

ПЕРЕЛІК ПІДРУЧНИКІВ, ПОСІБНИКІВ І МЕТОДИЧНИХ ВКАЗІВОК ДЛЯ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ

1. Бойко Л. Г. Методичні вказівки щодо підготовки, виконання та оформлення дипломних проектів (робіт) для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальностей: 7.05070204 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», 7.05070207 – «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» / Л. Г. Бойко. – Кременчук, 2015. – 83 с.

2. Родькін Д. Й. Магістерська робота: проведення наукового дослідження, підготовка й оформлення : метод. посіб. / Д. Й. Родькін, В. О. Огарь, С. С. Романенко. – Кременчук, 2014. – 203 с.

3. Істоміна Н. М. Методичні вказівки щодо оформлення бакалаврських робіт для студентів денної та заочної форм навчання за напрямом 6.050702 – «Електромеханіка» (у тому числі скорочений термін навчання) / Н. М. Істоміна. – Кременчук, 2013. – 59 с.

4. Артеменко А. М. Методичні вказівки щодо оформлення дипломних проектів (робіт) для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальностей: 7.092203 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», 7.092204 – «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» / А. М. Артеменко, О. А. Хребтова, С. А. Сергієнко. – Кременчук, 2011. – 53 с.

5. Артеменко А. М. Методичні вказівки щодо оформлення дипломних проектів (робіт) для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальностей: 7.092203 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод» (у тому числі скорочений термін навчання), 7.092204 – «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» (у тому числі скорочений термін навчання) / А. М. Артеменко, О. А. Хребтова, С. А. Сергієнко. – Кременчук, 2010. – 51 с.

6. Родькін Д. Й. Методичні вказівки щодо курсового і дипломного проектування «Реальне проектування в навчальному процесі» для студентів

спеціальності 7.092203, 8.092203 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод» денної та заочної форм навчання. / Д. Й. Родькін, А. В. Луговой, О. П. Чорний. – Кременчук, 2004. – 160 с.

7. Родькин Д. И. Методические указания к курсовому и дипломному проектированию «Реальное проектирование в учебном процессе» для студентов специальности 7.092203 «Электромеханические системы автоматизации и электропривод» дневной и заочной форм обучения / Д. И. Родькин, А. В. Луговой, А. П. Черный, Г. Ю. Сисюк. – Кременчук, 1998. – 83 с.

8. Огарь В. О. Характеристики асинхронных двигунів з урахуванням нелінійних властивостей магнітної системи : монографія / В. О. Огарь, Д. Й. Родькін. – Кременчук : ПП Щербатих О. В., 2013. – 320 с.

9. Загірняк М. В. Діагностика асинхронних двигунів на основі аналізу сигналу споживаної потужності : монографія / М. В. Загірняк, Д. Г. Мамчур, А. П. Калінов, А. В. Чумачова. – Кременчук : ПП Щербатих О. В., 2013. – 208 с.

10. Загірняк М. В. Енергетичний метод ідентифікації параметрів асинхронних двигунів : монографія / М. В. Загірняк, Д. Й. Родькін, Ю. В. Ромашихін, О. П. Чорний. – Кременчук : Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, 2013. – 166 с.

11. Коренькова Т. В. Перетворювачі частоти та пристрої плавного запуску електроприводів : навч. посібн. / Т. В. Коренькова, А. П. Калінов, А. І. Гладир, В. Г. Ковальчук. – Кременчук : Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, 2012. – 191 с.

12. Сидоренко В. М. Корекція сигналів силових кіл електроприводів в комп'ютеризованих системах моніторингу : монографія / В. М. Сидоренко, О. П. Чорний, Д. Й. Родькін, Ю. Г. Осадчук. – Кременчук : ПП Щербатих О.В., 2011. – 228 с.

13. Лашко Ю. В. Захист асинхронних двигунів за показниками якості перетворення енергії : монографія / Ю. В. Лашко, О. П. Чорний, Д. Й. Родькін. – Кременчук : ПП Щербатих О.В., 2010. – 200 с.

14. Черный А. П. Мониторинг параметров электрических двигателей электромеханических систем : монография / А. П. Черный, Д. И. Родькин, А. П. Калинов, О. С. Воробейчик. – Кременчуг : ЧП Щербатых А. В., 2008. – 244 с.
15. Калінов А. П. Характеристики електричних двигунів та систем електропривода : навч. посіб. / А. П. Калінов, О. П. Чорний, Ю. В. Ромашихін, А. М. Артеменко. – Кременчук : КДПУ імені Михайла Остроградського, 2008. – 90 с.
16. Пусковые системы нерегулируемых электроприводов / [А. П. Черный, А. И. Гладырь, Ю. Г. Осадчук, И. Р. Курбанов, А. Н. Вошун]. – Кременчуг, 2006. – 277 с.
17. Гордиенко М. Г. Построение преобразователей частоты для асинхронных двигателей : учебное пособие по преобразовательной технике, микропроцессорным системам управления и изучению технического английского языка / М. Г. Гордиенко, Д. В. Барвинок, А. И. Гладырь, А. А. Хараджян. – Кременчуг : КГПУ, 2003. – 54 с.
18. Гордиенко М. Г. Современные силовые полупроводниковые приборы и модули : учебное пособие по преобразовательной технике, микропроцессорным системам управления и изучению технического английского языка / М. Г. Гордиенко, А. И. Гладырь, А. А. Хараджян, А. С. Огарь. – Кременчуг : КГПУ, 2003. – 43 с.
19. Експериментальні дослідження в електроприводі : навч. посіб. / [Д. Й. Родькін, О. П. Семочкін, О. П. Чорний, Т. В. Величко та ін.]. – Вінниця : ВДТУ, 2002. – 120 с.
20. Величко Т. В. Теория Электропривода. Часть 1. Механика и характеристики двигателей в электроприводе : учебн. пособие / Т. В. Величко, Д. И. Родькин. – Кременчуг : КГПИ, 1999. – 237 с.
21. Родькин Д. И. Системы динамического нагружения и диагностики электродвигателей при послеремонтных испытаниях / Д. И. Родькин. – М. : Недра, 1992. – 240 с.

