

## СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Михайлов Л.П. Малая гидроэнергетика, М. Энергоатомиздат, 1989. –184 с.
2. Гуревич Ю. Є. Особливості електропостачання, орієнтованого на безперебійну роботу промислового споживача / Ю. Е Гуревич, К.В. Кабіков - М .: ЕЛЕКС-КМ, 2005. - 408 с .: іл.
3. Іванов А. А. Електростанції з асинхронним генератором / Іванов А. А., Пулатов В. Б., Тищенко А. А. - Київ; Техніка, 1967. - 158 с.
4. СТЕМ інтелектуальні системи [електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://sutem.com.ua/931alten.php>. Загол. з екрану. –(15.05.2015)
5. Променергія, енергія природи – енергія майбутнього [ електронний ресурс].– Режим доступу: <http://www.promenergia.com.ua>. Загол. з екрану. – (10.05.2015)
6. А. Э . Кравчик Асинхронные двигатели серии 4 А: Справочник / А. Э . Кравчик, М . М. Шлаф, В. И. Афонин, Е. А. Соболенская. М.: Энергоатомиздат, 1982. – 206 с.
7. Пересада С. М. Экспоненциальное решение задачи управления АД с косвенной ориентацией по вектору потокосцепления ротора // Труды научно-технической конференции „Проблемы автоматизированного электропривода. Теория и практика”. –1997.–С. 59–63.
8. Теорія електропривода / М.Г. Попович, М.Г. Борисюк, В.А. Гаврилюк та ін.; За ред. М.Г.Поповича. – К.:Вища школа, 1993. – 494 с.
9. Leonhard W. Control of Electrical Drivers(3rd edition).-Berlin:Springo-Verlag,2000.-460p.
10. Peresada S., Tonielli A. and Tilli A. Indirect field-oriented control of induction motor: New design leads to improved performance and efficiency // in Proc. Annual Conf. of the IEEE Industrial Electronics Society – IECON’98. –Aachen, Germany. –Sept. 1998. –P. 1609–1614.
11. Л. І. Мазуренко, докт. техн. наук, В. І. Романенко Асинхронний генератор з вентильним збудженням // НАН України, Київ. Технічна електродинаміка. – 2010. – № 6. – С. 35–39.
12. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни ТМС-1: С. М. Пересада, С.М. Ковбаса. – К.:НТУУ”КПІ”, 2011 р. – 80 с.
13. Infineon [електронний ресурс ]. – Режим доступу: <http://www.infineon.com/>. Загол. з екрану – (20.05.2015).

14. TDK EPCOS TDK Europe [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://en.tdk.eu/>. Загол. з екрану – (20.05.2015)
15. LEM [электронный ресурс ]. – Режим доступа: <http://www.lem.com/>. Загол. з екрану – (20.05.2015)
16. Beijing Shuntu Technology Co., Ltd [электронный ресурс ]. – Режим доступа: <http://automation.en.alibaba.com/>. Загол. з екрану – (20.05.2015)