

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Project Management Body of Knowledge (PM BOK), Project Management Institute, Drexel Hill, Pennsylvania, 1987.
2. Body of Knowledge, Association of Project Managers, INTERNET UK, Buckinghamshire, 1992.
3. DIN 69 901. Projektmanagement, Aug. 1987. Daneben hat der Normen ansschuss auch den Begriff der Projektwirtschaft geschaffen (Besamtheit aller einrichtungen und Massnahmen, die dazu dienen, das Projekt zu realisieren).
4. Dulfer, E.; Projekte und Projektmanagement im internationalen Kontext. Eine Einfuhrung, in: E. Dulfer (Hrsg): Projektmanagement INTERNATIONAL, Stuttgart, 1982, s. 2-30.
5. Cleland, D.I., King, W.R.(Eds.). Projekt Management Handbook, 2nd.Ed. New York, Van Nostrand Reinhold, 1988.
6. Projektmanagement - Fachmann, GPM und RRW, Dentschland, Eschbom, 1991, Bl, B2, - 1130 s.
7. Руководство проектами в условиях рынка. Вып. 1. Современные подходы к руководству проектом: СП "Сети", Москва, 1991.
8. Archibald, Russell D., Organizing the Project Office and Project Team, Chapter 6 in Book: Managing High Technology Programs and Projekts, Jonn Wiley & Sons,Ins., N.Y. 1976.
9. Поспелов Г.С., Ириков В.А. Программно-целевое планирование и управление. (Введение).М:-"Сов.радио",1976.
10. Kerzner,Н. Project Management: a systems approach to planning, scheduling, and controllng. 4th ed., New York, Van Nostrand Reinhold, 1992, p. 1028.
11. Воропаев В.И., Лебедь Б.Я.,Орел Т.Я. и др. Методические указания по декомпозиции объектов строительства на проектно-технологические модули. - М.: ВНИИГиМ, 1988,- 92 с.
12. Воропаев В.И.,Котов Г.В.,Лебедь Б.Я.,Орел Т.Я. Методические рекомендации по использованию композиционных методов представления информации в системах управления строительством. - М.: ЦНИИЭУС, 1990,- 100 с.
13. Воропаев В.И., Любкин С.М. Иерархическая система сетевых моделей строительства мелиоративных объектов. // Совершенствование организации и управления водохозяйственным строительством: Сб.науч.работ СибНИИГИМ.- Красноярск,1988.-с.111-123.
14. Cleland, David J. and King, William R., Systems Analysis and Project Management. 2nd Edition, Me Graw-Hill Book Company, New York, 1975.
15. Adams J., John R. and Barndt, Stephen E., Behavioral Implications of the Project Life Cycle. Ch. 10 in: Project Management Handbook. 2nd Edition.(Ed. by Cleland D.J. and King W.R.), Van Nostrand Reinhold, New York, 1988.
16. Morris P.W.G. and Hough G.H., The Anatomy of Major Project. John Wiley and Sons, Chichester, 1987.
17. Reschke, H., Svoboda, M., Projectmanagement-Konzeptionelle Grundlagen, Munchen, 1984.

