

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Интеллектуализированные комплексы бортового оборудования»
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-7
Задачи дисциплины	Основными задачами дисциплины является формирование и закрепление у студентов: - знаний о комплексах бортового оборудования летательных аппаратов; - знаний об основной нормативной базе, применяемой при разработке систем авионики; - знаний о разработке архитектуры комплекса бортового оборудования; - знаний о концепции интегрированной модульной авионики.
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел «Комплексы бортового оборудования летательных аппаратов» Тема «Основная нормативная база, применяемая при разработке систем авионики АЗ: 16» Тема «Основная нормативная база, применяемая при разработке систем авионики СРС: 6» Тема «Разработка архитектуры комплекса бортового оборудования АЗ: 8» Тема «Разработка архитектуры комплекса бортового оборудования СРС: 6» Раздел «Типовые архитектуры систем авионики» Тема «Концепция интегрированной модульной авионики АЗ: 18» Тема «Концепция интегрированной модульной авионики СРС: 6»
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой» «РГР»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«3» зач. ед., «108» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
«5»	«32»		«16»	«60»			