

# ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПРОЕКТУВАННЯ ПРОЦЕСІВ МЕХАНІЧНОГО ОБРОБЛЕННЯ ДИСПЕРСНИХ МАТЕРІАЛІВ

Штефан Є.В.

*Національний університет харчових технологій, м. Київ*

Пропонується інформаційна технологія типу: “математична модель - інтелектуальна експертна система - система автоматизованого проектування”, яка розглядає процес у вигляді мультикомпонентної системи взаємозв’язаних об’єктів досліджень: дисперсного матеріалу, елементів технологічного обладнання, термомеханічного навантаження та ін. Схематично розроблений варіант інформаційної технології проектування подається у вигляді:

