

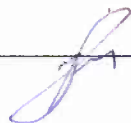
АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Теоретические основы радиотехники

(наименование дисциплины)

| | |
|--|--|
| Направление подготовки(специальность) | Радиотехника |
| Направленность (профиль) подготовки | Электронные цифровые устройства и системы |
| Цель освоения дисциплины | Привитие студентам, во-первых, глубокого понимания свойств различных радиосигналов и радиотехнических цепей, сущности и особенности процессов происходящих при прохождении сигналов через радиотехнические цепи; во-вторых, умение аналитически описывать, анализировать и экспериментально исследовать процессы в радиотехнических цепях на основе изучаемых в курсе методов и методик. |
| Общая трудоёмкость дисциплины | Трудоёмкость дисциплины составляет: 8 зачетных единиц, 288 часов |
| Форма промежуточной аттестации | Экзамен |
| Краткое содержание дисциплины | Классификация сигналов и радиотехнических цепей. Спектральная теория сигналов. Корреляционный анализ детерминированных колебаний |

Аннотацию рабочей программы составил _____
(ФИО, должность, подпись)



Никитин О.Р., зав. каф. РТ и РС