22. Євстіфєєв В. О. Теорія автоматичного керування. Частина друга. Спеціальні системи автоматичного керування : навч. посіб. / В. О. Євстіфєєв. – Кременчук, 2007. – 222 с.
23. Євстіфєєв В. О. Теорія автоматичного керування. Частина 1. Лінійні безперервні та нелінійні системи : навч. посіб. / В. О. Євстіфєєв. – Кременчук, 2004. – 169 с.
24. Чорний О. П. Моделювання електромеханічних систем : [підручник для студентів вищих технічних навчальних закладів] / О. П. Чорний, А. В. Луговой, Д. Й. Родькін, Г. Ю. Сисюк та ін. – Кременчук, 2001. – 374 с.
25. Калінов А. П. Елементи автоматизованого електропривода : навчальний посібник / А. П. Калінов, В. О. Мельников. – Кременчук : ПП Щербатих О.В., 2014. – 276 с.
26. Басов М. М. Апарати, системи керування та захисту рудникових електроустановок напругою до 3,3 кВ : монографія / М. М. Басов, В. С. Дзюбан, М. В. Загірняк, А. П. Калінов. – Кременчук : ЧП Щербатих А.В., 2010. – 259 с.
27. Огарь В. О. Методичні вказівки щодо виконання розділу «Енергоресурсозбереження» у дипломних проектах (роботах) для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальностей: 7.05070204 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», 7.05070207 – «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» / В. О. Огарь, Ю. О. Алексєєва. – Кременчук, 2013. – 48 с.
28. Сукач С. В. Метод і засоби контролю та управління якістю повітряного середовища у приміщеннях : монографія / С. В. Сукач, Ю. І. Шульга. – Кременчук : ПП Щербатих О. В., 2013. – 192 с.
29. Коренькова Т. В. Режими роботи насосних та вентиляторних установок із автоматизованим електроприводом : навч. посіб. / Т. В. Коренькова, О. О. Сердюк, В. Г. Ковальчук. – Кременчук : ПП Щербатих О. В., 2014. – 200 с.

30. Коренькова Т. В. Практикум та тестові завдання з автоматизованого електропривода типових промислових механізмів : навч. посібн. / Т. В. Коренькова, А. І. Гладир, Ю. А. Алєксєєва. – Кременчук : ПП Щербатих О. В., 2014. – 192 с.
31. Гладир А. І. Системи візуалізації технологічних процесів на базі програмного пакета ZenOn : навч. посібник / А. І. Гладир, М. Ю. Юхименко, О. А. Хребтова. – Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, 2013. – 198 с.
32. Перекрест А. Л. Системы активного регулирования параметров насосных комплексов : монография / А. Л. Перекрест, Т. В. Коренькова, Д. И. Родькин.– Кременчуг : ЧП Щербатых А.В., 2011. – 180 с.
33. Гладир А. І. Автоматизація типових технологічних процесів : навч. посіб. / А. І. Гладир, М. Г. Гордієнко, М. Ю. Юхименко. – Кременчук : КДПУ, 2010. – 99 с.
34. Коренькова Т. В. Системи регулювання параметрів та підвищення ефективності роботи насосних, вентиляторних та компресорних установок : навч. посіб. / Т. В. Коренькова, П. В. Лузан, Д. А. Михайличенко, А. Л. Перекрест, О. О. Сердюк. – Кременчук : КДПУ, 2006. – 152 с.
35. Гладир А. І. Сучасні технології проектування електропривода : навч. посіб. / А. І. Гладир, М. Ю. Юхименко, В. І. Гомілко. – Кременчук : КДПУ, 2004. – 185 с.
36. Коренькова Т. В. Насосы. Особенности включения. Характеристики насосов и режимов энергопотребления при переменной скорости вращения / Т. В. Коренькова. – Кременчук : КДПУ, 2002. – 56 с.
37. Гладир А. І. Розрахунок усталених режимів асинхронних електроприводів з параметричним керування : навч. посіб. / А. І. Гладир, О. С. Головка, Н. В. Рилова. – Кременчук : КДПУ, 2001. – 35 с.
38. Чермалых В. М. Системы электропривода и автоматики рудничных стационарных машин и установок / В. М. Чермалых, Д. И. Родькин, В. В. Каневский. – М. : Недра, 1976. – 400 с.

39. Огарь В. О. Методичні вказівки щодо виконання практичних та самостійних робіт з навчальної дисципліни «Економічне обґрунтування технічних рішень» для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальностей: 7.05070204 – «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод», 7.05070207 – «Електромеханічне обладнання енергоємних виробництв» / В. О. Огарь, Л. Г. Бойко. – Кременчук, 2012. – 125 с.

40. Коренькова Т. В. Техніко-економічне обґрунтування ефективності використання системи ТРН-АД в електроприводі насосних установок з паралельним увімкненням турбомеханізмів : навч. посіб. / Т. В. Коренькова – Кременчук : КДПУ, 2002. – 36с.

СПИСОК ДОВІДКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Турбогенераторы, гидрогенераторы, двигатели асинхронные, двигатели синхронные, двигатели постоянного тока, двигатели крановые, тяговые двигатели, преобразователи частоты, фазорегуляторы. – М. : Информэлектро, 1986. – 320 с.

