

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.24	<p>Технологии коммутации в инфокоммуникационных сетях ПК-1</p> <p>Целями дисциплины является приобретение студентами знаний, необходимых для эксплуатации и развития коммутационных подсистем различного назначения, построенных с использованием технологий коммутации каналов и коммутации пакетов. Рассматриваются структуры современных коммутационных систем, принципы коммутации каналов и пакетов, способы маршрутизации в современных системах. Анализируются принципы расчета и пропускной способности и транспортного ресурса для систем коммутации. Изучается эксплуатационное управление и примеры построения систем с использованием современного коммутационного оборудования. Изучаются различные виды основных и дополнительных услуг, предоставляемых современными коммутационными системами.</p>	5