

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей

Направление подготовки (специальность)	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Направленность (профиль) подготовки	Мобильные средства связи
Цель освоения дисциплины	Подготовка в области знания основных принципов построения и функционирования современной телекоммуникационной аппаратуры и ее типовыми решениями и конструкциями.
Общая трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 часов.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Аппаратура систем с частотным разделением каналов. Основные структуры аппаратуры с частотным разделением каналов. Принципы построения систем с временным разделением каналов. Необходимость временного разделения каналов. Аппаратура систем с импульсно-кодовым разделением каналов. Транспортная модель сети. Структура транспортной модели сети. Перспективы развития мобильных (сотовых) систем радиосвязи. Переход к пикосотовым мобильным системам радиосвязи

Аннотацию рабочей программы составил Полушин П.А, профессор

