

Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Нализко Наталья Александровна Должность: Директор Дата подписания: 15.05.2024 16:58:37 Уникальный программный ключ: 25467908655d9e0ab0c457e51caba97c16ae1bcd	МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал	Аннотация рабочей программы дисциплины "Информационные системы и технологии" по направлению подготовки (специальности) Лингвистика" направленности (профилю) Преподавание английского языка	стр. 1 из 4
--	--	---	-------------

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Информационные системы и технологии

Направление подготовки (специальность)

45.03.02 Лингвистика

Направленность (профиль)

Преподавание английского языка

Присваиваемая квалификация (степень)

Бакалавр

Форма обучения

очная

Костанай, 2024 г.

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Цели

формирование представления о современных методах получения, обработки и хранения информации;
о применении современных информационных технологий в языкознании и лингвистическом анализе.

1.2 Задачи

1. Приобрести способность распознавать различные виды информационных систем и технологий;
2. Понимать основные возможности и тенденции развития информационных технологий и систем;
3. Иметь навыки работы в рамках отдельных информационных технологий;
4. Иметь способность применять полученные знания для решения типовых задач выбора и применения информационных технологий и систем;
5. Понимать основные концепции управления информационными системами и технологиями и уметь применять их на практике;
6. Иметь навыки проектирования базы данных к конкретной информационной системе.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:	К.М.01.01
---------------------	-----------

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

ОПК-5.1: Корректно и рационально использует профильные информационные ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет.

Знать:

Уровень 1	современные компьютерные технологии поиска информации для решения поставленной задачи
Уровень 2	методы использования имеющихся знаний при принятии решений
Уровень 3	основные модели представления знаний в интеллектуальных системах и механизмы вывода на знаниях

Уметь:

Уровень 1	выбирать оптимальные решения поставленных типовых коммуникативных и профессиональных задач
Уровень 2	ориентироваться в профильных информационных ресурсах, в том числе на иностранном языке
Уровень 3	использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения типовых коммуникативных и профессиональных задач

Владеть:

Уровень 1	навыками использования современных компьютерных технологий поиска информации
Уровень 2	методами обработки в профильных информационных ресурсах, в том числе на иностранном языке
Уровень 3	методами использования информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения типовых коммуникативных и профессиональных задач

ОПК-5.2: Использует функции и возможности компьютерного текстового редактора для решения профессиональных задач.

Знать:

Уровень 1	базовые функции компьютера
Уровень 2	основные характеристики основных программных продуктов, их возможности
Уровень 3	возможности и функциональные характеристики текстового редактора для решения профессиональных задач

Уметь:

Уровень 1	создавать текстовые файлы в программе Word, файлы электронных таблиц в Excel, создавать файлы презентаций в программе Power Point
Уровень 2	работать с поисковыми и библиотечными информационными системами в сети Интернет
Уровень 3	использовать программы для защиты информации, создавать простейшие Web-страницы

Владеть:

Уровень 1	навыками работы в операционной системе
Уровень 2	навыками получения информации с помощью поисковых систем в сети Интернет

Аннотация рабочей программы дисциплины "Информационные системы и технологии" по направлению подготовки (специальности) "Лингвистика" направленности (профилю) Преподавание английского языка		стр. 3 из 4
Уровень 3	навыками работы с прикладными программами использования и преобразования текстовой, графической и цифровой информации; навыками создания Web-страниц	

ОПК-5.3: Осуществляет поиск и обработку необходимой информации, содержащейся в специальной литературе, энциклопедических, толковых, исторических, этимологических словарях, словарях сочетаемости, включая профильные электронные ресурсы.		
Знать:		
Уровень 1	Знает основные методы и подходы к поиску, сбору, обработке, анализу и систематизации информации	
Уровень 2	Знает методы и подходы к использованию компьютера и глобальных компьютерных сетей для подготовки обзоров, отчетов и научных публикаций	
Уровень 3	Знает методы и подходы к использованию информации, содержащейся в специальной литературе, электронных словарях, включая профильные электронные ресурсы	
Уметь:		
Уровень 1	Умеет подбирать релевантную информацию	
Уровень 2	Умеет ориентироваться в многообразии информации, содержащейся в специальной литературе, электронных словарях, включая профильные электронные ресурсы	
Уровень 3	Умеет использовать информацию, содержащуюся в специальной литературе, электронных словарях, включая профильные электронные ресурсы	
Владеть:		
Уровень 1	Владеет информационной и библиографической культурой	
Уровень 2	Владеет информационными компьютерными технологиями, необходимыми при выполнении профессиональных задач	
Уровень 3	Владеет навыками использования информации, содержащейся в специальной литературе, электронных словарях, включая профильные электронные ресурсы	

ОПК-6.1: Работает с информацией в локальных и глобальных компьютерных сетях.		
Знать:		
Уровень 1	значение локальных и глобальных компьютерных сетей в информационном обмене	
Уровень 2	принципы и методы систематизации информации при работе в глобальных компьютерных сетях	
Уровень 3	методы работы с информацией в глобальных и компьютерных сетях	
Уметь:		
Уровень 1	работать с большим объемом информации	
Уровень 2	систематизировать информацию при поиске в глобальных компьютерных сетях	
Уровень 3	анализировать информацию в при работе в глобальных и компьютерных сетях	
Владеть:		
Уровень 1	принципами работы с информацией в глобальных и компьютерных сетях	
Уровень 2	навыками использования компьютерных и глобальных сетей при решении профессиональных задач	
Уровень 3	навыками работы с информацией в компьютерных и глобальных сетях	

ОПК-6.2: Применяет современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.		
Знать:		
Уровень 1	сущность понятия «информационные и коммуникационные технологии»	
Уровень 2	основные современные информационные технологии, необходимые для решения практических задач	
Уровень 3	информационные ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет, применяемые для решения практических задач	
Уметь:		
Уровень 1	применять информационные ресурсы при решении профессиональных задач	
Уровень 2	эффективно использовать на практике информационные ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет	
Уровень 3	применять информационные ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет для решения практических задач	
Владеть:		
Уровень 1	способностью использовать современные информационные технологии	

Аннотация рабочей программы дисциплины "Информационные системы и технологии" по направлению подготовки (специальности) "Лингвистика" направленности (профилю) Преподавание английского языка		стр. 4 из 4
Уровень 2	навыками работы с информационными ресурсами при решении профессиональных задач	
Уровень 3	навыками работы с информационными ресурсами информационно-телекоммуникационной сети Интернет при решении профессиональных задач	

ОПК-6.3: Применяет основные технические и программные средства реализации информационных процессов для решения учебных и профессиональных задач.

Знать:

Уровень 1	базовые понятия информационных процессов
Уровень 2	основные технические и программные средства
Уровень 3	принципы работы современных информационных технологий

Уметь:

Уровень 1	оперировать основными понятиями при описании информационных процессов
Уровень 2	работать с основными техническими и программными средствами
Уровень 3	применять принципы работы современных информационных технологий для решения задач

Владеть:

Уровень 1	основными техническими и программными средствами реализации информационных процессов
Уровень 2	навыками работы с основными техническими и программными средствами реализации информационных процессов для решения учебных задач
Уровень 3	навыками работы с основными техническими и программными средствами реализации информационных процессов для решения профессиональных задач

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость		2 ЗЕТ
Часов по учебному плану	72	Виды контроля в семестрах: экзамены 2
в том числе	:	
аудиторные занятия	32	
самостоятельная работа	22	
часов на контроль	18	