

016:621
А-224

КИШИНЕВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ. БИБЛИОТЕКА
СПРАВОЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ

(Библиографический указатель литературы
на русском языке за 1965 — 1968 гг.)

КИШИНЕВ * 1969

016:621 334597
А-224 Автоматизирован-
ные системы управления...
Библиогр. указ. лит. за
1965-1968 гг. Кишинев, 1969.

0-16.

СГО

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ

(Библиографический указатель литературы
на русском языке за 1965—1968 гг.)

A-224

334597

Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

ПРЕДИСЛОВИЕ

Намечая план дальнейшего развития промышленности, Коммунистическая партия и Советское правительство приняли меры по выработке новых форм и методов социалистического хозяйствования.

Рост объемов выпуска промышленных товаров, расширение их номенклатуры, концентрация производства и распределения продукции—значительно повышают качество управления во всех сферах деятельности.

Появление электронных вычислительных машин позволило широко применить математические методы для решения экономических задач, связанных с оптимизацией и прогнозированием различных процессов управления.

Использование отдельных машин и устройств для выполнения вычислений и отдельных логических задач не дает должного эффекта вследствие больших затрат ручного труда.

Поэтому усилия разработчиков были направлены на создание новых методов и средств автоматизации этих процессов с тем, чтобы доля ручного труда в них была минимальной. Таким образом возникла объективная необходимость совершенствования методов и форм руководства производством на базе создания автоматизированных систем управления.

Эта тема получила широкое развитие в работах советских ученых: инженеров и экономистов. Для более быстрой и точной ориентации в большом потоке информации по вопросам создания автоматизированных систем управления возникла необходимость создания данного указателя.

В указатель включены книги и журнальные статьи, из-

данные на русском языке в 1965—1968 гг. и выборочно—с 1963 г.

При составлении указателя были просмотрены:

1. НТЛ. Автоматика, телемеханика и приборостроение.
2. РЖ: «Кибернетика», «Автоматика, телемеханика и вычислительная техника», «Организация управления производством» и «Экономика промышленности».

Материал группируется по разделам темы. Внутри разделов расположение фамилий авторов алфавитное. Библиография частично аннотирована и снабжена авторским указателем.

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

1. Берг А. И. и Черняк Ю. И. Информация и управление. М., «Экономика», 1966. 64 с. с илл. (Б-чка хоз. руководителя).
 2. Бир С. Кибернетика и управление производством. Изд. 2-е, доп. Пер. с англ. М., «Наука», 1965. 391с. с илл.
 3. Бир С. На пути к кибернетическому предприятию.—В кн.: Принципы самоорганизации. Пер. с англ. М., «Мир», 1966, с. 48—130 с илл. Библ.: 17 назв.
 4. Дадаян В. С. Оптимальное руководство народным хозяйством и задачи экономической кибернетики. — Вестник Московского ун-та. Экономика, 1966, = 1966, № 1, с. 52—59.
 5. Кобринский А. Е. и Кобринский К. Е. Кибернетика в управлении производством М., «Экономика», 1967. 64 с.
 6. Лапшин Н. П. и Погребной Е. П. Конспект лекций по курсу «Экономическая кибернетика» (на промышленном предприятии). М., 1967. 87 с. (Моск. ин-т электронного машиностроения).
 7. Ланге О. Введение в экономическую кибернетику. Пер. с польс. М., «Прогресс», 1968. 208 с. с илл.
 8. Нелидов И. Е. и Никонова Л. Г. Кибернетика и экономическая работа в промышленности. М., «Экономика», 1967. 231 с. с илл. Библ.: 18 назв.
- Применение ЭВМ при решении актуальных задач совершенствования планирования и экономического анализа в промышленности.
9. Старр М. Управление производством. Пер. с англ. В. В. Половинского. М., «Прогресс», 1968. 398 с. Библиогр. с. 387—393.

АВТОМАТИЗАЦИЯ И МЕХАНИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ

10. Абанина А. В. О применении математических методов (и ЭВМ) в управлении промышленным предприятием.—В кн.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. ст. М., «Статистика», 1968, с. 32—43 с илл. (Моок. экон.—стат. ин-т).

11. Авен О. И. Разработка автоматизированных систем управления.—Автоматика и телемеханика, 1968, № 10, с. 97—108.

12. Автоматизация и механизация умственного труда с использованием средств вычислительной техники. Библиографический указатель литературы. Одесса, «Маяк», 1965, 36 с. (ЦНТБ).

13. Автоматизация процессов управления. Труды II Межд. конгресса Международной федерации по автоматическому управлению. Базель (Швейцария). 28 августа—4 сентября 1963 г. 434 с. с илл.

Модель человека-оператора.

14. Автоматизация управления производством. (Сборник статей и материалов). Под общ. ред. С. А. Душлера. Минск, 1966, 265 с. (ЦНИИТУ).

15. Автоматизированные системы управления и обработки информации в электротехнической промышленности. Л., 1968. 40 с. (Информстандартэлектро).

16. Автоматизированные системы управления.—В кн.: Лоскутов В. И. Вычислительная техника в процессах контроля и управления. М., «Знание», 1967, с. 32—34.

17. Автоматизированные системы управления. Сб научно-технических статей. Минск, 1965.

18. Автоматизированные системы управления предприятием. Респ. межвед. сб. Киев, «Наукова думка», 1966. 172 с.

19. Автоматическое оперативное управление производственными процессами.—Тр. 1 Всесоюзн. конф. по автомат. оперативному управл. производ. предприятиями. (Москва, 26—29 ноября 1963 г.). М., «Наука», 1965, с. 101—112 с илл. Библиогр.: 6 назв.

20. Алехнович А. В. и Мартынов В. Б. Разработка и внедрение автоматизированной системы управления производством.—Промышленность Белоруссии, 1968, № 7, с. 24—25.

21. Амитан В. Н. Автоматизация сбора информации на машиностроительном заводе.—Механизация и автоматизация производства, 1968, № 8, с. 29—32.

22. Аитан В. Н. и Гершиков И. Я. Принципы построения автоматизированной системы управления Донецким машиностроительным заводом (с применением ЭВМ).—В кн.: Труды семинара «Кибернетика» (Донецкое отделение). Вып. 2. Киев, 1968, с. 78—88. (АН УССР. Научн. сов. по кибернетике).

23. Белкин Н. В. Автоматизированные системы управления в Англии (с применением ЭВМ). Обзорная информация. М., 1968. 16 с. Библиогр.: 2 назв. (Гос. ком. Сов. Мин. по материально-техн. снабж. ЦБТИМС).

24. Белоусов Е. Н. и Леонов В. М. Комплексная механизация и автоматизация инженерного и управленческого труда. М., 1962. 73 с. с илл. (Гос. ком. Сов. Мин. РСФСР по координации работ. ГОСИНТИ. Обзор заруб. техники, Тема 15).

25. Бикбулатов И. и Ванчагов А. Инженерные и управленческие работы на плечи машин. (О механизации и автоматизации процессов управления пром. производством).—Экономика и жизнь, 1966, № 1, с. 22—26.

26. Бикбулатов И. и Ванчагов А. Инженерные и управленческие работы на плечи машин.—Экономика и жизнь. (Ташкент). 1966, № 2, с. 40—43.

Применение ВМ для планирования.

27. Бирштейн А. А. и Татевосов К. Г. Вопросы автоматизации управления производством. Л., Ленингр. ун-т, 1968. 147 с. (Ленингр. инж.—экон. ин-т. Труды. Вып. 76).

28. Бишаев М. и Соломатин Н. Применение электронных вычислительных машин в управлении производством. (Научно-техн. конф.).—Вопросы экономики, 1965, № 3, с. 151—154.

29. Болотный К. А. Применение вычислительной техники в планировании и управлении. Лекция прочитана на Высш. экон. курсах руководящих работников машиностроит. и металлообрабатывающих предпр. Рост. обл. Ростов-на-Дону, 1966, 28 с.

30. Бочеввер Б. Оперативное управление и механизация труда диспетчеров (в пром-сти).—Соц. труд, 1965, № 12, с. 57—62.

31. Бродский Г. Д. и Андрианов Г. Н. Автоматизированная система управления производством.—Бюл. техн.—экон. инф. (ГОСИНТИ), 1966, № 11, с. 75—77.

32. Брудник С. С. Автоматизация управления предприятием. М., «Экономика», 1968. 48 с. (Е-чка хоз. руководителя).

33. Брудник С. С. и Розинкин А. Е. Автоматизированная система управления приборостроительным заводом с использо-

ванием средств кустового вычислит. центра.—Приборы и системы управления, 1967, № 2, с. 33—36 с илл.

34. Бушуев В. И. Выставка механизации и автоматизации инженерно-управленческого труда.—Ж.-д. транспорт, 1966, № 11, с. 77—81.

35. Васильев И. Машина помогает думать. (О механизации и автоматизации инж. и упр. труда на предприятиях Свердлов. области).—Охрана труда и социалистическое страхование, 1966, № 5, с. 16—18.

36. Воробьева А. И. и Ковалев А. М. Автоматизация расчетов при планировании трудовых показателей на предприятиях угольной пром-сти.—В кн.: Вопросы управления и планирования производства. Киев, УкрНИИТИ, 1967, с. 166—175 с илл. (НИИ) планирования и нормативов при Госплане СССР. Укр. филлал).

37. Всесоюзное научно-техн. совещание по созданию и внедрению систем управления с применением вычислительной техники. Тбилиси, 17—19 мая 1967 г. Тезисы докладов. М., 1967, 112 с.

38. Вычислительная техника в управлении. Сб. трудов III Всесоюзн. конф.—семинара по теории и методам математ. моделирования. (30 окт.—3 ноября 1963). М., «Наука», 1964, 222 с. с черт.

39. Вычислительная техника в управлении. Труды IV Всесоюзн. конф. по теории и методам математического моделирования, г. Киев, 19—23 мая, 1964 г. М., «Наука», 1966. 464 с. с илл.

40. Вычислительная техника и механизация управленческого труда. Сборник 1. Л., Ленинградский университет, 1965. (Ленингр. инж.-экон. ин-т).

41. Вычислительная техника и системы управления производством.—Приборостроение за рубежом. М., 1966, вып. 11, с. 3—7. (ОНТИ прибор).

42. Гаврилов Ю. В. Методики проведения обследования объектов при разработке автоматизированных систем управления предприятиями.—В кн.: Научные и практические проблемы больших систем.—Материалы конференции. Сборник 1. М., 1967, с. 76—79. (ЛДНТП).

43. Гарфункель С. Л. Автоматизация оперативного управления производством. (Сборник докладов семинара). Рига, 1965, с. 57—77. (Латв. респ. ИНТИ и проп.). Библиогр.: 9 назв.

44. Гвишиани Д. М. Современные проблемы организации

управления. (Докл. на III науч. конф. по применению ЭВМ в управлении производством). Научные труды. Моск. инж.-экон. ин-т, вып. 23., 1966, с. 3—16.

45. Глушков В. М. Перспективы использования автоматизированных систем управления в народном хоз-ве.—Механизация и автоматизация. Научно-производ. сб. (Киев), 1967, № 2, (32), с. 12—15.

46. Городецкий Б. Я. Применение электронных вычислительных машин для управления производством.—Киев, 1966, 57 с. с илл. Библиогр. 18 названий. (Гос план. ком. Сов. Мин. УССР. УкрНИИТИ. Автоматиз. упр.).

47. Горфман К. и Модин А. Применение экономко-математических методов и ЭВМ в управлении предприятием. (I Всесоюзн. конф. по вопросу применения экон.-математ. методов и ЭВМ в упр. пром. предприятиями и их объединениями.). Москва, 1965 г.—Вопросы экономики, 1966, № 6, с. 153—157.

48. Григорьев Н. Г. и Райхлин М. В. Автоматизированная система управления предприятием и научная организация управленческого труда. № 7—68—5.—В кн.: Научная организация труда на предприятиях. М., 1968, с. 37—49. (НИИИН-ФОРМСТАНДАРТЭЛЕКТРО).

49. Грохла Э. Электронные вычислительные машины как вспомогательные средства в планировании и управлении производством. М., 1966, 24 с. (ОНТИприбор).

50. Думлер С. А. Автоматизированные системы управления промышленным предприятием. М., «Экономика», 1966, 61 с. с илл.

51. Думлер С. Основные задачи и направления развития автоматизированных систем управления производством.—Научн. тр. Моск. инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 23, с. 38—52.

52. Думлер С., Макаровский Ю. Применение ЭВМ в системе непрерывного управления по методу Новочеркасского завода.—В сб.: Математ. методы в организации и экономике производства. М., «Машиностроение», 1966, с. 284—307.

53. Евенко И. А. Совершенствование управления хозяйством и вычислительная техника. М., «Экономика», 1967, 152 с. Библиогр.: с. 49—150.

54. Интероргтехника-66. М., Онтиприбор, 1967, 236 с. Автоматизация и механизация проектно-конструкторских и административно-управленческих работ.

55. Информационно-советующая система оперативного управления предприятием.—Пермь, 1966. 82 с. с илл. (НИИ управляющих машин и систем).

56. Информационно-управляющие системы. Семинар. Киев, «Наукова думка», 1965. Вып. 1. 83 с. с черт.
57. Информационно-управляющие системы. Семинар. Вып. 3. Киев, 1967. (АН УССР. Научн. совет по кибернетике, Ин-т кибернетики).
58. Иньков Ю. И. Автоматизация управления в электро-технической промышленности США. М., 1967, 52 с. с илл. (ВНИИЭМ).
59. Исаков В. П. и Либерман В. Б. Механизация оперативного программирования производства и управления им на машиностроительном заводе.— М., «Машиностроение», 1968. 155 с.
60. Исаков В. и Королев М. Проектирование механизированного учета. М., 1967. 264 с.
61. Истомин Л. И. и Игнатьев Д. И. Применение математических методов и ЭВМ в управлении. М., «Экономика», 1966, 72 с.
62. Калинин С. В. Использование вычислительной техники для управления производством.—Бюлл. техн.-экон. информации, М., 1966, Вып. 3, с. 54—55. (ГОСИТИ).
63. Карп Л. И. и Седегов Р. С. Применение ЭВМ для оперативного управления предприятиями с мелкосерийным и единичным характером производства. М., 1967. (ГОСИТИ. Научн.-техн. и произв. опыт. № 12—67—1368/12).
64. Кирилюк Н. И. и Коляничко А. И. Некоторые методические вопросы создания автоматизированной системы управления предприятиями (с применением ЭВМ).—Механизация и автоматизация упр. Научно-произв. сб. (Укр. НИИТИ), 1968, III—ID, № 2, с. 22—25. Библиогр.: 8 назв.
65. Князев В. Д. Автоматизированные системы как средство управления предприятиями и промышленными комплексами.—В сб.: Приборы и средства автоматизации, М., 1967, вып. 9, с. 3—8. (ЦНИИТЭИ приборостроения).
66. Козлов С. И. Вопросы оперативного управления производством.—В кн.: Организация и механизация инженерного и управленческого труда. М., ЦБТИ, 1967, с. 195—209.
67. Козлова О. Применение ЭВМ в управлении производством. (Доклад на III научн. конференции по применению ЭВМ в управлении производством).—Научные труды. Моск. инж.-экон. ин-т, вып. 23, 1966. с. 17—29.
68. Костикова Г. А. Автоматизированная система оперативного управления.—В сб.: Теория и практика механизир. обработки экон. информации. М., 1967, с. 116—125.

69. Кошарский Б. Д. Проблемы автоматического управления технико-экономическими системами.—Сб. мат. VI научно-техн. конференции. Укр. заочн. политехн. ин-т. Харьков. Харьковск. ун-т, 1966 с. 294—301.

70. Крейк А. К., Пыхтин В. Я. и Стрельников Л. П. Применение электронной вычислительной техники для автоматизированного управления производством.—В кн.: Применение математических методов и электр. вычисл. м-ны в горном деле. Сб. тр. отраслевой лаборатории вычислит. техники. Тула, 1968, с. 54—90 с. с илл. Библиогр.: 5 назв.

71. Криц Б. О. и Таболин Е. М. Вопросы комплексной механизации обработки информации при планировании и учете труда и заработной платы с применением ЭВМ.—Приборы и системы управления, 1967, № 12, с. 41—43.

72. Крылов О. Х. и Кудрявцев Б. П. Автоматизированная система сбора и передачи информации.—В кн.: Отчетная научная конференция за 1967 г. (Воронежский гос. ун-т. Научно-иссл.экон. ин-т. Материалы докладов и сообщений). Воронеж., 1968, с. 48—50.

73. Кузнецов В. К. Основы организации информационно-управляющей системы для управления предприятием массового производства.—В сб.: Информ.-управл. системы. Семинар. Вып. 1. Киев, «Наукова думка», 1965, с. 3—15.

74. Ламтин В. Е. Автоматизация процессов инженерного труда на основе применения средств вычислительной техники.—Механизация и автоматизация производства, 1966, № 9, с. 39—41.

75. Лапшин Г. М. Кодирование производственной информации при создании автоматизированной системы управления производством. Л., ЛДНТП, 1967, 36 с.

76. Лебедев Ю. А. Технические средства автоматизированной системы управления промышленным предприятием.—В кн.: Автоматизация управления предпр. легк. пром-сти. Материалы семинара. М., 1967, с. 29—41.

77. Либерман В. Б. и Русинов Ф. М. Механизация и автоматизация управленческих работ на предприятии. М., «Экономика», 1968, 143 с.

78. Лилеев С. К. Механизация и автоматизация процессов управления производством.—Автом. пром-сть, 1966, № 9, с. 3—5.

79. Литвинов И. Применение ЭВМ для оперативного управления производством. ВДНХ СССР. Инф. бюллетень, 1966, № 8, с. 3—6.

