

АННОТАЦИЯ

дисциплины «Информационные технологии в гуманитарных исследованиях»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 18 часа аудиторной нагрузки: лекционных 18 час., практических 0 час.; 54 часов самостоятельной работы; 0 часа КСР)

Цель дисциплины:

Дисциплина относится к циклу факультативных дисциплин и обеспечивает соответствующий уровень знаний и умений для применения информационных технологий для специальности «Искусства и гуманитарные науки». Цель и задачи дисциплины «Информационные технологии в гуманитарных исследованиях» - изучение основных аспектов информационных технологий, позволяющих грамотно ориентироваться в способах получения, обработки, интерпретации необходимой для бакалавра информации и применять при создании и обработки гуманитарных модулей.

Целями учебного курса «Информационные технологии в гуманитарных исследованиях» являются:

- создание основы умения правильно ориентироваться в новой информационной реальности как в мире в целом, так и в России;
- формирование представления о насущной необходимости овладения основными методами информационных технологий, без чего невозможно включение в современную информационную среду и активное содействие ее развитию;
- методологическая подготовка к дальнейшему изучению, освоению и участию в разработке информационных технологий в соответствующей предметной области.

Задачи дисциплины:

- ознакомить будущих бакалавров с технологиями сбора, обработки и передачи информации;
- получить навыки работы с прикладными и офисными программными продуктами;
- изучить современные методы работы в глобальной компьютерной сети;
- сформировать профессиональные качества специалиста, необходимые для эффективной работы в современной информационной среде в соответствующей предметной области.

Занятия по курсу проводятся в виде лекций и практических занятий. В то же время курс предполагает самостоятельную работу студентов по обозначенным проблемам.

Текущий контроль знаний, умений, а также выработка навыков самостоятельного анализа проводится через семинары, коллоквиумы, проведение круглых столов, путем выполнения эссе, рефератов и других форм письменных и устных заданий по темам курса.

Семестровый контроль знаний и умений студентов курсу осуществляется в ходе *зачета*, который проходит в устной форме.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Информационные технологии в гуманитарных исследованиях» относится к факультативной части Блока "Дисциплины (модули)" учебного плана.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-1

перечислить компетенции

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-1	способностью ставить и решать образовательные и педагогические задачи в процессе обучения	Основные информационные технологии в изучаемом регионе	Учитывать информационные процессы в исследовательской деятельности	Знанием культуры и основных информационных процессов в изучаемом регионе

Основные разделы дисциплины:

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Информационные технологии в гуманитарных исследованиях: предмет, история становления и основные тенденции развития	8	2	-	-	6
2.	От традиционных источников к машиночитаемым: модели данных, программы обработки	8	2	-	-	6
3.	Электронный текст: создание, хранение, поиск, анализ	8	2	-	-	6
4.	Базы данных в гуманитарных исследованиях	8	2	-	-	6
5.	Возможности электронных таблиц для работы со структурированными данными	8	2	-	-	6
6.	Использование статистических методов в гуманитарных исследованиях и пакеты статистических программ	8	2	-	-	6
7.	Специализированное программное обеспечение	8	2	-	-	6
8.	Обработка графической информации на компьютере	8	2	-	-	6
9.	Компьютерное моделирование исторических процессов	8	2	-	-	6
	<i>Итого по дисциплине:</i>	72	18			54

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Гордонова А.А. Развитие информационного общества. М. Издательство Юрайт. 2018 <https://biblio-online.ru/viewer/CA2A2AC6-0C7D-4DE1-80B6-6F014E1C1C8D#page/4>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Автор (ы) Дерябкина Л.В.
Ф.И.О.