

## СПИСЪК НА ЛИТЕРАТУРАТА

1. Норми за проектиране на ХТС. Общи положения. БСА 11/1985.
2. Норми за натоварвания и въздействия върху ХТС от вълни, лед и плавателни съдове. С., КТСУ, 1989.
3. Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции за ХТС, С., 1989 год.
4. Норми за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони, 1987г.
5. Норми за проектиране на подпорни стени. БСА 10/1986г.
6. Норми за проектиране на плоско фундиране БСА 10/1996г.
7. СНиП II-16-76. Основания ГТС. М., 1977.
8. СНиП 2-02.02-85. Основания ГТС. М., 1988.
9. СНиП 2.06.04-82\*. Нагрузки и воздействия на ГТС, 1986г.
10. Порты и портовые сооружения (под редакцией Смирнова, Г.Н.). М. 1979г.
11. Руководство по определению нагрузок и воздействий на ГТС. Л., 1977.
12. Справочник по строительству портовых ГТС, М., 1972 г.
13. Строителен наръчник., С., 1999 год.
14. ВСН 183-74. Технические указания по проектированию морских берегозащитных сооружений. М., 1975.
15. Атлас волнения и ветра Черного моря. 1969 г.
16. Руководство по методам исследований и расчетов перемещения на носов и динамике берегов при инженерных изысканиях. М., 1975 г.
17. Брегозащита Варна, НПКБСА, 1985 г.
18. Брегозащита '89. С., 1990 г.
19. Минков, В., Пристанищно строителство, С. 1981г.
20. Попов, Мишев. Геоморфология на Българското Черноморско крайбрежие и шелф. С., БАН, 1974
21. Хоан, Н., Д. Пърличев. Морфология на подводния брегови склон между нос Калиакра и нос Галата. Проблеми на географията, 3/1979.
22. Основна характеристика на динамиката на бреговата зона, определящи брегозащитните мероприятия от Варна до Тузлата. Варна, ИО-БАН, 1983.
23. Симеонова, Г., Формиране на бреговата зона на водоемите при различни инженерногеоложки условия в България. Дисертация, С., БАН, 1989.
24. Шуйский, Ю., Г. Симеонова. Относно типове абразионни клифове, разпространени по българските брегове на Черно море. Инженерна геология и хидрология, 12/1982.
25. Аналитични решения за ефективни брегозащитни и противосвлачищни съоръжения в морската брегова зона, Варна, НПКБСА, 1984.
26. Франгов. Г., Р. Върбанов, Ж. Йорданова, М. Стакиев. Съвременна активност на свлачищата по Варненското и Балчишкото крайбрежие. Брегоукрепване и дълготрайно стабилизиране на склоновете на Черноморското крайбрежие. С., БАН, 1998.

27. Пейчев, В. Абразионния процес на Българския Черноморски бряг. Брегоукрепване и дълготрайно стабилизиране на склоновете на Черноморското крайбрежие. С., БАН, 1998.
28. Генерална схема за брегоукрепване на Българското Черноморско крайбрежие. Варна, НПКБСА, 1987.
29. Дачев, В., Ж. Чернева. Надлъжнобрегово преметсване на наносите в бреговата зона на Българското Черноморско крайбрежие между нос Сиврибурун и Бургаски залив .Ц., Океанология, 4/1979.
30. Филипов, А.П., Прогноз вдольберегового транспорта взвешенных наносов на примере Болгарского побережья. Дисертация, М. ИО АН, 1988.
31. Белберов. З., Ж. Чернева, Д. Костичкова, М. Стоянова. Енергетични запаси на ветровото вълнение по нашето крайбрежие, НП конференция Варна, 1989.
32. Климатичен справочник на България, том 4 - Вятър, С., 1982.
33. Ветрово-вълнови характеристики и колебания на морското ниво в района на Журналист. Варна, ИО БАН, 1987.
34. Анциферов, Ц., Р. Косьян. Взвешенные наносы в верхней части шельфа. М., Наука, 1986.
35. Математическо моделиране на хидродинамичните процеси в района на К.К. "Албена". Варна, 1990.
36. Леонтьев, И., Н. Пъхов. Исследование вдольберегового транспорта наносов в прибрежной зоне. Водные ресурсы 4, 1988.
37. Шуйский, Ю., Г. Выхованец, Экзогенные процессы развития аккумулятивных берегов в северозападной части Черного моря. М., Недра, 1989.
38. Природные основы берегозащиты. М., Наука, 1987.
39. Теоретические проблемы развития морских берегов М., Наука, 1989.
40. Рекомендации по расчету искусственных свободных песчаных пляжей. М., ЦНИИС, 1982.
41. Сокольников, Ю., Инженерная морфодинамика берегов и водохранилищ., К., Наукова Думка, 1986.
42. Маринов, К. Изследване на абразионния процес и ефективни брегозащитни съоръжения, Доклад от специализация във Франция. НПКБСА, 1984.
43. Загрядская Н. Н., Л. С. Нуднер, Б. П. Шалимов, 1982. О расчете дифракции и рефракции волн в порту с применением ЭВМ. Материалы конференций и совещаний по гидротехнике: Методы исследований и расчетов волновых воздействий на гидротехнические сооружения и берега. Л., Энергоиздат, 240 с.
44. Bakker, W. T., Klein Breteler, E. N.J. and Roos, A., 1971. "The Dynamics of a Coast with a Groin System", Proceedings of 12<sup>th</sup> Coastal Engineering Conference, American Society of Civil Engineers, pp. 199-218.
45. Goda, Y., T. Takayama, Y. Suzuki, 1978. "Diffraction Diagrams for Directional Random Waves", Proceedings of 16<sup>th</sup> Coastal Engineering Conference, American Society of Civil Engineers, pp. 628-650.

