

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Системы автоматизированного проектирования
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
Задачи дисциплины	- назначение и роль в современном производственном процессе систем автоматизированного проектирования (САПР); - основные виды и уровни САПР; - изучение основных особенностей построения систем автоматизированного проектирования; - анализ современных тенденций развития автоматизированных комплексов; - создание и закрепление навыков решения практических задач самолетостроительного производства с использованием систем автоматизированного проектирования.
Основные разделы / темы дисциплины	Основы систем автоматизированного проектирования работ САПР Основы использования САПР в самолетостроении. Разные уровни САПР (локальные, сетевые). Основы современных САПР. CAD– системы технологических процессов.
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«3» зач. ед., «108» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	3	8	-	32	68		