

| Индекс | Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик | Объем, з.е. |
|---------------|---|-------------|
| Б1.В.ДВ.03.01 | <p>Спутниковые мультисервисные системы и цифровые РРЛ ПК-9</p> <p>Целью и задачами дисциплины является получение знаний о современных спутниковых мультисервисных системах радиосвязи и цифровых радиорелейных линиях связи, их назначении, принципах построения и функционирования, о месте этих систем в единой сети электросвязи и методах их развития.</p> <p>Основное содержание дисциплины. Состав и назначение спутниковых мультисервисных систем; системы фиксированной спутниковой службы; системы непосредственного спутникового телевизионного и звукового вещания (СНТВ) и высокоскоростного доступа в сеть Интернет; системы спутниковой связи с подвижными объектами; системы персональной спутниковой связи; системы деловой связи, передачи данных и организации телеконференций</p> <p>Цифровые радиорелейные линии (ЦРРЛ); качественные показатели цифровых РРЛ; различные виды ЦРРЛ; построение магистральных ЦРРЛ; ЦРРЛ в сетях связи большого города; частотно-селективные замирания (ЧСЗ) и борьба с ними; основы технической эксплуатации и контроля качественных показателей ЦРРЛ.</p> | 3 |