

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.15	<p>Направляющие среды электросвязи ПК-8</p> <p>Основной целью изучения дисциплины является развитие способностей к использованию физических законов и математических методов в области изучения различных направляющих сред электросвязи и их особенностей, а основными задачами - изучение теории, конструкций и характеристик направляющих сред с целью применения их оптимальных конструкций на различных сетях связи на основании определения их пропускной способности.</p> <p>Изучаются основы современной электрической связи, конструкции и характеристики направляющих сред электросвязи, теория передачи по проводным и оптическим направляющим средам электросвязи. Осваиваются меры защиты от внешних и взаимных влияний в направляющих системах электросвязи, а также основы проектирования, строительства и технической эксплуатации направляющих сред электросвязи.</p>	6