

# L I T E R A T Ú R A

- [ 1 ] Belažoviech, V. a kol.: Teoretická mechanika v príkladoch. II. časť. Bratislava, ES SVŠT 1979.
- [ 2 ] Bathe, K.J. - Wilson, E.L.: Numerical methods in finite element analysis. New Jersey, Prentice - Hall civil engineering and engineering mechanics series, Englewood Cliffs 1976.
- [ 3 ] Baťa, M.: Dynamika stavebních konštrukcií v príkladoch. Praha, ES ČVUT 1983.
- [ 4 ] Baťa, M. - Plachý, V.: Analysis of Dynamic Effects on Engineering Structures. Amsterdam - Oxford - New York - Tokyo, Elsevier Science Publishers 1987.
- [ 5 ] Baťa, M. - Plachý, V.: Dynamika stavebních konštrukcií. Praha, ES ČVUT 1984.
- [ 6 ] Baťa, M. - Plachý, V.: Vyšetřování dynamických účinků na stavební konstrukce. Praha, SNTL 1978.
- [ 7 ] Baťa, M. - Plachý, V. - Trávníček, F.: Dynamika stavebních konštrukcií. Praha, SNTL-ALFA 1987.
- [ 8 ] Biderman, V.L.: Příkladnaja teorija mehaničeskich kolebanij. Moskva, Izdatelstvo „ Vysšaja škola “ 1972.
- [ 9 ] Bittner, Z. - Řeřicha, P.: Metoda konečných prvků v dynamice konštrukcií. Praha, SNTL 1981.
- [ 10 ] Caban, S. - Friedrich, L. - Chlebová, Z.: Mechanika III (druhá časť). Košice, ES VŠT 1982.
- [ 11 ] Dašek, V.: Dynamika. Praha, Nakladatelství Československé akademie věd 1955.
- [ 12 ] Hajko, V. a kol.: Fyzika v príkladoch. Bratislava, ALFA 1971.
- [ 13 ] Hořejší, J.: Dynamika. Bratislava, ALFA-SNTL 1980.
- [ 14 ] Hořejší, J.: Sbíрка úloh z dynamiky. Praha, Nakladatelství dopravy a spojů 1967.
- [ 15 ] Charris, S.M. - Krid, Č.I.: Spravočnik po udarnym nagruzkam. Leningrad, „ Sudostrojenije “ 1980.
- [ 16 ] Ilkovič, D.: Fyzika I. Bratislava, ALFA-SNTL 1972.
- [ 17 ] Jeřábek, J.: Kmitání a otřesy stavebních konštrukcií. Praha, NADAS 1968.
- [ 18 ] Jeřábek, J.: Příklady dynamicky namáhaných konštrukcií. Praha, Státní nakladatelství technické literatury 1959.



- [19] Kiselev, V.A.: Stroitel'naja mehanika. Dinamika i ustojčivost' sooruženij. Moskva, Strojizdat 1980.
- [20] Koloušek, V.: Dynamics in Engineering Structures. Praha, Academia 1973.
- [21] Koloušek, V.: Dynamika stavebních konstrukcí I. Obecná část. Praha, SNTL 1954.
- [22] Koloušek, V.: Dynamika stavebních konstrukcí I. Obecná část. Praha, SNTL-Slovenské vydavateľstvo technickej literatúry 1967.
- [23] Koloušek, V. a kol.: Stavebné konštrukcie namáhané dynamickými účinkami. Bratislava, Slovenské vydavateľstvo technickej literatúry 1967.
- [24] Koloušek, V. - Hořejší, J.: Úvod do teorie kmitání. Kmitání soustav s jedním stupněm volnosti. Praha, Nakladatelství dopravy a spojů 1965.
- [25] Kopecký, J.: Dynamika stavebních konstrukcí. Praha, SNTL 1985.
- [26] Kožešník, J.: Kmitání mechanických soustav. Praha, Academia 1979.
- [27] Krištofovič, V.: Dynamika stavebných konštrukcií. Bratislava, ALFA 1985.
- [28] Krištofovič, V. - Trávniček, F. - Marton, P. - Dilský, M.: Dynamika stavebných konštrukcií. Příklady II. Bratislava, ALFA 1988.
- [29] Major, A.: Dynamics in Civil Engineering. Analysis and Design. 1. - 4. diel. Budapest, Akadémiai Kiadó 1980.
- [30] Michalíček, M. - Stradiot, J. - Záhorec, O.: Dynamika. Návodý na cvičenie z dynamiky. Bratislava, ES SVŠT 1980.
- [31] Miroljubov, I.N. a kol.: Řešení úloh z pružnosti. Praha, SNTL-ALFA 1982.
- [32] Novák, O. - Hořejší, J.: Statické tabulky pro stavební praxi. Praha, SNTL 1978.
- [33] Novotná, H. - Cais, S. - Ptáček, M.: Teoretická mechanika. Praha, SNTL-ALFA 1983.
- [34] Pavlík, M.: Teoretická mechanika. Bratislava, ALFA 1983.
- [35] Salva, V.I.: Dynamika v příkladech. Bratislava, Slovenské vydavateľstvo technickej literatúry 1956.
- [36] Servít, R. - Doležalová, E. - Crha, M.: Teorie pružnosti a plasticity I. Praha, SNTL-ALFA 1981.



- [ 37 ] Slavkovský, J.: Dynamika výrobných strojov. Bratislava, ES SVŠT 1983.
- [ 38 ] Trávníček, F.: Dynamika stavebných konštrukcií. Bratislava, SVŠT 1976.
- [ 39 ] Trávníček, F. - Adamča, L.: Teoretická mechanika. Bratislava, ES SVŠT 1982.
- [ 40 ] Trávníček, F. - Adamča, L. - Marton, P. - Morovjanová, Z. - Hanula, M.: Teoretická mechanika. Príklady. Bratislava, ES SVŠT 1988.
- [ 41 ] Trávníček, F. - Adamča, L. - Marton, P. - Pavlík, M.: Teoretická mechanika. Bratislava, ES SVŠT 1988.
- [ 42 ] Trávníček, F. - Laurinčík, M.: Stavebná dynamika. (Príklady). Bratislava, ES SVŠT 1975.
- [ 43 ] Trávníček, F. - Marton, P.: Dynamika stavebných konštrukcií. Príklady I. Bratislava, ES SVŠT 1984.
- [ 44 ] ČSN 01 1001 Matematické značky.
- [ 45 ] ČSN 01 1300 Zákonné meracie jednotky.
- [ 46 ] ČSN 01 1302 Veličiny a jednotky v mechanice tuhých a poddajných těles.
- [ 47 ] ČSN 01 1312 Veličiny a jednotky mechanického kmitání a rezů.
- [ 48 ] ČSN 73 0032 Výpočet stavebních konstrukcí zatížených dynamickými účinky strojů.
- [ 49 ] Makovička, D. a kol.: Komentář k ČSN 73 0032 Výpočet stavebních konstrukcí zatížených dynamickými účinky strojů. Praha, Vydavatelství Úřadu pro normalizaci a měření 1980.
- [ 50 ] ČSN 73 0035 Zatížení stavebních konstrukcí.
- [ 51 ] ČSN 73 0036 Seismická zatížení staveb.
- [ 52 ] ČSN 73 1001 Základová půda pod plošnými základy.
- [ 53 ] ČSN 73 1201 Navrhování betonových konstrukcí.
- [ 54 ] ČSN 73 1401 Navrhování ocelových konstrukcí.