

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.07	<p><b>Основы компьютерного анализа электрических цепей</b> ПК-2; ПК-3</p> <p>Целями дисциплины являются формирование знаний, умений и компетенций для формирования способности самостоятельно проводить экспериментальные исследования и использовать основные приёмы обработки и представления полученных данных. Формируется способность применять современные компьютерные технологии для подготовки текстовой и конструкторско-технологической документации с учётом требований к нормативной документации. Изучаются методы решения задач математического моделирования электромагнитных процессов в электронных схемах, формируется база знаний для успешного изучения работы телекоммуникационного оборудования.</p>	3