т (СССР); Остр.-горнометаллург. ин-т (УССР). - № 3301559/23-26; Заявлено 11.02.81; Опубл. Бюл. № 23 //Открытия. Изобретения. - 1986. - № 23.

737. А.с. 1284588 СССР, МКИ⁴ В 01 0 53/02. Способ разделения парагазовой смеси и устройство для его осуществления /Кузнецов Ю.В., Майков В.П., Гончаров В.В., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П., Родионов В.И., Фомин Б.П., ПАРФЕНЮК А.С. и др. - № 3742323/23-26; Заявлено 21.05.84, опубл. 87, Бюл. № 3.

738. А.с. 1401335 СССР, МКИ Z 01 № 3/24, 3/30. Установка для определения реологических характеристик вязкопластических материалов /Донецк. политехн. ин-т; ПАРФЕНЮК А.С., Русин В.А., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П. и др. - № 4043120/25-28; Заявл. 28.03.87, опубл. 07.06.88, Бюл. № 21.

739. А.с. 1409642 СССР, МКИ G 10 B 33/14. Устройство для вы-

дачи кокса из печей /Донецк. политехн. ин-т; ЧАМОВ А.В. - №4123874/3I-26; Заявл. 30.06.86; опубл. 15.07.88, Бюл. № 26.

740. А.с. 1442530 СССР, МКИ⁴ C 10 B 25/08. Устройство для съема двери коксовой печи /ЧАМОВ А.В., Власов Г.А.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4064787/3I-26; Заявл. 30.06.86; Опубл. 07.12.88; Бюл. № 45.

741. А.с. 1444166 СССР, МКИ⁴ В 30 В 11/18. Способ регулирования процесса брикетирования углей в многоручьевом прессе /ПАРФЕНЮК А.С., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П., Литвин Е.М. и др.; Донецк. политехн. ин-т. - № 4070570/3I-27; Заявл. 27.05.86; Опубл. 15.12.88, Бюл. №46.

742. А.с. 1447833 СССР, МКИ⁴ C 10 B 25/12. Древесное устройство /ПАРФЕНЮК А.С., Борин Б.Б., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П., БУЛАТОВ А.А., ХРОМОВ Н.А. и др. Донецк. политехн. ин-т. - № 4117473/3I-26; Заявл. 10.09.86, Опубл. 30.12.88. Бюл. № 48.

743. А.с. 1447834 СССР, МКИ⁴ C 10 B 39/14. Коксоушильный вагон /ЧАМОВ А.В.; Донецк. политехн. ин-т. - № 4082355/3I-26. Заявл. 30.06.86, Опубл. 30.12.88.

744. А.с. 1528783 СССР, МКИ⁴ C 10 B 33/14. Коксонаправляющее устройство /ПАРФЕНЮК А.С., ХРОМОВ Н.А., БУЛАТОВ А.А., ВЕРЕТЕЛЬНИК С.П. и др. Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4343595/3I-26; Заявлено 05.12.87; Опубл. 15.12.89, Бюл. № 46.

Химическая технология

745. АКИМОВА Л.Н., Дюкина Н.А., Тмур Б.М. Влияние температуры газа на полноту управления бензольных углеводородов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с.: - ил. Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 25.11.88, № 4832.

746. АРИНЕНКОВ Ю.Д., КИРИЧОК А.С., КОТКИНА Л.А., ОГЛОБЛИН Н.Д. Переработка зола тепловых электростанций электросепарацией //Совершенствование процессов электросепарации и конструкций электросепараторов. - Л., 1987. - С.130-139.

747. Аснер В.И., БЕЛОВОДСКИЙ В.Н., Ключко Г.П., ФИЛЕР З.В. Анализ динамики вибрационной фильтрующей центрифуги с вынесенным дебалансом вибровозбудителем //Динамика и прочность тяжелых машин:

748. АФАНАСЕНКО Л.Д., Савоськина А.И., Толмачева Л.С. и др. К вопросу расширения номенклатуры неорганических химических реактивов // Перспективы расширения ассортимента химических реактивов для обеспечения потребностей ведущих отраслей народного хозяйства и научных исследований: Всесоюз. совещ. Ярославль, 19-21 мая, 1987: Тез. докл. - Ярославль, 1987. - С.18.

749. АФАНАСЕНКО Л.Д., МАТВИЕНКО В.Г., ЧЕРКАССКАЯ В.В., РЫБКИН Ю.Я. и др. Объемные свойства бинарной системы диэтиленгликоль-метанол / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 04.10.88, № 2540.

750. АФАНАСЕНКО Л.Д., ЧЕРКАССКАЯ В.В., РЫБКИН Ю.Я., Ефанов В.А. Объемные свойства тройной системы диэтиленгликоль-метанол-вода / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.88, № 2550.

751. Баланов В.Г., ЗЫКОВСКИЙ И.И., Корнеев Ю.А., РЕЗНИК М.Г., ГОРЮШКИН В.Ф. Использование результатов измерений температуры продуктов сгорания отпительного газа в системах автоматического контроля обогрева коксовых батарей // Кокс и химия. - 1988. - № 12. - С.17-20.

752. Барсов С.Г., БАСИЛЬЕВ А.А., Геталов А.Л., Козлов С.М., КОПТЕВ В.П. и др. Исследование магнитных свойств сверхпроводящей керамики $YBa_2Cu_3O_{6,9}$ мюонным методом // 25 Всесоюз. совещ. по физике низких температур: Тез. докл., Ленинград, 25-27 окт., 1988. Ч.1. Секц.: Сверхпроводимость. - Л., 1988. - С.243-244.

753. БАТУРА П.И., АКИМОВА Л.И., Докина Н.А. Сравнительное исследование каталитического окисления ароматических углеводородов / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 11 с. - Деп. в УкрНИИТИ 15.12.89, № 2921.

754. БЕСПРОЗВАННАЯ В.Ш., Корицкий Г.Г., Онищенко В.П., Политыкина А.Л. Совершенствование технологии ремонта спорных бандажей грануляторов типа СГК / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.06.89, № 1500.

755. Богдан В.М., ПАНАСЕНКО А.И., Свертильев Э.А. и др. Абсорбция диоксида серы из газовых выбросов с применением отходов производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 31.03.89, № 944.

756. Бондаренко А.В., Дмитрук Т.В., ПОДОЛЬСКИЙ И.А. Описание поверхности скорости сополимеризации в трехкомпонентной системе стирол-акрилонитрил-диаллилфталат //6 Респ. конф. по высокомолекул. соединениям, 30 нояб. - 2 дек. /1988/: Тез. докл. Сецк.І. - Киев, 1988. - С.48.

757. Бочков Ю.Н., ГРИГОРЮК О.Е. Исследования реологических свойств флокулированных осадков в клиновой зоне ленточного фильтр-пресса //Интенсификация создания и освоения новой техники и технологии в углеобогащении. - Люберцы, 1987. - С.68-80.

758. ВИЗГЕРТ Р.В., ВИН В.И. Влияние строения кислотной части молекулы калиевых солей арилалкан (ажкен) сульфонилидов на их реакционную способность с электрофильными реагентами //Синтез и реакционная способность органических соединений серы: 17 Всесоюз. конф., Тбилиси, 3-7 апр., 1989 г.: Тез. докл. - Тбилиси, 1989. - С.253.

759. ВЛАДИМИРОВА Л.К., КУРБАТОВ Ю.П., Баламут М.Н. и др. Методика расчета неполного горения жидкого углеводородного сырья /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с.: - Деп. в УкрНИИТИ 30.06.87, № 1800.

760. ГОРЮШКИН В.Ф. Определение изменения кинетических параметров в процессе термической деструкции /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 10.02.89, № 4960.

761. ГОРЮШКИН В.Ф. Определение кинетических параметров процесса термической деструкции /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 11 с. - Деп. в Черметинформации 28.09.88, № 4765.

762. ГРЕБЕНЮК А.Ф., ЛЯННАЯ З.Г., Мяклин И.Н. О социальных резервах повышения эффективности коксохимического производства //Кокс и химия. - 1989. - № 6. - С.50-52.

763. ГРЕБЕНЮК А.Ф., КОРОБЧАНСКИЙ В.И. Об улучшении подготовки инженерных кадров для коксохимического производства //Кокс и

химия. - 1987. - № 10. - С.43-44.

764. Данилова Т.И., ШЕЛИНСКИЙ А.А. Некоторые аспекты управления процессом фильтрования //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая, 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.65. - Деп. в ЦНИИУголь 13.01.89, № 4792.

765. ДЕДОВИЧ И.Г., ЕЛИШЕВИЧ А.Т., ГРЕБЕНЮК А.Ф., БЫЛИЦКИЙ В.С. и др. Исследование изменения свойств коксующихся углей при гидротранспортировании //Пути повышения эффективности исследования углей продуктов их переработки: Тез. докл. - Свердловск, 1988. - С.12-13.

766. ДЕКАНЕНКО В.М., Моисеева Т.Н., ВАВИЛОВА В.Е. и др. Кристаллизация аморфных сплавов в среде водорода //Тез. докл. III Всесоюз. совещания "Физика, химия аморфных (стеклообразных металлических сплавов". - М., 1989. - С.90.

767. Дмитриевский Б.А., Ярош В.Б., Цветков С.К., МАКСИМЕНКО Н.Н. и др. О получении удобрений на основе нитратно-фосфатных растворов и фосфоритов Каратау //Журн. прикл. химии. - 1988. - Т.61, № 12. - С.2617-1622.

768. Евдокименко Н.Д., САМОЙЛОВ А.И. Повышение эффективности действия гетерополярных реагентов-собираателей //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая, 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.82. - Деп. в ЦНИИУголь 13.01.89, № 4792.

769. Иванов Н.А., ЛАВРИК В.Г. Расчет шахтного дегазационного трубопровода на ЭВМ ДБК-2М //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Науч.-исслед. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.25. - Деп. в ЦНИИУголь 04.03.88, № 4443.

770. Касьян И.И., Бачиниц А.А., Бондаренко А.И., Мучник Д.А., РЕЗНИК М.Г. и др. Влияние условий получения кокса на его пористую структуру //Химия твердого топлива. - 1987. - № 1. - С.97-102.

771. КЛИМЕНКО Н.А., Кожанов В.А. Новые явления при сорбции мецеллообразующих соединений на твердых сорбентах в динамических

условиях // Докл. АН УССР. Б. - 1989. - № 3. - С.45-48.

772. КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ГРЕБЕННИКОВА С.С., ДОБРОВОЛЬСКАЯ Л.Е. и др. Дочистка сточных вод от аммиака методом ионного обмена // Коке и химия. - 1987. - № 7. - С.35-39.

773. Коробчанский Ю.В., КОРОБЧАНСКИЙ В.И. Реагентный метод умягчения воды гидроксидом и карбонатом бария /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с. - Деп. в Черметинформации 15.06.88, № 4529.

774. КОЦАРЕНКО А.А., ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КАЛИНИЧЕНКО В.П. Изотермы давления насыщенного пара над системой диэтиленгликоль-вода-метанол в области температур от 251,95 до 298,15 К // Журн. прикл. химии. - 1989. - Вып.62, № 8. - С.1880-1882.

775. Крыпина С.М., Ковалев В.В., Саранчук В.И. и др. Исследование термического разложения горючих сланцев // Химия тверд. топлива. - 1989. - № 4. - С.16-21.

776. КУЗНЕЦОВ Е.Р., Фейзуллаев Г.Х., Халангет Ю.Г. Исследование процесса разделения суспензии при десублимации фталевого ангидрида с помощью инертной жидкости /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 30.01.89, № 4938.

777. КУЗНЕЦОВ М.Д., ЛЯННАЯ З.Г., АКимова Л.Н., Громова С.А. Оптимальная степень абсорбции бензольных углеводородов // Коке и химия. - 1987. - № 3. - С.48-50.

778. ЛАВРИК В.Г., БУЛАНОВ А.С., Прозоров Ю.Г. Лабораторные исследования фланцевых соединений дегазационных трубопроводов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ЦНИИЖуголь. - 03.02.87, № 4042.

779. ЛАВРИК В.Г. Некоторые вопросы проектирования дегазационной трубопроводной системы угольной шахты // Вентиляция шахт и рудников. Аэрогидродинамика горных выработок. - Л., 1987. - С.41-44.

780. ЛАВРИК В.Г., Слесарь С.А. Определение параметров нагнетательного трубопровода шахтной дегазационной установки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 02.01.89, № 22.

781. Лаптев Д.М., Киселева Т.В., ГОРЮШКИН В.Ф., Васильев В.В. Малотоннажная технология получения безводных трихлоридов P33 //Состояние и перспективы развития ассортимента химических реактивов для важнейших отраслей народного хозяйства и научных исследований: 3 Всесоюз. совещ. по хим. реактивам, Ашхабад, 19-23 сент. 1989. Тез. докл. - Ашхабад, 1989. - Ч.2. - С.149.

782. ЛИВИНЦЕВ А.Г., АРИНЕНКОВ Ю.Д., Макаров В.Н. Лабораторная установка для исследований процесса вакуумного фильтрования с обработкой результатов экспериментов на программируемом микрокалькуляторе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в ЦНИЭУголь, 20.05.87, № 4142.

783. ЛЫСЕНКО Ю.А., Невечера И.В. О роли обезвоживания галогенидов при проведении реакций Фриделя-Крафтса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с.: ил. - Деп. в УкрНИИНТИ 13.02.89, № 581.

784. МАСЛЯЕВ В.С., НОВИЦКАЯ И.И., ТРОШИНА Е.А., ЧЕРКАССОВА Л.П. Влияние термической обработки на каталитическую активность тонкопленочных платиновых палладиевых и платино-палладиевых катализаторов при окислении CO в CO_2 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 14.11.89, № 2582.

785. МАСЛЯЕВ В.С., ТРОШИНА Е.А., Шелуха И.В., Бугай Е.П. Изучение зависимости константы метилового бранжевого от ионной силы раствора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 14.03.88, № 660.

786. МАСЛЯЕВ В.С., ЧЕРПАК Л.А. ИК-спектроскопическое исследование взаимодействия цинка с диоксидом кремния в присутствии надперекиси калия, 1988. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 30.05.88, № 1 № 1331.

787. МАСЛЯЕВ В.С., НОВИЦКАЯ И.И., Мякенькая Е.А., ТРОШИНА Е.А. и др. К вопросу разработки железо-никель-цинко-марганец-оксидных тонкопленочных катализаторов для окисления оксида углерода /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 21 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.04.87, № 1212.

788. МАСЛЯЕВ В.С., НОВИЦКАЯ И.И., ТРОШИНА Е.А. и др. Окисление оксида углерода на тонкопленочных железо-никелевых, железо-

медных, железо-кобальтовых оксидных катализаторах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 25.08.88, № 1205.

789. МАСЛЯЕВ В.С., НОВИЦКАЯ И.И., Никулина О.В., Шандрук Н.В., ТРОШИНА Е.А. Получение и исследование каталитической активности ферритов в реакции окисления оксида углерода /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 14.03.88, № 659.

790. МАСЛЯЕВ В.С., ТРОШИНА Е.А., ЧЕРПАК Л.А., ДОБРОГОРС-КАЯ Л.Н., ЗДАНЕВИЧ А.В., КОЛЕСНИК Т.В. Синтез безводного метасиликата калия и его свойства //12 Укр. респ. конф. по неорганич. химии, Симферополь, 2-5 окт. 1989: тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т.1. С.168.

791. МАТВИЕНКО В.Г., ЯРЫМ-АГАЕВ М.Л. Очистка ДЭГа от растворенных солей бензолом //Газ. пром-сть. - 1988. - № 1. - С.52-53.

792. МАТВИЕНКО В.Г., ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., Фоменко Г.Е. Эффект предрасслаивания в системе пропан-метанол //Химия и применение неводных растворов: 2 Всесоюз. конф., Харьков, 3-5 окт. 1989: Тез. докл. - Харьков, 1989. - Т.2. - С.114.

793. МИНЕНКО А.С., ПАВЛЫШ В.Н., БАНЬКО Л.Н., Шегаль Л.В. и др. Исследование на ЭВМ процессора теплораспределения при сушке влажного ферритового порошка /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 24.04.87, № 1336.

794. МИРГОРОДСКИЙ В.Г., Мова М.Е., Губенко М.В. Свободно-вихревой насос для перекачки загрязненных жидкостей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с., ил. - Деп. в УкрНИИНТИ 07.06.89, № 1549.

795. МИХЕЕВА М.П., ВОЛОХ Т.Н., Романова Т.М. и др. Очистка м-нитроанилина и контроль за степенью его чистоты /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с.: ил. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 13.02.89, № 580.

796. Музыченко Ж.Н., ПАПУШИН Ю.Л. Исследование процесса структурообразования в концентрированных антрацитовых суспензиях //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая, 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк,

1989. - С.81. - Деп. в ЦНИЭИуголь 13.01.89, № 4792.

797. МУРАДОВА Р.Г., ГОЛЫЦОВ В.А., СМИРНОВ Л.И., ЗАХАРОВ В.А. Кинетика выделения водорода из массивных образцов цилиндрической формы //Изв. вузов Черн. металлургия. - 1989. - № 5. - С.42-44.

798. МЫСНК Д.Д. Бекмановская перегруппировка 9,10-фенант-ренхинолиндиоксида толуолюсульфохлоридом в присутствии оснований //Журн. орган. химии. - 1987. - 23, № 8. - С.1756-1758.

799. Налбат Е.И., БЛИШЕВИЧ А.Т. Обезвоживание высоковлажных компонентов угольного концентрата //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Н.-и. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция обогащ. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.2. - Деп. в ЦНИЭИуголь 10.03.88, № 4450.

800. НОВИЦКИЙ П.Л., ЗЫКОВСКИЙ В.И., ЛОГВИНОВ А.В. и др. Исследование температурного состояния кладки камер коксования при загрузке угольных шихт различной влажности на лабораторной коксовой печи /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с. - Деп. в Черметинформации 10.03.89, № 5006.

801. НОВИЦКИЙ П.Л., ЗЫКОВСКИЙ В.И., ЛОГВИНОВ А.В. и др. Разработка и исследование безвагонного способа загрузки угольной шихты в коксовые печи с помощью виброконвейера /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 20 с. - Деп. в Черметинформации 10.01.89, № 4920.

802. ОЗЕРСКИЙ Ю.Г., КАБРЕЛЬЯН С.Н., НЕБОГАТИКОВ В.В., ПОПОВ Ю.Л. Расчет выбросов в атмосферу из хранилищ нафталина //Кокс и химия. - 1989. - № 12. - С.58-62.

803. Осюка А.Я., ШЕЛИНСКИЙ А.А. Исследование возможности повышения извлечения графита из руд завальского месторождения //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.62. - Деп. в ЦНИЭИуголь 13.01.89, № 4792.

804. ПАЛАЛЕ Д.М., ОМЕРЕЛЬЕВ И.Д., ЛИШКОВА В.С. Влияние природы к оординированных лигандов на устойчивость окисгенированных диа-

минокислотных комплексов кобальта (П) //Журн. неорг. химии. - 1988. - № 10. - С.2579-2582.

805. ПАЛАДЕ Д.М., ШАПОВАЛОВ В.В., КУЛИШОВА Т.П., ЛИТЬКОВА В.С. Влияние природы координированной аминокислоты на величину потенциала полуволны координированной молекулы кислорода в диниридил-аминокислотных комплексах кобальта (П) //Журн. неорг. химии. - 1988. - 33, № 1. - С.118-123.

806. ПАЛАДЕ Д.М., ЧУДАВВА Г.В., СЕМЬКИН В.С. Кинетика процесса оксигенации бисдиниридилевого комплекса кобальта (П) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 17 с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.06.88, № 1377.

807. ПАЛАДЕ Д.М., ЛИТЬКОВА В.С., СЕМЬКИН В.С. Кинетика процесса оксигенации диниридиламинокислотных комплексов кобальта (П) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 33 с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.06.88, № 1378.

808. ПАЛАДЕ Д.М., ЛИТЬКОВА В.С., СЕМЬКИН В.С. и др. Оксигенация диниридилламина, - диниридиллейцин- и диниридил-изолейциновых комплексов кобальта (П) /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с., ил. - Деп. в УкрНИИТИ 23.06.87, № 1714.

809. ПАРАХИН Н.Ф., КОСТЫРКО Н.А. Основные конструкции и способы сушки и обжига сыпучих материалов //Бюл. ЦНИИТЭИ Черн. металлургия. - 1987. - Вып.3(1031). - С.18-29.

810. Подольская Л.А., Нерозник В.Г., Задонцев Б.Г., Зайцев Ю.С., ПОДОЛЬСКИЙ Н.А. и др. Некоторые закономерности процесса фотополимеризации и эпоксиакрилата ЭАС-655 //6 Респ. конф. по высокомолекул. соединениям, 30 нояб.-2 дек. /1988/.: Тез. докл. Секц. I. - Киев, 1988. - С.21.

811. Прохоров Ю.Г., ЛАВРИК В.Г. Лабораторные исследования фланцевых соединений дегазационных трубопроводов /Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Науч.-исслед. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.26. - Деп. в ЦНИИЭИуголь 04.03.88, № 4443.

812. ПУГАЧ В.Г., КОРОБЧАНСКИЙ В.И., ЧЕХОВСКОЙ Б.Я. и др. Исследование кинетики кристаллизации нафталиновой фракции из растворителей //Кокс и химия. - 1987. - № 1. - С.33-35.

813. РЕЗНИК М.Г., Спектор Б.А., ЖИЛИНА И.Л. Прогнозирование самовозгорания угля //Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1989. - Вып.83. - С.98-102.

814. Русихина Л.П., НИВОЛУК А.Ю. К вопросу управления процессом выщелачивания медных руд //Комплексная переработка и обогащение минерального сырья. - М., 1986. - С.56-61.

815. Савоськина А.И., Топчий В.А., АФАНАСЕНКО Л.Д. Синтез гидроксида кальция реактивных квалификаций гидратацией оксида кальция //12 Укр. респ. конф. по неорганич. химии, Симферополь, 2-5 окт. 1989: Тез. докл. - Симферополь, 1989. - Т.1. - С.146.

816. Савоськина А.И., АФАНАСЕНКО Л.Д. Кречмер Г.А. и др. Синтез гидроксида кальция реактивных квалификаций на базе хлористого кальция //Журн. хим. о-ва. - 1988. - 33, № 3. - С.357-358.

817. Савоськина А.И., АФАНАСЕНКО Л.Д., Топчий В.А. и др. Синтез некоторых соединений кальция реактивных квалификаций на базе хлорида кальция //Материалы для нов. техн. (синтез, технология получения, свойства.) - М., 1988. - С.118-121.

818. САМОЙЛОВ А.И. Об аналитическом описании элементарного акта эмульгирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 20.07.87, № 2100.

819. САМОЙЛИК В.Г., БЛИШЕВИЧ А.Т., КАРЛИНА Т.В., СВИТЛЫЙ Ю.П. Экологически чистое угольное топливо: Проспект ВДНХ УССР. - Донецк: ДПИ, 1989. - 2 с.

820. САХНО А.Б. Исследование параметров факела многосплавной горелки с отдельной подачей газа /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 25 с.: ил. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в Черметинформация, 30.03.87, № 3892.

821. Светашов В.Ф., Никишин С.А., БУКИН С.Л. Разработка конвейера-сушилки антирезонансного типа //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая,

1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.73. - Деп. в ЦНИЭМуголь 13.01.89, № 4792.

822. Слепцов Е.И., САМЛИН В.Н. О методике построения водно-шламовых схем //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.53. - Деп. в ЦНИЭМуголь 13.01.89, № 4792.

823. СМИРНОВ Л.И., МУРАДОВА Р.Г., ГОЛЫЦОВ В.А. Методика расчета дегазации цилиндрических образцов /Донецк. политехн. ин-т. Донецк, 1986. - 8 с. - Деп. в Чермет. информации 26.06.86, № 3580.

824. Соколов В.В., Мелехова Н.И., ВАНИН В.И., и др. Утилизация хромсодержащих промстоков в современных условиях производства //Матер. конф. мол. ученых и спец.: Химия, технология и автоматизация химических производств, Тула, 19-20 мая, 1988 /Всесоюз. н.-и. и проект. ин-т мономеров. - Тула, 1989. - С.32-36. - Деп. в ОНИИТЭ-хим 12.04.89, № 383.

825. Тимофеева С.Н., Ливинцев А.Г. Исследование факторов влияющих на процесс фильтрования флотоконцентрата с целью разработки путей его интенсификации //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Н.-и. работа студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция обогащ. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.16. - Деп. в ЦНИЭМуголь 10.03.88, № 4450.

826. УВАРОВА К.А., ПОСКРЕБЫШЕВА Т.В., Борозенец М.А. Метод концентрирования и определения висмута в оловянных и свинцово-оловянных бронзах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с. - Деп. в УкрНИИТИ 16.12.87, № 3144.

827. УВАРОВА К.А., ГОДИНА Н.Ф. Особенности экстракции трихлоруксусной кислоты кислородсодержащими растворителями /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Деп. в УкрНИИТИ 13.02.89, № 583.

828. УВАРОВА К.А., ЗУБЦОВА Т.И., Чагир-Галкина Т.С. Экстракционно-спектрофотометрическое определение висмута в сплавах никеля, кобальта, хрома 2-меркаптобензимидазолом //Завод. лаб. - 1988. - 54, № 9. - С.8-10.

829. ФИЛЕР З.Б. Деградация воды затверения для эконом. технологического пара //Экономия топливно-энергетических ресурсов в промышленности сборного железобетона: Тез. докл. науч.-техн. семинара. - Челябинск, 1989. - С.47-49.

830. Фридман Л.В., Подлеснюк В.В., КЛИМЕНКО Н.А. Теоретическая модель динамики элементарной равновесной десорбции //Химия и технол. воды. - 1989. - II, № 5. - С.390-392.

831. ЧЕХОВСКОИ Б.Я., РЕЗНИК М.Г., Иванов Д.Г., Зайцев Ю.С., МЫСНК Д.Д. и др. Кинетические исследования процесса получения низкотемпературных эпоксидных смол //Реакционноспособ. олигомеры и композиционные материалы на их основе. - М., 1989. - С.3-12.

832. ШАПОВАЛОВ В.В., Полуэктов В.А. Передача цепи в редакции низкотемпературного жидкофазного окисления гексаэтерпропилине молекулярным кислородом //Кинетика и катализ. - 1987. - 28, № 6. - С.1483-1486.

833. Шаранина Л.Г., ПОПОВ Ю.Л., Бондаренко В.П. Химический и минералогический состав мазутных золешлаков ГРЭС /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с. - Деп. в УкрНИИТИ 27.10.89, № 2326.

834. Шендрик Т.Г., Симонова В.В., САРАНЧУК В.И. и др. Получение жидких продуктов из соленых углей новомосковского месторождения Донбасса //Химия тверд. топлива. - 1989. - № 4. - С.91-95.

835. ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., КОЦАРЕНКО А.А., РЫБКИН Ю.Я. Вычисление состава равновесного пара по его давлению в трехкомпонентной системе //Применение математических методов для описания и изучения физико-химических равновесий: 6 Всесоюз. школа-семинар, Новосибирск, 30 янв.-5 февр. 1989 г.: Тез. докл. Ч.1. - Новосибирск, 1989. - С.15-16.

836. А.с. 1366190 СССР, МКИ⁴ В 01 Р 52/28. Абсорбент для осушки углеводородных газов /ЯРЫМ-АГАЕВ Н.Л., АФАНАСЕНКО Л.Д., ТОЛМАЧЕВА Г.Б., МАТВИЕНКО В.Г.; Донецк. политехи. ин-т (СССР). - № 3946521/31-26; Заявл. 19.08.85, Опубл. 17.10.87; Бюл. № 2 //Открытия. Изобретения. - 1988. - № 2.

837. А.с. 1375838 СССР, МКИ В 21 F 17/00. Устройство для ав-

томатического отвода воды из дегазационного газопровода /А.С.Буланов, В.Г.ЛАВРИК; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4095414/22-03; Заявл. 14.07.86; Оpubл. 23.02.88.

838. А.с. 1454492 СССР, МКИ⁴ В 01 F 19/16. Способ предотвращения испарения жидкого нафталина /Медведев Н.Ю., КУЗНЕЦОВ Е.Р., ГРИГОРЬЕВА В.И., ЗАЛБОВСКИЙ А.В.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 3863066/31-13; Заявл. 04.03.85; Оpubл. 30.01.89, Бюл. № 4.

839. А.с. 1469185 СССР, МКИ В 21 F 17/00. Устройство для автоматического отвода воды из дегазационного газопровода /Буланов А.С., ЛАВРИК В.Г., МУРАВЬЯ Е.С. и др.; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4249200/23-03; Заявл. 25.05.87; Оpubл. 30.03.89, Бюл. № 12.

840. А.с. 1497171 СССР, МКИ⁴ С 04 В 2/10. Способ получения оксида кальция /Савоськина А.И., АФАНАСЕНКО Л.Д., Аккозов Е.А. и др.; № 4282198/29-33. Заявл. 13.07.87; Оpubл. 30.07.89, Бюл. № 28.

МАШИНОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИЯ
МАШИНОСТРОЕНИЯ. МЕТАЛЛУРГИЯ.

Экономика и организация машиностроительной
металлообработывающей и металлургической
промышленности

841. Бабич В.П. Актуальные проблемы коренной перестройки организации нормирования труда в промышленности //

//Организация, нормирование и оплата труда в новых условиях хозяйствования: Тез. докл. обл. конф., г.Харьков, 17-19 мая 1988 г. - Харьков, 1988. - С.7-8.

842. БАБИЧ В.П., ПАЛЕЙ С.Б., Гайдук В.А., Титарева Т.С. Исследование методов измерения темпов роста производительности труда /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 27 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИНТИ 18.01.89, № 338.

843. БАБИЧ В.П., ХОБТА В.М., КРАПИВНИЦКАЯ С.Н. Метод планирования и анализа выполнения задания по снижению трудоемкости производства продукции. Информ. листок. О передовом произв.-технич. опыте № 089-89. Сер.27. Труд. - Донецк, 1989. - 3 с.

844. БАБИЧ В.П., ХВОРОСТЯНЕНКО Н.П. Метод планирования сни-

жения трудоемкости производства продукции в структурных подразделениях предприятий: Информ. листок № 024-88. - Донецк: ДМШНТИ, 1988. - 4 с. - (Сер. Экономика и орг. произ-ва. - Вып.3).

845. БАБИЧ В.П. Методические основы организации оплаты и нормирования труда в условиях полного хозрасчета //Проблемы совершенствования и оплаты труда: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф. "Прогресс-89". - Иваново, 1989. - С.7-9.

846. БАБИЧ В.П., БЕЛОКУР Г.Д., КОЛЕСНИКОВА Н.Н., ПЛЮГИНА А.В. и др. Методические основы создания системы коллективной оплаты труда рабочих и служащих по конечным результатам работы предприятия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 18 с. - Деп. в ЦНИИТЭИ леспицемам 09.04.87, № 759.

847. БАБИЧ В.П., КАПЛЮХИН А.А., ШИЛОВА Л.И. Методические рекомендации по формированию единого фонда оплаты труда предприятия. - Донецк: ДПИ, 1989. - 75 с.

848. БАБИЧ В.П., ПЛЮГИНА А.В. Основные задачи и перспективы развития коллективного подряда на промышленных предприятиях //Эффективность и проблемы подрядных и кооперативных форм организации труда: Тез. докл. республ. науч.-практ. конф. - Ижевск, 1988. - С.3-4.

849. БАБИЧ В.П. Проблемы и перспективы развития организации нормирования и оплаты труда в промышленности //Проблемы совершенствования организации и планирования труда: Тез. докл. Всесоюз. конф. /Свердл. ин-т народного х-ва. - Свердловск, 1987. - С.51-55.

850. БАБИЧ В.П., ПЛЮГИНА А.В. Проблемы коренного улучшения организации и оплаты труда на промышленных предприятиях //Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. областн. науч.-практ. конф. 19-20 апр. 1988 г., г.Донецк, - Донецк, 1988. - С.92-100.

851. БАБИЧ В.П. Проблемы создания и внедрения системы оплаты труда рабочих и служащих по конечным результатам работы предприятия //Применение коллективного подряда и хозяйственного расчета производственных участков цехов предприятий. - М., 1987. - С.39-45.

852. БАБИЧ В.П., БЕЛОКУР Г.Д., ПЛЮГИНА А.В., ФЕДУН Л.В. Система коллективной оплаты труда рабочих и служащих по конечным ре-

результатам работы предприятия: Информ. листок. Перед. произв.-техн. опыт. № 017-89. Серия 27. Труд. - Донецк, 1989. - 3 с.

853. БАБИЧ В.П. Совершенствование организации и планирования заработной платы в условиях полного хозрасчета //Совершенствования планирования в условиях перестройки управления экономии: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. - Киев, 1988. - С.42-44.

854. БАБИЧ В.П., КАЛУГИН Н.А. Совершенствование планового регулирования напряженности норм труда //Научный сборник комитета по труду и социальным вопросам НРБ. - София, 1986. - № 10. - С.51-53.

855. БАБИЧ В.П., БЭБРИК Н.П., ТОМАРА Я.В. Совершенствование системы внутривзаводского планирования и управления в условиях интенсификации производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 16 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 13.04.87, № 749.

856. БАБИЧ В.П., КАПЛЮХИН А.А., Шилова Л.И. Схемы внутрипроизводственных взаимодействий между структурными подразделениями предприятия "Приложение к методическим рекомендациям по формированию и распределению единого фонда оплаты труда предприятия. - Донецк: ДПИ, 1988. - 8 с.

857. БАБИЧ В.П., ОКАРЯЧЕНКО П.Б., Шилова Л.И. Техничко-экономическое обоснование планового задания по повышению производительности труда на предприятии /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.05.89, № 1339.

858. БАБИЧ В.П., ХОБТА В.М., ХВОРОСТЯНЕНКО Н.П. Трудоемкость продукции в структуре хозяйственного механизма предприятия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 124 с. - Библиогр.: 30 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.07.89, № 1787.

859. БАБИЧ В.П., ПЛЕНГИНА А.В., Сергутина Л.Л. Ускорение развития производства на основе применения системы коллективной оплаты труда //Научно-технический прогресс и повышение эффективности использования производственного и научного потенциала в машиностроении: Тез. докл. 2-й респ. науч.-техн. конф., Харьков 3-4 дек. Харьков, 1987. - Ч.3. - С.42-43.

860. БЕЛИЧЕНКО А.Ф., Ханина А.Н. Повышение качества продукции - основной фактор интенсификации общественного производства //Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф. 19-20 апр. 1988 г., г.Донецк. - Донецк, 1988. - С.83-84.

861. БЕЛИЧЕНКО А.Ф., Ханина А.Н., Чуиченко Т.В., БЕЛОВА Е.Д. Распределение ФЭС внутри предприятия в условиях полного хозрасчета: Информ. листок.-Донецк: ДМТ ЦНТИ, 1989. - 3 с.

862. БЕЛИЧЕНКО А.Ф., ХАНИНА А.Н. Стимулирование повышения качества продукции в условиях полного хозрасчета //Переход предприятий на новые условия хозяйствования: опыт и проблемы: Сб. науч. трудов /ИЭП АН УССР. - Донецк, 1989. - С.67-72.

863. БЕЛИЧЕНКО А.Ф., Ханина Х.Н., ЧУИЧЕНКО Т.В. Управление эффективности производства качеством продукции на машиностроительном предприятии в условиях хозрасчета /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1989.- 149 с. - Библиогр.: 32 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 04.09.89, № 449.

864. БЕСПРОЗВАННАЯ Е.Ш., Мальчева Р.В., Цукович А.С. и др. Автоматизация проектированиятехнологических планировок для условий мелкосерийного производства /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1987. - 25 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 01.07.87, № 297.

865. БИЛЯЗЕ А.П. Хозяйственный расчет инструментальной службы - одно из средств повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности машиностроительного предприятия //Совершенствование организации и планирования в машиностроении. - М., 1987. - С.10-11. - Деп. в ИНИОН АН СССР 15.03.88, № 33053.

866. БИЛЯЗЕ Л.П., Лесняк Н.А. Экономические проблемы ресурсосбережения в инструментальном обслуживании //Экономические проблемы внедрения ресурсосберегающих и безотходных производств и использование вторичных ресурсов. - Донецк, 1987. - С.24-26.

867. Бланкина В.Д., Меркина Н.А., ХАРИН А.И., Колос Е.П., МИШИНА Л.Д., Коротких Г.В. Отраслевые положения по организации бригадного хозрасчета, бригадного и коллективного подряда в условиях полного хозяйственного расчета самофинансирования. - М.: ЦНИИТЭИ-тракторсельхозмаш, 1987. - 61 с.

868. БОБРИК Н.П., ТОМАРА Я.В. Автоматизация внутрицехового оперативно-календарного планирования на базе персональной ЭВМ "Искра 1030" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в ЦНИЭУголь 12.01.89, № 3.

869. БОБРИК Н.П., ТОМАРА Я.В. Планово-учетная единица оперативного планирования как основа системы нормирования и стимулирования труда бригад //Совершенствование методологии и автоматизация нормирования труда рабочих и специалистов: Тез. к конф. Секц. I. Совершенствование методологии организации и нормирования труда рабочих. - Барнаул, 1987. - С.58-60.

870. БОГУСЛАВСКИЙ В.А., САПОНДЯН Г.А., ГОРДИВЕНКО В.П., ПОЛЧЕНКО В.В. Автоматизированное проектирование технологических процессов механической обработки //Рац. предл. и изобрет.: Реф. сб. ЦНИЭУголь. - 1988. - № 6. - С.3-6.

871. ГАВРИЛЕНКО В.А., Леонова О.И. Повышение эффективности использования техники на основе совершенствования ее воспроизводственного процесса //Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф., г.Донецк, 19-20 апр. 1988 г. - Донецк, 1988. - С.46-47.

872. Гордон Ю.П., КУКОВА Т.П., Павлусенко Е.В. Оптимизация распределения материальных потоков между параллельными установками газоперерабатывающего предприятия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 13.01.88, № 226.

873. Гордон Ю.П., КУКОВА Т.П., Павлусенко Е.В. Принципы оптимизации режимов работы основного производства газоперерабатывающего предприятия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в УкрНИИТИ 18.02.88, № 487.

874. ДОРОШЕНКО Л.В. Особенности организации производства в условиях эксплуатации гибких производственных участков //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 нояб. Секц.5. Экономические и организационные проблемы автоматизации производства управления. - Донецк, 1988. - С.39-40.

875. КАПЛЮХИН А.А., ОКАРЯЧЕНКО П.Б., Шилова Л.И. Экономичес-

кое обоснование величины единого фонда оплаты труда предприятия и его структурных подразделений в условиях полного хозрасчета /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 23.05.89, № 1340.

876. КОЛЕСНИКОВА Н.Н. Повышение технического уровня производства - основное условие роста производительности труда //Совершенствование организации производства в условиях интенсификации: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Ижевск, 1987. - С.28-29.

877. КОЛЕСНИКОВА Н.Н., КРИВОШЕЯ Ю.В. Разработка целевой программы использования трудовых ресурсов на предприятии //Пути и методы повышения эффективности использования трудовых ресурсов в народном хозяйстве. - Донецк, 1989. - С.57-59.

878. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б., Киселева Н.И. Выбор и обоснование режимов работы гибких автоматизированных производств и систем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 28.04.87, № 1909.

879. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Интенсификация использования производственной мощности ПС в машиностроении. - Киев: Знание, 1988. - 18 с.

880. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б., ДОРОШЕНКО Л.В. и др. Исследование условий экономической эффективности эксплуатации ПС механической обработки турбинных лопаток /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 62 с. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 21.02.89, № 330.

881. КОСТЕНКО А.Г., ШАДРИНА Н.С., ШВЕЦ И.Б. Стимулирование использования производственной мощности ПС //Технология, организация труда, производства, управления: Отечественный опыт. ЭИ: Серия 7. - Вып.20. - М.: ЦНИИТЭИтяжмаш, 1988. - С.1-4.

882. КРИВОБЕРЕЦ Б.И., БИЛЯЗЕ Л.П. Методические рекомендации по оценке эффективности работы инструментальных служб машиностроительных предприятий. - Донецк: ДПИ, 1987. - 16 с.

883. КОСТЕНКО А.Г., Швец И.Б. Методические рекомендации по экономическому обоснованию производственной мощности гибкого автоматизированного производства и производственных систем /Донецк. по-

литехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 99 с. - Библиогр.: 15 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 28.04.87, № 1912.

884. КОСТЕНКО А.Г. Методические указания, программа и контрольные задания по курсу "Общая теория статистики" для студентов специальности 0701 заочной формы обучения. - Донецк: ДПИ, 1990. - 27 с.

885. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Новые принципы научной организации труда на машиностроительных предприятиях в условиях НТП //Совершенствование методологии и автоматизация нормирования труда рабочих и специалистов: Тез. к конференции. Секц. I. Совершенствование методологии организации и нормирования труда рабочих и специалистов. - Барнаул, 1987. - С.69-70.

886. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Определение оптимальных режимов работы оборудования в ГПС //Технология и орг. пр-ва. - 1987. - № 2. - С.15-18.

887. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б., Сердюкова Е.С. Определение производственной мощности гибких производственных систем, используемых на предприятиях энергетического машиностроения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 26 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. УкрНИИТИ 06.01.87, № 210.

888. КОСТЕНКО А.Г., МАЛРИНА И.С., Ильин В.П., ШВЕЦ И.Б. Особенности использования производственной мощности ГПС //Технология машиностроения: ЭИ /НИИЭинформэнергомаш. - М., 1987. - № 4. - С.19-23.

889. КОСТЕНКО А.Г., ДОРОШЕНКО Л.В. Особенности нормирования труда в бригадах в условиях эксплуатации гибких производственных участков //Организация, нормирование и оплата труда в новых условиях хозяйствования: Тез. докл. обласной конф., г.Харьков, 17-19 мая 1988 г. - Харьков, 1988. - С.30-31.

890. КОСТЕНКО А.Г., ДОРОШЕНКО Л.В., Пономарева Н.Н. Особенности организации производства и нормирования труда при эксплуатации станков с ЧПУ и гибких производственных участков /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 32 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп.

в ЦНИИТЭИтяжмаш 16.01.90, № 540.

891. КОСТЕНКО Н.С., ШАДРИНА Н.С., ШВЕЦ И.Б. Разработка методических основ оценки экономической эффективности гибкой автоматизации производства: Информ. листок о передовом произв.-технич. опыте № 019-89. Серия 2. Экономич. проблемы науч.-техн. прогресса. - Донецк: ДМТЦНТИ, 1989. - 3 с.

892. КОСТЕНКО А.Г., ШАДРИНА Н.С., ШВЕЦ И.Б. Совершенствование показателей использования производственной мощности ГАП // Энергомашиностроение. - 1989. - № 2. - С.32-35.

893. КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Совершенствование системы планирования использования производственной мощности ПНС на основе нормативного метода: Информ. листок № 001-88. - Донецк: ДМТЦНТИ, 1988. - 4 с. - (Серия 2. Экономика и орг.-пр.-ва. - Вып.1.)

894. КРАПИВНИЦКАЯ С.Н. Система планового регулирования роста производительности труда и средней заработной платы в структуре хозяйственного механизма предприятия // Управления производственно-хозяйственными системами и эффективность производства / Саратов. политехн. ин-т. - Саратов, 1987. - С.44-47.

895. Красин А.С., Куркурина Г.Я., ЦАПЕНКО Г.И., Шаковин Е.К. Автоматизация испытаний металлов на ударные воздействия // Проблемы повышения технического уровня производства ЧМ и сплавов: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых металлургов-исследователей. Донецк, май, 1987. - М., 1987. - С.126.

896. КРИВОБЕРЕЖИ Б.И., БИЛЯЗЕ Л.П., СЛЕПНЕВА Л.Д. Опыт повышения эффективности работы инструментального хозяйства машиностроительных предприятий: Обзор. информ. ДНИЭМуголь, ЦБНТИ. - М., 1988. - 28 с.

897. КРИВОШЕЯ Ю.В., СМОЛЯКОВА О.Н. Организация нормирования труда в условиях применения ЭВМ // Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф., г.Донецк, 19-20 апр. - Донецк, 1988. - С.96-97.