18. Stuckenbruck, L., C, (Editor), *The Implementation of Project Management: The Professional's Handbook.*, Addison-Wesley Publishing Company. PMI. Drexel Hill (10th Pr.), 1992.
19. Dinsmore, P.C., *Human factors in project management*, Rev. edit. New York, 1990.
20. Frame, J.D., *Managing projects in organizations*, San Francisco, 1987.
21. Archibald, Russell, D. *Managing High-Technology Programs and Projects*, New York, John Wiley, 1976.
22. Зуховицкий С.И., Радчик И.А. *Математические методы сетевого планирования*, Наука, Москва, 1965,-296 с.
23. Модер Дж., Филлипс С. *Метод сетевого планирования в организации работ*. Перевод с англ. М.: Энергия, 1966.
24. Groch, H., Gutsch, R.W. (Hrsg.): *Netzplantechnik*, 3 Aufl, Dusseldorf, 1982.
25. Воропаев В.И. *Модели и методы календарного планирования в автоматизированных системах управления строительством*, Стройиздат, Москва, 1975,- 232 с.
26. Kerzner, H., *Project Management: a systems approach to planning, scheduling, and controlling*. 4th ed., New York, Van Nostrand Reinhold, 1992, p.1028.
27. Fleming, Q.W., *Cost/Schedule Control Systems Criteria*. Probus Publishing Company. Chicago. Illinois, 1992.
28. Clark, F.D. and Lorenzoni, A.B., *Applied Cost Engineering*. Marcel Dekker Inc., 1985.
29. Humphreys, K.K., *Project and Cost Engineers' Handbook*. Marcel Dekker Inc., 1984.
30. Stewart, R.D., *Cost Estimating*. N.Y.: John Wiley and Sons, 1982.
31. Meridith, J.R., and Mantel, S.J., *Project Management - A Managerial Approach*. New York: Wiley, 1985.
32. Wideman, R.M., *Cost Control of Capital Projects and the Project Cost Management System Requirements*. Vancouver, B.C.: AEW Services, 1983.
33. *Management in Construction Projects Proc. Inst. (1) Eng. Part 1*, 1985. *Construction Risk Management*.
34. Hertz, D.B. and Thomas H., *Risk Analysis and its Applications*, John Wiley and Sons, Chichester, 1983.
35. Cooper, D.F. and Chapman, C.B., *Risk Analysis for Large Projects*, John Wiley & Sons, Chichester, 1987.
36. Turner, J.R., *The Handbook of Project Based Management*, Mc.Grow-Hill, Maidenhead, 1992.
37. Hunt, J.W., *Managing People at Work (2nd ed.)* Mc.Grow-Hill, 1986.
38. Cavendish, P. and Martin, D.M., *Negotiating and Contracting for Project Management*, 1982.
39. Martin, T.M., Teagarden, C.C., and Lamberth, C.F., *Contract Administration for the Project Manager*, 1983.
40. Wilbur, B.E., *Modern Procurement Management*, 1970.
41. Acker, D.D., *Skill in Communication*. Fort Belvoir, VA: Defense Systems Management College. Chap. 1.2 and 8, 1980.

42. Kerzner, H. and Cleland, D.I., Management Skills for Project Managers and Project Engineers. N.Y.: Van Nostrand Reinhold Co., 1985.
43. James E.Kelly, Computers and Operations Research in Road Building. Operations Research, Computers and Management Decisions, Symposium Proceedings, Case Institute of Technology, January 31 - February 1 and 2, 1957.
44. James E.Kelly and Morgan R.Walker, Critical Path Planning Scheduling. Proceedings of the Eastern Joint Computer Conference, p.p. 160-173, Dec. 1-3, 1959.
45. James E. Kelly, Critical Path Planning and Scheduling: Mathematical Basis. Operations Research. Vol.9, no 3, p.p.296- 320,1961.
46. D.G. Malcomb, J.H. Roseboom, C.E. Clark and W. Fazar, Applications of a Technique for Research and Development Program Evaluation, Operations Research, Vol.7, no 5, p.p.646- 699, 1959.
47. D.G. Malcomb et al., A Network Flow Computation for Project Cost Curves, Rand Paper P-1947, Rand Corporation, March, 1960,
48. W.Fazar, The Origin of PERT, The Controller, Vol. 30, p.p. 598 ff., December, 1962.
49. P.O. Gaddis, The Project Manager, Harvard Business Review, p.p.89-97, May-June, 1959.
50. J.R. Galbraith, Achieving Intergration through Information Systems, Working Paper no 361-68, Alfred P.Sloan School of Management, Massachusetts Institute of Tecchnology, 1968.
51. P.R. Lawrence and J.W.Lorsch, Organization and Enviroment: Managing Differentiation and Intergration, Harvard University Press, Boston, Massachusetts, 1967.
52. P.R.Lawrenee and J.W.Lorsch, Differentiation and Intergration in Complex Organizations, Administrative Seince Quarterly, VoL12(1), p.p. 1-47,1967.
53. Pritsker, A.B.; et al., GERT: Grapfical Evaluation and Review Techiques, Part I. Fundamentals-Part II. Probabilistic and Industrial Engineering Applications. J.Ind.Eng.,Vols 17(5) and 17(6), 1966.
54. F.P. Moolin and F.McCoy, The Organization and Management of Large Projects...Relities VS theory, Proceedings of the Project Management Institute Symposium, Drexel Hill, Pennsylvania, 1979.
55. H.J. Thamhain and D.L. Wilemon, Conflict Management in Project Life Cycles, Sloan Management Review, Summer, 1975.
56. D.L. Wilemon and G.R. Gemmill, Interpersonal Power in Temporary Management Systems, Journal of Management Studies, Vol.8, p.p. 315-328, October, 1971.
57. R. Youker, Organizational Alternatives for Project Management, Project Management Quarterly, Vol.8(1), 1977.
58. R. Gareis, (Ed.), Handbook of Management by Projects, Manz, Vienna, 1990.
59. V. Voiropajev and M. Scheinberg, Project Management as a Reform Tool, Smooth Sailing with Project Management, Oct 1-7, 1993, PMI'93 in San-Diego, Proceedings of 24th Annual Seminar / Symposium, PMI, Drexel Hill, Pennsylvania, 1993, pp. 573-581.

