

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Основы 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- назначение и роль в современном производственном процессе систем автоматизированного проектирования (САПР);</li> <li>- основные виды и уровни САПР;</li> <li>- изучение основных особенностей построения систем автоматизированного проектирования;</li> <li>- анализ современных тенденций развития автоматизированных комплексов;</li> <li>- создание и закрепление навыков решения практических задач самолетостроительного производства с использованием систем автоматизированного проектирования.</li> </ul>
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Основы систем автоматизированного проектирования работ САПР</p> <p>Основы использования САПР в самолетостроении.</p> <p>Разные уровни САПР (локальные, сетевые).</p> <p>Основы современных САПР.</p> <p>CAD– системы технологических процессов.</p>
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			

### Очно-заочная 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	10	-	6	92			