898. ЛЕВИЦКАЯ О.К., Еськов А.Л. Активизация человеческого фактора на основе стимулирования труда. - Киев: Техника, 1989. -

106 с. - Б-ка передового опыта. Технология пр-ва).

899. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Использование системного подхода к активизации человеческого фактора //Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф., г.Донецк, 19-20 апр. - Донецк, 1988. - С.106-107.

900. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Методика оценки эффективности стимулирования производственной деятельности коллективов основных цехов предприятия (для работников экономических служб, научных работников, аспирантов и студентов экономических специальностей). - Донецк: ДПИ, 1989. - 20 с.

901. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Методика хозрасчетного стимулирования производственной деятельности цехов предприятий (объединений) (для работников экономических служб предприятий, научных сотрудников, аспирантов, студентов экономических специальностей). - Донецк: ДПИ, 1988. - 43 с.

902. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Методика хозрасчетного стимулирования труда коллективов производственных бригад в новых условиях хозяйствования (для работников экономических служб предприятий, научных работников, аспирантов и студентов экономических специальностей). - Донецк, 1989. - 40 с.

903. ЛЕВИЦКАЯ О.К., Танасова Е.Ф., Еськов А.Л. Новый подход к хозрасчетному стимулированию труда коллективов бригад в инструментальных хозяйствах цехов: Информ. лист. о пер. произ.-техн. опыте № 040-89. Сер. 27. Труд. - Донецк: ДМТХНТИ, 1985. - 4 с.

904. ЛЕВИЦКАЯ О.К., Еськов А.Л. Образование и распределение поощрительных фондов специалистов и служащих структурных подразделений объединения //Совершенствование организации управления предприятиями и объединениями машиностроительного комплекса: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. - Ижевск, 11-12 мая 1988. - Ижевск, 1988. - С.172-174.

905. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Образование фонда заработной платы в новых условиях хозяйствования //Машиностроитель. - 1988. - № 7. - С.28-29.

906. ЛЕВИЦКАЯ О.К., Еськов А.Л. Оценка деятельности цехов //Соц. соревнования. - 1988. - № 6. - С.67.

907. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Оценка норм времени //Технология и организация производства. - 1988. - № 1. - С.10-11.

908. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Планирование бригадного фонда заработной платы //Машиностроитель. - 1987. - № 6. - С.8.

909. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Планирование производительности труда в новых условиях хозяйствования //Технология и организация производства. - 1988. - № 3. - С.6-8.

910. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Стимулирующая роль премии в повышении эффективности бригадного труда //Технология и организация производства: - 1987. - № 4. - С.6-8.

911. ЛЕВИЦКАЯ О.К., Пичугина М.Г. Теоретические вопросы нормирования труда в бригадах //Совершенствование методологии и автоматизации нормирования труда рабочих и специалистов: Тез. к конф. Секция I. Совершенствование методологии организации и нормирования труда рабочих. - Барнаул, 1987. - С.39-41.

912. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Формирование и распределение цехового фонда материального поощрения //Машиностроитель. - 1989. - № 10. - С.39.

913. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Экологическая оценка интенсивности труда //Технология и орг. пр-ва. - 1989. - № 2. - С.32-34.

914. ЛЕВИЦКАЯ О.К. Экономические основы подрядной формы организации труда //Эффективность и проблемы подрядных и кооперативных форм организации труда: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. -Ижевск, 1988. - С.29-31.

915. ЛИСНЯК В.Я. Управление производительностью труда в условиях ускорения научно-технического прогресса //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 ноября. Сек. 4. Социально-экономические последствия научно-технического прогресса. - Донецк, 1988. - С.97/98.

916. МАЛЫШКО И.А., ТОЛСТОВ С.Л. Техничко-экономическое обоснование вариантов обработки отверстий //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с. - Деп. в ВНИИГЭМР 05.01.89, № 10.

917. МАНЕРОВ Г.Н., СТАВИЦКИЙ Е.А., Зайцева И.Г. Комплексная оценка аттестации рабочих мест //Машиностроитель. - 1989. - № 10. - С.41-42.

918. МАНЕРОВ Г.Н., Мальченко В.И., Зайцева И.Г. Определение индивидуального заработка в подрядном коллективе //Машиностроитель. - 1989. - № 2. - С.8-9.

919. МАНЕРОВ Г.Н., СТАВИЦКИЙ Е.А., ВАСЬКО В.И. Проблемы создания коллективного подряда в машиностроении //Эффективность и проблемы подрядных и кооперативных форм организации труда: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. 23-24 июня 1988 г., г.Ижевск, - Ижевск, 1988. - С.40-41.

920. МАНЕРОВ Г.Н., ШАДРИНА Н.С., Афиногенова Л.Е. Развитие коллективных форм организации труда как совершенствование внутри-заводского хозяйствования: ЭИ. Серия 7. - Вып.2. - М.: ЦНИИТЭИ-тяжмаш, 1988. - С.1-6.

921. Маслова Г.Н., КОЛОС Е.П., Качеровская Ю.А. и др. Совершенствование бригадного подряда на промышленных предприятиях: Метод. рекомендации. - Ворошиловград: ИЭЛ АН УССР, 1987. - 70 с.

922. МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Вопросы ресурсосбережения в условиях различных форм хозрасчета //Интенсификация производства и повышение качества выпускаемой продукции: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Челябинск, 1990. - С.97-99.

923. МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Особенности арендных отношений в условиях прибороремонтного производства //Совершенствование технического обслуживания и ремонта оборудования в новых условиях хозяйствования: Тез. докл. к зональн. семинару 19-20 марта 1990 г. г.Пенза. - Пенза, 1990. - С.53-56.

924. МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А., Гридчина Н.А. Совершенствование методики перспективного планирования потребности в запасных частях ГШО и их распределения между производственными объединениями отрасли /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 45 с. - Библиогр.: 16 назв. - Деп. в ЦНИИУголь 14.01.87, № 4020.

925. МИШИНА Л.Д., ВОЛКОВА А.В. Определение договорных цен на опытные образцы ГШО //Уголь Украины. - 1989. - № 12. - С.10-12.

926. МИШИНА Л.Д., КОЛОС Е.П., КОРОТКИХ Г.В. Организация стимулирования коллективов, обслуживающих ГПС // Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 нояб. Секц.5. Экономические и организационные проблемы автоматизации производства и управления. - Донецк, 1986. - С.84-86.

927. ОЛЕНИЦА А.Г., Небокряцкий И.А. Расчет оптимальной накопительной емкости в транспортной системе машиностроительных предприятий / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 25.03.88, № 725.

928. ПАНФИЛОВА Т.С., ФЕДОРОВ Б.Ф. Оценочные показатели хозяйственной деятельности ремонтных служб машиностроительных предприятий // Эффективность новых форм и методов хозяйствования: Тез. докл. науч.-практ. конф. - Ижевск, 1989. - С.109-111.

929. ПЛАКСИН В.И., ХРЕМЛИ Т.К. Временные методические рекомендации по коллективному подряду в научных организациях и подразделениях предприятий станкостроительной промышленности. - М.: ВНИИТЭИР, 1988. - 69 с.

930. ПЛАКСИН В.И., БОБРИК Н.П. Временные методические указания к проведению аттестации и совершенствованию учебной базы института. - Донецк: ДПИ, 1988. - 40 с.

931. ПЛАКСИН В.И., ХРЕМЛИ Т.К., ГАВРИНА Т.Э. Методические проблемы формирования фонда оплаты труда подрядного коллектива цеха. // Эффективность и проблемы подрядных и кооперативных форм организации труда: Тез. докл., респ. науч.-практ. конф. 23-24 июня 1988 г., Ижевск. - Ижевск, 1988. - С.46-47.

932. ПЛАКСИН В.И., МАНЕРОВ Г.Н., СТАВИЦКИЙ Б.А., САЙГИНА Т.Б., КРИВОШЕЯ Ю.В., ВАСЬКО В.И., ГАВРИНА Т.Э., ХРЕМЛИ Т.К., ЛИСНЯК В.Я. Методические рекомендации по коллективному подряду цехов на предприятиях машиностроения. - Донецк: ДПИ, 1988. - 56 с.

933. ПЛАКСИН В.И., ВАСЬКО В.И., КРИВОШЕЯ Ю.В. Методические рекомендации по организации работ по нормированию труда на предприятиях в условиях широкого применения ЭВМ. - Донецк: ДПИ, 1987. - 125 с.

934. ПЛАКСИН В.И., МАНЕРОВ Г.Н., СТАВИЦКИЙ Е.А., САЙГИНА Т.Б., ВАСЬКО В.И., ЛИСНЯК В.Я., ХРЕМЛИ Т.К., ГАВРИНА Т.Э. Методические рекомендации по разработке целевой комплексной программы развития системы труда в машиностроении. - Донецк: ДПИ, 1989. - 115 с.

935. ПЛАКСИН В.И., КРИВОБЕРЕЖИ В.И., ХАРИН А.И. Методические указания к выполнению выпускных работ (для слушателей ФОППС спец. МАШ). - Донецк: ДПИ, 1988. - 20 с.

936. ПЛАКСИН В.И. Методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине "Организация производства и труда в машиностроении" (для слушателей ФОППС). - Донецк: ДПИ, 1987. - 42 с.

937. ПЛАКСИН В.И. Методические указания к разбору производственных ситуаций по курсу "Организация производства и труда" (для слушателей ФОППС). - Донецк: ДПИ, 1988. - 52 с.

938. ПЛАКСИН В.И., МАНЕРОВ Г.Н. Методические указания к самостоятельной работе по курсу "Науч. орг. труда". - Донецк: ДПИ, 1988. - 43 с.

939. ПЛАКСИН В.И., ХРЕМЛИ Т.К. Методология автоматизации проектирования технологических систем // Автоматизация технологической подготовки производства в машино- и приборостроении: Сб. тез. междуз. конф. - Ворошиловград, 1989. - С.21-23.

940. ПЛАКСИН В.И., КРИВОБЕРЕЖИ Ю.В. Основы создания автоматизированной системы нормирования труда на предприятиях машиностроения // Организация, нормирование и оплата труда в новых условиях хозяйствования: Тез. докл. обл. конф. - Харьков, 1988. - С.241-242.

941. ПЛАКСИН В.И. Оценка эффективности производственной системы рабочего места // Сов. труд. - 1989. - № 4. - С.38-41.

942. ПЛАКСИН В.И., ЛИСНЯК В.Я., ВАСЬКО В.И. Планирование производительности труда на базе аттестации системы рабочего места в машиностроении // Комплексная система аттестации рабочего места бригады. - Пенза, 1989. - С.4-6.

943. ПЛАКСИН В.И., ЛИСНЯК В.Я. Планирование производительности труда на базе аттестации системы рабочего места в машиностроении

//Комплексная система аттестации рабочего места, бригады, цеха, предприятия: Сб. тезисов докладов рег. сем. - Пенза, 1989. - С.11-14.

944. ПЛАКСИН В.И., ЛИСНЯК В.Я. Проблемы разработки системы управления трудоемкостью в отрасли //Проблемы совершенствования организации, нормирования и оплаты труда: Тез. докл. обл. научно-практ. конф. - Иваново, 1989. - С.45-46.

945. ПЛАКСИН В.И., МАНЕРОВ Г.Н. Программа и методические указания к контрольным работам по курсу "Организация, нормирование и оплата труда (для студентов специальности 0701 заочной формы обучения). - Донецк: ДПИ, 1989. - 45 с.

946. ПЛАКСИН В.И., КРИВОШЕЯ Ю.В., ВАСЬКО В.И. Программно-целевое управление нормированием труда в отрасли //Совершенствование методологии и автоматизация нормирования труда рабочих и специалистов: Тез. к конф. Секция I. Совершенствование методологии организации и нормирования труда рабочих. - Барнаул, 1987. - С.12-14.

947. ПЛАКСИН В.И., ГАВРИНА Т.Э. Типовое проектирование автоматизированной системы нормирования труда на предприятии //Автоматизация нормирования труда: Тез. докл. респ. науч.-практ. конф. /Минвуз УССР; ХТИБО.-Хмельницкий, 1988. - С.215-218.

948. ПЛЮНГИНА А.В., Крыжко Ю.И., Янютина Н.Г. Методические принципы планирования и анализа расходов средств на оплату труда в условиях полного хозяйственного расчета /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с. - Деп. в ИНИОН 14.12.89 г., 40452.

949. ПЛЮНГИНА А.В. Совершенствование внутривзаводской системы оплаты труда в условиях полного хозрасчета и самофинансирования //Эффективность хозяйствования в условиях полного хозрасчета и самофинансирования: Тез. докл. республ. науч.-практ. конф. г.Тернополь, 19-20 окт. 1989. - Киев, 1989. - С.63-64.

950. ПЛЮНГИНА А.В., Бабич Ж.В. Социально-экономические проблемы оплаты труда по конечным результатам работы предприятия //Социальные проблемы труда: Тез. докл. респ. конф. 5-6 окт. 1989, Хмельницкий. - Киев, 1989. - С.85-87, - /СОПС УССР АН УССР/.

951. ПОПОВ А.Г., КОЗОРЕЗОВА Г.В. Социальные аспекты подготовки машиностроительного производства // Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюз. науч.-практ. конф. 24-26 нояб. Секц. 4. Социально-экономические последствия научно-технического прогресса. - Донецк, 1988. - С.158-159.

952. Савицкий М.А., КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Разработка системы планирования и экономического стимулирования использования производственной мощности ПС механической обработки деталей: Информ. листок № 002-89, о передовом произ.-техн. опыте. Сер.3. Экономика и организация промышленного производства. - Донецк: ДМЦНТИ, 1989. - Вып.1. - 3 с.

953. САЙГИНА Т.В. Нормирование ресурсов - главное условие организации коллективного подряда в бригаде // Эффективность и проблемы подрядных и кооперативных форм организации труда: Тез. докл. /ИМИ. - Ижевск, 1988. - С.50-51.

954. САЙГИНА Т.В., ВАСЬКО В.И. Планирование деятельности подрядных коллективов функциональных подразделений предприятий // Теория и практика перестройки хозяйственного механизма: Материалы конф. 18-20 апр. 1990 г., - г.Киев. - Киев, 1990. - Ч.П. - С.117-118.

955. САЙГИНА Т.В., ЛИСНЯК В.Я. Проблемы планирования показателей хозяйственной деятельности подрядных коллективов // Эффективность новых форм и методов хозяйствования: Тез. докл. практ. конференции. - Ижевск, 1989. - С.120-122.

956. СИВЕР Л.Н., ПОЛТАВЕЦ В.В. Опыт внедрения методов и средств автоматизации ТП // Респ. межвуз. конференция "Автоматизация технологической подготовки производства в машиностроении и приборостроении": Тез. докл. - Ворошиловград, 1989. - С.139-140.

957. СТАВИЦКИЙ Б.А., ГРЕБЕЛЬНЫЙ В.И., ПЛАКИДА Е.М., ЧЕРМЕНЕВ И.Я., Ребеза Л.И. К вопросу использования и обновления основных производственных фондов Макеевского металлургического комбината /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 10.11.88, № 2842.

958. ТАРАДАЙКО Н.А., Янютин С.Г. Организация и оплата труда

в условиях ППС: /Информ. листок о передовом произв.-технич. опыте № ПП8-89. Серия 27. Труд. - Донецк, 1989. - 4 с. (ДЦМТИ).

959. ФЕДОРОВ Б.Ф., ПАНФИЛОВА Т.С., КАСЬЯНОВА Т.М. Повышение эффективности ремонтного производства в новых условиях хозяйствования //Научно-технический прогресс и повышение эффективности использования производственного и научного потенциала в машиностроении: Тез. докл. 2-й респ. науч.-технич. конф., 3-4 дек. 1987 г., г.Харьков. - Харьков, 1987. - Ч.2. - С.32-33.

960. ХАРИН А.И., Антоненко В.Ф., Алехина Е.В. Гарантированное удовлетворение спроса на запасные части машин и оборудования в условиях интенсификации производства //Интенсификация - стратегическое направление социалистического расширенного воспроизводства 21-23 сент. 1988 г., г.Донецк. - Донецк, 1989. - С.45-47.

961. ХАРИН А.И., МИШИНА Л.Д., КОЛОС Е.П. Методические положения по планированию, учету и стимулированию работы бригад на основе бригадокомплектов. - Донецк: ДПИ, 1987. - 34 с.

962. ХАРИН А.И., МИШИНА Л.Д., Петерс Н.В. Материальное стимулирование работников, обслуживающих ППС //Методические и организационно-экономические проблемы формирования гибких автоматизированных производств: Тез. докл. на обл. науч.-практ. конф. 19-20 сент. 1989 г., г.Харьков. - Харьков, 1989. - С.79-81.

963. ХАРИН А.И., ТКАЧЕНКО В.Н. Методические рекомендации по обоснованию форм снабжения и оптимизации складских запасов материальных ресурсов. - Донецк: ДПИ, 1988. - 51 с.

964. ХАРИН А.И., БОБРИК Н.П., МИНАЕВА И.М. Методические указания к лабораторным работам "Анализ выполнения договорных обязательств по поставкам продукции". - Донецк: ДПИ, 1988. - 20 с.

965. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Научно-технический прогресс и повышение эффективности использования восстановленных деталей //Научно-технический прогресс и интенсификация производства: Тез. докл. Всесоюзн. науч.-практ. конф. 24-26 ноября. Секц. 3. Отраслевые и региональные вопросы ускорения научно-технического прогресса. - Донецк, 1988. - С.231-232.

966. ХАРИН А.И. Обоснование номенклатурного плана поставок запасных частей на машиностроительных предприятиях // Экономика и организация пром. произ-ва: Респ. межвед. науч.-техн. сб. - Киев, 1987. - Вып.23. - С.84-89.

967. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Обоснование оптовых цен на восстанавливаемые детали и сборочные единицы ПШО // Уголь Украины. - 1987. - № 4. - С.24-25.

968. ХАРИН А.И., МИШИНА Л.Д., КОЛОС Е.П., Кузнецов И.И. Опыт организации бригадного хозрасчета на Горловском машиностроительном заводе им.С.М.Кирова. - М.: ЦНИИТЭИ тракторсельхозмаш, 1987. - 8 с. - (ЭИ. Сер.4. Экономика и управление).

969. ХАРИН А.И., АНТОНЕНКО В.Н., БЕРЕЗНИЦКАЯ С.С. Оптовая торговля запасными частями в новых условиях хозяйствования // Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. обл. науч.-практ. конф., г.Донецк, 19-20 апр. 1988 г. - Донецк, 1988. - С.81-82.

970. ХАРИН А.И., БОБРИК Н.П., ГРЕБЕЛЬНЫЙ В.И., МИШИНА Л.Д. Особенности перестройки хозяйственного механизма. - Киев: УМК ВО, 1988. - 96 с.

971. ХАРИН А.И., МИШИНА Л.Д., КОЛОС Е.П. Отраслевые положения об организации бригадного хозрасчета, коллективного подряда в условиях полного хозрасчета и самофинансирования. - М.: ЦНИИТЭИ тракторсельхозмаш, 1987. - 67 с.

972. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Оценка эффективности использования восстановленных деталей // Экономика и организация промышленного производства. - 1988. - № 24. - С.94-97.

973. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. и др. Планирование себестоимости производства капитальных ремонтов машин и оборудования / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 27.05.88, № 321.

974. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Повышение эффективности использования восстановленных деталей и сборочных единиц ПШО // Уголь Украины. - 1988. - № 9. - С.32-33.

975. ХАРИН А.И., Смаль Л.Н., Солынцев А.В. Положение об организации работ, выполняемых управлением "Спец. ГПО обслуживание" по договорам с заводами и производственными объединениями по добыче угля (шахтами). - Донецк: ДПИ, 1988. - 68 с.

976. ХАРИН А.И., МИШИНА Л.Д., КОЛОС Е.П. Положение об организации хозрасчета на Горловском машиностроительном заводе им.С.М.Кирова. - Донецк; Горловка: ДПИ, 1988. - 71 с.

977. ХАРИН А.И., КРИВОБЕРЕЦ Б.И. Рабочая программа технико-экономической практики на машиностроительных предприятиях. - Донецк: ДПИ, 1987. - 12 с.

978. ХАРИН А.И., МИНАЕВА И.М., САМОЙЛИК Н.А. Эффективность и стимулирование восстановления деталей машин и оборудования //Вестн. машиностроения. - 1988. - № 10. - С.41-57.

979. ХРЕМЛИ Т.К., МОСТОВАЯ Н.Б. Совершенствование системы управления стимулированием инженерного труда //Совершенствование управления в отраслях народного хозяйства: Тез. докл. областн. науч.-практ. конф., г.Донецк, 19-20 апр. 1988. - Донецк, 1988. - С.90-91.

980. Червова Л.Г., ПОПОВ А.Г. Проблемы интенсификации использования промышленного потенциала региона //Региональное управление: опыт и проблемы: Сб. науч. тр. - Донецк, 1990. - С.86-94. - (ИЭП АН УССР).

981. ЧУЙЧЕНКО Т.В., ПАНАСЕНКО А.И., Белик Т.С. и др. Эффективность использования отходов для очистки выбросных газов от диоксида серы /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 5 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИНТИ 10.08.88, № 1892.

982. ШАДРИНА Н.С., КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Особенности функционирования и интенсификации использования производственной мощности ПЭС //Технология, организация труда, производства и управление: Отечественный опыт. ЭИ. Серия 7. - Вып.10. - М.: ЦНИИТЭИтяжмаш, 1988. - 5 с.

983. ШАДРИНА Н.С., КОСТЕНКО А.Г., ШВЕЦ И.Б. Разработка методических основ оценки экономической эффективности гибкой автоматизации производства: В передовом производственно-техническом опыте № 019-89. Сер.2. Экономические проблемы научно-техн. прогресса. - Донецк: ДМТЦНТИ, 1989. - 3 с.

984. ШВЕЦ И.Б. Влияние технологической структуры продукции на загрузку оборудования ППС //Технологическое и нормативное обеспечение станков с ЧПУ и гибких производственных систем: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Челябинск, 1988. - С.31-32.

985. ШВЕЦ И.Б., ШАДРИНА Н.С., КОСТЕНКО А.Г. Стимулирование использования производственной мощности ППС //Технология, организация труда, производства и управления: Отечественный опыт: ЭИ. Сер.7. - М.: ЦНИИтяжмаш, 1988. - Вып.20. - С.4.

986. ШВЕЦ И.Б., ШАДРИНА Н.С., КОСТЕНКО А.Г. Техничко-экономические условия формирования производственной мощности ППС //Совершенствование структуры и обновление парка оборудования в машиностроении. - М., 1988. - С.39-45.

987. ШВЕЦ И.Б., КОСТЕНКО А.Г. Факторы использования производственной мощности ППС //Машиностроитель. - 1988. - № 12. - С.8-9.

988. Штрикуль С.Г., СЛЕПНЕВА П.Д. Перестройка планирования фонда заработной платы в производственных бригадах //Передовой опыт всем: Приложение к ППО ЦНИИТИ. - М., 1988. - Вып.2. - С.17-31.

Машиноведение. Детали машин и механизмы.

989. Антоненко Г.А., МАЛАШКИНА В.А. Разработка рационального профиля прокладки для герметизации фланцев вакуумных газопроводов //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Науч.-исслед. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин. Донецк, 16-19 нояб., 1987 /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1988. - С.40. - Деп. в ЦНИИЭуголь 04.03.88, № 4443.

990. БАРАНОВ А.А., НАДВОРНЫЙ Б.Е., ПАШИНСКИЙ В.В. и др. Производство деталей из армированной стали //Интенсификация производства и качество машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф. 2-6 марта. - 1987 г. - Челябинск, 1987. - С.56.

991. БАШКОВ В.А., АНОПРИЕНКО А.Я., КОБА Ю.А., КУХТИН А.А. Перспективы применения стереографических методов проектирования в машиностроении //Международ. науч. конф. "Внедрение компьютерной

технологии в производство". - Варна (НРБ), 1989. - С.19-20.

992. БЕЛИНСКИЙ В.Н. Динамика фильтрующих центрифуг с качающимся ротором //Тез. Всесоюз. конф. по вибрац. технике (ноябрь 1987. - Кобулетт.) - Тбилиси, 1987. - С.136.

993. БЕЛОВОДСКИЙ В.Н., ФИЛЕР З.Е. О возможности возбуждения качаний ротора фильтрующей центрифуги за счет его несимметрии /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Библиогр.:8назв. - Деп. в ЦНИЭМуголь 06.07.88, № 4646.

994. БЕЛОВОДСКИЙ В.Н., Саенко Л.А., ФИЛЕР З.Е. и др. Оптимизация параметров вибрационной центрифуги //Обогащение полезных ископаемых. - 1987. - № 37. - С.39-44.

995. БЕЛОСВЕТОВ В.В., ОНИЩЕНКО С.А., УСТИМЕНКО С.В. Повышение качества пружинных профилей для сельхозмашиностроения //Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф. 2-6 марта 1987 г. - Челябинск, 1987. - С.51-53.

996. БЕСПРОЗВАННАЯ Е.Ш., Бараник В.И. Планировка участка механической обработки деталей типа "зубчатое колесо" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 7 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 27.10.86, № 437.

997. БЛЕСКУН В.Ф., МЕЛЬНИКОВА В.В. Исследование и разработка технологии и оборудования для непрерывного литья бронзы Бр ОЦ2 с целью повышения работоспособности блоков цилиндров поршневых гидромашин /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 4 с. - Деп. в ЦНИИ цветмет. экономики и информации 20.06.89, № 1831.

998. БОГАТЫРЕВ В.М., ЗАКАРЛЮКА С.В., ОНИЩЕНКО А.М. и др. Повышение устойчивости холоднокатанных полос к потере плоской формы с использованием эффектов шероховатости поверхности валков //Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара

"Пути снижения расхода металла в прокатном производстве." Днепропетровск, 19-21 апр. 1988. - М., 1988. - С.53-54.

999. БОГАТЫРЕВ В.М., ЕМЧЕНКО А.В., Жеребцов В.Н. и др. Повы-

шение эффективности прокатки в валках, подвергнутых электроискровому легированию //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства", (г.Днепропетровск, 22-24 дек. 1987). - М., 1987. - С.53.

1000. БОЙКО Н.Г., СИБЕР Л.Н., ИВЧЕНКО Т.Г., БЕСПРОЗВАННАЯ В.Ш. и др. Группирование деталей типа "корпус" в условиях автоматизированного проектирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с. - Деп. в ВНИИТЭМР. - Деп. в 04.04.89, № 105.

1001. БОЙКО Н.Г., ГОРОБЕЦ И.А. Двигатель механизма подачи шагающего типа //Рац. предложения и изобретения, рекомендуемые Министерством для внедрения на заводах угольного машиностроения. - М.: ЦНИИУголь, 1989. - № 2. - С.34-35.

1002. БОЙКО Н.Г., СИБЕР Л.Н., Паничев В.Г., ПОЛТАВЕЦ В.В., КОВАЛЕНКО В.И. и др. Изготовление компонентов информационного обеспечения САПР-ТП деталей типа тел вращения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.03.88, № 655.

1003. БОЙКО Н.Г., ЦЫМБАЛ С.М., СИБЕР Л.Н. Математическая модель напряженно-деформированного состояния зуба цилиндрического прямозубого зубчатого колеса //Изв. вузов. Горн. журн. - 1988. - № 4. - С.74-78.

1005. БОЛТЯН А.В. Формирование нагрузок на барабане при погрузке угля очистным комбайном /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 23 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.12.87, № 4356.

1006. Верещагин И.П., КИРИЧОК А.С., Морозов В.С. Методика моделирования процессов электросепарации //Моделирование электроэнергетических систем: Тез. докл. 9 Всесоюз. науч. конф., г.Рига, 1987. Рига, 1987. - С.50-51.

1007. Верещагин И.П., КИРИЧОК А.С., Макевичев В.А., Морозов В.С. Моделирование процесса электросепарации титансодержащих коллектив-

ных концентраторов //Совершенствование процессов электросепарации и конструкций электросепараторов. - Д., 1987. - С.17-29.

1008. ВОЛОДИН В.И., Горожеев И.Ф. Установка для исследований режимов работ мостового крана /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 4 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.06.89, № 1729.

1009. ВЯЛЫЦЕВ Н.В., ГОРКУША А.Е., Оселедченко Т.П. Влияние температуры охлаждающей жидкости на работу подшипников скольжения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 29.12.88, № 457.

1010. ГОРДИЕНКО В.П., ПОЛЬЧЕНКО В.В., САПОНДЯН Г.А. Изготовление зубчатых колес с продольной модификацией зубьев пластическим деформированием /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 23.02.87, № 97.

1011. ГОРКУША А.Е., ВЯЛЫЦЕВ Н.В., КУЧЕР В.С. и др. Влияние конструктивных элементов на температуру подшипников с полимерными вкладышами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 29.12.88, № 456.

1012. ГОРКУША А.Е., ВЯЛЫЦЕВ Н.В., ЧЕРЕПОВА И.В., КАМЕНОВ О.Ю. Температурный режим подшипника с канавкой в несущем слое /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 17 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 03.08.87, № 357.

1013. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КУКУЙ Д.П., КОРИНЬ А.А. О некоторых закономерностях течения металла в многоручьевом калибре //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 7. - С.167.

1014. ГУНЯ А.П., САПОНДЯН Г.А., НОСЕНКО С.Б. и др. Автоматизированный контроль бочкообразности зубьев втулок зубчатых муфт металлургического оборудования //Научно-технический прогресс в металлургическом и химическом производствах /Череповец. фил. Волог. политехн. ин-та. Череповец, 1989. - С.380-388. - Деп. в Чермет-информации 15.09.89, № 5233.

1015. ЗАРЯ А.Н., Теслев К.Г. Об устойчивости рабочего режима центробежного насоса, работающего на гидросмеси //Горная электро-

механика и автоматика. - 1989. - Вып.54. - С.90-93.

1016. КЛИМЕНКО В.М., Шум В.Б., Бринза В.В., СОЛОД В.С. Формоизменение металла в наклонных элементах фасонных открытых калибров //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 1. - С.78-81.

1017. КОВАЛЕНКО В.И., СИБЕР Л.Н., Полтавец В.В., ПАНИЧЕВ В.Г. и др. Особенности разработки элементов конструкторско-технологического классификатора деталей типа "Вал-шестерня", колесо зубчатое" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 26 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 11.01.88, № 7.

1018. КОНДРАХИН П.М., ГОРДИЕНКО Э.Л., МЕШКОВ В.А., МАЗУРЕНКО В.В. и др. Исследование частной характеристики кабин роторных экскаваторов среднего класса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 97.

1019. КОНДРАХИН П.М., Полушин И.В., ЧУЙЧЕНКО В.А. Контроль энергетических и частотных характеристик ручных машин ударного действия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 11 с. - Деп. в УкрНИИТИ 02.01.89, № 95.

1020. КОНДРАХИН П.М., КУЧЕР В.С., СТОЙКО В.П. и др. О применении ЭВМ в разделе курсового проектирования "кинетическое исследование стержневых механизмов" //Синтез и динамика механизмов. Методика преподавания общенаучных и общинженерных дисциплин в вузах. - Алма-Ата: Изд-во КазГУ, 1987. - С.54-62.

1021. КОНДРАХИН П.М., ЧУЙЧЕНКО В.А., Полушин И.В. Стенд для контроля технических параметров переносных перфобораторов //Рац. предложения и изобретения, рекомендуемые Министерством для внедрения на заводах угольного машиностроения. - Донецк: ЦНИЭУголь, 1989. - № 1. - С.12-14.

1022. КОЧЕРГИН В.Г., Литвинова Е.Н. Оптимизация расчета на ЭВМ передачи винт-гайка качения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 12.12.86, № 485.

1023. КУКУЙ Д.П., КОРИНЬ А.А. Теоретические и экспериментальные исследования формоизменения металла в среднем ручье трех-ручьевого калибра //Тез. докл. обл. науч.-практ. конф. мол. металлургов-

исследователей "Ударный труд, творческий поиск молодежи-интенсификации производства, ускорению науч.-техн. прогресса" (г.Донецк, 15 мая 1987 г.) - Донецк, 1987. - С.39-40.

1024. КУКУЙ Д.П., Шум В.Б., Абалешев В.А., Оперовский Г.В., КОРИНЬ А.А., ПИЛЮШЕНКО А.В. Улучшение качества поверхности трубной заготовки //Бюл. ЦНИИТЭИчермет. - 1989. - Вып.6 (1082). - С.58-59.

1025. КУЧЕР В.С., СТОЙКО В.П., ЧУЙЧЕНКО В.А. и др. Методика использования итерационных способов при синтезе кулачковых механизмов в курсовом проектировании по теории механизмов и машин /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 19 с. - Деп. в НИИВШ 09.12.87, № 1774.

1026. МИРГОРОДСКИЙ В.Г., Панасовский О.Г., МИХАЙЛЮК В.Ф. и др. Эрлифт золотой пульпы //Электр. ст. - 1987. - № 7. - С.64.

1027. МИРГОРОДСКИЙ В.Г., Панасовский О.Г., Рудой М.И. и др. Эрлифтная установка Угледорской ГРЭС //Энергетик. - 1988. - № 7. - С.8-9.

1028. ОВСЯНИКОВ В.П. Критерий возникновения помпажных режимов при работе турбомашин на сеть /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 02.01.89, № 12.

1029. ОЛЕНИЦА А.Г., ДЕКАНЕНКО В.П., Рак А.Н. Исследование функционирования центробежных компрессоров в нестационарном режиме с помощью информационных фильтров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 02.06.88, № 1365.

1030. ОЛЕНИЦА А.Г., Жирнов А.А. Прогнозирование и оптимизация потребности запасных частей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 26.06.87, № 1738.

1031. ПАК В.В., ШЕВЧЕНКО А.В., КОВАЛЕВСКАЯ М.М. и др. Анализ движения взвешенных частиц в межлопаточных каналах центробежного колеса /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Библиогр.:

3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 01.09.89, № 1975.

1032. ПАК В.В., КОВАЛЕВСКАЯ М.М., ШЕВЧЕНКО А.В. Исследование движения частиц по нерабочей стороне лопаток рабочих колес центробежных вентиляторов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 04.12.89, № 2714.

1033. ПАК В.В., ШЕВЧЕНКО А.В., КОВАЛЕВСКАЯ М.М. Определение оптимального диаметра входа центробежного вентилятора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 04.12.89, № 2713.

1034. ПАК В.В., ШЕВЧЕНКО А.В., МАРТНОВА С.Н., ГЛУШИЧ В.А. Улучшение спирального корпуса центробежной турбомашинь /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 13 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.05.87, № 1472.

1035. ПАШЕНКО В.С., РОГОЗИНА Н.С., ТОЛКАЧЕВ А.Ф. Методика расчета предельной нагрузки конусно-фланцевых быстроразъемных соединений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 07.04.88, № 867.

1036. ПОВАЛЯЕВ В.Д., ГОРЕЛИК В.С., САВОН Н.В. Анализ эффективности способов регулирования профиля рабочих валков стана 1700 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 29.05.89, № 1423.

1037. ПОВАЛЯЕВ В.Д., Гринчук П.С., Брбух И.А., Гладчук Е.А., ПОВАЛЯЕВА Г.В. Динамика главной линии листопрокатной клетки с асимметричным индивидуальным приводом валков //Научно-технический прогресс в металлургическом и химическом производствах /Череповец. фил. Волог. политехн. ин-та. Череповец. 1989. - С.332-337. - Деп. в Черметинформация 15.09.89, № 5233.

1038. ПОЗДНЯКОВ В.Н., ОНИЩЕНКО В.П., Корицкий Г.Г. и др. Технология ремонта зубчатых колес /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 16 с. - Деп. в ВНИИТЭМР. 13.02.87, № 89.

1039. ПОЛЬЧЕНКО В.В., ГУНЯ А.Б., ГОРДИЕНКО В.П., САПОНДЖАН Г.А. Контроль бочкообразных зубьев, полученных зубофрезерованием //Рац. предложения и изобретения, рек. Минуглепром для внедрения

ния на заводах угольного машиностроения. - 1988. - Вып.6. - С.9.

1040. ПОНОМАРЕНКО В.П., СТОЙКО В.П., Пасечник С.Ю. и др. Изготовление облицовочных пластин преформ // Огнеупоры. - 1989. - № 3. - С.41-43.

1041. Решетников Ф.Г., Бибилашвили Ю.К., Головин И.С. ~~МЕДВЕДЕВ~~ Проблемы создания твэлов ВВЭР-1000 для работы в условиях маневренных АЭС и повышенного выгорания // Атом. энергия. - 1988. - № 4. - С.258-266.

1042. САВЕНКОВ В.Н., СОЛОДОВА Л.А. Исследование деформированного состояния композитных гибких труб при чистом изгибе / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 13 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 25.05.87, № 1523.

1043. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Б.Н., ЛАБЕЦКИЙ А.В. Закономерности фрикционного взаимодействия рабочих и опорных валков клетки кварто / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4186.

1044. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Б.Н., ЛАБЕЦКИЙ А.В. Перешлифовка листопрокатных валков в горячем состоянии как средство снижения их рабочего парка // Металл и технический прогресс: Тр. Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Москва, 24-26 нояб. 1987. - М., 1987. - С.69-70.

1045. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Б.Н., ЛАБЕЦКИЙ А.В. и др. Рациональная регламентация межперевалочных сроков рабочих валков чистовых клеток листовых станов // Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве", Днепропетровск, 19-21 апр. 1988 г. / Черметинформация. - М., 1988. - С.63-64.

1046. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Б.Н., ЛАБЕЦКИЙ А.В. Рациональное профилирование валков чистовой группы ШСП / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4185.

1047. САПОНДИН Г.А., ПОЛЬЧЕНКО В.В., Кирсанов Г.М., ГОРДИЕНКО В.П. Методика расчета дополнительных нагрузок вызванных работой

зубчатой муфты /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 17.06.88, № 222.

1048. САПОНДЖАН Г.А., ПОЛЬЧЕНКО В.В., Кирсанов Г.М., ГОРДИ-ЕНКО В.П. Силовое воздействие зубчатых муфт на опоры сопрягаемых валов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 17.06.88, № 221.

1049. СИВЕР Л.Н., Каменюк С.Э., Элькин Ю.В. Изменение конструкции вала барабана моталки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 19.10.88, № 2657.

1050. СИВЕР Л.Н., Малей А.П., Паничев В.Г. Предметно-замкнутый участок изготовления деталей типа тел вращения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 14.07.87, № 2025.

1051. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., МЕДВЕДЕВ А.В. Автоматизация электромагнитного и теплового расчета мощных синхронных турбодвигателей //Всесоюз. науч.-техн. совещ. "Автоматизация проектирования и производства в электромашиностроении: Тез. докл. - Суздаль, 1989. - С.43-44.

1052. СМЕРНОВ Б.Н., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Б. Дальнейшее совершенствование последеформационного охлаждения среднесортных профилей проката //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. мол. металлургов-исследователей "Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов" (г.Донецк, 20-22 мая 1987). - М., 1987. - С.73.

1053. Солёный А.М., Макаров Б.И., ТИМОШЕНКО Г.М. Исследование импульсно-струйного эжектора //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: н.-и. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк, 16-19 нояб., 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.23. - Деп. в ЦНИИЭМуголь 04.03.88, № 4443.

1054. СОЛОДОВА Л.А., САВЕНКОВ В.Н. Методы статистического расчета комбинированных гибких труб и шлангокабелей //Комплексные геолого-геофизические исследования мирового океана: Тез. докл. III науч.-техн. конф. - Геленджик, 1988. - Ч.П. - С.43-44.

1055. СТОЙКО В.П., КУЧЕР В.С., Воробей Л.С., Савченко И.С. Методика построения эвольвентных профилей при выполнении раздела "Синтез зубчатого механизма" в курсовом проекте по дисциплине "Теория механизмов и машин" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - II с. - Деп. в НИИВШ 14.04.89, № 766.

1056. Тиуннов А.В., КОЗЫРЯЦКИЙ Л.Н. Минимально допустимая скорость водовоздушной смеси в подъемной трубе эрлифта //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: Н.-и. работу студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция стационарных машин, Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.10. - Деп. в ЦНИИЭИ-уголь 04.03.88, № 4443.

1057. ФВЛЬДМАН Л.П., Ситникова О.Д. Задача ОПТ для много-стадийной обработки деталей //Вопросы оптимизации вычислений: Тез. докл. Всесоюз. семинара. - К., 1987. - С.42-46.

1058. ФИНИЧЕНКО В.А., МИХАЙЛОВ А.Н., ЛУКИЧЕВ А.В. и др. Устройство для чистовой обработки зубчатых изделий с пространственно-модифицированными зубьями //Рац. предложения и изобрет. рекомендуемых линий для внедрения на заводах угольн. машиностроения. - М.: ЦНИИЭИуголь. - 1988. - № 3. - С.25-27.

1059. ЧИКАЛОВ В.И., КОЛЧЕВ Е.В., Писковатская О.В. Воспроизведение поля скоростей вдоль конвейерной ленты при моделировании динамических режимов работы /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 16.01.90, № 543.

1060. ЧИКАЛОВ В.И., КОЛЧЕВ Е.В., Писковатская О.В. Воспроизведение фрикционной связи между лентой и приводным барабаном при моделировании динамических режимов конвейеров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИтяжмаш 16.01.90, № 544.

1061. Шум В.Б., КЛИМЕНКО В.М., СОЛОД В.С., Борискин В.В. Освоение калибровки симметричного полосульбового профиля //Металлург. - 1986. - № 2. - С.27-29.

Технология металлов. Прокат. Обработка
металлов давлением.

1062. АЛИМОВ В.И., Березин А.В., Биланчук С.Н. Аустенитное зерно в калиброванных углеродистых сталях //Изв. вузов Черн. металлургия. - 1989. - № 4. - С.152-153.

1063. АЛИМОВ В.И., Негляд В.Н., ОНОПРИЕНКО В.Г. и др. Локальные свойства листового проката для труб большого диаметра //Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1988. - № 3. - С.20-21.

1064. Анохин С.А., ГОРЕЛИК В.С., Клименко И.В., Феофилактов А.В. Исследование влияния асимметричной прокатки на служебные свойства толстых листов //Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции: Тез. докл. Ч.1. Челябинск, 1989. - С.72-73.

1065. БАЙКОВ Е.В., Феофилактов А.В., Клименко И.В. Классификация процессов асимметричной прокатки и особенности течения металла в стационарной и нестационарной стадиях процесса //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.19-21.

1066. БАЙКОВ Е.В., Дмитров Л.Н., НИКИТЕНКО Е.Н. Снижение продольной разнотолщинности биметаллических и стальных лент при асимметричной холодной прокатке на реверсивных станах //Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции": Тез. докл.-Челябинск, 1989. - Ч.1. - С.96-97.

1067. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Биметаллическая катанка для производства коррозионно-стойкой и высокопрочной проволоки //Тез. докл. науч.-техн. семинара "Новые технологии производства сприветных материалов, перспективы расширения их сортамента и применения". - Магнитогорск, 1987. - С.16-18.

1068. БАРАНОВ А.А., НАДВОРНЫЙ Б.Е., Пашинский В.В. Деформированные стальные композиции с поверхностным и объемным армированием //Защита металлов от коррозии. Серия 14: Информ. лист, 1987. - № 116. - Донецк, 1987. - Вып.3. - С.87.

1069. БАРАНОВ А.А., Пашинский В.В., Надворный Б.Е. Изделия из биметаллического проката // Кузнечно-штамповочное производство. - 1988. - № 5. - С.4-5.

1070. БАРАНОВ А.А., МИНАЕВ А.А., ГЕЛЛЕР А.Л., ГОРБАТЕНКО В.П. Интенсификация упрочнения и разупрочнения металлопроката // Сталь. - 1987. - № 2. - С.76-80.

1071. БАРАНОВ А.А., МИНАЕВ А.А., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., БУБЛИК П.Ф. Исследование влияния совмещенного воздействия пластической деформации и регулируемого охлаждения на уровень служебных характеристик сортового проката // *tvzritelnost Kovy a litin* = Деформируемость металлов и сплавов. - 1988. - 493-495.

1072. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Поверхностное и объемное армирование стального проката. - М., 1988. - 39 с.: ил. - (Обз. инф. Черн. металлургия / ЦНИИ инф. и техн.-экон. исслед. черн. металлургии).

1073. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Производство двухслойного стального проката // Тез. докл. науч.-техн. семинара "Новые технологии производства слоистых материалов, перспективы расширения их сортамента и применения". - Магнитогорск, 1987. - С.12-13.

