

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Карпова Елизавета Александровна
 Должность: директор
 Дата подписания: 24.09.2023 09:12:18
 Уникальный программный ключ:
 ad9053b6a9e639199a21a41d1a80dd3f5c40650966caaf85dff11a7fd7d02cbad



СОЦИАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ
 ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор ЧУ ПО «СТК»

Е. А. Карпова
 Е. А. Карпова



Информатика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Цикловая комиссия по информатике и информационной безопасности
Учебный план	Право и организация социального обеспечения Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: социально-экономический
Учебный год начала подготовки	2021-2022
Квалификация	юрист
Форма обучения	заочная
Часов по учебному плану	75
в том числе:	Виды контроля в семестрах: зачеты с оценкой 1
аудиторные занятия	6
самостоятельная работа	69

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	16			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	2	2	2	2
Практические	4	4	4	4
Итого ауд.	6	6	6	6
Контактная работа	6	6	6	6
Сам. работа	69	69	69	69
Итого	75	75	75	75

Рабочая программа дисциплины

Информатика

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения (приказ Минобрнауки России от 12.05.2014 г. № 508)

составлена на основании учебного плана:

Право и организация социального обеспечения

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:
социально-экономический

утвержденного на заседании Педагогического Совета ЧУ ПО "СТК" 26.02.2021 протокол № 2.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Обучение студентов теоретическим основам работы с ПЭВМ и современным технологиям обработки информации, развитие навыков самостоятельной работы с информацией и обслуживания ПЭВМ как с базой (теоретической и практической).
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	ЕН
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Безопасность жизнедеятельности
2.1.2	Культурология
2.1.3	Психология
2.1.4	Студент в среде e-learning
2.1.5	Философия
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Основы делопроизводства
2.2.2	Правоведение
2.2.3	Социология
2.2.4	Статистика
2.2.5	Теория организации
2.2.6	Деловые коммуникации
2.2.7	Исследование систем управления
2.2.8	Управление качеством
2.2.9	Маркетинг
2.2.10	Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)
2.2.11	Базы данных
2.2.12	Информационные аналитические системы
2.2.13	Корпоративные финансы
2.2.14	Логистика
2.2.15	Методы моделирования и прогнозирования в экономике
2.2.16	Эконометрика
2.2.17	Информационные технологии управления
2.2.18	Электронный документооборот
2.2.19	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.20	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
2.2.21	Производственная практика (преддипломная практика)
2.2.22	Обеспечение прав граждан в сфере пенсионного обеспечения и социальной защиты
2.2.23	Организационное обеспечение деятельности учреждений социальной защиты населения и органов Пенсионного фонда Российской Федерации

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

ОК 1.: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

Знать:

1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике

Уметь:

1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования

Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 10.: Ориентироваться в условиях постоянного изменения правовой базы.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 11.: Соблюдать деловой этикет, культуру и психологические основы общения, нормы и правила поведения

Знать:	
1	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
2	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 12.: Проявлять нетерпимость к коррупционному поведению.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 2.: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли

	информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 3.: Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 4.: Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 5.: Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования

Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 6.: Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 7.: Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 8.: Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ОК 9.: Ориентироваться в условиях постоянного изменения правовой базы.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли

	информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ПК 1.5.: Осуществлять формирование и хранение дел получателей пенсий, пособий и других социальных выплат.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ПК 2.1.: Поддерживать базы данных получателей пенсий, пособий, компенсаций и других социальных выплат, а также услуг и льгот в актуальном состоянии.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования
Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

ПК 2.2.: Выявлять лиц, нуждающихся в социальной защите и осуществлять их учет, используя информационно-компьютерные технологии.