60. Project Management Without Boundaries. Proceedings of 11th INTERNET World Congress on Project Management, Florence (Italy), June 16-19th, 1992, Vol.
61. V.Voropajev and M.Scheinberg, Project Management in the USSR: Yesterday, Today, Tomorrow, Proceeding of INTERNET91 Symposium, Zurich, April, 1991.
62. Воропаев В.И., Шейнберг М.В. Управление проектами в СССР, Труды Международного симпозиума ИНТЕРНЕТ'91, СОВНЕТ, Москва, май, 1991.
63. Вавилов М.В. Проектирование организации строительных работ и учет их в процессе производства, Стройиндустрия, N7-8, Москва, 1930.-16 с.
64. Батурин В.И. Поточность в промышленном и гражданском строительстве, Стройиздат, 1948,- 286 с.
65. Будников М.С.,Рыбальский В.И. Основы поточного строительства, Госстройиздат, Киев, 1961,-414 с.
66. Пospelов Г.С., Тейман А.И. Автоматизация процессов управления разработками больших систем и сложных комплексов, .Известия АН СССР, Техническая кибернетика, N4, 1963, - с.60-79
67. Авдеев Ю.А. Метод критического пути в управлении производством, Строительная газета, 15 сентября, 1963.
68. Адельсон-Вельский Г.М., Воропаев В.И., Калиновская С.С. Обобщенные сетевые модели строительного производства, На стройках России, N4,5, 1971, с.28-32, с.23-26.
69. Воропаев В.И., Шейнберг М.В. и др. Обобщенные сетевые модели, ЦНИПИАСС, Москва, 1974,-118 с.
70. Голенко Д.И. Статистические методы сетевого планирования и управления, Наука, Москва, 1968,-400 с.
71. Лившиц СЕ. Альтернативные модели стохастического сетевого планирования, МЭСИ, Москва, 1971.
72. Антоновичус К.А. Моделирование и оптимизация в управлении строительством, Стройиздат, Москва, 1979,-197 с.
73. Садовский В.И. Алгоритм последовательной оптимизации многоцелевого графика работ строительной организации, располагающей ограниченными ресурсами, Гипротис, Москва, 1965, с. 1-20.
74. Абелис Э.Э. Экономико-математические методы автоматической обработки информации в системе управления многоцелевым производством, В кн. "Мат. методы в экономике", N4, Знание, Рига, 1969, - с,71-125.
75. Скрыдлов Н.В. Разработка автоматизированных систем для оперативного управления строительством, Стройиздат, Москва, 1974,-120 с.
76. Дукарский О.М Автоматизация разработок математических задач управления в энергетическом строительстве, Энергия, Москва, 1976,-206 с.
77. Голуб Л.Г., Ляшенко Е.Н. АСУ строительного треста, Стройиздат, Москва, 1976,-175 с.
78. Шейнберг М.В и др. Пакет программ календарного планирования в строительной организации, В кн.: "Управление строительства, экономика строительства", N4, М.: ЦНИИЭС, 1978.