2. Кравчук А. Э. Асинхронные двигатели серии 4А : справочник / [А. Э. Кравчук, М. М. Шлеф, В. И. Аронин, Е. А. Соболенская]. – М. : Энергоатомиздат, 1982. – 504 с.

3. Справочник по электрическим машинам : в 2 т. – Т. 1; под общ. ред. И. П. Копылова, Б. К. Клокова. – М. : Энергоатомиздат, 1988. – 456 с.

4. Справочник по электрическим машинам : в 2 т. – Т. 2; под общ. ред. И. П. Копылова, Б. К. Клокова. – М. : Энергоатомиздат, 1989. – 688 с.

5. ГОСТы. Электрические машины. – М. : Изд-во стандартов, 1973.

6. Трансформаторы силовые масляные, сухие, трехфазные, двухобмоточные, с расщепленной обмоткой, автотрансформаторы, комплектные трансформаторные подстанции, реакторы токоограничивающие. – М. : Информэлектро, 1980.

7. Диоды, тиристоры, симисторы, транзисторы силовые, охладители, модули диодные, модули силовые, блоки полупроводниковые выпрямительные, агрегаты тиристорные, возбуждители, панели выпрямительные, источники стабилизированного тока, преобразователи частоты, регуляторы переменного тока. – М. : Информэлектро, 1986.

8. Комплект устройств управления для электроприводов постоянного тока буровых станков КУ-БУ-2500ЭП (08.10.21 – 08).

9. Справочник по преобразовательной технике; под ред. И. М. Чиженко. – К. : Техника, 1978. – 447 с.

10. Справочник по автоматизированному электроприводу; под ред. В. А. Елисеева и А. В. Шинянского. – М. : Энергоатомиздат, 1988. – 616 с.

11. Выключатели высокого напряжения, масляные, маломасляные, трехполюсные, однополюсные, выключатели-отключатели, выключатели нагрузки переменного тока, камеры дугогасительные, выключатели вакуумные, выключатели постоянного тока, разъединители, короткозамыкатели, отделители, контакторы, трансформаторы тока, трансформаторы напряжения, разрядники вентильные, ограничители перенапряжений, шкафы высоковольтные распределительные, устройства комплектные распределительные. – М. : Информэлектро, 1984 – 1988.

12. Конденсаторы косинусные, конденсаторы высокого напряжения, импульсные, установки конденсаторные напряжением 0,4 кВ, установки конденсаторные напряжением 6,3, 10,5 кВ, блоки конденсаторные. – М. : Информэлектро, 1981 – 1986.

13. ГОСТ 1282-7 (СТ-294-70). Конденсаторы для повышения коэффициента мощности электроустановок переменного тока 50 и 60 Гц. Технические условия. – М. : Информэлектро, 1982.

14. Справочник по проектированию электроснабжения / И. С. Бабахаян, А. А. Бейдер, В. И. Вехтебный ; под ред В. И. Круповича. – М. : Энергия, 1980. – 456 с.

15. Справочник по проектированию электроснабжения / Под ред. Ю. Г. Барыбина и др. — М. : Энергоатомиздат, 1990. — 576 с.
16. Справочник по электроснабжению и электрооборудованию : в 2. т. / В. А. Алистратов и др. ; под ред. А. А. Федорова. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – 592 с.
17. Кисаримов Р. А. Ремонт электрооборудования. Справочник / Р. А. Кисаримов. – М. : ИП РадиоСофт, 2005. – 544 с.
18. Алиев И. И. Электрические аппараты. Справочник / И. И. Алиев, М. Б. Абрамов. – М. : РадиоСофт, 2004. – 256 с.
19. Адоньев Н. М. Справочник по электрическим аппаратам высокого напряжения / Н. М. Адоньев, В. В. Афанасьев, И. М. Бортник. – М. : Энергоатомиздат, 1987. – 537 с.
20. Справочник по монтажу электроустановок промышленных предприятий; под ред. В. В. Белоцерковца, Б. А. Делибаш. – М. : Энергоатомиздат, 1982. – 696 с.
21. Справочник по проектированию электроэнергетических сетей; под ред. Д. Л. Файбисовича. – М. : Издательство НЦЭНАС, 2006. – 320 с.
22. Елкин Ю. С. Монтаж электромашин и трансформаторов; под ред. Б. А. Делибаша, А. Д. Смирнова, Б. А. Соколова. – М. : Энергия, 1979. – 200 с.
23. Живов М. С. Организация и экономика электромонтажных работ. Справочник электромонтажника / М. С. Живов, Я. А. Рубинштейн. – М. : Энергия, 1977. – 232 с.
24. Корнилович О. Л. Техника безопасности при электромонтажных и наладочных работах: справочник электромонтажника / О. Л. Корнилович – М. : Энергоатомиздат. – 240 с.
25. Экономический анализ надежности электромашин; под ред. Р. Л. Копилаева. – К. : Недрa, 1971. – 44 с.
26. Прейскурант № 15-01. Оптовые цены на машины электрические средней и малой мощности. – М. : Прейскурантиздaт, 1980.

27. Прейскурант № 15-09. Оптовые цены на кабельные изделия. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
28. Прейскурант № 13-02. Оптовые цены на машины электрические большой мощности, компенсаторы синхронные. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
29. Прейскурант № 15-05. Оптовые цены на трансформаторы, подстанции трансформаторные комплектные и реакторы. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
30. Прейскурант № 15-05-02. Оптовые цены на трансформаторы, электродвигатели. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
31. Прейскурант № 15-16. Оптовые цены на преобразователи силовые и агрегаты. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
32. Прейскурант № 24-05. Оптовые цены на изделия электромонтажные. – М. : Прейскурантиздат, 1980.
33. Сборник комплексных цен на электрооборудование, монтаж и подготовку к включению. – М. : Стройиздат, 1983.
34. Федоров О. В. Программа расчета технико-экономических показателей тиристорного электропривода постоянного тока. – Горький, 1982.