80. Лоскутов В. И. Автоматизированная система управления на заводе «Фрезер». (Москва).—Станки и инструмент. 1968, № 10, с. 5—7.

81. Лоскутов В. И. Внедрение в народное хозяйство средств вычислительной техники и автоматизированных систем управления. Механизация и автоматизация производства, 1966, № 9, с. 36—39.

82. Лоскутов В. И. Структурные схемы автоматизированных отраслевых и межотраслевых систем управления.—Механизация и автоматизация производства, 1967, № 3, с. 39—42.

83. Майминас Е. З. О создании автоматизированных управляющих систем в экономике.—В кн.: Системы экономической информации. М., «Наука», 1967, с. 63—79. Библиогр.: 4 назв. (АН СССР. Научн. сов. по комплексной проблеме «Кибернетика». Центр. экон.-матем. ин-т).

84. Милешкина К. Г. и Николаева Л. А. Механизация и автоматизация управленческого и инженерного труда на предприятиях московского объединения «Молоко». М., 1965. 76 с.

85. Мелик-Шахназаров Б. Б. Применение вычислительной техники в управлении народным хозяйством в условиях введения прямых постоянных связей и минимизации потоков информации.—Вычисл. центр Арм. ССР. Ереван. 1965, 12 с. Библиогр.: 6 назв.

86. Мелькумов А. Г. Состояние и перспективы применения экономико-математических методов и ЭВМ в управлении предприятиями угольной промышленности.—В сб.: Применение экон.-матем. методов и ЭВМ в управлении пром. предприятием. М., «Машиностроение», 1968, с. 238—244.

87. Методика применения экономико-математических методов и ЭВМ в автоматизированной системе непрерывного оперативного планирования и управления производством. М., «Экономика», 1967. 120 с.

88. Мельников В. Л. и Савосин В. Г. Применение электронно-вычислительной техники на заводах фирмы «Фиат».—Автомобильная пром-сть, 1966, № 8, с. 45—48.

89.—90. Механизация и автоматизация инженерного и управленческого труда в промышленности. Тезисы докладов научно-технической конференции. Киев, 1967. Секция № 1. Автоматизация конструкторских работ. Киев, 1967. Секция № 2. Автоматизация технологической подготовки производства.

Секция № 3. Механизация и автоматизация технико-экономического планирования. Применение ЭВМ в планировании. Киев, 1967, 87, с. с илл.

Секция № 4. Механизация и автоматизация оперативно-ка-

лендарного и сетевого планирования. Киев, 1967, 78 с. с илл.

Секция № 5. Применение современных технических средств и систем при механизации и автоматизации управления производством.—Киев, 1967, 138 с. с илл.

Секция № 6. Машинная обработка учетно-плановой информации. Киев. 1967, 74 с.

Секция № 7. Применение ЭВМ в планировании материально-технического снабжения. Киев. 1967. 115 с.

91. Мигачев Р. Д. Математическое обеспечение автоматизированных систем планирования, учета, управления и обработки информации.—Труды Гос проектно-конструкторского и научно-иссл. ин-та по автоматизации угольной пром-сти, 1968, вып. 3, с. 95—103.

92. Мигачев Р. Д. Основные направления разработки систем автоматизированного сбора, переработки информации и управления в угольной пром-сти СССР.—В кн.: Применение вычислительной техники в учете, планировании и организации производства в угольной пром-сти. Сбор и анализ информации. Доклады на IX заседании научно-технического совета СЭВ по вопросам экономики угольной пром-сти. М., 1967, с. 3—12.

93. Митин С. и Корягина Л. Обработка информации об учете материалов с использованием электронно-вычислительной машины. М., 1966. 34 с.

94. Муллари Р. и Саарийт И. Производство-управление ЭВМ. (К управлению работой механ. цеха).—Труды Вычислит. центра (Тартуский ун-т), вып. II, 1967; с. 3—20.

95. Наука—техника управления. Интеграция техники и технологии, организации и управления в США. Под ред. Ф. Каста и Д. Розенвейга. Пер. с англ. Под ред. и с предисл. В. С. Казаковцева. М., («Сов. радио»), 1966. 518 с. с илл.

96. Научные основы управления производством. Тезисы докладов Алтайской краевой межотраслевой конференции. Барнаул, 1967. 132 с.

Применение ЭЦВМ в управление производством, с. 68—130.

97. Нечас И. Внедрение электронных автоматических ВМ в управлении промышленными предприятиями. Пер. с чешск., М., Изд. иностр. лит., 1963, 255 с.

98. Нисневич Л. Б., Стецюра Г. Г. и Эпштейн В. Л. Организация структуры и оценка параметров автоматизированной системы управления.—Автоматика и телемеханика, 1967, № 10, с. 217—226.

99. Новохатный А. А. Вычислительные машины для систем управления промышленными предприятиями.—Приборы и

средства автоматизации, М., 1967, вып. 9, с. 28—32 с илл. (ЦНИИТЭИприборостроения).

100. Опыт механизации инженерно-управленческого труда на предприятиях Среднего Урала. Материалы научно-техн. конф. (Январь 1967 г.). Свердловск, 1967.

101. Опыт работы по механизации и автоматизации инженерно-технического и управленческого труда. Обзор материалов научно-иссл. ин-тов и литературы, изданной в 1962—1964 гг. Ойтприбор, 1966, 76 с. Библиогр.: 7 назв. (М-во приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР).

102. Опыт разработки и внедрения автоматизированных систем управления.—Технология и организация производства. Научно-произв. сб. (Укр.НИИТИ), 1968, IX—X, № 5, с. 1—3.

103. Организация и механизация инженерного и управленческого труда. М., ЦБТИ, 1967.

104. Основные вопросы создания автоматизированных систем управления промышленными предприятиями.—М., 1968, 150 с. (Центр. экон.-матем. ин-т. АН СССР). Авт.: Н. П. Лапшин, А. А. Модин, А. А. Комаров и др.

105. Основные задачи по созданию автоматизированных систем управления промышленными предприятиями.—М., 1968, 150 с. (Центр. экон.-матем. ин-т. АН СССР). Авт.: Н. П. Лапшин, А. А. Модин, А. А. Комаров и др.

106. Пенкин М. Механизация оперативного управления производством.—В кн.: Производительность труда и резервы предприятий. М., «Экономика», 1966, с. 73—82.

107. Перельман А. Е. Применение электронных вычислительных машин в оперативном планировании и управлении производством. Рига, 1965. 125 с. с илл.

108. Перспективы применения вычислительной техники для управления в промышленности и транспорте. Доклады и сообщения. М., «Энергия», 1968. (АН СССР. Отд-ние механики и процессов управления).

109. Пивоваров И. Я. и Хавкин Я. С. Комплексное использование вычислительной техники для решения задач управления производством.—Механизация инженерного и управленческого труда. (Сб. докл. семинара). Рига, 1965, с. 27—37.

110. Пиггот С. Г. Автоматизация управления крупным промышленным предприятием.—В кн.: Труды. (Гос. Всесоюз. центр. научн.-иссл. ин-т компл. автомат.). 1967, вып. 17, с. 5—14. Библиогр.: 16 назв.

111. Пирогов В. И. и Ратниекс А. Автоматизированная система переработки информации, полученной в результате выполнения экспериментов в АН Латв. ССР с применением ЭВМ. Рига, 1968, 12 с. с илл.

112. План подготовки к использованию ЭВМ и др. оргтехники в управлении производством на машиностроительных заводах. Схема движения информации по управлению машиностроительного производства. (Рефераты НИР по вопросам труда и заработной платы, выполненных в 1963 г. научно-иссл. ин-тами). М., 1965, т. 1, с. 233—239. (НИИ труда ГКСМ СССР по вопросам труда и заработной платы).

113. Платонов П. Н' и Трибельгорн Э. В. Пути унификации систем диспетчерского автоматизированного управления поточными производственными системами.—Тр. III Всесоюз. совещания по автомат. управлению (технической кибернетики), 1965. Техн. средства автомат. М., «Наука», 1967, с. 495—508.

114. Погорелый О. Т. О механизации оперативно-диспетчерского управления производством на пром. предприятиях. — Механизация учета и вычисл. работ. Межвед. научн. сб., 1966, вып. 3, с. 63—67.

115. Применение математических методов и вычислительной техники в народном хоз-ве. Белорусск. респ. научно-техн. конф. Минск, 1968. Материалы... (23—24 апреля 1968 г.). Спецред. И. М. Сименский. Минск, 1968.

116. Применение современных технических средств и систем при механизации и автоматизации управления производством. Секция № 5, Киев, 1967, 139 с.

117. Применение ЭВМ в управлении производством. Под ред. О. В. Козловой. М., «Мысль», 1966. 556 с.

118. Применение ЭВМ в управлении производством. Сб. материалов 3-ей научн. конф. по применению ЭВМ в управлении производством. М., «Экономика», 1966. 352 с.

119. Применение экономико-математических методов и ЭВМ в управлении промышленным предприятием.—Труды I Всесоюз. конф., декабрь 1965 г. М., «Машиностроитель», 1968. 460 с. (АН СССР. Центр. экон.-матем. ин-т).

120. Применение электронно-вычислительных машин в управлении производством. Изд-ние 2-е, доп. и переработ. М., «Мысль», 1966. 556 с.

121. Проблемы науки управления и применения вычисли-

тельной техники для автоматизации и механизации управленческого труда. (Тезисы докладов республ. научно-техн. конф. Секция 2. Системы управления пром. предприятиями. Ч. 1. Киев, 1968, 93 с. (Укр.НИИТИ).

122. Проскуров В. С. Вопросы накопления, хранения и обработки информации при создании автоматизированной системы плановых расчетов (с применением ЭВМ).—В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы научно-техн. конф. Ч. 4. М., 1967, с. 43—47. Библиогр.: 1 назв.

123. Раковский М. Е. и Свечарник Д. В. Насущные вопросы развития технических средств управления производством.—Приборы и системы управления, 1967, № 10, с. 3—6.

124. Родин Н. А. Автоматизация процессов управления производством в условиях крупносерийного производства.—В кн.: Научная организация труда и управления производством. М., 1967, с. 73—77. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

125. Руднев К. Н. Автоматизированные системы управления предприятиями—необходимое условие технического прогресса. (Передовая).—Приборы и системы управления, 1967, № 1, с. 1—2.

126. Руднев К. Н. Основные задачи по созданию автоматизированных систем управления для народного хозяйства.—Приборы и системы управления, 1967, № 10, с. 1—2.

127. Сагиндыков У. Электронную технику—в управленческий труд. Народное хоз-во Казахстана, 1966, № 11, с. 45—47.

128. Саломатин Н. А. Организация и механизация управления производством на предприятиях Италии. (Из опыта фирмы «Оливетти-Дженерал Электрик» по производству электронно-вычислительных машин).—Машино-строитель, 1967, № 2, с. 44—46.

129. Саломатин Н. А. и Мельников В. Л. Организация и механизация управления производством на фирме «Фиат» (Италия).—Машиностроитель, 1967, № 7, с. 45—47.

130. Свиницкий В. Н. Проблемы взаимодействия человека и автомата в рамках единой управляющей системы.—В кн.: Человек, творчество, наука. Философские проблемы. Труды Моск. конф. молодых ученых. М., «Наука», 1967, с. 195—205. (АН СССР. Моск. гор. ком-т ВЛКСМ. Мир глазами молодых ученых).

131. Система автоматизированного оперативного управления аммиачным заводом Каскад М., Онтиприбор, 1967, 63 с.

132. Система механизации учета, планирования и оперативного управления промышленных предприятий с помощью средств формирования первичной информации и ЭВМ. М., 1966. 69 с. (Онтиприбор).

133. Система с использованием ЭВМ для автоматизации производственных процессов, управления и планирования.—Радиоэлектроника в 1965 г. (Обзор по материалам иностр. печати). М., 1966, 9, с. 27—31. (НИИЭИР).

134. Системы автоматизированного управления производством. Материалы семинара.

Сб. 1. М., 1967. 146 с. с илл. Постат. библи.

Сб. 2. М., 1967. 124 с. с илл. Постат. библи.

135. Системы управления производством. (По материалам выставки «Интеррогтехника-66». Механизация и автоматизация управления. Научно-произв. сб., 1967, № 2 (32), с. 62—63.

136. Скурихин В. И. и Ершов В. Н. Способы кодирования конструкторской документации в автоматизированных системах подготовки производства.—Механизация и автоматизация управления, 1968, № 1, с. 15—18.

137. Сложные системы управления. Сб. статей. Отв. ред. А. М. Кухтенко. Киев, «Наукова думка», 1965. 175 с. с черт. Библиогр.: в конце статей.

138. Соболев Б. А. и Тамаркин А. Л. Механизация и автоматизация управления производством. (Опыт МТЗ). Минск, 1965. 36 с. с илл. (ИНТИ и П Госплана БССР).

139. Соболев Б. А., Хартон В. Л. и Сонкин В. А. Обзор систем автоматизированного управления производством и рекомендации по их внедрению. Минск, 1966. 82 с. с илл. Библиогр.: 36 назв. (ИНТИиП при Госплане БССР).

140. Соболев О. К. Применение ВТ для управления в промышленности и на транспорте. (Научн. сессия в Москве).—Вестник АН СССР, 1966, № 7, с. 91—93.

141. Состояние и перспективы механизации и автоматизации управления производством. (По материалам семинара работников вычисл. центров заводов тяжелого, энергет. и транспорт. машиностроения). М., 1967. 95 с.

142. Соколов Р. В. Использование электронной вычислительной машины в системе диспетчеризации серийного производства.—Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 62, с. 34—43.

143. Средства механизации инженерно-технических и административно-управленческих работ. Международн. выставка «Интергортехника-66». Каталог. Советские экспонаты. М., 1966. 341 с. с илл.

144. Стабровский П. А. Новые средства механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда.—Приборостроение, 1965, № 11, с. 29—30. Выставка вычислительных машин.

145. Стабровский П. А. Современные средства совершенствования инженерного и управленческого труда.—Вестник машиностроения, 1966, № 8, с. 79—82.

Описание экспонатов выставки «Инфорга-65».

146. Стибиц В. О механизации и автоматизации управленческих работ. Пер. с чешского и вступит. статья канд экон. наук И. В. Кузнецова. М., «Машгиз», 1963. 99 с. с илл.

147. Стрейчи К. Анализ систем и программирование.—В кн.: Информация. Пер. с англ. М., «Мир», 1968, с. 69—82.

148. Стуколов П. М. Механизация и автоматизация инженерного и управленческого труда в промышленности.—Приборы и средства автоматизации. Реф. сб. ст. М., 1965, вып. 1, с. 83—87 с илл. (Онтиприбор).

149. Тайчинов Р. С. Автоматизация процессов руководства. (Обзор по материалам зарубежн. печати).—В кн.: Труды Башк. с.-х. ин-та. Т. 12, ч. 6. Механизация с.-х. Уфа, Башк. кн. изд-во, 1966, с. 124—130.

150. Тайчинов Р. С. Внедрение ЭЦВМ и математических методов в процессы управления.—В кн.: Труды Башк. с.-х. ин-та. Т. 12, ч. 6. Механизация с/х-ва. Уфа, Башк. кн. изд-во, 1966, с. 131—136.

151. Тимофеев Б. Б., Ходак В. И. Рациональный способ построения документооборота в системе автоматизированного управления производством.—Механизация и автоматизация управления, 1966, № 4.

152. Тихонов Г. А. и Томшич В. Г. Кибернетические устройства и управленческий труд.—В кн.: Автоматические устройства учета и контроля. Сб. статей. Ижевск, «Удмуртия», 1966, с. 3—7. Библиогр.: 2 назв. (Ижевский мех. ин-т).

153. Турта Л. М. Механизация и автоматизация инженерно-технического и административно-управленческого труда.—

Энергия и электрификация. Научно-произв. сб., 1967, № 3, (33), с. 37—38.

154. Убогий П. С. Средства передачи данных для системы оперативного управления.—В кн. Вычислительная техника. Киев, 1967, с. 29—34 с илл. (Укр.НИИТИ.НИИ управляющих вычислительных машин).

155. Умнягин М. Г. Состояние и перспективы механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда в тяжелом машиностроении.—Вестник машиностроения, 1965, № 9, с. 73—75.

156. Управление производством. Труды 111 Всесоюзн. совещания по автоматическому управлению (технической кибернетики). (Одесса 20—26 сентября 1965 г.) М., «Наука», 1967. 535 с.

157. Управляющие вычислительные машины в зарубежной промышленности. (Обзор). М., ЦНИИТЭИприборостроения, 1968, 48 с. с илл. Библиогр.: 88 назв. (Ин-т электронных упр. машин).

158. Устройство ручного ввода в системе автоматического сбора информации для оперативного управления производством.—Механизация и автоматизация управления. Научно-произв. сб., 1966, № 6, (30), с. 21—24.

159. Усыкин Ф. Д. Комплексная механизация обработки информации для управления промышленными предприятиями.—Механизация и автоматизация производства, 1963, № 2, с. 45—50.

160. Фатеев А., Яковлев В. и Марек А. Экономические и организационно-технические проблемы создания и функционирования автоматизированных систем управления предприятием (с применением ЭВМ).—В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Сб. 2, М., 1967, с. 32—37. Библиогр.: 3 назв. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

161. Федоренко Н. П. Управление производством и математические методы. М., «Знание», 1967. 71 с.

162. Филиппек Л. Н. Носители постоянной информации при механизации управления машиностроительным производством.—Механизация и автоматизация производства, 1968, № 8, с. 27—29.

163. Ходак В. И. Некоторые вопросы организации информационных потоков в системах управления промышленными производствами.—В кн.: Управляющие вычислительные машины и системы. Труды первой конференции молодых спе-

143. Средства механизации инженерно-технических и административно-управленческих работ. Международн. выставка «Интергортехника-66». Каталог. Советские экспонаты. М., 1966. 341 с. с илл.

