

*Складні електромеханічні системи спеціального призначення, до якого ввійшли питання про принципи синтезу і аналізу складних електромеханічних систем, гібридні і суміщені електричні машини та електромеханічні системи, синхронні електричні машини з надпровідними обмотками збудження, електромеханічні системи для нових видів наземного електротранспорту.*

Область існування двоступеневих ЕМ гібридного типу. Гібридні ЕМ з обертально-поступальним рухом. Електричні машини з плоско-паралельним рухом робочого органу. Особливості конструкції і області використання ЕМ гібридного типу.