СПИСОК НАУКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Шевченко І. С. Спеціальні питання теорії електропривода. Динаміка синхронного електропривода : навч. посіб. / І. С. Шевченко, Д. І. Морозов. – К. : Кафедра, 2014. – 276 с.
2. Шевченко І. С. Спеціальні питання теорії електропривода. Динаміка синхронного електропривода : навч. посіб. / І. С. Шевченко, Д. І. Морозов. – К. : Кафедра, 2014. – 328 с.
3. Шевченко І. С. Спеціальні питання теорії електропривода. Динамічні процеси в складних механічних системах : навч. посіб. / І. С. Шевченко, Д. І. Морозов. – К. : Кафедра, 2014. – 200 с.
4. Клепиков В. Б. Динамика элетромеханических систем с нелинейным трением / В. Б. Клепиков. – Х. НТУ ХПИ, 2014. – 407 с.

5. Грабченко А. И. Введение в мехатронику : учебное пособие / А. И. Грабченко, В. Б. Клепиков, В. Л. Доброскок и др. – Харьков : НТУ «ХПИ», 2014. – 264 с.
6. Фираго Б. И. Расчеты по электроприводу производственных машин и механизмов : учебн. пособ. / Б. И. Фираго. – Минск : Техноперспектива, 2012. – 639 с.
7. Клименко Б. В. Електричні апарати : навч. посіб. / Б. В. Клименко. – Харків, 2012. – 320 с.
8. Щербаков Е. Ф. Электроснабжение объектов строительства / Е. Ф. Щербаков. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 404 с.
9. Семенов Б. Ю. Силовая электроника: профессиональные решения / Б. Ю. Семенов. – М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2011. – 416 с.
10. Зеленов А. Б. Теорія електропривода. Методика проектування електроприводів : підручник / А. Б. Зеленов. – Луганськ : Ноулідж, 2010. – 670 с.
11. Железко Ю. С. Потери электроэнергии. Реактивная мощность. Качество электроэнергии. Руководство для практических расчетов / Ю. С. Железко. – М. : НЦ ЭНАС, 2009.
12. Герман-Галкин С. Г. Matlab & Simulink. Проектирование мехатронных систем на ПК / С. Г. Герман-Галкин. – СПб. : Корона-Век, 2008. – 368 с.
13. Акимова Н. А. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования / Н. А. Акимова, Н. Ф. Котеленец, Н. И. Сентюрихин. – М. : Академия, 2008. – 304 с.
14. Сибикин Ю. Д. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленный предприятий и установок / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. – М. : Высшая школа, 2008. – 313 с.
15. Гейтенко Е. Н. Источники вторичного электропитания. Схемотехника и расчет : учебное пособие / Е. Н. Гейтенко. – М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 448 с.

16. Семенов Б. Ю. Силовая электроника: от простого к сложному / Б. Ю. Семенов. – М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2008. – 416 с.
17. Фираго Б. И. Теория электропривода : учебн. пособ. / Б. И. Фираго, Л. Б. Павлячик. – Минск : Техноперспектива, 2007. – 585 с.
18. Фираго Б. И. Регулируемые электроприводы переменного тока / Б. И. Фираго, Л. Б. Павлячик. – Минск : Техноперспектива, 2006. – 363 с.
19. Куценко Г. Ф. Монтаж, эксплуатация и ремонт электроустановок / Г. Ф. Куценко. – Минск, Дизайн ПРО, 2006. – 472 с.
20. Мелешин В. И. Транзисторная преобразовательная техника / В. И. Мелешин. – Москва : Техносфера, 2006. – 632 с.
21. Загирняк М. В. Электронные аппараты : учебн. пособ. – Кременчуг : КГПИ, 2005. – 320 с.
22. Воронин П. А. Силовые полупроводниковые ключи: семейства, характеристики, применение / П. А. Воронин. – [изд. 2-е, перераб. и доп.]. – М. : Издательский дом Додэка–XXI, 2005. – 384 с.
23. Зеленов А. Б. Теория электропривода. Часть I : учебн. пособ. / А. Б. Зеленов. – Алчевск : ДонГТУ, 2005. – 394 с.
24. Зеленов А. Б. Теория электропривода. Часть II : учебн. пособ. / А. Б. Зеленов. – Алчевск : ДонГТУ, 2005. – 513 с.
25. Електромеханічні системи автоматизації та електропривод / В. Б. Клепиков, М. Г. Попович, О. Ю. Лозинський та ін. – К. : Либідь, 2005. – 678 с.
26. Попович М. Г. Електромеханічні системи автоматичного керування та електроприводи : навч. посібник / М. Г. Попович, О. Ю. Лозинський, В. Б. Клепиков та ін. ; за ред. М. Г. Поповича, О. Ю. Лозинського. – К. : Либідь, 2005. – 680 с.
27. Кучеров Д. П. Источники питания ПК и периферии / Д. П. Кучеров. – [4-е изд. перераб. и доп.]. – СПб. : Наука и техника, 2005. – 432 с.
28. Москаленко В. В. Системы автоматизированного управления электропривода / В. В. Москаленко. – М. ИНФРА-М, 2004. – 208 с.

