

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	<b>Метрология и технические измерения</b>						
Формируемые компетенции	ОПК-7						
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	Экзамен – 3 семестр						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	3	34	-	34	40	36	144
ИТОГО:	34	-	34	40	36	144	