

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Монтаж и испытания систем самолетов						
Формируемые компетенции	ПК-3						
Задачи дисциплины	- изучение процессов монтажа, контроля и испытаний бортовых систем самолетов; - классификации монтажных работ, испытаний и методов контроля; - технологических процессов монтажа трубопроводных, электропроводных и механических систем самолетов, видов контрольно-испытательных стендов.						
Основные разделы / темы дисциплины	Бортовые системы как объект производства. Этапы выполнения монтажных и контрольно-испытательных работ. Факторы, воздействующие на системы самолета и моделирование испытаний. Технологические процессы монтажа и испытаний бортовых систем самолета. Методы испытаний элементов бортовых систем. Общие принципы проектирования контрольно-испытательных стендов.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6	34		34	76	-	144	
ИТОГО:		34		34	76	-	144