АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Основы теории радионавигационных систем и комплексов»

Специальность 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы Направленность Радиоэлектронные системы передачи информации Квалификация выпускника Инженер Нормативный период обучения 5,5 лет Форма обучения Очная Год начала подготовки 2021 г.

Цель изучения дисциплины: освоение принципов радионавигации, методов реализации радионавигационных систем и комплексов, принципов построения радионавигационных систем и комплексов. По завершению освоения данной дисциплины студент способен самостоятельно работать, принимать решения в рамках своей профессиональной деятельности, принимать и обосновывать конкретные технические решения при создании радионавигационных систем и комплексов, а также использовать информацию о новых технических решениях и новых видах навигационной аппаратуры.

Задачи изучения дисциплины:

сформировать знания, навыки и умения, позволяющие самостоятельно применять методы анализа радионавигационных систем и комплексов и отдельных их подсистем; анализировать физические процессы, происходящие в системах и устройствах радионавигационных систем и комплексов.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-4 - способен к проведению диагностики, оценки качества и надежности в процессе эксплуатации радиоэлектронных систем и комплексов.

Оощая трудоемкость дисциплины ЗЕ 1: 4 з.е.	
Форма итогового контроля по дисциплине:	зачет с оценкой
•	(зачет, зачет с оценкой, экзамен)