

LITERATÚRA

- [1] BABAKOV, I.M.: Teorija kolebanij. Izdat. Nauka Moskva, 1968
- [2] BENDAT, J., PIRSOL, A.: Izmerenie i analiz slučajnyh processov. Mir, Moskva, 1974
- [3] BOLOTIN, V.V.: Primenenie metodov teorii verojatnostej i teorii na-
dežnosti v rasčetach sovruženij. Izdat. liter. po stroitel. Moskva
1971
- [4] BRÁT, V., BROUSIL, J.: Dynamika. ČVUT Praha, 1977
- [5] BRÁT, V., ROSENBERG, J., JÁČ, V.: Kinematika. SNTL Praha, 1987
- [6] BRÁT, V., STEJSKAL, V., VOTÍPKA : Základy dynamiky strojů a kon -
strukcí. Vydav. ČVUT Praha, 1977
- [7] CRANDALL, S.H., MARK, W.D.: Random Vibration in Mechanical System,
Academic Press, New York 1963
- [8] DREXLER, J.: Úvod do některých problémů statistické dynamiky
(skriptum), VAAZ Brno, 1965
- [9] FISCHER, O., KOLOUŠEK, V., PIRNER, M.: Aeroelasticita stavebních kon-
strukcí. Academia Praha, 1977
- [10] GONDA, J.: Základy dynamiky strojov. Vydav. ALFA, Bratislava, 1969
- [11] GONDA, J.: Dynamika pre inžinierov. Vydav. SAV Bratislava, 1966
- [12] HANSEN, CHENEA : Mechanics of Vibration. J.Wiley New York, Chapman
London, 1952
- [13] CHAČATUROV, A.A. a kol.: Dinamika sistemy doroga - šina - automobil
- voditeľ. Mašinostroenie, Moskva, 1976
- [14] IOSILEVIČ, G., LEBEDEV, P., STRELJAJEV, V.: Prikladnaja mechanika,
Mašinostroenie, Moskva, 1985
- [15] JULIŠ, K., BORŮVKA, V., FRYML, B.: Základy dynamického vyvažování.
SNTL Praha, 1979
- [16] JULIŠ, K., BREBTA, R.: Mechanika I. díl - Statika a kinematika.
SNTL Praha, 1986
- [17] JULIŠ, K., BREBTA, R.: Mechanika II. díl - Dynamika. SNTL Praha 1987

- [18] KÁRMÁN, Th-BIOT : Methods in Engineering. New York - London, Mc Graw-Hill, 1960
- [19] KOŽEŠNÍK, J.: Kmitání mechanických soustav. Academia Praha, 1979
- [20] KROPÁČ, O.: Náhodné javy v mechanických soustavách. SNTL, Praha 1987
- [21] MEDVEC, STRADIOT, ZÁHOREC, CABAN : Dynamika, ALFA, Bratislava 1988
- [22] MEIROWITCH, L.: Analytical Methods in Vibrations. The Macmillan Company, Collier-Macmillan limited, New York 1967
- [23] PANOVKO, J.G.: Vvedenie v teoriju mehaničeskich kolebanij. Izdat. Nauka, Moskva 1971
- [24] PŮST, L., LADA, M.: Pružné ukládání strojů. SNTL Praha, 1965
- [25] SLAVÍK, J. a kol.: Mechanika III. - Dynamika, SNTL Praha, 1980
- [26] STRADIOT, J., BILÝ, M.: Štatistická mechanika a spoľahlivosť strojov (skriptum) ES SVŠT Bratislava, 1979
- [27] SVEŠNIKOV, A.A.: Prikladnye metody teorii slučajnych funkcij. Nauka Moskva, 1968
- [28] SVETLICKIJ, V.A.: Slučajnye kolebanija mehaničeskich sistem. Mašinstrojenie, Moskva, 1976
- [29] TIMOŠENKO, S.: Kmitání ve strojnictví. SNTL Praha, 1960
- [30] ZÁHOREC, O.: Aplikovaná mechanika. ES SVŠT Bratislava, 1984
- [31] ZÁHOREC, O.: Aplikovaná mechanika. Návody na cvičenia. ES SVŠT Bratislava, 1986
- [32] ZÁHOREC, O.: A Contribution to the Analysis of Linear Dynamic Systems with Stationary Random Excitation. 1st Conference on Mechanics, Proceedings, Tom 2, pp. 204-207, Prag 1987
- [33] RANDALL, R.B., HEE, J.: Cepstrum analysis. Brüel and Kyaer Technical Review, No 3, 1981