1074. БАРАНОВ А.А., АЛИМОВ В.И., Березин А.В., Покровков Н.И. и др. Совершенствование режима электроконтактного нагрева заготовки для волочения // Сталь. - 1989. - № 8. - С.71-74.

1075. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Стальной прокат с поверхностным и объемным армированием // Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые материалы и ресурсосберегающие технологии термической и химико-термической обработки - основа повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента". - Техлави, 1987. - С.58.

1076. Бахтиков Ю.Б., КАШАЕВ В.М., КЛИМЕНКО В.М., Межанский А.П. Разработка процесса непрерывной прокатки с подпором с целью повышения качества сортовых профилей // Всесоюз. науч.-техн.

конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции": Тез. докл. Челябинск, 1989. - Ч. I. - С. 130-132.

1077. БЕЛЯНСКИЙ А.Д., КОЛПАКОВ С.С., СИНЕЛЬНИКОВ В.Н., САВИЦКИЙ С.Г., ЗАКАРЛЮКА С.В. Освоение технологии ускоренной подготовки прокатных валков листовых станов //Сталь. - 1989. - № 6. - С. 50-54.

1078. БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., ШАТОХИН С.Е., ОНИЩЕНКО С.А. Использование математической модели ускоренного охлаждения сортового проката для проектирования охлаждающих устройств //Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.). - Пермь, 1987. - С. II6-II7.

1079. БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., САЙГАКОВ А.А. Повышение качества проката методом контролируемой прокатки

//Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф. 2-6 марта 1987 г. - Челябинск, 1987. - С. 33-34.

1080. БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., ТЕРЯЕВ А.М., ОНИЩЕНКО С.А. и др. Совершенствование процесса ускоренного охлаждения сортового проката //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С. II7.

1081. БОГАТЫРЕВ В.М., МАНШИЛИН А.Г., ОНИЩЕНКО А.М., ЗАКАРЛЮКА С.В., ВМЧЕНКО А.В. Алгоритм и программа выбора оптимального по плоскости режима обжатий при непрерывной прокатке с дроблением деформаций //Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.) - Пермь, 1987. - С. III-III2.

1082. БОГАТЫРЕВ В.М., ВМЧЕНКО А.В., Жеребцов В.Н., Шекин В.М. Повышение эффективности прокатки в заках, подвергнутых электроискровому легированию //Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семина-

ра "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве". - Днепропетровск, 19-21 апр. 1988. - М., 1988. - С.53

1083. БОГАТЫРЕВ В.М. Системные принципы исследования и развития листопрокатного производства //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе м.-л. образования, 6 мая 1988. - Донецк, 1988. - С.121-122.

1084. БОГАТЫРЕВ В.М., Иванов В.Л., Истрати Л.П., Медиков В.Я. Экономические аспекты эффективности обновления листопрокатного производства //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства (г.Днепропетровск 22-24 сент. 1987 г.) - М., 1987. - С.95-96.

1085. БОГАТЫРЕВ В.М., ОНИЩЕНКО А.М., ЕМЧЕНКО А.В., ЗАКАРЛЮКА С.В. и др. Энергетические параметры прокатки полос с регламентированным обжигом ее по длине и по ширине //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с.: ил. - Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 3979.

1086. Борисов Б.П., ДМИТРИЕВА Е.Н., КОЛОМЫЦЕВ А.Д. Динамические показатели электромагнитной совместимости магнитодинамических установок //Техника электродинамики. - 1988. - № 1. - С.37-43.

1087. БУБЛИК П.Ф., МАМУРКОВ А.Г., ВЬНОВА И.Г., ШАТОХИН С.Е. Интенсификация температурного режима контролируемой прокатки крупносортовых профилей для судостроения // Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф., 2-6 марта. - Челябинск, 1987. - С.33-34.

1088. БУБЛИК П.Ф., ВЬНОВА И.Г., МАМУРКОВ А.Г. Математическая модель расчета напряжений, возникающих в профиле при контролируемой прокатке //Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.). - Пермь, 1987. - С.114-116.

1089. Будаева А.А., КОНОВАЛОВ Ю.В., Городецкий Ю.Н. и др. Освещение рациональной профилировки валков на стане 1300 холодной

прокатки //Сталь. - 1989. - № 8. - С.57-59.

1090. ВЬПОВА И.Г. Оптимизация расчета охлаждения проката //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 октября 1988 г. - М., 1988. - С.71.

1091. Годецкий Ю.Н., Будакова А.А., КОНОВАЛОВ Ю.В. Профилирование валков комплекса стан горячей прокатки - стан холодной прокатки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Обобщение опыта работы молодых ученых инженеров и рабочих отрасли по экономии материальных и энергетических ресурсов". - Донецк, 1989. - С.85.

1092. Гладчук Е.А., ГОРЕЛИК В.С., Переходченко В.А., ПОВАЛЯЕВ В.Д. Исследование нестационарного процесса асимметричной прокатки в клетях кварты индивидуальным приводом рабочих валков //Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Ч.1. - Челябинск, 1989. - С.71-72.

1093. ГОРЕЛИК В.С., БАЙКОВ Е.В., Налча Г.И., Ванюкова Ж.Г. Асимметричная холодная прокатка полос с целью снижения расхода металла //Пути снижения расхода металла в прокатном производстве: Тез. докл. отрасл. науч.-техн. семинара 19-21 апр. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.20-21.

1094. ГОРЕЛИК В.С., Блякин В.Д., Зинин В.Н. и др. Валковые узлы и качество листового проката. - К., 1989. - 127 с.

1095. ГОРЕЛИК В.С., Коновалов Л.В., Анохин С.А. и др. Влияние режимов контролируемой прокатки на срок службы оборудования стана 3000 //Сталь. - 1988. - № 7. - С.51-54.

1096. ГОРЕЛИК В.С., Феофилактов А.В. Изгиб переднего конца раската в клетях толстолистовых станов с индивидуальным приводом валков //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. мол. металлургов-исследователей "Проблемы повышения техн. уровня производства черных металлов и сплавов". - Донецк, май 1987. - Донецк, 1987. - С.55-56.

1097. ГОРЕЛИК В.С., ОРНАТСКИЙ Э.А. Металлосберегающие схемы прокатки в реверсивной черновой группе ЭСП //Теоретические пробле-

мы прокатного производства: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. Ч.П., нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.26-27.

1097. ГОРЕЛИК В.С., ОРНАТСКИЙ Э.А. Металлосберегающие схемы прокатки в реверсивной черной группе ШСП // Теоретические проблемы прокатного производства: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. Ч.П., нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.26-27.

1098. ГОРЕЛИК В.С., ОРНАТСКИЙ Э.А., Митьев А.П. Прокатка толстого листа со скоростной асимметрией // Теоретические проблемы прокатного производства: Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. Ч.П. нояб., 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.17-19.

1099. ГОРЕЛИК В.С., Гринчук П.С., Клименко И.В., Фелфилактов А.Ф. Технология асимметричной прокатки в черновых и чистовых клетях широкополосных станов горячей прокатки ШСП // Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи техн. перевооруж. листопрокатного произ-ва." - Днепропетровск, 1987. - С.13-14.

1100. ГРЕБЕЛЬНИЙ А.В., МИНАЕВ А.А., Станицкий А.Е., УСТИМЕНКО С.В. Повышение уровня и стабильности механических свойств проката в условиях крупносортового стана // Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышение качества продукции: Всесоюз. науч.-техн. конф., Челябинск, 1989: Тез. докл. Челябинск, 1989. - Ч.1. - С.168-169.

1101. Гринчук П.С., ГОРЕЛИК В.С., ПОВАЛЯЕВ В.Д., Гладчук Е.А. Преимущества листопрокатных клеток с симметричным и асимметричным индивидуальным приводом валков // Тез. докл. отраслевого науч. техн. семинара "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве", Днепропетровск, 19-21 апр. 1988 г. - М.: Черметинформация, 1988. - С.15-16.

1102. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., ШУЛЬГИН Г.М., КУКУЙ Д.П. Анализ напряженного состояния металла при мноручьевой прокатке // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 4. - С.155.

1103. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Следнев В.П., КОРИНЬ А.А., Листопад В.И. Влияние параметров калибровки при прокатно-разделении на качество проката // Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С.94.

II04. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., КУКУЙ Д.П. Влияние технологии прокатки-разделения на структуру и свойства проката // *Evolution of the Deformability of Metals and Alloys* - *CSSR*, 1988. - С.496-499.

II05. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., ШУЛЬГИН Г.М., Морозов В.П., КУКУЙ Д.П. Исследование продольного разделения проката в валках прокатного стана // Технологические особенности производства высококачественного проката и покрытий: Тр. ЦНИИЧМ. - М., 1987. - С.49-53.

II06. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Следнев В.П., КУКУЙ Д.П., Листопад В.И., КОРИНЬ А.А. Малоотходная технология прокатки-разделения // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 3. - С.37.

II07. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., КУКУЙ Д.П. Математическая модель прокатки в многоручьевом калибре // Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.). - Пермь, 1987. - С.113-114.

II08. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КЛИМЕНКО В.М., КУКУЙ Д.П. Методика оценки формоизменения металла при многоручьевой прокатке // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 6. - С.150-151.

II09. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КЛИМЕНКО В.М., КОРИНЬ А.А. О закономерностях формирования бездефектной структуры при прокатке с удалением ликвационной зоны // Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции: Всесоюз. науч.-техн. конф., Челябинск, 1989: Тез. докл. - Челябинск, 1989. - С.21-22.

II10. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., КУКУЙ Д.П., Листопад В.И. Повышение качества и служебных свойств металла при производстве сортового проката из непрерывнолитой заготовки // Тез. докл. Всесоюз. НТК исполнителей программы "Металл" 26-30 сент. 1988. - Абакан, 1988. - С.23-25.

II11. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Листопад В.И., Следнев В.П., КУКУЙ Д.П., КОРИНЬ А.А. Повышение эксплуатационных характеристик сортового проката из непрерывнолитой подшипниковой стали // Бюл. ЦНИИТЭИ Черн. металлургия. - 1987. - Вып. 19 (1047). - С.13.

II12. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., Листопад В.И., КУКУЙ Д.П.

Структура и свойства проката из стали ШХ-15 вУ повышенной долговечности //Повышение надежности и долговечности материалов и деталей машин на основе новых методов термической и химико-термической обработки: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Хмельницкий, 20-22 сент. 1988. - М., 1988. - С.25-26.

III3. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., ШУЛЬГИН Г.М., КУКУЙ Д.П. Улучшение качества сортового проката из непрерывнолитых слитков //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых металлургов-исследователей "Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов" (г.Донецк, 20-22 мая 1987 г.). - М., 1987. - С.72-73.

III4. ГУРОВ Н.А., Погоржельский В.И., КЛИМЕНКО В.М., Воропаев А.П., Чистяков Ю.И., Руднев А.Е., ОРНАТСКИЙ Э.А. и др. Контролируемая прокатка на толстолистовом стане 3000 //Сталь. - 1987. - № 2. - С.50-52.

III5. ЗАКАРЛЮКА С.В., Кравченко М.Ю., МАНШИЛИН А.Г., САВИЦКИЙ С.Г. Интенсификация процесса прокатки и улучшение качества полос на основе технологии ускоренной подготовки валков //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышение качества продукции." - Челябинск, 1989. - С.112-113.

III6. ЗАЦ Е.Л., Климов Ю.В., ПОНОМАРЕНКО А.Г., ПАРАХИНА С.Ф. и др. О природе поверхностных дефектов на прокатке стали ШХ 15 //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 7. - С.46-48.

III7. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДЖАНДЖГАВА В.А., ЮРЧЕНКО Ю.И., ВАСИЛЬЕВ А.А., СТУКАЛОВ В.Н. Алгоритм определения осевых растягивающих напряжений при наличии перепада температур между центром и поверхностью полос: Сообщение 1. //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 8. - С.43-47.

III8. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДЖАНДЖГАВА В.А., ЮРЧЕНКО Ю.И., ВАСИЛЬЕВ А.А., СТУКАЛОВ В.Н. Алгоритм определения осевых растягивающих напряжений при наличии перепада температур между центром и поверхностью полос: Сообщение 2 //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 10. - С.60-63.

1119. КЛИМЕНКО В.М., МИНАЕВ А.А., УСТИМЕНКО С.В., ТЕМНОХУД В.А. НИКИТЕНКО В.Н., САЙГАКОВ А.А. Влияние неравномерного температурного поля на формоизменение при прокатке полосы //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 3. - С.57-61.

1120. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., ОНИЩЕНКО А.М., ЮРЧЕНКО Ю.И., МАНШИЛИН А.Г., Бейгельзимер Э.Е., ЗАКАРЛЮКА С.В., ЕМЧЕНКО А.В. Выбор допустимого обжатия и расчет энергосиловых параметров прокатки с использованием программируемых микрокалькуляторов /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 10.02.87, № 3806.

1121. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., ЕМЧЕНКО А.В. Имитационное моделирование формирования микрорельефа поверхности холоднокатанных полос //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретич. проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч. I. - С.72-73.

1122. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., ЕМЧЕНКО А.В. Имитационное моделирование формирования микрорельефа полос при холодной прокатке //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 8. - С.148-149.

1123. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., ФАМ ФИ АНЬ, ДЖАНДЖАВА В.А. Исследование влияния вытяжек в различных этапах прокатки на разноширинность Подката //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 4. - С.72-74.

1124. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДЖАНДЖАВА В.А., ЮРЧЕНКО Ю.И. Исследование условий закрытия внутренней пористости при прокатке толстых листов и плит //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара "Совершенствование технологии производства толстолиствого проката с целью повышения качества готовой продукции" г. Донецк, июнь 1987. - Донецк, 1987. - С.17-19.

1125. КЛИМЕНКО В.М., Ефименко С.П., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., ШУЛЬГИН Г.М. Многоручьевая прокатка-разделение. - М.: Металлургия, 1987. - 169 с.

1126. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДЖАНДЖАВА В.А. О возможности получения схемы всестороннего сжатия в осевой зоне раската

та путем образования перепада температур //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 3. - С.139-140.

1127. КЛИМЕНКО В.М., КАШАЕВ В.М., ОСОЧЕНКО О.И., БЕЛОСВЕТОВ В.В. Опыт и перспективы использования промежуточных межклетевых опор сортовых непрерывных станов с целью стабилизации режима прокатки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. мол. металлургов-исследователей "Проблемы повышения технологического уровня производства черных металлов и сплавов" (г.Донецк, 20-22 мая 1987 г.). - М., 1987. - С.70.

1128. КЛИМЕНКО В.М., САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Е.Н., СЕРГЕЕВ Е.П. Повышение эффективности использования и стойкости листопрокатных валков //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства" (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.63.

1129. КЛИМЕНКО В.М., ОРНАТСКИЙ Э.А., ГОРЕЛИК В.С. Рациональная компоновка и металлосберегающие схемы прокатки в реверсивной черновой группе ЭСП //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технологического перевооружения листопрокатного производства" (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.6.

1130. КЛИМЕНКО В.М., ОРНАТСКИЙ Э.А., ГОРЕЛИК В.С., ПОНОМАРЕВ В.И. Рациональная компоновка и металлосберегающие схемы прокатки в реверсивной черновой группе ЭСП //Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве", Днепропетровск, 19-21 апр. 1988 г. - М., 1988. - С.6.

1131. КЛИМЕНКО В.М., ГУБАЙДУЛИН Б.Ф., КОРИНЬ А.А. Решение объектной задачи многоручьевого прокатки-разделения //Тез. докл. IУ Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.189-190.

1132. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., ДЖАНДЖАВА В.А., МАЕР С.Б. Снижение расхода металла при прокатке плит из литой заготовки с интенсификацией режимов деформирования //Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве", Днепропетровск, 19-21 апр. 1988 г. / Черметинформация. - М., 1988. - С.23.

1133. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., ЕМЧЕНКО А.В., ОНИЩЕНКО А.М., ЗАКАРЛЮКА С.В., МАНШИЛИН А.Г., Давыденко А.Б. Совершенствование режимов электроискрового легирования валкового инструмента цеха холодной прокатки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4288.

1134. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., ЕМЧЕНКО А.В., ЗАКАРЛЮКА С.В., ОНИЩЕНКО А.М., Жеребцов В.Н., Цекин В.М., Хайт М.Л., МАНШИЛИН А.Г. Теоретическая модель формирования микрорельефа прокатных валков при электроискровом легировании /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4291.

1135. КЛИМЕНКО В.М., КУКУЙ Д.П., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., ШУЛЬГИН Г.М. Теоретическое исследование течения металла при много-ручьева прокатке /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 4 с. - Деп. в Черметинформации 21.11.86, № 3676.

1136. КЛИМЕНКО В.М., ОНИЩЕНКО А.М., МИНАЕВ А.А., ГОРЕЛИК В.С. Технология прокатного производства: Учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. обраб. мет. давлением. - Киев: Выща школа, 1989. - 311 с.

1137. КЛИМЕНКО В.М., ОСОЧЕНКО О.И., КАШАЕВ В.М., Сапелкин В.С. Управление размерами проката путем изменения межклетевого натяжения в чистовом промежутке непрерывного сортового стана //Пути снижения расхода металла в прокатном производстве: Тез. докл. отрасл. науч.-техн. семинара, 19-21 апр. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.8.

1138. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИППОВ Э.Л., КРЧЕНКО Ю.И., АНЬ ФАМ ФИ Устранение клиновидной формы раскатов при прокатке толстых листов //Металлургия и коксохимия. - 1987. - № 94. - С.34-38.

1139. КЛИМЕНКО В.М., МИНАЕВ А.А., УСТИМЕНКО С.В., ТЕМНОХУД В.А., НИКИТЕНКО В.Н., САЙГАКОВ А.А. Уширение при прокатке полосы с неравномерным температурным полем //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 5. - С.47-49.

1140. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИППОВ Э.Л., ДЖАНДЕГВА В.А., КРЧЕНКО Ю.И. Формулы для определения осевых растягивающих напряжений при наличии перепада температур по сечению полосы //Интенсификация производства листов стали. - М., 1988. - С.29-37.

1141. КЛИМЕНКО В.М., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., КУКУЙ Д.П., ШЕТИНИН С.И. Экспериментальное исследование перспективных схем процесса СУОЛЗ (сосредоточение и удаление осевой ликвационной зоны) //Обобщение опыта работы молодых ученых, инженеров и рабочих отрасли по экономии материальных и энергетических ресурсов: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 24-26 мая 1989. - М., 1989. - С.99-100.

1142. КЛИМЕНКО В.М., КУКУЙ Д.П., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А., ШУЛЬГИН Г.М. Экспериментальное исследование течения металла при многоручьевой прокатке /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 4 с. - Деп. в Черметинформации 21.11.86, № 3677.

1143. КЛИМЕНКО В.М., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КУКУЙ Д.П. Экспериментальное исследование формизменения металла в трехручьевом калибре //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 2. - С.136.

1144. Колягин Е.Ю., АЛИМОВ В.И., Заика В.И. Пути экономиче-
ского передела проката из порошковых быстрорежущих сталей //Обобщение опыта работы молодых ученых, инженеров и рабочих отрасли по экономии материальных и энергетических ресурсов: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 24-26 мая 1989. - Донецк, 1989. - М., 1989. - С.146-147.

1145. Кукатов И.Н., ОНИЩЕНКО С.А., УСТИМЕНКО С.В. Производство сортового проката с гарантированным уровнем технологических свойств //Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф., 2-6 марта. 1987. - Челябинск, 1987. - С.33-34.

1146. КУРБАТОВ Ю.Л., МИНАЕВ А.А., НСОБОВ А.Ю. и др. Разработка и исследование двумерной математической модели ускоренного охлаждения проката /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 10.12.86, № 3724.

1147. КУРБАТОВ Ю.Л., НСОБОВ А.Ю., ЛЕОНОВА С.М. и др. Разработка и исследование двумерной математической модели ускоренного охлаждения проката схожего профиля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 24.06.88, № 4556.

1148. КУРБАТОВ Ю.Л., НОСОВ А.Ю., ИЛЮШЕНКО И.В. Разработка оптимальных режимов нагрева толстого листа с сохранением тепла прокатного нагрева //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 5. - С.157-158.

1149. Листопад В.И., Паршин В.М., Следнев В.П., ГУБАЙДУЛИН В.Ф. Повышение качества сортового проката из непрерывнолитой заготовки стали ШХ15 //Сталь. - 1988. - № 8. - С.23-24.

1150. Макарова И.А., КУРБАТОВ Ю.Л., Осташко Е.В., НОСОВ А.Ю. Разработка математической модели ускоренного охлаждения катанки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 4 с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 19.10.88, № 2659.

1151. МАРКИН А.Д., ИЛЮШЕНКО В.Л., ЯКОВЕНКО А.Т., КАЛИУШКО Л.Н., АБРАМОВА Е.В. Исследование теплообмена в методических печах листопрокатного цеха Донецкого металлургического завода им.В.И.Ленина /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - Деп. в Черметинформации 10.03.89, № 4995.

1152. МИНАЕВ А.А., Устименко С.В., ГРЕБЕЛЬНЫЙ А.В. и др. Анализ уровня и стабильности механических свойств при контролируемой прокатке швеллеров из низколегированных и углеродистых сталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в Черметинформации 30.12.88, № 4874.

1153. МИНАЕВ А.А. Контролируемая прокатка сортового проката из углеродистых и низколегированных сталей //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.161-163.

1154. МИНАЕВ А.А., ОНИШЕНКО С.А., ШАТОХИН С.Е., УСТИМЕНКО С.В. Обеспечение точности прокатки рессорных профилей //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара "Улучшение качества и экономия металла путем повышения точности прокатки сортовых профилей", г.Москва, февр. 1987 г. - М., 1987. - С.21-22.

1155. МИНАЕВ А.А., СМЕРНОВ Е.Н. Особенности пульсирующего течения хладагента в камерах устройств ускоренного охлаждения //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 11. - С.156-157.

1156. МИНАЕВ А.А., УСТИМЕНКО С.В., ГРЕБЕЛЬНЫЙ А.В., Пав-
лыш В.Н., БАНЬКО Л.Н. и др. Применение сплайбфункций для математи-
ческого моделирования поверхности очага деформации при прокатке
/Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. Черметин-
формации 30.12.88, № 4858.

1157. МИНАЕВ А.А., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.В., БУБЛИК П.Ф., МАМУР-
КОВ А.Г. Проблемы совмещения процессов пластической деформации
термической плавки и термического уплотнения в потоке сортового
стана //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. исполнителей про-
граммы "Металл", 26-30 сент. 1988. - Абакан, 1988. - С.25-27.

1158. НЕСТРОВ В.А., БОГАТЫРЕВ В.М., Медиков В.Я., Иванов В.Л.
Исследование эффективности технического перевооружения листопро-
катного производства //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "За-
дачи технического перевооружения листопрокатного производства."
(г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.79-80.

1159. НИКИТЕНКО Е.Н., САВИЦКИЙ С.Г. Аналитический метод рас-
чета распределения нормальных контактных напряжений по ширине по-
лосы //Тез. докл. IУ Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретич. пробле-
мы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. -
Ч.1. - С.78-79.

1160. НИКИТЕНКО Е.Н., КЛИМЕНКО В.М., САВИЦКИЙ С.Г. О рацио-
нальном профилировании рабочих и опорных валков четырехвалковых
клетей //Изв. вузов, Черн. металлургия. - 1988. - № 1. - С.67-71.

1161. НИКИТЕНКО Е.Н., САВИЦКИЙ С.Г., ЛАБЕЦКИЙ А.В. Рацио-
нальное профилирование листопрокатных валков с целью снижения рас-
хода металла и валков //Пути снижения расхода металла в прокатном
производстве: Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара, 19-21
апр. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.23.

1162. НИКИТЕНКО Е.Н., САВИЦКИЙ С.Г., ЛАБЕЦКИЙ А.В., Орлов В.А.
Совершенствование методики расчета профилировок валков чистовых
групп НПС горячей прокатки //Тез. докл. отраслевого науч.-техн.
семинара "Пути снижения расхода металла в прокатном производстве". -
Днепропетровск, 19-21 апр. 1988 г. - Черметинформация. - М.,
1988. - С.61-62.

1163. НИКИТЕНКО В.И., САВИЦКИЙ С.Г., ЛАБЫКИН А.В., Орлов В.А. Совершенствование методики расчета профилировок валков чистовых групп НКС горячей прокатки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства," (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.61-62.

1164. НСОВ А.Ю., КУРБАТОВ Л.Ю., САЙГАКОВ А.А. Метод конечных элементов в исследовании температурного поля проката сложного профиля при ускоренном охлаждении //Тез. докл. XI науч.-техн. конф. мол. ученых "Проблемы теплотехники и агрегатов", Свердловск, 4-5 окт. - Свердловск, 1988. - С.32-33.

1165. ОНИЩЕНКО А.М., БОГАТЫРЕВ В.М., Коновалов Ю.В., Степкин В.П., Савранский К.Н., ЗАКАРЛЮКА С.В., ЕМЧЕНКО А.В. и др. Неравномерность деформации полос при регламентированном обжати их по ширине /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4199.

1166. ОНИЩЕНКО А.М., Коновалов Ю.В., БОГАТЫРЕВ В.М., Степкин В.П., Савранский К.Н., ЗАКАРЛЮКА С.В., ЕМЧЕНКО А.В. и др. Течение металла при прокатке плоской заготовки с регламентированным обжатием по ширине /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4200.

1167. ОНИЩЕНКО А.М., КОНОВАЛОВ Ю.В., Степкин В.П., БОГАТЫРЕВ В.М., Парамошин А.П., Савранский К.Н., ЗАКАРЛЮКА С.В., ЕМЧЕНКО А.В., Горелик И.Р. Энергосиловые параметры при прокатке плоской заготовки в регламентированном обжатием по ширине /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 11 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, 4204.

1168. СОУЧЕНКО О.И., КАШАЕВ В.М., КОТУХОВ С.М. Теоретические основы процесса саморегулирования размеров проката при непрерывной прокатке //Теоретические проблемы прокатного производства: IV Всесоюз. науч.-техн. конф. нояб. 1988. - Днепропетровск. - 1988. - Ч.Ш. - С.73-75.

1169. ПАДАЛЕ Д.М., СОРОКИНА М.В., Иванова И.В., Алексеенко И.В. Исследование термической устойчивости трифенантролиновых комплексов кобальта (II) /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 17 с. - Деп. 05.06.89, в УкрНИИТИ, № 1499.

1170. Пилюшенко А.В., Дмитриев В.Д., МИНАЕВ А.А. и др. Анализ эффективности режимов обкатки блюминга 950/900 //Сталь. - 1988. - № 1. - С.52-53.

1171. НИКИТЕНКО Е.Н., Оперативное планирование программы прокатки на компанию рабочих валков НШСП //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции" 23-25 мая 1989. - Челябинск, 1989. - Ч.1. - С.113-114.

1172. НИКИТЕНКО Е.Н., ГОРЕЛИК В.С., БАЙКОВ Е.В., Дмитров Л.Н. Повышение точности лент при холодной прокатке //Улучшение качества холоднокатаного проката: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара, Липецк, май 1989. - М., 1989. - С.5-6.

1173. НИКИТЕНКО Е.Н., БАЙКОВ Е.В., Дмитров Л.Н. Совершенствование технологии холодной прокатки лент для повышения их точности //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С.108.

1174. Пилюшенко А.В., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., МАМУРКОВ А.Г., ОНИЩЕНКО С.А. Снижение металлоемкости сортовых полос путем повышения точности геометрических размеров //Пути снижения расхода металла в прокатном производстве: Тез. докл. отрасл. науч.-техн. семинара. 19-21 апр. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.9.

1175. ПОВАЛЯЕВ В.Д., ГОРЕЛИК В.С., Вобух И.А., Журавлев А.С., ПОВАЛЯЕВА Г.В., Митьев А.П. Математическая модель и исследование нестационарного процесса асимметричной прокатки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 29.05.89, № 1424.

1176. РОСТОВСКИЙ В.И., Фрадкин Л.Е., Зубов В.Н., ПЕРИСТЫЙ М.М., Короп Н.А. Переработка отходов конвертерного производства //Металлург. - 1989. - № 2. - С.31.

1177. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Е.Н., Моделирование процесса изнашивания валкового узла листопрокатной клетки кварто //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретич. проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.51-52.

1178. САВИЦКИЙ С.Г., ЗАКАРЛЮКА С.В. Освоение технологии ускоренной подготовки прокатных валков листовых станов //Сталь. - 1989. - № 6. - С.50.

1179. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО Е.Н., ЛАБЦКИЙ А.В., СЕРГЕЕВ Е.П. Рациональная регламентация межперевалочных сроков рабочих валков чистовых клетей листовых станов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства", (г.Днепропетровск, 22-24сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.62.

1180. САЙГАКОВ А.А., КУРБАТОВ Ю.Л., НОСОВ А.Ю. О возможности повышения способности калибров при прокатке металла с неравномерным температурным полем //Тез. докл. IУ Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988 г. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.200.

1181. САЙГАКОВ А.А., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., Пилушенко А.В., НОСОВ А.Ю., ШАТОХИН С.Е., Черкашин В.В. Снижение расхода металла в прокатном производстве благодаря рациональному использованию действительной прочности проката //Пути снижения расхода металла в прокатном производстве: Тез. докл. отраслевого науч.-техн. семинара 19-21 апр. 1988. - Днепропетровск, 1988. - С.17-18.

1182. САМОЙЛЕНКО Л.В., Гербиш Т.В., Цикавый А.Ф., РУЗИН Э.В. и др. Планирование экспериментального эксперимента при исследовании влияния примесей на свойства железа /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 4003.

1183. Сафронов И.И., СКРЯБИН Н.П. Модернизация рабочих клетей с открытыми подшипниками скольжения для повышения точности прокатки сортовых профилей //Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции: Тез. докл. - Челябинск. - 1989. Ч.1. - С.169.

1184. Следнев В.П., КУКУЙ Д.П., Шум В.Б., Борискин В.В., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., КОРИНЬ А.А. Унифицированная калибровка валков для прокатки трубной заготовки //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1988. - Вып.5 (1057). - С.47-49.

1185. СЛЮСАРЕВ В.Ю., Тимофеев А.Г., Орбцов Ю.В., и др. Повышение стойкости изложниц бандажированием //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1988. - № 24. - С.24-25.

1186. СМЕРНОВ Е.Н., САВИЦКИЙ О.С. Физическая модель процесса ускоренного охлаждения пульсационным воздействием на охлаждающую среду //Тез. докл. XI науч.-техн. конф. молодых ученых "Проблемы ~~теп-~~ до техники металлургических процессов и агрегатов", Свердловск, 4-5 окт. 1988 г. - Свердловск, 1988. - С.31-32.

1187. СПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., Сидоров В.А., РУДЕНКО В.И. Алгоритм расчета параметров системы обслуживания прокатного оборудования //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 5. - С.84-87.

1188. СТЕПАНОВ В.Ф., ФИЛИПОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И. Использование профилированных кованых заготовок при прокатке крупногабаритных листов и особо тяжелых плит //Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции". Тез. докл. - Челябинск, 1989. - Ч.1. - Ч.1. - С.32-33.

1189. ТЕМНИК А.В., КАЗАНЦЕВ Е.И., Куликов И.В., Головань Т.В. Интенсификация работы участка сталь-прокат //Бюл. ЦНИИТЭИ Черн. металлургия. - 1987. - Вып.21 (1049). - С.33-34.

1190. ТЕМНОХУД В.А., БУБЛИК П.Ф., МАМУРКОВ А.Г. Моделирование процесса прокатки с температурным полем //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.96-97.

1191. ТРУХАНОВ В.П., ИВАЩЕНКО В.М. Влияние комбинированного режима охлаждения на распределения температур по сечению рессорного проката //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 4. - С.156.

1192. УСТИМЕНКО С.В., Шербина Г.С., Зинченко М.Д. Стабилизация размеров сложных профилей по косвенным параметрам процесса прокатки //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.190-191.

1193. УСТИМЕНКО С.В., ОНИЩЕНКО С.А., ТЕМНОХУД В.А. Уширение прямоугольного раската с неравномерным температурным полем в фасон-

ном калибре //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.132-133.

1194. ФИЛИППОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., СИНИЦЫН Д.В., Омельченко Е.И. Исследование влияния технологических параметров прокатки на величину расхода металла при производстве толстых листов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технологического перевооружения листопрокатного производства", (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.19.

1195. ФИЛИППОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., Юрченко Т.И., СТЕПАНОВ В.Ф. Методика расчета рациональных режимов обжатий на слябинге с помощью ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 21 с. - Деп. в Черметинформации 19.11.87, № 4247.

1197. ФИЛИППОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., ДЖАНДЖГАВА В.А. Разработка научных основ технологии прокатки с интенсификацией процессов деформирования //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.15.

1198. ЦАПЕНКО Г.И., Шакович Е.К., Куркурина Г.Я., Красин А.С., Павлусенко А.В. Автоматизированная система контроля деформаций деталей машин /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 18 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.87, № 189.

1199. ШАПОВАЛОВ С.И., Прикмета А.В., Подвербная Т.П. Исследование влияния содержания углерода на предел прочности стабилизированной арматурной проволоки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 31.08.87, № 4172.

1200. Шейх-Али А.Д., ПОТАПОВ И.Н., БАРАНОВ А.А. К вопросу согласования скоростей точек деформируемой среды и рабочего инструмента при холодной периодической прокатке труб //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства". Ноябрь. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.66-68.

1201. Шейх-Али А.Д., БАРАНОВ А.А., Титце Л. Математическое моделирование процесса холодной периодической прокатки труб на

станах ХПТС //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч. I. - С. 66-68.

1202. Шейх-Али А.Д., Потапов И.Н., БАРАНОВ А.А. и др. Программное обеспечение системы автоматизированного проектирования и изготовления рабочего инструмента станов периодической прокатки труб //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 3. - С. 65-66.

1203. Шейх-Али А.Д., Потапов И.Н., Чеканов Ю.А., БАРАНОВ А.А. Холодная прокатка труб повышенной точности в стационарной клетке регулируемой жесткости //Черн. металлургия. - 1988. - № 15. - С. 59-61.

1204. ШУЛЬГИН Г.М., Уральский В.И., Перунов Г.П., СКРЯБИН Н.П., МАКСАКОВ А.И. Двухручьева прокатка-разделение арматурной стали на мелкосортных станах ЭСМК //Науч.-техн. конф. "Молодые ученые и специалисты черной металлургии Урала-научно-техническому прогрессу": (Тез. докл.) 26-27 марта. - Свердловск, 1987. - С. 74-75.

1205. ШУЛЬГИН Г.М., СОЛОД В.С., МАКСАКОВ А.И. Исследование продольного разделения раската //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч. I. - С. 189-190.

1206. ШУЛЬГИН Г.М., СОЛОД В.С., МАКСАКОВ А.И., Чупахин В.В., ГУБАЙДУЛИН В.Ф. Исследование продольного разделения раската в конических валах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 17 с. - Деп. в Черметинформации 30.05.89, № 5119.

1207. ШУЛЬГИН Г.М., КЛИМЕНКО В.М., ЛЕВИЧЕВ П.А., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Нечепоренко В.А., МАКСАКОВ А.И. Исследование продольного разделения раската разрывом перемычки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4314.

1208. ШУЛЬГИН Г.М., СОЛОД В.С., МАКСАКОВ А.И., Крымов С.А. Комплексное исследование многоручьева прокатки - разделения арматурной стали //Обобщение опыта работы молодых ученых, инженеров и рабочих отрасли по экономии материальных и энергетических ресурсов: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 24-26 мая 1989. - Донецк, 1989. - М., 1989. - С. 97.

1209. ШУЛЬГИН Г.М., ЛЕВИЧЕВ П.А., МАКСАКОВ А.И. Новый метод исследования пластической деформации металла при прокатке //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретич. проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.81-83.

1210. ШУЛЬГИН Г.М., Морозов В.П., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., МАКСАКОВ А.И., НЕЧЕПОРЕНКО В.А. Производство мелкого сорта и катанки с использованием многоручьевого прокатки - разделения. - М., 1987. - 25 с. - (ОИ /Черметинформация; Вып.25 (301)).

1211. ШУЛЬГИН Г.М., Остапенко В.В., МАКСАКОВ А.И., Нечепоренко В.А. Пути повышения точности проката при многоручьевого прокатки -разделении //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С.95.

1212. ШУЛЬГИН Г.М., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., МАКСАКОВ А.И., Алексеев А.В. Производство сортового проката с гарантированным качеством //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. 27-30 нояб. 1989 г. - Днепропетровск, 1989. - С.100.

1213. ШУЛЬГИН Г.М., Костюченко М.И., Нечепоренко В.А., Смирнова И.И., МАКСАКОВ А.И., ЛЕВИЧЕВ П.А. Совершенствование двухручьевого прокатки-разделения арматурной стали на мелкосортном стане 250 //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1989. - Вып.1 (1077). - С.65-66.

1214. ШУЛЬГИН Г.М., МАКСАКОВ А.И., Арефьев А.Ю., Перунов Г.П. Совершенствование калибровки валков для производства периодических арматурных профилей в минусовом поле допусков //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара "Улучшение качества и экономия металла путем повышения точности прокатки сортовых профилей" г.Москва, февр. 1987 г. - М., 1987. - С.22.

1215. ШУЛЬГИН Г.М., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., ЛЕВИЧЕВ П.А., МАКСАКОВ А.И. Технология совмещенного производства сортовых профилей и катанки //Новые технологические процессы прокатки, как средство интенсификации производства и повышение качества продукции: Всесоюз. науч.-техн. конф. - Челябинск, 1989: Тез. докл. - Челябинск, 1989. - 1989. - Ч.1. - С.145-146.

1216. ШУЛЬГИН Г.М., МАКСАКОВ А.И., ЛЕВИЧЕВ П.А., ГУБАЙДУЛИН В.Ф. и др. Формоизменение металла и энергосиловые параметры прокатки в двухручьевом калибре с квадратными ручьями, врезанными на диагональ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Деп. в Черметинформации 01.07.88, № 4617.

1217. Шербина Г.С., УСТИМЕНКО С.В., Лапко И.В. Разработка унифицированной структуры гибкой автоматизированной системы управления размерами сортового проката //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.189-190.

1218. ЮРЧЕНКО Ю.И., СТЕПАНОВ В.Ф., ФИЛИППОВ Э.Л., БОГАТЫРЕВ В.М. Использование системного подхода для исследования задач толстолистового производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4421.

1219. ЮРЧЕНКО Ю.И., СИНИЦЫН Д.В., ФИЛИППОВ Э.Л. Исследование путей снижения клиновидности при прокатке толстолистовой стали из слитков /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 10.01.89, № 4926.

1220. ЮРЧЕНКО Ю.И. Об использовании принципа системности в производстве толстолистовой стали //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методических семинаров в системе м.-л. образования, 6 мая 1988 г. - Донецк, 1988. - С.111-113.

1221. ЮРЧЕНКО Ю.И., ФИЛИППОВ Э.Л., СТЕПАНОВ В.Ф. и др. Оптимизация исходных размеров брам с целью сокращения расхода металла при производстве толстых листов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства" (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.64.

1222. ЮРЧЕНКО Ю.И., ДЖАНЛЖАВА В.А., СИНИЦЫН Д.В. Разработка методики моделирования процессов прокатки с неравномерным распределением температуры по сечению раската //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.95.

1223. КРЧЕНКО Ю.И., ФИЛИПОВ Э.Л., Ганжа В.В., Гончаренко С.В., СТЕПАНОВ В.Ф. Снижение разношерности при прокатке толстых листов из листовых слитков /Донецк. политехн. ин-т. - 1988. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4420.

1224. А.с. 1433989 СССР, МКИ С 21 Д 1/62. Устройство для охлаждения проката /МИНАЕВ А.А., ПИЛЮШЕНКО В.Л., СМОРНОВ Е.Н., НОСАЕВ А.Г., СМОРНОВ А.Н., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., ШИШКЕВИЧ В.В., КУПИН В.Н.; Донецк. политехн. ин-т. - № 4160021/31-02; Заявлено 15.12.86; Оpubл. 30.10.88, Бюл. № 40.

1225. А.с. 1459746 СССР, МКИ⁴ В 21 В С 51/00. Образец для моделирования процесса прокатки /МИНАЕВ А.А., МАМУРКОВ А.Г., БУБЛИК П.Ф., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., ТЕМНОХУД В.А., ШУЛЬГИН Г.М.; Донецк. политехн. ин-т. - № 4214934/31-02; Заявл. 15.07.87; Оpubл. 23.02.89, Бюл. № 7.

1226. А.с. 1488041 СССР, МКИ В 21 В 11/00. Способ прокатки профилей круглого поперечного сечения /МИНАЕВ А.А., СМОРНОВ Е.Н., РЕДЬКО А.Л., СМОРНОВ А.Н., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е.; Донецк. политехн. ин-т № 4247958/31-02; Заявл. 25.05.87; Оpubл. 23.06.89; Бюл. № 23. Обработка резанием. Станкостроение.

1227. АЛИМОВ В.И., ЗАПОРОЖЧЕНКО В.Ф., Петрущак С.В., и др. Повышение стойкости инструмента для штамповки жестяных крышек для консервирования //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1988. - Вып.14 (1066). - С.61-62.

1228. АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г., Дорохин В.М., ШТХНО А.П. Повышение стойкости кромко строгальных резцов для производства магистральных труб путем карбонитрации //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1989. - Вып.5 (1081). - С.71-72.

1229. АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г. Упрочнение перетачиваемого тяжелонагруженного режущего инструмента, используемого в производстве труб большого диаметра //Сб. тез. докл. науч.-техн. конф. по завершению науч.-исслед. работам. - Донецк, 1991. - С.158.

1230. БЕЛОВОДСКИЙ В.Н. Динамика фильтрующих центрифуг с качающимся ротором //Тез. докл. Всесоюз. конф. по вибрационной тех-

нике (ноябрь, 1987., Кабулети). - Тбилиси, 1987. - С.136.

1231. БОЙКО Н.Г., Горобец И.А. Применение ЭВМ при расчетах зубьев деталей, изготавливаемых на фрезерных станках с ЧПУ //Рац. предложения и изобр. рекоменд. Мин-вом для внедрения на заводах угольн. машиностроения: Науч.-техн. реф. сб. /ЦНИЭИуголь, ЦБНТИ Минуглепром. УССР. - 1987. - № 4. - С.14-16.

1232. БУРМИСТРОВ В.В., ГУСЕВ В.В. Влияние геометрии схемы шлифования на распределение удаляемых объемов материала припуска вдоль образующей круга и силы резания /Донецк. политехн. ин-т; Ред. ж. "Сверхтверд. матер. АН УССР" - Киев, 1989. - 13 с. - Деп. в ВИНТИ 07.09.89, № 5732.

1233. БУРМИСТРОВ В.В., Дубовик В.К., ГУСЕВ В.В., Феник Л.Н. Влияние режимов алмазной обработки на качество поверхности изделий из технических ситаллов //Конструкции и технология получения изделий из неметаллических материалов: Тез. докл. XI Всесоюз. конф. ЧП. ВНИИМИ г.Обнинск 25-27.10.1988. - М., 1989. - С.125.

1234. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П., Зленко А.А., Сытник А.А., Панова Е.М. Влияние состава технологических сред на обрабатываемость режущей керамики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 11 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 27.10.86, № 435.

1235. БУРМИСТРОВ В.В., ГУСЕВ В.В. Влияние схемы алмазно-абразивной обработки на формообразующий профиль шлифовального круга и площадь его контакта с деталью //Резание и инструмент. - 1987. - № 38. - С.31-36.

1236. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П. Влияние технологических сред на производительность процесса шлифования стекло-кристаллических материалов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 25.12.87, № 568.

1237. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П. Исследование производительности алмазного шлифования в условиях применения поверхностно-активных технологических сред /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 14 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 27.10.86, № 436.

1238. БУРМИСТРОВ В.В., ХРОМЕНКО А.Д., Шепановский Е.Б. Опти-

37
мизация процесса алмазно-абразивной обработки изделий из технических ситаллов //Конструкции и технологии получения изделий из неметаллических материалов: Тез. докл. XI Всесоюзн. конф. Ч.П. Обнинск. ВНИИМИ 25-27.10.1988 г. - М., 1989. - С.125.