144. Стабровский П. А. Новые средства механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда.—Приборостроение, 1965, № 11, с. 29—30. Выставка вычислительных машин.

145. Стабровский П. А. Современные средства совершенствования инженерного и управленческого труда.—Вестник машиностроения, 1966, № 8, с. 79—82.

Описание экспонатов выставки «Инфорга-65».

146. Стибиц В. О механизации и автоматизации управленческих работ. Пер. с чешского и вступит. статья канд экон. наук И. В. Кузнецова. М., «Машгиз», 1963. 99 с. с илл.

147. Стрейчи К. Анализ систем и программирование.—В кн.: Информация. Пер. с англ. М., «Мир», 1968, с. 69—82.

148. Стуколов П. М. Механизация и автоматизация инженерного и управленческого труда в промышленности.—Приборы и средства автоматизации. Реф. сб. ст. М., 1965, вып. 1, с. 83—87 с илл. (Онтиприбор).

149. Тайчинов Р. С. Автоматизация процессов руководства. (Обзор по материалам зарубежн. печати).—В кн.: Труды Башк. с.-х. ин-та. Т. 12, ч. 6. Механизация с.-х. Уфа, Башк. кн. изд-во, 1966, с. 124—130.

150. Тайчинов Р. С. Внедрение ЭЦВМ и математических методов в процессы управления.—В кн.: Труды Башк. с.-х. ин-та. Т. 12, ч. 6. Механизация с/х-ва. Уфа, Башк. кн. изд-во, 1966, с. 131—136.

151. Тимофеев Б. Б., Ходак В. И. Рациональный способ построения документооборота в системе автоматизированного управления производством.—Механизация и автоматизация управления, 1966, № 4.

152. Тихонов Г. А. и Томшич В. Г. Кибернетические устройства и управленческий труд.—В кн.: Автоматические устройства учета и контроля. Сб. статей. Ижевск, «Удмуртия», 1966, с. 3—7. Библиогр.: 2 назв. (Ижевский мех. ин-т).

153. Турта Л. М. Механизация и автоматизация инженерно-технического и административно-управленческого труда.—

Энергия и электрификация. Научно-произв. сб., 1967, № 3, (33), с. 37—38.

154. Убогий П. С. Средства передачи данных для системы оперативного управления.—В кн. Вычислительная техника. Киев, 1967, с. 29—34 с илл. (Укр.НИИТИ.НИИ управляющих вычислительных машин).

155. Умнягин М. Г. Состояние и перспективы механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда в тяжелом машиностроении.—Вестник машиностроения, 1965, № 9, с. 73—75.

156. Управление производством. Труды 111 Всесоюзн. совещания по автоматическому управлению (технической кибернетики). (Одесса 20—26 сентября 1965 г.) М., «Наука», 1967. 535 с.

157. Управляющие вычислительные машины в зарубежной промышленности. (Обзор). М., ЦНИИТЭИприборостроения, 1968, 48 с. с илл. Библиогр.: 88 назв. (Ин-т электронных упр. машин).

158. Устройство ручного ввода в системе автоматического сбора информации для оперативного управления производством.—Механизация и автоматизация управления. Научно-произв. сб., 1966, № 6, (30), с. 21—24.

159. Усыкин Ф. Д. Комплексная механизация обработки информации для управления промышленными предприятиями.—Механизация и автоматизация производства, 1963, № 2, с. 45—50.

160. Фатеев А., Яковлев В. и Марек А. Экономические и организационно-технические проблемы создания и функционирования автоматизированных систем управления предприятием (с применением ЭВМ).—В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Сб. 2, М., 1967, с. 32—37. Библиогр.: 3 назв. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

161. Федоренко Н. П. Управление производством и математические методы. М., «Знание», 1967. 71 с.

162. Филиппек Л. Н. Носители постоянной информации при механизации управления машиностроительным производством.—Механизация и автоматизация производства, 1968, № 8, с. 27—29.

163. Ходак В. И. Некоторые вопросы организации информационных потоков в системах управления промышленными производствами.—В кн.: Управляющие вычислительные машины и системы. Труды первой конференции молодых спе-

циалистов и аспирантов ТНИИСА. М., «Энергия», 1967, с. 265—270 с илл. (Тбилисский НИИ приборостроения и средств автоматизации). Библиогр.: 7 назв.

164. Храпаль И. В. и Смирнов В. И. Опыт работы по механизации и автоматизации инженерно-технического и управленческого труда. Обзор материалов научно-иссл. ин-тов и литературы, Изд. в 1962—1964 гг. М., 1966, 76 с. Библиогр.: с. 73—74.

165. Храпченко С. Ф. Пути обеспечения автоматизированных систем управления средствами вычислительной техники.—Приборы и системы управления, 1967, № 10, с. 17—18.

166. Христофоров Л. Автоматизированную систему— в практику управления снабжением.—Материально-техн. снабжение, 1966, X, № 5, с. 60—66.

167. Чухман В. Н. Автоматизация оперативного управления производством. М., «Энергия», 1967, 327 с. с илл. Библиогр.: 76 назв.

168. Шамсон А. С. Пути автоматизации управления при производстве бумаги и картона. (Обзор).—В кн.: Сб. трудов. (УкрНИИ целлюлознобумажной пром-сти). Вып. 8. М., «Лесная пром-сть», 1967, с. 8—29 с илл. Библиогр.: 15 назв.

169. Шенброт И. М., Пиггот С. Г. и Ромм В. С. Применение вычислительных машин для автоматизированного оперативного управления пром. предприятием. М., Онтиприбор, 1967. 76 с. Библиогр.: 115 назв.

170. Шестоперов Б. В. и Чернов Р. В. Основные принципы построения автоматизированной системы управления предприятием с дискретным характером производства. — Приборы и системы управления, 1967; № 2, с. 28—31.

171. Шкурба В. В., Скурихин В. И. и Кузнецов В. К. Автоматизированные системы управления предприятием. В сб.: Автматиз. системы управления предприятием. Киев, «Наукова думка», 1966, с. 40—54.

172. Шкурба В. В. Некоторые вопросы автоматизированного управления предприятием.—Кибернетика, 1967, № 5, с. 66—77.

173. Шульман В. Автоматизированная система управления предприятием. (3-д «Автоэлектроприбор». Рига).—Соц. труд, 1966, № 10, с. 57—69.

174. Якобсон Б. М. и Розинкин А. . Вопросы создания ав-

томатизированных систем управления производством.—Приборы и системы управления, 1967, № 10, с. 18—20.

175. Якобсон В. А. и Козмидиади Б. М. Агрегатная централизованная система контроля и управления производством (АЦС).—Приборы и системы управления, 1967, № 1, с. 25—29.

176. Яковлев В. В. Система автоматизированного управления производством машиностроительного предприятия «Ламиннар». Л., 1965, 39 с. с илл. (ЛДНТП).

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ СЛОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ

177. Али-Заде П. Г. и Зульфугарзаде Э. Э. Особенности методики моделирования сложного математического описания объектов на цифровых дифференциальных анализаторах (ЦДА) средних и больших емкостей.—«За технический прогресс». Науч.-техн. журн. (Госплан Азерб. ССР, М-во нефтедобыв. пром-сти. Аз. ССР), 1967, № 6, 7—40 с илл. Библиогр.: 5 назв.

178. Амосов Н. М. Моделирование—орудие прогноза и управления.—«Наука и жизнь», 1967, № 7, с. 46—54.

179. Амосов Н. М. Моделирование сложных систем.—Киев, «Наукова думка», 1968, 88 с. с илл. (Науч.-попул. лит-ра).

180. Бегалишвили Г. М. О некоторых задачах математической теории оптимального управления.—Сообщения АН Груз. ССР, 1967, т. 48, X, № 1, с. 19—24. Библиогр.: 4 назв.

181. Белова Л. Д. и Проскураков А. В. О применении моделирования в решении организационно-технологических задач.—Вестник машиностроения, 1966, № 11, с. 82—83.

182. Бусленко Н. П. Математическое моделирование производственных процессов на цифровых вычислительных машинах.—М., «Наука», 1964, 362 с. с илл. (Физ.-мат. б-ка инженера).

183. Васильев Ю. Г. Применение вычислительных машин при построении структурных схем управления. — В кн.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. Ч. 2. Материалы внутризаводской научной конференции. М., 1967, с. 129—143, (Московск. эконом.-статистич. ин-т).

184. Гладков А. И. Матричные модели промышленного предприятия и организация системы экономической информации.—В кн.: Пути использования кибернетических устройств

на металлургических заводах Украины (Сб. материалов Респ. научн.-техн. конференции). Днепропетровск, «Проминь», 1967, с. 66—70 (ДДНТП).

186. Голенко Д. И. Применение статистического моделирования в системах сетевого планирования и управления.—В кн.: Тр. III Всесоюзн. совещания по автомат. упр. (техн. кибернет), 1965. Упр. произ.-вом. М., «Наука», 1967, с. 262—270.

Рассмотрено применение аппарата статистического моделирования (в частности, метод статистических испытаний), причем не только для алгоритмизации оценки параметров сложных случайных систем, но в качестве составной части самой системы, ее блока управления.

187. Головин К. В. К вопросу о возможности применения вычислительных аналоговых машин в экономике.—В сб.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. Ч. 2. М., 1967, с. 230—236.

188. Головин К. В. Некоторые вопросы изучения экономических систем и их моделей.—В кн.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. статей. М., «Статистика», 1968, с. 12—24. (Моск. экон.-стат. ин-т).

189. Длин А. Математика моделирует, планирует, управляет.—Научно-технические общества СССР, 1968, № 1, с. 26—27 с илл.

190. Ефетов В. Б. Система алгоритмов управления предприятием с помощью электронной вычислительной машины.—В кн.: Тезисы докладов и сообщений на научно-технической конференции по механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда в промышленности. Ноябрь 1964. Киев, 1964, с. 351—362.

191. Зедгинидзе И. Г. О подгонке математических моделей к экспериментальным данным (для прогнозирования технологического процесса и для автоматического управления им).—Сообщения АН Груз. ССР, 1968, т. 49, № 2, с. 439—44 с илл. Библиогр. 5 назв.

192. Зубачева И. И., Подкорытова Т. П. и Валеева В. Ф. Формирование на электронной вычислительной машине сводной информации для управления промышленным объектом.—Приборы и системы управления, 1968, № 10, с. 25—28.

193. Канторович Л. Математические методы в решении хозяйственных задач. (О создании и использовании моделей оп-

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ СЛОЖНЫХ ОБЪЕКТОВ

177. Али-Заде П. Г. и Зульфугарзаде Э. Э. Особенности методики моделирования сложного математического описания объектов на цифровых дифференциальных анализаторах (ЦДА) средних и больших емкостей.—«За технический прогресс». Науч.-техн. журн. (Госплан Азерб. ССР, М-во нефтедобыв. пром.-сти. Аз. ССР), 1967, № 6, 7—40 с илл. Библиогр.: 5 назв.

178. Амосов Н. М. Моделирование—орудие прогноза и управления.—«Наука и жизнь», 1967, № 7, с. 46—54.

179. Амосов Н. М. Моделирование сложных систем.—Киев, «Наукова думка», 1968, 88 с. с илл. (Науч.-попул. лит-ра).

180. Бегалишвили Г. М. О некоторых задачах математической теории оптимального управления.—Сообщения АН Груз. ССР, 1967, т. 48, X, № 1, с. 19—24. Библиогр.: 4 назв.

181. Белова Л. Д. и Проскураков А. В. О применении моделирования в решении организационно-технологических задач.—Вестник машиностроения, 1966, № 11, с. 82—83.

182. Бусленко Н. П. Математическое моделирование производственных процессов на цифровых вычислительных машинах.—М., «Наука», 1964, 362 с. с илл. (Физ.-мат. б-ка инженера).

183. Васильев Ю. Г. Применение вычислительных машин при построении структурных схем управления. — В кн.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. Ч. 2. Материалы внутризаводской научной конференции. М., 1967, с. 129—143, (Московск. эконом.-статистич. ин-т).

184. Гладков А. И. Матричные модели промышленного предприятия и организация системы экономической информации.—В кн.: Пути использования кибернетических устройств

на металлургических заводах Украины (Сб. материалов Респ. научн.-техн. конференции). Днепропетровск, «Проминь», 1967, с. 66—70 (ДДНТП).

186. Голенко Д. И. Применение статистического моделирования в системах сетевого планирования и управления.—В кн.: Тр. III Всесоюзн. совещания по автомат. упр. (техн. кибернет), 1965. Упр. произ.-вом. М., «Наука», 1967, с. 262—270.

Рассмотрено применение аппарата статистического моделирования (в частности, метод статистических испытаний), причем не только для алгоритмизации оценки параметров сложных случайных систем, но в качестве составной части самой системы, ее блока управления.

187. Головин К. В. К вопросу о возможности применения вычислительных аналоговых машин в экономике.—В сб.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. Ч. 2. М., 1967, с. 230—236.

188. Головин К. В. Некоторые вопросы изучения экономических систем и их моделей.—В кн.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. статей. М., «Статистика», 1968, с. 12—24. (Моск. экон.-стат. ин-т).

189. Длин А. Математика моделирует, планирует, управляет.—Научно-технические общества СССР, 1968, № 1, с. 26—27 с илл.

190. Ефетов В. Б. Система алгоритмов управления предприятием с помощью электронной вычислительной машины.—В кн.: Тезисы докладов и сообщений на научно-технической конференции по механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда в промышленности. Ноябрь 1964. Киев, 1964, с. 351—362.

191. Зедгинидзе И. Г. О подгонке математических моделей к экспериментальным данным (для прогнозирования технологического процесса и для автоматического управления им).—Сообщения АН Груз. ССР, 1968, т. 49, № 2, с. 439—44 с илл. Библиогр. 5 назв.

192. Зубачева И. И., Подкорытова Т. П. и Валеева В. Ф. Формирование на электронной вычислительной машине сводной информации для управления промышленным объектом.—Приборы и системы управления, 1968, № 10, с. 25—28.

193. Канторович Л. Математические методы в решении хозяйственных задач. (О создании и использовании моделей оп-

тимального планирования). — Коммунист, 1966. № 10, с. 64—73.

194. Карпенко Б. П. Построение экономико-математической модели техпромфинплана промышленного предприятия для расчетов на ЭВМ. Киев, 1968. 85 с. Библиогр.: 26 назв. (Укр. НИИНТИ).

195. Кудукис А. Модель информационной системы промышленного предприятия.—В кн.: Системы экономической информации. М., «Наука», 1967, с. 124—136 с илл. (Акад. наук СССР. Науч. сов. по комплексной проблеме «Кибернетика». Центр. экон.-математ. ин-т).

196. Макаров В. Л. Проблемы экономико-математического моделирования (в экономике). (семинар в Новосибирске).—Вестник АН СССР, 1966, № 7, с. 107—108.

197. Маргулис Х. Ш. и Фридман Г. Я. Статистическая модель промышленного предприятия. (На примере нефтеперерабат. завода).—Изв. АН СССР. Техническая кибернетика, 1967, № 3, с. 10—16.

198. Математические вопросы кибернетики и вычислительной техники. Моделирование процессов управления.—Тр. вычислит. центра АН Арм. ССР и Ереванск. ун-та, вып. 3. Ереван, АН Арм. ССР, 1965, 95 с.

199. Математические модели и методы оптимального планирования.—(Сб. статей). Новосибирск, «Наука», 1966, 178 с. с черт. Библиогр. в конце статей.

200. Медницкий В. Г. О методе решения задачи оптимального распределения плановых заданий в отрасли. (на примере целлюлозно-бумажной пром-сти).—Эконом. и математ. методы, 1965, XI—XII, № 6, с. 916—29. с илл. Библиогр. 14 назв.

201. Месерович Р. И. Использование межотраслевой модели для экономического анализа отрасли промышленности.—В сб.: Матем. методы в экономике, вып. 1. Рига, «Знание», 1967, с. 5—30.

202. Минц М. С. Математическое моделирование взаимодействия факторов.—Экономика и математические методы, 1965, IX—X, № 5, с. 685. 98.

203. Модели распределения производственной программы машиностроительного завода.—Механизация и автоматизация упр. (Укр.НИИНТИ), 1968, V—VI, № 3, с. 5—8.

204. Моделирование процессов производства и управления. Науч. ред. А. Г. Аганбегян и И. П. Шубкина. Новосибирск, «Наука», Сиб. отд-ние, 1966. 207 с.

205. Моделирование процессов управления. (Сб. трудов. Науч. ред. Л. Я. Лейфман). Вып. 1. Новосибирск, «Наука», Сиб. отд-ние, 1967, 207 с. с черт. (АН СССР. Сиб. отд-ние Ин-т гидродинамики).

206. Моделирование технико-эконом. задач. Новосиб., «Наука», 1967. Библиогр.: 17 назв.

207. Морозов К. Я. Математические модели в кибернетике. М., «Знание», 1968, 48 с. с илл. Библиогр.: 43 назв.

В брошюре рассматриваются вопросы математического моделирования в кибернетике с философской точки зрения.

208. Немчинов В. С. Экономико-математические методы и модели Изд. 2-е, доп. и переработ. М., «Мысль», 1965.

209. Никитаев А. Г. и Розинкин А. Е. Построение информационной модели системы управления дискретным производством с применением электронно-вычислительной техники.—Приборостроение, 1966, № 8, с. 15—17 с илл.

210. Новик И. Б. О моделировании сложных систем. (Философский очерк).—М., «Мысль», 1965, 335 с. Библиогр. с. 316—33.

211. Осемян Ф. А. Некоторые вопросы построения моделей объектов управления.—В кн.: Кибернетика и управление. М., «Наука», 1967, с. 93—97. Библиогр. 2 назв. (Ин-т автомат. и телемех. (техн. кибернетики).