29. Толочко О.І. Аналіз та синтез електромеханічних систем зі спостерігачами стану. – Донецьк : НОРД-ПРЕС, 2004. – 298 с.
30. Нестернко В. М. Технология электромонтажных работ / В. М. Нестеренко, А. М. Мысьянов. – М.: Академия, 2004. – 295 с.
31. Романюк Ю. Ф. Електричні системи та мережі : навч. посіб. – Івано-Франківськ : Факел, 2004. – 272 с.
32. Костенко Е. М. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного и бытового электрооборудования / Е. М. Костенко. – М. : НЦ ЭНАС, 2003. – 320 с.
33. Геворкян М. В. Современные компоненты компенсации реактивной мощности / М. В. Геворкян. – М. : Додэка, 2003. – 64 с.
34. Акимов Л. В. Синтез упрощенных структур двухмассовых электроприводов с нелинейной нагрузкой / Л. В. Акимов, В. Т. Долбня, В. Б. Клепиков, А. В. Пирожок ; под ред. В. Б. Клепикова. – Харьков : НТУ «ХПИ», Запорожье : ЗИТУ, 2002. – 160 с.
35. Півняк Г. Г. Розрахунки електричних мереж систем електропостачання : навч. посіб. / Г. Г. Півняк, Г. А. Кіцель, Н. С. Волотковська. – Дніпропетровськ : Національний гірничий університет, 2002. – 219 с.
36. Ус А. Г. Электроснабжение промышленных предприятий и гражданских зданий / А. Г. Ус, Л. И. Евминов. – М. : Пион, 2002. – 457 с.
37. Энциклопедия устройств на Полевых транзисторах / [В. П. Дьяконов, А. А. Максимчук, А. М. Ремнев и др.] – М. : СОЛОН-Р., 2002. – 512 с.
38. Розанов Ю. К. Электрические и электронные аппараты / Ю. К. Розанов. – М. : Информэлектро, 2001. – 412 с.
39. Александров Г. Н. Электрические аппараты высокого напряжения / Г. Н. Александров, А. И. Афанасьев. – СПбГТУ, 2000. – 503 с.
40. Жежеленко И. В. Показатели качества электроэнергии и их контроль на предприятиях / И. В. Жежеленко, Ю. Л. Саенко. – М. : Энергоатомиздат, 2000. – 252 с.

41. Клепиков В. Б. Многократно интегрирующие системы управления : моногр. / [В. Б. Клепиков, Б. И. Кузнецов, И. Н. Богаенко и др.]. – К. : НВК «КІА», 1998. – 242 с.
42. Клепиков В. Б. Основы научных исследований и технического творчества / В. Б. Клепиков, И. В. Белый, К. П. Власов. – Х. : Вища шк., 1989. – 240 с.
43. Акимов Л. В. Системы управления электроприводами постоянного тока с наблюдателями состояния / Л. В. Акимов и др. ; под ред. В. Б. Клепикова. – Х. : НТУ «ХПИ», 1998. – 298 с.
44. Садовой А. В. Системы оптимального управления прецизионными электроприводами / А. В. Садовой, Б. В. Сухинин, Ю. В. Сохина. – К. : ИСИМО, 1996. – 298 с.
45. Родькин Д. И. Системы динамического нагружения и диагностики электродвигателей при послеремонтных испытаниях. — М. : Недра, 1992. – 236 с.
46. Гречко Э. Н. Исследование и пути повышения эффективности пусковых систем синхронных двигателей в электроприводах промышленных механизмов / Э. Н. Гречко, Д. И. Родькин, А. П. Черный. – Киев, 1993 – 48 с.
47. Ильинский Н. Ф. Энергосберегающая технология электроснабжения народного хозяйства: в 5 кн. / Под ред. В. А. Веникова. Кн. 2. Энергосбережение в электроприводе / Н. Ф. Ильинский, Ю. В. Рожанковский, А. О. Горнов. – М. : Высш. шк., 1989. – 127 с.
48. Волков В. К. Повышение эксплуатационной надежности тяговых двигателей / В. К. Волков, А. Г. Суворов. – М. : Транспорт, 1988. – 128 с.
49. Гольдберг О. Д. Испытания электрических машин / О. Д. Гольдберг. – М. : Высш. шк., 1990. – 255 с.
50. Коварский Е. М. Испытание электрических машин / Е. М. Коварский, Ю. И. Янко. – М. : Энергоатомиздат, 1990. – 320 с.
51. Жерве Г. К. Промышленные испытания электрических машин / Г. К. Жерве. – Л. : Энергоатомиздат, 1984. – 408 с.

52. Копылов И. П. Электромеханические преобразователи энергии / И. П. Копылов. – М. : Энергия, 1973. – 400 с.
53. Котеленец Н. Ф. Испытания и надежность электрических машин : учебн. пособ. / Н.Ф. Котеленец, Н. Л. Кузнецов. – М. : Высш. шк., 1988. – 232 с.
54. Терехов В. М. Элементы автоматизированного электропривода / В. М. Терехов. – М. : Энергоатомиздат, 1987. – 224 с.
55. Фрейдзон И. Р. Микропроцессорные системы управления техническими средствами судов / И. Р. Фрейдзон, Л. Г. Филиппов, Р. И. Фрейдзон. – Л. : Судостроение, 1985. – 247 с.
56. Шёнфельд Р. Автоматизированные электроприводы; [перевод с неметкого] / Р. Шёнфельд, Э. Хабигер ; под ред. Ю. А. Борцова. – Л. : Энергоатомиздат, 1985. – 464 с.
57. Лутидзе Ш. И. Введение в динамику синхронных машин и машинно-полупроводниковых систем / Ш. И. Лутидзе, Г. В. Михневич, В. А. Тафт. – М. : Наука, 1973. – 336 с.
58. Вентильные двигатели и их применение на электроподвижном составе; ред. Б. Н. Тихменев. – М. : Транспорт, 1976 . – 280 с.
59. Постников И. М. Обобщенная теория и переходные процессы электрических машин / И. М. Постников. – К. : Техника, 1966. – 434 с.
60. Вольдек А. И. Электрические машины: Учебник для студентов втузов. Изд. 2, перераб. и доп. / А. И. Вольдек. – Л. : Энергия, 1974. – 840 с.
61. Сабинин Ю. А. Автономные дискретные электроприводы с силовыми шаговыми двигателями / Ю. А. Сабинин, В. И. Кулешов, М. М.Шмырева. – Л. : Энергия, 1980. – 159 с.
62. Родштейн Л. А. Электрические аппараты / Л. А .Родштейн. – Л. : Энергоатоиздат, 1989. – 304 с.
63. Седаков Л. В. Конденсаторные установки / Л. В. Седаков. – М. : Госэнергоиздат, 1963. – 72 с.
64. Новодворцев Л. А. Испытание силовых конденсаторных установок / Л. А. Новодворцев. – М. : Энергия, 1971. – 64 с.