1239. БУРМИСТРОВ В.В., ГУСЕВ В.В. Оптимизация шлифования с использованием имитационного моделирования процесса алмазной обработки //Разработка и промреализация новых схем и физико-хим. методов обработки: Тез. докл. Ч.П. - М., 1988. - С.16.

1240. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П. Применение СОЖ для обработки стекла сложного профиля лезвийным инструментом //НТП в производстве стекла и стеклокристаллических материалов строительного и технического назначения: Материалы респ. семинара /НИИ Автостекло. - Константиновка, 1987. - С.24.

1241. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П., Золотарева Р.С. Применение СОЖ при механической обработке стеклызделий //Стекло и керамика. - 1988. - № 3. - С.17-18.

1242. БУРМИСТРОВ В.В., Бурмистрова М.В., Развертка комбинированного резания /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 11.11.87, № 501.

1243. БУРМИСТРОВ В.В., Дубовик В.П., Феник Л.Н., ГУСЕВ В.В. Снижение усилий при сверлении глубоких отверстий в стеклокристаллических материалах //Научно-техн. прогресс в производстве стекла и стеклокристаллич. материалов строительного и технич. назначения: Матер. респ. семинара /НИИ Автостекло. - Константиновка, 1987. - С.123.

1244. БУРМИСТРОВ В.В., Феник Л.Н., ГУСЕВ В.В., Гомон В.М. Совершенствование технологии обработки отверстий в специзделиях из технических ситаллов //Конструкции и технология получения изделий из неметаллич. матер.: Тез. докл. XI Всесоюзн. конф. Ч.П. Обнинск 25-27 дек. 1988. - М., 1989. - С.126.

1245. БУРМИСТРОВ В.В. Управление устойчивостью динамической системы станка //Прогрессивная технология обработки маложестких деталей: Тез. докл. обл. межотрасл. научно-техн. конф. 12-13 мая 1987 г. - Тольятти, 1987. - С.21.

1246. БУРМИСТРОВ В.В., ХРОМЕНКО А.Д. Энергетические зависимости процесса алмазного шлифования технического стекла //Резание и инструмент. - 1988. - Вып.39. - С.98-103.

1247. ВЯЛЫЦЕВ Н.В., Гончаренко Н.Г. Выбор оптимальной структуры коробок передач станков на ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 9 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 12.12.89, № 486.

1248. Голосная Е.В., ЛИБИНЦЕВ А.Г. Расчет настройки регулятора и исследования устойчивости системы регулирования производительности дробилок на ЭВМ //Материалы респ. науч.-техн. конф.: Н.-и. работу - в практику нар. хоз-ва. Донецк, 26 мая, 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.45. - Деп. в ЦНИИуголь 13.01.89, № 4792.

1249. ИВЧЕНКО Т.Г. Обеспечение качества режущего инструмента для станков с ЧПУ и ППС //Рациональная эксплуатация и инструментальное обслуживание станков с ЧПУ и ППС: Тез. докл. зональной конференции, 29-30 мая 1989. - Пенза, 1989. - С.12-13.

1250. ИВЧЕНКО Т.Г., Клименко Г.П. Прогнозирование надежности режущего инструмента по показателю прочности и износостойкости //Передовой производственный опыт и научно-технические достижения, рекомендуемые для внедрения /ВНИИТЭМР. - М., 1989. - С.19-21.

1251. КАЛАБАТОВА Л.П., Орлова Л.И., Марков В.П., Визирова Х.С. Механическая обработка стеклоизделий с применением СОЖ //Фундаментальные исследования и новые технологии в строительном материаловедении: Тез. докл. Всесоюз. конф., Белгород 23-25 мая Белгород, 1989. - С.88-89.

1252. КАПЛИН Н.И. Выбор геометрии торцовой фрезы из условий врезания /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 29.12.88, № 458.

1253. Кушир А.М., КАЗАНЦЕВ Е.И., Уманский В.Б., Левинский А.П., Стеценко Н.А. Разработка оптимальных режимов эксплуатации дисков при горячей резки проката //Металлург: в Бюл. ЦНИИТЭМ-Чермет. - 1987. - Вып.13 (1041). - С.55-57.

1254. Локтев А.Д., Клименко Г.П., Лобова С.М., ИВЧЕНКО Т.Г. Определить уровень качества эксплуатации режущего инструмента //Рац. эксплуатация и инструментальное обслуживание станков с ЧПУ и ППС: Тез. докл. к зональной конф. 29-30 мая 1989 г. - Пенза, 1989. - С.85-87.

1255. МАЛЫШКО И.А., Толстов С.А., МАРТЫНОВ В.И. Комбинированная развертка //Рац. предложения и изобр. рекомендуемые министер. - М., ЦНИИУголь, 1989. - Вып.3. - С.12-13.

1256. МАЛЫШКО И.А., Толстов С.Л. Технич.-экономическое обоснование вариантов обработки отверстий /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 05.01.89, № 10.

1257. МАТЮХА П.Г., МАРТЫНОВ В.И., ЦОКУР В.П. Выбор длины электрода-инструмента при электроэрозионной правке шлифовальных кругов //Резание и инструмент. - 1988. - Вып.40. - С.36-42.

1258. МАТЮХА П.Г., МАРТЫНОВ В.И., ЦОКУР В.П. Выбор материала и длины электрода-инструмента при электроэрозионной правке шлифовальных кругов //Сверхтвердые материалы. - 1989. - № 6. - С.39-41.

1259. МАТЮХА П.Г., ЦОКУР В.П., МАРТЫНОВ В.И. Выбор схемы подвода технологического тока при шлифовании титанового сплава BT-14 //Разработка и промышленная реализация новых механических и физико-химических методов обработки: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. /ВТУ им.Н.Э.Баумана. - М., 1988. - С.87.

1260. МАТЮХА П.Г., ПОЛТАВЕЦ В.В. Геометрическая форма алмазного зерна при алмазно-искровом шлифовании //Резание и инструмент. - 1987. - Вып.38. - С.23-29.

1261. МАТЮХА П.Г., ЦОКУР В.П., Кононенко В.И., Серова Н.Н. Исследование качества обработанной поверхности при алмазном шлифовании с электроэрозионной правкой круга //Резание и инструмент. - 1988. - Вып.39. - С.74-79.

1262. МАТЮХА П.Г., ЦОКУР В.П., МАРТЫНОВ В.И. Работоспособность алмазного круга при различных способах шлифовании титанового сплава //Сверхтвердые материалы. - 1988. - № 1. - С.54-58.

1263. МАТЮХА П.Г., ЦОКУР В.П., МАРТНОВ В.И. Технологический процесс врезного бесцентрового алмазного шлифования титановых сплавов //Информ. листок о передовом производственно-техническом опыте. Сер. IO: Технология по обработке металлов; Донецк; ДНТИ, 1988. - 5 с.

1264. МАТЮХА П.Г., МАРТНОВ В.И., ЦОКУР В.П. Технологический процесс глубинного бесцентрового шлифования прутков из титановых сплавов //Технология по обработке металлов: Информ. листок о передовом производственно-техническом опыте № IO6-89. - Сер. IO. - Донецк: ДНТИ, 1989. - 3 с.

1265. МАТЮХА П.Г., КАПЛУН В.А. Устройство для крепления шлифовального круга /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Деп. в ВНИТЭМР 28.II.88, № 425.

1266. НОСЕНКО С.Б., Сивцова С.Б. Практика фиксации износа режущих инструментов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Деп. в ВНИТЭМР 12.I2.86, № 487.

1267. ОНИШЕНКО С.А., БЕРДИЧЕВСКИЙ Ю.Е., ТЕРЯЕВ А.М., Степанов В.Ю. Повышение механических свойств арматурных профилей классов А-I и АТ-ПС //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С.112.

1268. Петренко С.С., ТРОЯНСКИЙ А.А. Применение вычислительного эксперимента для управления качеством слитка //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 27-30 нояб. 1989. - Днепропетровск, 1989. - С.68.

1269. ПОЛТАВЕЦ В.В., СИБЕР Л.Н., Рыков В.И. Комбинированный зенкер //Рац. предложения и изобретения; рек. для внедрения. - 1987. - № 4. - С.12-13.

1270. САВИЦКИЙ С.Г., НИКИТЕНКО В.Н., ЛАБЕЦКИЙ А.В. Технология станочного профилирования рабочих валков ИСП в горячем состоянии //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых металлургов-исследователей "Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов, (г.Донецк, 20-22 мая, 1987 г.). - М.,

1987. - С.54-55.

1271. СИВЕР Л.Н., Войтова Н.М., Паничев В.Г. Приспособление для сверления отверстий //Рац. предложения и изобретения для внедрения. - 1989. - № 1. - С.2-3.

1272. СИВЕР Л.Н., Войтова Н.М., ПОЛТАВЕЦ В.В. Приспособление для токарной обработки деталей //Рац. предложения и изобретения рек. для внедрения. - 1989. - № 1. - С.1-2.

1273. ХРОМЕНКО А.Д. Управление выходными характеристиками технологического процесса обработки изделий из технологических сталей //Разработка и промышленная реализация новых механических физико-химических методов обработки: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Ч.П. - М., 1988. - С.111.

1274. Шевелева Г.И., МАТЮХА П.Г., Терехова Л.К. Расчет числа зерен участвующих в процессе шлифования //Резание и инструмент. - 1988. - Вып.40. - С.7-14.

СВАРКА. НАПЛАВКА.

1275. ДЖАНДЖАВА В.А., ФИЛИПОВ Э.Л. Разработка режимов деформирования плит и толстых листов с интенсификацией проработки осевой зоны слитка //Всесоюз. науч.-техн. конф. "Новые технологические процессы прокатки как средство интенсификации производства и повышения качества продукции" Тез. докл. Челябинск, - 1989. - Ч.1. - С.33-34.

1276. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДЖАНДЖАВА В.А., ЮРЧЕНКО Ю.И. Разработка режимов деформирования крупных слитков с интенсификацией проработки литой структуры центральных слоев //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых металлургов-исследователей "Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов" (г.Донецк, 20-22 мая, 1987 г.). - М., 1987. - С.55.

1277. Костецкий Ю.В., ТРОЯНСКИЙ А.А., Вислобоков С.Н. О кинетике затвердевания крупнотонажных горизонтальных слитков //Обобщение опыта работы молодых ученых инженеров и рабочих отрасли по экономии материальных и энергетических ресурсов: Тез. докл. Все-

союз. науч.-техн. конф. 24-26 мая 1989. - Донецк, 1989. - М., 1989. - С.66.

1278. ЛЕБЕДЕВ В.К., Проскудин В.Н. Влияние характеристик источника питания на процесс сварки порошковой проволокой под водой // Автомат. сварка. - 1989. - № 1. - С.1-5.

1279. ЛЕБЕДЕВ В.К., Проскудин В.Н., Шелягин В.Д. и др. Влияние характеристик источника тока на параметры процесса подводной дуговой резки порошковой проволоки // Автоматич. сварка. - 1988. - № 1. - С.41-43.

1280. ЛЕБЕДЕВ А.Н., КАЗАНЦЕВ Е.И., Гинкул С.И., ТРОЯНСКИЙ А.А. Кинетика окисления расходуемых электродов в процессе электрошлакового переплава // Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1985. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 26.II.85, № 2625.

1281. ЛЕБЕДЕВ В.К., Кучук-Яценко С.И., Сахарнов В.А. Несимметричное короткое замыкание кольцевых трансформаторов для стыковой сварки оплавлением // Автомат. сварка. - 1987. - № 5. - С.21-24.

1282. ЛЕБЕДЕВ В.К., Чайка В.Г., Аношин В.А. и др. Пластические свойства соединений медной проволоки, полученных контактной сваркой // Автоматическая сварка. - 1988. - № 4. - С.14-18.

1283. Рыбаков А.А., КРАВЧЕНКО А.В. Распределение тока в многослойном металле при дуговой сварке // Автоматическая сварка. - 1986. - № 12. - С.16-19.

1284. СЕДУШ В.Я., СОПИЛКИН Г.В., Кострякин О.М. Диагностирование элементов гидропривода агрегатов трубоэлектросварочного цеха // Сталь. - 1988. - № 9. - С.67-68.

1285. СМЕРНОВ А.Н., Пильчук С.В., ТРОЯНСКИЙ А.А., РЕДЬКО А.Л. и др. Особенности формирования слитка в условиях перемешивания пульсирующей затопленной струей // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 6. - С.16-20.

1286. А.с. 1294523 СССР МКИ В 23 К 9/00. Источник питания для дуговой сварки / Б.Б.Патон, В.К.ЛЕБЕДЕВ, И.И.Заруба и др. Ин-т электросварки им.Е.О.Патона. - № 3890425/31-27; Заявл. 05.05.85; Оpubл. 7.03.1987, № 9.

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА

1287. АЛИМОВ В.И., Шумов И.Д., ШТХНО А.П., и др. Влияние формы образцов на размерные изменения при термообработке /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. - 1985. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 29.II.85, № 3189.

1288. АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г., ГАПОНЕНКО О.В. Об оценке локальной твердости во взаимодействующей системе "инструмент-заготовка" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, - 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 19.II.87, № 4254.

1289. АЛИМОВ В.И., Негляд В.Н., ОНОПРИЕНКО В.Г., и др. Повышение стойкости режущего инструмента при производстве труб большого диаметра /Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1988. - № 1. - С.27-29.

1290. АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г., МАРЧУК С.И. Свойства кромок листов из сталей для магистральных газопроводных труб //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 12. - С.73-76.

1291. АЛИМОВ В.И., КОТУХОВ А.Ф., Березин Я.В. и др. Свойства проволоки, подвергнутой бессолевым сорбитизации /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 11 с. - Деп. в Черметинформации 21.II.87, № 4292.

1292. АЛИМОВ В.И., БЕЛОСВЕТОВ В.В., МАКСАКОВ А.И. Сорбитизация катанки из углеродистой стали с отдельного нагрева //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 6. - С.155.

1293. АЛИМОВ В.И., Покровков Н.И., Воронина Т.Н., Стефанишина Г.А. Статистическая оценка качества холодновысадочной проволоки из низкоуглеродистой стали 10 //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1987. - Вып.23(1051). - С.46-47.

1294. АЛИМОВ В.И., ШТХНО А.П., Никитин С.П. и др. Термомеханическое упрочнение литых лопаток дробемеров для очистки поверхности труб //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1987. - Вып.7(1059). - С.58.

1295. БАРАНОВ А.А., АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г. Влияние термоциклической обработки на подвижность границ зерен //Изв. ву-

зов. Черн. металлургия. - 1987. - № 1. - С.153-154.

1296. БАРАНОВ А.А., СЛЮСАРЕВ В.Ю., ГАРМАШ С.С. Влияние нагрева на форму сульфидов в углеродистой стали //Тез. докл. науч.-техн. конф. "Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами". - Челябинск, 1987. - С.56.

1297. БАРАНОВ А.А., НАДВОРНЫЙ Б.Е., ПАШНСКИЙ В.В. и др. Изменение геометрии защитного слоя цепей теплообменников при холодной пластической деформации //Ремонт и эксплуатация оборудования. Серия 15:ЭИ. - М., 1987. - Вып.1. - С.4-7.

✓ 1298. БАРАНОВ А.А., АНАЙКО Э.Д., Федюкин А.А., БОРНАЦКИЙ И.И. Интенсификация тепловой работы регенераторов мартеновских печей //Сталь. - 1987. - № 2. - С.103-105.

1299. БАРАНОВ А.А., КИМ ИР ЕН, РЫЖИКОВ А.А. О взаимодействии цементных частиц с субграницами феррита //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 4. - С.99-102.

1300. ВЫПОВА И.Г., КАЗАНЦЕВ Б.И., Агеев И.В. Математическая модель расчета температурного поля арматурного профиля при его ускоренном охлаждении //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 08.09.87, № 4202.

1301. ГОЛЫЦОВ В.А., Франценко И.В., Тимофеев Н.Н., КИРИЛЛОВ В.А., ВОЛКОВ А.Ф., БАРАННИКОВА Г.А., Добрадин А.А., Крыженко А.С. Опыт промышленной эксплуатации мембранного сплава В-1 в диффузионной установке по получению особо чистого водорода из коксового газа //Вопросы атомной науки и техники. Атом. водородная энергетика и технология. - 1987. - № 1. - С.36-37.

1302. ГОЛЫЦОВ В.А., Артеменко Ю.А. Установка и методика для непосредственного наблюдения и исследования гидридных превращений в сплавах ниобия с водородом //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4406.

1303. КАЗАНЦЕВ Б.И., Палий В.М., ГИНКУЛ С.И. и др. Аналитический обзор современного состояния и основных тенденций развития конструкции колодцев с отплением из центра пода //Донецк. политехн.

ин-т. - Донецк, 1987. - 25 с.: ил. - Библиогр.: 19 назв. - Деп. в Черметинформации 10.08.87, № 4132.

1304. КАЗАНЦЕВ Е.И., ГИНКУЛ С.И., Тищенко П.И. Математическое моделирование теплообмена в дуговой сталеплавильной печи с шахтным расположением охлаждаемых элементов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 10.02.87, № 3616.

1305. КАЗАНЦЕВ Е.И., Палий В.М., ГИНКУЛ С.И. и др. Аналитический обзор современного состояния и основных тенденций развития конструкции регенеративных нагревательных колодцев /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 26 с.: ил. - Библиогр.: 21 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 25.05.87, № 1522.

1306. КАЗАНЦЕВ Е.И., Дрогин В.И., Тищенко П.И., ГИНКУЛ С.И. и др. Разработка и эксплуатация воздухоохлаждаемых элементов стен дуговой сталеплавильной печи с пониженными теплопотерями //Бюл. ЦНИИ-ТЭИЧермет. - 1988. - Вып.8 (1060). - С.46-48.

1307. КЛИМЕНКО В.М., ФИЛИПОВ Э.Л., ДИАНДЯГАВА В.А., ЮРЧЕНКО Ю.И. Моделирование напряженного состояния металла при наличии перепада температур //Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.). - Пермь, 1987. - С.118.

1308. МИНАЕВ А.А., БУБЛИК П.Ф., МАМУРКОВ А.Г., Левый Л.Н. /Влияние ускоренного охлаждения на уровень остаточных напряжений в мелкосортных угловых профилях //Изв. вузов. Черн. металлургия, - 1989. - № 9. - С.74-77.

1309. МИНАЕВ А.А., СМИРНОВ В.Н. Изучение характера потоков в камере охлаждения при пульсационном воздействии методом гидродинамического моделирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 25.04.88, № 4440.

1310. МИНАЕВ А.А., МАМУРКОВ А.Г., ВЬПОВА И.Г. Математическая модель напряженно-деформированного и температурного состояния фасонного профиля в совмещенных технологических процессах //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.165-167.

1311. МИНАЕВ А.А., СМОРНОВ Е.Н., Редько А.Л., СМОРНОВ А.Н. и др. Методика моделирования гидродинамики хладагента в камере охлаждения при пульсационном воздействии //Изв. вузов Черн. металлургия. - 1989. - № 5. - С.89-93.

1312. МИНАЕВ А.А., СМОРНОВ Е.Н. Теплофизические основы процесса термического упрочнения арматурных профилей в устройстве с пульсационным воздействием на охлаждающую среду //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.36-37.

1313. Осташко В.В., КУРБАТОВ Ю.Л., ВЛАДИМИРОВА Л.Ю. Исследование на математической модели аварийной ситуации в теплообменнике /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 29.01.87, № 537.

1314. Пилюшенко В.Л., МАЧИКИНА И.Ю., СМОРНОВ А.Н., Волощенко Л.М. Применение сверхбыстрой закалки для упрочнения изнашиваемых деталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 10.03.87, № 3885.

1315. ШАПОВАЛОВ С.И., Прикмета А.В., Подвербная Т.П. Изучение влияния электроконтактного нагрева с последующим догревом в расплаве солей на механические свойства арматурной проволоки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с.: ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 3922.

1316. ШКЛЯР В.С., Смирнова Т.Н. Об одном методе утилизации низкопотенциального тепла /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - Деп. в УкрНИИТИ 06.06.89, № 1501.

Производство чугуна и стали

1317. Алексин В.Г., МИНАЕВ А.А., Гузнецов Л.Ф. и др. Производство арматурной стали класса А-I высшей категории качества //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 2. - С.76.

1318. АЛИМОВ В.И., ОНДРИЕНКО В.Г., Скиба В.П. О влиянии азота на разупрочнение быстрорежущей стали при изгибе //Изв. АН СССР. Металлы. - 1989. - № 3. - С.114-115.

1319. АЛИМОВ В.И., Березин А.В., Стефанишина Г.А. Повышение качества оцинкованной стали //Бюл. ЦНИИТЭИ Чермет. - 1987. - Вып.2 (1054). - С.51-52.
1320. АЛИМОВ В.И., Колягин Е.Д., Заика В.И. Применение улучшаемых сталей взамен легированных цементируемых для тяжелонагруженных деталей зубчатых передач /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1989. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 25.01.89, № 394.
1321. АНДРОНОВ В.Н., БАБИЧ А.И., Ярошевский С.Л., ИВАНОВ А.И., ПАХОМОВ И.А. и др. Фракционный состав пылеугольного топлива для доменных печей //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 5. - С.20-25.
1322. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Б., ПАШИНСКИЙ В.В. Биметаллическая катанка и проволока с повышенной прочностью и сопротивлением коррозии //Сталь. - 1988. - № 4. - С.77-79.
1323. БАРАНОВ А.А., МАЛИНОВА Е.Л., МУК С.В. Влияние углерода и марганца на абразивную износостойкость марганцовистых сталей //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 3. - С.81-84.
1324. БАРАНОВ А.А., ГОРБАТЕНКО В.П., Суханов В.В., ДЕМИДОВИЧ А.Е. Влияние исходной структуры деформированной стали 35 на ее механические и технологические свойства после термической обработки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.31.
1325. БАРАНОВ А.А., НАДВОРНЫЙ Б.Б., ПАШИНСКИЙ В.В. Деформированные стальные композиции //Сталь. - 1987. - № 11. - С.78-82.
1326. БАРАНОВ А.А., МИНАЕВ А.А., ГРЕБЕЛЬНИЙ А.В. Изменение дислокационной структуры стали в процессе прокатки //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 9. - С.129-130.
1327. БАРАНОВ А.А., АНАЙКО Э.Д., Гизатулин Г.З., Грызлов Е.Г., Федюкин А.А., Папуна А.Ф., Борнацкий И.И. Интенсификация мартековской плавки рациональным реверсированием факела //Металлург. - 1987. - № 9. - С.16.
1328. БАРАНОВ А.А., АЛИМОВ В.И., ОНОПРИЕНКО В.Г. О взаимо-

действии карбидных частиц с поверхностью аустенитных зерен в быстрорежущих сталях //Изв. АН СССР, Металлы. - 1988. - № 3. - С.115-119.

1329. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Подняета О.В. О переходном слое биметалла "легированная сталь - углеродистая сталь" //Изв. АН СССР, Металлы. - 1989. - № 5. - С.134-139.

1330. БАРАНОВ А.А. О роли метастабильных фаз при аустенитизации железуглеродистых сплавов //Изв. АН СССР, Металлы. - 1989. - № 2. - С.67-72.

1331. БАРАНОВ А.А., КИМ ИР. ВН., КОНАРЕВ В.Г. О структуре продуктов эвтектоидного распада аустенита //Изв. вузов. Металлы. - 1987. - № 1. - С.72-77.

1332. БАРАНОВ А.А., АЛИМОВ В.И., Березин А.В. и др. Об упрочнении и вязкости холоднодеформированной стальной проволоки //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 12. - С.98-102.

1333. БАРАНОВ А.А., Куриц И.Б., Яньшин А.В. Особенности аустенизации стали 65 Г //Изв. АН СССР, Металлы. - 1989. - № 6. - С.72-78.

1334. БАРАНОВ А.А., АЛИМОВ В.И. Размерная стабильность деформированной стали //Изв. АН СССР, Металлы. - 1987. - № 2. - С.67.

1335. БАРАНОВ А.А., АНАЙКО Э.Д., Грызлов Е.Г., Федюкин А.А., БОРНАЦКИЙ И.И. Рациональное чередование холодных ремонтов 650-т мартеновских печей в кампании по насадке //Сталь. - 1987. - № 2. - С.41-42.

1336. БАРАНОВ А.А., ГОРБАТЕНКО В.П., Чепраков П.В., ГЕЛЛЕР А.Л. Совмещение горячей деформации и термической обработки при производстве стали для холодной высадки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.56.

1337. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Технология изготовления деформированных стальных композиций //Технология и организация производства: Науч.-произв. сб. - 1988. - № 2. - С.34-36.

1338. БАРАНОВ А.А., Надворный Б.Е., Пашинский В.В. Технология получения деформированных стальных композиций: Проспект ВДНХ СССР. - М., 1988. - 4 с.

1339. БЛАЩУК Н.М., ЗАХАРОВ Н.И., Пленлер М.Л. и др. Оптимизация режимов выплавки стали в мартеновских печах //Сталь. - 1987. - № 8. - С.27-29.

1340. ВОЛОДИН А.Ф., ТУЯХОВ А.И., БЛАЩУК Н.М., и др. Расчетные и фактические показатели высокотемпературной углекислотной конверсии метана при продувке им стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.01.87, № 207.

1341. ГЕЛЛЕР А.Л., МАНЯК Л.К., Омеровский Г.В., Губарев Г.А. Об оценке структурной пористости в шарикоподшипниковой стали /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в Черметинформации 19.11.87, № 4252.

1342. ГЕЛЛЕР А.Л., Бурко В.Н. Остаточный аустенит и износостойкость цементованной стали 25 ХГТ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 31.10.88, № 4802.

1343. ГЕЛЛЕР А.Л., Грушко Ю.А., Новачук С.А., Худолей Р.Ю. Структура и механические свойства отожженной стали 9ХФ в зависимости от температуры аустенитизации /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 30.07.89, № 5202.

1344. ГОЛЫЦОВ В.А., БАРАННИКОВА Г.А., Ищенко Н.А., ПРОКОФЬЕВ Ю.Г., Фёдоров П.А., КОТЕЛЬВА Р.В., ТЮРИНА В.Н., ВЕТЧИНОВ А.В., ЯХНО И.Н. Акустическая эмиссия и механические характеристики сталей при некоторых воздействиях, характерных для первой стенки ТЯР //Физика и химия обработки материалов. - 1987. - № 5. - С.41-45.

1345. ГОЛЫЦОВ В.А., БАРАННИКОВА Г.А., ВЕТЧИНОВ А.В., ТЮРИНА В.Н., КОТЕЛЬВА Р.В., КОРОТКОВА Е.А. Акустическая эмиссия при механических испытаниях сталей в водородосодержащих средах //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. мол. металлургов-исследователей. - Донецк, 20-22 мая 1987. - М., 1987. - С.122.

* 1346. *ГОЛЫЦОВ В.А., Ищенко Н.И., ВЕТЧИНОВ А.В., ПИСАРЕВ Л.Т. Влияние водорода на акустическую эмиссию стали 12Х18 Н10Т при испытаниях на растяжение //Тез. III Всесоюз. науч.-техн. конф. "Использование современных защитных методов в неразрушающих исследованиях и контроля", - Хабаровск, 17-19 сент. 1987 г. - Хабаровск, 1987.

1347. ГОЛЫЦОВ В.А., МУРАДОВА Р.Г. Кинетика процесса орто-кенообразования стали 12 ХМ // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № II. - С.37-39.

1348. ГОРБАТЕНКО В.П., ГЕЛЛЕР А.Л., Кувичинская Л.А., Динамическая рекристаллизация углеродистой стали // Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № II. - С.152-153.

1349. ГОРБАТЕНКО В.П., ЯНЬШИН А.В., Прилепский А.В. О распаде аустенита горячедеформированной стали 35 / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. - 1989. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 10.02.89, № 4955.

1350. ГОРЮНОВ Ю.Г., Орлова С.П. Динамические нагрузки в приводе механизма вращения база машин чугушной летки / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 20 с. - Деп. в УкрНИИТИ 09.10.89, № 2187.

1351. ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Листопад В.И., Следнев В.П., КУКУИ Д.П., КОРИНЬ А.А. Повышение эксплуатационных характеристик непрерывнолитой подшипниковой стали путем применения процесса суолз // Металл и технический прогресс: Тр. Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Москва, 24-26 нояб. 1987 г. - М., 1987. - С.65.

1352. ДЕКАНЕНКО В.М. Влияние структуры на подвижность водорода в стали / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в Черметинформации 20.02.87, № 3845.

1353. ДЕКАНЕНКО В.М. Замедленное саморазрушение в наводороженных конструкционных сталях / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в Черметинформации 20.02.87, № 3846.

✕ 1354. ДУДНИК М.З., АПУХТИН А.С., Коваленко В. и др. Механизм перемещения электродов дуговой сталеплавильной печи: Проспект / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

1355. БРОНЬКО С.П., ПИЛЮШЕНКО В.Л., ШЕСТОПАЛОВ В.Н. Повышение эффективности использования шиберных плит при разливке стали // Металлургия. - 1989. - № II. - С.31-32.

1356. БѢМЕНКО С.П., ПИЛЮШЕНКО В.Л., СМІРНОВ А.Н. Оценка интенсивности пульсационного перемешивания при внепечной обработке металлургических расплавов //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 3. - С.35-39.

1357. БѢМЕНКО С.П., ПИЛЮШЕНКО В.Л., СМІРНОВ А.Н., Редько А.Л. Эффективность пульсационного перемешивания металлургических расплавов при внепечной обработке //Изв. АН СССР. Металлы. - 1987. - № 6. - С.3-8.

✓ 1358. ЖУК В.Л., Тимофеева С.В., Кондратюк А.М., Осипов В.Г., Акулов В.В., БОРНАЦКИЙ И.И. Применение борсодержащих материалов для защиты металла при разливке //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1987. - № 4. - С.28.

✓ 1359. ЗАХАРОВ Н.И., БОРНАЦКИЙ И.И., ТУХОВ А.И. Математическая модель дегазации жидкой стали продувкой инертным газом /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Деп. в Черметинформации 30.01.89, № 4939.

1360. ЗАЦ В.Л., РАДЧЕНКО В.Н., ПОНОМАРЕНКО А.Г., Рябцев А.Л. К вопросу о модифицирующем влиянии кальция на структуру литой низкоуглеродистой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1985. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 08.08.85, № 3014.

1361. ЗБОРЩИК А.М., ЛИБЕНКО Н.Т., Долженков В.Н. Десульфурация чугуна магнием в печах ИЧТ-31,5 //Литейн. пр-во. - 1989. - № 5. - С.19-20.

1362. ЗБОРЩИК А.М., ПИЛЮШЕНКО В.Л., ЛИБЕНКО Н.Т. Кинетические особенности реакций при глубокой десульфурации чугуна магнием //Сталь. - 1987. - № 7. - С.22-25.

1363. ЗБОРЩИК А.М., Курганов В.А., Черкашин И.В., Краузе Л.А. Особенности математического описания процесса модифицирования чугуна магнием //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1985. - № 12. - С.5-9.

1364. ИВАЩЕНКО В.М., Прилепский Ю.В., ГОЛОБОЧАНСКИЙ Е.А., Кондратенко В.М. Арматурная сталь 25 С2Р, упрочненная в потоке на 250-2 МакМК //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение

и термомеханической

✓ качества металлопроката путем термической обработки", Днепропетровск, II-III окт. 1988 г. - М., 1988. - С.71-72.

документ №1365

1366. ИВАШЕНКО В.М., ГОЛОБОЧАНСКИЙ Е.А., Прилепский Ю.В., Воловик Н.Г., Морозов А.Д. Улучшение качества среднесортной арматурной стали путем отпуска ТЭЧ //Сталь. - 1988. - № 4. - С.89-93.

1367. ИВАШЕНКО В.М., ТРУХАНОВ В.П. формирование структуры рессорной стали 50ХГ при термообработке в потоке прокатки //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 10. - С.92-94.

1368. Ищенко Н.А., ГОЛЫЦОВ В.А., МУРАДОВА Р.Г., ГОЛЫЦОВ А.В., СЛЕСАРЕВ В.Ю. Водородная обработка стали, позволяющая получить заданную плотность и распределение флокенов в стали //Ускорение научно-технического прогресса в металлведении и термической обработке сталей и сплавов: Тез. докл. 10-й Уральск. школы металлведов-термистов, 23-27 февр. 1987. - Устинов, 1987. - С.59.

1369. КАЗАНЦЕВ Е.И., ГИНКУЛ С.И., Тищенко П.И., Плисенко А.С. Интенсификация процесса выплавки стали в дуговой печи с применением комбинированных горелок /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в Черметинформации 10.02.87, № 3815.

1370. КЛИМЕНКО В.М., БОГАТЫРЕВ В.М., МАНШИЛИН А.Г., ЗАКАР-ЛЮКА С.В. Повышение плоскости тонколистовой горячекатанной стали путем совершенствования деформационных параметров конца прокатки //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф... "Задачи технического перевооружения листопрокатного производства" (г.Днепропетровск, 22-24 сент. 1987 г.). - М., 1987. - С.63-64.

1371. КОВАЛЕВ Г.М., МОРГУНОВ А.В., ОНИШУК В.П., Польшков С.Н. Формирование наружной зоны слитков кипящей стали и сокращение величины головной обрезки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с. - Деп. в Черметинформации 18.01.88, № 4334.

1372. Коваленко С.В., Кучкин В.И., ГОРБАТЕНКО В.П., Чочуа Л.О. Дендритная структура сталей с алюминием //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 11. - С.39-42.

1373. Коварев В.Г., ГЕЛЛЕР А.Л., Приходько С.В. Влияние условий последеформационного охлаждения на структуру и свойства подката

из малоуглеродистой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 19.11.87, № 4253.

1374. КОЛОГРИЗОВА Л.Н., ТРОФИМОВА З.Г., НАКОНЕЧНЫЙ А.Я. и др. Качество углеродистой стали, выплавленной с применением технологии прямого легирования //Бюл. ЦНИИТЭИ Черн.металлургия. - 1987. - № 5. - С.37-39.

1375. Кондратенко В.М., ИВАШЕНКО В.М., ЭРЛИХ М.Г., Прилепский Ю.В., Ярмоленко П.П. Крупносортовая термически упрочненная арматурная сталь //Митом. - 1987. - № 11. - С.31-33.

1376. Кондратенко В.М., ИВАШЕНКО В.М., ЭРЛИХ М.Г., Прилепский Ю.В., Ярмоленко П.П. Крупносортовая термоупрочненная арматурная сталь //Металл и технический прогресс: Тр. Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Москва, 24-26 нояб. 1987. - М., 1987. - С.102.

1377. Кондратенко В.М., ИВАШЕНКО В.М., ЭРЛИХ М.Г., Прилепский Ю.В., Термическое упрочнение арматурной стали на макеевском металлургическом комбинате //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.52.

1378. КОТУХОВ А.Ф., ХАРЧЕНКО В.А., Алексеенко Э.В. Влияние циркония на физические свойства стали 45Х /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4195.

1379. Левин П.А., МАНЯК Н.А., Дюдкин Д.А., и др. О короблении корки слитка в кристаллизаторе машины непрерывного литья заготовок //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 6. - С.16-20.

1380. Левин П.А., МАНЯК Н.А., Кондратюк А.М., Сирченко В.И. и др. Предотвращение коробления корки слитка в кристаллизаторе УНРС //Бюл. ЦНИИТЭИЧермет. - 1987. - Вып.14 (1042). - С.57-58.

1381. ЛЕЙРИХ И.В., Ключко О.В., Солодун Б.В. Свойства конструкционных сталей после термоциклической обработки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 31.10.88, № 4793.

1382. МАЛИНОВА Е.Л., Абразивная износостойкость ванадий со-

держакх марганцовистых сталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 18.02.88, № 490.

1383. МАЛИНОВА В.Л., Влияние термообработки на абразивную износостойкость марганцовистых сталей, легированных ванадием /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 14 с. - Деп. в УкрНИИТИ 18.02.88, № 489.

1384. МАТЮХА П.Г., ЦОКУР В.П., Мартынов В.И. Высокопроизводительный способ правки алмазных кругов //Рац. предложения и изобр., рекомендуемые министерством ДНИИЖуголь. - М., 1989. - Вып.3. - С.13-15.

X 1385. XМАЧИКИНА И.Е., ВИЛОШЕНКО В.Л., СМИРНОВ А.Н. Улучшение технологических свойств стальных изделий путем плазменной наплавки с последующей лазерной обработкой //Интенсификация производства и качества машиностроительной продукции за счет применения конструкционных сталей с улучшенными технологическими свойствами: Тез. докл. науч.-техн. конф., 2-6 марта 1987, г. Челябинск, 1987.

1386. МЕЛЬНИКОВА В.В., ХАРЧЕНКО В.А., и др. Повышение технологичности стали для труб нефтяного сортамента /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 11.08.88, № 4684.

1387. МЕЛЬНИКОВА В.В., ХАРЧЕНКО В.А., Коржевых О.В. Устойчивость против отпуска трубных сталей, микролегированных титаном и бором /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации, 11.08.88, № 4685.

1388. МИЗИН В.Г., Булянда А.А., НАКОНЕЧНИЙ А.Я. Рациональное использование марганца при выплавке стали //Сталь. - 1989. - № 8. - С.20-22.

1389. МИТАСОВ О.В., Кочура В.В., Сорокин П.В., БАБИЧ А.И., Драгун Г.И. Аналитическое исследование эффективности доменной плавки с рециркуляцией регенерированного колошникового газа /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с.: -ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Черметинформации 30.04.87, № 3955.

1390. МИТАСОВ О.В., Кочура В.В., Сорокин П.В., БАБИЧ А.И., Драгун Г.И. Метод расчета доменной плавки с рециркуляцией регене-

рированного колошникового газа /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 20.05.87, № 3988.

1391. МУРАВЬЯ Е.С. Влияние технологии борирования на распределение остаточных напряжений в диффузионном слое стали 34ХНЗМА /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с.: ил. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в Черметинформации 10.03.87, № 3886.

1392. МУРАВЬЯ Е.С. Исследование механизма разрушения борированного слоя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Черметинформации 15.04.87, № 3919.

1393. МУРАДОВА Р.Г., САМОЙЛЕНКО П.В., ГОЛЫЦОВ В.А., ИВАНОВ А.И. Исследование свойств и склонности к флокенообразованию стали У8А из первородной шихты //Изв. АН СССР. Металлы. - 1988. - № 4. - С.125-126.

1394. МУРАДОВА Р.Г., ГОЛЫЦОВ А.В., Почепская В.П., МАНЯК Л.К. Флокенообразование в стали 12ХНЗА /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4183.

1395. МУХИН Ю.М., ПИЛЮБЕНКО В.Л., ТЕРЕХОВ С.В., ТРОИНСКИЙ А.А. Влияние условий легирования на распределение легирующих элементов в отливке ЭИ /Пробл. спец. электрометаллургии. - 1988. - № 1. - С.3-6.

1396. НАКОНЕЧНЫЙ А.Я., КОЛОДЧИКОВА Л.Н., Трофимова З.Г. и др. Эффективность прямого легирования при производстве кремний-марганцевой стали //Металлург. - 1987. - № 5. - С.28-29.

1397. СМЕЛЬЯНЧЕНКО В.Б., БОРНАЦКИЙ И.И., ОНИЩУК В.П., ЯРГИН С.А. Совершенствование оборудования для внепечной обработки чугуна //Металлург. - 1987. - № 7. - С.18-19.

1398. Павлов А.И., АНДРОНОВ В.Н., Тесленко А.И., Вишневецкая В.Н., Горда В.И., ОРЕХОВА С.П., Кочура В.В. О применении хлоридного способа для производства железного порошка //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 6. - С.1-4.

1399. ПАРХОМЕНКО Д.М., САХНО А.Е., Бобровский В.К. Теплофизическая модель управления кислородно-конверторной плавкой /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с.: -ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИНТИ 10.04.87, № 1193.

1400. ПЕРИСТЫЙ М.М., КУЛИБАБИН Г.Я., Удод Н.М., Соболев А.Н. Использование конвертерного шлака в вагранках взамен известняка //Лит. произ-во. - 1988. - № 9. - С.29-30.

1401. Петренко С.С., БОРНАЦКИЙ И.И. Математическая модель кристаллизации стальных слитков в условиях тепловой конвекции и движения твердой фазы //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 1. - С.166-167.

1402. ПИЛЮШЕНКО В.Л., ЯРОШЕВСКАЯ Е.С., КУТАЛАДЗЕ Н.А. Влияние микролегирования карбидообразующими элементами на структуру и свойства низколегированной марганцовистой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с.: -ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 20.02.87, № 3844.

1403. Пилушенко В.В., МАЧИКИНА И.Ю., СМИРНОВ А.Н., Белевитин В.А. Лазерное упрочнение поверхности качения деталей из серого чугуна //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 4. - С.94-96.

1404. ПИЛЮШЕНКО В.Л., ЯРОШЕВСКАЯ Е.С., Морозов В.Б., Летищевский Л.Ш. Свойства и структура микролегированной титаном марганцовистой стали //Сталь. - 1989. - № 11. - С.91-93.

1405. ПИЛЮШЕНКО В.Л., БРОНЬКО С.П., Шевченко В.И., Морозов В.Б., Летищевский Л.Ш. Совершенствование технологии продувки стали нейтральным газом через канал шибера затвора //Сталь. - 1989. - № 7. - С.31.

1406. ПИЛЮШЕНКО В.Л., ЯРОШЕВСКАЯ Е.С., ГРЕБЕННИКОВ В.И., КУТАЛАДЗЕ Н.А. Характер влияния микродобавок карбидообразующих элементов на свойства, структуру и характер разрушения деформированной стали 65Г /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с.: ил. - Деп. в Черметинформации 20.02.87, № 3835.

1407. ПИСАРЕВ Л.Т., ГОЛЬЦОВ В.А., ВЕТЧИНОВ А.В., БАРАННИКОВА Г.А., КОТЕЛЬВА Р.В., ТЮРИНА В.Н. Температурная зависимость

акустической эмиссии микродеформации наводороженной стали I2x
ИВНПОТ //Тез. докл. V Всесоюз. конф. "Методы определения и исследова-
ния газов в металлах", Москва, 6-8 дек., 1988. - М., 1988. -
С.170-171.

1408. ПЛАКСИН В.И., СТАВИЦКИЙ В.А., Сайгина Т.В., Мане-
ров П.Н. и др. Положение о коллективном подряде в чугунолитейном
цехе ПО ВДренингормаше". - Донецк: ДМЗ, 1987. - 90 с.

1409. РУДНЕНКО Т.Б., ПОНОМАРЕНКО А.Г., Оценка сорбционной
способности шлака по отношению к сере с целью рационального выбо-
ра шлака для десульфурации металла //Современные проблемы электро-
литической стали: Тез. докл. - Челябинск, 1987. - С.35-36.

1410. РУДНЕНКО Т.Б., Романенко В.И., ХАРЧЕНКО А.В., Боров-
ко А.И. и др. Повышение эффективности использования шлаков в ме-
таллургических процессах на основе термодинамического анализа
распределения элементов между шлаком и металлом // Современные
проблемы электрометаллургии стали: Тез. докл. - Челябинск, 1987. -
С.104-105.

1411. РУДНЕНКО Т.Б., ПОНОМАРЕНКО А.Г., КАЗИМИРОВ А.Н.,
ЗАЦ Б.Л., ГУЛЕВСКАЯ Л.И. Термодинамическая оценка распределения
элементов между шлаковой и металлической фазами в процессе ЭСП
//Проблемы спецэлектрометаллургии. - 1987. - № 4. - С.15-21.

1412. САМОЙЛЕНКО Л.В., Горювая О.Н., Гербиш Т.В., Кузнецо-
ва В.П., Цикавый А.Ф. Твердофазное восстановление легированных
рудугольных заготовок //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. -
№ 3. - С.16-20.

1413. САПИРО В.С., ШКЛЯР В.С., Влияние толщины зоны сотовых
пузырей на скорость затвердевания и химическую неоднородность слит-
ка кипящей стали //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 4. -
С.18-21.

1414. САПИРО В.С., Ворошилин В.С., Сафонов В.М., Приходь-
ко В.В. Влияние углеродистого интенсификатора на поддоне на ка-
чество слитка кипящей стали //Разливка стали в изложницы и качест-
во слитка. - М., 1989. - С.53-58.