212. Оптимальное планирование. Сб. трудов. Вып. 9. Математические модели экономики.—Новосибирск, «Наука», 1967. (Ин-т математ. Сиб. отд-ние АН СССР).

213. Отраслевые экономико-математические модели. Анализ производственных процессов. Пер. с англ. Н. П. Федоренко. М., Прогресс, 1967, 423 с. с илл.

214. Первая Всесоюзная конференция по математическим вопросам сетевого планирования и управления. Киев, апр. 1966. Тезисы и доклады (АН УССР. Науч. Совет по кибернетике. АН УССР Ин-т кибернетики.) Киев, 1967, 249 с. с илл.

215. Плискин Л. Г. Оперативная оптимизация производственных комплексов непрерывного действия. 1. Математическое моделирование комплексов.—Автоматика и телемеханика, 1967, № 1, с. 75—88.

216. Поспелов Г. С., Подузов А. А. Проблемы управления в экономико-математических моделях.—Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1967, № 5, с. 40—53. Библиогр.: 18 назв.

217. Рубинов А. М. Об одной математической модели производства. Докл. АН СССР, 1967, № 174, №4, с. 754—756.

218. Свитнев А. И. Об экстраполяционной оценке математической модели объекта управления.—В кн.: Системы и средства автоматическ. управления. Материалы II научн.-техн. конференц. молодых специалистов и аспирантов. Киев, «Техніка», 1967, с. 151—157.

219. Свец В. Е., Поляк И. М. Выбор рациональной экономико-математической модели оптимальной загрузки прокатных станов. Киев, 1967, 45 с. с илл. Библиогр. 17 назв. (Укр. НИИНТИ). Металлургич. пром-сть).

220. Скрипий А. А. и Бухановский Е. Б. Построение математической модели объекта по текущей информации с автоматическим выбором структуры.—Хим. пром-сть. Укр. научн.-производ. сб., 1966. XI—XII, № 6, с. 34—38 с илл. Библиогр.: 4 назв.

221. Старцев Н. Е. К вопросу построения информационной модели автоматизированной системы управления.— В кн.: Организация и управление производством. Материалы 2 научн. конференции молодых экономистов и социологов Сибири и Дальнего Востока. Вып. 2. Новосибирск, 1968, с. 3—10. Библиогр.: 8 назв.

222. Субботин А. Н. Матричная экономико-математическая модель управления внешними производственными связями предприятиями.—В сб.: Вопросы управления и планирования производства. Киев, 1967, с. 55—66.

223. Теймуров В. М. Модель оперативного управления производством. (МОУП),—За технический прогресс, 1965, № 12, с. 12—13.

24. Толмачев Э. П. Некоторые принципы построения логико-информационной модели организации управления цехом машиностроительного завода.—В сб.: Экон. матем. методы в упр. и организ. произ-ва. Ч. 1. Новосибирск, «Наука», 1967, с. 74—109.

225. Ульянов В. Н. Моделирование процессов функционирования и построения отраслевой автоматизированной системы управления в химической пром-сти. — В сб.: Методология моделирования процессов функционирования больших систем. М., 1968, с. 95—102.

226. Федоренко Н. П. О разработке научных методов управления народным хозяйством. (К методологии построения моделей оптимального планирования и управления). — Экономика и матем. методы, т. 1, вып. 3, 1965, с. 313—327.

227. Филаретов Г. Ф. Использование математического описания для целей оптимального управления. «Некоторые вопросы математического описания и оптимизации многофакторных процессов»,—Труды МЭИ, 1963, Вып. 5, с. 177—194.

228. Хорафас Д. Н. Системы и моделирование. Пер. с англ.: М., «Мир», 1967. 419 с. с илл.

229. Царев В. А. Моделирование календарно-объемного плана цеха (участка) в единичном и мелкосерийном тяжелом машиностроении на основе применения метода Монте-Карло и ЭВМ.—В кн.: Труды Ленинградского инженерно-экономического ин-та, 1968. вып. 76, с. 94—104.

230. Чавганидзе В. В. и Гельман О. Я. Моделирование в науке и технике. (Кибернетические аспекты моделирования). М., «Знание», 1966. 32 с. (Б-ка «Философские проблемы техники», № 6).

231. Чередниченко Ю. В., Хорута В. А. и Котлов В. С. Разработка экономико-математической модели для анализа и планирования производительного труда на шахтах с помощью ЭВМ.—В кн.: Технология и экономика угледобычи. Реф. сб. № 71113. М., «Недра», 1966, с. 32—35. (ЦНИИ ТЭИ угольн. пром.).

232. Четыркин Е. М. Применение современной вычислительной техники и математических методов в планировании и управлении народным хозяйством СССР. М., «Мысль», 1967. 56 с.

Математические модели в экономике. Наиболее распространенные экономико-математические методы и модели.

233. Шатилов Н. Ф. Моделирование расширенного воспроизводства. М., «Экономика», 1967. 175 с.

234. Шедрин А. И. К вопросу о кибернетическом моделировании.—В кн.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. Ч. 2. Материалы внутривзаводской науч. конференции. М., 1967, с. 46—61. (Моск. экон.-стат. ин-т).

235. Ширанов К. Ф. и Мустафаев Р. А. Об одном подходе к автоматическому управлению производственными процессами.—В сб.: — Вопросы вычислительной математики, Баку, АН Азерб. ССР, 1967, с. 53—59.

Излагается методика получения корректируемой статистической математической модели технологического процесса на основе метода корреляционного анализа. Описанный алго-

ритм может быть использован в системе управления технологическим процессом.

236. Экономико-математические методы в управлении и организации производства. Ч. 1. Ред. Шукин В. Н. АН СССР. Сиб. отд. Ин-т экон. и орг. пром. производства. Гос. НИИ автоматиз. систем планир. и упр. Новосибирск, «Наука», 1967. 198 с.

237. Экономическая кибернетика и исследование операций. Семинар, Киев. Доклады. Киев, «Наукова думка», 1966.

Вып. 1. 105 с.

Вып. 2. 46 с.

Вып. 3. 95 с.

238. Электронное моделирование и машинное управление в экономике. Пер. с англ. и франц. Под ред. канд. экон. наук Б. Н. Михайловского. М., «Мир», 1965. 305 с. с илл.

239. Эпштейн В. Л. Математическая модель потоков информации и определение объема информационного базиса автоматизированной системы управления. — В кн.: Управление производством. М., «Наука», 1967, с. 231—242.

ПРИМЕНЕНИЕ ЭВМ В ОБРАБОТКЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

240. Абрамов С. и Поляков П. Использование универсальной ЭВМ для обработки статистических данных. — «Вестник статистики», 1966, № 6, с. 69—74. Библиогр. 4 назв.

241. Автоматизированная система управления предприятием. «Львов». (Краткое описание). М., 1967, 15 с. (НИИЭИР).

242. Автоматизированные системы управления предприятием. Сб. ст. Респ. межвед. сб. (АН УССР), Киев, «Наукова думка», 1966. 172 с. с илл.

243. Акимова Н. А. Опыт предварительного сжатия информации при решении экономико-математических задач (на БЭСМ-3М). — В кн.: Доклады и сообщения. (ВНИИ экономики С. Х.) № 36—37. Сборник научно-исследовательских работ. М., 1967, с. 162—170.

244. Алгоритмизация и программирование экономических расчетов. Тезисы докладов межвузовской научной конф. М., 1967, 166 с.

245. Александров Е. А. О некоторых возможностях эвристического программирования для решения экономических задач. М., 1965. 21 с. с илл. Библиогр. 17 назв. (АН СССР. Центр. экон.-матем. ин-т. I Всес. конф. по прим. экон.-матем. методов и ЭВМ в управлении пром. предпр. Секция 3).

246. Александрова Н., Лобанов А. и Чурилина Т. Опыт расчета техромфинплана промышленных предприятий на ЭВМ. — «Вопросы экономики», 1966, № 7, с. 130—131.

247. Альтшуль С. Д. и Пенькина Т. В. Обработка информации в вычислительном устройстве машины ЦВ-500. — В кн.: Приборы и средства автоматизации. Реф. сб. Вып. 14. М., 1966, с. 3—7. Библиогр. 3 назв. (ОНТИПРИБОР).

248. Анализ и синтез систем автоматического управления. М., «Наука», 1968. 405 с. (АН СССР. Отд. механики и процессов управления).

249. Андреева Р. Н. О возможности применения ЭЦВМ для решения задач статистических группировок. — В кн.: Статистика и электронно-вычислительная техника в экономике. Сб. ст. Вып. 1. М., «Статистика» 1966. с. 280—287. (НИИ по проектированию выч. центров и систем экон. информации ЦСУ СССР).

250. Анисков В. В. Вопросы построения и применения средств аналоговой вычислительной техники для решения задач сетевого планирования и управления. Автореферат канд. дисс. М., 1968. 19 с. (Моск. инж.-физ. ин-т).

251. Аннотированный перечень задач, разработанных и решенных на электронно-вычислительных машинах организациями и предприятиями в области планирования, экономики и управления производством. Вып. 2. Казань, 1966. 51 с. с илл. (М-во приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР).

252. Апраксина Л. П. Автоматизированные системы обработки данных в нефтеперерабатывающей промышленности США. — «Экономика, организация и управление в нефтеперерабатывающей и нефтехимической пром-сти», 1967, № 2, с. 39—42.

253. Артамошкина А. Н. К вопросу совершенствования технико-экономического планирования и управления производством на машиностроительном предприятии с помощью ЭВМ. — Науч. труды Пермского политехн. ин-та, 1967, сб. 31, с. 48—53.

Автоматизация процесса обработки экономической информации с помощью ЭВМ.

254. Артамошкина А. Н. Электронно-вычислительная техника в планировании производства. — «Бумажная промышленность», 1966, № 10, с. 21—22.

255. Бабашкин Л. Использование ЭВМ для расчетов баланса народного хозяйства. — «Плановое хозяйство», 1966, № 6, с. 30—40.

256. Беззубиков В. Е. и Савинская М. Э. Опыт применения ЭВМ «Проминь» для экономических расчетов. — В кн.: Техническая и экономическая информация. Серия «Экономика». Вып. 9. М., 1968, с. 57—60. (НИИТЭХИМ).

257. Бирштейн А. А. Способ адресных ключей табулирования функций многих переменных и кодирования экономической

и технической информации. — Труды Ленинградского инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 76, с. 3—62.

258. Болотный К. А. и Дроздовская С. Л. Опыт применения электронно-вычислительных машин (ЭВМ) для технико-экономического планирования. — В кн.: Экономические вопросы организации производства. Ростов/Д, Ростовский ун-т, 1966, с. 21—26.

259. Бродский Г. Д. и Андрианов Г. Н. Методика выдачи на печать результатов обработки экономической информации с помощью ЭВМ (в системе управления предприятием). — Бюллетень технико-экономической информации (ГОСИНТИ), 1966, № 12, с. 51—53.

260. Варванцев Ю. С. Формирование данных — один из важнейших этапов обработки планово-экономической и учетной информации на ЭВМ. — Промышленность Белоруссии, 1968, № 7, с. 26.

261. Васильев В. В., Клепикова А. Н. и Тимошенко А. Г. Решение задач оптимального планирования на электронных моделях. — Киев, «Наукова думка», 1966, 165 с. с илл. Библиогр. 86 назв. (Ин-т кибернетики АН УССР).

262. Ватник П. А. О применении методов теории автоматического регулирования и статистической динамики для решения экономических задач. — Труды Ленинградского инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 58, с. 275—286.

263. Вильянова Т. И. О возможностях обработки планово-учетной информации на ЭВМ. — Труды Московского ин-та инж. ж.-д. транспорта, 1966, вып. 235, с. 115—127.

264. Вильянова Т. И. О параметрах ЭВМ для экономических расчетов на промышленных предприятиях. — В кн.: Механизация учета и вычислительных работ. Межвед. сб. Вып. 5. Киев, Киевский ун-т, 1967, с. 32—37.

265. Волосков Н. И., Латушко Н. А. и Петров Н. И. Основные требования к ЭВМ, специализированным для решения экономических задач. — В кн.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. ст. М., «Статистика», 1968, с. 117—127. (Моск. экон.-стат. ин-т).

266. Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. ст. М., «Статистика», 1968. 184 с. (Моск. экон.-стат. ин-т. Главное упр. вычислит. работ ЦСУ СССР).

267. Вопросы механизированной обработки экономической информации. Сб. ст. М., «Высшая школа», 1964, 227 с.

268. Глебов-Котельников Э. А. и Либерман В. Б. Механизация экономических расчетов на предприятии. М., «Экономика», 1965, 151 с.

269. Гнесин Э. Б. Методы решения экономических задач с помощью ЭВМ. — В кн.: Совершенствование организации и планирования промышленного производства на основе использования математических методов и ЭВМ. Материалы респ. науч. конф. Харьков, Изд. Харьков. ун-та, 1967, с. 146—148. (Харьк. инж.-экон. ин-т).

270. Грейсух В. Л. и Садовская В. А. О методологии моделирования экономической информации в системе управления. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конференции. Сб. 2. М., 1967, с. 19—25 с илл. (ЛДНТП).

271. Доклады на всесоюзной конференции по применению экономико-математических методов и ЭВМ в отраслевом планировании и управлении. Новосибирск, 1966, 31 с. с илл. (Ин-т математики Сиб. отд. АН СССР).

272. Ефремова А. Применение электронно-вычислительной техники для обработки первичной статистической информации в сфере материально-технического снабжения. — Труд и заработная плата, 1962, № 9, с. 22—29.

273. Задачи календарного планирования и методы их решения с помощью вычислительных машин. Киев, «Наукова думка», 1966. 155 с. с илл. Библиогр. 43 назв. (Ин-т кибернетики АН УССР).

274. Закревский А. Д. Программирование задач теории кодирования на языке ЛЯПАС. — В сб.: «2-я Всесоюзная конф. по теории кодирования и ее прилож. Секция 4, ч. I». М., б. г. с. 60—66.

275. Ильенко М., Кочаловский М. и Максимов Ю. Некоторые особенности обработки экономической информации на ЭВМ «Урал-4». — Науч. труды Московского инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 23, с. 300—308.

276. Ильин М. С. Информационные поиски в массивах экономических данных (с помощью ЭВМ). М., «Статистика», 1968, 96 с. с илл.

277. Исаков В. И. Некоторые вопросы теории обработки экономической информации с использованием ЭВМ. — В кн.: Применение электронно-вычислительных машин и математических методов в планировании и экономическом анализе на транспорте. М., «Транспорт», 1967, с. 14—18.

278. Исаков В. Совершенствовать методологию и технику механизированной обработки экономической информации. — В кн.: Механизация учета, отчетности и вычислительных работ. Вып. 3. М., «Статистика», 1967, с. 11—27. (ЦСУ СССР. Глав. упр. вычислит. работ).

279. Исаков В. И. Характеристика экономической информации и процедур ее машинной обработки, М., 1968, 36 с. (Моск. ин-т инж. ж.-д. транспорта).

280. Использование ЭВМ для статистической обработки производственных данных. — В сб.: Оптимизация металлургических процессов. Вып. 2. М., «Металлургия», 1968, с. 27—34. Авт.: Солнцев Ю. П., Кроль Ю. С. и др.

281. Каплинский В. В. Методика программирования экономических задач на ЭЦВМ. М., 1966, 75 с. с илл. Библиогр.: 14 назв. (Моск. экон.-стат. ин-т).

282. Карасева Н. А. Модели оптимального планирования. — «Текстильная промышленность», 1967, № 6, с. 24—26.

283. Карпенко П. Построение экономико-математической модели техпромфинплана промышленного предприятия для расчетов на ЭВМ. Киев, 1968, 84 с.

284. Клебанер В. Я. Применение математических методов (и ЭВМ) при решении экономических задач в литейном производстве. — В кн.: Труды СЗПИ (Северо-Западного политех. ин-та), № 2, Л., 1967, с. 24—29 с илл. Библиогр.: 3 назв.

285. Ковалев Н. И. Применение математических методов и вычислительной техники в планировании, управлении и экономическом анализе сферы производства. М., 1967, 62 с. с илл. Библиогр.: 10 назв. (ЦНИИТЭИ угольн. пром-сти).

286. Коллисаар А. и Опер М. Об автоматизации обработки экономической информации. — Коммунист Эстонии, 1968, № 3, с. 45—50.

287. Королев М. А. Вопросы алгоритмизации и программирования экономических расчетов. — В кн.: Тезисы докладов и сообщений на научно-техн. конференции по механизации и автоматизации инженерного и управленческого труда в промышленности. Ноябрь, 1964. Киев, 1964, с. 30—31.

288. Королев М. А. Вопросы алгоритмизации и программирования обработки экономической информации. — Науч. труды Московского инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 23, с. 53—58.

289. Королев М. А. О теории механизированной обработки

экономической информации. — В кн.: Проблема механизации учета. Сб. ст. М., 1963.

290. Королев М. А. Обработка экономической информации на электронных машинах. (Теоретические вопросы). Изд. 2-е. М., «Экономика», 1965, 286 с. с илл.

291. Криушин В. Н. Методы повышения эффективности использования средств вычислительной техники для экономических расчетов. — В сб.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. М., «Статистика», 1968, с. 127—136.

292. Кугаев А. П. и Юдин Р. В. Автоматическая обработка информации на ЭЦВМ. — Вестник противовоздушной обороны, 1967, № 2, с. 83—87.

293. Курт-Умеров В. О. и Черкашин А. В. Автоматизация первичной обработки статистической информации. В кн.: Сборник материалов 8 научно-технической конференции. (Укр. заоч. политехн. ин-т). Харьков, 1968, с. 186—192 с илл Библиогр.: 3 назв.

