

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 27.02.2018 11:25:55

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085ac509ac5da14314155b271a0ee57e751a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра компьютерных технологий и информатизации образования

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины Базовый компьютерный инструментарий

Направление подготовки: 41.03.05 Международные отношения

Профиль подготовки: Международные отношения: история и современность

Квалификация: бакалавр

Исторический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	уп	рпд	уп	рпд
Неделя	18			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Лабораторные	18	18	18	18
В том числе инт.	12	12	12	12
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	36	36	36	36
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у обучающихся теоретических знаний о принципах и основах использования компьютерных инструментальных средств, распределенной обработки информации; региональных и локальных вычислительных сетях; навыков проведения научно-исследовательской работы, а также практических умений и навыков по использованию компьютерных технологий для подготовки текстовых документов, обработки экономической информации на основе табличных процессов, использованию систем управления базами данных, интегрированных программных пакетов.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б
--------------------	------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК-4: способностью понимать и использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования

Знать:

базовые технологии хранения, обработки и передачи данных в ОС Windows

стандартное программное обеспечение ОС Windows

аналоги проприетарного программного обеспечения в профессиональной деятельности

Уметь:

работать с файловыми системами с ОС Windows

осуществлять запрос информации в поисковых системах

выполнять профессиональную настройку базовых приложений в ОС Windows

Владеть:

базовыми навыками обработки данных в ОС Windows

языком запросов поисковых систем

навыком работы с конфиденциальной информацией в приложениях ОС Windows

ОК-5: владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией; способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

Знать:

методы сбора профессионально-значимой информации в среде ОС Windows

способы обработки текстовой и числовой информации в приложениях ОС Windows

инструменты анализа данных в приложениях ОС Windows

Уметь:

эффективно использовать возможности инструментальных систем в области сбора информации

вести обработку информации средствами приложений ОС Windows

анализировать данные инструментарием стандартных приложений

Владеть:

навыками отбора и систематизации информации

технологиями обработки служебной документации

навыками компьютерной обработки статистической информации

ОПК-8: способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны

Знать:

требования к профессиональным программным средствам обработки информации

основные принципы и правила хранения, поиска, обработки, передачи и защиты компьютерной информации

математические методы оптимизации различных видов профессиональной деятельности

Уметь:

применять основные виды информационных технологий при анализе профессионально-значимой информации

осуществлять выбор инструментальных средств, для поиска данных в соответствии с поставленной задачей

определять основные направления автоматизации обработки данных

Владеть:

приемами обработки и защиты информации с учетом основных требований информационной безопасности