46. Hallermaier, R., 1978. "Uses for a Calculated Limit Depth to Beach Erosion". Proceedings of 16<sup>th</sup> Coastal Engineering Conference, American Society of Civil Engineers, pp. 1493-1512.
47. Hallermaier, R., 1981. "A Profile Zonation for Seasonal Sand Beaches from Wave Climate". Coastal Engineering, N 4., pp. 253-277
48. Hanson, H., N.C. Kraus, 1980. "Numerical model for Studying Shoreline Changes in the vicinity of Coastal Structures". Report N 3040, Department of Water resources Engineering, University of Lund, Sweden, 44p.
49. Hanson, H., N.C. Kraus, 1985. "Seawall Constrains in the Shoreline Numerical", J. of Waterway, Coastal and Ocean Engineering, American Society of Civil Engineers, vol. 111(6), p.1079-1083.
50. Hasimoto, N., et.al., 1971. "Study of the Prediction of the Longshore Transport Rate", Report of the 25<sup>th</sup> Engineering Meeting of the Ministry of Construction, Japan, pp. 517-541.
51. Komar, P., 1976/ "Beach Processes and Sedimentation" Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, N.J., pp. 252-261.
52. Komar, P., 1983. "Computer Models of Shoreline Changes" In: CRC Handbook of Coastal Processes and Erosion, CRC Press Inc., Boca Raton, Fla., pp. 191-204.
53. Kraus, N., S. Harikai, 1983. "Numerical Model of the Shoreline Changes at Oarai Beach", Coastal Engineering, N 7, pp. 1-28.
54. Le Mahaute, B., Spladate, 1978. "A Numerical Model for Predicting Shoreline Changes". Miscellaneous Report N 83-6, US Army Engineer Waterways Experiment Station, Coastal Engineering Research Center, 72 p.
55. Orasa, H., A.H. Brampton, 1980. "Mathematical Modeling of Beaches Backed by Seawalls", Coastal Engineering, vol. 4 (1), pp. 47-64.
56. Pelnard-Considere, R. 1954. "Essai de Theorie de l'Evolution des Formes de Rivages en Plages de Sable et de Galets" 4<sup>th</sup> Journees de l'Hydraulique, Les Energies de la Mer, Question III, Rapport N, 1, pp. 289-298.
57. Penney, W., A. Price, 1952. "The diffraction Theory of Sea Waves and the Shelter Afforded by Breakwaters, Philos, Trans. R. Soc. London, A. (244), pp. 236-253).
58. Perlin, M., and Dean, R.G., 1978. "Prediction of Beach Planforms with Littoral Controls", Proceedings of 16<sup>th</sup> Coastal Engineering Conference, American Society of Civil Engineers, pp. 1818-1838.
59. Perlin, M., and Dean, R.G., 1983 "A Numerical model to Simulate Sediment Transport in the vicinity of Structures", Miscellaneous Report N 83-10, US Army Engineer Waterways Experiment Station, Coastal Engineering Research Center, 119p.
60. Sato, S., N. Tanaka, I. Irie, 1969. "Study of Scouring at the Foot of Coastal Structures", Proceedings of 11<sup>th</sup> Coastal Engineering Conference, American Society of Civil Engineers, pp. 579-598.
61. Silvester, R., 1977 "The Role of Wave Reflection in Coastal Processes", Proceedings of Coastal Sediments 77, American Society of Civil Engineers, pp. 639-654.

62. Shore Protection Manual, 1984, 4<sup>th</sup> ed, II vol. US Army Engineer Waterways Experiment Station, Coastal Engineering Research Center, US Government Printing Office, Washington DC.
63. Tanaka, N., K. Nadaoka, 1982. "Development and Application of a Numerical model for the Prediction of Shoreline Changes", Technical Note 436, Port and Harbor Research Institute, Ministry of Transport, Japan, 40 pp.
64. Walton, T., W. Sensabaugh, 1979. "Seawall Design on the Open Coast", Florida Sea Grant College, Report N 29, 24 pp.
65. Hardaway, C.S.J.R., Gunn, Working Breakwaters Coastal Sediments'99, ASCE Conference.
66. Dikes and revetments, Edited by Krystian Pilarczyk, Balkema, Rotterdam, 1998.