79. Косицкий М.Е. Многокритериальный подход к задаче формирования годовой программы треста, В кн.: Совершенствование организации и управления водохозяйственным строительством, Красноярск, 1988, -с. 104-124.
80. Методические указания по применению типовых проектных решений по автоматизации подготовки производства и календарного планирования в строительных организациях. М.: ВНИИГиМ, 1982, - 132 с.
81. Общеотраслевые руководящие методические материалы по созданию многоуровневых интегрированных автоматизированных систем управления производственными объединениями (предприятиями). М.: ГКНТ СССР, 1986.
82. Арефьев И.Б., Кезлинг Г.Б., Кукор Б.Л. Интегрированные автоматизированные системы управления в машиностроении. Л.: "Машиностроение", 1988, -224 с.
83. Зубков В.Г., Дудин А.Я. Основные направления совершенствования АСУ в строительстве в XII пятилетке. В сб.: Экономико-математические методы и АСУ в строительстве. М.: НИИЭС, 1986, - с. 6-17.
84. Черкасов Ю.М., Позняков В.В. Отставание координации от специализации - особенность развития больших организационных систем. В сб. Проблемы создания обеспечивающих средств АСУ. НПО АСУ "Москва", Москва, 1981.
85. Позняков В.В. Многоуровневые системы управления городским строительством. Учебное пособие, МИСИ, Москва, 1991.
86. Резниченко В.С., Ефремов В.А., Батьковский А.М., Хрусталеv Е.Ю. Современная технология управления инвестиционными проектами. М.: Центральный Российский Дом Знаний, 1993, - 114 с.
87. Немчин А.М., Никешин С.Н., Хитров В.А. Управление проектами. Основы системных представлений и опыт применения. Санкт-Петербург: ГИЭА, 1993, - 65 с.
88. Никешин С.Н., Немчин А.М. Управление проектами как методология развития системы предприятий. Сборник трудов международного симпозиума INTERNET "Проекты и управление проектами в России и Восточной Европе", Москва, 7-10 сентября 1993 г., М.: СОВНЕТ, АЛАНС, 1993, - с. 23-31.
89. Бушуев С.Д., Поляничко О.В. Практика создания проектно-управляемой организации для управления проектами в автопромышленном комплексе. Там же. - с. 193-197.
90. Дукарский О.М., Кутухтин Е.Г. Управление инвестиционными программами на отраслевом уровне. Там же. - с. 292-296.
91. Сборник докладов международного симпозиума "Управление проектами в СССР", 22-31 мая, 1991. г. Москва, М.: ЦНИИЭУС, СОВНЕТ, 1992, т.1, 2.
92. Сборник трудов международного симпозиума "Проекты и управление проектами в России и Восточной Европе". Москва, сентябрь 7-10, 1993. М.: СОВНЕТ, АЛАНС, 1993, 416 с.
93. V.Voropajev and M.Scheinberg, Project Management Methods and Tools for 21st Century: The SOVNET. View. International Journal of Project Management, N4, November, 1992.

