

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Tole S. Renewable and Sustainable Energy Reviews / S. Tole, R. Nik, J. Auzani. // Elsevier. – 2014. – С. 549–557.
2. Трамвай [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/Трамвай>.
3. Тролейбус [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/Тролейбус>.
4. Метрополітен [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/Метрополітен>.
5. Автомобілі (конструкція) [Текст]: Методичні вказівки для самостійної роботи студентів напряму підготовки 6.070106 – “Автомобільний транспорт” /уклад. О.П. Сітовський, В.М. Дембіцький, А.М. Кашуба – Луцьк: Луцький НТУ, 2016 р. – 32 с.
6. Андрусик Б. Конструкції і тенденції розвитку електромобілів / Б. Андрусик // 69–та студентська науково–технічна конференція : збірник тез доповідей, Львів, жовтень–листопад 2011 року / Національний університет "Львівська політехніка". – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2011. – С. 78–80.
7. C. Chan, “The State of the Art of Electric and Hybrid Vehicles”, Proc. of the IEEE, Vol.90, No.2, pp. 247--275, Feb. 2002
8. Guzinski J. 3. Sensorless induction motor drive for electric vehicle application / J. Guzinski, H. Abu-Rub. // INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING, SCIENCE AND TECHNOLOGY. – 2010. – №10. – С. 20–34.
9. Системы векторного управления электроприводом на основе асинхронизированного вентильного двигателя : монография / И. В. Гуляев, Г. М. Тутаев. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2010. – 200 с.

10. Димко С. С. Векторне керування з максимізацією співвідношення момент – струм статора: дис. канд. техн. наук : 05.09.03 / Димко Сергій Сергійович – Київ, 2015. – 184 с.
11. A maximum torque per ampere control strategy for induction motor drives / O. Wasynczuk [et al.] // IEEE Transactions on Energy Conversion. – 1998. – Vol. 13. – № 2. – P. 163-169.
12. Qi H. Control of electric vehicle / H. Qi, L. Jian, C. Yong. // Urban Transport and Hybrid Vehicles. – 2010. – С. 184.
13. Twike 3: Technical data [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://gas2.org/2014/09/14/twike-velomobile-look-inside/>.
14. FTP-75 driving cycle [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.dieselnet.com/standards/cycles/ftp75.php>.
15. Larminie J. Electric Vehicle Technology Explained / J. Larminie, J. Lowry. – Chichester: Copyright, 2003. – 296 с.
16. Чиликин М.Г., Сандлер А.С. Общий курс электропривода. - М.: Энергоиздат, 1981. - 576 с.
17. А. Э. Кравчик Асинхронные двигатели серии 4А: Справочник / А. Э. Кравчик, М. М. Шлаф, В. И. Афонин, Е. А. Соболенская. – М.: Энергоатомиздат, 1982. – 504с.
18. Попович М. Г. Теорія електропривода: Підручник / За ред. Поповича М. Г. –К.:Вища школа, 1993. – 494с.
19. Теорія мехатронних систем – 1: Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи для студентів заочної форми навчання напряму підготовки 6.050702 – "Електромеханіка" спеціальності "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод" / Уклад: С. М. Пересада, С. М. Ковбаса. –К.: НТУУ "КПІ", 2011 р. –96 с.
20. Peresada S. and Tonielli A. High-performance robust speed-flux tracking controller for induction motor // Int. Journal of Adaptive Control and Signal Processing. –2000. –Vol. 14. –P. 177–200.

21. Функціональна схема та спрощений розрахунок перетворювача електропривода змінного струму. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційних робіт для студентів напрямку підготовки 6.050702 – “Електромеханіка” спеціальності 7.05070204 "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод" / Уклад: С. М. Ковбаса. –К.: НТУУ “КПІ”, 2013 р. –22 с.
22. IGBT модуль [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.semikron.com/de/produkte/produktklassen/igbt-module/detail/sk-25-gd-12t4-etp-24919631.html>.
23. Датчик струму [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://www.lem.com/docs/products/ho-np-0000%20series.pdf>.
24. Датчик напруги [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://www.lem.com/docs/products/lv%2025-1200.pdf>.
25. НПАОП 0.00-1.28-10 “Правила охорони праці під час експлуатації ЕОМ” – Держгірпромнагляд, № 65 від 26 березня 2010 р.