

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Информационные технологии»
Формируемые компетенции (части компетенций)	УК-1, ОПК-5, ОПК-6
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> – формирование информационной культуры, углубленных знаний в области современных информационных и коммуникационных технологий; – изучение основных теоретических принципов организации и использования информационных процессов и информационных технологий (ИТ) для поиска, анализа и синтеза информации; – получение практических умений и навыков по использованию современных ИТ для решения прикладных задач
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Теоретические основы информатики. Технические и программные средства реализации информационных процессов. 2. Локальные и глобальные сети ЭВМ. Основы информационной безопасности.
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«4» зач. ед., «144» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	16	32	-	60	1	35	

Очно-заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	«4» зач. ед., «144» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	10	6	-	119	1	8	