

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Направление подготовки (специальность)	11.03.01 Радиотехника
Направленность (профиль) подготовки	Радиотехнические устройства и системы
Цель освоения дисциплины	Формирование базовых навыков применения основных положений теории автоматического управления для решения задач в радиотехнических устройствах и системах.
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачетных единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	Общие сведения о радиотехнических системах (РТС). Принципы построения радиолокационных систем (РЛС). Радиолокационные цели и дальность действия РЛС. Измерения дальности и скорости. Измерение угловых координат. Пассивная радиолокация. Принципы построения радионавигационных систем (РНС). Спутниковые радионавигационные системы (СРНС). Радиопротиводействие.

Аннотацию рабочей программы составил Казаринов А.Б., ст. преподаватель