65. Ильяшов В. П. Автоматическое регулирование мощности конденсаторных установок / В. П. Ильяшов. – М. : Энергия, 1977. – 104 с.
66. Баркан Я. Д. Автоматическое управление режимом батарей конденсаторов / Я. Д. Баркан. – М. : Энергия, 1978. – 112 с.
67. Константинов Б. А. Компенсация реактивной мощности / Б. А. Константинов, Г. З. Зайцев. – М. : Энергия, 1976. – 104 с.
68. Красник В. В. Автоматические устройства по компенсации реактивной мощности в электросетях предприятий / В. В. Красник. – М. : Энергоатомиздат, 1983. – 138 с.
69. Александров Г. Н. Управляемые реакторы / Г. Н. Александров, В. П. Лунин. – М. : Центр подготовки кадров энергетики.
70. Рожкова Л. Д. Электрооборудование станций и подстанций / Л. Д. Рожкова, В. С. Козулин. – М. : Энергоатомиздат, 1987. – 648 с.
71. Коновалова Л. Л. Электроснабжение промышленных предприятий и установок / Л. Л. Коновалова, Л. Д. Рожкова. – М. : Энергоатомиздат, 1989. – 330 с.
72. Чунихин А. А. Аппараты высокого напряжения / А. А. Чунихин, М. А. Жаворонков. – М. : Энергоатомиздат, 1985. – 407 с.
73. Башарин А. В. Примеры расчетов автоматизированного электропривода / А. В. Башарин, Ф. Н. Голубев, В. Г. Кепперман. – Л. : Энергия, 1971. – 440 с.
74. Чиликин М. Г. Основы автоматизированного электропривода / М. Г. Чиликин, М. М. Соколов, В. М. Терехов, А. В. Шинянский. – М. : Энергия, 1974. – 568 с.
75. Онищенко Г. Б. Асинхронный вентильный каскад / Г. Б. Онищенко. – М. : Энергия, 1967. – 152 с.
76. Онищенко Г. Б. Электропривод турбомеханизмов / Г. Б. Онищенко, М. Г. Юньков. – М. : Энергия, 1972. – 240 с.

77. Родькин Д. И. Характеристики вентильного двигателя со звеном постоянного тока / Д. И. Родькин // Электропривод. – Вып. 2 (91). – Информэлектро, 1981. – С. 5–7.

78. Сабинин Ю. А. Частотно-регулируемые асинхронные электроприводы / Ю.А Сабинин, В. Л. Грузов. – Л. : Энергоатомиздат, 1985. – 128 с.

79. Прагер И. Л. Электронные аналоговые вычислительные машины. [учебник для приборостроительных техникумов.] / И. Л. Прагер. – М. : Машиностроение, 1979. – 231 с.

80. Стульников В. И. Программирование задач для решения на АВМ / В. И. Стульников. – К. : Техника, 1978. – 199 с.

81. Урмаев А. С. Основы моделирования на АВМ / А. С. Урмаев. – М. : Наука, 1978. – 271 с.

82. Анисимов Б. В. Аналоговые и гибридные ЭВМ: учеб. для студ. вузов / Б. В. Анисимов. – 1986 . – 288 с.

83. Архангельский Е. А. Моделирование на аналоговых вычислительных машинах / Е. А. Архангельский, А. А. Знаменский, Э. П. Чернышев, Ю. А. Лукомский. – Л. : Энергия, 1972. – 208 с.

84. Мартынов Н. В. Автоматизированный электропривод в горной промышленности / Н. В. Мартынов, Н. Г. Переслагин. – М. : Недра, 1977. – 368 с.

85. Андреев В. П. Основы электропривода / В. П. Андреев, Ю. А. Сабинин. – М.–Л. : Госэнергоиздат, 1963. – 772 с.

86. Голубь А. П. Цифровые системы управления электроприводами / А. П. Голубь, В. П. Соляник, Б. И. Кузнецов, И. А. Опрышко ; под ред. В. П. Соляника. – К. : УМК ВО, 1992. – 376 с.

87. Егоров В. Н. Цифровое моделирование систем электропривода / В. Н. Егоров, О. В. Корженевский-Яковлев. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – 168 с.

88. Перельмутер В. М. Цифровые системы управления тиристорными электроприводами / В. М. Перельмутер, А. К.Соловьев. – М. : Энергоиздат, 1988. – 104 с.

89. Толстов Ю. Г. Теория электрических цепей / Ю. Г. Толстов, А. А. Теврюков. – М. : Высш. шк., 1971. – 279 с.