1415. САПИРО В.С., Приходько В.В., ТИМОШЕНКО С.Н., САФОНОВ В.М. Внепечная дегазация легированной стали //УГ Всесоюз. конф. по современ. проблемам электрометаллургии: Тез. докл. - Челябинск, 1987. - С.143-144.

1416. САПИРО В.С., ПРИХОДЬКО В.В., ТИМОШЕНКО С.Н., САФОНОВ В.М. Внепечное рафинирование и дегазация стали с использованием газотворных материалов //Литейн. про-во. - 1988. - № 6. - С.30-31.

1417. САПИРО В.С., Сафонов В.М., Ключко В.Е., О кинетических особенностях раскисления стали при обработке ее монолитным углеродом //Тепло- и массообмен в ваннах сталеплавильных агрегатов. - М., 1985. - С.48-50.

1418. САПИРО В.С., САФОНОВ В.М., Гизатулин Г.З., Вяткин Ю.Ф., ТИМОШЕНКО С.Н., Приходько В.В. Предварительное раскисление низколегированной стали углеродистым покрытием дна сталеразливочного ковша //Бол. ЦНИИТЭИЧерн. металлургия. - 1987. - Вып.23 (1051). - С.43.

1419. САПИРО В.С., САФОНОВ В.М., Ворошилин В.С., Приходько В.В. Применение монолитного углеродистого материала для рафинирования стали в ковше //Сталь. - 1987. - № 2. - С.37-38.

1420. САПИРО В.С., ПРИХОДЬКО В.В., КАЗИМИРОВ А.Н., ТИМОШЕНКО С.Н. и др. Разработка технологии нанесения рафинирующей массы на огнеупорную кладку сталеразливочного ковша //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Деп. в Черметинформации 25.04.88, № 4447.

1421. САПИРО В.С., Ворошилин В.С., Сафонов В.М., Тимошенко С.Н. Улучшение качества поверхности и внутренней структуры слитка кипящей стали //Сталь. - 1987. - № 4. - С.33-36.

1422. САПИРО В.С., САФОНОВ В.М., ТИМОШЕНКО С.Н. Улучшение структуры и качества поверхности слитка кипящей стали //Сталь. - 1987. - № 4. - С.33-36.

1423. Сергиенко В.С., ГОРБАНОВ Н.Е. Непрерывная разливка стали через либерный затвор промежуточного ковша //Сталь. - 1988. - № 2. - С.41-42.

1424. СЛЕСАРЬ В.Ю., ЛЕЙРИХ И.В., ГАРМАШ С.С. и др. Влияние кальция на структуру и свойства стали 151Б после контролируемой прокатки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. : ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в Черметинформации 26.01.87, № 3776.

1425. СЛЕСАРЬ В.Ю., ГАРМАШ С.С., Зуева И.А. Влияние исходного состояния стали на механические свойства после ТПО /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. : ил. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в Черметинформации 10.03.87, № 3884.

1426. СЛЕСАРЬ В.Ю., ГАРМАШ С.С., Зуева И.А. Влияние ТПО на размерные изменения стали 45 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с. : - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Черметинформации 30.03.87, № 3893.

1427. СЛЕСАРЬ В.Ю., КОЧЕРГИН В.Г., Ватраль И.А. Использование градиентного нагрева для исследования обрабатываемости конструкционных сталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 25.11.88, № 4828.

1428. СЛЕСАРЬ В.Ю., ЛЕЙРИХ И.В., Лоик В.И. Рост зерна аустенита низколегированных листовых сталей //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 8. - С.155.

1429. СЛЕСАРЬ В.Ю., Перегудова В.А. Структура и свойства контактной зоны биметалла чугун-сталь /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 30.11.87, № 4285.

1430. СЛЕСАРЬ В.Ю., ГАРМАШ С.С., Зуева И.А. Структурные превращения в конструкционной стали при ТПО /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. : - ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в Черметинформации 30.04.87, № 3973.

1431. СМЕРНОВ А.Н., Петтик Ю.В., Чернобаева Т.В., Диденко Н.П. Воздействие низкочастотной вибрацией на структуру и свойства отливок из серого чугуна /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с. - Деп. в Черметинформации 25.11.88, № 4827.

1432. СМЕРНОВ А.Н., ПИЛЮШЕНКО В.Л., Петтик Ю.В., Болотинский В.З. Повышение стойкости чугунных изложниц вибрационной обработкой //Металлург. - 1989. - № 8. - С.36.

1433. СТРОГАЯ Т.Н., МУХИН Ю.М., ЗАЦ В.Л., ТРОЯНСКИЙ А.А., Афонин В.А. Влияние модифицирующих элементов на структуру и служебные свойства стали горячего деформирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в Черметинформации 30.04.87, № 3967.

1434. СТРОГАЯ Т.Н., МУХИН Ю.М., ЗАЦ В.Л., ПИЛЮШЕНКО В.Л., ТРОЯНСКИЙ А.А., Афонин В.В. Повышение стойкости штампового инструмента из модифицированной стали /Пробл. спец. электрометаллургии. - 1989. - № 1. - С.29-31.

1435. ТАБУНИЦКОВ В.Ю., Полимбеков М.И., Зайцев А.Ю., Чувпильо А.Ю., ПЕВЦОВА В.М. Экономическая эффективность технологии прямого легирования стали марганцем /Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов: Тез. докл. Всесоюз. конф. мол. металлургов-исследователей, 20-22 мая 1987 г. - Донецк, 1987. - С.82.

1436. ТЕРЕХОВ С.В., Тарлов О.В., Радченко В.И., Рябцев А.Д. Активности компонентов в шлаковых системах $SiO - CaF_2, Al_2O_3 - CaF_2, Ca - CaF_2$ /Пробл. спец. электрометаллургии. - 1987. - № 4. - С.7-10.

1437. ТЕМНОХУД В.А., ОНИЩЕНКО С.А., Белуга А.И. Контролируемая прокатка кремнистой стали //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. исполнителей программы "Металл", 26-30 сент. 1988. - Абакан, 1988. - С.157-159.

1438. ТЕРЕХОВ С.В., Тарлов О.В., РАДЧЕНКО В.И. Активности компонентов металлургических шлаков $CaO - CaF_2, CaF_2 - Al_2O_3, Al_2O_3 - CaO$ //Современные проблемы электрометаллургии стали: Тез. докл. и Всесоюз. конф. - Челябинск, 1987. - С.6-7.

1439. ТЕРЕХОВ С.В., Тарлов О.В., РАДЧЕНКО В.И., Рябцев А.Д. Термодинамический анализ шлаковой системы $Ca - CaF_2 - CaO$ /Пробл. спец. электрометаллургии. - 1987. - № 4. - С.10-12.

1440. ТУЯХОВ А.И., Тищенко В.А., Герасенко М.В. Баланс водорода в кипящей сталеплавильной ванне /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 25.11.88, № 4809.

1441. ТУЯХОВ А.И., ЗАХАРОВ И.И., БОРНАЦКИЙ И.И. и др. Взаимосвязь параметров мартеновской плавки и содержания водорода в рельсовой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в Черметинформации 19.II.87, № 4251.

1442. ТУЯХОВ А.И., Койфман А.А., Тищенко В.А., Базанова И.Н. Исследование газоплотности рабочего пространства качающейся мартеновской печи на участке "рабочее пространство-головка" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 31.IO.88, № 4789.

1443. ТУЯХОВ А.И., ЗАХАРОВ И.И., БОРНАЦКИЙ И.И. Оценка необходимости внепечной дегазации стали от водорода //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 5. - С.32-34.

1444. УСТИМЕНКО С.В., ГРЕБЕЛЬНИЙ А.В. Определение сопротивления стали пластической деформации с учетом дислокационной структуры //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф., "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч.1. - С.81-83.

1445. ФИЛИПОВ Э.Л., ЮРЧЕНКО Ю.И., ЮРЧЕНКО Т.И., СТЕПАНОВ В.Ф. Методика расчета рациональных режимов обжарки на слэбинге с помощью ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - Деп. в Черметинформации 19.II.87, № 4247.

1446. ФЕМЕНКО С.И., РОСТОВСКИЙ В.И. Влияние смачиваемости шихтовых материалов на выбор технологии их подготовки //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 6. - С.149.

1447. ХАРЧЕНКО В.А., Долженкова Б.Ф., ХАРЧЕНКО А.В. Влияние вариации содержания элементов в пределах марочного состава на механические свойства горячекатанной стали марки IOxCHД /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 30.I2.88, № 4848.

1448. ХАРЧЕНКО В.А., САФОНОВА Б.К., ИВАНОВ А.И. и др. Влияние марганца и титана на хладостойкость арматурной стали //Изв. АН СССР. Металлы. - 1987. - № 5. - С.172-174.

1449. ХАРЧЕНКО В.А., КОТУХОВ А.Ф., Курносик М.Л. Влияние

циркония на механические свойства стали 35х /Донецк. политехн. ин-т.
- Донецк, 1988. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4184.

1450. ХАРЧЕНКО В.А., КОТУХОВ А.Ф., СИЛАЕВА И.Б. Влияние циркония на свойства конструкционной кремнистой стали //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 10. - С.79-81.

1451. ХАРЧЕНКО В.А., Долженкова В.Ф., МАЧИКИНА И.Ю. Изучение коррозионной стойкости судостроительной стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4423.

1452. ХАРЧЕНКО В.А., САФОНОВА Е.К., ИВАНОВ А.И., Савченко И.В., Гербиш Т.В., Орехова С.П. Изучение распределения титана и циркония между фазами кремнемарганцевой арматурной стали //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 9. - С.81-84.

1453. ПАПОВАЛОВ С.И., ОЛИФИРЕНКО В.В., Князева И.М. Исследование влияния режима отжига стали 65Г на ее свойства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с.; ил. - Деп. в Черметинформации 30.06.87, № 4051.

1454. ХАРЧЕНКО В.А., Силаева И.Б., МЕЛЬНИКОВА В.В., Кошель С.Г. Исследование механизма влияния микролегирующих элементов на механические свойства конструкционных сталей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - II с. - Деп. в Черметинформации 20.01.89, № 4937.

1455. ХАРЧЕНКО В.А., МЕЛЬНИКОВА В.В., Соболев Л.Г. Регрессионный анализ механических свойств трубных сталей, микролегированных титаном /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с. - Деп. в Черметинформации 25.02.88, № 4366.

1456. Четкарев В.А., Рудаков В.А., ЛЕБЕДЕВ А.М. Моделирование на ЭВМ и оптимизация процесса холодной прокатки высокопрочных сталей с учетом тепловых факторов //Тез. докл. IV Всесоюз. науч.-техн. конф. "Теоретические проблемы прокатного производства", нояб. 1988. - Днепропетровск, 1988. - Ч. I. - С.66-68.

1457. ПАПОВАЛОВ С.И., ОЛИФИРЕНКО В.В., Железняк Т.В. Изучение

влияния параметров термообработки на усталостную прочность стали 5хВ2С пр ВТМО /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4419.

1458. ЯРОШЕВСКАЯ Е.С., ГРЕБЕННИКОВ В.И., Нетреба В.Н. и др. О причинах образования трещин при горячей пластической деформации марганцовистой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в Черметинформации 25.11.88, № 4808.

1459. Ярошевский С.Л., Складановский В.Н., Степанов В.В., Нехаев Г.Е., Ануфриев С.К., БАБИЧ А.И. Выплавка чугуна с применением топливных смесей /Сталь. - 1987. - № 6. - С.6-11.

Общезаводское хозяйство черной металлургии

1460. АВВАКУМОВ С.И., Сидоров В.А., Шенелюк А.А. Об одном варианте реконструкции лоткового БЗУ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 07.06.89, № 1548.

1461. БУРЯК С.И., СЕДУШ В.Я., Руденко В.И., Иванов И.В. Повышение эксплуатационной технологичности шпиндельных соединений прокатных станков /Пути повышения уровня ремонтпригодности машин, приборов и оборудования с целью снижения затрат на ремонт: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Одесса, 1987. - С.17-18.

1462. ГОРЮНОВ Ю.Г., Куцевалов В.Б. Корректировка рабочей характеристики дифференциального привода /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.87, № 2798.

1463. ГОРЮНОВ Ю.Г., Тихомирова С.Н. Исследование переходного процесса дифференциального привода при срабатывании "на упор" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.87, № 2796.

1464. ЛИСЕНКО Ю.А., БУРЯК С.И., Руденко В.И., Иванов И.В. О применении металлолакирующих смазок для повышения эксплуатационной технологичности оборудования /Пути повышения уровня ремонта машин, приборов и оборудования с целью снижения затрат на ремонт: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., 12-14 окт. 1987, г. Одесса. - Одесса, 1987. - С.74-76.

1465. СЕДУШ В.Я., Ченцов Н.А., Исаенко В.И., Колочко С.А. Анализ системы плановопредупредительных ремонтов (ППР) в черной металлургии и пути её совершенствования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 30.03.89, № 5033.

1466. СЕДУШ В.Я., АВБАКУМОВ С.И., Сидоров В.А. Влияние основных конструктивных и технологических параметров распределительных органов БЗУ на радиальное распределение шихты /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 24.09.87, № 2703.

1467. СЕДУШ В.Я., Нестеренко С.А., Ченцов Н.А., Исаенко В.И. Комплекс мероприятий по периодическому контролю технического состояния вентиляторов //Металлургическая и горнорудная пром-сть. - 1989. - № 3 (154). - С.61-62.

1468. СЕДУШ В.Я., СОПИЛКИН Г.В., СИДОРОВ В.А., Исаенко В.И., РУДЕНКО В.И. и др. Комплексный анализ отказов механического оборудования прокатных станков /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 40 с. - Деп. в Черметинформации 30.06.87, № 4046.

1469. СЕДУШ В.Я., Сидоров В.А., Нестеренко С.А., Исаенко В.И., Подберезин Ж.П. Контроль герметичности вакууматора //Металлург. - 1987. - № 7. - С.26.

1470. СЕДУШ В.Я., Ченцов Н.А., Исаенко В.И. и др. Определение параметров к разработке графика диагностик /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 10.01.89, № 4914.

1471. СЕДУШ В.Я., Исаенко В.И., Ченцов Н.А. Определение оптимального межремонтного периода //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № 5. - С.157-158.

1472. СЕДУШ В.Я., Кострыкин О.М., Белый М.С. Опыт организации ремонтов металлургического оборудования //Модернизация и ремонт оборудования в условиях технического перевооружения: Тез. докл. - К., 1987. - С.47.

1473. СЕДУШ В.Я., Сидоров В.А., Тимагин В.В., Нестеренко С.А., Исаенко В.И. Оценка состояния насосов и вентиляторов средствами технической диагностики //Металлург. и горноруд. пром-сть. - 1987. - № 3. - С.53-54.

1474. СЕДУШ В.Я., СОПИЛКИН Г.В., РУДЕНКО В.И., Исаенко В.И., Сидоров В.А., Иванюченко Ю.В. Применение номограмм для определения количества запасных частей по статистическим данным об отказах металлургического оборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с. - Деп. в Черметинформации 30.06.87, № 4043.

1475. Сидоров В.А., ЛЕВИН М.З., АВБАКУМОВ С.И. Модель распределения шихты бесконусными загрузочными устройствами //Проблемы повышения технического уровня производства черных металлов и сплавов: Тез. докл. Всесоюз. н.-т. конф. молодых металлургов-исследователей, Донецк, 22-27 мая 1987. - Донецк, 1987. - С.8.

1476. Сидоров В.А., АВБАКУМОВ С.И., Кулакова Е.Н., Дубинина И.Д. Полиномиальная модель радиального распределения шихты лотковым БЗУ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с. - Деп. в УкрНИИТИ 08.06.89, № 1556.

1477. СОПИЛКИН Г.В., ИСАЕНКО В.И., Несмеянов В.Е., Кулакова Е.А. Информационное обеспечение системы диагностирования механического оборудования по вибропараметрам //Повышение надежности и долговечности машин и сооружений: Тез. докл. III науч.-техн. конф., г.Запорожье 24-26 мая 1988 г. Ч.П. - Киев, 1988. - С.80.

1478. СОПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., РУДЕНКО В.И., СИДОРОВ В.А., ИСАЕНКО В.И. О поиске неисправностей элементов гидроаппаратуры металлургических цехов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в Черметинформации 30.06.87., № 4044.

1479. СОПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., Арбетов М.Л., Исаенко В.И., Сидоров В.А. Оптимизация годовых графиков текущих ремонтов //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № I. - С.151-154.

1480. СОПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., СЕРИК А.Е., Сидоров В.А., Исаенко В.И. Оптимизация поиска неисправностей оборудования промышленных предприятий //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1989. - № II. - С.136-139.

1481. СОПИЛКИН Г.В., СЕРИК А.Е., Сидоров В.А., Исаенко В.И., РУДЕНКО В.И., Несмеянов В.Е. Расчет оптимальных параметров системы обслуживания оборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 25 с. - Деп. в Черметинформации 30.06.87, № 4047.

1482. СОПИЛКИН Г.В., Коваленко Т.В. Система сбора, анализа данных о ремонтпригодности эксплуатируемого оборудования //Пути повышения уровня ремонтпригодности машин приборов и оборудования с целью снижения затрат на их техническое обслуживание и ремонт: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф., 12-14 окт. 1987, г.Одесса. - Одесса, 1987. - С.153.

1483. СОПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., Руденко В.И., Сидоров В.А., Мильников А.П. Совершенствование конструкции тележки империера //Металлургия и коксохимия. - К., 1987. - Вып.93. - С.97-101.

1484. Ченцов Н.А., Амитан В.Н., СЕДУШ В.Я., СОПИЛКИН Г.В., Исаенко В.И., Кулакова Е.Н., Колочко С.А. Анализ методов прогнозирования остаточного ресурса металлургического оборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 40 с. - Деп. в Черметинформации 24.06.88, № 4562.

1485. Ченцов Н.А., Амитан В.Н., СЕДУШ В.Я., СОПИЛКИН Г.В., Исаенко В.И., Колочко С.А., Кулакова Е.Н. Метод прогнозирования сроков отказа металлургического оборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 36 с. - Деп. в Черметинформации 10.01.89, № 4913.

МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

1486. АЛИМОВ В.И., ШТХНО А.П., ЗАПОРОЖЧЕНКО В.Ф., КОЖОВ Л. Кальное термомеханическое упрочнение крепежных болтов для гидромеханического экспандера //Бул. ЦНИИТЭИ Чермет. - 1988. - Вып.10 (1062). - С.42.

1487. АЛИМОВ В.И., Березин А.В., МАРЧУК С.И., Лаврентьева Г.А. О коррозионной стойкости цинкового покрытия на стали после отжига //Изв. АН СССР. Металлы. - 1988. - № 3. - С.160-163.

1488. АЛИМОВ В.И., КОТУХОВ А.Ф., ШТХНО А.П., Гонтаренко Е.Н. Повышение стойкости облицовочных пластин из стали 20х огнеупорного производства двухкомпонентным насыщением /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с. - Деп. в Черметинформации 30.05.89, № 5098.

1489. АЛИМОВ В.И., Петрашак С.В., Стефанишина Г.А. Свойства закрученной высокопрочной проволоки /Изв. вузов. Черн. металлургия. -

1490. АЛИМОВ В.И., Петрушак С.В., Плотникова М.Э. и др. Упрочнение деталей транспортного горношахтного оборудования с использованием тепла штамповочного нагрева //Изв. вузов. Черн.металлургия. - 1988. - № II. - С.38-29.

1491. БАРАНОВ А.А., ГЕЛЛЕР А.Л., ГОРБАТЕНКО В.П., КОНАРЕВ Б.Г., ЯРОШЕВСКАЯ В.С. Наследственные эффекты при термомеханической обработке углеродистой стали //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 6. - С.69-72.

1492. БАРАНОВ А.А. Образование микродуплексной структуры при термической обработке стали //Производство и свойства термической обработки проката. - М., 1988. - С.17-20.

1493. БАРАНОВ А.А. Перспективы применения совершенных процессов деформации и термической обработки для направленного формирования структуры и свойств конструкционной стали //Изв. вузов. Черн. металлургия, 1987. - № 10. - С.82-85.

1494. БАРАНОВ А.А. Получение мелкозернистой структуры в углеродистой стали //Изв. АН СССР. Металлы. - 1987. - № 4. - С.80-83.

1495. Будников В.И., Дубинский Б.Е., Калинин Л.В., БОГАТЫРЕВ В.М., ЗАКАРЛЮКА С.В., ВМЧЕНКО А.В. Влияние дрессировки в шероховатых вальках на потребительские свойства оцинкованных полос //Металлург. - 1987. - № 2. - С.37-38.

1496. ГАПУТИН В.П., МЕЛЬНИКОВА В.В., МАЛЕНКО С.И. Влияние термической обработки на твердость и тонкую структуру стали 9хС /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в УкрНИИТИ 20.02.87, № 819.

1497. ГАПУТИН В.П., САЗОНОВ Е.К., Лобунец С.И., Корнеева И.Ю., Дилоян А.Г. Влияние термообработки на твердость и структуру вторичного сплава АК7ММг² /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 429.

1498. ГЕЛЛЕР А.Л., Зандер В.В., Сажнева Л.М. О возможности

применения изотермического отжига для получения изделий с регламентированной прочностью /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1968. - 8 с. - Деп. в Черметинформации 21.10.88, № 4803.

1499. ГИНКУЛ С.И., КАЗАНЦЕВ В.И., Демина И.В. Разработка граф-схем для расчета динамики нагрева металла методом прогонки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 18.01.89, № 340.

1500. ИВАШЕНКО В.М., ГОЛОБАЧАНСКИЙ В.А., Прилепский Ю.В., Лобунец С.И. и др. Влияние термической обработки в потоке прокатки и последующей деформации на механические свойства /Донецк. политехн. ин-т. Донецк, 1968. - 5 с. - Деп. в Черметинформации 25.02.88, № 4365.

1501. КАЗАНЦЕВ В.И., ВЬПОВА И.Г., БУБЛИК П.Ф., Лещенко В.И. Адаптация математической модели расчета температурного поля полосо-бульбового профиля при регулируемом охлаждении /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в Черметинформации 18.09.87, № 4201.

1502. Кассира В.Л., ДМИТРЕНКО С.В., Брауде И.М. Воздушно-алюминиевые элементы с водным соевым электролитом //Электротехника. - 1988. - № 8. - С.12-14.

1503. КЛИМЕНКО В.М., КОНОВАЛОВ Ю.В. /Рецензия/ //Сталь.- 1989. - № 5. - С.54-55. - Рец. на кн.: Сафьян М.М., Мазур В.Л., Сафьян А.М., Молчанов А.И. Технология процессов прокатки и волочения. Листопркатное производство. - К.; Вища школа, 1988. - 351 с.

1504. КОТУХОВ А.Ф., АЛИМОВ В.И., ВТХНО А.П., Гончаренко Е.Н. Усовершенствование режима упрочняющей термической обработки облицовочных пластин огнеупорного производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 11 с. - Деп. в Черметинформации 28.03.88, № 4416.

1505. Кочин Ф.И., ПИЛУШЕНКО В.Л. Повышение механических свойств листов из стали 15ГБ термическим улучшением //Бюл. ЦНИТЭИ Чермет. - 1987. - Вып. 7 (1035). - С.54-56.

1506. КУРКУРИНА Г.Я., Красин А.С., Успенко Г.И., Шакович Е.К., Лычагин В.К. Автоматизированная система прочностных испытаний металлов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых металлургов-исследователей "Проблемы повышения тех. уровня произ-ва ЧМ и сплавов". - Донецк, май 1987. - М.: Черметинформация, 1987. - С.128-129.

1507. ЛЕБЕДЕВ А.Н., КАЗАНЦЕВ В.И., ГИНКУЛ С.И. Исследование окислительных свойств продуктов сгорания различных видов топлива //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1987. - № 5. - С.153-154.

1508. ЛЕБЕДЕВ А.Н., КАЗАНЦЕВ В.И. Исследование роли реакций на границах фаз при высокотемпературном окислении металла //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 12. - С.130-131.

1509. ЛЕБЕДЕВ А.Н., КАЗАНЦЕВ В.И., ПАВЛИШ В.Н. Применение метода Монте-Карло в исследованиях высокотемпературного окисления металлов //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 11. - С.155-156.

1510. Лесных С.Н., КРАВЦОВ В.В. Применение панельных много-сопловых горелок для внутрислойной термовосстановительной обработки агломерата /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 07.06.89, № 1546.

1511. Осташко В.В., КАРГЕНШЕВ В.Т., КУРБАТОВ Ю.Л. Использование математических моделей в разработке режимов термообработки штампов //Тез. докл. XI науч.-техн. конф. мол. ученых "Проблемы теплотехники металлургических процессов и агрегатов", Свердловск, 4-5 окт. 1988. - Свердловск, 1988. - С.34-35.

1512. Петренко С.С., ТРОЯНСКИЙ А.А. Влияние консольных вкладышей на формирование открытой усадочной раковины //Проблемы повышения качества металлопродукции по основным переделам черной металлургии: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 27-30 нояб. 1989 г. - Днепродзержинск, 1989. - С.65.

1513. ПИЛЮШЕНКО В.Л., Беливитин В.А., Зеленский Ю.В., МАЧИКИНА И.Ю., СМЕРНОВ А.Н. Влияние лазерной обработки на структуру напыленного слоя //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 11. - С.84-86.

1514. ПИЛЮШЕНКО В.Л., СМЕРНОВ А.Н., РЕДЬКО А.Л., Петтик Ю.В., Поляков И.В. Влияние условий вибромеханического воздействия при за-тверждении на усадку и свойства алюминиевого слитка //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 12. - С.29-32.

1515. ПИЛЮШЕНКО В.Л., ВРОНЬКО С.П., ШЕСТОПАЛОВ В.Н., БЕРДИ-

ЧЕВСКИЙ В.Е. и др. Использование поворотных затворов в сталеразливочных ковшах //Сталь. - 1988. - № 4. - С.45-46.

1516. ПИЛЮШЕНКО В.Л., СМЕРНОВ А.Н., Плахотный А.С., Пильчук С.В., Борзых Н.В., ТРОЯНСКИЙ А.А. Повышение качества слитков при воздействии на затвердевающий расплав пульсирующей затопленной струей //Сталь. - 1989. - № 11. - С.37-40.

1517. ПИЛЮШЕНКО В.Л., ЯРОШЕВСКАЯ В.С., ГРЕБЕННИКОВ В.И. и др. Повышение качества стали 65Г для деталей сельхозмашии //Изв. вузов. Черн. металлургия. - 1988. - № 6. - С.88-91.

1518. РАДЧЕНКО В.Н., ПОНОМАРЕНКО А.Г., РЯБЦЕВ А.Д., Тарлов О.В. Возможности глубокого рафинирования металла от вредных примесей
Современные проблемы электрометаллургии стали: Тез. докл. VI Всесоюз. конф. - Челябинск, 1987. - С.115-116.

1519. СМЕРНОВ А.Н., ПИЛЮШЕНКО В.Л., РЕДЬКО А.Л. Особенности расчетной оптимизации рабочих параметров пульсационных колонн для внепечной обработки жидкого металла //Металлургия и коксохимия. - 1987. - Вып. 93. - С.54-58.

1520. СМЕРНОВ Л.И. Распределение водорода в Палладиевых мембранах и их водородопроницаемость //Высокочистый водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.132-133.

1521. СОЛОД В.С., ШУЛЬГИН Г.М., Печеноренко В.А., МАКСАКОВ А.И. Математическая модель температурно-скоростного режима многоручьевой прокатки-разделения сортовых профилей //Математическое моделирование технологических процессов обработки металлов: Тез. науч.-техн. конф. (16-17 апр. 1987 г.). - Пермь, 1987. - С.112-113.

1522. ТЕРВХОВ С.В. Термодинамические функции и фазовые равновесия в двойных конденсированных растворах //Изв. АН СССР. Металлы. - 1988. - № 5. - С.43-46.

1523. ШКЛЯР В.С., Реко-Григоренко В.М. К вопросу о методике гидравлического моделирования задач линейной гидравлики //Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 4 с. - Библиогр.: 4 назв. - Чеп. в УкрНИИИТИ 15.05.87, № 1473.

1524. ШКЛЯР В.С., АБРАМОВА В.В., Болорус В.В. О применении топков с низкотемпературным кипящим слоем в отопительных котельных /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с. - Деп. в Черметинформации 30.07.89, № 5203.

1525. ШУЛЬГИН Г.М., КЛИМЕНКО В.М., ЛЕВИЧЕВ П.А., ГУБАЙДУЛИН В.Ф., Нечепоренко В.А., МАКСАКОВ А.И. Исследование продольного разделения раската разрывом перемычки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, № 4314.

1526. Щербачев В.В., СМИРНОВ В.Н., БУБЛИК П.Ф., Шижкевич В.В. Опыт освоения производства термически упроченной арматурной стали в условиях среднесортного стана 330 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Повышение качества металлопроката путем термической и термомеханической обработки", Днепропетровск, 11-13 окт. 1988 г. - М., 1988. - С.87-88.

ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

1527. Артеменко В.А., ПИСАРЕВ Л.Т. Изучение гидридных превращений в палладии методом оптической микротехники //Высокочастотный водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.2.

1528. БАРАНОВ А.А., Микуляк О.П., Резняков А.А. Технология вторичных цветных металлов и сплавов. - Киев: Бица школа. - 1988. - 163 с.

1529. ГОЛЫЦОВ В.А., Кириллов В.А., АЛИМОВА Р.Ф., КУЗИН А.П., ВОЛКОВ А.Ф., ГАРКУШЕВА В.А., ДОБРАДИН А.А. и др. Водородная мембранная технология. //Каталог НИР ДПИ. - Донецк, 1989. - С.3.

1530. ГОЛЫЦОВ В.А., ДЕКАНЕНКО В.М., ВЛАСЕНКО Н.Н. Водородный наклеп мнрбия /Физика металлов и металловедение. - 1987. - Т.63, вып.5. - С.951-957.

1531. ГОЛЫЦОВ В.А., КУЗИН А.П. Изменения механических свойств палладия и его сплавов при водородофазовом наклепе //Роль дефектов кристаллической решетки в процессах структурообразования сплавов: Сб. науч. тр. /Тул. политехн. ин-т. -- Тула, 1989. - С.66-69.

1532. ГОЛЫЦОВ В.А., Котельва Р.В., РЕМШИНА Т.А., БРИКАЙЛО И.Л.

Необходимые формизменения палладия под действием водорода //Высококачественный водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.53-54.

1533. ДЕКАНЕНКО В.М. Влияние термоциклической обработки на перераспределение водорода в ниобии //Высококачественный водород - процессы получения и использования: Информ. материалы. - Свердловск, 1989. - С.2.

1534. ДЕКАНЕНКО В.М., САМОЙЛЕНКО З.А. Роль фосфора в образовании и кристаллизации аморфных сплавов системы //Новое в получении и применении фосфидов и фосфорсодержащих сплавов. - Алма-Ата, 1987. - Т.1. - С.21.

1535. ЗАЦ В.Л., ШЕВЧЕНКО В.П., Тамаду Абдул. Оценка модифицирующего эффекта алюминия и церия в среднеуглеродистой стали /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 17 с.: ил. - Библиогр.: 18 назв. - Деп. в Черметинформации 10.03.87, № 3884.

X 1536. КОРЗУН В.Л., МУХИН Ю.М., ТЕРЕХОВ С.В., РАДЧЕНКО В.Н. О возможности введения церия в сталь //Современные проблемы электрометаллургии стали: Тез. докл. IV Всесоюз. конф. - Челябинск, 1987. - С.12.

1537. КОТЕЛЫВА Р.В., ГОЛЫЦОВ В.А., ПИСАРЕВ Л.Т., БАРАННИКОВА Г.А. Установки о методики изучения формирования палладия под воздействием воздуха //Тез. докл. V Всесоюз. конф. "Методы определения и исследования газов в металлах", Москва 6-8 док. - М.: 1988. - С.173-174.

X 1538. МАЧИКИНА И.В., ШАТОХИНА Л.Т., КАТАЛЬНИКОВА И.Н., Морозова О.М. Фрактографические исследования водородофазонаклепанного палладия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Деп. в ЦНИИцветмет экономики и информации, № 1830.

1539. ПИСАРЕВ Л.Т. Влияние ультразвука на фазовое превращение в гидриде палладия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 3 с. - Деп. в Черметинформации 10.01.89, № 4919.

X 1540. РАДЧЕНКО В.Н., ЗАЦ В.Л., Иванов В.Л., Заславский А.Я., Швед Ф.И. Влияние содержания Са и Мц на уровень загрязненности и

изменение микроструктуры аустенитной стали //Современные проблемы электрометаллургии стали: Тез. докл. VI Всесоюз. конф. - Челябинск, 1987. - С.119-120.

1541. РЕМШИНА Т.А. Влияние давления на структуру анизотропных кристаллов //Прогнозирование и управление качеством металлоизделий, полученных обработкой давлением. - Абакан, 1988. - С.82.

1542. РЕМШИНА Т.А., Филипенко Н.П. Воздействие давления и ультразвука на структуру и механического свойства поликристаллического цинка //Прогнозирование и управление качеством металлоизделий, полученных обработкой давлением. - Абакан, 1988. - С.82.

1543. РЕМШИНА Т.А., Филипенко Н.П. Эволюция структуры деформации Zn под действием мощного УЗ. //Укр. физ. журн. - 1989. - Т.34. - С.502-506.

1544. САЗОНОВ Е.К., Дилоян А.Г., Петелин Г.А., Крымов А.А. Отливка многоручьевых шкивов из сплава алюминия //Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Деп. в Черметинформации 21.12.87, №4289.

1545. САМОЙЛЕНКО Л.В., ИВАНОВ А.И., Гербиш Т.В. и др. Влияние микропримесей цветных металлов на сопротивление крупному разрушению железа //Изв. АН СССР. Металл. - 1989. - № 1. - С.169-171.

1546. СКАЖЕНИК В.Б. Условия предпочтительности вариантов разработки золотосодержащих месторождений Забайкалья //Разработка и обогащение рудных и нерудных месторождений при их комплексном освоении: Докл. 15 конф. мол. ученых. - М., 1987. - С.8-12.

1547. СЛЕСАРЕВ В.Ю., Козытенко С.И., Бедратый Б.А., и др. Повышение стойкости изложниц для разливы цветных сплавов //Изв. вузов. Цв. металлургия. - 1988. - № 1. - С.41-42.

1548. СМИРНОВ Л.И., Филоненко С.С. О концентрационной зависимости коэффициента диффузии водорода в палладии //Физика металлов и металловедение. - 1989. - Т.67, вып.2. - С.240-243.

1549. ТАБУНИКОВ В.Ю., Зайцев А.Г., Мосейков С.А., НАКОНЕЧНЫЙ А.Я., Гутман М.В. Улучшение использования ресурсов марганца способом прямого легирования //Проблемы повышения технического

уровня производства черных металлов и сплавов: Тез. докл. Всесоюз. конф. обл. металлургов-исслед., 20-22 мая 1987, - Донецк, 1987. - С.21-22.

1550. ТЕРЕХОВ С.В., РАДЧЕНКО В.Н. О растворимости кислорода в алюминотермическом хrome //Изв. АН СССР. Металлы. - 1989. - № 2. - С.13-15.

1551. ТЕРЕХОВ С.В., КОРЗУН Е.Л. Термодинамический анализ расплавов $Ce - Cs$ //Изв. АН СССР. Металлы. - 1988. - № 4. - С.65-68.

1552. Харьков В.И., РЕДЬКО А.Л., ЯКУШЕВСКИЙ С.Б., ОНОПРИВЕНКО Г.И., КАПЛЯ К.Г. Диффузия в расплавах системы //Изв. АН СССР. Металлы. - 1987. - № 4. - С.39-40.

ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. АВТОМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА.

Электротехника

1553. Адамов В.Г. Оптимизация параметров импульсного гидромонитора с ударным трубопроводом /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1988. - 17 с. - Деп. в УкрНИНТИ 10.08.88, № 1901.

1554. АДАМОВ В.Г. Экспериментальные исследования влияния типа насадок на формирование струй импульсного гидромонитора //Разраб. месторождений полезн. ископаемых. - 1987. - Вып.78. - С.15-19.

1555. АНДРИЕНКО В.М., Росланкин В.Ф., Шахова И.И. Аналитический метод расчета проводимости зубцовых контуров асинхронных машин //Вестн. Киев. политехи. ин-та. Электроэнерг. - 1988. - № 25. - С.42-44.

1556. АНДРИЕНКО В.М., Росланкин В.Ф., Шахова И.И. Моделирование влияния скоса пазов ротора на взаимные магнитные проводимости зубцовых контуров статора и ротора асинхронных двигателей //Электромагнитные и тепловые процессы в электромеханических преобразователях и технологических установках. - Киев, 1988. - С.95-100.

1557. АПУХТИН А.С., ДУДНИК М.З. Механика перемещения электрода дуговой печи с линейными двигателями //Проблемы создания и применения линейных электродвигателей и электроприводов в машинах, оборудовании и транспортно-технологических системах: Тез. докл.

Всесоюз. совещания. г.Москва, 1989. † /Информэлектро, - М., 1989. - С.45-46.

1558. БАРИНБЕРГ А.Д., МИХАЙЛОВИЧ Б.М., Новикова Н.М. Исследование коммутационного узла МГД - реле /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 12 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 19.08.86, № 1947.

1559. БАРИНБЕРГ А.Д., ДЖУРА С.Г. Исследование температурного поля МГД-реле с учетом интервального задания исходных данных /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с., ил. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 26.09.89, № 2097.

1560. БАРИНБЕРГ В.А. Определение амплитуды и фазы первой гармоники тока якоря вентильного электродвигателя //Электромашиностроение и электрооборудование. - Киев, 1986. - № 40. - С.92-95.

1561. БАРИНБЕРГ В.А. Определение допустимого коэффициента загрузки асинхронной машины с фазным ротором в схеме вентильного двигателя //Теоретические и эксплуатационные проблемы шахтных стационарных установок. - Донецк, 1986. - С.73-81.

1562. БАРИНБЕРГ А.Д., ДЖУРА С.Г., Русов С.Л., СТАРИК Ю.М. Расчет распределения температурных полей МГД - реле с учетом нелинейности теплофизических параметров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 27.10.89, № 2323.

1563. БАРИНБЕРГ В.А., Рубцова И.Б. Система автоматического регулирования вентильного двигателя на основе асинхронной машины с фазным ротором //Стационарное оборудование шахт. - Донецк, 1987. - С.98-109.

1564. БАРИНБЕРГ В.А., Рубцова И.Б. Экспериментальные исследования вентильного двигателя на основе асинхронной машины с фазным ротором //Теория и эксплуатация проблем шахтных стационарных установок. - Донецк, 1986. - С.82-93.

1565. БАРИНБЕРГ В.А., Рубцова И.Б. Электромеханические характеристики вентильного двигателя на основе асинхронной машины с фазным ротором //Электротехника. - 1988. - № 6. - С.9-12.

1566. Барсов С.Г., ВАСИЛЬЕВ А.А., Геталов А.Л., КОПТЕВ В.П.

и др. Измерение магнитных характеристик $УВ_{22}Cu_{3}O_{6,9}$ керамики *М SR* -методом //Сверхпроводимость: Физика, химия, техника. - 1989. - № 5. - С.42-50, 108.

1567. Буланкин В.В., ДРЕМОВ В.И. Измерительный преобразователь налаженного тока повышенной частоты в силовой цепи постоянного тока //Устройства преобразования информации для контроля и управления в энергетике: Тез. докл. III респ. науч.-техн. конф. - Харьков, 1988. - С.182-183.

1568. БУТЕВ В.С. Измерительный мост в системах контроля теплового состояния машин постоянного тока /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.01.90, № 24.

1569. БУТЕВ В.С. Методика расчета трансформаторного датчика тока /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 19.02.88, № 497.

1570. БУТЕВ В.С. Особенности конструирования электронного фазометра /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 04.12.89, № 2713.

1571. БУТЕВ В.С. Расчет многоканатного стабилизированного источника питания /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 19.02.88, № 498.

1572. БУТЕВ В.С. Устройство тепловой защиты машины постоянного тока: Проспект ВДНХ СССР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

1573. ВАСИЛЬБЕВ Л.А. Определение эквивалентных параметров массивной ферромагнитной вторичной части линейного асинхронного двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в Информэлектро 27.01.89, № 38.

1574. ^XВАСИЛЬБЕВ Л.А., ДУДНИК М.З. Принцип расчета линейных индукторов для индукционного нагрева стальной ленты //Проблемы создания и применения линейных электродвигателей и электроприводов в машинах, оборудовании и технологических системах: Тез. докл. Всесоюз. съезд. /Информэлектро. - М., 1989. - С.24-25.

1575. ВАСИЛЬЕВ Л.А., ДУДНИК М.З., Гетманов В.Н.

Энергетика динамических режимов при совместной работе асинхронных двигателей //Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов: Тез. докл. 5 Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Каунас, 6-8 сент. 1988. - Каунас, 1988. - Ч.1. - С.23.

1576. ВАСИН А.А., Белоусенко И.В., Петров А.М. Сигнализация

замыканий на землю в распределительных сетях 6... 10 кВ Ямбургского газоконденсатного месторождения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ВНИИГазпром 26.12.89, № 1200.

1577. Вовк В.Н., Дранная Л.И., САМОШЕНКО А.В., ТЕГЛИНСКИЙ С.В.

Способ описания двунаправленных магистралей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с.: ил. - Деп. в Информприборе 01.09.89, № 4696.

1578. ВОЛОШИН И.В. Компенсационный эффект трансформаторов на-

пряжения при переходных процессах дугового замыкания на землю //Изв. вузов. Энергетика. - 1988. - № 3. - С.43-46.

1579. ГУСАРОВ А.А., Каика В.В., БОГДАНОВ Р.А., Бут О.В. Ис-

следование возможности перевода асинхронных двигателей с фазным ротором в режиме асинхронного двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.87, № 197.

1580. ГУСАРОВ А.А. Повышение надежности и экономичности взрыво-

защищенного АД //Тез. докл. IV науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию НИИ Ордена Ленина ПО Кузбассэлектрооборудование (апр. 1989, г.Кемерово). - Кемерово, 1989. - С.40-42.

1581. ГУСАРОВ А.А., Каика В.В. Результаты исследования струк-

туры применения взрывозащищенных асинхронных электродвигателей в химической и смежных отраслях промышленности //Повышение надежности экономического взрывозащищенного электрооборудования: Тез. докл. 6 науч.-техн. конф., г.Кемерово, апр. 1989. - Кемерово, 1989. - С.40-42.

1582. ДЕННИК В.Ф., Денник С.В. О возникновении перенапряжений

на вентиллях выпрямителя при быстром отключении тока динамического торможения асинхронных двигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 12 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 31.10.86, № 2448.

1583. ДВНИК В.Ф., ПАРКЕСОВ В.Г. Сравнительный анализ энерговыделения в устойчиво горящей трехфазной электрической дуге и дуговом разряде взрывозащищенного электрооборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - II с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 30.05.88, № 1327.

1584. ДЖУРА С.Г. Машинный метод расчета стационарной линейной задачи распределения температурных полей МГД - реле /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с., ил. - Деп. в УкрНИИТИ 09.10.89, № 2188.

1585. ЛИКИИ Ю.А., КАЛАШНИКОВ В.И., КАЛАШНИКОВ С.Н. Быстродействующая система прямого цифрового управления статическим компенсатором реактивной мощности /Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.75-85.

X 1586. *ДМИТРИЕВА Е.Н., ИЗЕГОВА Н.Н., Примаренко О.А. Влияние изменений напряжения на работу электротехнологических установок //Оптимизация систем питания и электрооборудование электротехнологических установок /АН УССР; ИЭД. - Киев, 1988.

1587. ДМИТРИЕВА Е.Н., ИЗЕГОВА Н.Н., Василенко В.И. Пересчет максимумов нагрузки разной продолжительности /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 20.06.88, № 1545.

1588. ДМИТРИЕВА Е.Н., Носанов Н.И., Бельских О.А. Прямой расчет установившихся процессов в электрических установках при периодических возмущениях //Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт. - 1988. - № 3. - С. 82-85.

1589. ДМИТРИЕВА Е.Н., КОЛОМОЙЦЕВ А.Д., ПОВИДАЕВ А.А. Устройство экспресс-прогноза максимумов электрической нагрузки //Совершенствование нормирования и регулирования энергопотребления в промышленности: Материалы семинара. - М., 1987. - С.74-77.

