

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ Б1. Б.06 ИНФОРМАТИКА

Направление подготовки 47.03.01 Философия

Профиль
Теоретико-методологический

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 час, из них – 36 ч. аудиторной нагрузки: лекционных -18 ч., практических 18 ч.; ИКР – 0, 2 ч., КСР – 2 ч., СР – 33,8 ч)

Цель дисциплины:

развить способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

Задачи дисциплины:

- 1) дать общее представление о современном состоянии и основных направлениях развития компьютерной техники и программных средств в гуманитарных науках;
- 2) активировать работу с таблицами и диаграммами как основными инструментами визуального представления данных в текстовом процессоре Word;
- 3) привить навыки обработки и представления данных в программе Excel;
- 4) научить разрабатывать информационно-логические модели БД и создавать структуры реляционной БД, формировать сложные запросы, формы и отчеты в СУБД Microsoft Access;
- 5) ознакомить с Web-технологиями (гипертекстовая система WWW, технологии «клиент-сервер», порталы образовательных учреждений);
- 6) дать представление об открытом образовании и дистанционном обучении, ознакомиться с технологиями дистанционного обучения и организацией открытого образования;
- 7) привить навыки работы с базами учебных материалов (электронными учебниками и энциклопедиями);
- 8) использовать информационно-образовательные ресурсы в философском образовании.

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Информатика» относится к базовой части Блока 1 "Дисциплины (модули)" 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-13

перечислить компетенции

№ п.п.	Индекс компет енции	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 учетом основных требований информационной безопасности	основные способы и методы решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий	применять в профессиональной деятельности различные способы решения конкретных профессиональных задач, применять информационно-коммуникационные технологии с учетом основных требований информационной безопасности	навыками реализовать избранные методы и способы решения задачв применении к компьютерному программному обеспечению

Основные разделы дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые на 1 курсе (*очная форма*)

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная 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	13,8	4	4		5,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	2				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	<i>Итого по дисциплине</i>	72	18	18		33,8

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Основная литература:

1. Волкова, В. Н. Теория информационных процессов и систем: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Н. Волкова. — 2-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 432 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05621-1. <https://biblio-online.ru/viewer/teoriya-informacionnyh-processov-i-sistem-413050#page/1>
2. Городнова, А. А. Развитие информационного общества: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. А. Городнова. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 243 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-9437-7. <https://biblio-online.ru/viewer/razvitie-informacionnogo-obschestva-414012#page/1>
3. Шапцев, В. А. Теория информации. Теоретические основы создания информационного общества : учебное пособие для вузов / В. А. Шапцев, Ю. В. Бидуля. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 177 с. — (Серия: Университеты России). — ISBN 978-5-534-02989-5. <https://biblio-online.ru/viewer/teoriya-informacii-teoreticheskie-osnovy-sozdaniya-informacionnogo-obschestva-414362#page/1>

Автор РПД _Белопольская Т.Н._