

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Математическая обработка результатов геодезических измерений						
Формируемые компетенции	ОПК-4						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- изучение общих положений теории вероятностей и математической статистики;</li> <li>- обучение методам оценки точности прямых и косвенных измерений;</li> <li>- овладение методами математической обработки равноточных и неравноточных результатов измерений;</li> <li>- обучение основам уравнительных вычислений с применением соответствующего программного обеспечения на вычислительной технике.</li> </ul>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Раздел 1. Теория ошибок измерений</p> <p>Раздел 2. Математическая обработка результатов геодезических измерений</p>						
Форма промежуточной аттестации	экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
5	16	-	32	61	35	144	