

Аннотация

Дисциплина «Помехоустойчивость РТС» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по специальности «25.05.05 «Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения» направленность «Организация радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов». Дисциплина реализуется кафедрой №22.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

общекультурных компетенций:

ОК-48 «способность совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень»;

общепрофессиональных компетенций:

ОПК-23 «способность использовать математические, аналитические и численные методы решения профессиональных задач с использованием готовых программных средств»,

ОПК-25 «умение использовать основные приемы обработки экспериментальных данных при решении профессиональных задач».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением алгоритмов, повышающих помехоустойчивость радиотехнических систем.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Язык обучения по дисциплине «русский».