

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Метрология и технические измерения						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-5						
Задачи дисциплины	Формирование знаний, умений и навыков в области метрологии, принципов измерения, теории определения погрешностей измерения; средств измерения физических величин.						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Основы метрологии.  Методы и средства измерений.  Теория оценки качества измерений.  Поверка и калибровка средств измерения.  Прикладная метрология.  Метрологический контроль и надзор.</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			
3 семестр	32	–	16	60	–	108	