94. Никаноров С.П. и др. Освоение и концептуальное проектирование интеллектуальных систем, Труды конференции ЦНИИЭУС, апрель, 21-27, 1990.
95. Воропаев В.И, Лебедь Б.Я., Орел Т.Я. Обобщенные сетевые модели в задачах теории расписаний, Сб. научн. трудов ЦНИИЭУС, Москва, 1989.
96. Методические рекомендации по построению и использованию обобщенных сетевых моделей в строительстве.- М.: ЦНИИЭУС, 1989.
97. Любкин С.М. Агрегация обобщенной сетевой модели объекта строительства //Проблемы управления и информатики в инвестиционной сфере: Сб.науч.трудов ЦНИИЭУС- М., 1991.-С.77-82.
98. Любкин С.М. Многоуровневые организационно-технологические модели для подготовки и управления мелиоративно-строительным производством //Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук. ЦНИИПРОЕКТ, М., 1992.
99. Гусаков А.А. Организационно-технологическая надежность строительного производства, Стройиздат, Москва, 1974, - 255 с.
100. Куликов Ю.А. Имитационные модели и их применение в управлении строительством, Стройиздат, Москва, 1983, -224 с.
101. Сутт Ю.В. Имитационные модели экономического механизма строительной организации, Валгуе, Таллин, 1986.
102. Эткинд Ю.Л. Автоматизация выработки управленческих решений в промышленном строительстве, Стройиздат, Ленинград, 1982.
103. Авдеев Ю.А. Выработка и анализ плановых решений в сложных проектах, Экономика, Москва, 1971, - 96 с.
104. АККОРД. Подсистема календарного планирования (I группа). Комплекс программ Дельта.- М: ЦНИИПИАСС, 1976, Ш-74-128 с. (Фонд алгоритмов и программ для ЭВМ в отрасли "строительство").
105. АККОРД. Подсистема календарного планирования (II группа). Комплекс программ Омега.- М: ЦНИИПИАСС, 1976, Ш-76-136 с. (Фонд алгоритмов и программ для ЭВМ в отрасли "строительство").
106. Янг С. Система управления организацией. - М.: Советское радио, 1972. - 455 с.
107. А.А. Гусаков. Системотехника строительства. М.: Стройиздат, 1993, - 368 с.
108. Методические указания по применению системы "A-PLAN", Таллин, 1972, - 82 с.
109. Воропаев В.И. Календарное планирование строительства на основе обобщенных сетевых моделей и типовых проектных решений. Журнал "Промышленное строительство", N8, 1982, с.35-38.
110. ПО. Методические рекомендации по ресурсному анализу календарных планов на основе обобщенных сетевых моделей, ЦНИИЭУС, Москва, 1990,-88 с.
111. Scheinberg M., Planning of Portfolio of Projects, PM Journal, June, 1992.
112. Ляшенко Е.Н., Сутт Ю.В. Опыт обучения и применения инструментов управления проектами. Сборник трудов международного симпозиума INTERNET

"Проекты и управление проектами в России и Восточной Европе", Москва, 7-10 сентября, 1993 г. М., СОВНЕТ/АЛАНС, 1993 г., - с. 368-371.

113. 113. Разработка и применение типовых сетевых моделей в строительстве. Методические рекомендации.- М: ЦНИИПИАСС, 1972, 32 с.

114. Эталоны сетевых моделей в АСУС- Ленинград: Межотраслевой территориальный центр НТиП, 1974, -20 с.

115. Чудновский Э.А. Разработка методов подготовки экономической информации для управления строительным производством с применением ЭВМ. Диссертация. Москва, 1974,-123 с.

116. Автоматизированные системы управления. Инженерная подготовка. - Алма-Ата: ЦБТИ Минтяжстроя Каз.ССР, 1974, в 3 кн. (1-112 с, 2-: с.,3-132 с).

117. Эткинд Ю.А., Зыкин П., Шершнева В.М. Методологические предпосылки интегрированной обработки данных в системе управления строительством. - В кн.; Проблемы подготовки строительного производства. Алма-Ата, 1976, - с. 44-52.

118. Методические рекомендации по подготовке исходных данных в составе проектно-сметной документации для решения задач АСУ. - Киев: НИИАСС, 1979, - 24 с.

119. Шершнева В.М. Автоматизированная система выпуска смет (АВС-3).- М: НИИЭС, .1979, - 313 с.

120. Саар А., Голуб Л. Определение потребности в материальных ресурсах в составе проектной документации. На стройках России, 1980, N 9, - с. 21-24.

121. Бурков В.Н. Большие системы. Моделирование организационных механизмов. Наука, Москва, 1989, -248 с.

122. Элти Дж., Кумбс М. Экспертные системы: концепции и примеры. Пер. с англ.- М.: Финансы и статистика, 1987.-190 с.