90. Перельмутер В. М. Системы управления тиристорными электроприводами постоянного тока / В. М. Перельмутер, В. А. Сидоренко. – М. : Энергоиздат, 1988. – 304с.

91. Алексеенко А. Г. Применение прецизионных аналоговых микросхем / А. Г. Алексеенко, Е. А. Коланбет, Г. И. Стародуб. – М. : Радио и связь, 1985. – 256 с.

92. Слежановский О. В. Системы подчиненного регулирования электроприводов переменного тока с вентильными преобразователями / О. В. Слежановский, Л. Х. Дацковский, И. С. Кузнецов, Е. Д. Лебедев, Л. М. Тарасенко. – М. : Энергоатомиздат, 1983. – 256 с.

93. Тун А. Я. Системы контроля скорости электропривода / А. Я. Тун. – М. : Энергоатомиздат, 1984. – 168 с.

94. Щербаков В. И. Электронные схемы на операционных усилителях: Справочник – В. И. Щербаков, Г. И. Грездов. – К. : Техника, 1983. – 213с.

95. Черпаков Б. И. Современный электропривод станков с ЧПУ и промышленных роботов / Б. И. Черпаков. – М. : Высшая школа, 1989. – 112 с.

96. Тарабрин В. Д. Интегральные микросхемы / В. Д. Тарабрин. – М. : Радио и связь, 1983. – 528 с.

97. Вершинин О. Е. Применение микропроцессоров для автоматизации технологических процессов / О. Е. Вершинин. – Ленинград : Энергоатомиздат, 1986. – 208 с.

98. Кагал Б. М. Основы проектирования микропроцессорных устройств автоматики / Б. М. Кагал. – М. : Энергоатомиздат, 1987. – 304 с.

99. Артюхов В. Г. Проектирование микропроцессорной вычислительной аппаратуры / В. Г. Артюхов, А. А. Будняк, В. Ю. Лапий, С. М. Молявко и др. – К. : Техніка, 1988. – 263 с.
100. Погорелый С. Д. Программное обеспечение микропроцессорной системы / С. Д. Погорелый, Т. Ф. Слободянюк. – Киев : Техніка, 1985. – 240 с.
101. Кoryтин А. М. Расчет на ЭВМ промышленных электроприводов / А. М. Кoryтин, Ю. Н. Денисенко, В. М. Ситниченко. – К. : Техника, 1984. – 111 с.
102. Дунаевский С. Я. Моделирование элементов электромеханических систем / С. Я. Дунаевский, О. А. Крылов, Л. В. Мазия. – М. : Энергия, 1966. – 304 с.
103. Копылов И. П. Применение вычислительных машин в инженерно-экономических расчетах (электрические машины) / И. П. Копылов. – М. : Высш. шк., 1980. – 263 с.
104. Дьяконов В. П. Справочник по алгоритмам и программам на языке Бейсик для персональных ЭВМ / В. П. Дьяконов. – М. : Наука, 1987. – 240 с.
105. Гринчишин Я. Т. Алгоритмы и программы на языке Бейсик / Я. Т. Гринчишин, В. И. Ефимов, А. Н. Ломакович. – М. : Просвещение, 1988. – 160 с.
106. Ключев В. И. Теория электропривода: Учебн. для вузов / В. И. Ключев. – М. : Энергоатомиздат, 1998. – 704 с.
107. Чиликин М. Г. Основы автоматизированного электропривода: [учебное пособие для вузов] / М. Г. Чиликин, М. М. Соколов, В. М. Терехов, А. В. Шинянский. – М. : Энергия, 1974. – 568с.
108. Соколов Н. Г. Расчеты по автоматизированному электроприводу металлорежущих станков / Н. Г. Соколов, В. А. Елисеев. – М. : Высшая школа, 1969. – 296 с.
109. Полупроводниковые выпрямители; под ред. Ф. И. Ковалева. – М. : Энергия, 1978. – 480 с.

110. Динкель А. Д. Тиристорный электропривод рудничного подъема / А. Д. Динкель, В. Е. Католиков, В. И. Петренко. – М. : Недра, 1977. – 341 с.
111. Жемеров Г. Г. Тиристорные преобразователи частоты с непосредственной связью / Г. Г. Жемеров. – М. : Энергия, 1977. – 280 с.
112. Бернштейн А. Я. Тиристорные преобразователи частоты в электроприводе / А. Я. Бернштейн, Ю. М. Гусяцкий, А. В. Кудрявцев, Р. С. Сарбатов ; под ред. Р. С. Сарбатова. – М. : Энергия, 1980. – 328с.
113. Джюджи Л. Силовые полупроводниковые преобразователи частоты: теория, характеристики, применение ; пер. с англ. / Л. Джюджи, Б. Пелли. – М. : Энергия, 1983. – 400 с.
114. Онищенко Г. Б. Асинхронный вентильный каскад / Г. Б. Онищенко. – М. : Энергия, 1967. – 152 с.
115. Онищенко Г. Б. Электропривод турбомеханизмов / Г. Б. Онищенко, М. Г. Юньков. – М. : Энергия, 1972. – 240 с.
116. Онищенко Г. Б. Асинхронные вентильные каскады и двигатели двойного питания / Г. Б. Онищенко, И. Л. Локтева. – М. : Энергия, 1979. – 200 с.
117. Хватов С. В. Асинхронно-вентильные нагружающие устройства / С. В. Хватов, В. Г. Титов, А. А. Поскробко, В. Ф. Цшкайкин. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – 144 с.
118. Соколов М. М. Асинхронный электропривод с импульсным управлением в цепи выпрямленного тока ротора / М. М. Соколов, П. Е. Данилов. – М. : Энергия, 1972. – 104 с.
119. Петров Л. П. Тиристорные преобразователи напряжения для асинхронного электропривода / Л. П. Петров, О. А. Андрющенко, В. И. Капинос. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – 200 с.
120. Поскоробко Д. А. Бесконтактные коммутирующие и регулирующие полупроводниковые устройства на переменном токе / Д. А. Поскоробко, В. Б. Братолобов. – М. : Энергия, 1978. – 192 с.

