



Енергоматеріальні потоки харчових і мікробіологічних виробництв: монографія / А. І. Соколенко, В. А. Піддубний, К. В. Васильківський та ін. ; за ред. д-ра техн, наук, проф. Соколенка А. І., – К.: Кондор-Видавництво, 2016. – 326 с.

ISBN 978-617-7278-46-6

В монографії "Енергоматеріальні потоки харчових і мікробіологічних виробництв" представлено теоретичне підґрунтя в оцінці енергетичних потенціалів сировинних потоків харчових виробництв і їх трансформацій, оцінці зовнішніх енергетичних потоків, що забезпечують трансформації матеріальних потоків, методи підвищення енергоекономічної ефективності існуючих технологій, оцінки втрат, пов'язаних з трансформаціями матеріальних потоків і методи їх обмежень, інформація щодо підвищення ефективності технологій подовжених термінів зберігання продукції, аналіз технологій вирощування аеробних мікроорганізмів та інтенсифікації масообмінних процесів в газорідних середовищах на основі їх вторинних енергоресурсів.

Монографія призначена для науковців і працівників харчової і переробної промисловості, а також для студентів, магістрантів і аспірантів вищих навчальних закладів в напрямку технологій та інженерії.