294. Куусик В. Система автоматизации программирования для обработки экономической информации. В кн.: Научно-техническая конференция по перспективам развития ЭЦВМ «Минск» и опыт использования ее в народном хозяйстве. Тезисы докл. Минск, 6—8 апр. 1966 г. М., 1966, с. 28—29.

295. Куусик В. Язык программирования для обработки экономической информации. — Известия АН СССР. Т. 14. Серия физ.-мат. и техн. наук, № 4, 1965, с. 548—551.

296. Куценко Т. Г. Вопросы централизации и организации механизированной обработки экономической информации в бюджетных учреждениях. — В кн.: Механизация учетных и вычислительных работ. Межвед. науч. сб. Вып. 4, Киев, Киевский ун-т, 1966, с. 82—89.

297. Куценко Т. Г. Механизированная обработка экономической информации бюджетных учреждений. М., «Статистика», 1968. 211 с. с илл. Библиогр. 12 назв.

298. Куцик Б. С. и Моисеев А. Н. Принципы построения программного комплекса автоматизированной системы управления предприятием. — В кн.: «Автоматизированные системы управления промышленными предприятиями». Вып. 2. АН СССР. М., 1967, с. 27—35.

299. Лагунов Г. В. Вопросы подготовки к использованию

ЭВМ для обработки экономических данных. — В кн.: Системы экономической информации. М., «Наука», 1967, с. 99—110. (АН СССР. Науч. совет по комплексной проблеме «Кибернетика». Центр. экон.-матем. ин-т).

300. Леонова Н. П. Механизация учета труда и заработной платы с применением ЭЦВМ. — В кн.: Статистика и механизация обработки экономической информации. М., «Транспорт», 1966, с. 47—57. (Моск. ин-т инж. ж.-д. транспорта. Труды, вып. 235).

301. Летунов Ю. П. и Плахотишин А. М. Применение однородных дискретных схем для решения задач сетевого планирования. — В кн.: Вычислительные системы. Труды симпозиума, г. Новосибирск, май 1966. Новосибирск, «Наука», 1967, с. 267—271. (Ин-т математики. Сиб. отд. АН СССР).

302. Лившиц С. Е. К вопросу определения разрядности ЭЦВМ для экономических расчетов. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 62, с. 44—55.

303. Лихачева Е. А. Алгоритм математической обработки на ЭЦВМ результатов статистических наблюдений. — В кн.: Автоматизация исследований и контроль точности в машиностроении. М., «Наука», 1967, с. 99—109. Библиогр.: 5 назв. (Гос. НИИ машиноведения).

304. Лозинский Л. С. и Погребинский С. Б. Реализация типовых операторов обработки экономической информации. — В сб.: Автоматизированные системы управления предприятием. Киев, «Наукова думка», 1966, с. 154—164.

305. Ломов Б. Ф. Человек в системах управления. М., «Знание», 1967. 48 с. с илл.

306. Лукин В. и Саницкий Н. Применение электронных вычислительных машин в учете и экономическом анализе. (Консультация). М., «Знание», 1965, 40 с.

307. Любавский В. И. Вопросы кодирования экономической информации. — Труды Ленинградского инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 58, с. 233—250.

308. Ляху Ф. С. О выборе технических средств обработки экономической информации при организации централизованных вычислительных систем. — В кн.: Материалы докладов 2-й научной технической конференции КПИ. Кишинев, 1966, с. 103—104.

309. Ляху Ф. С. Основные принципы разработки кодов автоматического поиска и формирования экономической информации. — В сб.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. М., 1967, с. 145—167.

310. Математические методы в организации и экономике производства. М., «Машиностроение», 1966, с. 314 с илл. Библиогр.: 64 назв.

311. Математические методы и ЭВМ в экономике и планировании. — Плановое хозяйство, 1967, № 2, с. 92—96.

312. Математические методы решения экономических задач. Новосибирск, 1966, с. 48—66 с илл. Библиогр.: 5 назв. (Новосибирский Гос. ун-т. Научные труды. Серия экономическая. Вып. 8).

313. Математическим методам и вычислительной технике в планировании и управлении хозяйством — широкую дорогу. (Ред. статья). — Экономика Советской Украины, 1965, № 10, с. 14—17.

314. Машинцев А. А. и Филоненко В. Ф. Некоторые вопросы разработки свободной модели автоматизированного управления экономическими процессами на предприятии. — В кн.: Опыт применения матем. методов и вычислительной техники в народном хозяйстве Красноярского края, Секция I. (Материалы совещания), 1966, с. 40—45 (Вычислит. центр Красноярск. алюминиевого завода).

315. Методика применения экономико-математических методов и ЭВМ в автоматизированной системе непрерывного оперативного планирования и управления производством. М., «Экономика», 1967, 120 с. с илл. (Нии планирования и нормативов Госплана СССР. Бюро экон. и экон-мат. методов планирования Госплана Латвийск. ССР).

316. Мигачев Р. Д. и Баткилин М. Х. Создание автоматизированных систем для обработки экономической информации в угольных комбинатах. — В кн.: Экономика угольной промышленности. Реф. Сб. № 3(15). М., «Недра», 1968, с. 15—22 с илл. (ЦНИЭИ угольн. пром-сти).

317. Мироносецкий Н. Б. Алгоритм приближенного решения задачи календарного планирования. — В сб.: Вычислительные методы и программирование для ЭВМ «Урал-2», «Урал-4». Саратов, Саратовск. ун-т, 1966, с. 223—229.

318. Митин С. Т. и Клименко С. Е. Автоматизация программирования учетно-экономических задач, решаемых на ЭВМ. М., 1967, 25 с. (ГОСИТИ). (Передовой научно-технический и производств. опыт № 14—67—1282/26).

319. Митин С. Т. и Корягина Л. Н. Обработка информации об учете материалов с использованием электронно-вычислительной машины. М., 1966, 34 с с илл. (ГОСИТИ). Передовой науч.-тех. и произв. опыт № 15—66—1667/32).

320. Митин С. Т. Основы применения вычислительной техники для обработки экономической информации. (Метод. пособие). М., «Экономика», 1967, 95 с. (Моск. инж.-экон. ин-т. Курсы по обучению руковод. работников методам сетевого планирования и управления).

321. Митин С. Т. Средства механизации и автоматизации обработки экономической информации. М., 1967, 83 с. с илл. (МДНТИ).

322. Мурзов К. Вычислительная техника и особенности решения экономических задач. — Научн. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1966, вып. 23, с. 320—326.

323. Назаров В. В. и Алферова З. В. Программирование экономических задач на электронно-вычислительных машинах. (Из опыта автозавода им. Лихачева И. А.). М., «Машиностроение», 1965, 160 с.

324. Никифорова Н. А. Механизированная обработка экономической информации в сельском хозяйстве. — В сб.: Теория и практика механизированной обработки экономической информации. М., 1967, с. 233—239.

325. Олейник Ю. Вычислительная техника в экономике и планировании. — Радио, 1966, № 11, с. 6—7 с илл.

326. Опыт решения экономических задач математическими методами. (сб. ст.) Науч. ред. К. А. Богрянковский и Е. М. Левицкий Новосибирск, «Наука», Сиб. отд-ние, 1967, 118 с. (АН СССР, Сиб. отд. Ин-т экономики).

327. Основы организации механизированной обработки экономической информации. М., 1965, 167 с. с илл.

328. Пашкевич Б. В., Кожемяко Т. К. и Капленко Л. И. Применение ЭВМ для автоматизации расчетов по заработной плате. — Пром-сть Белоруссии, 1966, № 4, с. 27—28.

329. Певзнер В. Ш. Некоторые вопросы обработки экономической информации на ЭВМ. — Механизация и автоматизация производства, 1966, № 1, с. 45—47.

330. Перельман А. Е. Применение электронных вычислительных машин в оперативном планировании и управлении производством. Рига, 1965, 124 с. с илл. (ГК Латв. ССР по координации НИР).

331. Перечень задач, разработанных и решенных на ЭВМ организациями и предприятиями РСФСР в области планирования, экономики и управления производством. Вып. 1.— Казань, 1965, 20 с.

332. Перспективы применения вычислительной техники

для управления в промышленности и транспорте. — Доклады и сообщения. М., «Энергия», 1968, 95 с. (АН СССР. Отд. механики и процессов управления).

333. Пирмухамедов А. Кибернетика и экономика. — «Экономика и жизнь», (Ташкент), 1966, № 8, с. 76—79.

334. Потемкин С. К. и Хайкин В. П. Механизация планово-экономических расчетов с помощью ЭВМ. — Техника и организация производства: Науч.-производственный сборник, 1966, № 1, с. 87—90.

335. Применение математики в экономических исследованиях. Т. 3. М., «Мысль», 1965.

336. Применение математических методов в экономике приборостроения. М., 1966, (ОНТИПРИБОР).

Экономико-математические методы и модели в технико-экономическом планировании.

337. Применение математических методов и ЭВМ в экономических исследованиях. (Мат. конф.). Ташкент, «Наука», 1965.

338. Применение экономико-математических методов и ЭВМ в отраслевом перспективном планировании. — Пром-сть Белоруссии, Ежемес. бюллет. техн.-экон. информации, 1966, № 19, с. 15—17.

339. Применение электронно-вычислительных машин в управлении производством. Сб. материалов III науч. конф. по применению электронно-вычислительных машин в управлении производством. М., «Экономика», 1966, (Моск. инж.-экон. ин-т. Науч. труды, вып. 23, 352 с.

Вычислительная техника в обработке экономической информации.

340. Применение электронных вычислительных машин для оперативно-производственного планирования. М., 1963, 33 с. (ГОСИНТИ). Перед науч.-техн. опыт № 42—63—181/1).

341. Применение ЭВМ при составлении статистической отчетности предприятия с использованием систем стандартных программ для обработки экономической информации. — «Пром-сть Белоруссии», 1968, № 7, с. 29. Авт. Батечко В. В. и др.

342. Программы решения экономических задач на ЭЦВМ. М., 1965. (НИИ по проектированию вычислит. центров и систем экономич. информации). 331 с.

343. Программы решения экономических задач на ЭВМ. М., 1966, 287 с. (ЦСУ при Сов. Мин-ров СССР. НИИ по про-

ектированию вычислит. центров и систем экономич. информации).

344. Программа решения экономических задач на ЭВМ. № 6. М., 1966, 319 с. (ВНИИ по проектированию вычислит. центров и систем экон. информ.).

345. Программы решения экономических задач на ЭВМ. Под ред. М. К. Рахманова. Вып. 1. (7). М., 1967, 324 с. (НИИ по проектированию вычислит. центров и систем экономич. информации).

346. Программы решения экономических задач на ЭВМ. Вып. 2(8), М., 1967, 327 с.

347. Программы решения экономических задач на ЭВМ. Под ред. М. К. Рахманова. М., 1968, вып. 4(10), 294 с.

348. Программы решения экономических задач на ЭЦВМ. Под ред. М. К. Рахманова. ЦСУ при Сов. Мин-ров СССР. НИИ по проектированию вычислит. центров и систем экономической информации. НИИ ЦСУ СССР. М., 1965, 331 с.

349. Решение экономических задач с применением математических методов и ЭВМ. Материалы к краткосрочному семинару (27—28 сент.) Л., 1965 (ЛДНТП).

350. Сабинин Л. А. Автоматизация процессов программирования для решения экономико-статистических задач. М., 1968, 29 с. (ЦБТИМС).

351. Савенков В. Н., Сиводедов Б. П. и Шураков В. В. Применение электронных цифровых вычислительных машин для обработки учетно-статистической информации. М., «Статистика», 1965, 108 с. с илл.

362. Сазонов С. Проблемы механизированной обработки экономической информации (с применением счетно-клавишных и счетно-перфорационных машин). — В кн.: Механизация учета, отчетности и вычислительных работ. Вып. 3. М., «Статистика», 1967, с. 3—10. (ЦСУ СССР).

353. Сапожков К. А. и Расулов А. Г. Машинный метод решения одной из задач планирования. — В кн.: Вопросы кибернетики и вычислительной математики. Вып. 2. Ташкент, Изд.-во «ФАН», 1966, с. 21—26. (Ин-т кибернетики и вычислительный центр АН Уз.ССР).

354. Сборник алгоритмов и программ решения на ЭЦВМ экономико-статистических задач. М., «Статистика», 1967, 200 с. (ЦСУ СССР). Гл. упр. вычислит. работ).

355. Селихов Ф. Ф. Автоматизированные системы обработки (экономической) информации. «Онега», — В кн.: Интерорг-техника—66. М., ОНТИПРИБОР 1967, с. 45—54.

356. Сергейчук К. Связь в системе ЭВМ (для обработки экономической информации) — Радио, 1966, № 12, с. 8—9.

357. Сидоров В. Г. К вопросу механизации учетно-вычислительных работ. — В кн.: Применение цифровых автоматов электронно-вычислительных машин для автоматизации работы на железнодорожном транспорте. Днепропетровск, 1967, с. 113—119 с илл. (Днепропетровск. ин-т инж. жел. дор. транспорта. Труды, вып. 75).

358. Синавина В. Механизированная обработка учетной информации на предприятии электротехнической промышленности (Опыт Моск. завода им. Куйбышева В. В.). М., 1966, 144 с.

359. Сиповская И. В. Проблемы организации обработки экономической информации на электронных цифровых вычислительных машинах и задачи статистики. — Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. Политэкономия. 1967, Вып. 8, с. 50—66.

360. Системы экономической информации. М., «Наука», 1967, 151 с. с илл. (АН СССР. Науч. сов. по комплексной проблеме «Кибернетика», Центр. экон.-матем. ин-т).

361. Смилянский Г. Л. Метод решения задач для управления производством. Киев, 1965. 31 с. с илл. (Киевск. ДНТП. Семинар «Алгоритмизация производственных процессов»).

362. Соболев Б. А., Хортон В. Л. и Сонкин В. Обзор систем автоматизированного управления производством и рекомендации по их внедрению. Минск, 1966, 82 с. (Ин-т научн.-техн. информ. и пропаганды при Госплане БССР).

363. Современное программирование. Языки для экономических расчетов. Сб. статей. Пер. с англ. М., «Сов. радио», 1967, 280 с.

364. Соколицын С. А. Современные проблемы автоматизации управления предприятиями. — В кн.: Научн. техн. конф., посвященная 50-летию Вел. Окт. Соц. революции (22—24 мая 1967 г.). Секции НИИ экономики. Тезисы докладов. Л., 1967, с. 22—23. (Ленингр. политехн. ин-т).

365. Соколов В. В. и Артемьева В. С. О возможности применения электронных вычислительных машин для обработки оперативной статистической информации. — В сб.: Статистическая электронно-вычислительная техника в экономике. Вып. 1. М., «Статистика», 1966, 345—354.

366. Сорокин С. А. и Медведев В. А. Подготовка, ввод в

ЭЦВМ и контроль экономической информации. — Тр. проектно-конструкторского и научно-исслед. ин-та по автоматизации угольной промышленности, 1968, Вып. 3., с. 181—187.

367. Тарханов А. К. О принципах построения автоматизированной системы управления промышленным предприятием. — В кн.: Сб. научных трудов Владимирского вечернего политехн. ин-та. Владимир, 1967, с. 174—176.

368. Твердохлебов Н. Г. Механизированная обработка экономической информации угольного треста. М., «Недра», 1964, 76 с.

369. Твердохлебов Н. Г. Определение эффективности машинной обработки экономической информации. Конспект лекций по курсу «Организация и проектирование машинной обработки экономической информации». Киев, 1966, 27 с. Библиогр. 9 назв. (Киевск. ин-т народн. хоз-ва. Каф. механиз. обработки экон. информ.).

370. Твердохлебов Н. Г. Показатели эффективности комплексной машинной обработки экономической информации. — Механизация и автоматизация управления. 1968, № 1, с. 57—60.

371. Теория и практика механизированной обработки экономической информации. (2-я ч.). Материалы внутривузовск. науч. конф. (Итоги научных работ кафедр за 1965 г.). М., 1967, 292 с. (Моск. экон.-статист. ин-т).

372. Теория и практика механизированной обработки экономической информации. М., 1965. (Моск. экон.-статист. ин-т). 385 с.

373. Теория и практика обработки экономической информации. (Итоги науч. работ кафедр за 1965—1966 г.). М., 1967, 292 с. (Моск. экон.-статист. ин-т).

374. Терехов Л. Л. Целочисленное программирование в экономических задачах. — Механизация учета и вычислит. работ. Межведомственный научный сборник. 1966, Вып. 3, с. 94—102.

375. Типовая программа на ЭВМ М-20 для статистического анализа экономической информации. Свердловск, 1968, 46 с. (НИИ Экон. и организ. производства).

376. Управляющие вычислительные машины в промышленности. М., 1963. 32 с. (Бюро переводов ВИНТИ). Пер. № 32282/3).

377. Устинова Г. М. Определение объемов потоков информации при механизации управления. — Механизация и организация производства, 1968, № 8, с. 44—46.

378. Усыскин Ф. Л. Алгоритмизация экономических задач.— В кн.: Применение электронной вычислительной техники в учетно-плановых и статистических работах. (Материалы межвузовской науч. конф.). М., 1964, с. 91—96.

379. Усыскин Ф. Л. Комплексная механизация обработки информации для управления промышленным предприятием.— Механизация и автоматизация производства, 1963, № 2, с. 45—49.

380. Федоренко Н. П. О состоянии и перспективах разработки и применения экономико-математических методов и ЭВМ в экономических исследованиях и управлении промышленными предприятиями. — В сб.: Применение экономико-математических методов и ЭВМ в управлении промышленным предприятием. М., «Машиностроение», 1968, с. 7—20.

381. Федорова Г. С. Организация сбора и передача (экономической) информации в условиях использования современных средств вычислительной техники. — В кн.: Вычислительная техника и алгоритмизация экономических задач. Сб. ст. М., «Статистика», 1968, с. 175—182. (Моск. экон.-статист. ин-т).

