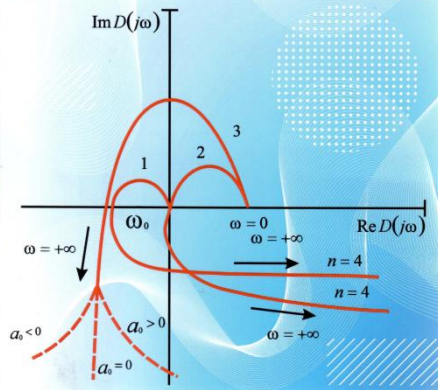


**СТІЙКІСТЬ РЕЖИМУ
ЕНЕРГОСИСТЕМИ
З РОЗПОДІЛЕНОЮ ГЕНЕРАЦІЄЮ**
Навчальний посібник



Г.Г.Півняк, О.В.Кириленко, О.О.Азюковський,
Ю.А.Папаїка, І.М.Луценко; **Перехідні процеси
в ситемах електропостачання.** / М-во освіти і
науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська
політехніка»/. Дніпро: Грані, 2024. - 712 с.
(91,3). - Тираж 50 пр.

ISBN 978-617-7351-87-9

Приділено увагу трансформації енергетики
України в “інтелектуальну” ресурсно-
незалежну систему, інформаційному
забезпеченню моделювання процесів і
використання інноваційних засобів
моніторингу, управління й захисту. Розкрито
ключові принципи концепції Smart Grid,

комплесне вирішення проблеми високотехнологічного відновлення
енергетики України у повоєнний період.

Крім прикладів практичних розрахунків у кожному розділі запропоновано
тестові питання і теми рефератів (проектів). Матеріал підручника необхідний
і важливий для формування професійних та дослідницьких компетенцій
студентів, аспірантів, наукових співробітників електроенергетичного
профілю з метою їх подальшої успішної діяльності при відбудові та
підвищенні ефективності системи енергозабезпечення держави.