

АННОТАЦИЯ дисциплины Б1. Б.8 «Информатика»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 час, из них – 38 часа аудиторной нагрузки: лекционных 18 ч., практических 18 ч.; 34 часа самостоятельной работы), КСР – 2 ч)

Цель дисциплины:

формирование основ современной информационной культуры; дальнейшее развитие навыков работы на персональном компьютере с использованием современных информационных технологий в социальной сфере деятельности; обучение основам современной методологии прикладной статистики, а также приемам использования компьютерных информационных технологий и практической реализации их основных элементов с использованием ПК и программных продуктов общего и специального назначения.

Задачи дисциплины:

- 1) дать общее представление о современном состоянии и основных направлениях развития современных информационных технологий в гуманитарном образовании;
- 2) обучение основам современной методологии прикладной статистики;
- 3) разработка программ анкетного опроса по тематике социологических исследований;
- 4) автоматизации решения конкретных задач с использованием программных средств общего назначения, а также средств интеграции с внешними информационными системами;
- 5) визуализация результатов анкетного опроса;
- 6) использовать информационно-образовательные ресурсы в гуманитарном образовании.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Информатика» относится к вариативной части Блока 1 научных дисциплин учебного плана.

Дисциплина базируется на знаниях, полученных в курсе изучения такой дисциплины, как «Высшая математика» и является основой для изучения дисциплины «Концепции современного естествознания»

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК 1, ПК 1

перечислить компетенции

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК 13	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с	основные способы и методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры	применять в профессиональной деятельности различные способы решения конкретных профессиональных задач, применять информационно-коммуникационные технологии с	навыками реализовать избранные методы и способы решения задачв применении к компьютерному программному обеспечению

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		учетом основных требований информационной безопасности	с применением информационных технологий	учетом основных требований информационной безопасности	

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Текстовый процессор MS Word	10	2	2		6
2.	Табличный процессор MS Excel	10	2	2		6
3.	Система управления базами данных Microsoft Access.	10	2	2		6
4.	Компьютерные сети	14	4	4		6
5.	Открытое образование и дистанционное обучение	12	4	4		4
6.	База учебных материалов	14	4	4		6
	Подготовка к зачету	2				
	Зачет					
	<i>Итого по дисциплине</i>	72	18		18	36

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Основная литература:

1. Информатика: учебник для студентов вузов / под ред. В. В. Трофимова; С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов. - М.: Юрайт: [ИД Юрайт], 2011
2. Информатика: учебное пособие для студентов высших пед. учебных заведений // Могилев, Александр Владимирович, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер; А. В. Могилев, Н. И. Пак, Е. К. Хеннер; под ред. Е. К. Хеннера. - 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2007
3. Компьютерные технологии в науке и образовании : учебно-методический комплекс / Павлычев, Михаил Михайлович ; М. М. Павлычев ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. - Краснодар: [Кубанский государственный университет], 2010.
4. Компьютерные технологии в экономике: учебные пособия для студентов вузов // П. П. Мельников; П. П. Мельников. - М. КНОРУС, 2009

Автор РПД _Белопольская Т.Н.____