1590. Добрянская Н.А., ДОБРЯНСКИЙ Б.И. Вероятностные модели процесса восстановления электрической прочности при электрическом и тепловом пробое /Донецк. ун-т. - Донецк, 1987. - 16 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 06.01.87, № 223.

1591. ДУДАРЕВ Л.Е., ЗАБОЛОТНЫЙ И.П. Микропроцессорное устройство защиты от замыканий на землю с расширенными функциональными возможностями // Программируемые устройства релейной защиты и автоматических энергосистем: Тез. докл. 2 науч.-техн. конф., г.Рига, март 1988 г. - Рига, 1988. - С.50-52.

1592. ДУДАРЕВ Л.Е., БОЛОТОВ И.В. Численный анализ дуговой замыкания фазы на слабопроводящую землю // Надежность и безопасность электроснабжения северных районов страны: Сб. науч. тр. /Завод - ВТУЗ при НГМК. - Норильск, 1989. - С.239-240.

1593. ДУДНИК М.З., ВАСИЛЬЕВ Л.А. Беспазовый индуктор бегущего магнитного поля // Всесоюз. совещ. "Проблемы создания и применения линейных электродвигателей в машинах, оборудовании и транспортно-технологических системах": Тез. докл. - М.: Информэлектро, 1989. - С.43-44.

1594. ДУДНИК М.З., ЛИТВИНОВ А.Е., Дудник А.М. Влияние несимметрии напряжения на потери в асинхронном двигателе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с. - Деп. в УкрНИИТИ 20.02.87, № 818.

1595. ДУДНИК М.З., АНДРИВЕНКО В.М., ДМИТРОВА Н.Э. Исследование температурных режимов ЦЛАД // Создание и применение линейных электродвигателей в машинах, оборудовании и транспортно-технических схемах: Сб. науч. тр. /ВНИИВЭ. - М., 1988. - С.81-85.

1596. ДУДНИК М.З., КОВАЛЕНКО Н.А. Линейные электродвигатели для перекачивания металлических изделий /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 30.06.87, № 1807.

1597. ДУДНИК М.З., ФИЛЕР З.Е., Моликов О.А. Приближенный метод расчета ^{тепловыделительного} торможения асинхронных двигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 20 с. - Деп. в УкрНИИТИ 29.01.87, № 542.

1598. ДУДНИК М.З. Энергетические показатели частотно-управляемого асинхронного двигателя с массивной вторичной частью // Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов: Тез. докл. 5 Всесоюз. науч.-техн. конф., Каунас, 6-8 сент. 1988. Ч.1. - Каунас, 1988. - С.137.

1599. Иваненко В.С., КАРАСЬ С.В. Исследование нагрева двухстороннего линейного асинхронного двигателя //Конструкция и охлаждение специальных электрических машин безотходной технологии. - Харьков, 1986. - С.127-137.

1600. КАРАСЬ С.В., ДУДНИК М.З. Линейные электродвигатели и некоторые особенности их частотного регулирования и проектирования //Взрывозащищенные электрические машины и трансформаторы. - Донецк, 1988. - С.16-25.

1601. КАРАСЬ С.В., АПУХТИН А.С., ДУДНИК М.З. О расчете цилиндрического линейного асинхронного двигателя двухцелевого назначения с массивным вторичным элементом //Взрывозащищенные электрические машины и трансформаторы. - Донецк, 1988. - С.26-31.

1602. Киселева Т.В., ГОРЮШКИН В.Ф., Лаптев Д.М., Васильев В.В. Термодинамические свойства трихлорида лантана /Сиб. металлург. ин-т. - Новокузнецк, 1989. - 15 с. - Деп. в ОНИИТЭХИМ 08.02.89, № 173.

1603. Кононенко В.П., ШАВЕЛКИН А.А., САЖИН В.А., Лукачевич Ю.Ю. Влияние тиристорного преобразователя частоты со звеном постоянного тока на работу аппаратуры защиты от утечек /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 8 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 04.11.89, № 2446.

1604. КОРНИВНКО В.П., САВЧЕНКО В.М., Дмитрова Н.Э. и др. Обзор и анализ современных способов улучшения энергетических характеристик ассистентов кондиционных двигателей //Тез. докл. IV науч.-техн. конф., посвящ. 30-летию НИИ Ордена Ленина ПО Кузбассэлектрооборудование (апрель 1989, г. Кемерово). - Кемерово, 1989. - С.42-43.

1605. Кулик Н.Г., Иващенко П.Р., АЛЕКСЕЕВА Л.А. Исследование влияния междупроволочного износа на изменение напряжений канатов двойной свивки //Механизация и автоматизация работ в шахтном строительстве. - Харьков, 1987. - С.56-61.

1606. КУРЕННИЙ Э.Г., АРУТЮНЯН А.Г., Беззубко З.А. Расчет показателей пульсации освещенности от группы источников света /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Информэлектро 20.07.88, № 229.

1607. КУРЕННИЙ Э.Г., ЧУПАЙЛЕНКО А.А., Мохамед Н.Г. Эффективность уменьшения несинусоидальности в токах замыкания на землю /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.11.89, № 2581.

1608. Лепский Д.М., Мамлеев М.В., ТРАУБЕ В.С. К использованию генераторского режима двигателей машин //Материалы республ. науч.-техн. студ. конф. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.49. - Деп. в ЦНИИЭтуголь 20.10.88, № 4742.

1609. ЛИТВИНОВ А.В., САЛНГА С.Я., Божко В.Л. Интенсификация тепловых испытаний асинхронных короткозамкнутых электродвигателей //Электрооборудование и автоматизация судовых установок и систем. - Николаев, 1987. - С.28-35.

1610. МЕДВЕДЕВ А.В., Решко Б.А. Функциональная часть программного обеспечения для расчета физических полей в электрических машинах //Автоматизация исследования электрических машин и управления ими. - Л., 1987. - С.164-174.

1611. Монаенкова А.С., Тифлова Л.А., ГОРШКИН В.Ф. Энтальпия образования иона диспрозия в бесконечно разбавленном водном растворе //Журн. физ. химии. - 1989. - Т.63, № 4. - С.1079-1081.

1612. ОНИЩЕНКО В.П., Исаев С.В., Шапошникова Т.Э. Магнитожидкостная дискретная передача //Тез. докл. Всес. науч.-техн. конф. "Современное состояние, проблемы и перспективы энергетики и технологии в энергостроении". - Иваново, 1989. - С.146-147.

1613. ОНИЩЕНКО В.П., БЕЗПРОЗВАННАЯ Е.Ш., Исаев С.В., Шапошникова Т.Э. Особенности применения электромагнитных устройств в дискретных передачах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 17 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 11.01.88, № 8.

1614. Пархоменко А.И., КАРАСЬ С.В., Иваицкий С.В. и др. Анализ многополюсного линейного асинхронного двигателя с различными обмотками индуктора //Электричество. - 1987. - № 2. - С.62-66.

1615. РОГОЗИН Г.Г., ЛАПШИНА Н.С. Анализ диагностических критериев косвенного контроля неравномерности воздушного зазора асинхронных двигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 5 с. -

ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 12.08.86, № 1882.

1616. РОГОЗИН Г.Г., Коваль А.В., БАБИЙ В.В. Приближенный учет влияния насыщения путей магнитных потоков рассеяния в расчетах токов короткого замыкания /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987, - 10 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 20.07.87, № 2109.

1617. РЫБАЛКО Н.П., ФУРСОВ В.И., ДЕННИК В.Ф., Федотов С.Э. Определение необходимой и допустимой величины тока динамического торможения подъемного двигателя в режиме аварийного торможения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 14.07.87, № 2023.

1618. РИДИН А.В., Новиков И.В., Черных А.Б. Диагностика состояния воздушного зазора при проведении приемно-сдаточных испытаний асинхронных двигателей /Перспективы развития электромашиностроения на Украине. Ч.1. Синхронные и асинхронные машины: Тез. докл. Респ. науч.-техн. конф., г.Харьков, дека 1988 г. /ХПИ. - Харьков, 1988.- С.78.

1619. САВЧЕНКО В.М., ЗИНЧЕНКО А.И., Романченко К.В. Аналитическое выражение механической характеристики асинхронного двигателя с вытеснением тока в роторе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.10.88, № 2663.

1620. САВЧЕНКО В.М., ЗИНЧЕНКО А.И., Чичерова Н.Г. Аналитическое выражение механической характеристики двухклеточного асинхронного двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 7 с. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 06.08.86, № 1844.

1621. САВЧЕНКО В.М., ЗИНЧЕНКО А.И., Хармач А.П. Влияние предвключенных сопротивлений на пусковые возможности асинхронных двигателей с фазным ротором /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - II с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 03.10.86, № 2407.

1622. САВЧЕНКО В.М., ЗИНЧЕНКО А.И., Маловичко И.А. Информационная возможность двухконтурной схемы замещения ротора асинхронного двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с., -ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 19.10.87, № 2944.

1623. САВЧЕНКО В.М., ГУСАРОВ А.А., Солонский И.А. О величине среднедействующего момента и тока ротора при контакторном пуске асинхронного двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Информэлектро 02.11.88, № 331.

1624. Сеин В.А., Лемешко О.В., Леонова Г.Л., АЛЕКСЕЕВА Л.А., Андреева А.В., Суслакова С.И. Структура и магнитные свойства сплавов $Sm-Co-Fe-Cu-Zr_2$ после ТЦО //Всесоюз. конф. по постоянным магнитам, Суздаль, 20-23 сент. 1988: Тез. докл. - М., 1988. - С.56.

1625. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЛЕБЕДЕВ В.К., Гарман В.С. Идентификация параметров синхронных и асинхронных машин по данным измерений на неподвижной машине //Энергетика и транспорт. - 1989. - № 4. - С.49-57.

1626. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ГРЕБЧЕНКО Н.В., ФИЛЬ М.И., АНТОНЕНКО Г.В., ЛЕБЕДЕВ В.К., ЛЕВШОВ А.В. Расчетно-экспериментальные исследования динамической устойчивости синхронных двигателей СТД-12500 //Модели и методы повышения надежности и экономичности электроэнергетических систем: Межвуз. сб. науч. тр. /Новосиб. электротехн. ин-т; Отв. ред. В.М.Чебан. - Новосибирск, 1988. - С.55-63.

1627. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ПАВЛОВСКИЙ В.А., ФИЛЬ М.И., Иванов В.И. Система самозапуска электродвигателей СТД-12500: разработка и внедрение //Газ. пром-сть. - 1989. - № 3. - С.20-21.

1628. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ГРЕБЧЕНКО Н.В., ПЕТРЕНКО В.И. Фазоизмерительное устройство для исследований синхронных машин: Проект ВДНХ УССР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 2 с.

1629. СОВПЕЛЬ В.Б., ТРУНОВ В.Л. К синтезу многоконтурных схем замещения ротора машин переменного тока //Изв. вузов. Электромеханика. - 1988. - № 8. - С.46-49.

1630. Тифлова Л.А., Монаенкова А.С., ГОРБИКИН В.Ф. Энталпия образования иона гадолиния в бесконечно разбавленном водном растворе и безводного хлорида гадолиния //Журн. физ. химии. - 1989. - Т.63, № 4. - С.1082-1084.

1631. ТРАУБЕ Е.С. Усиление методического единства при изучении индуктивных устройств, трансформаторов и электрических машин

переменного тока // Трансформаторы и электрические машины. - Калинин, 1986. - С.13-25.

1632. Химченко В.А., АПУХТИН А.С., ВАСИЛЬЕВ Л.А. Исследование возможности применения асинхронного двигателя с массивным ротором для разгона маховика шахтного гирозова // Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов: Тез. докл. 5 Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Каунас, 6-8 сент., 1988. - Каунас, 1988. - Ч.1. - С.115-116.

1633. ЧАШКО М.В., ГУСАРОВ А.А., Тюлина А.Е. и др. Индуктивно-емкостные источники питания транспортных средств // Повышение надежности электромеханических систем в промышленности и на транспорте: Тез. докл. семинара (26-27 июня 1989, г.Севастополь). - Севастополь, 1989. - С.75.

1634. ЧАШКО М.В., ГУСАРОВ А.А., Лукичева Г.А. и др. Индуктивный источник питания транспортных средств // Повышение надежности электромеханических систем в промышленности и на транспорте: Тез. докл. семинара (26-27 июня 1989, г.Севастополь). - Севастополь, 1989. - С.72.

1635. ЧИКАЛОВ В.И., Капустян И.В., Писковатская О.В. Исследование пусковых режимов установки непрерывного электроконтактного нагрева проволоки / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в Черметинформации 28.07.88, № 4646.

1636. ЧОРНОУС В.П., Бобров Р.В. Исследование гармонического состава выходного напряжения преобразователя с ШИМ при помощи математической модели / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.12.87, № 3265.

1637. МЕРЗЛИКИН Э.С., АНТАМОНОВ В.Х., ЧЕРНИВСКИЙ С.А., Сучков С.А. Экспериментальные исследования механико-энергетических показателей перемещения сыпучего ферромагнитного теплоносителя в цилиндрическом транспортном канале индуктора электромагнитного подъемника / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 11 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 02.03.89, № 669.

1638. ШУМЯЦКИЙ В.М., Васильченков Г.Б. Метод расчета эквивалентных сопротивлений комбайновых электродвигателей / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 16 с., ил. - Деп. в УкрНИИТИ

05.10.87, № 2797.

1639. ШУМЯЦКИЙ В.М., Шварцман В.А. Область применения метода средних потерь для расчета мощности электродвигателя при случайной нагрузке /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 5 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1902.

1640. ШУМЯЦКИЙ В.М., Нестеренко В.А. Регулирование выходного напряжения силового трансформатора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с., ил. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1904.

1641. ШУМЯЦКИЙ В.М., Нестеренко В.А. Тепловая схема замещения асинхронного короткозамкнутого двигателя /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1903.

1642. ЗСАУЛЕНКО В.А., КОРОЩЕНКО А.В., ЧЕРНИКОВ В.Ю. Анализ вопроса применения электромагнитных полей при изготовлении разовых литейных форм /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 18 с. - Деп. в УкрНИИТИ 04.01.87, № 3063.

1643. ЗСАУЛЕНКО В.А., ЧЕРНИКОВ В.Ю., Полушин И.В. Анализ динамики движения ферромагнитных образивных материалов в электромагнитных дробебетных устройствах соленоидного типа с ускоряющим силовым полем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.87, № 181.

1644. ЗСАУЛЕНКО В.А., НИКОРОК Н.С. Исследование магнитного поля индуктора устройства прессования гексагональных ферритов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 02.02.87, № 571.

1645. ЗСАУЛЕНКО В.А., НИКОРОК Н.С., Малахов С.К. Обоснование способа формирования феррооксидов в электромагнитном поле /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с., ил. - Деп. в УкрНИИТИ 06.01.88, № 116.

1646. ЗСАУЛЕНКО В.А., ЧЕРНИКОВ В.Ю., Маруневич И.А. Схема управления электромагнитным дробебетным устройством с ускоряющимся силовым полем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. - Деп. в УкрНИИТИ 03.02.87, № 591.

1647. Ястребов П.П., Смирнов И.П., Журавлев Г.Д., ПРОНИН В.Д. и др. Электротехника и электрооборудование: Учеб. пособие для студ. неэлектротехн. спец. вузов. - Воронеж: Изд-во ун-та, 1987. - 383 с., ил.

1648. А.с. 1285295 СССР, МКИ $F 27 D 1/06, H 05 B 3/28$. Способ изготовления нагревательного модуля /В.И.Бурцев, А.П.Сеничев, В.В.Сеничева, А.В.Арендарчук, А.В.Медведев, О.Г.Мусяенко, Л.Б.Волчинская, А.Т.Слободянов (СССР). - № 3820441 /29-33; Заявл. 18.12.84; Опубл. 23.01.87, № 3.

1649. А.с. 1296969 СССР МКИ $G 01 R 31/34$. Способ измерения индуктивного сопротивления рассеяния фазы обмотки статора синхронной машины /А.И.Зинченко, В.М.Савченко; Донецк. политехн. ин-т. - № 3966616/24-07; Заявл. 23.10.86; Опубл. 15.03.87, Бюл. № 10.

1650. А.с. 1304102, СССР МКИ $B 01 N 29/00, 53/08$. Магнито-гидродинамическое реле /А.Д.Баринберг, Б.М.Михайлович, С.Л.Русов, М.К.Гетьманенко и др. /Донецк. политехн. ин-т. - № 3875550/24-07; Заявл. 01.04.85; Опубл. 15.04.87, Бюл. № 14.

1651. А.с. 1317544 СССР, МКИ $H 02 H 7/08$. Устройство для защиты синхронного двигателя от асинхронного режима /В.Ф.Сивокобыльничко, А.В.Левшов, М.И.Филь; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 3912066/24-07; Заявл. 19.06.85; Опубл. 15.06.87, № 22.

1652. А.с. 1330591 СССР МКИ $G 01 R 31/34$. Способ измерения индуктивности рассеяния обмотки статора синхронной машины /А.И.Зинченко, В.М.Савченко; Донецк. политехн. ин-т. - № 3984441/24-07; Заявл. 03.12.85; Опубл. 15.08.87, Бюл. № 30.

1653. А.с. 1368600 СССР МКИ $F 27 D 11/02, H 05 B 3/62$. Нагревательный модуль /Ю.М.Бровер, А.В.Медведев, О.Г.Мусяенко, А.Т.Слободянов, В.И.Бурцев, Д.Ф.Королев; Всесоюз. н.-и. и проект.-конструкт. и технол. ин-т электротерм. оборуд. - № 4068192/29-33; Заявл. 31.03.86; Опубл. 23.01.88, Бюл. № 3.

1654. А.с. 1394176 СССР МКИ $G 01 R 31/06$. Способ контроля исправности стержней ротора короткозамкнутого асинхронного двигателя и устройство для его осуществления /В.Ф.Сивокобыльничко, В.С.Гармаш; Донецк. политехн. ин-т. - № 4046028/24-21; Заявл. 28.03.86; Опубл. 07.05.88, Бюл. № 17.

1655. А.с. 1443078 СССР, МКИ⁴ Н 02 / 3/18. Способ компенсации емкостного тока замыкания на землю /В.П.Колосюк, Х.М.ЖЕЛИХОВСКИЙ, Д.Г.Сеплярский; Макеев. НИИ по безопас. работ в горн. пром-сти, Донецк. политехн. ин-т. (СССР). - № 4238020/24-07; Заявл. 04.05.87; Оpubл. 07.12.88, Бюл. № 45.

1656. А.с. 1453508 СССР, МКИ⁴ Н 02 Н 5/04. Устройство для тепловой защиты асинхронного электродвигателя /В.С.Бутов; Донецк. политехн. ин-т. - № 4198631/24-07; Заявл. 24.02.87; Оpubл. 23.01.89, Бюл. № 3.

1657. А.с. 1488932 СССР, МКИ⁴ Н 02 К 17/08. Однофазный асинхронный электродвигатель /Н.И.ЖЕМЧУГОВ, Л.Н.Бондаренко; Донецк. политехн. ин-т; Донецк. з-д холодильников. - № 4284825/24-07; Заявл. 15.07.87; Оpubл. 23.06.89, Бюл. № 23.

Электрические станции, сети и системы

1658. АРУТЮНЯН А.Г., Шиян А.Л. Выбор рациональной частоты напряжения питания для люминесцентных ламп //Промышленная энергетика. - 1988. - № 8. - С.8-9.

1659. БАРИНБЕРГ А.Д., Грузинов В.В., МИХАЙЛОВИЧ Б.М. Некоторые аспекты создания кольцевых МГД-коммутаторов //12 Риж. совещ. по магнит. гидродинам.: Тез. докл., Рига, 1987. - Саласпилс, 1987. Т.4. - С.195-198.

1660. БАРИНБЕРГ А.Д., Русов С.Л. Определение технико-экономических показателей МГД-реле /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 19 с. - Деп. в УкрНИИТИ 29.07.87, № 2254.

1661. БАРИНБЕРГ А.Д., ДЖУРА С.Г., Блиссой В.А., СТАРИК Ю.М. Принципы построения электромагнитных реле тока с жидкометаллическим рабочим телом /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 12.06.89, № 1617.

1662. Борисов Б.П., ДМИТРИЕВА В.Н., Общий метод расчета случайных несимметричных нагрузок группы электроприемников //Техника электродинамики. - 1987. - № 6. - С.44-46.

1663. ВАСИЛЬЕВ Л.А., ДУДНИК М.З., Домнин А.А. Подход к автоматизированному проектированию специальных электрических машин

//Автоматизация проектирования и производства в электромашиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ., г.Суздаль, - Суздаль, 1989. - С.103-104.

1664. ВАСИЛЬЕВ Л.А., Ясырова И.Н. Расчетный зазор в линейных асинхронных двигателях с ферромагнитной вторичной частью /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с., ил. - Библиогр. 4 назв. - Деп. в Информэлектро 27.01.89, № 37.

1665. ГОРОБЕЦ С.В. Расчет на ЭВМ областей улавливания при взаимодействии ферромагнитных и неферромагнитных примесейных фильтров гидросистем горных машин /Донецк. политехн. ин-т. Донецк, 1989. - 15 с. - Деп. в ЦНИЭУголь 03.05.89, № 4885.

1666. ГРЕБЧЕНКО Н.В. Обеспечение устойчивости двигателей СГД-12500 в режимах синхронного АВР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с., -ил.-Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 11.05.87, № 1432.

1667. ДЕРГИЛЕВ М.П. О выборе формы изолятора наружной установки для распределительных сетей среднего напряжения, с учетом реальных условий их эксплуатации: Симпозиум //Теоретические и электрофизические проблемы повышения надежности и долговечности изоляции сетей с изолированной и резонансно-заземленной нейтралью. - Таллин, 1989. - С.69-70.

1668. ДЕРГИЛЕВ М.П., Осипов Э.Р., Обабков В.К. Физическая модель для исследования и оптимизации режимов нейтрали в трехфазных электрических системах с двигательной нагрузкой //Моделирование электроэнергетических систем: Тез. докл. 9 Всесоюз. науч. конф., Рига, 1987. - Рига, 1987. - С.71-72.

1669. *ДЕРГИЛЕВ М.П., Кайо Сулька. Экспериментальные исследования перенапряжений в воздушных и кабельных сетях 6-10 кв при дуговых замыканиях фазы на землю //Теоретические и электрофизические проблемы повышения надежности и долговечности изоляции сетей с изолированной и резонансно-заземляемой нейтралью: Тез. докл. симпозиума. Таллин, 1989. - С.20-22.

1670. Дикий Ю.А., КАЛАШНИКОВ В.И., КАЛАШНИКОВ С.Н. Быстродействующая система прямого цифрового управления статистическим

компенсатором реактивной мощности /Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.75-85.

1671. ДМИТРИЕВА В.Н., ЯКОВЕНКО Л.Ф., Мартынюк С.А. Экономическая эффективность применения метода инерционных максимумов к расчету электрических нагрузок /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - II с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.09.86, № 2177.

1672. ДМИТРИЕВА В.Н., Носанов Н.И., Малярчик И.И. Эффективность динамических показателей качества напряжения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 9 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.09.86, № 2176.

1673. ДУДАРЕВ Л.В., ВОЛОШЕК И.В. Выбор сопротивления резистора в нейтрали сетей 6-10 кВ /Пром. энергетика. - 1989. - № 6. - С.28-31.

1674. ЖЕЛИХОВСКИЙ Х.М., КОВАЛЬЧУК И.В., Каранина И.И. Свойства защитных заземлений в кабельных электрических сетях с изолированной нейтралью /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 15.01.87, № 391.

1675. ЗАБОЛОТНЫЙ И.П., Кобзарь В.В. Определение полных и рассеяния индуктивностей обмоток статора и возбуждения синхронной машины по измерениям режимных параметров в эксплуатационных условиях /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 6 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.01.87, № 201.

1676. ЗЕЛЬДИН Б.Б., БУЛГАКОВ Ф.Н., Успенский С.К. и др. Технология переработки отходов ГРЭС в строительные материалы: Проспект ВДНХ УССР. - Донецк: ДПИ, 1989. - 2 с.

1677. ЗИНЧЕНКО А.И., Эрман М.С. Исследование экспериментальных методов определения электромагнитных параметров электрических машин /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 34 с.: ил. - Библиогр.: 17 назв. - Деп. в Информэлектро 04.02.87, № 659.

1678. ЗУБКОВ В.В., Федорчук О.Б. Учет распределенности параметров сетей 6-35 кВ в расчетах переходных процессов при замыкании фазы на землю /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с., ил. -

Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 22.07.87, № 2162.

1679. КОБАЗЕВ В.П., СОЛДАТОВ В.Ф., Головашкин В.А. Автоматическая компенсация емкостного тока при дуговых замыканиях на землю в электрических сетях 6-35 кВ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.01.89, № 342.

1680. КОБАЗЕВ В.П., ЛИТВИНОВ А.Е. Анализ влияния сопротивления в месте срабатывания оборвавшегося провода с землей на работу защиты от обрыва проводов линии 0,38 кВ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 15 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.09.87, № 2543.

1681. КОБАЗЕВ В.П., ЖЕЛИХОВСКИЙ Х.М., Грановский С.Т., Сагутдинов Р.П. Определение зоны обрыва в разветвленной ВЛ 0,38 кВ с шин подстанции //Ив. вузов. Энергетика. - 1989. - № 1. - С.48-51.

1682. КОВАЛЕВ А.П., ЛИТВИНОВ А.Е., Кублицкий О.Ф., КРУГОВАЯ Л.Е. Расчет надежности систем электроснабжения нефтеперерабатывающих предприятий /Донецк. политехн. ин. - Донецк, 1988. - 14 с., ил. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 20.06.88, № 1546.

1683. КОВАЛЕВ А.П., МУХА В.П., Кублицкий О.Ф., Сырбу Л.М. Расчет надежности сложных схем технических систем энергоснабжения потребителей с учетом восстановления /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 21 с. - Деп. в УкрНИИТИ 20.07.87, № 2103.

1684. Конохов А.И., Миняило А.С., ЗАБОЛОТНИЙ И.П., ПАВЛОВ В.А. О возможности самозапуска двигателей собственных нужд блока АСТГ-200 при его работе в асинхронном режиме //Вестн. Львов. политехн. ин-та. - 1987. - № 213. - С.35-39.

1685. КУРЕННИЙ Э.Г., ДМИТРИЕВА В.Н., Арутюнян А.Г. Динамические погрешности измерений электротехнических процессов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 20 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в Информэнерго 04.04.88, № 2785.

1686. КУРЕННИЙ Э.Г., ДМИТРИЕВА В.Н., ЧЕРКАСОВ В.И., Линейное прогнозирование получасовых максимумов электрической нагрузки //Совершенствование нормирования и регулирования энергопотребления в

пром-сти: Материалы семинара. - М., 1987. - С.95-99.

1687. КУРЕННИЙ Э.Г., ГУСАРОВ А.А., Оценка эффективности применения и качества изготовления асинхронных электродвигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 13 с., ил. - Деп. в Информ-электро. 20.10.87, № 960.

1688. КУРЕННИЙ Э.Г., ДМИТРИЕВА Е.Н., ЧЕПКАСОВ Ю.И. и др. Прогнозирование получасовых максимумов электрической нагрузки по ординатам кумулятивных или инерционных процессов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 13 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 25.09.86, № 2327.

1689. КУРЕННИЙ Э.Г., Носанов Н.И., Бельских О.А. Прогнозирование срока службы нагревателей электрических печей сопротивления /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 11.03.88, № 656.

1690. КУРЕННИЙ Э.Г., ДМИТРИЕВА Е.Н., ЧЕПКАСОВ Ю.И., Ерхов А.Г. Прогнозирование электрических нагрузок //Изв. АН СССР. Энергетика и трансм. - 1988. - № 2. - С.89-100.

1691. КУРЕННИЙ Э.Г., Арутюнян А.Г. Рациональная частота питания осветительных установок /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 20 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в Информэлектро 06.06.88, № 183.

1692. ЛАРИН А.М., ЗАБОЛОТНЫЙ И.П., Меркушев В.В. и др. Анализ работы турбогенераторов ТВФ-63-2 и ТВФ-120-2 при потере возбуждения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 26 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 23.03.87, № 986.

1693. ЛАРИНА И.И., Антонык Р.Б. Анализ схемы замещения турбогенератора ТВВ-500-2 при представлении обмотки возбуждения многоконтурной цепью /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 25.09.89, № 2104.

1694. ЛАРИН А.М., ЗАБОЛОТНЫЙ И.П. Экспериментальное определение совокупности электромагнитных параметров турбогенератора ТВВ-160-2 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 29.07.87, № 2255.

1695. МИГУЛЯ П.С., Гаращенко Н.И. Вещественный состав и пути использования летучих зол тепловых электростанций /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ВИЭМС 08.09.89, № 785.

1696. МИРГОРОДСКИЙ В.Г., Панасовский О.Г. Совершенствование гидравлической системы сбора золы и шлака на электрических станциях //Теплоэнергетика. - 1988. - № 2. - С.49-51.

1697. МИХАЙЛОВИЧ Б.М., ОЛЕЙНИК В.Г., Русов С.Л., Сокольская И.К. Моделирование электрического поля в прямоугольном канале МГД-насоса с точечными токоподводами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.01.88, № 236.

1698. МИХАЙЛОВИЧ Б.М., ОЛЕЙНИК В.Г., Русов С.Л. Электрическое поле в прямоугольном канале МГД-насоса с точечными токоподводами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 16 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.01.88, № 235.

1699. МЫСОВСКАЯ Р.М., Горин В.Я., Сердюкова А.Я., ИВАНОВА Л.И. Автоматизация проектных работ НИРС для воздушных электропередач электроэнергетических систем //Междуз. науч.-метод. совещание "Совершенствование научно-исслед. работы студентов в процессе целевой интенсивной подготовки специалистов". - Пермь, 1988. - С.46-47.

1700. ПЯТЛИНА Н.Г., Бурда И.М. Об использовании схемы соединения обмотки статора в треугольник при проведении приемочных испытаний электрических машин переменного тока //Перспективы развития электромашиностроения на Украине. Ч.1. Синхронные и асинхронные машины: Тез. докл. Респ. науч.-техн. конф., г.Харьков, дек. 1988 г. /ХПИ. - Харьков, 1988. - С.133-134.

1701. РОГОЗИН Г.Г., Коваль А.В. Алгебраизованные модели расчета токов короткого замыкания сложной электрической системы //Токи короткого замыкания в электрических системах: Материалы III Междуи. симпоз. ПНР, 1988. - Т.2. - С.64-70.

1702. РОГОЗИН Г.Г., Шаталова Н.В. Анализ погрешностей при определении электромагнитных параметров по данным опытов однофазного

питания синхронных машин //Перспективы развития электромашиностроения на Украине. Ч.1. Синхронные и асинхронные машины: Тез. докл. Респ. науч.-техн. конф., г. Харьков, 1988. /ХПИ. - Харьков: 1988. - С.135-136.

1703. РОГОЗИН Г.Г., ПЯТЛИНА Н.Г. Анализ схем соединений обмотки статора при определении параметров электрических машин //Электротехника. - 1988. - № 8. - С.25-29.

1704. РОГОЗИН Г.Г., Печуркин Ю.И. Использование бесконтактного коммутирующего элемента в опыте затухания постоянного тока в обмотках электрических машин переменного тока /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с., ил. - Библиогр.: 10 назв. - Деп. в УкрНИИ НТИ 15.08.89, № 1899.

1705. РОГОЗИН Г.Г., ЛАРИН А.М. Исследование текущих частотных характеристик турбогенераторов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИ НТИ 30.07.87, № 2282.

1706. РОГОЗИН Г.Г., ЛАРИН А.М. К вопросу определения частотных характеристик синхронных машин по методу гармонических колебаний /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИ НТИ 30.07.87, № 2281.

1707. РОГОЗИН Г.Г., Алексеев В.И. Контроль воздушного зазора асинхронного двигателя по изменению напряжения в момент отключения от сети рабочего напряжения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 11 с. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИ НТИ 12.08.86, № 1883.

1708. РОГОЗИН Г.Г., Коваль А.Г., ЛАРИНА И.И. Математическая модель синхронной машины на основе функциональных характеристик её проводимостей при учете влияния насыщения путей магнитных потоков //Энергетика и трансп. - 1989. - № 2. - С.81-88.

1709. РОГОЗИН Г.Г., ПЯТЛИНА Н.Г. О выборе схем соединения обмоток статора в опытах по определению электромагнитных параметров синхронных машин //Электротехника. - 1989. - № 10. - С.12-16.

1710. РОГОЗИН Г.Г., ЛАРИНА И.И. Об использовании функциональных характеристик при учете влияния насыщения синхронных машин //Изв. АН СССР. Энерг. и трансп. - 1986. - № 6. - С.61-68.

1711. РОГОЗИН Г.Г., ЛАРИНА И.И. Определение зависимостей индуктивных сопротивлений рассеяния от токов в трехконтурной схеме замещения синхронной машины по данным опытов внезапного трехфазного короткого замыкания /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.01.90, № 25.

1712. РОГОЗИН Г.Г., ПЯТЛИНА Н.Г., БУЙВАЛ С.Ф. Определение при неподвижном роторе индуктивностей уточненной схемы замещения синхронной машины /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 20.07.87, № 2097.

1713. РОГОЗИН Г.Г., Пещуркин Ю.И. Перспективные методы определения электромагнитных параметров синхронных машин при приемочных и исследовательских испытаниях /Перспективы развития электромашиностроения на Украине. Ч.1. Синхронные и асинхронные машины: Тез. докл. Респ. науч.-техн. конф., г.Харьков, дек. 1988 г. /ХИИ. - Харьков, 1988. - С.126-127.

1714. РОГОЗИН Г.Г., ЛАРИНА И.И. Пути построения рационального алгоритма расчета переходных процессов в турбогенераторах при использовании их функциональных характеристик /Повышение эффективности генерирования передачи и использования электроэнергии: Тр. респ. шк.-семина мол. ученых и спец., г.Алушта, нояб. 1985 г./Ин-т Электродинам. АН УССР. - Киев, 1987. - С.36-43.

1715. РОГОЗИН Г.Г., РИДИН А.В., ПЯТЛИНА Н.Г. Пути совершенствования методики контроля неравномерности воздушного зазора асинхронных двигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 20 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.09.86, № 2178.

1716. РОГОЗИН Г.Г., ЗАБОЛОТНЫЙ И.П. Расстановка телеизмерений в электрических сетях с использованием матриц чувствительности /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 16 с. - Деп. в УкрНИИТИ 02.06.88. № 1375.

1717. РОГОЗИН Г.Г., Пещуркин Ю.И. Синтез схемы замещения ротора синхронной машины по данным опыта питания обмотки возбуждения синусоидальным напряжением разных частот /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 23.02.88. № 525.

1718. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЛЕВШОВ А.В. Защита синхронных электродвигателей от синхронного режима //Электр. ст. - 1989. - № 2. - С.75-80.

1719. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ПАВЛЮКОВ В.А. Повышение надежности работы системы электроснабжения собственных нужд двойных энергоблоков: Сб. науч. тр. /МЭИ. - М., 1968. - № 163. - С.30-34.

1720. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., АНТОНЕНКО Г.В. Повышение численной устойчивости цифровых моделей многомашиных систем, основанных на полных уравнениях Парка-Горева //Моделирование электроэнергетических систем: Тез. докл. 9 Всесоюз. науч. конф., Рига, 1967: - Рига, 1967. - С.120-121.

1721. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЛЕВШОВ А.В. Экспериментальные исследования асинхронных режимов турбодвигателя СТД-12500-2 //Электр. ст. - 1988. - № 5. - С.55-59.

1722. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., КИРИЧОК А.С., Оглоблин Н.Д. и др. Электрическая сепарация зоны тепловых электростанций: Проспект ВДНХ УССР /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

1723. СОВПЕЛЬ В.Б., МУХА В.П., КРУГОВАЯ Л.Е., Потерайло В.М. Интегральные матричные преобразования для анализа периодических режимов нелинейных электрических цепей //Изв. вузов. Электромеханика. - 1986. - № 9. - С.17-21.

1724. СОВПЕЛЬ В.Б., Иванов В.Л., Тимофеева Л.И., ЯРМОЛЕНКО В.И., КРУГОВАЯ Л.Е. К определению частотных характеристик асинхронных двигателей по экспериментальным данным /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1986. - 12 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 17.11.86, № 2660.

1725. СОВПЕЛЬ В.Б., Маляшко Г.А., ЯРМОЛЕНКО В.И., ТРУНОВ Б.Л. Машинный метод расчета режимов возбуждения синхронных двигателей /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1988. - 18 с. - Деп. в УкрНИИТИ 20.06.88, № 1547.

1726. СОВПЕЛЬ В.В., Муха В.Н., КАЗАНЦЕВА Т.А., ЯРМОЛЕНКО В.И. Синтез трехконтурной схемы замещения ротора машины с вытеснением

тока //Тр. н.-и., проект.-конструкт. и технол. ин-т ЛПО Кузбасс-электромотор. - Б.и., 1987. - № 12. - С.10-17.

1727. СОВПЕЛЬ В.Б., Каика В.В., ЛИТВИНОВ А.Е., Галкин В.Д. Статистическая устойчивость асинхронных двигателей при питании от сети ограниченной мощности //Изв. вузов. Электромеханика. - 1987. - № 5. - С.27-30.

1728. СОЛДАТОВ В.Ф., КОБАЗЕВ В.П., Каранин С.Б. К вопросу о выборе информационного параметра для системы автоматического регулирования дугогасящего реактора в кабельных сетях с компенсацией потенциала поврежденной фазы //Изв. вузов. Энергетика. - 1989. - № 8. - С.49-51.

1729. СОЛДАТОВ В.Ф., СТЕПАНЧУК Д.Н., КОБАЗЕВ В.П., Шевченко Б.В. Компенсация емкостного тока с применением дискретно-регулируемой батареи конденсаторов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с., ил. - Библиогр.: 12 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.12.87, № 3142.

1730. СОЛДАТОВ В.Ф., КОБАЗЕВ В.П. Компенсация потенциала поврежденной фазы как средство ограничения перенапряжений в сетях 6,10 кВ //Научные основы электрофизики и энергии: Тез. докл. симпоз., г.Таллин, апр. 1989. - Таллин, 1989. - С.25-26.

1731. СОЛДАТОВ В.Ф., КОБАЗЕВ В.П., Никольский Г.И., Павленко Н.С. Регулятор автоматической настройки дугогасящего реактора в кабельных сетях с компенсацией потенциала поврежденной фазы //Электр. ст. - 1988. - № 6. - С.65-69.

1732. ТРАУБЕ Е.С., БАГДАСАРЯН С.С., Олейниченко А.Н. Инфранизкочастотные составляющие во входном токе ШПЧ и их влияние на питающую сеть /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.05.87, № 1474.

1733. ФЕДОРОВ С.Д., Федосов В.А., Соболев А.В. Синхронизация с сетью резервных источников питания //Проблемы безопасного и надежного электроснабжения сельскохозяйственных и промышленных предприятий: Респ. конф. (30 июня - 2 июля 1988, г.Севастополь). - Севастополь, 1988. - С.34.

1734. ШАВЕЛКИН А.А., САМИН В.А., СОТНИКОВА Н.Л., Сиротин А.Н. Различные устройства контроля для диагностики монтажа низковольт-

ных аппаратов /Донецк. политехи. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 12.06.89, № 1616.

1735. А.с. 1246237 СССР, МКИ H 02 H 9/08. Устройство компенсации потенциала поврежденной фазы относительно земли /Д.Н.СТЕПАНЧУК, А.А.ЧУПАЙЛЕНКО, А.А.Беликов и др. Донецк. политехи. ин-т (СССР). - 3710467/24-07; Заявл. 16.03.84; Оpubл. 23.07.86, № 27.

1736. А.с. 1264232 СССР, МКИ G 09 G 1/08. Генератор векторов /АНОПРИВЕНКО А.Я., БАШКОВ В.А., Бюи В.Г., Лисовин В.А. Донецк. политехи. ин-т. (СССР). - № 3897319/24-24; Заявлено 20.05.85, Оpubл. 23.09.86, Бюл. № 38.

1737. А.с. 1278926 СССР, МКИ G 09 G 1/08. Генератор векторов /БАШКОВ В.А., Бюи В.П., Лисовин В.А.; Донецк. политехи. ин-т; № 3897313/24-24. Заявлено 20.05.85; Оpubл. в Б.и., 1986. - № 47.

1738. А.с. 1282018 СССР, МКИ G 01 R 25/00. Устройство для измерения и регистрации угла нагрузки синхронной машины /В.С.Бу-тев; Донецк. политехи. ин-т. - 3958513/24-21; Заявл. 23.09.85; Оpubл. 07.01.87, № 1.

1739. А.с. 1327024 СССР МКИ G 01 R 31/34. Способ косвенного контроля неравномерности воздушного зазора асинхронного двигателя /Г.Г.РОГОЗИН, И.В.НОВИКОВ, Н.Г.ПЯТЛИНА, Н.С.ЛАПШИНА, В.А.Куравель; Донецк. политехи. ин-т. - № 4023454/24-07; Заявл. 17.02.86; Оpubл. 30.07.87, № 28.

1740. А.с. 1328891 СССР МКИ H 02 K 29/00, H 02 P 6/00. Вентильный электродвигатель /В.М.Чермалых, В.А.БАРИНБЕРГ, И.Е.Рубцова; ВНИИ горн. мех. - № 4052942/24-07; Заявл. 04.03.86; Оpubл. 07.08.87, Бюл. № 29.

1741. А.с. 1336056 СССР МКИ G 06 G 7/62, H 02 H 7/085. Тепловой аналог электродвигателя /М.М.ФЕДОРОВ, М.З.ДУДНИК, В.Е.МИХАЙЛОВ и др.; Донецк. политехи. ин-т. - № 3908806/24-24; Заявл. 04.06.89, Оpubл. 07.09.87, Бюл. № 33.

1742. А.с. 1343364 СССР МКИ G 01 R 31/34. Способ определения индуктивных сопротивлений рассеяния обмоток трехфазной синхронной машины /Г.Г.РОГОЗИН, Ю.И.Печуркин, А.М.ЛАРИН; Донецк. политехи. ин-т. - № 3933920/24-07; Заявл. 25.07.85; Оpubл. 07.10.87, Бюл. № 37.

1743. А.с. 1361729 СССР МКИ Н 05 В 3/14. Электропроводящий полимерный композиционный материал для нагревательных элементов /А.В.Виноградов, Н.А.КОВАЛЕНКО, Ю.П.Козырев и др.; Ин-т физ.-техн. пробл. Севера. Якут. фил. Со АН СССР. - № 4031820/24-07; Заявл. 04.03.86; Оpubл. 23.12.87, Бюл. № 47.

1744. А.с. 1365277 СССР МКИ Н 02 К 37/12. Шаговый микроэлектродвигатель для кварцевых часов /Д.Д.Малкин, А.В.Симбирцев, В.В.Медянцев, А.А.Кенарис, Г.А.Круглов, В.А.Денисов, В.И.КАЛАШНИКОВ; НИИ час. пром-сти. - № 3518137/24-07; Заявл. 07.12.82; Оpubл. 07.01.88, Бюл. № 1.

1745. А.с. 1367096 СССР, МКИ Н 02 \int 3/18, Н 02 Н 9/08. Устройство для автоматической настройки дугогасящего реактора в режиме однофазного замыкания на землю в сети /Солдатов В.Ф., КОСТЕНКО В.И., КОБАЗЕВ В.П., Никольский Г.И., Павленко Н.С.; Донецк. политехн. ин-т. Волж. об-ние по пр-ву легков. автомобилей. - № 4094909/24-07; Заявл. 30.07.86; Оpubл. 15.01.88, Бюл. № 2.

1746. А.с. 1370700 СССР, МКИ Н 02 \int 3/18, Н 02 Н 9/08. Устройство для компенсации емкостного тока замыкания на землю в сетях переменного тока /Г.И.Никольский, Н.С.Павленко, В.Ф.Солдатов, В.А.КОБАЗЕВ; Волж. об-ние по пр-ву легков. автомобилей; Донецк. политехн. ин-т. - № 4094911/24-07; Заявл. 30.07.86; Оpubл. 30.01.88, Бюл. № 4.