Знать:	
1	инструментальные средства среды информационных ресурсов, передовыми технологиями в отрасли информатики
2	способы работы с информационными ресурсами, современными технологиями в информатике
Уметь:	
1	применять спектр информационных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	использовать доступные информационные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности субъектов хозяйствования

Владеть:	
1	приемами обеспечения экономической безопасности используя современные технологии и способы получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
2	технологиями и способами получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации для обеспечения экономической безопасности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Основы информатики.
3.2	Уметь:
3.2.1	Использовать математические инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.
3.3	Владеть:
3.3.1	Методами поиска, хранения и обработки информации.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов
	Раздел 1. Содержание дисциплины		
1.1	Информация и ее роль в современном обществе. Кодирование (представление) данных в ЭВМ /Лек/	1	1
1.2	Системы счисления, перевод чисел /Пр/	1	1
1.3	Аппаратные средства персонального компьютера (ПК) /Ср/	1	9
1.4	Аппаратные средства персонального компьютера (ПК) /Пр/	1	1
1.5	Программное обеспечение персонального компьютера /Лек/	1	1
1.6	Ознакомление с электронными источниками и проработка лекций /Ср/	1	9
1.7	Текстовый процессор MS Word /Ср/	1	9
1.8	Работа с текстом, таблицами и графикой в MS Word /Пр/	1	0,5
1.9	Табличный процессор MS Excel /Ср/	1	10
1.10	Освоение вычислительных технологий и оформление полученных результатов в MS Excel /Пр/	1	0,5
1.11	Программа подготовки презентаций PowerPoint /Ср/	1	10
1.12	Освоение технологии подготовки презентаций /Пр/	1	0,5
1.13	Вычислительные сети /Ср/	1	10
1.14	Поиск информации в Сети /Пр/	1	0,5
1.15	Ознакомление с электронными источниками и проработка лекций /Ср/	1	10
1.16	/ЗачётСОц/	1	2

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Вопросы для самоконтроля и текущей аттестации

1.	Информация. Свойства информации. Бит и байт, 1 килобайт, 1 мегабайт, 1 гигабайт, 1 терабайт
2.	Система кодирования данных. Кодирование алфавитно-цифровой информации и символов в персональном компьютере (ПК).
3.	Система кодирования данных. Кодирование графических данных в ПК. Система RGB.
4.	Система кодирования данных. Кодирование аудио-информации в ПК.
5.	Понятие файла. Разновидности файлов, их размещение на дисках.
6.	Имена файлов. Полное имя файла. Система каталогов
7.	Что такое компьютер? Принцип работы компьютера (принцип фон Неймана).
8.	Структурная схема персонального компьютера (базовая комплектация).
9.	Устройства ввода информации.
10.	Устройства вывода информации
11.	Память персонального компьютера. Характеристики. Что такое BIOS, CMOS, кэш?
12.	Центральный процессор. Основные характеристики.
13.	Накопитель информации на жестком магнитном диске. Принцип работы, характеристики.
14.	Устройство отображения информации с использованием «электронных чернил», характеристики
15.	Устройство отображения информации, ЖК-монитор, принцип работы, характеристики. Видеокарта
16.	Принтеры. Классификация. Матричные принтеры, принципы работы, характеристики.
17.	Принтеры. Классификация. Струйные принтеры, принципы работы, характеристики.
18.	Принтеры. Классификация. Лазерные принтеры, принципы работы, характеристики.

