

## **Електрообзавеждане на автомобила**

### *Анотация:*

Съвременните двигатели с вътрешно горене, автомобили и трактори са обзаведени със сложни електрически уредби – генератори за променлив ток с вградени силициеви токоизправители и електронни регулатори на напрежението, контактни и безконтактни електронни запалителни системи, електрически стартери, контролно – измервателни уреди и сигнализация. Използват се и електронни системи за управление на ъгъла на изпреварване на запалването, на дозирането на горивото и за комплексно управление на системите на двигателя и автомобила.