1747. А.с. 1372259 СССР, МКИ G 01 R 31/34. Способ определения активных и индуктивных сопротивлений рассеяния обмотки ротора асинхронного двигателя /Г.Г.РОГОЗИН, Ю.И.Печуркин, Н.Г.ПЯТЛИНА, В.И.Алексеев; Донецк. политехн. ин-т. - № 4092032/24-07; Заявл. 24.07.86; Оpubл. 07.02.88, Бюл. № 5.

1748. А.с. 1376169, СССР, МКИ Н 02 Н 3/16. Способ гашения дуги однофазного замыкания на землю в сети переменного тока /Г.И.Никольский, С.Н.Никулин, Н.С.Павленко, В.Ф.СОЛДАТОВ; Волж. об-ние по пр-ву легков. автомобилей, Донецк. политехн. ин-т. - № 4071476/24-07; Заявл. 02.06.86; Оpubл. 23.02.88, Бюл. № 7.

1749. А.с. 1390701, СССР, МКИ Н 02 Н 9/08. Устройство для компенсации тока замыкания на землю /Д.Н.Степанчук, А.А.Чупайленко, В.Д.Головин и др.; Донецк. политехн. ин-т, Моск. район. энерг. упр..

Моск. ПО Электрозавод. - № 3896024/24-07; Заявл. 17.05.85; Оpubл. 23.04.88, Бюл. № 15.

1750. А.с. 1394313 СССР, МКИ⁴ Н 02 Н 3/16. Способ защиты сети переменного тока от замыкания на землю /Л.Е.ДУДАРЕВ, Г.И. Никольский, Н.С.Павленко, А.А.Леготин; Волж. об-ние по пр-ву легков. автомобилей. - № 3961115/24-07; Заявл. 09.10.85; Оpubл. 07.05.88, Бюл. № 17.

1751. А.с. 1361613; СССР. МКИ⁴ G 09 G 1/08 (СССР). Генератор векторов /Е.А.БАШКОВ, В.П.БЮН, В.А.ЛИСОВИН; Донецк. политехн. ин-т. (СССР). - № 410266/24-24; Заявл. 13.05.86; Оpubл. в Б.и., 1987, № 47.

1752. А.с. 1416977 СССР, МКИ⁴ G 06 F 15/46. Устройство для определения показателей надежностей объектов /Гутник А.Г., ИВАНОВ А.Ю., Плюха А.П., Петров Б.И.; Донецк. политехн. ин-т.; (СССР). № 4186284/24-24; Заявлено 26.01.87; Оpubл. 15.08.88, Бюл. № 30.

1753. А.с. 1462406 СССР, МКИ⁴ G 09 G 1/08. Генератор векторов /АНОПРИЕНКО А.Ф., БАШКОВ Е.А., БЮН В.П., ЛИСОВИН В.А.; Донецк. политехн. ин-т. (СССР). - № 4204733/24-24. Заявл. 02.03.87; Оpubл. 28.02.89, Бюл. № 8.

1754. А.с. 1470465 СССР, МКИ⁴ в 22 F 9/30, С 22 С 5/08. Способ получения шихты для изготовления металлокерамических контактов /Б.А.Юдин, В.П.КОРНИЕНКО, Н.Н.Смага и др. - № 804573/22-63; Заявл. 22.11.62; Оpubл. 07.04.89, Бюл. № 13.

Электропривод и автоматизация промышленных предприятий и городов

1755. Аноша В.А., КАЛАШНИКОВ В.И., КАЛАШНИКОВ С.Н. Системы электропривода с компенсацией реактивной мощности //Материалы республиканской научно-технической студенческой конференции /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.46. - Деп. в ЦНИИЭМУголь 20.10.88, № 4742.

1756. БАРИНБЕРГ А.Д., ДЖУРА С.Г., МИХАЙЛОВИЧ Б.М., Новикова Н.М., Пегов Г.М., Русов С.Л., СТАРИК Ю.М. и др. Магнитогиродинамические элементы электромехатронных систем //Тез. докл. I Всесоюз. науч.-техн. конф. по электромехатрон., г. Ленинград, окт.

1987 г. - Л., 1987. - С.210-212.

1757. БАРИНБЕРГ В.А., Рубцова И.Е. Структурная схема системы автоматического регулирования электропривода на основе асинхронной машины в режиме вентиляционного двигателя // Проблемные задачи совершенствования стационарных шахтных установок. - Донецк, 1988. - С.62-72.

1758. БАРИНБЕРГ А.Д., СТАРИК Ю.М., ДЖУРА С.Г. Тепловой расчет МГД-реле со сплошным магнитопроводом // 13 Риж. совещ. по магнит. гидродинамике: Тез. докл., Рига, 1987. - Саласпилс, 1987. - Т.4. - С.207-210.

1759. БОБНЛЕВА С.Ю., КОЛЧЕВ Е.В., КОРНИЕНКО А.П. и др. Расчет экономических показателей применения микропривода ленточного конвейера / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 11 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 21.04.88, № 975.

1760. БОБНЛЕВА С.Ю., КОЛЧЕВ Е.В., КОРНИЕНКО А.П., Ельченко А.И. Расчет экономических показателей применения частотно-регулируемого привода для получения низких скоростей конвейеров / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.06.88, № 1532.

1761. БОБНЛЕВА С.Ю., КОЛЧЕВ Е.В., КОРНИЕНКО А.П., Емченко А.И. Технич.-экономическое сравнение вариантов электропривода конвейера / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 21.04.88, № 976.

1762. Бузовский О.В., ГУСВВ Б.С. Алгоритм динамического анализа асинхронных схем // Вестник НПИ. Автоматика и электроприборостроение. - 1987. - Вып.24. - С.77-79.

1763. ВАСИЛЬЕВ Л.А., ДУДНИК М.З., Цукило А.Г., Сердюк А.И. Специальные асинхронные машины в приводе установок линий механизированной обработки листового проката // Состояние и перспективы совершенствования разработки производства и применения низковольтных электродвигателей переменного тока: Тез. докл. 8 Всесоюз. науч.-техн. конф.; г.Суздаль, 14-18 нояб. 1988 г. - М., 1988. - С.70.

1764. ЗАХАРОВ А.Ю., ПАНОВ В.А. Новый класс точно решаемых моделей растворов // XIУ Всесоюз. некареевское совещание по теории полупроводников. - Донецк: ДПИ, 1989. - С.39-41.

1765. ЗВЯГИНЦЕВ А.Л., ЛОГИНОВА Е.Н., ЛЕВЧЕНКО Г.Г. Использование действующей модели кристалла и энергетических зон при изложении в лекционном курсе темы "Проводимость полупроводников" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с. - Деп. в НИИВШ 03.11.88, № 1620.

1766. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Власова Г.Н., Охрименко Ю.В. Исследование чувствительности к изменению параметров асинхронного двигателя при регулировании асинхронного электропривода без датчика скорости /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.05.89, № 1259.

1767. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Власова Г.Н., ЧЕРНИКОВ В.Г. Определение параметров регулирования в асинхронном электроприводе /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.06.89, № 1668.

1768. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Власова Г.Н. Регулирование скорости асинхронного электропривода с косвенным определением параметров //Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.28-34.

1769. КАЛАШНИКОВ С.Н. Управление статическим компенсатором в режиме компенсации реактивной мощности нелинейной динамической нагрузки питающей сети //Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.66-75.

1770. КАРАСЬ С.В., Хромочных В.Н., ПАВЕЛКИН А.А., САЖИН В.А. Построение бестактометрической системы частотнорегулируемого электропривода со взрывозащищенным двигателем //Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.35-43.

1771. КОВАЛЕВ С.А., Симонов И.В. Применение контролера "Электроника К1-20" для управления режимами работы электропечи /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 12 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.11.89, № 2575.

1772. КОРНИВЕНКО В.П., САВЧЕНКО В.М., Дмитрова Н.Э., и др. Автоматизированная система испытаний асинхронных двигателей к короткозамкнутым ротором на базе АСТК-2 //Повышение надежности экономического взрывозащищенного электрооборудования: Тез. докл. 6 науч.-техн.

конф., г. Кемерово, апр. 1989 г. - Кемерово, 1989. - С.67-69

1773. КОРНИВЕНКО А.П., КОЛЧЕВ Е.В., Полякова В.Ф., ИВАНЕНКО С.В. Исследование динамики электромеханической системы роторного колеса роторного экскаватора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ЦНИИУголь 05.11.88, № 4746.

1774. КОРНИВЕНКО А.П., КОЛЧЕВ Е.В., Полякова В.Ф., Шварцман В.А. Особенности нагрева приводных двигателей роторного колеса роторного экскаватора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в ЦНИИУголь 05.11.88, № 4745.

1775. КОРНИВЕНКО В.П., Грошков С.В., Дмитрова Н.Э. Принципы построения автоматизированных систем для исследования динамических процессов в асинхронных двигателях //Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов: Тез: докл. 5 Всесоюз. науч.-техн. конф., г. Каунас, 6-8 сент. 1988. - Каунас, 1988. - Ч.1. - С.80.

1776. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., БУШ Е.Н., КЛИМЕНКО В.М. Математические модели цифраналоговых систем позиционного электропривода с задатчиком положения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 20 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 06.05.88, № 1089.

1777. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., ТОЛОЧКО О.И., ИВАНЧЕНКО Ю.В., Буш И.Н. О целесообразности интенсификации переходных процессов в системах позиционного электропривода /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.05.87, № 1371.

1778. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., ТОЛОЧКО О.И., ИВАНЧЕНКО Ю.В. Реализация и исследование микропроцессорной системы позиционного электропривода с датчиком положения //Изв. вузов. Электромеханика. - 1988. - № 2. - С.88-93.

1779. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., ТОЛОЧКО О.И., ИВАНЧЕНКО Ю.В. Синтез и анализ комбинированной системы позиционного электропривода с цифровыми П-регуляторами скорости и положения //Изв. вузов. Электротехника. - 1987. - № 4. - С.112-117.

1780. КУРЕННИЙ Э.Г., ЧЕПКАСОВ Ю.И., Макаров В.В. Экспериментальное определение компенсационных характеристик синхронных двигателей в распределительных сетях промышленных предприятия /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 18 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в Информэлектро 11.10.88, № 307.

1781. МЕРКУЛОВ О.Н., Дитрих В.Л., Драчук А.Ю. Система управления дугогасящим реактором //Проблемы безопасного и надежного электроснабжения сельскохозяйственных и промышленных предприятий: Респ. конф. (30 июня-2 июля 1988, г.Севастополь). - Севастополь, 1988. - С.30-31.

1782. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ГРЕБЧЕНКО Н.В. Повышение надежности работы двигателей нагрузки при кратковременных нарушениях электроснабжения //Надежность северных и безопасность электроснабжения районов страны: Сб. науч. тр. /Завод-ВТУЗ при НГМК. - Норильск, 1989. - С.119-120.

1783. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., МЕДВЕДЕВ А.В., ФИЛЬ М.И. Повышение надежности электропривода магистральных газопроводов //Повышение надежности электромеханических систем в промышленности и на транспорте (26-27 июня 1989 г.): Тез. докл. - Севастополь, 1989. - С.5-6.

1784. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ГРЕБЧЕНКО Н.В., ЛЕВШОВ А.В. Противоаварийная автоматика подстанции с двигательной нагрузкой на базе программированного контроллера //Программируемые устройства релейной защиты и автоматизация энергосистем: Тез. докл. 2 науч.-техн. конф., г.Рига, март. 1988 г. - Рига, 1988. - С.43-65.

1785. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ФИЛЬ М.И., ПАВЛОВСКИЙ В.А., ЛЕВШОВ А.В. Система каскадного самозапуска синхронных турбодвигателей СТД-12500 на магистральных газопроводах //Пром. энергетика. - 1989. - № 4. - С.35-37.

1786. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ГРЕБЧЕНКО Н.В., ПЕТРЕНКО В.И. Устройство синфазного включения резервного питания в схемах электроснабжения: Проспект /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

1787. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЛЕВШОВ А.В. Цифровое реле защиты синхронных двигателей от асинхронного режима /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИ-НТИ 11.03.88, № 653.

1788. СОВПЕЛЬ В.Н., ТРУНОВ В.Д. Синтез параметров схемы замещения асинхронного глубокочастотного двигателя // Горная электромеханика и автоматика. - 1988. - № 53. - С.20-24.

1789. А.с. 1265664 СССР МКИ G 01 R 31/34. Нагрузочное устройство для испытания электродвигателя /М.З.ДУДНИК, М.М.ФЕДОРОВ, В.Е.МИХАЙЛОВ, А.М.Дудник; Донецк. политехн. ин-т. (СССР). - № 3690199/24-07; Заявл. 29.04.85; Оpubл. 23.10.86, Бюл. № 39.

1790. А.с. 1330722 СССР МКИ H 02 P 1/50. Способ синхронизации синхронного двигателя /В.Ф.СИВКОБЫЛЕНКО, А.И.ЗИНЧЕНКО; Донецк. политехн. ин-т. - № 3983559/24-07; Заявл. 03.12.85; Оpubл. 15.08.87, Бюл. № 30.

1791. А.с. 1339863 СССР МКИ H 02 P 7/42. Способ управления комбинированным частотно-параметрическим асинхронным электроприводом /В.С.ТРАУБЕ, С.С.БАГДАСАРЯН, С.И.Киселев и др.; Донецк. политехн. ин-т. - № 3972593/24-07; Заявл. 05.11.85; Оpubл. 23.09.87, № 35.

1792. А.с. 1339864 СССР МКИ H 02 P 7/42. Асинхронный электропривод /В.С.ТРАУБЕ, А.А.ШАВЕЛКИН, Ю.Н.ХОХОТВА. - № 4011717/24-07; Заявл. 21.01.86; Оpubл. 23.09.87, Бюл. № 35.

1793. А.с. 1341711 СССР МКИ H 02 P 5/06. Устройство для управления электродвигателем постоянного тока /Е.В.КОЛЧЕВ, В.А.БЕЛЬКОВ, Р.А.БОГДАНОВ; Донецк. политехн. ин-т. - № 3759177/24-07; Заявл. 26.06.84, Оpubл. 30.09.87, Бюл. № 36.

1794. А.с. 1347141 СССР МКИ H 02 P 7/28. Устройство управления электродвигателем постоянного тока /Ю.А.Горячев, Г.В.Андрушин, С.М.Шиянов, Д.А.КУЗНЕЦОВ. - № 4122347/24-07; Заявл. 19.09.86; Оpubл. 23.10.87, Бюл. № 39.

1795. А.с. 1358059 СССР МКИ H 02 P 5/06. Электропривод постоянного тока /Е.В.КОЛЧЕВ, В.А.БЕЛЬКОВ, А.М.Перепелюк; Донецк. политехн. ин-т. - № 3779746/24-07; Заявл. 13.08.84; Оpubл. 07.12.87, Бюл. № 45.

1796. А.с. 1376209 СССР МКИ H 02 P 7/42. Способ регулирования частоты вращения трехфазного асинхронного электродвигателя /В.С.ТРАУБЕ, А.А.ШАВЕЛКИН, Ю.Н.ХОХОТВА; Донецк. политехн. ин-т. -

№ 4009804/24-07; Заявл. 05.II.85; Оpubл. 23.02.88, Бюл. № 7.

1797. А.с. I403201 СССР, МКИ⁴ Н 02 Н 7/08. Устройство для защиты синхронного электропривода от асинхронного режима /В.Ф. СИВОКОБЫЛЕНКО, А.В. ЛЕВШОВ; Донецк. политехн. ин-т. - (СССР). - № 4096342/24-07; Заявл. 05.08.86; Оpubл. 15.06.88, Бюл. № 22.

1798. А.с. I4141874 СССР, МКИ⁴ Н 02 Н 7/08, Н 92 Р I/58. Способ защиты синхронных двигателей от асинхронного хода /А.И. Зинченко, В.М. Савченко; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4078464/24-07; Заявл. 28.03.86; Оpubл. 23.07.88, Бюл. № 27.

1799. А.с. I431002 СССР, МКИ⁴ Н 02 Н 7/08. Устройство для защиты синхронного электродвигателя от асинхронного режима /В.Ф. СИВОКОБЫЛЕНКО, А.Ф. ЛЕВШОВ, М.И. ФИЛЬ; Донецк. политехн. ин-т (СССР). - № 4155203/24-07; Заявл. 01.I2.86; Оpubл. 15.I0.88, Бюл. № 38.

1800. А.с. I453567 СССР, МКИ⁴ Н 02 Р I/50, Н 02 Н 7/08. Устройство для защиты синхронной машины от асинхронного режима /В.Ф. СИВОКОБЫЛЕНКО, А.В. ЛЕВШОВ; Донецк. политехн. ин-т. (СССР). - № 4252392/24-07; Заявл. 25.03.87; Оpubл. 23.01.89, Бюл. № 3.

Автоматика и телемеханика

1801. АДАМОВ В.Г., МИРОБНИЧЕНКО А.В., Новиков С.Н. Оценка надежности комплекса технических средств АСУ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 12 с. - Деп. в УкрНИИИТИ 10.08.88, № 1900.

1802. АНОПРИВЕНКО А.Я., Гриза В.А., Луков И.Н. Влияние организации памяти кадра на производительность систем генерации изображения //Математическое обеспечение систем с машинной графикой: Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.88.

1803. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н., Квсти-на И.Я. Методика синтеза автомата с естественной адресацией микрокоманд по граф.-схеме. - Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - II с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИТЭИприборостроения 09.II.87, № 4024.

1804. БАРКАЛОВ А.А., Матвиенко А.В. Минимизация логической схемы автомата Мили на ПЛМ //Системы и средства цифровой обработки сигналов. - Киев, 1989. - С.13-18.

1805. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.М., ШВЕЦ А.Г. Оценка сложности логической схемы управляющего автомата /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с., ил. - Библиогр.: Деп. в Информприборе 31.08.88, № 4327.

1806. БАРКАЛОВ А.А., СТАРОДУБОВ К.В. Синтез микропрограммного устройства управления по регулярной граф-схеме алгоритма //Автоматика и вычислительная техника, -1988.-№ 3. - С.75-81.

1807. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБОВ К.В., СТРУНИЛИН В.Н. Система автоматизированного проектирования устройств управления микропрограммируемых микропроцессоров. Т.9 П.вС //Науч.-техн. конф. "Микропроцессорные системы." - Челябинск, 1983. - С.101.

1808. БАШКОВ Е.А., МАЛЬЦЕВА Р.В. Влияние организации данных на быстродействие графических систем синтеза изображения //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Методы и средства обработки сложной графической информации". - Горький, 1988. - С.20.

1809. БАШКОВ Е.А., АВСЕНТЬЕВА О.А. Методы повышения производительности систем генерации динамических изображений //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Методы и средства обработки сложной графической информации. - Горький, 1988. - С.19.

1810. Буравлев Ю.В., КУЧЕРЕНКО А.А., НЕРОЗЯ А.Н., Левин И.А. Микропроцессорная система автоматизации низкотемпературной экспод. установки //Микропроцессорные комплексы для управления техническими процессами: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. -Грозный, 1989. - С.82.

1811. БУРМИСТРОВ В.В., КАЛАФАТОВА Л.П., Паникова Е.М. Методика определения рациональной структуры автоматической линии /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 15 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 24.08.87, № 393.

1812. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., Охота Д.О. Многоконтрольная микропроцессорная система обработки информации малогабаритной системы сбора и регистрации данных автономного гидрофизического зонда /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в ЦНИИТЭМР приборостроения 02.03.88, № 4142.

1813. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., Охота Д.О. Применение встраиваемых микропроцессоров для автоматизации гидрофизического эксперимента /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроении 09.11.87, № 4019.

1814. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., ЗОРИ А.А., Охота Д.О., Шалимов М.Г. Система автоматизированного сбора и обработки данных научного эксперимента с модулем цифровой регистрации: Проспект ВДНХ СССР. - Донецк, 1988. - 2 с.

1815. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., ЗОРИ А.А. и др. Устройство управления многогоризонтальными гидрофизическими станциями на базе микроЭВМ "Электроника-60" /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с. - Деп. в Информприборе 06.04.88, № 4168.

1816. ВОЛК В.Ф., Пужкарев Ф.Д., Трещенко О.Ф., Яковенко Е.А. Автоматизация расчета элементов первой степени контактного узла системы ДК-ДА сернокислотного производства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 22 с. - Деп. в УкрНИИТИ 14.06.89, № 1666.

1817. ГОРИН В.Я., ГРАНОВСКИЙ С.Т., Нестерова О.А. Разработка справочно-информационного фонда автоматизации проектных расчетов ВП /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с. - Деп. в УкрНИИТИ 17.03.89, № 810.

1818. ГРЕБЧЕНКО Н.В., Лобанов К.С., Мальцев О.А. Автоматизированная подготовка бланков оперативных переключений /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 04.12.89, № 2715.

1819. ГУСЕВ Б.С., Конторович Г.Г. Система автоматизации анализа функционирования ЦВУ //Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. "Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем", 26-28 мая 1987. - Воронеж, 1987. - С.39.

1820. ДАЛУН Н.Н. Автоматизация проектирования цифровых устройств с помощью генераторов //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Теория и практика построения интеллектуальных интегрированных САПР РЭА и БИС". - М., 1989. - С.78-79.

1821. ДАЛУН Н.Н. Конструктор знаний и инструментальных средств автоматизации разработки тестов аппаратуры //Тез. докл. совещ.

семинара: "Разработка и оптимизация САПР и ГАП изделий электронной техники на базе высокопроизводительных микро и мини ЭВМ". - Воронеж, 1989. - С.57-58.

1822. ДАЦУН Н.Н. Разработка спецификации и требований к программному обеспечению автоматизированного рабочего места документатора /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 37 с. - Библиогр.: 23 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.04.89, № 1089.

1823. ДАЦУН Н.Н. Средства автоматизации проектирования микропроцессорных вычислительных систем //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. семинара. - Калинин, 1988. - С.220-221.

1824. ДРАННИЙ В.А., АЛЬ-ХЕИМИ АБДУРАХМАН. Выбор микропроцессорного набора для реализации функциональных преобразователей /Донец. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. Деп. в УкрНИИТИ 14.07.87, № 2024.

1825. ЖЕЛИХОВСКИЙ Х.М., Зябина Т.Л. Совершенствование устройства автоматического контроля исправности цепи зануления /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 10 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.06.88, № 1534.

1826. ЗАБАШТА Л.Ф., Баева Т.Р., ЯРОШЕНКО Н.А. Автоматизированная подсистема сбора и предварительной обработки гидрофизического эксперимента //Материалы I межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 17-20 нояб. 1987 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.29-31. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 985.

1827. Задвирная И.П., МОКРЫЙ Г.В. АСНИ режимов магистрального углепровода //Материалы 2 межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления": Киев, 22-23 нояб. 1988 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.56-59. - Деп. в УкрНИИТИ 16.10.89, № 2240.

1828. ЗОРИ А.А., ЯРОШЕНКО Н.А., Иванов П.А. Алгоритмическое и программное обеспечение первичной обработки гидрофизической информации //Сб. материалов респ. науч.-техн. конф. "Применение вычислительной техники и математических методов в научных исследованиях". - Киев, 1987. - С.88-89.

1829. ЗОРИ А.А. Градуировка и оценка погрешностей гидрофизических информационно-измерительных систем //Тез. докл. науч.-техн. конф. "Применение вычислительной техники и математических методов в научных и экономических исследованиях". - Киев, 1989. - С.91-92.

1830. ЗОРИ А.А. Дельфин: Проспект на Лейпцигскую ярмарку. - Донецк, 1988. - 3 с.

1831. ЗОРИ А.А., Машенко С.В., Савкова Е.О. Косвенная автоматизированная градуировка СТД систем //Проблемы метрологии гидрофизических измерений: Тез. докл. Всесоюз. конф. - М., 1990. - С.57-58.

1832. ЗОРИ А.А. Система автоматизированного сбора и обработки данных научного эксперимента с автономным модулем цифровой регистрации: Проспект на международную ярмарку в Финляндию. - Донецк: ДПИ, 1989. - 2 с.

1833. КАЗАК А.В., АЛЕКСЕЕВА Е.А., Алгоритм синтеза цветного изображения подвижного трехмерного объекта в реальном времени /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с.: ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 26.09.89, № 2101.

1834. КАЗАК А.В., Ушакова И.В. Математическая модель для расчета разрядности системы синтеза изобретения //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Методы и средства обработки сложной графической информации. - Горький, 1988. - С.103.

1835. КАЗАК А.В., Ушакова И.В. Методика анализа погрешностей в системе синтеза изображений //У семинар "Математическое обеспечение систем с линейной графикой: Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.32.

1836. КАЗАК А.В., АЛЕКСЕЕВА Е.А. Особенности реализации алгоритма отсекающего многоугольника на ЭВМ типа СМ-2. /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 26.09.89, № 2102.

1837. КАЗАК А.В., МАЛЫЦЕВА Р.В., Дронов А.В. Сокращение времени вычисления матриц в системе синтеза изображения /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с.: ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в Информприборе 28.03.88, № 4159.

1838. КАЗАК А.В., Брикман И.Э. Сравнительный анализ погрешностей алгоритмов отсечения // У семинар "Математическое обеспечение систем с машинной графикой". Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.31.

1839. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Власова Г.Н., Гринберг Г.С. Исследование влияния квантования по времени в микропроцессорной системе частотно-регулируемого асинхронного привода / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - II с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 02.09.86, № 2053.

1840. КАЛАШНИКОВ В.И., КАЛАШНИКОВ С.Н., Рубцова И.Е. Микропроцессорная система управления статическим компенсатором реактивной мощности тиристорного электропривода / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 8 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 17.II.86, № 2650.

1841. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Галкин М.В., ЕЛИФЕРОВА Г.Н., РАФИКОВ Г.Ш. Микропроцессорная система регулирования скорости короткозамкнутого асинхронного двигателя // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - М., 1986. - № 100. - С.33-37.

1842. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д., Власова Г.Н. Определение параметров асинхронного короткозамкнутого двигателя в частотно-регулируемом электроприводе с микропроцессорным управлением / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.05.89, № 1273.

1843. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д. Программная самонастройка частотно-регулируемого асинхронного электропривода с микропроцессорным управлением // Современные проблемы электромеханики: Тез. докл. Всесоюз. конф., / Москов. энерг. ин-т. - М., 1989. - Ч.2. - С.145.

1844. КАЛАШНИКОВ В.И., ВЛАСОВ В.Д. Система микропроцессорного частотно-токового управления асинхронным электроприводом с косвенным определением скорости // Электроприводы переменного тока полупроводниковыми преобразователями: Тез. докл. к 8 науч.-техн. конф. / Свердлов. политехн. ин-т. - Свердловск, 1989. - С.30.

1845. КАЧУВА В.Н., Егоров С.В., Осыченко А.Н., ПОЛИТЫКИН И.Б. Автоматизированная система сбора океанологической информации // Материалы I межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 17-20 нояб. 1987 / Киев. политехн. ин-т. - К., 1989. - С.165-167. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 998.

1846. КАЧУРА В.Н., Егоров С.В., Осыченко А.Н., ПОЛИТЫКИН И.Б. Автономная система сбора оксанологической информации //Материалы I межресп. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления, Киев, 17-20 нояб. 1987 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.165-167. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 1030.

1847. КОЛЧЕВ Е.В., БЕЛЬКОВ В.А., Черепелюк А.М., Прилуцкий М.В. Повышение быстродействия систем автоматического управления путем применения нелинейных регуляторов //Электромашиностроения и электрооборудование. - 1988. - № 42. - С.8-15.

1848. КОЛЧЕВ Е.В., БЕЛЬКОВ В.А., БОБЫЛЕВА С.Ю., Шавелев В.Н. Расчет характеристик нелинейных регуляторов систем с повышенным быстродействием /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. -8с.-Деп. в УкрНИИТИ 16.06.88, № 1533.

1849. КОРНИЕНКО В.П., АПУХТИН А.С., ДОНЧЕНКО К.П. и др. Автоматизация проектирования и производства в электромашиностроении: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещ. - Суздаль, 1989. - С.120-121.

1850. КОРНИЕНКО В.П., АПУХТИН А.С., Повестяной Ю.П. и др. Примерные автоматизированные системы для испытаний асинхронных двигателей //Проблемы создания и применения линейных электродвигателей и электроприводов в машинах, оборудованной и транспортно-технологической системы: Тез. докл. Всесоюз. совещ. - М.: Информэлектро, 1989. - С.57-58.

1851. КОСТИН В.Ф., СЛЕПЦОВ Ю.И., Малыш А.Г., Федорова М.Ф. Системотехническое проектирование микропроцессорных устройств систем электроснабжения угольных шахт //Методологические проблемы автоматизированного проектирования и исследование систем: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Севастополь, 1987. - С.90-91.

1852. КОСТИН В.Ф., Малыш А.Г., СЛЕПЦОВ Ю.И. функциональное проектирование микропроцессорной системы контроля аварийных режимов низковольтной электрической сети //Микропроцессорные системы: Тез. докл. II Всесоюз. науч.-техн. конф. - Челябинск, 1988. - С.23.

1853. ЛАПКО В.В., Розанов Н.А., Киценко Р.М. Моделирование на АЦВС-21 (32) специализированной системы автоматического регулирования //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развит.

аппарат. и прогр. средств вычислит. техники для машинного моделирования. - М., 1987. - С.109.

1854. Дычагин В.К., Габров В.А., Красин А.С., ЦАПЕНКО Г.И. Адаптивная система управления температурным режимом как подсистема АСУ испытаниями //Материалы I межресп. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев 17-20 нояб. 1989 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.35-37. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 987.

1855. МАЛЫЧЕВА Р.В., Гиль В.М. Повышение быстродействия графических систем синтеза изображения //Математическое обеспечение систем с машинной графикой: Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.33.

1856. МАЛЫЧЕВА Р.В., КОРОТИН Ю.Э. Принципы использования деревьев приоритетов в системах синтеза изображения //Математическое обеспечение систем с машинной графикой: Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.34.

1857. МИХАЙЛОВИЧ Б.М. Исследование гидравлических характеристик коммутационных МГД - устройств: //Тез. докл. 12 Риж. совещ. по магнит. гидродинам., г.Рига, 1987. Т.4. - Саласпилс, 1987. - С.199-202.

1858. Плотников А.В., САЛОМАТИН В.А., БАРКАЛОВ А.А., СТАРОДУБОВ К.Е., Малик Н.Б. Оценка аппаратурных затрат при синтезе МУУ с принудительной адрессацией микрокоманд //Автоматизированное проектирование радиоэлектронной аппаратуры и средств вычислительной техники. - Свердловск, 1986. - С.26-30.

1859. ПОЛИТКИН Б.М., Бненков А.П., Байда Д.В., Волков М.В. Автоматизированная информационная система "Пирс" //Материалы I межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 17-20 нояб. 1987 /Киев. политехн. ин-т. - К., 1989. - С.26-28. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 984.

1860. ПОЛИТКИН Б.М., Бненков А.П., Горлов А.А. Автоматизированная информационная система "ПИРС" //Технические средства и методы исследования мирового океана: Тез. докл. Всесоюз. школы. - М., 1987. - Т.1. - С.80. - С.80

1861. ПОЛИТЫКИН Б.М., Ененков А.П., Тихоненко В.П. Автоматизированная система сбора, обработки и отображения медико-библиографической информации в ГВК //Тез. докл. Всесоюз. школы "Технические средства и методы исследования мирового океана". - М., 1987. - Т.2. - С.105.

1862. ПОЛИТЫКИН Б.М., Ененков А.Г., Егоров С.В. Автономная система сбора океанологической информации //Тез. докл. Всесоюз. школы "Технические средства и методы исследования мирового океана". - М., 1987. - Ч.2. - С.104.

1863. ПОЛИТЫКИН Б.М., КАЧУРА В.Н., Байда Д.В., Ревякин Б.С. Экспериментальные исследования и идентификация барокамеры как объекта автоматизации /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 4 с. - Деп. в Информприборе 15.04.88, № 4178.

1864. РЕУЦКИЙ В.А., БЕССАРАБ А.Н., МАРКОВ А.И., БОНДАРЕНКО В.Н. Средства автоматизации микропрограммирования на базе универсального микроассемблера //Упр. системы и машины. - 1989. - № 1. - С.13-16.

1865. Саакян О.Н., ЗОРИ А.А. Автоматизированный адаптивный информационно-измерительный комплекс для исследования параметров морской среды //Материалы 2 межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев 22-23 нояб. 1988 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.98-101. - Деп. в УкрНИИНТИ 16.10.89, № 2239.

1866. САЛОМАТИН В.А., Саннишев О.М., ТИПЛИНСКИЙ С.В. Аппаратные средства системы параметрического контроля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с. - Деп. в Информприборе 18.04.89, № 4694.

1867. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ЗАПОРОЖЧЕНКО Е.В., ЗАПОРОЖЧЕНКО С.И. Исследование условий применения устройств компенсации реактивной нагрузки для облегчения самозапуска асинхронных электродвигателей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 18 с., ил. - Деп. в УкрНИИНТИ 22.01.87, № 452.

1868. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., МЕДВЕДЕВ А.В. Многокритериальная оптимизация синхронных турбодвигателей //Современные проблемы электромеханики: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф.; г.Москва, 4-8 дек. 1989 г. /Москов. энерг. ин-т. - М., 1989. - Ч.2. - С.240.

1869. СМЕРТИН А.Н., ШТЕРН Ю.М., ДАВРОНЯН И.А. Инструмент для автоматизации инженерных расчетов // Проблемы создания по комплексной автоматизации. - Калинин, 1987. - С.66-70.

1870. СОЗИНОВ В.Н. Подсистема отображения информации АСНИ гипербарических комплексов / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. № 15 с. - Деп. в ЦНИИТЭИ приборостроения 26.02.87, № 3696.

1871. СОЛДАТОВ В.Ф., ЛИТВИНОВ А.Е. Автоматическое регулирование дугогасящих реакторов в кабельных сетях 6,10 кВ / Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ, 14.06.89, № 1667.

1872. Темная Е.А., СВЕТЛИЧНАЯ В.А. Проектирование базы данных с использованием методов линейной интерпретации // Материалы 2 межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 22-23 нояб. 1988 / Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.60-63.

1873. Тоняшева И.А., ЯРОШЕНКО Н.А. Автоматизированная система научных исследований для гидроразрывного эксперимента // Материалы 2 межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 22-23 нояб. 1988 / Киев. политехн. ин-т, Киев, 1989. - С.85-87. - Деп. в УкрНИИТИ 16.10.89, № 2240.

1874. ТУРУПАЛОВ В.В. Логико-имитационный расчет надежности электроэнергетических систем на персональных компьютерах // Приложение компьютерной технологии в производстве: Сб. докл. междунар. науч. конф. студ. и молодых ученых. - Варна, 1989. - С.14-15.

1875. ФЕДОРОВ С.Д., Петров А.М., Фигалов И.В. Имитатор длительных помех питающего напряжения // Проблемы безопасного и надежного электроснабжения сельскохозяйственных и промышленных предприятий: Респ. конф. (30 июня - 2 июля 1988, г. Севастополь). - Севастополь, 1988. - С.33.

1876. Фесенко А.В., ШАЛИМОВ В.В., ШИРОКОВ Ю.Д. Алгоритмическое обеспечение АСУ ТП магистральных гидротранспортных трубопроводов на базе унифицированных решений и модульно-иерархического принципа // Методы и средства автоматизации процессов добычи полезных ископаемых: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Новороссийск, 1987. - С.21.

1877. ШЕВЧЕНКО О.Г., Бардакова Л.В. Система автоматической генерации программных модулей аппаратных составляющих АЦВС-ЧМ2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.44-47.

1878. ЯРОШЕНКО Н.А., ЗАБАШТА Л.Ф., ЗОРИ А.А. Автоматизированная система обработки данных гидрофизического эксперимента //Тез. докл. науч. - конф. "Технические средства и методы исследования мирового океана". /Ин-т океанологии им.П.А.Ширшова АН СССР. - М., 1987. - С.65.

1879. ЯРОШЕНКО Н.А. Технические средства АСНИ: Учеб. пособие.- Киев, УМКВО, 1988. - 92 с.

1880. А.с. 1254535 СССР, МКИ G 09 G 1/08. Устройство для отображения информации на экране пенетрона /БАШКОВ Е.А., АВКСЕНТЬЕВА О.А.; Донецк. политехн. ин-т (СССР), № 3662861/24-24; Заявлено 09.II.83; Оpubл. в Б.И., 1986, № 32.

1881. А.с. 1383363 СССР. МКИ G 06 F 11/00. Сигнальный анализатор /ТАРАСЕНКО А.Н., Львов Г.М., Дяченко О.Н. и др. Донецк. политехн. ин-т. (СССР), № 4158907/24-24; Заяв. 15.IO.86; Оpubл. в Б.И., 1988, № II.

1882. А.с. 1388855, СССР. МКИ G 06 F 7/548. Синусно-косинусный преобразователь /Меськин И.В., Дорошко Л.И., БАРКАЛОВ А.А.; Ленинградский ин-т точной механики и оптики (СССР), № 4088106/24-24; Заявл. 12.05.86; Оpubл. в Б.и., 1988, № 14.

1883. А.с. 1398060 СССР МКИ H 02 P 5/28. Электропривод /Н.П.РИБАЛКО, М.А.Пухно; Донецк. политехн. ин-т.(СССР), №4091589/24-07; Заявл. 14.07.86; Оpubл. 23.05.88, Бюл. № 19.

А.с. 1436273 СССР, МКИ⁴ G 09 G 1/16. Устройство для отображения информации на экране телевизионного индикатора /АНОПРИЕНКО А.Я.; Донецк. политехн. ин-т;(СССР); №4103465/24-24; Заявлено 08.08.86; Оpubл. 23.II.88, Б.и., 1988, № 43.

Применение вычислительной техники

1885. АНОПРИЕНКО А.Я., КОБА Ю.А., ТЕЛЕПА Т.В. Графические рас-

ширение языка Бейсик /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 19 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Информприборе 16.11.88, № 4436.

1886. АНОПРИВЕНКО А.Я., КОБА Ю.А., ТЕЛЕНА Т.В. Графическое расширение языка Бейсик на базе международного графического стандарта GKS //У семинар "Математическое обеспечение систем с машинной графикой": Тез. докл. - Ижевск, 1988. - С.28.

1887. АНОПРИВЕНКО А.Я., БАШКОВ Е.А., КУХТИН А.А. Методы ускорения доступа к регенерационной памяти кадров в растровых графических дисплеях //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Методы и средства обработки сложной графической информации." - Горький, 1988. - С.141.

1888. БАЕВ Г.И., Маниева Т.И. Модель организации вычислительного процесса в микропроцессорной системе управления многосвязным динамическим объектом /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 5 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.08.88, № 1897.

1889. БАЕВ Г.И., Евечиков А.П. Организация ввода дискретной информации АСУ многосвязными объектами /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 7 с.: ил. - Деп. в УкрНИИТИ 14.11.89, № 2579.

1890. БАЕВ Г.И., Трофимова И.И., Евечиков А.П. Оценка надежности компьютерной системы управления роторным эксковатором /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 10 с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.11.89, № 2578.

1891. Бардакова Л.В., Гомжина Е.В., Потапенко Е.Г. Особенности языка программирования аналоговых моделей //Вопросы радиоэлектроники: Сер. ЭВМ. - 1988. - Вып.2. - С.142-145.

1892. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБОВ К.Е., СТРУНИЛИН В.Н., Кочерга Е.Р. Методика синтеза микропрограммных устройств управления с минимальным форматом управляющего слова /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Информприборе 18.10.88, № 4395.

1893. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н., Костина И.Я., МАРТЫНЕНКО А.В. Методика синтеза устройства управления с принудительной адресацией и минимальным форматом микрокоманд /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 9 с., ил. - Библиогр.:

3 назв. - Деп. в Информприборе 31.08.88, № 4325.

1894. БАРКАЛОВ А.А., Джалиашвили З.О., СТРУНИЛИН В.И. Мини-зация емкости ПЗУ микропрограммного при вертикализации граф-схемы алгоритма //Изв. вузов. Приборостроение. - 1987. - № 10. - С.23-27.

1895. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н., Чер-нин Л.Е. Минитизация числа ПЗУ в устройстве управления с принуди-тельной адресацией микрокоманд /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Информприборе 31.03.88, № 4328.

1896. БАС А.А., ЗЕЕР И.Н., СВЯТНИЙ В.А., НОВОСЕЛЫЦЕВ В.Б. Аналого-цифровая вычислительная система АЦВС-31 как универсальная лабораторная база //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Метод. и техн. проблемы использования ТСО в учеб. процессе". - К., 1989. - С.35-36.

1897. БАШКОВ Е.А., Лопес С. Визуальная эмуляция работы микро-процессора к 5804K80 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 14 с., ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 06.08.86, № 1843.

1898. БАШКОВ Е.А., Ампуэро Р., Ускоренный алгоритм отсеечения проецирования для систем машинной графики /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 13 с.: ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.06.88, № 1898.

1899. БЕЛЬКОВ В.А. Исследование астатической системы регули-рования скорости с регулятором динамического тока в режиме прерыв-истого тока /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 30.03.87, № 1078.

1900. Бобылев С.Ю., ИЗМАЙЛОВ Г.Г., КОЛЧЕВ В.В. Расчет надеж-ности электрооборудования с помощью ЭВМ малой мощности /Донецк. по-литехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 13.04.89, № 1059.

1901. Богомолов Ю.В., Чирик С.Н., САВЧЕНКО Д.Я. Методика рас-чета реостатных характеристик асинхронного двигателя с помощью про-граммируемого микрокалькулятора БЗ-34 и микро-ЭВМ ДЗ-28 //Материа-лы респ. науч.-техн. студ. конф. (17-19 нояб. 1987, г.Донецк) /До-нецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.16. - Деп. в ЦНИИЭУголь

20.10.88, № 4742.

1902. Богословская И.Ю., ГУСАРОВ А.А. Основные положения концепции структурной настройки систем управления производством /Харьк. ун-т. - Харьков, 1987. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 10.09.87, №2425.

1903. Бушукюв И.Е., ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., Охота Д.О. Специализированное устройство воспроизведения информации малогабаритной цифровой системы регистрации данных /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с. - Деп. в Информприборе 16.08.88, № 4277.

1904. Буравлев Ю.В., КУЧЕРЕНКО А.А., НЕРОЗЯ А.Н. Микропроцессорная ИСС для автоматизации физического эксперимента и технологических процессов //Микропроцессорные комплексы для управления технологическими процессами: Тез. докл. Всесоюз. конф. - Горький, 1987. - С.17.

1905. БУРМИСТРОВ В.В. Автоматизация производственных процессов и её влияние на изменение социальной структуры общества //Методологические проблемы науки и техники в условиях ускорения социально-экономического развития: (Тез. докл. обл. науч.-метод. конф. по итогам работы методологических семинаров в системе марксистско-ленинского образования (6 мая). - Донецк, 1988. - С.133-134.

1906. ВАСИЛЕНКО И.Г., Ладженский Н.В., Нагорная Т.Д., Ягудина Г.А. Система автоматизированного проектирования и отладки микропроцессора К 1810 ВМ86 //Микропроцессорные системы: Тез. докл. II Всесоюз. науч.-технич. конф. - Челябинск, 1988. - С.69.

1907. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., Охота Д.О. Контроллер малогабаритной системы сбора и накопления экспериментальной информации на базе К1816 ВЕ35 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в ЦНИТЭИ приборостроение 07.12.87, № 4036.

1908. ВАСЬКОВЦОВ А.П., Зимин А.В., Охота Д.О. Система сбора накопления и обработки результатов эксперимента на базе микропроцессоров и микроЭВМ //Применение вычислительной техники, математических методов и моделирования в автоматизации экспериментальных исследований: Тез. докл. науч.-техн. конф. - Киев, 1987. - С.102-103.

1909. ВЕРКЛОВ Б.А., Виноградов А.Г. Функциональные возможности и принципы построения пакета прикладных программ расчета статических характеристик и элементов конструкции радиально-поршневых насосов с цапфенным распределением /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Деп. в ЦНИИЭМУгль 11.05.87, № 4139.

1910. ВИНИЧЕНКО Н.Г., Москалев Г.В., Лукашевич Е.Л. Автоматизированная система непрерывного контроля количества материала в накопителях //Разработка и применение систем автоматизированного проектирования и АСУ горного производства: Всесоюз. науч.-техн. совещание 24-27 сент. 1987. - Алма-Ата, 1987. - Ч.2. - С.89.