383. Фельзенбаум В. Г. Вычислительная техника в экономических расчетах. — Строительные материалы, 1965, № 5, с. 4—6.

383. Ходак В. И. Вопросы организации обмена информацией между АСУП и производством. — В кн.: Системы и средства автоматического управления. Материалы 2-й науч. техн. конф. молодых специалистов и аспирантов. Киев, «Техніка», 1967, с. 185—189.

384. Цюпа О. Н., Цехновицер И. А. и Варванцев Ю. С. К вопросу об использовании ЭВМ для обработки экономической информации. Под ред. И. В. Сакевича. Минск, 1966, 111 с. Библиогр.: 5 назв.

385. Черняк Н. Г. О некоторых эксплуатационных особенностях ЭВМ при решении экономических задач. — В сб.: Вычислит. техника и алгоритмизация экономических задач. М., «Статистика», 1968, с. 136—145. Библиогр.: 12 назв.

386. Черняк Ю. С. Разработка и системы экономической информации. — В кн.: Системы экономической информации. М., «Наука», 1967, с. 16—62. (АН СССР. Науч. совет по комплексной проблеме «Кибернетика», Центр экон.-матем. ин-т).

387. Шишков Г. Б., Копнинский Е. А. и Качина М. Т. Применение математических методов (и ЭВМ) в экономическом анализе и планировании. — В кн.: Механизация инженерно-

управленческого труда. № 1. М., 1968, с. 20—28. с илл. (НИИ информ. тяж. маш.).

388. Шнайдерман И. Б. Технология обработки экономической информации. М., «Статистика», 1966. 203 с. с илл. Библиогр.: 7 назв.

389. Шубенцова В., Богодист Э. и Куликова Н. Некоторые вопросы обработки статистической информации на ЭВМ «Минск—22». — В кн.: Сб. алгоритмов и программ решения на ЭЦВМ технико-экономических задач. М., «Статистика», 1967, с. 88—112. с илл. (ЦСУ СССР Глав. упр. вычислит. работ).

390. Шураков В. В. и Ципис Я. Л. Некоторые вопросы обработки статистической информации на ЭВМ. — Механизация учета и вычислительных работ. Межвед. науч. сб. Киев, 1966, Вып. 3, с. 77—93.

391. ЭЦВМ для обработки массовой экономической и производственной информации. (По материалам зарубежной печати за 1966 г.) М., 1967, 94 с. с илл. Библиогр.: 136 назв.

392. Якушенко В. Г. Некоторые вопросы обработки экономической информации на электронно-вычислительных машинах. (ЭВМ). — В кн.: Вопросы учета и экономического анализа промышленности Молд. ССР. Кишинев, «Картя Молдовеняскэ», 1965, с. 106—111. (КПИ. Межотрасл. совет науч.-техн. об-ва МССР).

УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ

393. Беляев Л. С. Вопросы оптимизации больших систем в вероятностных ситуациях. — «Экономика и математические методы», т. 3, вып. 6, 1967, с. 811—818.

394. Бидерс У. Я. и Пирогов В. В. Алгоритм нахождения оптимальных характеристик элементов одного класса больших систем. — В сб.: Автоматика и вычислительная техника. № 13. Рига, «Зинатне», 1966, с. 187—205.

395. Братальский Е. А. и Тверицкий Р. В. Проблемы создания больших информационно-вычислительных систем и обработки информации на ЭЦВМ. (К итогам конференции. Киев. Май 1968 г.) — Научно-техническая информация. (ВИНИТИ). Информационные процессы и системы, 1968, № 9, с. 35—36.

396. Бутковский А. Г. Большие системы и задача определения критерия оптимальности подсистем. — В сб.: Вопросы управления большими системами. М., 1967, с. 3—10.

397. Васильев В. Г. Элементы теории сложных (больших) относительно обособленных систем. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конференции. Сб. 1. М., 1967, с. 30—34. Библиогр.: 14 назв. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

398. Вопросы управления большими системами. М., 1967. (ЦНИИТЭИприборостроения). 151 с. илл. (Ин-т автоматки и телемеханики (технической кибернетики)).

399. Всесоюзная научно-техническая конференция. «Проблемы создания больших информационно-вычислительных систем и обработки информации на ЭВМ». (27—30 мая 1968 г.) Киев, Тезисы докладов. М., 1968. Ч. 1. — 149 с., Ч. 2. — 176 с., Ч. 3. — 154 с.

400. Воронов А. А. Симпозиум по теории и методам больших систем для построения систем автоматического управления. Токно. Август 1965 г. — Автоматика и телемеханика, 1966, № 3, с. 178—180.

401. Генделев Г. М. Метод моделирования на ЭЦВМ процессов функционирования больших систем. — В кн.: Методология моделирования процессов функционирования больших систем. Материалы семинара. М., 1968, с. 38—51, с илл. Библиогр.: 5 назв. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

402. Гнеденко Б., Дудкин Л., Коробочкин Б. Проблемы больших систем. (управления народным хозяйством). — Экономическая газета, 1967, 28 ноября, с. 28.

403. Голованов О. В., Пиггот С. Г. Приближенное определение частотности управляющих воздействий в больших системах управления. — Известия высшей школы. Электромеханика, 1966, № 10, с. 1135—1557.

404. Гуд Г. Х., Макол Р. Э. Системотехника. Введение в проектирование больших систем. М., «Советское радио», 1963.

405. Зеленцов Б. П. Некоторые вопросы анализа надежности больших неремонтируемых систем. — Известия Ленинградского электротехнического института, 1968, вып. 71, с. 153—155.

406. Зеленцов Б. П. Об анализе надежности больших систем. — Известия Ленинградского электротехнического института, 1966, вып. 56, ч. 2, с. 148—150.

407. Зеленцов Б. П. Определение среднего времени безотказной работы больших неремонтируемых систем. — Известия Ленинградского электротехнического института, 1968, вып. 67, с. 184—187.

408. Ильин В. А. Большие системы механики с многоступенчатым управлением. — Вестник АН ССР, 1965, № 5, с. 72—76.

409. Ильин В. А. Большие системы телемеханики. М., «Энергия», 1967, 136 с. с илл. Библиогр.: 30 назв. (Библиотека по автоматике. Вып. 224).

410. Иорданский Д. И. Проблемы управления большими системами. (О научной конференции проведенной в ПНР). — «Автоматика и телемеханика», 1965, № 12, с. 2289—2291.

411. К вопросу оптимизации больших систем. — В кн.: Вопросы теории и практики автоматической оптимизации промышленных объектов. Ереван, 1968, с. 28—35, с илл. Авт.: Э. В. Оганесян, А. М. Маранджян, А. С. Согомонян и др.

412. Качайлов А. Е. Задачи больших систем в материально-техническом снабжении. (Обзорная информация). М., 1968. 18 с. (ЦБТИМС).

413. Кибернетика и управление. (АН ССР. Научный совет по кибернетике Министерство приборостроения средств автоматизации и систем управления ССР. Институт автоматки и телемеханики. (Технической кибернетики). М., «Наука», 1967. 176 с. с илл.

414. Китов А. И. Вопросы построения больших управляющих систем в народном хоз-ве. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы научно-технической конференции. Ч. 3. М., 1967, с. 29—32.

415. Кочешков Е. С. Системы массового обслуживания. (Материалы для участников Всесоюзного семинара по теоретическим проблемам управления большими системами и исследованию операций. 12—25 мая 1967 г.). М., 1967, 31 с. (Ин-т автоматки и телемеханики. Техническая кибернетика).

416. Коробчин Б. И. Математические проблемы функционирования больших систем. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы научно-технической конференции. Ч. 4. М., 1967, с. 15—31. Библиогр.: 12 назв.

417. Куликовский Р. Агрегация, оптимизация и управление организационной структурой больших систем. (Статья из Польши). — Экономика и математические методы, т. 4, вып. 1, 1968, с. 65—85. Библиогр.: 17 назв.

418. Кутепов В. П. и Шигин А. Г. Некоторые вопросы построения оптимальных структур управления в больших системах. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конференции. Сб. 1. М., 1967, с. 40—44. Библиогр.: 19 назв. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

419. Лавинский Г. В. и Лихобаба А. Н. Определение избыточности потоков информации в больших системах управления. — Механизация и автоматизация управления. Научно-производственный сборник. 1968, № 2, (38), с. 1—3.

420. Лернер А. Я. Большие системы и задача теории автоматического регулирования. — В кн.: Автоматическое оперативное управление производственными процессами. Труды I Всесоюзной конференции по автоматическому оперативному управлению производственными предприятиями. (Москва 26—29 ноября 1963 г.). М., «Наука», 1965, с. 20—25. Библиогр.: 30 назв.

421. Лернер А. Я. Проблемы управления в больших систе-

мах. (Материалы для участников Всесоюзного семинара по теоретическим проблемам управления большими системами и исследования операций. 12—25 мая 1967 г.) М., 1967, 19 с. (Ин-т автоматки и телемеханики).

422. Мамиконов А. Г. Проблемы сбора и передачи информации в больших системах. — В сб.: Вопросы управления большими системами. М., 1967, с. 56—58.

423. Методология моделирования процессов функционирования больших систем. Материалы семинара. М., 1968, 169 с. (МДНТП им. Дзержинского).

424. Методы оптимизация и управления в больших системах. Сб. докладов совместного польско-болгарского семинара на тему: «Исследование систем с цифровыми управляющими устройствами при неполн. информации об объекте. София, 28 мая—1 июня 1968 г. София, Болг. акад. наук, 1968, 177 с. с илл. (Болг. Акад. наук отд-ние техн. наук. Ин-т техн. кибернетики).

425. Мизин И. А. Вопросы передачи информации в больших системах управления. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конференции. Сб. 1. М., 1967, с. 24—29. (МДНТП).

426. Микроэлектроника и большие системы. Сб. статей. Пер. с англ. Под ред. В. Г. Толстого. М., «Мир», 1967, 263 с. с илл.

427. Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конференции. Сб. № 2. М., 1967. (МДНТП).

428. Некоторые методы построения больших систем. — В кн.: Современные методы проектирования систем автоматического управления. Анализ и синтез. Раздел 8. М., «Машиностроение», 1967, с. 638—698.

429. Обухов В. И. К вопросу характеристик больших систем. — Доклады АН БССР, 1965, № 9, с. 596—597.

430. Обухов В. И. Человек и автоматика. Рассказ о больших системах. — Минск, «Наука и техника», 1967. 136 с. с илл.

431. Опыт применения математических методов и вычислительной техники в народном хозяйстве Красноярского края. Секция 2. Автоматизация процессов управления на промышленном предприятии. Материалы конференции. Красноярск, 1966.

432. Панова М. О вероятностном характере состояний одного класса больших систем. — Известия ин-та технической кибернетики, 1967, 7, с. 91—106.

433. Петров Б. Н. и Поспелов Г. О. О путях развития больших систем управления. — Известия АН СССР. Техническая кибернетика, 1966, № 2, с. 3—10.

434. Пиггот С. Г. Задачи предсказания в больших системах управления. — В кн.: Труды (ЦНИИКА). Вып. 17, М., «Энергия», 1967, с. 26—38. Библиогр.: 4 назв.

435. Попчев И. П. Исследование математической модели управления операциями. — Известия института техн. кибернетики, 1968, № 8, с. 43—71.

436. Попчев И. П. Некоторые особенности иерархического управления в больших системах. — Труды 2-ой национальной конференции автом. Варна, 1967, т. 1, ч. 2, с. 249—257.

437. Пушкин В. Н. Оперативное мышление в больших системах. М.,—Л., «Энергия», 1965, 375 с.

438. Райбман Н. С. Вопросы математического описания сложных объектов управления и больших систем. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Материалы конф. Сб. 1. М., 1967, с. 49—53. (МДНТП).

439. Рогов Е. А. и Горбенко В. Н. Об иерархическом принципе и организации больших систем. — В кн.: Математическое моделирование в горном деле. Алма-Ата, «Наука», 1967, с. 7—16. Библиогр.: 2 назв. (Ин-т горного дела АН Казахской ССР. Труды. Т. 24).

440. Рогов Е. А. К теории математического моделирования больших систем. — Вестник АН Казахской ССР, 1967, № 7, с. 29—36. Библиогр.: 6 назв.

441. Розин В. М. и Щедровицкий В. П. Методологические проблемы моделирования больших систем. — В кн.: Методология моделирования процессов функционирования больших систем. Материалы семинара. М., 1968, с. 3—10. Библиогр.: 6 назв. (МДНТП).

442. Синяк В. С. Методология проектирования больших автоматизированных систем планирования и управления. — В кн.: Научные и автоматические проблемы больших систем. Материалы научно-техн. конф. Ч. 3. М., 1967, с. 33—45.

443. Сотсков Б. С. и Князев В. Д. Технические средства организации и управления в больших системах. — В кн.: Научные и практические проблемы больших систем. Матер. научн.-техн. конф. Ч. 3. М., 1967, с. 67—80.

444. Станулов Н. С. Об определении критерия оптимальности в больших системах управления. — Труды II нац. конф. автомат. Варна, 1967, т. 1, ч. 2, с. 258—268.

445. Тимошинов П. М. Оценка аппаратурной надежности

больших телемеханических систем. — Известия Ленингр. электротехн. ин-та, 1967, вып. 65, ч. 1, с. 35—41.

446. Чухнов А. И. Некоторые вопросы оптимизации системы управления большим проектом с иерархической структурой. — Экономика и математические методы, 1968, 4, № 3, с. 384—400.

АЛГОРИТМИЧЕСКИЕ ЯЗЫКИ

447. Агеев М. И. Основы алгоритмического языка АЛГОЛ-60. Изд. 2-е переработ. и доп. М., 1965. 123 с. с черт. Библиогр. 20 назв.

448. Алгол. — В кн.: Любченко Г. Г. и Сергиенко И. В. Математические машины и программирование. Киев, 1963, с. 181—205.

449. Алгоритмизация и программирование экономических расчетов. Тезисы докладов межвузовск. научн. конф. (Ред. колл.: М. А. Королев и др.). М., 1967, 166 с. (Моск. эконом. статист. ин-т. Вычислит. центр АН СССР).

450. Алгоритмические языки и автоматизация программирования. Семинар. Вып. 1, Киев, «Наукова думка», 1966, 109 с.

451. Алгоритмические языки и автоматизация программирования. Семинар. Вып. 2. (АН УССР. Науч. совет по кибернетике. Ин-т Кибернетики). Киев, 1966, 126 с.

452. Алгоритмический язык — АЛГОЛ-60. Пересмотр. сообщения. Пер. с англ. Под ред. А. П. Ершова. М., «Мир», 1965, 79 с.

453. Алгоритмы и алгоритмические языки. Вып. 1. Изд. 2-е. М., 1966, 62 с. с илл. Библиогр.: 2 назв. (Вычислит. центр АН СССР).

454. Алгоритмы и алгоритмические языки. Вып. 1, М., 1967, 82 с. (Вычислит. центр АН СССР).

455. Алгоритмы и алгоритмические языки. Вып. 2. М., 1967. 72 с. с илл. (Вычислит. центр АН СССР).

456. Алгоритмы и алгоритмические языки. Вып. 3. М., 1968. 97 с. (Вычислит. центр АН СССР).

457. Алгоритмы и программы решения планово-экономических задач управления производством. Вып. 2. Казань, 1966, 437 с. Вып. 1. 1966, 255 с.

458. Алгоритмы и программы решения планово-экономических задач и задач управления производством. Вып. 3. Казань, 1967, 203 с. (Мин-во приборостроения, средств автоматизации и систем управления).

459. Алгоритмы и программы решения планово-экономических задач и задач управления производством. Вып. 4. Казань, 1967, 81 с. (Мин-во приборостр., средств автоматиз. и систем управления).

460. Аннотации программ, решенных на электронно-цифровых вычислительных машинах. Вып. 4, М., 1967, 154 с.

461. Афанасьев В. Н. Внешний язык запросов и информационный язык для систем обращения на русском языке (СО-НЯ) — В кн.: Семинар «Теория автоматов. Вып. 3. Киев, 1966, с. 110—141. Библиогр.: 2 назв. (АН УССР. Науч. совет по кибернетике. Ин-т кибернетики).

462. Афанасьев В. Н. Информационно-справочный язык для систем автоматизации управления предприятием. — В сб.: Автоматизированная система управления предприятием. Киев, «Наукова думка», 1966. с. 107—121.

463. Балувев А. Н., Белых В. М. Сборник упражнений по АЛГОЛ-60, Л., Ленингр. ун-т, 1967, 87 с.

464. Баяковский Ю. М. и Михайлова Т. Н. Автокод для БЭСМ-4, М-220. Описание языка. (Инструкция). М., 1968, 82 с. с илл. (Ин-т прикладной математики АН СССР).

465. Белявский Е. И., Деген А. Б. и Этин Ю. Б. АЛГОЛ-60. Л., Гидрометеониздат, 1966. 207 с. Библиогр. 9 назв.

466. Борщев В. Б., Шрейдер Ю. А. Алгоритмы, языки программирования и диспозиции. — Кибернетика, 1965, № 4, с. 45—54. Библиогр.: 10 назв.

467. Бруз П. Язык АЛГОЛ и его применение к задачам исследования операций. Пер. с франц. Под ред. А. В. Шилейко. М., «Энергия 1967, 96 с. (Б-ка по автоматике. Вып. 253).

468. Брудно А. Л. АЛГОЛ. М., «Наука», 1968, 71 с. Библиогр.: 8 назв.

469. Вычислительные системы. Вып. 25. Новосибирск, «Наука», 1966.

470. Гендель Е. и Думлер С. Некоторые вопросы построения алгоритма управления производством в реальном масштабе времени. — В сб.: Математические методы в организации экономики производства. М., «Машиностроение», 1966, с 242—259.

471. Голованов О. В. Математическое описание и методы алгоритмизации управления производством. — В сб.: Применение вычислительной техники для автоматизации системы управления производством и технологическими процессами легкой промышленности. (По материалам Всесоюз. семинара на ВДНХ СССР 8—11 апр. 1965 г.). М., 1965, с. 19—22 (ЦИНТИ Лег. пром.).

472. Гонца М. Г. Об одном методе трансляции арифметических выражений языка АЛГОЛ-60. — Бул. Акад. штинци. РСС Молд. (Изв. АН МССР, сер. физических, технических и математических наук, 1966, № 4, с. 74—77).

473. Гриневский М. Алгоритмический язык, компилятор, и организация вычислительной машины. — В кн.: Синтез релейных структур М., «Наука», 1965, с. 303—324.

474. Григорьев С. С. Применение языка АЛГОЛ-60 для решения задач по статистическому анализу точности технологических операций. — В сб.: Вычислит. техн. в машиностроении. Минск, 1966, с. 73—79.

475. Ершов А. П. Алгоритмические языки программирования. — Вестн. Акад. наук СССР, 1968, № 3, с. 58—63.

476. Ершов В. П. Информационный язык для кодирования деталей корпуса судна. — В кн.: Семинар «Информационно-управляющие системы». Вып. 3. Киев, 1967, с. 62—79 с илл. Библиогр.: 1 назв. (АН УССР. Науч. совет по кибернетике. Ин-т кибернетики).

477. Ефимова Е. Н. Алгоритмические языки (обзор зарубежных работ). М., «Сов. радио», 1965, 87 с. Библиогр.: 11 назв.

478. Ефремов Г. О. Язык математических машин. Системы счисления. М., «Знание», 1967, 32 с. Библиогр.: 4 назв.

479. Закревский А. Д. Первый уровень языка ЛЯПАС. — В кн.: Труды Сибирского физико-технич. ин-та при Томском ун-те, 1966, Вып. 48, с. 12—22.

480. Закревский А. Д. Элементы метаязыка для первого уровня языка ЛЯПАС. — В кн.: Труды Сибирского физико-технич. ин-та при Томском ун-те, 1966, вып. 48, с. 59—65.

481. Исаев А. И. и Дворкин В. Н. Применение алгоритмического языка для решения инженерных задач на ЦВМ. (Учеб. пособие). Пермь, 1966, 46 с. Библиогр.: 7 назв. (Пермск. сел. хоз. ин-т им. Д. Н. Прянишникова).

482. Калининченко Л. А. СЛЕНГ — экспериментальный язык программирования, ориентированный на описание и моделирование вычислительных машин и систем. Формальное описание языка СЛЕНГ. — В кн.: Семинар «Теория автоматов», Вып. 1. Киев, 1967, с. 35—45. Библиогр.: 10 назв. (АН УССР. Науч. совет по кибернетике. Ин-т кибернетики).

483. Клыков Ю. И. и Поспелов Д. А. Модельный язык для управляющей вычислительной среды. — В сб.: Вычислительные системы. Труды симпозиума, 1966. Новосибирск, «Наука», 1967, с. 138—142.

484. Кнут Д. Э. Список неясных мест в АЛГОЛе-60. — «Журн. вычислительной математики и математической физики», 1967, № 1, с. 227—235.

485. Ковалев В. А. АЛГОРИТМ сортировки методом разложения информации в матрицы. — Ученые записки Горьковск. ун-та. Вып. 80, Ч. 1, 1966, с. 34—41.

486. Криницкий Н. А. Язык логических схем. — В сб.: «Информ. вычислит. техника и программирование». Вып. 1, М., «Сов. Радио», 1966, 125—133.

487. Криницкий Н. А. Язык сетевых схем. — В кн.: Цифровая вычислительная техника и программирование. Сб. ст. Вып. 3. М., «Сов. радио», 1967, с. 3—17.

488. Круг Г. К. К вопросу отыскания алгоритма управления сложными технологическими процессами. — В кн.: Некоторые вопросы математического описания и оптимизации многофакторных процессов. Труды МЭИ, 1963. Вып. 51. с. 7—16.

489. Кулик В. Т., Любченко Г. Г. и Сопрыкин В. И. Автоматизация алгоритмического описания сложных систем управления производством. — В кн.: Труды 3-го Всесоюз. совещания по автоматизации управления (Технич. кибернетика), 1965. М., «Наука», 1967, с. 270—278.

490. Курочкин В. М. Целые метки в Алголе. — Журн. Вычислит. математики и математич. физики, 1966, 6, № 4, с. 776.

491. Куусик В. Об одном алгоритмическом языке. — Журн. вычислит. математики и математической физики. Т. 5. № 3, 1965, с. 571—574.

492. Лавров С. С. Универсальный язык программирования (АЛГОЛ-60). Изд. 2-е, переработ. М., «Наука», 1967, 196 с. с илл. Библиогр.: 33 назв. (Физико-матем. б-ка инженера).

493. Левицкий Е. М. Об одном алгоритме анализа сетевого графика.—Научн. труды (Новосибирский ун-т). Сер. Экон. Вып. 5, 1965. с. 80—84.

494. Летишевский А. А., Грищенко Н. М. и Федюрко В. В. Базисный язык уровня мнемокода. — В сб.: Математическое обеспечение ЭВМ и эффективная организация вычислит. процесса. Семинар. Вып. 1. Киев, 1967. с. 110—137. Библиогр.: 3 назв.

495. Логический язык для представления алгоритмов синтеза релейных устройств. М., «Наука», 1966 (Ин-т автоматик и теле механики. (Технической кибернетики). 342 с.

496. Любавский В. И. Вопросы кодирования экономической информации.—Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1966, Вып. 58, с. 233—250.

497. Мак-Кракен Д. Д. Программирование на АЛГОЛе. Пер. с англ. М., Вычислит. центр. АН СССР, 1967. 184 с.

498. Марковиц Г., Хауснер Б. и Карр Г. Симскрипт. Алгоритмический язык для моделирования. Пер. с англ. М., «Сов. радио», 1966. 152 с. с илл.

499. Муzychук В. Т. Алгоритмический язык для описания технологических алгоритмов.—В кн.: Тезисы докладов и сообщений на научн.-техн. конференции по механ. и автоматиз. инж. и упр. труда в пром-сти. Ноябрь 1964 г. Киев, 1964. с. 103—113.

500. Новик А. С. Программа для решения задач плановой неустановившейся фильтрации на языке АЛГОЛ-60.—В кн.: Труды координационных совещаний по гидротехнике. Вып. 35. Фильтрация на осушаемых и орошаемых территориях. Л., «Энергия», 1967, с. 233—239.

501. Осипова М. А. Входной язык некоторой универсальной ЦВМ—«Кибернетика», 1966, № 4, с. 38—51.

502. Расулов А. Г. и Сапожков К. А. Алгоритм решения одной задачи целочисленного программирования на ЭЦВМ.—Изв. АН УзССР, Сер. техн. наук. 1967, № 5, с. 52—54.

503. Редько В. Н. и Ющенко Е. Л. Алгоритмические языки и транслирующие системы.—«Кибернетика», (Киев), 1967. IX—X, № 5, с. 87—91. Библиогр.: 39 назв.

504. Сборник алгоритмов и программ для решения на ЭЦВМ. Под ред. М. Г. Раппопорта. М., «Статистика», 1967. 200 с.

505. Сложные системы управления. Респ. межвед. сборник, Киев, «Наукова думка», 1965.

506. Собельман В. И. Выделение рекурсивно используемых процедур в АЛГОЛ-60.—В кн.: Цифровая вычислительная техника и программирование. Сб. ст. Вып. 2. М., «Сов. радио», 1967, с. 144—154. с илл., Библиогр.: 3 назв.

507. Собельман В. И. Язык программирования, основанный на методе библиотечных подпрограмм. — В кн.: Цифровая вычислительная техника и программирование. Сб. ст. вып. 3. М., «Сов. радио», 1967, с. 18—28.

508. Современное программирование. Языки для экономических расчетов. Сб. статей. Пер. с англ. Под ред. И. Б. Задыхайло. М., «Сов. радио», 1967, 280 с.

509. Сообщение об алгоритмическом языке алгэк. (Алгоритмический язык для экономических задач). — «Кибернетика», 1966, № 2 с. 57—102. Авт. М. А. Королев, К. С. Кузьмин и др. Библиогр.: 7 назв.

510. Сорокина Е. В. Метод проекций градиента и двойственный метод. (Алгоритмы на языке АЛГОЛ-60). М., 1968. 16 с. Библиогр.: 2 назв. (Вычислит. центр МГУ. Сер. «стандартные программы» решения задач математического программирования. Вып. 8).

511. Сосик П. М. Алгоритмические языки в системах программирования.—В сб.: ЭЦВМ в строительной механике. Л.,-М., Стройиздат, 1966, с. 155—161.

512. Спыну Г. А. и Муzychук В. Т. Языки описания и исходной информации и алгоритмов при автоматизации проектно-конструкторских работ в машиностроении.—Механизация и автоматизация управления. Научн. произв. од. сб., 1967, № 1. (31), с. 5—9.

513. Сукненко В. Специализированный алгоритмический язык для автоматизации программирования некоторых классов инженерных задач.—В сб.: Материалы межвуз. науч.-теорет. конф. аспирантов Ростовск. на Дону Гос. пед. ин-та. Ростов-на-Дону, 1967, с. 337—341. Библиогр.: 2 назв.

514. Товштейн М. Я. Представление входной информации к ПП-ЛЯПАС-1.—Тр. Сиб. Физико-техн. ин-та при Томском Ун-те, 1966, Вып. 48. с. 23—33.

515. Транслятор с базисного языка уровня мнемокода.—В сб.: Математическое обеспечение ЭВМ и эффективная организация вычислительного процесса. Семинар. Вып. 1. Киев, 1967, с. 149—160. Библиогр. 1 назв.

516. Трахтегерц Э. А. Языки программирования. — «Ав-

томатика и телемеханика», 1965, № 6, с. 1115—1130. Библиогр.: 56 назв.

517. Трофимов А. Алгоритмический язык для описания учетно-статистических задач.—Вестн. статистики, 1967, № 5, с. 68—76.

518. Турчин В. Ф. Метаалгоритмический язык.—Кибернетика (Киев), 1968, VII—VIII, № 4, с. 45—54, с илл. Библиогр.: 3 назв.

519. Турчин В. Ф. Метаязык для нормального описания алгоритмических языков. — В сб.: Цифровая вычислительная техника и программирование. Вып. 1. М., «Сов. радио», 1966. с. 116—124.

520. Формальное описание алгоритмического языка АЛГЭК-4. М., 1966. 60 с. (Моск. экон.-статист. ин-т).

521. Фридрих И. Один из алгоритмов моделирования сложных систем. (Статья из Венгрии).—Изв. Акад. наук СССР. Технич. кибернетика 1968, № 4, с. 12—24.

522. Чулик К. Хорошо переводимые грамматики и языки типа АЛГОЛ.—Науч. техн. информ. (ВИНИТИ), Сер. 2-я. Информ. процессы и системы, 1967, № 3. С. 21—23. с илл.

523. Шахбазян К. В. и Лебединский М. М. Функциональный алгоритмический язык.—В кн.: Тр. орд. Ленина Математ. ин-та им. С.теклова, т. 96, Автоматическое программирование, численные методы и функциональный анализ. Л., «Наука», 1968, с. 16—47. Библиогр.: 7 назв.

524. Шепелева Д. Э. Описание языка ЛЯПАС.—«Автоматика и вычислительная техника», 1967, № 2, с. 78—96.

525. Шиллер Ф. Ф. Разработка алгоритмического языка и синтаксического транслятора для экономико-математических задач. Автореферат диссертации на соискание ученой степени канд. физ.-мат. наук. М., 1967. 16 стр. (АН СССР. Центр. экон. матем. ин-т). Библиогр.: 11 назв.

526. Шиллер Ф. Ф. Алгоритмический язык описания экономико-математических задач.—(АЛГЭМ).—В сб.: Цифровая вычислительная техника и программирование. Вып. 1. М., «Сов. радио», 1966, с. 134—145.

527. Ющенко Е. Л. Некоторые вопросы теории алгоритмических языков и автоматизации программирования. Ин-т математ. АН УССР. (Доклады по работам на соискание ученой степени докт. физм. наук). Реф. сб. Приборы и средства автоматизации, 1967, № 3, с. 108.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ АСУП

528. Ведута Н. Н. Эффективность механизации и автоматизации управления производством.—В кн.: Научная организация производства и труда. (Тезисы докл. респ. конференции 2—3 июня 1966 г. Гомель). Минск, 1966, с. 22—23.

529. Гаврилов Е. И. Методы определения экономической эффективности автоматизации производства и пути ее повышения. Автореф. дисс. на соиск. ученой степени канд. экон. наук. Минск, 1968, 25 с. Библиогр.: 4 назв. (Ин-т экономики АН БССР).

530. Гамота В. С. и Семенов И. Г. Методы предварительного определения экономической эффективности управления большими системами.—в сб.: Системы и средства автоматического управления. Киев, 1967, с. 203—207.

531. Гойхин А. Н. Расчет экономической эффективности совершенствования управления производством.—Сб. научн. тр. Пермск. политехн. ин-т, 1967, № 24, с. 37—44.

532. Гольдина М. Б. Методы оценки эффективности систем автоматического управления химическими производствами.—В сб.: Автоматизация химических производств. Вып. 2. М., 1967, с. 13—24.

533. Дикая В. А. и Иванов Л. Б. Об автоматизированной системе управления фанерным предприятием.—В сб.: Материалы к научно-техн. конференции инж.-экон. ф-та Ленингр. лесотехн. академии. Л., 1967, с. 69—71.

534. Ильин Н. В. и Чикин В. А. Вопросы повышения эффективности использования ЭЦВМ в управлении производством.—В кн.: Вопросы повышения экономической эффективности промышленного производства. Новочеркасск, 1968, с. 50—57. (Новочеркасск. политехн. ин-т Труды. Т. 179).

535. Крукедькевич М. И. К вопросу определения экономи-

ческой эффективности автоматизации оперативного управления угольной шахтой.—Экономика угольной промышленности. Реф. сб. (ЦНИЭИ Уголь), 1967, с. 11—16.

536. Кулагин В. К. О возможности применения теории сложных систем при исследовании эффективности системы автоматизированного управления работой флота в парочодстве.—В кн.: Кибернетика и автоматика на морском флоте. Л., 1967, с. 54—62. (ЦНИИ Морского флота. Труды. Вып. 80). Библиогр.: 5 назв.

537. Кулик В. Т. и Батрук В. С., Расчет экономической эффективности поэтапного внедрения систем автоматизированного управления производством.—Механизация и автоматизация управления. Научно-произв. сборник, 1967, № 1(37), с. 58—61.

538. Лукашевич С. И. Вопросы определения и экономической эффективности автоматизированного управления производством.—В кн.: Автоматизация управления производством. Под общ. ред. С. А. Думлера. Минск, 1966, с. 233—242.

539. Лукашевич С. И. Эффективность управленческого труда и пути ее повышения. Минск, 1966, 166 с.

540. Лукашевич С. И. и Сердюк Л. А. Расчет экономической эффективности от внедрения систем автоматизированного управления производством. М., 1966 (ГОСИНТИ. Передовой научно-техн. и произв. опыт. № 13—66—1543/37).

541. Методика определения экономической эффективности применения ЭВМ в управлении производством. Минск, 1967. (ЦНИ и проектнотехнол. ин-т организации и техники управления).

542. Об оценке экономической эффективности автоматизированных систем управления промышленными предприятиями (дискретного типа). Информац. материалы ЦЭМИ. Серия 4. М., 1968, 87 с.

543. Определение экономии от внедрения ЭВМ в управлении производствами.—Методика определения экономической эффективности применения ЭВМ в управлении производством. Минск, 1967, с. 22—42. с илл. (ЦНИ и проектно-технол. ин-т организации и техники управления).

544. Определение экономической эффективности оптимального управления химическим производством с применением ЭВМ.—Приборы и системы управления, 1968, № 8, с. 41—44.

545. Погостина Е. С. О некоторых предпосылках экономической эффективности применения вычислительных машин для управления химическим производством.—В кн.: Вопросы оп-

ределения экономической эффективности автоматизации химических производств. М., 1967, с. 68—78. Библиогр. 39 назв.

546. Проблема научной организации управления социалистической промышленностью. Всесоюзная научно-техническая конференция. М., 1966. Секция 5. Экономико-математические методы в управлении промышленностью. 376 с., 3 л. черт.

547. Субботин Н. Г. Метод определения экономической эффективности автоматизированных систем управления. М., 1967, 14 с. (ГОСИНТИ. Передовой научно-технический и производственный опыт. № 15—67—1761(16)).

548. Субботин Н. Г. Некоторые вопросы определения экономической эффективности автоматизированных систем управления производством.—«Экономика и математические методы», 1968, № 2, с. 217—225.

549. Терешко С. П. Автоматизация управления производством и ее экономическая эффективность. Автореф. дисс. на соиск. учен. степени канд. экон. наук, Киев, 1968, 25 с.

550. Трайнев В. А. Определение экономической эффективности применения математических методов для моделирования большой системы.—В кн.: Методология моделирования процессов функционирования больших систем. Материалы семинара. М., 1968, с. 65—73. (МДНТП им. Ф. Э. Дзержинского).

551. Трапезников В. А. Автоматическое управление и экономика.—Труды 3-го Всесоюзного совещания по автоматическому управлению. (технической кибернетике). Одесса, 1965 г. М., 1968, с. 7—24.

