

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Географические информационные системы							
Формируемые компетенции	ОПК-9, ПК-1							
Цель дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обеспечение системного овладения студентами знаниями в области ГИС;</li> <li>- использование этих знаний при ведении кадастровых работ на землях различного назначения с целью успешной пространственной обработки информации и соединения ее с атрибутивной базой данных.</li> <li>- использование полученных знаний в будущей профессиональной деятельности</li> </ul>							
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>• изучить базовые понятия географических информационных технологий;</li> <li>• изучить различные географические информационные системы;</li> <li>• изучить средства по оцифровке картографической информации.</li> </ul>							
Основные разделы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>• изучить базовые понятия географических информационных технологий;</li> <li>• изучить различные географические информационные системы;</li> <li>• изучить средства по оцифровке картографической информации.</li> </ul>							
Общая трудоемкость дисциплины	3з.е. / 108 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	КР	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Лаб. работы				
	6	16	12	16	80		-	108
	ИТОГО:		12	16	80		-	108