

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

- 1 Справочник по автоматизированному электроприводу / Под ред. *В.А. Елисеева и А.В. Шинянского.* - М.: Энергоатомиздат., 1983.- 616 с.ил.
- 2 Методи керування [Електронний ресурс]. – 2015. – Режим доступу до ресурсу: ua-referat.com/Управління_асинхронним_двигуном
- 3 *Соколов Н.Г., Елисеев И.А.* Расчеты по автоматизированному приводу металлорежущих станков. М.: Высш. шк., 1970. – 296с.
- 4 Методические рекомендации по курсу «Теория конструкционных материалов», Ч.1., Расчет режимов резания при фрезеровании / *Баграмов Л.Г., Колатков А.М.*- Москва 2000 г.
- 5 *Кравчик А.Л.* “АД серии 4А. Справочник”.
- 6 *Башарин А.В, Новиков В.А., Соколовский Г.Г.,* Управление электроприводами.- Л.: Энергоатомиздат., 1982.-392 с.
- 7 *Бычков В.П.* Электропривод и автоматизация металлургического производства. М.: Высш. Шк., 1977. – 391с.
- 8 *Попович М.Г., Борисюк М.Г., Гаврилюк В.А.* Теорія електропривода. К.: Вища. шк., 1993. – 497с.
- 9 *Михайлов О.П.* Автоматизированный электропривод станков и промышленных роботов : учебник для вузов. – М. : Машиностроение, 1990. – 304 с.
- 10 *Ключев В.И., Терехов В.М.* Электропривод и автоматизация общепромышленных механизмов : учебник для вузов. – М. : Энергия, 1980. – 360 с.
- 11 *Теорія електричного привода в запитаннях і відповідях /* В.А.Гаврилюк, В.П.Красовський, А.Г.Шаповаленко, Ю.Л.Едельштейн.- К.: Вища школа, 1974. - 255 с.
- 12 *Чиликин М.Г., Сандлер А.С.* Общий курс электропривода : учебник для вузов. – М. : Энергоиздат, 1981.– 576 с.

- 13 *Шенфельд Р., Хабигер Э.* Автоматизированные электроприводы: Пер. с нем./ Под ред. Ю.А.Борцова. - Л.: Энергоатомиздат, Ленингр. отд.-ние, 1985.- 464 с.
- 14 *Вольдек А. И.* Электрические машины. – Л.: Энергия, 1974.
- 15 *Шахинпур М.* Курс робототехники: Пер. с англ.- М.: Мир, 1990.- 527 с.
- 16 *Вукобратович М., Стокич Д., Кирчански Н.* Неадаптивное и адаптивное управление манипуляционными роботами: Пер. с англ. – М.: Мир, 1989. –376 с.
- 17 *Динамика управления роботами / В.В. Козлов, В.П. Макарычев, А.В. Тимофеев, Е.И. Юревич – М.: Наука, 1984. – 336 с.*
- 18 *Динамика следящих приводов/ Б.И.Петров, В.А.Полковников, Л.В.Рабинович и др.; Под. ред. Л.В.Рабиновича – М.: Машиностроение, 1982. – 496 с.*
- 19 *Лебедев А. М., Орлова Р. Т., Пальцев А. В.* Следящие электроприводы станков с ЧПУ. М.: Энергоатомиздат, 1988. - 223 с.
- 20 *Попович М.Г., Ковальчук О.В.* Теорія автоматичного керування : підруч. для студ. вищ. техн. навч. закл. – К. : Либідь, 2007.– 656 с.
- 21 *Правила улаштування електроустановок. – Х.: Форт, 2009. – 700с.*
- 22 *Электробезопасность на промышленных предприятиях: Справочник / Р.В.Сабарно, А.Г.Степанов, и др. – К.: Техніка, 1985. – 288 с.)*
- 23 *Методичні вказівки до лабораторно – практичної роботи ОПЕ-3 «Випробовування ізоляції електроустановок» (для студентів електротехнічних спеціальностей). Укладачі Р.В.Сабарно, О.І.Полукаров – К.: НТУУ «КПІ», 2006. – 26с.*
- 24 *Долин П.А.* Основа техники безопасности в электроустановках. – М.: Энергоатомиздат. 1984 – 448с.
- 25 *Охрана труда в электроустановках / Под ред. Б.А.Князевского. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Энергоатомиздат, 1983 – 336с.*