

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Теория и практика научных исследований
Формируемые компетенции (части компетенций)	УК-1, ОПК-1
Задачи дисциплины	понимать: - алгоритмы проведения научных исследований; - структуру научной работы знать: - наукометрические базы данных; - планирование эксперимента; привить: - умение ставить, планировать и проводить научно-исследовательские работы теоретического и прикладного характера в объектах сферы профессиональной деятельности; - умение подготовки научно-технических отчетов, обзоров и публикаций по результатам выполненных исследовательских разработок; - умение разрабатывать новые методы экспериментальных исследований; - умение фиксации и защиты объектов интеллектуальной собственности; - способности анализировать и обобщать результаты исследований.
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1. Методика планирования, проведения и обработка результатов научных исследований Раздел 2. Методика составления научных публикаций и выступления на конференции
Форма промежуточной аттестации	Зачет

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	12	12	-	84	-	-	

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	4	6	-	94	-	-	

Очно-заочная форма обучения

Общая трудоемкость	3 зач. ед., 108 акад. час.				
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.		СРС, ч	ИКР, ч

ДИСЦИПЛИНЫ		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			уточная аттестац ия, ч
	1	12	12	-	84	-	-