19. CD-ROM, CD-R, CD-RW. Характеристики, принципы записи и считывания информации.
20. DVD-R диски, принцип записи и считывания информации, характеристики.
21. DVD-RW диски, принцип записи и считывания информации, характеристики.
22. Клавиатура ПЭВМ. Назначение клавиш.
23. Программное обеспечение ПК. Общая характеристика.
24. Операционная система (ОС) WINDOWS. Что обеспечивает? История развития.
25. Операционная система (ОС) WINDOWS. Построение файловой структуры.
26. WINDOWS-XP, WINDOWS 7. Рабочий стол. Настройка.
27. Виды интерфейсов. Пользовательские интерфейсы приложений WINDOWS- XP WINDOWS 7.
28. Общие принципы управления файловой структурой. Схема реализации.
29. Использование "стандартной триады" и "мышьной" технологии при управлении файловой структурой
30. POWER POINT. Назначение, возможности. Пользовательский интерфейс.
31. Как создать, переименовать, удалить папку (каталог) и файл с помощью Проводника
32. WINDOWS- XP, WINDOWS 7. Настройка экрана монитора.
33. Особенности форматирования текста программами WORD и EXCEL.
34. Особенности форматирования символов программами WORD и EXCEL.
35. Особенности работы с таблицами в программах WORD и EXCEL. Преимущества EXCEL.
36. Как создать, переименовать, удалить папку (каталог) и файл с помощью Total Commander.
37. Управление файловой структурой с использованием менеджеров Проводник и Total Commander. Сравнительный анализ.
38. Работа с WINDOWS: создать ярлык для документа (программы).
39. EXCEL. Способы ввода данных в ячейку. Коррекция и фиксация данных в ячейке.
40. EXCEL. Типы данных, вводимых в ячейку.
41. EXCEL. Относительные ссылки. Пример использования относительных ссылок.
42. EXCEL. Абсолютные ссылки. Пример использования абсолютных ссылок.
43. EXCEL. Выделение строк, столбцов, ячеек (смежных, не смежных), поля выделения.
44. EXCEL. Информация, вводимая в ячейку. Форматы чисел. Выравнивание данных в ячейках.
45. EXCEL. Строки, столбцы, их высота и ширина. Добавление и удаление строк и столбцов.
46. EXCEL. Копирование (размножение) формул. Копирование и перетаскивание выделенных ячеек. Использование "мышьной технологии".
47. EXCEL. Построение простейших диаграмм.
48. EXCEL. Порядок создания документа, содержащего текст и таблицу. Просмотр перед печатью.
49. Особенности построения пользовательских интерфейсов. Office 2003 и Office 2007.
50. Электронная почта E-mail, Web-mail. Система адресации. Создание собственного «почтового ящика».
51. WORD. Методы создания таблиц.
52. WORD. Создание документа, совмещающего текст и рисунок, их взаимосвязь.
53. WORD. Правила сохранения документа. Диалоговое окно «Сохранение документа».
54. EXCEL, WORD. Вставка рисунков и объектов WordArt.
55. WORD. Использование автофигур, ввод текста в автофигуру.
56. WORD. Позиционирование текста с использованием таблиц.
57. POWER POINT. Создание слайдов различной структуры. Форматирование содержимого слайда.
58. POWER POINT. Создание презентации на заданную тему
59. POWER POINT. Настройка способов показа слайдов, использование анимации и эффектов.

5.2. Темы письменных работ (контрольных и курсовых работ, рефератов)

Не предусмотрены.

5.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

1. Понятие информатики. Предмет и задачи информатики.
2. Информатизация общества и место информатики в современном мире.
3. Понятие информации, ее особенности и виды. Экономическая информация, ее свойства, структура.
4. История ЭВМ. Поколения ЭВМ. Развитие программного обеспечения.
5. Принципы фон Неймана. Особенности современных компьютеров.
6. Архитектура ПЭВМ. Магистрально-модульный принцип. Периферийные и внутренние устройства, схема взаимодействия.
7. Развитие компьютеров IBM PC. Причины успеха персональных ЭВМ. Принцип открытой архитектуры. Ограниченность области применения персональных ЭВМ.
8. Назначение основных устройств ЭВМ: центрального процессора, внутренней памяти.
9. Классификация ЭВМ. Основные характеристики вычислительной техники.
10. Классификация программного обеспечения.
11. Организация файловой системы и обслуживание файловой структуры персонального компьютера.
12. Вычислительные системы, назначение, классификация, архитектура.
13. Назначение программных средств, их классификация, состав.
14. Операционные системы (ОС), их функции, виды ОС.
15. Операционная система MS DOS. Интерфейс командной строки. Файловая система.
16. Операционная система Windows: характеристика и архитектура.
17. Интерфейс и запуск программ в ОС Windows.
18. Работа с файлами и папками в ОС Windows.
19. Использование сервисных программ: работа с архивами, антивирусная борьба, обслуживание дисков в ОС Windows.

