

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Навигационные системы летательных аппаратов						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1						
Задачи дисциплины	Изучить принципы построения навигационных систем летательных аппаратов, их состав, размещение, порядок и режимы использования. Ознакомиться с основами теории навигации летательных аппаратов, техническими средствами навигационных систем летательных аппаратов наземных объектов. Научиться производить расчеты и измерения основных характеристик навигационных систем летательных аппаратов. Изучить принципы построения функциональных схем навигационных систем летательных аппаратов, использования вычислительной техники для их исследования						
Основные разделы / темы дисциплины	1. Основы навигации летательных аппаратов. 2. Характеристики навигационных систем летательных аппаратов. 3. Аппаратные средства решения задач навигации летательных аппаратов.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			CPC, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч	
Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы					
6, 7	6	-	4	94	-	108	