121. Панкратьев Л. Д. Импульсные и релейные следящие приводы постоянного тока с полупроводниковыми усилителями / Л. Д. Панкратьев, И. Г. Паппе, Б. И. Петров, В. А. Полковников. – М. : Энергия, 1969. – 104 с.
122. Крайцберг М. И. Импульсные методы регулирования цепей постоянного тока с помощью тиристорov / М. И. Крайцберг, Э. В. Шиккуль. – М. : Энергия, 1969. – 88 с.
123. Аракелян А. К. Вентильный электропривод с синхронным двигателем и зависимым инвертором / А. К. Аракелян, А. А. Афанасьев, М. Г. Чиликин. – М. : Энергия, 1977. – 223 с.
124. Степанов А. Д. Электрические передачи переменного тока тепловозов и газотурбовозов / А. Д. Степанов, В. И. Андерс, В. А. Пречискин, Ю. И. Гусевский. – М. : Транспорт, 1982. – 254 с.
125. Шаракян Ю. Г. Асинхронизированные синхронные машины / Ю. Г. Шаракян. – М. : Энергоатомиздат, 1984. – 192 с.
126. Королев А. А. Конструкция и расчет машин и механизмов прокатных станов / А. А. Королев. – М. : Металлургия, 1985. – 376 с.
127. Маевский О. А. Энергетические показатели вентильных преобразователей / О. А. Маевский. – М. : Энергия, 1978. – 161 с.
128. Аптер Э. М. Мощные управляемые выпрямители для электроприводов постоянного тока / Э. М. Аптер, Г. Г. Жемеров, И. И. Левитан, А. Г. Элькин. – М. : Энергия, 1975. – 272 с.
129. Сен П. Тиристорные электроприводы постоянного тока; [пер. с англ.] / П. Сен. – М. : Энергоатомиздат, 1985. – 232 с.
130. Справочник по проектированию автоматизированного электропривода и систем управления технологическими процессами; под ред. В. И. Круповича, Ю. Г. Барабина, М. Л. Самовера. – М. : Энергоатоиздат, 1982. – 416 с.
131. Рипс А. Я. Анализ и расчет надежности систем управления электроприводами / А. Я. Рипс, Б. А. Савельев. – М. : Энергия, 1974. – 248 с.

132. Маркин В. В. Техническая диагностика вентиляльных преобразователей / В. В. Маркин, В. Н. Миронов, С. Г. Обухов. – М. : Энергоатомиздат, 1985. – 152 с.

133. Крылов С. С. Информационные цепи преобразователей тиристорных электроприводов / С. С. Крылов, Е. В. Мельников, Л. И. Конышев. – М. : Энергоатомиздат, 1984. – 158 с.

134. ГОСТ 16593-79. Электроприводы. Термины и определения. – Введ. 01.01.81 // ГОСТ 16593-79. УДК 001.4:62-83:006.353.

135. Продиус І. П. Економіка підприємства. Короткий курс : навчальний посібник / І. П. Продиус, С. В. Філіпова, В. І. Захарченко, О. С. Балан. – Харків : Одісей, 2004. – 192 с.

136. Сапиро Е. С. Экономический анализ качества продукции / Е. С. Сапиро. – М. : Экономика, 1988. – 93 с.

137. Зайцев А. Н. Экономика промышленного предприятия / А. Н. Зайцев. – [3-е изд.]. – М. : ИНФРА-М, 2000. – 358 с.

138. Водяников В. Т. Экономическая оценка энергетики АПК : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений]. / В. Т. Водяников. – М. : ИКФ „ЭКМОС”, 2002. – 304 с.

139. Вагин Г. Я. Экономия энергии в промышленности : учеб. пособие / Г. Я. Вагин, А. Б. Лоскутов. – Н. Новгород. : НИЦЭ., 1998. – 220 с.

140. Ильинский Н. Ф. Энергосбережение в электроприводе / Н. Ф. Ильинский. – М. : Энергоатомиздат, 1989. – 127 с.

141. Ильинский Н. Ф. Электропривод: энерго- и ресурсосбережение / Н. Ф. Ильинский, В. В. Москаленко. – М. : Академия, 2008. – 208 с.

142. Кузнецов Б. В. Расчеты экономии электроэнергии / Б. В. Кузнецов. – Мн. : Беларусь, 1983. – 80 с.

143. Лезнов Б. С. Энергосбережение и регулируемый привод в насосных и воздуходувных установках / Б. С. Лезнов. – М. : Энергоатомиздат, 2006. – 360 с.

144. Можаяева С. В. Экономика энергетического производства / С. В. Можаяева. – СПб. : Лань, 2003. – 208 с.

145. Овчаренко А. С. Повышение энергоэффективности электроснабжения промышленных предприятий / А. С. Овчаренко, Д. И. Розинский – К. : Техника, 1989. – 287 с.

146. Рей Д. Экономия энергии в промышленности / Д. Рей. – М. : Энергоатомиздат, 1983. – 208 с.

147. Рыбин А. И. Экономия электроэнергии при эксплуатации воздушных компрессорных установок / А. И. Рыбин, Д. Г. Закиров – М. : Энергоатомиздат, 1988. – 72 с.