20. Функции тестирующих программ, утилит, драйверов, операционных оболочек и др. системных программ.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
6.1. Рекомендуемая литература			
6.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год, эл. адрес
Л1.1	Кадырова Г. Р.	Информатика: учебно-практическое пособие: Учебники и учебные пособия для ВУЗов	Ульяновск: УлГТУ, 2013 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363404&sr=1
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год, эл. адрес
Л2.1	Романова А. А.	Информатика: Учебно-методическое пособие	Омская юридическая академия, 2015 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=375165
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
6.2.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.1.1	Microsoft Windows, OpenOffice.		
6.2.2 Перечень информационных справочных систем и ресурсов сети Интернет			
6.3.2.1	moodle.stk71.ru - Электронная информационно-образовательная среда(ЭИОС)		
6.3.2.2	http://biblioclub.ru/ ЭБС «Университетская библиотека online»		

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
7.1	<p>Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей). Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно - образовательную среду.</p>

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
<p>Обучающимся необходимо помнить, что качество полученного образования в немалой степени зависит от активной роли самого обучающегося в учебном процессе. Обучающийся должен быть нацелен на максимальное усвоение подаваемого лектором материала, после лекции и во время специально организуемых индивидуальных встреч он может задать лектору интересующие его вопросы.</p> <p>Лекционные занятия составляют основу теоретического обучения и должны давать систематизированные основы знаний по дисциплине, раскрывать состояние и перспективы развития соответствующей области науки, концентрировать внимание обучающихся на наиболее сложных и узловых вопросах, стимулировать их активную познавательную деятельность и способствовать формированию творческого мышления.</p> <p>Главная задача лекционного курса - сформировать у обучающихся системное представление об изучаемом предмете, обеспечить усвоение будущими специалистами основополагающего учебного материала, принципов и закономерностей развития соответствующей научно-практической области, а также методов применения полученных знаний, умений и навыков.</p> <p>Основные функции лекций: 1. Познавательная-обучающая; 2. Развивающая; 3. Ориентирующе-направляющая; 4. Активизирующая; 5. Воспитательная; 6. Организующая; 7. информационная.</p> <p>Выполнение практических заданий служит важным связующим звеном между теоретическим освоением данной дисциплины и применением ее положений на практике. Они способствуют развитию самостоятельности обучающихся, более активному освоению учебного материала, являются важной предпосылкой формирования профессиональных качеств будущих специалистов.</p> <p>Проведение практических занятий не сводится только к органическому дополнению лекционных курсов и самостоятельной работы обучающихся. Их вместе с тем следует рассматривать как важное средство проверки усвоения обучающимися тех или иных положений, даваемых на лекции, а также рекомендуемой для изучения литературы; как форма текущего контроля за отношением обучающихся к учебе, за уровнем их знаний, а следовательно, и как один из важных каналов для своевременного подтягивания отстающих обучающихся.</p> <p>При подготовке важны не только серьезная теоретическая подготовка, но и умение ориентироваться в разнообразных</p>	

практических ситуациях, ежедневно возникающих в его деятельности. Этому способствует форма обучения в виде практических занятий. Задачи практических занятий: закрепление и углубление знаний, полученных на лекциях и приобретенных в процессе самостоятельной работы с учебной литературой, формирование у обучающихся умений и навыков работы с исходными данными, научной литературой и специальными документами. Практическому занятию должно предшествовать ознакомление с лекцией на соответствующую тему и литературой, указанной в плане этих занятий. При проведении учебных занятий обеспечиваются развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей). Самостоятельная работа может быть успешной при определенных условиях, которые необходимо организовать. Ее правильная организация, включающая технологии отбора целей, содержания, конструирования заданий и организацию контроля, систематичность самостоятельных учебных занятий, целесообразное планирование рабочего времени позволяет привить студентам умения и навыки в овладении, изучении, усвоении и систематизации приобретаемых знаний в процессе обучения, привить навыки повышения профессионального уровня в течение всей трудовой деятельности.

Для контроля знаний студентов по данной дисциплине необходимо проводить оперативный, рубежный и итоговый контроль.

Оперативный контроль осуществляется путем проведения опросов студентов на семинарских занятиях, проверки выполнения практических заданий, а также учета вовлеченности (активности) студентов при обсуждении мини-докладов, организации ролевых игр и т.п.

Контроль за самостоятельной работой студентов по курсу осуществляется в двух формах: текущий контроль и итоговый. Рубежный контроль (аттестация) подразумевает проведение тестирования по пройденным разделам курса. В тестирование могут быть включены темы, предложенные студентам для самостоятельной подготовки, а также практические задания.