Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Инженерная графика в строительстве						
Формируемые компетенции	ОПК-6						
Задачи дисциплины	- формирование системы знаний и навыков составления и чтения архитектурно-строительных и инженерно-технических чертежей зданий, сооружений, конструкций и их деталей, проектно-конструкторской и технической документации в соответствии с требованиями государственных стандартов ЕСКД, СПДС; - развитие пространственного воображения, конструктивного мышления студента, его способностей к анализу пространственных форм на основе графических моделей пространства; - освоение автоматизированных средств проектирования (NanoCAD СПДС, NanoCAD Конструкции, NanoCAD СПДС Металлоконструкции, САПФИР)						
Основные разделы / темы дисциплины	 Архитектурно-строительные чертежи. Программа NanoCAD СПДС. ПК САПФИР Чертежи железобетонных конструкций. Программа NanoCAD Конструкции Чертежи металлических конструкций. Программа NanoCAD СПДС Металлоконструкции 						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
	4 зач. ед., 144 акад. час.						
Общая трудоемкость дисциплины	Семестр	Аудитор Лекции	оная нагру Пр. занятия	лаб. Работы	СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
	2	16		32	60	36	144