

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Топографическое черчение						
Формируемые компетенции	ОПК-4						
Задачи дисциплины	<p>Задачи изучения дисциплины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>Общечертежные работы. Основы инженерной графики. Топографическое черчение. Землеустроительное черчение. Автоматизация графических работ.</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	0	32	0	76	0	108	