

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Мирончук В.Г., Орлов Л.О. Розрахунки обладнання підприємств переробної і харчової промисловості. - Вінниця: Нова книга, 2004 – 288с.
2. Устюгов И.И. Детали машин – М.: Высшая школа, 1981. – 399 с.
3. Соколенко А.И., Справочник механика пищевой промышленности – М.: АртЭк, 2004. - 304 с.
4. Ничапорчик С.Н. Детали машин в примерах и задачах – М.: Высшая школа, 1991. – 432 с.
5. Головань Ю.П., Ильинский Н.А. Технологическое оборудования хлебопекарных предприятий М: Библиография 1979. - 380, [1] с.
6. Полторацк, А.В. Володарский, М.Н. Сигал. Технологическое оборудование предприятий хлебопекарной промышленности – М. : Урожай, 1989. – 200 с.
7. Хромеевков В.М. Технологическое оборудование хлебозаводов и макаронных фабрик. – СПб.: ГИОРД, 2004. – 496 с.:ил.
8. Антипов С.Т., Кретов И.Т. Машины и аппараты пищевых производств. М.: Высш. шк., 2001. – 703 с.
9. Яценко В.Ф., Соколов Л.Б, Основы автоматизации технологических процессов пищевых производств. М.:Легкая и пищевая промышленность, 1983. - 400 с.
10. Пересада С. М., Ковбаса С. Н. Обобщенный алгоритм прямого векторного управления асинхронным двигателем / Техн. електродинаміка. – 2002. – №4. – С. 17–22.

11. Пересада С. М., Ковбаса С. Н. Прямое векторное управление асинхронным двигателем со свойством глобальной экспоненциальной устойчивости / Техн. електродинаміка. Тем. вип. "Проблеми сучасної електротехніки". –2002. –Ч. 2. –С. 36–42.
12. Ключев В.И, Терехов В.М. Электропривод и автоматизация общепромышленных механизмов. – М.: Энергия, 1980. – 369 с.
13. Соколов М.М. Автоматизированный электропривод общепромышленных. – М.: Энергия, 1976. – 488 с.
14. Есаков В.П. Электрооборудование и электропривод промышленных установок. Киев: Вища школа, 1981. – 247 с.
15. Алексеев Ю.В., Богославский А.П., Певзюр Е.М., Рабинович А.А., Яуре А.Г. Крановое электрооборудование: Справочник. – М.: Энергия, 1979. – 238 с.
16. Асинхронные двигатели серии 4А: Справочник / Кравчик А.Э., Шлаф М.М., Афонин В.И., Соболенская Е.А.]. – М.: Энергоатомиздат, 1982.– 504 с.
17. Попович М. Г. Теорія електропривода: [Підручник]/За ред. Поповича М.Г.–К.: Вища школа, 1993. – 494с.
18. Вешеневский С. Н. Характеристики двигателей в электроприводе. Изд. 6-е, исправленное. М., «Энергия», 1977.
19. Пересада С. М. Обобщенная теория косвенного векторного управления асинхронным двигателем. Часть II. Синтез алгоритма отработки модуля потока и угловой скорости / Техн. електродинаміка. –1999. –№ 4. – С. 26–31.
20. Кравчик А.Э. Асинхронные двигатели серии 4А: Справочник / А 90. – М.: Энергоиздат, 1982. – 504 с.

21. Каталог товарів з перетворювачами частоти URL: <https://new.abb.com/products>

22. 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.

23. Каталог товарів з IGBT модулями, URL: www.semikron.com

24. Каталог товарів з датчиками струму URL: www.lem.com