

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Липецкий государственный педагогический университет»**

**Основная образовательная программа**

Направление: 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль: Право

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5 лет

Год утверждения: 2013 г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

Информатика

**1. Цель дисциплины:**

**Целями преподавания** дисциплины «Информатика» являются:

Сформировать у студентов представление о современных компьютерных технологиях и программном обеспечении, применяемом при сборе, хранении, обработке, анализе информации исторических источников;

Ознакомить с основными программами на персональном компьютере;

Дать представление об основных информационных технологиях для решения задач в области специальных знаний;

Дать студентам знания практических навыков работы на персональном компьютере с использованием современных информационных технологий в профессиональной сфере деятельности

**2. Место дисциплины в структуре ООП:**

Дисциплина относится к базовой части математического и естественнонаучного цикла.

Дисциплины, на которых базируется данная дисциплина: - Математика;

Дисциплины и практики, для которых данная дисциплина является предшествующей:

Проектный практикум;

Производственная практика;

Бакалаврская выпускная работа

**Задачами преподавания** дисциплины являются:

Обучить студентов использовать изученные прикладные программные средства;

Обеспечить владение студентами навыками информационной культуры;

Научить практическим навыкам работы с наиболее распространёнными прикладными пакетами.

**Задачами изучения** дисциплины является: научить студента работать на современном профессиональном компьютере, разбираться в современных программных средствах, систематизировать полученную информацию, ставить проблему автоматизации решения поставленных задач, грамотно использовать прикладные программы.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОК-1 способен к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения

ОК-8 готов использовать основные методы, способы и средства получения, хранения, переработки информации, готов работать с компьютером как средством управления информацией

ОК-9 способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** определения основных понятий, относящихся к информатике; разновидности аппаратных и программных средств реализации информационных процессов;

основы алгоритмизации и программирования;

алгоритмические языки;

программные комплексы и системы (классификации операционных систем, текстовые и табличные процессоры, редакторы, основы баз данных);

программные средства; новые информационные технологии; перспективы развития информационных технологий и информационных систем в предметной области, их взаимосвязь со смежными областями;

рынки информационных ресурсов и особенности их использования;

основные принципы организации интеллектуальных информационных систем;

принципы обеспечения информационной безопасности, практика по приёмам работы на ЭВМ.

**Уметь:** работать с аппаратными средствами ПК;

работать с файловой системой и объектами ОС Windows;

выбирать алгоритмические структуры для определения подходов к решению задач обработки информации, получать, создавать, обрабатывать и использовать информацию с помощью компьютеров, телекоммуникаций и других средств связи,

проводить необходимые расчёты с использованием возможностей вычислительной техники и программного обеспечения, решать задачи обработки данных с помощью современных инструментальных средств конечного пользователя, использовать стандартные программы для решения прикладных профессиональных задач.

**Владеть:** основными приложениями пакета MS Office (Word, Excel, Power Point) для обработки текстовой, числовой, графической информации; пакетом MS Visio для разработки алгоритмов различной структуры;

современными информационными и информационно-коммуникационными технологиями и инструментальными средствами для решения общенаучных задач в своей профессиональной деятельности;

для организации своего труда, а также основными методами работы на компьютере с использованием универсальных прикладных программ и программ общего назначения.

Использованием универсальных прикладных программ, а также программ общего назначения.

**4. Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 2 зачётные единицы (72 часа).

**5. Семестры:**

Семестр	Трудоёмкость								Контроль		
	ЗЕТ	Часов всего	Аудиторная работа	Лекции	Семинары/практика	Лабораторные занятия	Индивидуальные занятия	Самостоятельная работа	Контрольные работы	Зачеты, экзамены*	Курсовые работы
9	1	36	2	2				34			
10	1	36	8			8		28		3	

\* 3 – зачёт, 0 – зачёт с оценкой, Э - экзамен

6. Основные разделы дисциплины:

Основные приёмы работы с ОС Windows XP

Основные приёмы работы с программами MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Publisher

**7. Автор:**

Матвеев Д.Е.

В связи с утверждением нового стандарта Приказ Минобрнауки России от 09.06.2016 №91 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, направленность «Право и история», следует читать следующие пункты в новой редакции:

**Структура и содержание дисциплины.**

Семестр	Все го		Контактная работа (час.)								Сам.раб.(час.)	Контроль				
	зач.ед.	ч/дней ТО+П+ГИА	лек.		пр(груп)		пр(м.груп)		инд			к/р	курс. раб.	зач	зач. с оц.	экз
			ауд.	КСР	ауд.	КСР	ауд.	КСР	ауд.	КСР						
9	1	36	2			0,3				0	34					
10	1	36				0	8			0,2	28			1		

Изменения внесены протокол № 5 от 24.03.16г.

Зав. кафедрой ГПД Калинина Е.В.