

Б1.В.23	<p>Телетрафик мультисервисных сетей ПК-1</p> <p>Целями дисциплины являются формирование знаний, умений и компетенций к построению моделей действующих и перспективных мультисервисных сетей и систем связи и их дальнейшему использованию для оценки объема ресурса передачи информации необходимого по нагрузке и качеству обслуживания, к анализу процедур эффективного распределения ресурса передачи информации между пользователями их услуг, к определению максимально допустимого объема трафика, который может быть обслужен на имеющемся ресурсе с заданным качеством . Формируется способность самостоятельно организовывать и проводить экспериментальные исследования с привлечением современных программных средств, аппарата вычислительной математики, теории вероятностей, теории построения сетей и систем связи. Формируется способность применять современные теоретические и экспериментальные методы исследования с целью создания новых перспективных средств планирования объема инфраструктурных элементов действующих и перспективных сетей и систем связи, использовать и внедрять результаты исследований.</p>	3
---------	--	---