

621
ДЕПАРТАМЕНТ ВНУТРЕННЕЙ И КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЛЕКСЕЕВСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

Рабочая программа учебной дисциплины

ЕН.02 Информатика

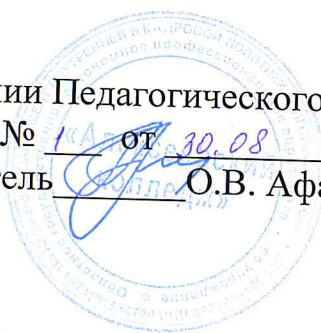
для специальности

40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Алексеевка
2019

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения и профессиональных стандартов: Специалист по организации назначения и выплаты пенсии (деятельность в области обязательного социального обеспечения), утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» октября 2015 г. № 785н и Специалист по организации и установлению выплат социального характера (деятельность в области обязательного социального обеспечения), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2015 г. N 787н.

Одобрено
на заседании Педагогического совета
Протокол № 1 от 30.08 2019 г.
Председатель О.В. Афанасьева



Утверждаю:
Директор ОГАПОУ «Алексеевский
колледж»
О.В. Афанасьева
Приказ № 595
от 30.08 2019 г.



Принято
предметно-цикловой комиссией
общих гуманитарных, социально-экономических
и естественно-научных дисциплин
Протокол № 1 от 30.08 2019 г.
Председатель Т. П. Шевченко

Разработчик Н.И. Кладова Кладова Н.И. – преподаватель ОГАПОУ СПО
«Алексеевский колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 3
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Информатика

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения.

Рабочая программа учебной дисциплины предназначена для изучения информатики и информационно-компьютерных технологий в учреждениях высшего и среднего профессионального образования, реализующих основную профессиональную образовательную программу по укрупненной группе специальностей 030900 Юриспруденция и в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) в области юриспруденции.

1.2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен обладать общими и профессиональными компетенциями, согласно ФГОС СПО ОК 1-12, ПК 1.5, 2.1,2.2. В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **иметь представление:**

- о роли и месте знаний по дисциплине при освоении смежных дисциплин по выбранной специальности и в сфере профессиональной деятельности;
- о направлениях развития аппаратного и программного обеспечения вычислительной техники;
- об основных актуальных моделях технических средств информатизации.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- основные понятия автоматизированной обработки информации,
- общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (далее - ЭВМ) и вычислительных систем;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать базовые системные программные продукты;
- использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации.

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающихся 90 часов, в том числе:

- обязательная нагрузка – 60 часов;
- самостоятельная работа – 26 часов;
- консультации – 4 часа.

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	90
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	60
в том числе:	
Теоретические занятия	-
лабораторные занятия	-
практические занятия	60
контрольные работы	-
Самостоятельная учебная работа обучающегося (всего)	26
в том числе:	
реферат	6
поиск информации и составление конспекта	5
доклад	4
создание презентации	5
сообщение	4
выполнение задания по образцу	2
консультации	4
Промежуточная аттестация в форме <i>дифференцированного зачета</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Информатика

Наименование

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Информационные процессы	Содержание учебного материала	13	
	Лабораторные работы	2	
	Практические занятия: Файловая система	*	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:	10	
	Доклад на тему: «Понятие информации, технология сбора, хранения, обработки и передачи информации».	2	
	Доклад на тему: «Технические средства информационных технологий».	2	
	Поиск информации и составление конспекта по теме: «Организация безопасной работы с компьютерной техникой»	2	
	Составление сообщения на тему «Перспективы развития информационных технологий»	2	
	Реферат на тему: «Редакторы обработки графической информации» Консультации	2 1	
Раздел 2. Операционные системы. Стандартные и служебные программы.	Содержание учебного материала	6	2,3
	Практические занятия: Работа с клавиатурным тренажером.	2 2	
	Лабораторные работы	*	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся: Реферат на тему: «Современные операционные системы».	4 4	
	Итого	59	
Раздел 3.			

<p>Тема 3.3. Программа подготовки презентации MS PowerPoint</p>	Исследование графических возможностей MS Excel. Построение диаграмм и графиков.	4	
	Работа с электронной таблицей как базой данных. Сортировка и фильтрация данных.	2	
	Лабораторные работы	*	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Сообщение на тему: «Использование статистических функций в табличном процессоре»	2	
	Консультации	1	
	Содержание учебного материала	9	
		2,3	
<p>Раздел 4. Работа с электронной почтой и сетью интернет</p>	Практические занятия: Создание презентации и её демонстрация.	4	
	Лабораторные работы	4	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:	*	
	Создание презентации на тему: «Антивирусные средства защиты информации и принципы защиты информации от несанкционированного доступа»	5	
		5	
	Содержание учебного материала	3	
		2,3	
<p>Раздел 5. Технологии обработки графической информации</p>	Практические занятия: Работа с электронной почтой и поиск информации в Интернет	2	
	Лабораторные работы	2	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:	*	
	Консультации	1	
	Содержание учебного материала	7	
	Практические занятия: Работа в графических редакторах	4	
		4	
	2,3		

Лабораторные работы	*	
Контрольные работы	*	
Самостоятельная работа обучающихся: Поиск информации и составление конспекта по теме «Компьютерная графика»	3 3	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета информационных технологий.

