

*Інноваційний синтез гібридних і суміщених електромеханічних систем*, до якого ввійшли питання інноваційного синтезу гібридних і суміщених ЕМПЕ, генетичного синтезу багатоелементних електромеханічних об'єктів і систем, системного узагальнення і практичного використання результатів інноваційного синтезу.

Синтез гібридів внутрішньовидового рівня. Синтез гомологічних гібридів. Визначення емерджентної функції гібридних структур. Постановка задач синтезу структур ЕМПЕ, суміщених з системами іншої генетичної природи. Критерії міжсистемного синтезу.