552. Шпринцин В. Н. Некоторые вопросы анализа эффективности управления.—В кн.: Совершенствование организации и планирования промышленного производства на основе использования математических методов и ЭВМ. Материалы республиканской научной конференции. Харьков, 1967, с. 24—25.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Абанина А. В. — 10
 Абрамов С. — 240
 Авен О. И. — 11
 Аганбегян А. Г. (ред.) — 204
 Агеев М. И. — 447
 Акимова Н. А. — 243
 Александров Е. А. — 245
 Александрова Н. — 246
 Алехнович А. В. — 20
 Али-Заде П. Г. — 177
 Алферова В. В. — 323
 Альтшуль С. Д. — 247
 Амитан В. Н. — 21, 22
 Амосов Н. М. — 178, 179
 Андреева Р. Н. — 249
 Андрианов Г. Н. 31, 259
 Анисков В. В. — 250
 Апрашкина Л. П. 252.
 Артамошкина А. Н. — 253, 254
 Артемьева В. С. — 365
 Афанасьев В. Н. — 462
 Бабашкин Л. — 255
 Багриновский К. А. (ред.) — 326
 Балуев А. Н. — 463
 Баткилин М. Х. — 316
 Батрук В. С. — 537
 Баяковский Ю. М. — 464
 Бегалишвили Г. М. — 180
 Беззубиков В. Е. — 256
 Белкин Н. В. — 23
 Белова Л. Д. — 181
 Белоусов Е. Н. — 24
 Бельх В. М. — 463
 Белявский Е. И. — 465
 Беляев Л. С. — 393
 Берг А. И. — 1
 Бидерс У. Я. — 394
 Бикбулатов И. — 25, 26
 Бир С. — 2, 3
 Бириштейн А. А. — 27, 257
 Бишаев М. — 28
 Богодист Э. — 389
 Болотный К. А. — 29, 258
 Борщев В. Б. — 466
 Бочеввер Б. — 30
 Браталский Е. А. — 395
 Бродский Г. Д. — 31, 259
 Брузаз П. — 467
 Брудник С. С. — 32, 33
 Брудно А. Л. — 468
 Бусленко Н. П. — 182

Бутковский А. Г. — 396
 Бухановский Е. Б. — 220
 Бушуев В. И. — 34
 Валеева В. Ф. — 192
 Ванчагов А. — 25, 26
 Варванцев Ю. С. — 260, 384
 Васильев В. В. — 261
 Васильев В. Г. — 397
 Васильев И. — 35
 Васильев Ю. Г. — 183
 Ватник П. А. — 262
 Ведута Н. Н. — 528
 Вильянова Т. И. — 263, 264
 Волосков Н. И. — 265
 Воробьева А. И. — 36
 Воронов А. А. — 400
 Гаврилов Е. И. — 529
 Гаврилов Ю. В. — 43
 Гамота В. С. — 530
 Гарфункель С. Л. — 44
 Гвишиани Д. М. — 45
 Гельман О. Я. — 230
 Генделев Г. М. — 401
 Гендель Е. — 470
 Гершиков И. Я. — 22
 Гладков А. И. — 184
 Глебов-Котельников Э. А. — 268
 Глушков В. М. — 46
 Гнеденко Б. — 402
 Гнесин Э. Б. — 269
 Гойхин А. Н. — 531
 Голенко Д. И. — 185, 186
 Голованов О. В. — 403, 471
 Головин К. В. — 187, 188
 Гольдина М. Б. — 532
 Гонца М. Г. — 472
 Горбенко В. Н. — 439
 Городецкий Б. Я. — 47
 Горфман К. — 48
 Грейсух В. Л. — 270
 Грениевский М. — 473
 Григорьев Н. Г. — 49
 Григорьев С. С. — 474
 Грищенко Н. М. — 494
 Грохла Э. — 50
 Гуд Г. Х. — 404
 Дадаян В. С. — 4
 Дворкин В. Н. — 481
 Деген А. Б. — 465
 Дикая В. А. — 533
 Длин А. — 189

Дроздовская С. Л. — 258
 Дудкин Л. — 402
 Думлер С. А. — 14, 51, 52, 53, 470
 Евенко И. А. — 54
 Еришов В. И. — 136
 Ершов А. П. (ред.) — 452, 475
 Ершов В. П. — 476
 Ефетов В. Б. — 190
 Ефимова М. Н. — 477
 Ефремов Г. О. — 478
 Ефремова А. — 272
 Задыхайло И. Б. — 508
 Закревский А. Д. — 274, 479, 480
 Зедгендзе И. Г. — 191
 Зеленцов Б. П. — 405, 406, 407
 Зубачева И. И. — 192
 Зульфугар-Заде Э. Э. — 177
 Иванов Л. Б. — 533
 Игнатъев Д. И. — 62
 Илленко М. — 275
 Ильин В. А. — 408, 409
 Ильин М. С. — 276
 Ильин Н. В. — 534
 Иньков Ю. И. — 59
 Иорданский Д. И. — 410
 Исаев А. И. — 481
 Исаков Б. И. — 60, 61, 277, 278, 279
 Истомин Л. И. — 62
 Калинин С. В. — 63
 Калининченко Л. А. — 482
 Канторович Л. — 193
 Капленко Л. И. — 328
 Каплинский В. В. — 281
 Карасева Н. А. — 282
 Карп Л. И. — 64
 Карпенко В. П. — 194
 Карпенко П. — 283
 Карр Г. — 498
 Каст Ф. (ред.) — 95
 Качайлов А. Е. — 412
 Качина М. Т. — 387
 Кириллюк Н. И. — 65
 Китов А. И. — 414
 Клебнер В. Я. — 284
 Клепикова А. Н. — 261
 Клименко С. Е. — 318
 Клыков Ю. И. — 483
 Кнуг Д. Э. — 484
 Князев В. Д. — 66, 443
 Кобринский А. Е. — 5
 Кобринский К. А. — 5
 Ковалев А. М. — 36

Ковалев В. А. — 485
 Ковалев Н. И. — 285
 Когановский М. — 275
 Кожемяко Т. К. — 328
 Козмицкиди Б. М. — 175
 Козлов С. И. — 67
 Козлова О. В. — 68, 117
 Коллисаар А. — 286
 Коменько А. И. — 65
 Копнинский Е. А. — 387
 Коробочкин Б. И. — 402, 416
 Королев М. А. — 61, 287, 288, 289, 290, 449, 509
 Корягина Л. Н. — 93, 319
 Костикова Г. А. — 69
 Котлов В. С. — 231
 Кочетков Е. С. — 415
 Кошарский Б. Д. — 70
 Крейк А. К. — 71
 Криницкий М. А. — 486, 487
 Криушин В. Н. — 291
 Криц Б. О. — 72
 Кроль Ю. С. — 280
 Круг Г. К. — 488
 Крукедькевич М. И. — 535
 Крылов О. К. — 73
 Кругаев А. П. — 292
 Кудрявцев Б. П. — 73
 Кудукис А. — 195
 Кузнецов В. К. — 74, 171
 Кузьмин К. С. — 509
 Кулагин В. К. — 536
 Кулик В. Т. — 489, 537
 Куликова Н. — 389
 Куликовский Р. — 417
 Курочкин В. М. — 490
 Курт-Умеров В. О. — 293
 Кутепов В. П. — 418
 Куусик В. — 294, 295, 491
 Кухтенко А. М. — 137
 Куценко Т. Г. — 296, 297
 Куцык Б. С. — 298
 Лавинский Г. В. — 419
 Лавров С. С. — 492, 509
 Лагунов Г. В. — 299
 Ламтин В. Е. — 75
 Ланге О. — 7
 Лапшин Г. М. — 76
 Лапшин Н. П. — 6, 104
 Латушко Н. А. — 265
 Лебедев Ю. А. — 77
 Лебединский М. М. — 523
 Левицкий Е. М. — 326, 493

Лейфман Л. Я., (ред.) — 205
Леонов В. М. — 24
Леонова Н. П. — 300
Лернер А. Я. — 420, 421
Летичевский А. А. — 494
Легунов Ю. П. — 301
Либерман В. Б. — 60, 78, 268
Лившиц С. Е. — 302
Лилеев С. К. — 79
Литвинов И. — 80
Лихачева Е. А. — 303
Лихобаба А. Н. — 419
Лозинский Л. С. — 304
Ломов Б. Ф. — 305
Лоскутов В. И. — 16, 81, 82, 83
Лукашевич С. И. — 538, 539, 540
Лукин В. — 306
Любавский В. И. — 307, 496
Любченко Г. Г. — 448, 489
Лягу Ф. С. — 308, 309
Майминас Е. З. — 84
Мак-Кракен Д. Д. — 497
Макаров В. Л. — 196
Макарский Ю. — 53
Макол Р. Э. — 404
Максимов Ю. — 275
Мамиконов А. Г. — 422
Маранджян А. М. — 411
Маргулис Х. Ш. — 197
Марек А. — 160
Марковиц Г. — 498
Мартынов В. Б. — 20
Машинцев А. А. — 314
Медведев В. А. — 366
Медницкий В. Г. — 200
Меерович Р. И. — 201
Мелешкина К. Г. — 85
Мелик-Шахназаров Б. Б. — 86
Мелькумов А. Г. — 87
Мельников В. Л. — 89, 129
Мигачев Р. Д. — 91, 92, 316
Мизин И. А. — 425
Миц М. С. — 202
Мироносецкий Н. Б. — 317
Митин С. Т. — 318, 319, 320
Михайлова Т. Н. — 464
Михалевский В. Н., (ред.) — 238
Модин А. — 48, 104
Моисеев А. Н. — 298
Молдавский Б. М. — 280
Морозов К. Е. — 207
Музычук В. Т. — 499, 512
Муллари Р. — 94

Мурзов К. — 322
Мустафаев Р. А. — 235
Назаров В. В. — 323
Немидов И. Е. — 8
Немчинов В. С. — 208
Нечас И. — 97
Никитаев А. Г. — 209
Никифорова Н. А. — 324
Николаева Л. А. — 85
Никонова Л. Г. — 8
Нисневич Л. Б. — 98
Новик А. С. — 500
Новик И. Б. — 210
Новохатный А. А. — 99
Обухов В. И. — 429, 430
Овсепян Ф. А. — 211
Оганесян Э. В. — 411
Олейник Ю. — 325
Опер М. — 286
Осипова М. А. — 501
Панова М. — 432
Пашкевич Б. В. — 328
Певзнер В. Ш. — 329
Пенькина Т. В. — 247
Перельман А. Е. — 107, 330
Петров Б. Н. — 433
Петров Н. И. — 265
Пивоваров И. Я. — 109
Пиггот С. Г. — 110, 169, 403, 434
Пирмухамедов А. — 333
Пирогов В. В. — 111, 394
Платонов П. Н. — 113
Плахотишин А. М. — 301
Плискин Л. Г. — 215
Погорелый С. Т. — 114
Погостина Е. С. — 545
Погребинский С. Б. — 304
Погребной Е. П. — 6
Подкорытова Т. П. — 192
Подузов А. А. — 216
Поляк И. М. — 219
Поляков П. — 240
Попчев И. П. — 435, 436
Поспелов Г. С. — 216
Поспелов Г. О. — 433
Потемкин С. К. — 334
Проскуров В. С. — 122
Проскураков А. В. — 181
Пушкин В. Н. — 437
Пыхтин В. Я. — 71
Райбман Н. С. — 438
Райхлин М. В. — 49
Раковский М. Е. — 123

Раппопорт М. Г. — 504
Расулов А. Г. — 353, 502
Ратникс А. — 111
Рахманов М. К. — 345, 347, 348
Редько В. Н. — 503
Рогов Е. А. — 440, 439
Родин Н. А. — 124
Розенвейг Д., (ред.) — 95
Розин В. М. — 441
Розинкин А. Е. — 33, 174, 209
Ромм В. С. — 169
Рубинов А. М. — 217
Руднев К. Н. 125, 126
Русинов Ф. М. — 78
Саарийт И. — 94
Сабинин Л. А. — 350
Савинков В. М. — 351
Савинская М. Э. — 256
Савосин В. Г. — 89
Сагидыков У. — 127
Садовская В. А. — 270
Сазонов С. — 352
Саломатин Н. А. — 128, 129, 28
Санькин Н. — 306
Санкин В. А. — 139
Сапожков К. А. — 353, 502
Сбитнев А. И. — 218
Свец В. Е. — 219
Свечарник Д. В. — 123
Свицицкий В. Н. — 130
Седегов Р. С. — 64
Селиков Ф. Ф. — 355
Семенов И. Г. — 530
Сергейчук К. — 356
Сергиенко И. В. — 448
Сердюк Л. А. — 540
Сиводедов Б. П. — 351
Сидоров В. Г. — 357
Сименский И. М., (ред.) — 115
Синавина В. — 358
Синяк В. С. — 442
Сиповская И. В. — 359
Скрипий А. А. — 220
Скурхин В. И. — 136, 171
Смилянский Г. Л. — 361
Смирнов В. И. — 164
Собельман В. И. — 506, 507
Соболев Б. А. — 138, 139, 362
Соболев О. К. — 140
Согомонян А. С. — 411
Соколицы С. А. — 364
Соколов В. В. — 365
Соколов Р. В. — 142

Солнцев Ю. П. — 280
Сонкин В. — 362
Сопрыкин В. И. — 489
Сорокин Е. В. — 510
Сорокин С. А. — 366
Сосис П. М. — 511
Сотсков Б. С. — 443
Спыну Г. А. — 512
Станулов Н. С. — 444
Стабровский П. А. — 144, 145
Старр М. — 9
Старцев Н. Е. — 221
Стецюра Г. Г. — 98
Стибиц В. — 146
Стрейчи К. — 147
Стрелников Л. П. — 71
Стукалов П. М. — 148
Субботин А. Н. — 222
Субботин Н. Г. — 547, 548
Сухненко В. — 513
Таболин Е. М. — 72
Тайчиков Р. С. 149, 150
Тамаркин А. Л. — 138
Тарханов А. К. — 367
Татевосов К. Г. — 27
Твердохлебов Н. Г. — 368, 369, 370
Тверичский Р. В. — 395
Теймуров В. М. — 223
Терехов Л. Л. — 374
Терешко С. П. — 549
Тимофеев Б. Б. — 151
Тимошенко А. Г. — 261
Тимошинов П. М. — 445
Тихонов Г. А. — 152
Товштейн М. Я. — 514
Толмачев Э. П. — 224
Толстой В. Г. — 426
Томшич В. Г. — 152
Трайнев В. А. — 550
Трапезников В. А. — 551
Трахтегерц Э. А. — 516
Трибельгорн Э. В. — 113.
Трофимов А. — 517
Турта Л. М. — 153
Турчин В. Ф. — 518, 519
Убогий П. С. — 154
Ульянов В. Н. — 225
Умнягин М. Г. — 155
Устинова Г. М. — 377
Уськин Ф. Д. — 159
Уськин Ф. Л. — 378, 379
Фатеев А. — 160

Федоренко Н. П. — 161, 213, 380, 226
 Федорова Г. С. — 381
 Федюрко В. В. — 494
 Фельзенбаум В. Г. — 382
 Филаретов Г. Ф. — 227
 Филиппек Л. Н. — 162
 Филоненко В. Ф. — 314
 Фридман Г. Я. — 197
 Фридрих И. — 521
 Хавкин Я. С. — 109
 Хайкин В. П. — 334
 Хартон В. Л. — 139
 Харута В. А. — 231
 Хауснер Б. — 498
 Ходак В. И. — 151, 163, 383
 Хорафас Д. Н. — 228
 Хортон В. Л. — 362
 Храпаль И. В. — 164
 Храпченко С. Ф. — 165
 Христофоров Л. — 166
 Царев В. В. — 229
 Цехновицер И. Л. — 384
 Ципис Я. Л. — 390
 Цюпа О. Н. — 384
 Чавчанидзе В. В. — 230
 Чередниченко Ю. В. — 231
 Черкашин А. В. — 293
 Чернов Р. В. — 170
 Черняк Н. Г. — 385
 Черняк Ю. И. — 1, 386
 Четыркин Е. М. — 232
 Чикин В. А. — 534

Чулик К. — 522
 Чухнов А. И. — 446
 Чухман В. Н. — 167
 Шалыт А. И. — 280
 Шамсон А. С. — 168
 Шатилов Н. Ф. — 233
 Шахбазян К. В. — 523
 Шедрин А. И. — 234
 Шенброт И. М. — 169
 Шепелева Д. Э. — 524
 Шестоперов Б. В. — 170
 Шигин А. Г. — 418
 Шиллер Ф. Ф. — 525, 526
 Ширанов К. Ф. — 235
 Шишков Г. Б. — 387
 Шкурба В. В. — 171, 172
 Шнайдерман И. Б. — 388
 Шпринцин В. Н. — 552
 Шрейдер Ю. А. — 466
 Шубенцова В. — 389
 Шубкина И. П. — (ред.) — 204
 Шульман В. — 173
 Шураков В. В. — 351, 390
 Щедровицкий Г. П. — 441
 Шукин В. Н. (ред.) — 236
 Эпштейн В. Л. — 98, 239
 Этин Ю. Б. — 465
 Юдин Р. В. — 292
 Юшенко Е. Л. — 503, 527
 Якобсон Б. М. — 174
 Якобсон В. А. — 175
 Яковлев В. В. — 160, 176
 Якушенко В. Г. — 392

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие вопросы	2
2. Автоматизация и механизация управления производством	6
3. Математические модели сложных объектов	22
4. Применение ЭВМ в обработке экономической информации	29
5. Управление большими системами	44
6. Алгоритмические языки	50
7. Экономическая эффективность АСУП	57
8. Именной указатель	60

Ответственный за выпуск
 Голочалова Ольга Павловна

Сдано в набор 27.III-69 г.
 Формат бумаги 60×90^{1/16}
 Заказ 678.

Подписано к печати 31.III-69 г.
 Печатных листов 4.

Цена 16 коп.

Тираж 1000.

Тип. КСХИ, Кишинев, Мичурина, 8.

Цена 16 коп.