

БЛІНОВ І.В. Теоретичні та практичні засади функціонування конкурентного ринку електроенергії. – К.: Наукова Думка, 2015. – 250 с. ISBN 978-966-00-1519-7

В монографії наведені особливості та опис основних сегментів конкурентної моделі ринку електроенергії – ринку двосторонніх договорів та балансуючого ринку електроенергії (РДДБ). Показані особливості та приклади побудови об'єктно-орієнтованих моделей сегментів РДДБ. Запропоновані способи аналізу ефективності врахування мережових обмежень на ринку «на добу наперед», балансуючому ринку електричної енергії та в сегменті міждержавної торівлі.

Монографія призначена для спеціалістів, що займаються дослідженнями в області розвитку ринків електроенергії, електричних мереж та систем, а також для аспірантів та студентів електротехнічних спеціальностей.

В монографии приведены особенности и описание основных сегментов конкурентной модели рынка электроэнергии - рынка двусторонних договоров и балансирующего рынка электроэнергии (РДДБ). Показаны особенности и примеры построения объектно-ориентированных моделей сегментов РДДБ. Предложены способы анализа эффективности учета сетевых ограничений на рынке «на сутки вперед», балансирующем рынке электрической энергии и в сегменте межгосударственной торивли.

Монография предназначена для специалистов, занимающихся исследованиями в области развития рынков электроэнергии, электрических сетей и систем, а также для аспирантов и студентов электротехнических специальностей.