

Рекомендована література

Основна:

- 1 Кириленко О.В. Математичне моделювання в електроенергетиці: Підручник / О.В. Кириленко та інші. Львів: Вид-во НУ «Львівська політехніка», 2010. 608 с.
- 2 Перхач В.С. Математичні задачі електроенергетики. Львів: Вища шк., 1989. 464 с.
- 3 Бурбело М.Й. Математичні задачі електроенергетики. Математичне моделювання електропостачальних систем: навч. посібник. Вінниця: ВНТУ, 2016. 185 с.
- 4 Сивокобиленко В.Ф. Математичне моделювання в електротехніці і енергетиці: навчальний посібник. Донецьк: РВА ДонНТУ, 2005. 350 с.
- 5 Сясєв А. В. Вступ до системи MathCAD: навч. посіб. Дніпро: Вид-во Дніпропетр. ун-ту, 2004. 108 с.
- 6 MathCAD у дослідженні технічних систем: навч. посібник / В.П. Франчук, К.С. та інші. Дніпропетровськ: НГУ, 2014. 145 с.

Допоміжна

- 1 Чисельні методи в інформатиці / Л. П. Фельдман та інші. Київ: ВНУ, 2006. 480 с.
- 2 Математичне моделювання перехідних процесів в електротехнічних комплексах шахтних електричних мереж: монографія / В.Ф. Сивокобиленко, С.В. Василець. Луцьк: Вежа-Друк, 2017. 272 с.
- 3 Чабан В.Й. Математичне моделювання в електротехніці. Львів: Видавництво Т. Сороки, 2010. 508 с.
- 4 Wang Xi-Fan Modem Power Systems Analysis / Xi-Fan Wang, Yonghua Song, Malcolm Irving. New York, NY, USA: Springer Science+Business Media, LLC, 2008. 559 p.
- 5 Буката Л.Н. Чисельні методи та моделювання на ЕОМ: навчальний посібник. Одеса: ОНАЗ ім. О.С. Попова, 2013. 84 с.
- 6 Перехідні процеси в системах електропостачання: підручник для ВНЗ/ за ред. Г.Г. Півняка. Дніпро: НГУ, 2016. 600 с.

Інформаційні ресурси:

1. Журнал «Технічна електродинаміка» URL: <http://techned.org.ua/> (дата звернення: 15.12.2023)
2. Надійність, діагностика та експлуатація комп'ютерних систем та мереж. Електронний підручник. URL: <https://mishchyk.files.wordpress.com/2020/03/nadiynist.pdf> (дата звернення: 15.08.2023)
3. Наукова бібліотека Запорізького національного університету. URL: <http://library.znu.edu.ua/> (дата звернення: 15.12.2023).
4. Система електронного забезпечення навчання ЗНУ. URL:

<https://moodle.znu.edu.ua/>

5. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua/> (дата звернення: 03.01.2024).
6. Цифрова повнотекстова база даних англomовної наукової періодики JSTOR: <https://www.jstor.org/> (дата звернення: 05.12.2023).