

*Тенденції розвитку, базові Види і галузі використання спеціальних електричних машин, до якого ввійшли питання проблеми структурної різноманітності і закономірностей розвитку спеціальних електричних машин, основ генетичної систематики електричних машин, генетичних і фізичних властивостей джерел з біжучим електромагнітним полем, базових видів електричних машин поступального руху, базових видів спеціальних електричних машин обертального руху.*

Вторинні елементи плоских асинхронних двигунів (АД). Складові електромагнітних і електродинамічних сил. Двигуни з односторонньою і двохсторонньою активною зоною. Вторинний поздовжній кінцевий ефект в ЛАД. Вторинний поперечний кінцевий ефект. Вплив кінцевих ефектів на розподіл нормальних складових сил.