Оглавление:  
Производственный процесс как объект автоматизации.  
Классификация и общие характеристики элементов.  
Измерительные элементы систем автоматики.  
Промежуточные преобразователи и исполнительные устройства.  
Системы автоматического контроля и сигнализации.  
Системы автоматического регулирования.  
Системы автоматического управления.  
Элементы теории автоматического регулирования.  
Системы телемеханики.  
Диспетчеризация инженерного оборудования.  
Системы автоматизации электрического и электромеханического оборудования.  
Оптимальные системы автоматического управления.  
Системы числового программного управления.  
Управляющие вычислительные комплексы.