

Аналоговая электроника

В дисциплине рассмотрены особенности аналоговой схемотехники электронных средств. Рассматривается схемотехника фильтров, выпрямителей переменного тока, стабилизаторов напряжения, базовых усилителей на биполярных и полевых транзисторах, особенности использования операционных усилителей и компараторов сигналов. Курс насыщен практической работой и использует современное аппаратное оснащение.