

ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Мазуренко Л. І. Асинхронні генератори з вентильним та вентильно-ємнісним збудженням для автономних енергоустановок : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня докт. техн. наук : спец. 05.09.01 "Електричні машини і апарати" / Мазуренко Л. І. – Київ, 2001. – 31 с.
2. Мазуренко Л. І. Математична модель асинхронного генератора з вентильним збудженням з використанням методу припасування / Л. І. Мазуренко, В. І. Романенко. // Технічна електродинаміка. – 2010. – С. 19 – 24.
3. Peresada S. Indirect field oriented output feedback linearized control of induction generator / S. Peresada, S. Kovbasa, S. Korol., N. Pechenik, N. Zhelinskyi // 2nd International Conference on Intelligent Energy and Power Systems. – 2016. – pp. 51–55.
4. Пересада С. М. Векторне керування моментом асинхронного двигуна, адаптивне до варіацій активних опорів статора і ротора, побудоване на основі нелінійного принципу розділення / С. М. Пересада, М. А. Коноплінський, В. М. Трандафілов. // Праці Інституту електродинаміки Національної академії наук України. – 2014. – №39. – С. 44–51.
5. Пересада С. М. Обґрунтування структури спостерігача, інваріантного до варіацій активного опору ротора / С. М. Пересада, В. М. Трандафілов. // Вінниця: ВінНТУ. – 2014. – №1. – С. 5.
6. Торопцев Н. Д. Асинхронные генераторы для автономных электроэнергетических установок / Н. Д. Торопцев. – Москва: НТФ "Энергопрогресс", 2004. – 88 с. – [Библиотечка электротехника, приложение к журналу "Энергетик". – 7(67)].
7. Кіселичник О.І.; Процеси самозбудження в автономних асинхронних генераторах зі змішаним самозбудженням/ О.І. Кіселичник, С.М. Пересада, М.В. Печеник, М.В. Пушкар // Технічна електродинаміка. – 2015. – №3. – С. 33-39.(SCOPUS)

8. Singh B. Analysis and implementation of an electronic load controller for a self-excited induction generator / B. Singh, S. Murthy, S. Gupta. // IEE Proceedings Generation Transmission and Distribution. – 2004. – Vol. 151. – No.1. – pp. 51–60.
9. Ahmed T. Terminal voltage regulation characteristics by static VAR compensator for a three-phase self-excited induction generator / T. Ahmed, O. Noro, E. Hiraki., M. Nakaoka // IEEE Transactions on Industry Applications. – 2004.– Vol. 40. – No. 4. – pp. 978–988.
10. Singh B. Analysis and design of STATCOM-based voltage regulator for self-excited induction generators / B. Singh, S. Murthy, S. Gupta. // IEEE Transactions on Energy Conversion. – 2004. – Vol. 19. – No. 4. – pp. 783–790.
11. Singh B. Improvements in the performance of self-excited induction generator through series compensation / B. Singh, L. Shridhar, C. Jha. // IEE Proceedings Generation Transmission and Distribution. – 1999. – Vol. 146. – No. 6. – pp. 602–608
12. Muller S. Doubly fed induction generator systems for wind turbines / S. Muller, M. Deicke, R. W. De Doncker // IEEE Industry Applications Magazine. – 2002. – vol. 8, № 3. – pp. 26–33 .
13. Lyra R. Direct and indirect flux control of an isolated induction generator / R. Lyra, S. Silva, P. Cortizo. // IEE Power Electronics and Drive Systems. – 1995., – pp. 140 –145.
14. Кравчик А. Э. Асинхронные двигатели серии 4А: Справочник / А.Э. Кравчик, М. М. Шлаф, В. И. Афонин, Е. А. Соболенская. – М.: Энерго-атомиздат, 1982. – 504с.
15. Пересада С. М. Теорія мехатронних систем – 1: Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи для студентів заочної форми навчання на- пряму підготовки 6.050702 –"Електромеханіка" спеціальності "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод"/ С. М. Пересада, С. М. Ковбаса. – Київ: НТУУ "КПІ", 2011. – 96 с.
16. Вольдек А. И. Электрические машины. Учебник для студентов высш. техн. заведений. - 3-е изд., перераб. - Л.: Энергия, 1978. - 832 с., ил.

17. Peresada S. High-performance robust speed-flux tracking controller for induction motor / S. Peresada and A. Tonielli // *Int. J. Adapt. Control Signal Process.*, vol. 14, pp. 177–200, 2000.
18. Пересада С.М. Підвищення ефективності векторно-керованих електроприводів за рахунок робастифікації і адаптації до варіацій активного опору ротора / С.М. Пересада, С.М. Ковбаса, В.С. Бовкунович, В.А. Глушенко // *Інформаційний збірник “Промислова електроенергетика та електротехніка”*. –2010. –№ 5. –С. 49-55.
19. Пересада С. М. Робастность алгоритмов косвенного векторного управления асинхронными двигателями к вариациям активного сопротивления ротора / С. М. Пересада, В. С. Бовкунович. // *Наукові праці Донецького національного технічного університету*. – 2011. – №11(186). – С. 296–300.
20. Пересада С. М. Обобщенная теория косвенного векторного управления асинхронным двигателем. Часть I. Проблемы векторного управления в асинхронном электроприводе: краткий обзор и формулировка проблемы // *Техн. электродинамика*. –1999. –№ 2. –С. 27–32.
21. Пересада С. М. Обобщенная теория косвенного векторного управления асинхронным двигателем. Часть II. Синтез алгоритма обработки модуля потока и угловой скорости // *Техн. электродинамика*. –1999. –№ 4. – С. 26–31.
22. Пересада С.М. Грубе векторне керування моментом і потоком асинхронного двигуна / С.М. Пересада, С.М. Ковбаса, В.С. Бовкунович // *Технічна электродинаміка*. –2010. –№ 1. –С. 60-66.
23. Пересада С.М. Адаптивный наблюдатель Матсусе: новый синтез, гарантирующий асимптотичность оценивания вектора потокосцепления и активного сопротивления ротора асинхронного двигателя / С.М. Пересада, В.С. Бовкунович, С.Н. Ковбаса // *Техн. электродинамика*. — 2010. — № 3. — С. 28-32. — *Бібліогр.*: 10 назв. — *рос.*
24. НПА ОП 0.00-1.28-10 “Правила охорони праці під час експлуатації ЕОМ” – *Держгірпромнагляд*, № 65 від 26 березня 2010 р.

- 25.ДБН, В. 2. 5. – 28– 2006 Збірник 28. «Природне і штучне освітлення».
- 26.НАПБ А.01.001-2004. Правила пожежної безпеки в Україні.
- 27.ДСТУ 3675-98 Пожежна техніка. Вогнегасники переносні.