123. Методические рекомендации по применению логико-смыслового метода в автоматизированных подсистемах организации совершенствования управления.-М.:ГКНТ СССР, 1980,-74 с.

124. "Анализ развития управления проектами в СССР". Отчет по теме "Провести исследование и анализ существующих методов управления проектами (целевыми программами) в строительстве в СССР и за рубежом. Книга 1. (Ответственный исполнитель М.В.Шейнберг), СОВНЕТ, Москва, 1991.

125. Безруков А.Л., Воропаев В.И., Никаноров С.П. и др. Концептуальные основы нормализации и ускорения инвестиционной деятельности. В сб.: "Проблемы управления и информатики в инвестиционной сфере", М. ЦНИИЭУС, 1991, - с. 6-24.

126. Воропаев В.И. (Научн. рук.) Основные положения по созданию системы скоростного строительства и ввода производственных мощностей. Отчет по теме N 158/89, М.: ЦНИИЭУС, 1990, - с. 124. , .

127. Воропаев В.И, Объектно-ориентированные формы управления инвестиционной деятельностью в условиях рыночной экономики. Труды международного симпозиума ЭКРОСТА'92. Братислава, май, 1992.

128. Кочетков А.И. и др. Управление проектами (Зарубежный опыт).- Санкт-Петербург:"Два Три", 1993.-443 с.

129. Scheinderg M, VoropajcvV., America - Russia cooperation in projects and project management: To be or not to be. Proceedings of Project Management Institute annual Seminar/Symposium, PMI, Drexel Hill, Pennsylvania 1992.
130. Scheinderg M, Voropajev V., Projects and project management in today's Russia, PM Network, The professional magazin of PMI, vol. VII, N4. April, 1993.
131. Ross Ashby W., An Introduction to Cybernetics, Chapman and Hall Ltd., London, 1956.
132. "From conception to completion" Proceedings of the 9th WORLD CONGRESS on Project Management. Septemter 4th-9th 1988: Glasgow, Vol: 1,2,3. INTERNET, 1988.
133. "Enviroment 90s", Proceedings of the Project Management Institute Symposium in Pittsburgh, PMI, Drexel Hill, Pennsylvania, 1992.
134. "Smooth Sailing with Project Management", Oct 1-7, 1993, PMI 93 in San-Diego, Proceedings of 24th Annual Seminar / Symposium, PMI, Drexel Hill, Pennsylvania, 1993
135. Schnorrenberg U. und Dworatschek S., Nutzung yon Personalcomputer: Einfuhrung und Universal-Software, IPMI, Bremen, 1987.
136. Анализ программных средств управления проектами, разработанных за рубежом. Отчет по НИР: "Провести исследование и анализ существующих методов управления проектами (целевыми программами) в строительстве в СССР и за рубежом. Книга 4, СОВНЕТ, Москва, 1991.
137. Воропаев В.И., Шейнберг М.В. Состояние и перспективы развития и применения управления проектами в России. Сборник трудов Международного симпозиума ИНТЕРНЕТ "Проекты и управление проектами в России и Восточной Европе", Москва, сент.7-10, 1993. М.,СОВНЕТ / АЛАНС, 1993, - с.6-22.
138. Huber P., Robust Estimates of location. Annals of Math. Stat., 1965.
139. Титаренко Б.П. Разработка и применение робастных методов в задачах АСУ. Диссертация на соискание ученой степени доктора техн. наук. М., МГСУ, 1991.
140. Титаренко Б.П. Робастная технология в задачах управления проектами. Труды советско-польского симпозиума. МГСУ - ВПИ, 1992.
141. Либерзон В.И. Spider Project - новые возможности для управления проектами. Сборник трудов Международного симпозиума ИНТЕРНЕТ "Проекты и управление проектами в России и Восточной Европе", Москва, сент.7-10, 1993. М.,СОВНЕТ / АЛАНС, 1993, - с.147-153.
142. Мир Управления проектами. Под ред. Х. Решке, Х. Шелле, пер. с англ. - М.: СОВНЕТ / АЛАНС, 1994, - 304 с.