

## МДК 02.01 Микропроцессорные системы

При изучении курса микропроцессорные системы рассматриваются принципы функционирования, особенности архитектуры и схемотехнические решения современных микропроцессорных систем. В процессе изучения курса студенты получают практические навыки в программировании простых микропроцессоров на языке ассемблер, в проектировании устройств с использованием микроконтроллеров.