

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Инженерная компьютерная графика
Формируемые компетенции	ОПК-5
Задачи дисциплины	- Приобретение знаний и навыков, необходимых студентам для использования современных программных продуктов трехмерного моделирования, проектирования чертежей, выполнения технических рисунков, эскизов и схем в учебной и последующей профессиональной деятельности. - Выработка умений оформления проектно-конструкторской, технологической и другой технической документации в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами отрасли. - Развитие навыков пространственного мышления студентов.
Основные разделы / темы дисциплины	1. Элементы и операции трехмерного моделирования в системе T-Flex CAD 3D. 2. Элементы и операции параметрического двухмерного проектирования и черчения в системе T-Flex CAD 2D.
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			
	1	8		24	76		

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			
	1	2		8	94		4