

Literatura zalecana:

1. Plamitzer A.: Maszyny elektryczne. WNT, Warszawa 1982
2. Latek W., Teoria maszyn elektrycznych, WNT, Warszawa 1987
3. Skwarczyński J., Tertil Z., Maszyny elektryczne. Cz. I. Teoria, Wydawnictwo AGH, Kraków 1989
4. Latek W.: Badania maszyn elektrycznych w przemyśle, WNT, Warszawa 1979
5. Bajorek Z., Prokop J., Elektromechaniczne przetworniki energii, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1990
6. Paszek W., Dynamika maszyn elektrycznych prądu przemiennego, Helion, Gliwice 1998.
7. Drozdowski P., Wprowadzenie do napędów elektrycznych, skrypt Politechniki Krakowskiej, Kraków 1998
8. praca zbiorowa red. Mendrela E. A., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Wydawnictwa Politechniki Świętokrzyskiej, Kielce 2003
9. Stefan F. Jurek, Electrical machines for technicians and technician engineers, Longman Group Limited, London 1972
10. Mohamed E. El-Hawary, Principles of Electric Machines with Power Electronic Applications, Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey 1986
11. Peter F. Ryff, David Platnic, Joseph A. Karnas, Electrical Machines and Transformers, Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey 1987
12. Peter F. Ryff, Electric Machinery, Prentice Hall, Englewood Cliffs, New Jersey 1988
13. Wildi Theodore, Electrical Machines, Drives, and Power Systems, Pearson Education, New Jersey 2006
14. Matulewicz W., Maszyny elektryczne w elektroenergetyce, PWN, Warszawa 2005
15. Mitew E., Maszyny Elektryczne, T1, T2, Wyd. Politechniki Radomskiej, Radom 2005
16. Sen P. G., Principles of electric machines and Power electronics, John Wiley & Sons, Ontario 1997

17. Chapman S., J., Electric machinery fundamentals, Mc Graw Hil, International Edition 2005
18. Morris N., M., Electrical and Electronic Engineering Principles, Longman Group UK 1994
19. Syed A., N., Electric machines and electromechanics, Shaum's Outline Series, McGraw Hill 1998
20. Fitzgerald A. E., Kingsley C., Umans S. D., Electric machinery, McGraw Hill 2003
21. Mulukutla S. S., Mukesh K. P., Electric Machines, Cengage Learning India Pvt. Ltd, Delhi 2009

### **Literatura dodatkowa**

- 1) Przyborowski W., Kamiński G.: Maszyny elektryczne, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2014.
- 2) Latek W.: Badania maszyn elektrycznych w przemyśle. WNT, Warszawa 1979.
- 3) Kujawa S.: Maszyny elektryczne. Ćwiczenia laboratoryjne. Skrypt WSI. Zielona Góra. 1983
- 4) Bula K., Maszyny Elektryczne II. Laboratorium, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1995
- 5) Bajorek Z., Teoria Maszyn Elektrycznych. Laboratorium, Cz. I, Instrukcje do ćwiczeń, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1980
- 6) Mizia i in., Laboratorium Maszyn Elektrycznych. Cz. I, Transformatory, elektromagnesy, wzmacniacze magnetyczne, Wyd. Politechniki Śląskiej nr.689, Gliwice 1977
- 7) Markielowski J. i in., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Cz. I Instrukcje do ćwiczeń, Wyd. politechniki Krakowskiej, Kraków 1982
- 8) Bajorek Z., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Cz. I, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1973
- 9) Banach H., Laboratorium Maszyn Elektrycznych. Silniki indukcyjne, Wyd. Politechniki Lubelskiej, Lublin 1999
- 10) Antal L. i in., Maszyny elektryczne. Ćwiczenia laboratoryjne, Wyd. Politechniki Wrocławskiej, Wrocław 1990

- 11) Manitus Z., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Skrypt Politechniki Gdańskiej nr.609, Gdańsk 1990
- 12) Bula K. i in., Maszyny elektryczne I, Laboratorium, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1994
- 13) Bula K. i in., Maszyny elektryczne specjalne, Laboratorium, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1990
- 14) Bula K. i in., Maszyny elektryczne I, Laboratorium, Wyd. Politechniki Rzeszowskiej, Rzeszów 1994
- 15) Narolski B., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Wyd. Politechniki Łódzkiej, Łódź 1981
- 16) Glinka T. i in., Laboratorium Maszyn Elektrycznych. Cz. IV. Maszyny komutatorowe prądu stałego i tachoprądnice. Wyd. Politechniki Śląskiej, nr.1696, Gliwice 1992
- 17) Jeziński E.: Transformatory .WNT, W-wa, 1983.
- 18) Żywiec A. Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Cz. II. Maszyny indukcyjne, Wyd. Politechniki Śląskiej nr. 709, Gliwice 1977
- 19) Mizia W., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Cz. III. Maszyny synchroniczne, Wyd. Politechniki Śląskiej nr. 1331, Gliwice 1986
- 20) Mendrela E., Laboratorium Maszyn Elektrycznych, Cz. II, Wyd. Politechniki Świętokrzyskiej nr.205, Kielce 1991.
- 21) PN-IEC 60034-8:2000 – Maszyny Elektryczne. Oznaczenia wyprowadzeń i kierunek wirowania.
- 22) Mizia W. (red). Maszyny synchroniczne. Badania i pomiary.1999 Wyd. Polit. Śląskiej
- 23) Kamiński G., Kosk J., Przyborowski W., Laboratorium Maszyn Elektrycznych. Oficyna wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 1999
- 24) Kolber P., Kozłowska A., Perczyński D., Podstawy badań eksploatacyjnych maszyn elektrycznych, Wyd. Uczelniane ATR w Bydgoszczy, Bydgoszcz 2002
- 25) Fleszar J., Śliwińska D., Zadania z maszyn elektrycznych, Wydawnictwo Politechniki Świętokrzyskiej, Kielce 2003

26) Hebenstreit J., Gientkowski Z., Maszyny elektryczne w zadaniach, Wydawnictwo Akademii Rolniczo-Technicznej, Bydgoszcz 2003