

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Географические информационные системы							
Формируемые компетенции	ОПК-9, ПК-1							
Цель дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - обеспечение системного овладения студентами знаниями в области ГИС; - использование этих знаний при ведении кадастровых работ на землях различного назначения с целью успешной пространственной обработки информации и соединения ее с атрибутивной базой данных. - использование полученных знаний в будущей профессиональной деятельности 							
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • изучить базовые понятия географических информационных технологий; • изучить различные географические информационные системы; • изучить средства по оцифровке картографической информации. 							
Основные разделы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> • изучить базовые понятия географических информационных технологий; • изучить различные географические информационные системы; • изучить средства по оцифровке картографической информации. 							
Общая трудоемкость дисциплины	4 з.е. / 144 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	КР	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Лаб. работы				
	6	16	16	16	112		-	144
	ИТОГО:		16	16	112		-	144