

*Загальносистемні принципи розвитку класу ЕМПЕ, до якого ввійшли питання про тенденції і системні закономірності розвитку класу електромеханічних перетворювачів енергії, про структуру та інваріантні властивості Генетичної класифікації первинних джерел електромагнітного поля, як узагальненої системної моделі для визначення принципів структурної організації і еволюції класу ЕМПЕ, про категорію Виду електромеханічної системи та його фундаментальне значення в задачах дослідження структури і рівня еволюції довільних класів ЕМПЕ, про перспективи керованої еволюції довільних класів ЕМПЕ, про основи генетичної систематики класів ЕМПЕ.*

**Генетична класифікація породжувальних джерел електромагнітного поля.** Генетична природа структурної організації електромагнітних і електромеханічних систем. Поняття первинного джерела електромагнітного поля. Поняття, структура та системні властивості Генетичної класифікації. Генетичний код первинного джерела електромагнітного поля. Принципи спадковості у процесі еволюції ЕМ-структури. Аналоги генетичних класифікацій в інших галузях знань.