

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. The Vertical Transportation Handbook, Fourth Edition Edited by George R. Strakosch and Robert S. Caporale
2. Архангельский Г.Г. и др. Лифты: Учебник для вузов. 2-е издание. Під ред. Волкова Д.П. – М.: Изд-во АСВ, 2010.
3. Архангельский Г.Г., Бабичев С.Д. и др. Гидравлические лифты: Учебное пособие для вузов. – М: Изд-во АСВ, 2002.
4. Волков Д.П., Ионов А.А., Чутчиков П.И. Атлас конструкции лифтов: Учебное пособие для вузов. – М: Изд-во АСВ, 2003.
5. Яновский Л. (перевод с английского). Проектирование механического оборудования лифтов (монография). Научный редактор Архангельский Г.Г. – М: Изд-во АСВ, 2005.
6. Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов. Сборник документов. – М.: ДЕАН, 2010.
7. Архангельский Г.Г., Ионов А.А. Основы расчета и проектирования лифтов. – М.: МИСИ, 1985.
8. Архангельский, Г.Г. Гидравлические лифты: конструкция, монтаж и обслуживание: учебное пособие. – М.: МГСУ, 2013.
9. Бадагуев Б.Т. Лифты. Организация безопасной эксплуатации. – М.: Альфа-Пресс, 2012.
10. Вишневецкий И.М. Модернизация лифтов. – М.: Стройиздат, 1993.
11. Вишневецкий И.М., Ермишкин В.Г. Охрана труда при техническом обслуживании пассажирских и грузовых лифтов: справ. - 2-е изд., – М.: Стройиздат, 1988.
12. Ермишкин В.Г., Нелидов И.К., Коханов К.П. Наладка лифтов. - 2-е изд., перераб.и доп. – М.: Стройиздат, 1992.
13. Иоффе Е.Я. Высокоскоростные лифты. – М.: Стройиздат, 1988.
14. Макаров А.Г., Ломакин Г.К. Автоматика скоростных лифтов. – М.: Стройиздат, 1989.

15. Манухин С.Б., Нелидов И.К. Устройство, техническое обслуживание и ремонт лифтов. – М.: *Академия*, 2004.
16. Полетаев А.А. Эксплуатация лифтов: Вопросы и ответы: справ. - 2-е изд., – М.: *Стройиздат*, 1991.
17. Полковников В.С., Лобов Н.А., Грузинов Е.В. Монтаж и эксплуатация лифтов: учеб. - 5-е изд., – М.: *Высш.шк.*, 1986.
18. Райков Е.И., Грузинов Е.В. Справочник молодого монтажника лифтов. – М.: *Высш.шк.*, 1990.
19. Федосеев В.Н., Гончаров Г.К. Безопасная эксплуатация лифтов. – М.: *Стройиздат*, 1986.
20. С.М. Пересада, докт. техн. наук, М.А. Коноплінський, асист., В.М. Трандафілов, асп. Векторне керування моментом асинхронного двигуна, адаптивне до варіацій активних опорів статора і ротора, побудоване на основі нелінійного принципу розділення. Національний технічний університет України "Київський політехнічний університет", 2014. 6 с.
21. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни “Системи керування електроприводами” для студентів денної форми навчання зі спеціальності “ Електромеханічні системи автоматизації та електропривод” / Укл. О.І.Кіселичник. - К. : НТУУ “КПІ” , 2002 . – 49с.
22. Кравчик А. Э. Шлаф М. М. Асинхронные двигатели серии 4А:Справочник/А90. – М.: *Энергоатомиздат*, 1982.- 29с.
23. Методичні вказівки до розрахунково-графічної роботи з дисципліни “Теорія мехатронічних систем” для студентів денної форми навчання зі спеціальності “ Електромеханічні системи автоматизації та електропривід” / Укл. Пересада С.М., Ковбаса С.М. - К. : НТУУ “КПІ” , 2011 . – 82с.

24. Пересада С.М. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційних робіт для студентів напрямку підготовки 5.050702-«Електромеханіка» спеціальності 6.05070204 «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод» / С.М. Пересада, С.М. Ковбаса, С.С. Димко. – К: НТУУ «КПІ», 2014. – 43с.
25. Попович М.Г., д.т.н., проф., Теряєв В.І., к.т.н., доц., Кіселичник О.І., к.т.н., доц., Бур'ян С.О., студент / «Особливості синтезу та дослідження електромеханічних систем з послідовною корекцією та частотнорегульованими асинхронними двигунами»
26. С.М. Пересада, докт. техн. наук, М.А. Коноплінський, асист., В.М. Трандафілов, асп. Векторне керування моментом асинхронного двигуна, адаптивне до варіацій активних опорів статора і ротора, побудоване на основі нелінійного принципу розділення. Національний технічний університет України "Київський політехнічний університет", 2014. 6 с.
27. Д. С. Димко, асп.. Векторне керування асинхронними двигунами з максимізацією співвідношення момент-струм статора, 2015. 29 с.
28. Автоматизація електромеханічних систем. курсовий проект. Методичні вказівки до виконання курсового проекту для студентів напрямку підготовки 5.050702 – "Електромеханіка" спеціальності "Електромеханічні системи автоматизації та електропривод" / Уклад: С. М. Пересада, С. М. Ковбаса, С. С. Димко, К.: НТУУ "КПІ", 2014 р., 43 с.
29. Пересада С.М., Ковбаса С.М. – Узагальнений алгоритм непрямого векторного керування асинхронним двигуном // Тем. Електродинаміка. – 2002. – 17с – 22с.
30. ГОСТ 3077-80: [Електронний ресурс]. – URL: <http://docs.cntd.ru/document/gost-3077-80>

31.Перетворювач частоти [Електронний ресурс]. – URL:
<https://electrocontrol.com.ua/preobrazovateli-chastoty/atv930d37n4-preobrazovatel-chastoty-atv930-37-30kvt-380v-3f>