

Аннотация

Наименование дисциплины	Бортовое радиоэлектронное оборудование
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1 Способен разрабатывать инструкции по эксплуатации используемого технического оборудования и программного обеспечения для обслуживающего персонала
Цель дисциплины	Формирование и закрепление: - знаний об основных системах самолёта, их функциональном назначении, составе и условиях эксплуатации; - умения проводить анализ принципиальных и функциональных схем различных систем самолёта; - практических навыков управления навигационным комплексом самолёта.
Основные разделы / темы дисциплины	1. Требования к бортовому оборудованию. 2. Системы кондиционирования воздуха. 3. Системы электроснабжения самолётов. 4. Системы пожаротушения. 5. Противообледенительные системы. 6. Пилотажно-навигационный комплекс. 7. Бортовые системы регистрации полетной информации. 8. Топливные системы.
Форма промежуточной аттестации	Экзамен

Всего часов	Ауд.	Лекц.	Практич.	Самостоятельная работа
20	10	8	2	10