

Розділ 2. Генетичні принципи структурної організації електромеханічних систем

Генетичні принципи структуротворення складних електромеханічних систем. Генетична природа складності. Тенденції розвитку і місце ЕМ-систем в сучасній техносфері. Системність генетичних принципів структурної еволюції в технічних системах. Класи реплікованих і ізомерних груп ЕМ-об'єктів. Принципи просторової і електромагнітної інверсії в еволюції ЕМ-систем. Принцип кросинговеру в структуроутворенні ЕМ-об'єктів. Принцип мутації в еволюції ЕМ-систем.