

Інформаційні ресурси та рекомендована література

Основна

1. Соловей О. І, Розен В. П. Основи ефективного використання електричної енергії в системах електроспоживання промислових підприємств : навч. посіб. М-во освіти і науки України, Кіровоград. нац. техн. ун-т. - Кіровоград : КНТУ, 2015. - 287 с.
2. Закладний О.М., Праховник А.В., Соловей О.І. Енергозбереження засобами промислового електропривода: Навчальний посібник. - К: Кондор, 2005. - 408 с.
3. Сулейманов В.М. Електричні мережі та системи: підручн. / В.М. Сулейманов, Т.Л. Кацадзе. – Київ: НТУУ «КПІ», 2008. – 456 с. – ISBN 978-966-622-300-8.
4. Практичний посібник з енергозбереження для об'єктів промисловості, будівництва та житлово-комунального господарства України / О. М. Закладний, В. І. Дешко, Є. М. Іншеков та ін. – Луганськ : Видавництво "Місячне сяйво", 2009. – 696 с.
5. Radian Belu Smart Grid Fundamentals / Boca Raton: CRC Press. 2022. – 486 р.
6. Енергозбереження та енергетичний менеджмент: навчальний посібник / Ю. І. Бакалін. – Харків : БУРУН і К, 2006. – 320 с.

Допоміжна

1. Москаленко В.В. Автоматизированный электропривод. -М.: Энергоатомиздат, 1986. - 416 с.
2. Москаленко В.В. Электрический привод. - М.: Высш. шк., 1991. - 430 с.
3. Некрасов В.Г. Внутриводской транспорт с инерционным аккумулярованием энергии. / Промышленная энергетика: Энергосбережение. - М.,1985. №3. С. 46-48.
4. ДСТУ 2339-94. Енергозбереження. Основні положення.- К.: Держстандарт України, 1994.- 4 с.
5. Плешков П. Г. Енергетичний інжиніринг та менеджмент. Проектування ефективних енергетичних систем: навч. посіб. - Кропивницький : ЦНТУ, 2018. – 156 с.
6. ДСТУ 2420-94. Енергоощадність. Терміни та визначення. – Чинний від 01.01.95. – К. : Держстандарт України, 1994.
7. ДСТУ 4110-2002. Енергоощадність. Методика аналізу та розрахування питомих витрат енергоресурсів. – Чинний від 01.07.03. – К. : Держстандарт України, 2003.
8. ДСТУ 4081-2002. Енергозбереження. Енергетичне маркування

електрообладнання побутового призначення. Загальні технічні вимоги. Чинний від 01.05.02. – К. : Держстандарт України, 2002.

9. ДСТУ 2804-94. Енергобаланс промислового підприємства. Загальні положення. Терміни та визначення. – Чинний від 01.01.96. – К. : Держстандарт України, 1995.

10. ДСТУ 4714:2007. Паливно-енергетичні баланси промислових підприємств. Методика побудови та аналізу. – Чинний від 01.07.07. – К.: Держстандарт України, 2007.

11. ДСТУ 4472:2005. Енергозбереження. Системи енергетичного менеджменту. Загальні вимоги. – Чинний від 01.07.06. – К. : Держстандарт України, 2006.

12. ДСТУ 4715:2007. Енергозбереження. Системи енергетичного менеджменту промислових підприємств. Склад і зміст робіт на стадіях розроблення та запровадження. – Чинний від 01.07.07. – К. : Держстандарт України, 2007.

13. ДСТУ 5077:2008 "Енергозбереження. Системи енергетичного менеджменту промислових підприємств. Перевірка та контроль ефективності функціонування". – Чинний від 01.07.09. – К. : Держспоживстандарт України, 2010.

Інформаційні ресурси

1. [Державне агентство з енергоефективності та енергозбереження України](http://sae.gov.ua/uk/ae) [Електронний ресурс]. - Режим доступу <http://sae.gov.ua/uk/ae>
2. Закон України "Про енергозбереження" від 01.07.94 р. № 74/94–ВР, зі змінами та доповненнями.
3. Комплекс підручників "Енергетика. Довкілля. Енергозбереження" у 7 книгах [Електронний ресурс]. - Режим доступу <http://www.kdpu-nt.gov.ua/work/kompleks-pidruchnikiv-energetika-dovkillya-energozberezhennva-u-7-kpi-gakh>
4. Держане підприємство «Енергоринок» [Електронний ресурс] - Режим доступу <http://www.er.energy.gov.ua>
5. Національна енергетична компанія «Укренерго» [Електронний ресурс] - Режим доступу <https://ua.energy>
6. Національна комісія з регулювання в енергетиці [Електронний ресурс] - Режим доступу <http://www.nerc.gov.ua>
7. Advancements in Hydropower Design and Operation for Present and Future Electrical Demand / J. Cimbala, B. J. Lewis (eds.). Basel : MDPI, 2022. 102 p. URL: <http://ebooks.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi67/0049582.pdf>.