

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

"МЕТОДЫ И УСТРОЙСТВА ПРИЕМА СИГНАЛОВ"

Направление подготовки (специальность)	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
Направленность (профиль) подготовки	Мобильные средства связи
Цель освоения дисциплины	Подготовка в области знания теоретических основ, принципов построения устройств приема и обработки сигналов различного назначения.
Общая трудоемкость дисциплины	9 зачетных единиц, 324 часа.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, КП
Краткое содержание дисциплины:	Устройства приема сигналов как составная часть системы передачи информации. Амплитудные детекторы. Детекторы угловой модуляции. Прием непрерывных сигналов. Прием цифровых сигналов. Пространственно-временная обработка сигналов. Перспективы развития техники приема сигналов. Супергетеродинный прием. Помехи и искажения сигнала в линейном тракте. Системы автоматических регулировок. Входные цепи. Резонансные усилители. Преобразователи частоты.

Аннотацию рабочей программы составил Левин Е. К. профессор

