

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.13	<p><b>Цифровая схемотехника</b> ПК-10</p> <p>Целями дисциплины являются знакомство с правилами и методами монтажа, настройки и регулировки цифровых узлов радиотехнических устройств и систем.</p> <p>Рассматриваются базовые сведения по принципам работы, построения и проектирования цифровых электронных устройств. Изучаются схемотехнические особенности цифровых, аналого-цифровых и цифроаналоговых преобразователей сигналов, схемотехника интерфейсных устройств, реализация узлов инфокоммуникационных систем с использованием цифровых интегральных микросхем.</p>	5