

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Топографическое черчение
Формируемые компетенции	ОПК-4
Задачи дисциплины	Задачи изучения дисциплины: - изучение теоретических основ топографического и землеустроительного черчения, включая основы инженерной графики; - освоение методов и приемов ручного черчения, необходимых для выполнения качественной графической документации; - приобретение навыков работы с чертежными инструментами и материалами; - изучение и освоение современных методов машинной графики для создания карт и планов и использования их.
Основные разделы / темы дисциплины	Общечертежные работы. Основы инженерной графики. Топографическое черчение. Землеустроительное черчение. Автоматизация графических работ.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	1	2			34		
	2		8		60		4