Технические средства обучения:

- компьютер со свободным программным обеспечением,
- мультимедиапроектор,
- интерактивная доска.

Оборудование учебного кабинета информационных технологий:

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- автоматизированные рабочие места обучающихся (15);
- сетевое периферийное оборудование

3.2. Информационное обеспечение обучения

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

№ п/п	ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:
1	Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: учебник/М.С. Цветкова. – 6-е изд., стер. – М.: Академия, 2014.(т.н. НкИЦ 002581 от 28.04.2015 г.)
2	Цветкова М.С. Информатика и ИКТ: практикум/М.С. Цветкова. – 2-е изд., стер. – М.: Академия, 2014
3	Информатика и информационно-коммуникационные технологии. Учебное пособие/Плотников Н.Г. –М. ИЦ РИОР , 2017-128 с.
4	Мезенцев К.Н. Автоматизированные информационные системы: учебник /К.Н. Мезенцев. – 5-е изд. – М.: Академия, 2014.-176 с.
5	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие для ссузов /Е.В. Михеева. – 13-е изд. – М.: Академия, 2014
6	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие для ссузов /Е.В. Михеева. – 13-е изд. – М.: Академия, 2014
7	Михеева Е.В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учебное пособие – 14-е изд. – М.: Академия, 2014
8	Гвоздева В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы. Учебник.- М.: ИД ФОРУМ, 2017.- 544 с
9	Информационные технологии (1-е изд.) учебник/ Гохберг Г.С. - М: ИЦ Академия, 2017 – 224 с.

10	Информатика. Колмыкова Е.А., Кумскова И.А. Москва. АСАДЕМА, 2014
	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:
1	Информатика под ред. Макаровой. Москва «Финансы и статистика», 2005.
2	Информатика. Практикум по технологии работы на компьютере под редакцией Н.В. Макаровой. Москва «Финансы и статистика», 2004.
3	Информационные технологии. Гохберг Г.С. Москва. АСАДЕМА, 2004.
4	Курс компьютерных технологий т. 1. О. Ефимова, В. Морозов, Ю. Шафрин. Москва. АБФ. 1998.
5	Курс компьютерных технологий т. 2. О. Ефимова, В. Морозов, Ю. Шафрин. Москва. АБФ. 1998.
6	Михеева Е.В. «Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера» - М.: Изд. центр «Академия», 2005г.
7	Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности. Михеева Е.В. Москва. АСАДЕМА, 2006.
8	Ерошкова Ю.Ю. Основы работы в MS Publisher. ГРЦ г. Зима, 2007.
9	Гусева О.Л, Миронова Н.Н. Практикум по Excel. Москва Финансы и статистика,
10	Информационные технологии. Синаторов С.В. Москва. АЛЬФА-М. ИНФРА-М, 2009
11	Информационные технологии Румянцева Е.Л., Слюсарь В.В. под ред. проф. Гагариной Л.Г. Москва. ИД ФОРУМ-ИНФРА-М, 2009.
12	Курс компьютерной технологии т. 2. О. Ефимова, В. Морозов, Ю. Шафрин. Москва. АБФ, 1998.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ

<http://www.metod-kopilka.ru>

<http://www.office.microsoft.com>

<http://en.coolreferat.com>.

<http://otherreferats.allbest.ru/>

<http://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=66801>

http://otherreferats.allbest.ru/programming/00135248_0.html

<http://www.bestreferat.ru/referat-236812.html>

http://life-prog.ru/1_20156_sluzhebnie-programmi-Windows.html

<http://www.-teahing.com>

<http://www.po-teme.com.ua>

<http://www.vunivere.ru>,

<http://www.3ys.ru>

http://www.hist.bsu.by/images/stories/files/uch_materialy/hist/1_kurs/IT_Skakun/Sam_oobuch.pdf

<http://www.smartcat.ru/Referat/ItCommerce/informatikagosAJ.shtml>,

<http://www.protown.ru/information/hide/4485.html>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися самостоятельной внеаудиторной работы.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания) 1	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения 2
<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать базовые системные программные продукты; - использовать прикладное программное обеспечение общего назначения для обработки текстовой, графической, числовой информации <p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем; • базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ для обработки текстовой, графической, числовой и табличной информации. 	<p>Тестовый контроль, защита реферата (компьютерная презентация), <i>дифференцированный зачет</i></p> <p>Оценка результатов выполнения практических работ, <i>дифференцированный зачет</i></p> <p>Устный опрос, тестовый контроль, защита рефератов, <i>дифференцированный зачет</i></p> <p>Оценка результатов выполнения практических работ, тестовый контроль, отчет по найденной информации, <i>дифференцированный зачет</i></p>