1911. ГАРКУШЕНКО Н.Н., ТАРАСЕНКО А.Н. Метод "слежение" в системе отладки и диагностирования микропроцессорных узлов //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Проблемы диагностирования микропроцессорных систем". - Ужгород, 1987. - С.43-45.

1912. Гольцман Г.М., ПАВЛИШ В.Н., ОЛЬШЕВСКИЙ А.И. О системе обработки авиационной метеорологической информации //У Всесоюз. науч.-практ. конф. по безопасности качества "Безопасность качества и профилактика авиационных происшествий": Тез. докл., 1-3 нояб. 1988. - Л., 1988. - С.24.

1913. ГОРИН В.Я., Грановский С.Т., Минайлук А.И. Методика уточненного расчета нагрузок на фундаменты анкерных опор ВЛ при расчетах на ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 5 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.01.90, № 23.

1914. ГОРИН В.Я., Грановский С.Т., ИВАНОВА Л.И., Миков В.Г. Программный комплекс проектных расчетов строительной части ВЛ на ЕС ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 6 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.01.90, № 22.

1915. ГОРИН В.Я., ИВАНОВА Л.И., Грановский С.Т., Кублицкая О.Ф. Разработка и реализация основных принципов автоматизированного проектирования с помощью ЕС ЭВМ конструктивной части воздушных ЛЭП /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 5 с. - Деп. в УкрНИИТИ 23.03.87, № 985.

1916. ГУБАРЬ Ю.В., КОЦЕГУБ П.Х., Вгоркина Т.А. Оценка основных характеристик цифроаналоговых позиционных систем с различными критериями настройки параметров /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк.

1989. - 14 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 12.06.89, № 1613.

1917. ГУБЕНКО Н.Е., Нагорная Т.Д. Структурно-функциональная организация препротессора аналогоцифровых моделей //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития средств ВТ для моделирования". - М., 1987. - С.48-50.

1918. Гурова Л.П., ЗОРИ А.А. Адаптивная информационно-измерительная система для регистрации полей водной среды //Тез. докл. респ. студ. конф. "Охрана библиографической среды". - Донецк, 1990. - С.68-71.

1919. ГУСЕВ Б.С. Математическая модель логического элемента для системы логического моделирования //Тез. докл. Всесоюз. совещ. "Разработка и оптимизация САПР и ГАП". - Воронеж, 1989. - С.55-57.

1920. ГУСЕВ Б.С., СВИТИН В.Н., Итарбер В.Л. Определение обнаруживающей способности контролирующего теста с помощью списка событий в САПР цифровых устройств //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.56-57.

1921. ГУСЕВ Б.С., Юхновецкий Я.В. Организация процесса моделирования цифровых устройств на функционально-логическом уровне //Тез. докл. Всесоюз. совещ. "Разработка и оптимизация САПР-ГАП". - Воронеж, 1989. - С.83-90.

1922. ГУСЕВ Б.С., ГАВРИШ В.Н., Шпарбер В.Л. Особенности инерционных моделей элементов в САПР ЦВУП //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки ВТ". - Кишинев, 1989. - С.55-56.

1993. Гусев Б.С., Шпарбер В.Л. Тестирование микропроцессора //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Проблемы диагностирования микропроцессорных систем" 14-18 окт. 1987. - Ужгород, К., 1987. - С.55-56.

1994. ГУСЕВ В.Б., Сербобаба Е.А., ТАРАСЕНКО А.Н. Многоуровневое тестирование 16-разрядных микропроцессоров //Тез. докл. Всесоюз.

конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств ВТ для машинного моделирования." - М., 1987. - С.91-92.

1925. ДАЦУН Н.Н. Автоматизация разработки тестового обеспечения аппаратуры вычислительных устройств средствами программного моделирования //Молодые ученые в решении комплексной программы НТП стран-членов СЭВ. - Киев, 1989. - С.160.

1926. ДАЦУН Н.Н., Тюрин Е.Н. Разработка тестового обеспечения цифровых схем средствами программного модулирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 31 с. - Библиогр.: 24 назв. - Деп. в Информприборе 16.08.89, № 4673.

1927. ДАЦУН Н.Н. Языковое и информационное обеспечение автоматизации проектирования вычислительных систем на элементной базе высокой степени интеграции //Практическое применение современных технологий программирования ППП в вычислительных системах и сетях ЭВМ: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. Секция III. - Днепропетровск, 1988. - С.48.

1928. ДЕМЬЯНЕНКО О.И. Программное обеспечение подсистемы контроля и диагностики АЦВС-4СМ2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разраб. вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.7-10.

1929. ДОСТЛЕВ Ю.А., РОЗАНОВА В.А., СВЯТЫЙ В.А. Технология создания программного обеспечения модификации АЦВС четвертого поколения на ПО АЦВС-4 СМ-2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разраб. вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.104-108.

1930. ДОСПЕЛЕВ Ю.С. Организация программирования обмена между аналоговой и цифровой частями в АЦВС-4 на базе УВК СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппарата паратных и программных средств вычислит. техники для машинного моделирования. - М., 1987. - С.45.

1931. ДРАНИЙ Л.И., ЗОЗУЛЯ В.В., САЛОМАТИН В.А., ТЕЦЛИНСКИЙ С.В. Программные средства системы параметрического контроля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 21 с.: ил. - Деп. в Информприборе 01.09.89, № 4695.

1932. ДУДНИК М.З., ВАСИЛЬЕВ Л.А., Веретельник О.И. и др. Двухкоординатный плоскостной манипулятор для перемещения стальных листов: Проспект /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

1933. ДЯЧЕНКО О.Н. Аналитический метод вычисления сигнатур /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 14.02.89, № 585.

1934. ДЯЧЕНКО О.Н., ТАРАСЕНКО А.Н. Быстродействующий алгоритм аналитического вычисления сигнатур. //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Автоматизация контроля вычислительных устройств и систем. - Винница, 1988. - С.141-142.

1935. ДЯЧЕНКО О.Н., Львов Г.М., ТАРАСЕНКО А.Н. Достоверность обнаружения неисправленностей сигнатурных анализатором и контрольным суммированием //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Проблемы диагностирования микропроцессорных систем". - Ужгород, 1987. - С.48.

1936. ЕНАКИЕВ В.П., СЛЕПНЕВА Л.Д., СТАРОДУБЦЕВ Б.В., ФЕДОРОВ Б.Ф. Методические указания к самостоятельной работе студентов по курсу "Математическое программирование" с применением вычислительной техники (для студентов специальностей 0714070). - Донецк: ДПИ, 1988. - 52 с.

1937. БФРЕМОВ С.С., КОПЕЛЕВ Д.Л., Бондаренко С.И., Котенко В.Н. Микропроцессорный блок контроля параметров рудничной атмосферы /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроение 09.04.87, № 3733.

1938. ЖУКОВА Т.П., КУРКУРИН Н.Д., ЯРОШЕНКО Н.А. Применение микро-ЭВМ для проведения деловых игр в учебном процессе //Всесоюз. науч. конф. "Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем": Тез. докл. - Воронеж, 1987. - С.95-96.

1939. ЗАБОЛОТНЫЙ И.П., Величко Т.В. Применение микро-ЭВМ для решения электроэнергетических задач методами линейного программирования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 16 с. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 05.01.87, № 188.

1940. ЗИНЧЕНКО Ю.Е., ТАРАСЕНКО А.Н. Асинхронный анализ тестовых последовательностей МПС //Тез. докл. науч.-техн. конф. "Проблемы диагностирования микропроцессорных систем. - 14-18 окт. 1987. - Ужгород, 1987. - С.52.

1941. ЗИНЧЕНКО Ю.Е., ТАРАСЕНКО А.Н. Децентрализация средств встроенного диагностирования специализированной системы с ЗІ //Респ. науч.-техн. конференция 28-30 мая 1986. "Функционально-ориентировочные вычислительные системы". - Харьков, 1986. - С.38-42.

1942. ЗИНЧЕНКО Ю.Е., ТАРАСЕНКО А.Н. Компактная генерация на базе сочетания разнородных последовательностей //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Автоматизация контроля вычисл. устройств и систем". - Винница, 1988. - С.143-144.

1943. ЗИНЧЕНКО Ю.Е. Модель специализированного устройства, ориентированная на задачу генерации тестов //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Автоматизация контроля вычислит. устройств и систем". - Винница, 1988. - С.149-150.

1944. ЗИНЧЕНКО Ю.Е. Псевдоустойчивое тестирование ОЗУ, МПС //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Проблемы диагностирования микропроцессорных систем" I 14-18 окт. 1987. - Ужгород, 1987. - С.38.

1945. ЗИНЧЕНКО Ю.Е., ТАРАСЕНКО А.Н., ИМАС Т.А. Статистическая оценка длины псевдослучайного теста ОЗУ/ВНТК //Тез. докл. "Совершенствование устройств памяти информационных, компьютерных и робототехнических систем". - М., Радио и связь, 1988. - С.26-29.

1946. ЗОРИ А.А. Метрологическая аттестация гидрофизических информационно-измерительных систем //Применение ВТ и математических методов в научных и экономических исследованиях. - Киев, 1988. - С.75-77.

1947. ЗОРИ А.А. Повышение точности и автоматизация информационно-измерительных систем для регистрации тонкой структуры и турбулентности океана //Проблемы метрологии гидрофизических измерений: Тез. докл. Всесоюз. конф. - М., 1990. - С.54-56.

1948. ЗОРИ А.А. Сжатие данных в зондовых информационно-вычислительных системах //Технические средства и методы исследований

мирового океана: Тез. докл. Всесоюз. школы. - М., 1987. - Ч.1. - С.44.

1949. ИВАНОВ А.Ю., Щербак Л.Г. Аналогово-цифровые схемы определения эффективности АЦВС //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования." - М., 1987. - С.12.

1950. ИВАНОВ А.Ю., ЧУРИЛОВА Г.П., Зирнис А.Р. Диалоговое управление вычислительными процессами в АЦВС реального времени /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с., ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.05.88, № 1228.

1951. ИВАНОВ А.Ю., ЧУРИЛОВА Г.П. Диалоговый режим работы АЦВС на основе СМ-2 и АП-4Г //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.16-17.

1952. ИВАНОВ А.Ю., ЧУРИЛОВА Г.П., Деревянко Б.Л. Интерактивные процедуры исследования аналого-цифровых моделей /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с.: ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.08.88, № 2030.

1953. ИВАНОВ А.Ю., ЧУРИЛОВА Г.П. Проектирование диалогового режима функционирования АЦВС четвертого поколения //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования." - М., 1987. - С.47.

1954. КИРСАНОВА О.П., Кирсанов Г.М. Склейка двух упорядоченных массивов с использованием системы Мультипроцессист /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 9 с. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 12.06.89, № 1615.

1955. КОВАЛЕВ С.А. Языковые средства СУБЗ //Методы и средства разработки информационного обеспечения для задач управления. - М., 1987. - С.58-64.

1956. КОЛЧЕВ Е.В., БЕЛЬКОВ В.А., Перепелюк А.М. Алгоритм синтеза нелинейных регуляторов //Изв. вузов. Энергетика. - 1987. - № 2. - С.31-35.

1957. Коминаров И.З., МОЛОДЦОВА Л.В., САМОШЕНКО А.В., ТЕПЛИН-

СКИЙ С.В. и др. Программное обеспечение комплекса функционального диагностирования микро ЭВМ и Электроника С5-21М // Микропроцессор. средства и системы. - 1987. - № 2. - С.14-17.

1958. КОСТИН В.Ф., СЛЕПЦОВ Ю.И., Цифровой контроль параметров сети, содержащей высшие гармонические составляющие // Микропроцессорные системы: Тез. докл. II Всесоюз. науч.-техн. конф. - Челябинск, 1988. - С.56.

1959. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., ТОЛОЧКО О.И., ИВАНЧЕНКО Ю.В. и др. Алгоритмы работы цифрового задачника положения микропроцессорной системы позиционного электропривода /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с.; ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИ-НТИ 05.05.87, № 1370.

1960. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., ТОЛОЧКО О.И., Иваненко Ю.Ц., СВЕТЛИЧНЫЙ А.В. Микропроцессорная система позиционного электропривода с комбинированным управлением //Сб. науч. тр. /Моск. энерг. ин-т. - М., 1986. - № 100. - С.58-64.

1961. КОЦЕГУБ П.Х., Моргулис В.П., Меерович А.Я., ИВАНЧЕНКО С.В. Микропроцессорная система управления режимом дозированной подачи рабочего органа роторного экскаватора //Тез. докл. IУ Всесоюз. конф. /Информэлектр. - М., 1989. - С.15-16.

1962. КОЦЕГУБ П.Х., ИВАНЧЕНКО Ю.В., Савенков С.И. Синтез двухконтурных цифровых систем управления с аperiodическим регулятором во внутреннем контуре /Донецк, политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 12 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИ-НТИ 10.11.86, № 2546.

1963. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., Егоркина Т.А. Сравнительный анализ показателей работы цифроаналоговых позиционных систем с аналоговыми и дискретными контурами скорости /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 13 с., ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИ-НТИ 18.04.89, № 1090.

1964. КРАСНОКУТСКИЙ В.А., Илларионова Н.Н., БЕЛЕЦКИЙ О.В. Аналого-цифровая вычислительная система на базе АЦВК-3 и СМ-2" //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развит. аппаратных

и програм. ср-в вычислит. техники для машиностроительного моделирования". - М., 1987. - С.14.

1965. КРАСНОКУТСКИЙ В.А. Организация программного обеспечения обмена информацией в АЦВС-42 с цифровой частью СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования." - М., 1987. - С.46.

1966. КУРАЛЕНКО Г.Б., Грановский С.Т., Иванова И.П. Программа расчета на ЭВМ параметров линейной пляски проводов ВЛ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 4 с. - Деп. в УкрНИИТИ 25.08.88, № 2104.

1967. КУРЕННЫЙ Э.Г., Ковальчук В.М., Ковалерчик А.В. Воспроизведение случайных нагрузжений на стенде методами статистического моделирования дорожных условий //Методы и технические средства применяемые при испытаниях сельскохозяйственной техники: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., г.Москва /АгрНИИТЭИТО. - М., 1988. - С.138.

1968. Куркурина Г.Я., Шакович Е.К., ЦАПЕНКО Г.И., Лычагин В.К. Методика сокращения избыточности выводимой информации на ЭВМ в автоматизированной системе испытаниями /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1986. - 3 с. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.87, № 185.

1969. КУЧЕРЕНКО А.А., Буравлев Ю.В., Панкратов Е.И., НЕРОЗЯ А.И. и др. Аналого-цифровой вычислительные комплекс исследования характеристик гидрфизических полей //Микропроцессорные комплексы для управления технологическими процессами: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Грозный, 1989. - С.19.

1970. Лагуш Р.В., Маденко С.В., ЯРОШЕНКО Н.А. Методы повышения АСНИ //Тез. докл. науч. техн. конф. "Применение вычислительной техники и математических методов в научных и экономических исследованиях". - К., 1989. - С.93.

1971. ЛАДЫЖЕНСКИЙ Ю.В., Козлова И.Ф., Ягудина Р.А. Диалоговый отладчик и редактирования связей в кроссовой системе программирования 16-ти размерного микропроцессора //Микропроцессоры в системах

контроля и управления. - Пенза, 1987. - С.39-40.

1972. ЛАПКО В.В., ЕФРЕМОВ С.С., Матвиенко Ю.Б. Контроллер связи комплекса КРАУ с персональной ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 17 с.: ил. - Библиогр.: 1 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 14.II.89, № 7573.

1973. Линник Е.Л., ЛИТВИНЦЕВ А.Г. Исследование на ЭЦВМ устойчивости системы автоматического регулирования с астатическим объектом //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф. "Н.-и. работа студентов в практику нар. хоз-ва". Секция обогащ. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб. 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.15. - Деп. в ЦНИИЭИуголь 10.03.88, № 4450.

1974. ЛИСОВИН В.А., Оводенко А.В. Децентрализованная локальная вычислительная сеть с последовательным интерфейсом на базе МКК К 580 //Тез. докл. II Всесоюз. науч.-техн. конф. "Микропроцессорные системы". - Челябинск, 1988. - С.21.

1975. ЛИСОВИН В.А. Модификация непараметрических алгоритмов генерации кривых //Тез. докл. Всесоюз. конф. "Методы и средства обработки сложной графической информации". - Горький, 1988. - С.104.

1976. ЛЬВОВИЧ Г.А., САМОШЕНКО А.В., Хаврин В.Е. Диагностирование микропроцессорных систем //Обзоры по электронной технике. Сер. 3; Микроэлектроника. - М., 1987. - Вып.7. - С.84.

1977. МАКАРОВ М.И., СЕРЕЗЕНТИНОВ Г.В., Кардаш В.В. Исследование нагрева силовой цепи пускателя ПВИ-250 в различных пускателях ПВИ-250 в различных режимах работы //Повышение технического уровня взрывозащищенного оборудования: Сб. науч. тр. - Донецк, 1987. - С.III-III.

1978. НОВОСЕЛЫЦЕВ В.Б., ЗВЕР И.Н., Кирчатая Е.П. Алгоритм автоматизации программирования функциональных преобразователей аналоговых процессов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 8 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 15.01.86, № 393.

1979. НОВОСЕЛЫЦЕВ В.Б., ЗВЕР И.Н., Суденко Е.В., Кортес М. Диалоговая система цифрового моделирования динамических процессов

/Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с., ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.01.88, № 96.

1980. НОВОСЕЛЕНЦЕВ В.Б., Суденко Е.В., ЗЕЕР И.Н. и др. Моделирование динамических процессов на мини ЭВМ /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 51 с.: ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроения 17.08.88, № 4288.

1981. НОВОСЕЛЕНЦЕВ В.Б., Потапенко В.Г., Иванушкина А.В. Отражение математического описания задачи в аналоговую решающую среду АЦВС //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разраб. вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.25.

1982. ОРЛОВ Ю.К., Момот А.В., МОКРЫЙ Г.В. Методические рекомендации по использованию методов исследования операций при создании комплексной автоматизированной системы информации. - Донецк: Главинформцентр, 1989. - 65 с.

1983. ОРЛОВ Ю.К., МОКРЫЙ Г.В., БЛОЩИЦКИЙ В.П. Применение ЭВМ при изучении курса "Системный анализ и исследование операций" //Тез. докл. респ. науч.-метод. конф. "Методика и технические проблемы использования ТСО в учебном процессе". - К., 1989. - С.143-144.

1984. Плотников А.В., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБЕЦ К.В., БАРКАЛОВ А.А. Реализация инкапсулированных типов данных в языке ассемблера ЕС ЭВМ //Автоматизированное проектирование радиоэлектронной аппаратуры и средств вычислительной техники". - Свердловск, 1986 -С.118-126.

1985. ПОЛИТКИН Б.М., КУРКУРИН Н.Д., Биленко С.М. Декомпрессионный аппарат на базе микро-ЭВМ "Электроника-60" //Тез. докл. Всесоюз. школы "Технические средства и методы исследования мирового океана". - М., 1987. - Т.2. - С.105.

1986. ПОЛИТКИН И.Б., Липчанский С.В., КАЧУРА В.Н. и др. Подсистема ввода и обработки статистического изображения в ЭВМ //Материалы 2 межресп. студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления", Киев, 22-23 нояб. 1988 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.79-81. - Деп. в УкрНИИТИ 16.10.89, № 2240.

1987. ПОТАПЕНКО В.Г., Бардакова П.В., Гомжина ? . Особенности автоматизации программирования АИ в составе АЦВС-4 на базе

УВК СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислит. техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.46.

1988. РЕУЦКИЙ В.А., БЕССАРАБ А.Н., САВЕНКО Л.А., КУДРЯВЦЕВА Н.А. Трехуровневый кроссовый компилятор, настраиваемый на коды команд микропроцессорной системы. - ВН-ТС "Микропроцессорные системы". - Сентябрь 1988. - Челябинск, 1988. - С.106-III.

1989. РЕУЦКИЙ В.А., БЕССАРАБ А.Н., Марков А.И., Бондаренко Е.И. Язык и транслятор настраиваемого универсального микроассемблера /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 14 с. - Библиогр.: 9 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 05.10.87, № 944.

1990. РОЗАНОВА Т.В. Некоторые вопросы переноса программного обеспечения АЦВС четвертого поколения с различными цифровыми частями на примере АЦВС-4ЭС //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.53-55.

1991. РОЗАНОВА Т.В. Обеспечение переносимости Фортран-программ в цифровой среде иерархической АЦВС //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.55.

1992. РОЗАНОВА Т.В., Сергиенко И.В. Принципы организации инвариантного программного обеспечения аналоговой цифровой вычислительной системы четвертого поколения //Вопросы радиоэлектроники. Сер. ЭВТ. - Вып.2. - 1988. - С.47.

1993. РОЗАНОВА Т.В., Сергиенко И.В. Решение вопроса мобильности математического обеспечения АЦВС //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пробл. развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.54.

1994. САЛИЕВ В.Н., ПОТОЦКИЙ И.И. Аналого-цифровая вычислит. система четвертого поколения на базе ПЭВМ ЕС-1840 (ЕС-1841) //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.118-122.

1995. САЛИЕВ В.Н., Чихладзе В.О. Контроллер аналогового процессора АЦВС-4СМ2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.18-21.

1996. САЛИЕВ В.Н. Структура и организация сопряжения аналоговой и цифровой частей в АЦВС-4 на базе УВК СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развит. аппарат. и программных средств вычислит. техн. для машин. моделирован." - М., 1987. - С.21.

1997. САЛОМАТИН В.А., БАРИКЛОВ А.А., СТАРОДУБОВ К.Е. Адаптируемая САПР- для микропрограммных устройств управления на базе программируемых бис //Метод. науч. конф. "Внедрение компьютерной технологии в производство." - Варна (НРБ), 1989. - С.10-11.

1998. СВЯТНЫЙ В.А., ЛАПКО В.В., НОВОСЕЛЫЧЕВ В.В. ГВС коллективного пользования в учебном процессе технического вуза //Тез. докл. Всесоюз. науч.-метод. конф. "Интенсификация учебного процесса в высшей школе на базе микропроцессорных вычислительных систем." - Воронеж, 1987. - С.5-6.

1999. СВЯТНЫЙ В.А. О применении АЦВС в системах автоматизированного проектирования сложных динамических объектов //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. с "Проблемы развития аппаратных и прогрессивных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.109.

2000. СВЯТНЫЙ В.А., ДОСТЛЕВ Ю.С. Система программного обеспечения АЦВС-4 на базе УВК СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., Радио и связь, 1987. - С.42.

2001. СИВКОБЫЛЕНКО В.Ф., ФИЛЬ М.И., КОСТЕНКО В.И. Автоматизированная система определения параметров синхронных и асинхронных электродвигателей на базе микро ЭВМ //Повышение надежности экономического взрывозащищенного электрооборудования: Тез. докл. 6 Науч.-техн. конф., г. Кемерово, апр. 1989 г. - Кемерово, 1989. - С.64-65.

2002. СЕНЬКО В.Ф., КУЗНЕЦОВ Б.А., Шабельская Т.А. Микропро-

цессорная система обработки результатов испытаний на искробезопасность низковольтных омических цепей // Применение микропроцессоров и робототехники для сокращения ручного труда в промышленности: Тез. докл. науч. техн. конф. Кузбасса. - Кемерово, - 1988. - С.38-39.

2003. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ФИЛЬ М.И., Ковалев М.И. Цифровой датчик частоты вращения турбогенератора: Проспект ВДНХ СССР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 2 с.

2004. СИВОКОБЫЛЕНКО В.Ф., ФИЛЬ М.И., Деркач Ю.В. Цифровой автомат частотной разгрузки энергосистем: Проспект /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 2 с.

2005. СИМОНОВА З.И., Оранский А.Г. Планирование с помощью ЭВМ работы участка гибридного автоматизированного производства по декадам месяца и расчет загрузки оборудования /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 24 с. - Деп. в УкрНИИТИ 02.06.88, № 1365.

2006. СИМОНОВА З.И., Оранский А.Г. Эффективность обучения алгоритмическим языкам и программированию /Донецк. политехн. ин-т. Донецк, 1988. - 17 с.: ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 06.01.89, № 190.

2007. СЛЕПЦОВ А.И., Юрасов А.А. Автоматизация проектирования управляющих систем гибких автоматизированных производств. - К., 1986. - 160 с., ил.

2008. СЛЕПЦОВ А.И., ШЕЛЕСТ Е.С., Мисько Л.А., Шевцова Т.В. Интегрированная программная система для автоматизированного проектирования и использования параллельных алгоритмов логического управления //Тез. докл. школы-семинара "Распарал. обработки информации". - Львов, 1987. - С.165-166.

2009. СОВПЕЛЬ В.Б., ТРУНОВ Е.Л. Определение роторных параметров схем замещения явнополюсных синхронных двигателей //Электро-снабжение и электропривод горных предприятий. - Кемерово, 1988. - С.22-26.

2010. СОПИЛКИН Г.В., Амитан В.Н., Арбетов М.Л. Алгоритм распределения ресурсов при обслуживании сложных систем //Механизация

и автоматизация управления. - К., 1988. - № 3. - С.11-13.

2011. СТАРОДУБОВ К.Е. Микропрограммный автомат для интерпретации регуляторных граф-схем алгоритмов //Изв. вузов. Приборостроение. - 1988. - Вып.31, № 8. - С.31-35.

2012. СТАРОДУБОВ К.Е. Стековая последовательная адресация структурированных микропрограмм //Изв. вузов. Приборостр. - 1987. - № 12. - С.29-33.

2013. СТАРОСТИН С.С. Микропроцессорная система регулирования скорости тиристорного электропривода постоянного тока //Сб. науч. тр. /Моск. энерг. ин-т. - М., 1986. - № 100. - С.53-57.

2014. СТАРОСТИН С.С. Система тиристорного электропривода постоянного тока с микропроцессорным управлением //Повышение технического уровня взрывозащищенного электрооборудования. - Донецк, 1987. - С.21-28.

2015. ТАРАСЕНКО А.Н., СВИТИН В.Н. Оценка тестируемости дискретных устройств на функциональном уровне //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислит. техники". - Кишинев, 1989. - С.8-10.

2016. ТАРАСЕНКО А.Н., Зайцева Л.М. Технология разработки тестов устройств микропроцессорных систем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 15 с.: ил. - Библиогр.: 7 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 18.02.88, № 486.

2017. Тесло Г.А., Марков А.И., Бондаренко В.Н., БЕССАРАБ А.Н. Модульная микропрограммирование /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в УкрНИИТИ 19.06.87, № 1689.

2018. Тюрин Е.Н., ДАЦУН Н.Н., Павлушенко С.В. Принципы организации программного обеспечения генерации тестового обеспечения аппаратуры микропроцессорных устройств //Тез. докл. конф. "Технология программирования, инструментальное и системное программное обеспечения ЭВМ". - Пермь, 1989. - С.12.

2019. ФВЛЬДМАН Л.П., ФЕДЯЕВ О.И. Применение процедурных и

проблемно-ориентированных программных средств автоматизации решения вычислит. задач в курсе "Численные методы" //Методические и технические проблемы использования ТСО в учебном процессе: Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. - Сумы, 1989. - С.18-19.

2020. ФЕЛЬДМАН Л.П., ГУБЕНКО И.Б., ЛИСОВАЯ С.В. Разработка программных средств для исследования динамических систем переменной структуры. - Калинин, 1988. - С.142-145.

2021. ФЕЛЬДМАН Л.П., ДЕДИЩЕВ В.А., САМЕНКО Н.А., МИХАЙЛОВА Т.В. Средства автоматизации проектирования и исследования многопроцессорных вычислительных систем. - Калинин, 1988. - С.212-213.

2022. Фрунзе Н.В., Жучкина Н.И., ПОЛИТЫКИН Б.М. и др. Пакет прикладных программ статистической обработки экспериментальных данных для мини и микро- ЭВМ //Материалы 2-й межреспубликанской студ. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления". - Киев, 22-23 нояб. 1988 /Киев. политехн. ин-т. - К., 1989. - С.53-58.

2023. ХРАМЧИХИН В.Н. Микропроцессорная подсистема передачи информации о срабатывании устройств РЗА //Программируемые устройства релейной защиты и автоматических энергосистем: Тез. докл. 2 науч.-техн. конф., Рига, март, 1988. - Рига, 1988. - С.129-130.

2024. Чихладзе В.О. Подсистема регистрации и анализа результатов моделирования //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования. - М., 1987. - С.54.

2025. ШЕВЧЕНКО О.Г. Особенности организации подготовки аналогово-цифровых задач к решению средствами подсистемы автоматизации программирования АЦВС-ЧМ2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.48-52.

2026. Шеремет А.С., ЛИВИНЦЕВ А.Г. Разработка алгоритма и исследование устойчивости системы автоматического регулирования с статическим объектом на ЭВМ ЕС-100 //Материалы респ. науч.-техн. студ. конф.: науч.-техн. работа студентов - в практику нар. хоз-ва. Секция общац. полезн. ископаемых. Донецк, 16-19 нояб., 1987 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - С.14. - Деп. в ЦНИИЭМуголь 10.03.88, № 4450.

2027. Штанько И.А., АРИНЕНКОВ Ю.Д. Обработка данных ситового анализа на диалоговом вычислительном комплексе //Материалы респ. науч.-техн. конф.: науч.-иссл. работу - в практику нар. хоз-ва, Донецк, 26 мая, 1988 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - С.68. - Деп. в ЦНИИуголь 13.01.89, № 4792.

2028. ШТЕРН Ю.М., Яковлев Ю.С., Нестеренко Н.В., Фрейман М.В. Выбор аппаратных и программных средств персональных ЭВМ по требованиям пользователя //Механизация и автоматизация управления. - 1989. - № 4. - С.53-56.

2029. ШЕРБАК Л.Г., КИТАЕВИЧ Е.А., Конвисар С.Г. Программирование управления обменом информацией в канале АЦВС-43-ЕС ЭВМ //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.53.

2030. ШЕРБАК Л.Г., РАТУШНАЯ Е.П. Системное программное обеспечение АЦВС-ЭВМ //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.67-68.

2031. А.с. 1355974 СССР. МКИ $G 06 F 7/544$ Вычислительное устройство /СЕНЦОВ А.И., МИСЬКО Л.А., ВОРОНОЙ С.М., ЗУЕНКО А.М.; Донецк. политехн. ин-т. № 4093758/24-24; Заявл. 23.07.86, Опубл. в Б.и., 1987, № 44.

Теория оптимального управления

2032. БАЕВ Г.И., КОНДРАТЬЕВА О.В. К вопросу поиска параметров для статического контроля аналоговой схемы моделирования сложных объектов управления /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 8 с.; ил. - Библиогр.: 3 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 10.08.88, № 1896.

2033. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н. и др. Методика синтеза автомата с принудительной адресацией управляющих слов по граф-схеме алгоритма /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с.; ил. Библиогр.: 3 назв. - Деп. в Информприборе 31.08.88, № 4324.

2034. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н. и др. Минимизация числа ПЗУ в устройстве управления с принудительной адресаци-

ей микрокоманд /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 6 с.: ил.
- Библиогр.: 2 назв. - Деп. в Информприборе 31.08.88, № 4326.

2035. БАРКАЛОВ А.А., СТРУНИЛИН В.Н., Джалишвили З.О. Оптимизация композиционного устройства управления //Изв. вузов Приборостроение. - 1989. - № 3. - С.36-39.

2036. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н., КОСТИНА И.Я. Оптимизация логической схемы автомата Мура на матрицах /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 7 с.: ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в ЦНИИТЭИприборостроений 09.11.87, № 4022.

2037. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБОВ К.Е., СТРУНИЛИН В.Н., МАРТЫНЕНКО А.В. Оптимизация логической схемы устройства управления асинхронного операционного устройства /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с. ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в ИНФОРМПРИБОРЕ 25.12.87, № 4057.

2038. БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТРУНИЛИН В.Н., МАРТЫНЕНКО А.В. Оптимизация микропрограммных устройств управления при интерпритации вертикальных проф.-схем алгоритмов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 5 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в Информприборе 18.10.88, № 4394.

2039. БАРКАЛОВ А.А., Джалишвили З.О., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБОВ К.Е. Оптимизация схемы адресации микрокоманд микропрограммного устройства управления на ПЛМ и ПЗУ //Автомат. и вычисл. техника. - 1986. - № 5. - С.83-87.

2040. БАСИЛЬБЕВ Л.А., ЧОРНОУС В.П., Карась С.В. Подход к оптимизации ЛАД транспортно-технологических установок //Создание и применение линейных электродвигателей в машинах, оборудовании и транспортно-технологических системах: Сб. науч. тр. /ВНИИВЭ. - Донецк, 1988. - С.40-49.

2041. ГРЕБЧЕНКО Н.В., Маловичко И.А. Оптимизация установок синхронного АВР /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - Деп. в УкрНИИТИ 19.02.88, - 17 с., № 500.

2042. ГУБЕНКО Н.Е., КУРИННАЯ Т.А., ЛИСОВАЯ С.В. Разработка

средств создания мобильного программного обеспечения аналого-цифровых вычислительных систем /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1988. - 7 с.; ил. - Деп. в УкрНИИТИ 11.08.88, № 1913.

2043. ГУСАРОВ А.А. Перераспределение однородных пропорционально потребляемых ресурсов в системе оперативного регулирования хода производства /Харьк. ун-т. - Харьков, 1987. - 13 с. - Деп. в УкрНИИТИ 10.09.87, № 2427.

2044. Демин В.А., ПОЛИТЫКИН Б.М. Система оперативного управления ТВК //Тез. докл. Всесоюз. школы "Техн. средства и методы исследования мирового океана". - М., 1987. - Т.2. - С.53.

2045. Задвирная И.П., БОРИСОВ А.А., МОКРЫЙ Г.В. Оптимальное управление запасами гидросмеси узла подготовки магистрального углепровода //Материалы I межреспубликанской студенческой научно-технической конференции "Разработка автоматизированных систем управления". Киев, 17-20 нояб. 1987 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.14-16. - Деп. в УкрНИИТИ 04.04.89, № 980.

2046. ИВАНУШКИНА А.В. Организация системы управления обменом в АЦВС-4СМ2 с цифровой частью УВК СМ-2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.72-76.

*2047. КАРАСЬ С.В., ШАВЕЛКИН А.А. Исследование системы частотно-го управления с точным позиционированием линейного асинхронного двигателя //Проблемы создания и применения линейных электродвигателей в машинах, оборудовании и транспортно-технических системах: Тез. докл. Всесоюз. совещ. (29 авг.-1 сент. 1989), /ВНИИВЭ - С.30-31. 30-31.

2048. КАРАСЬ С.В., ВАСИЛЬЕВ Л.А. Коэффициент ЭДС при оптимизационном проектировании ЛЭМД //Создание и применение линейных электродвигателей в машинах, оборудовании и транспортно-технологических системах: Сб. науч. тр. /ВНИИВЭ. - Донецк, 1988. - С.54-61.

2049. Копылов И.П., КУЗЬМИШКИНА И.П., Амбарцумова Т.Т. Многокритериальная задача оптимального проектирования в САПР АД //Сб. науч. тр. /Моск. энерг. ин-т. - М., 1986. - № 87. - С.10-15.

2050. Копылов И.П., Амбарцумова Т.Т., КУЗЬМИШКИНА Н.П. и др. Многокритериальная оптимизация динамических режимов асинхронных двигателей //Сб. науч. тр. /Моск. энерг. ин-т. - М., 1988. - № 155. - С.6-10.

2051. Копылов И.П., КУЗЬМИШКИНА Н.П. Оптимизационное проектирование асинхронных двигателей с учетом динамики //Регулирующие электродвигатели переменного тока: Всесоюз. науч.-техн. совещ., 10-13 марта 1987. - Владимир; Суздаль, 1987. - С.96-97.

2052. Копылов И.П., КУЗЬМИШКИНА Н.П. Особенности оптимизационного проектирования асинхронных двигателей с учетом динамики //Динамические режимы работы электрических машин и электроприводов: Тез. докл. 5 Всесоюз. науч.-техн. конф., Каунас, 6-8 сент., 1988. - Каунас, 1988. - Ч.1. - С.77-78.

2053. КОЦЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В., Сучита С. Экспериментальные исследования цифроаналоговых систем регулирования положения с комбинированным управлением /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 15 с.: ил. - Библиогр.: 5 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 27.10.89, № 2322.

2054. КУЗЬМИШКИНА Н.П. Оптимизационное проектирование асинхронных двигателей с учетом изменения параметров при пуске /Гл. ИВЦ Минвуза РСФСР. - М., 1988. - 37 с., ил. - Библиогр.: 8 назв. - Деп. в Информэлектро 09.08.88, № 251.

2055. КУЗЬМИШКИНА Н.П., Амбарцумова Т.Т., Николашвили Г.Г. и др. Формирование динамических режимов в подсистеме оптимизационного проектирования асинхронных двигателей //Сб. науч. тр. /Моск. энерг. ин-т. - М., 1989. - № 196. - С.46-50.

2056. ЛАЗДНЬ С.В., Стародубова Н.К., Никитин В.Д. Разработка системы оперативного управления гибким автоматизированным цехом механической обработки /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Деп. в ВНИИТЭМР 05.01.89, № 12.

2057. ЛАПКО В.В. Оптимальная адаптивная система управления проветриванием метанобильных участков //Изв. вузов. Горн. журн. - 1987. - № 11. - С.115-120.

2058. МАКАРОВ М.И., СЕРЕЗЕНТИНОВ Г.В., Ронжин И.С. Исследова-

ние сопротивлений ошиновки пускателя ПВИ-250 и станции управления СУВ-350 /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 10 с. - Деп. в ЦНИЭУголь 20.04.87, № 4119.

2059. МЕРКУЛОВ О.Н., Дитрих Е.Л., Драчук А.Е. Система управления режимами нейтралесетей 6-35 кВ //Проблемы безопасного и надежного электроснабжения сельскохозяйственных и промышленных предприятий: Респ. конф. (30 июня - 2 июля 1988, г.Севастополь). - Севастополь, 1988. - С.25.

2060. МОКРЫЙ Г.В., Юрлов Ю.К., Кудин Б.П. Создание пакета прикладных программ "Линейное программирование для подготовки специалистов на базе филиала кафедры" //Проблемы применения ВТ и АСУ: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. совещания. - Донецк, 1989. - 12 с.

2061. Плотников А.В., БАРКАЛОВ А.А., САЛОМАТИН В.А., СТАРОДУБОВ К.Е. Микропрограммное устройство управления, интерпретирующие графы Р-технологии //Упр. системы и машины. - 1987. - № 4. - С.38-41.

2062. ПОЛИТКИН Б.М., Биленко С.М., АНТИПОВ В.Н. Автоматизированная система газового анализа ГВК //Тез. докл. Всесоюз. школы "Технические средства и методы исследования мирового океана". - М., 1987. - Т.2. - С.106.

2063. Попович С.М., Волошин О.Е., МОКРЫЙ Г.В. Автоматизированное управление магистральным углепроводом нового типа //Материалы 2 межреспублик. науч.-техн. конф. "Разработка автоматизированных систем управления". Киев, 22-23 нояб. 1988 /Киев. политехн. ин-т. - Киев, 1989. - С.88-91. - Деп. в УкрНИИТИ 16.10.89, № 2240.

2064. ПОТАПЕНКО Е.Г. Оптимизация учета ресурсов АВМ в системе автоматизации программирования аналоговой части АЦВС на базе СМ-2 и АВК-3/АВК-4 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования". - М., 1987. - С.52.

2065. Прокопенко Л.Б., САЛОМАТИН В.А., САМОШЕНКО А.В., ТЕПЛИНСКИЙ С.В. Методы и средства параметрического контроля /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 18 с.: ил. - Библиогр.: 17 назв. - Деп. в Инфрмприборе 01.09.89, № 4697.

2066. РОГОЗИН Г.Г., Печуркин Ю.И., БУЙВАЛ С.Ф. Оптимизация переходного процесса в опыте затухания постоянного тока с целью снижения методической погрешности эксперимента /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 16 с. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.01.89, № 344.

2067. САЛОМАТИН В.А., БАРКАЛОВ А.А., СТАРОДУБОВ К.Е. Оптимизация логической схемы микропрограммного устройства управления на ПЛМ и ПЗУ //Упр. системы и машины. - 1987. - № 2. - С.56-60.

2068. СВЯТНЫЙ В.А., ВФРЕМОВ С.С., Копелев Д.Л. Моделирование алгоритма автоматического управления проветриванием //Изв. вузов. Горн. журн. - 1988. - № 2. - С.94-99.

2069. СВЯТНЫЙ В.А., ДОСТЛЕВ Ю.С. Организация проектирования и работы программного обеспечения АЦВС-4СМ2 //Тез. докл. респ. науч.-техн. конф. "Вопросы разработки вычислительной техники". - Кишинев, 1989. - С.6-7.

2070. СОЛДАТОВ В.Ф., КОБАЗЕВ В.П., НИКОЛЬСКИЙ Г.И., ПАВЛЕНКО Н.С. Система управления батареей конденсаторов для устройства компенсации емкостного тока замыкания на землю /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 9 с., ил. - Библиогр.: 6 назв. - Деп. в Укр.НИИНТИ 22.12.87, № 3267.

2071. СОПИЛКИН Г.В., СЕДУШ В.Я., МАРТЫНОВ Ю.М. и др. Алгоритм оптимизации графиков профилактических работ //Металлургическая и горнорудная пром-сть. - 1988. - № 1. - С.63-64.

2072. ТОЛОЧКО О.И., КОПЕГУБ П.Х., ГУБАРЬ Ю.В. и др. Расчет параметров оптимальных по нагреву диаграмм для систем регулирования положения с учетом ограничений на фазовые координаты /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1989. - 19 с., ил. - Библиогр.: 4 назв. - Деп. в УкрНИИНТИ 18.09.89, № 2029.

2073. ФЕЛЬДМАН Л.П., САШЕНКО Н.А., ДЕДИЩЕВ В.А., МИХАЙЛОВА Т.В. Автоматизация проектирования алгоритмов управления и моделирования гибких производственных систем //Материалы семинара "Программные и аппаратные средства машинного моделирования." - М., 1988. - С.109-115.

2074. ЦАПЕНКО Г.И., Шаковин Е.К., Красин А.С., ОТКИДАЧ В.В. Разработка системы управления высокотемпературными испытаниями: Науч.-техн. отчет по теме 86-293 № 0186031145. - Донецк: ДПИ, 1988.

2075. ЧИХЛИДЗЕ В.О., Демьяненко О.И. Особенности аппаратной реализации управления контролером обмена в АЦВС-42 с цифровой частью на базе УВК СМ-2 //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Пробл. развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования." - М., 1987. - С.22.

2076. ЧОРНОУС В.П., ВАСИЛЬЕВ Л.А. Об оптимизации параметров линейного асинхронного двигателя манипулятора стальных листов /Донецк. политехн. ин-т. - Донецк, 1987. - 12 с., ил. - Библиогр.: 2 назв. - Деп. в УкрНИИТИ 16.02.87, № 749.

2077. ШЕВЧЕНКО О.Г., ЧУРИЛОВА Г.П. Система организации управления информационными потоками в программном обеспечении АЦВС //Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. "Проблемы развития аппаратных и программных средств вычислительной техники для машинного моделирования." - М., 1987. - С.51.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИЗАЦИОННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Политическая история	3
Философия	9
Политология	14
Экономическая теория	18
Высшая школа. Методика преподавания	31
Языкознание	39

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Математика	43
Прикладная математика	47
Начертательная геометрия и инженерная графика	55
Физика	57
Теоретическая механика	66
Сопротивление материалов	72

ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Общая химия	77
Физическая химия	80
Химическое машиностроение и аппаратостроение	89
Химическая технология	92

МАШИНОВЕДЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ. МЕТАЛЛУРГИЯ

Экономика и организация машиностроительной, металло- обрабатывающей и металлургической промышленности	104
Машиноведение. Детали машин и механизмов	122
Технология металлов. Обработка металлов давлением	132
Обработка резанием. Станкостроение	154
Сварка наплавка	160
Металлургическая теплотехника	162
Производство чугуна и стали	165
Общезаводское хозяйство черной металлургии	182
Металловедение и термическая обработка	185
Цветная металлургия	190

ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. АВТОМАТИКА И
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Электротехника	193
Электрические станции, сети и системы	206
Электропривод и автоматизация промышленных предприятий и городов	218
Автоматика и телемеханика	224
Применение вычислительной техники	234
Теория оптимального управления	253