


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф- Рабочая программа учебной дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО
на заседании Педагогического
совета МК ИМЭиФК УлГУ
протокол № «11» от «18» июня 2021г
Филиппова С.И.
подпись руководителя учебного подразделения СПО
«18» июня 2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина	ИНФОРМАТИКА
Учебное подразделение	МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ
Курс	1

Специальность 34.02.01 СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО (3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ)

Направление (при наличии)

Форма обучения ОЧНАЯ

Дата введения в учебный процесс УлГУ «1» сентября 2021 г.

Программа актуализирована на заседании ПЦК/УМС: протокол № _____ от _____ 20 ____ г

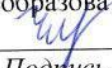
Программа актуализирована на заседании ПЦК/УМС: протокол № _____ от _____ 20 ____ г

Программа актуализирована на заседании ПЦК/УМС: протокол № _____ от _____ 20 ____ г

Сведения о разработчиках

ФИО	должность
Филиппова Оксана Валентиновна	преподаватель
Исаева Людмила Валерьевна	преподаватель

СОГЛАСОВАНО

Председатель ПЦК
общеобразовательных дисциплин
 /Чамина Л.М./
Подпись ФИО

«18» июня 2021 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины	



1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УД

1.1. Цели и задачи, результаты освоения (знания, умения)

Целью изучения дисциплины является освоение теоретических знаний и практических умений в области современных информационных и коммуникационных технологий, формированию компетенций по их применению.

Задачи:

формирование информационно-коммуникационной компетентности – знаний, умений и навыков по информатике, необходимые для изучения других общеобразовательных предметов, для их использования в ходе изучения специальных дисциплин профессионального цикла, в практической деятельности и повседневной жизни.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код компетенции	Умения	Знания
Не предусмотрены	<ul style="list-style-type: none"> • В результате изучения дисциплины обучающийся должен <p>уметь:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. использовать персональный компьютер (далее - ПК) в профессиональной и повседневной деятельности; 2. внедрять современные прикладные программные средства; 3. осуществлять поиск медицинской информации в сети Интернет; 4. использовать электронную почту. 	<ul style="list-style-type: none"> • результате изучения дисциплины обучающийся должен <p>знать:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. устройство персонального компьютера; 2. основные принципы медицинской информатики; 3. источники медицинской информации; 4. методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации; 5. базовые, системные, служебные программные продукты и пакеты прикладных программ; 6. принципы работы и значение локальных и глобальных компьютерных сетей в информационном обмене.

1.2. Место дисциплины в структуре ППСЗ.

Программа по УД Информатика является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 34.02.01 Сестринское дело (3 года 10 мес.) в части освоения профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС.

1.3. Количество часов на освоение программы

максимальной учебной нагрузки обучающегося 150 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 100 часов; самостоятельной работы обучающегося 50 часов.


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины	




2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УД

2.1. Объем и виды учебной работы


Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	150
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	100
в том числе:	
теоретическое обучение	12
практические занятия	88
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	50
- составление рекомендаций по безопасной работе за компьютером; - выполнение задания по учебнику; - составление алгоритма нахождения корней квадратного уравнения; - решение задач; - подготовка сообщений, докладов по изучаемым темам; - составление кроссвордов	50
<i>Текущий контроль знаний в форме - устный опрос, письменный опрос, тестирование, выполнение заданий на компьютере</i>	
<i>Промежуточная аттестация в форме Дифференцированного зачета</i>	


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

2.2. *Тематический план и содержание*


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения	Форма текущего контроля
1	2	3	4	5
Раздел 1.	Основы социальной информатики			
Тема 1.1	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	1	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику
	Информационная деятельность человека			
	Практические занятия	8		
	1. Безопасная работа за ПК			
	2. Информационная деятельность человека			
	3. Информационные ресурсы общества			
	4. Информационная безопасность			
	Самостоятельная работа обучающихся Составление рекомендаций по безопасной работе за компьютером. Выполнение задания по учебнику	6		
Тема 1.2	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	8	1,2	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ Оценка решения задач на построение алгоритма
	1. Технологии поиска, передачи, обработки и хранения информации			
	2. Представление и кодирование информации компьютере. Системы счисления			
	3. Алгоритмы и способы их описания			
	4. Массивы: типовые задачи обработки массивов			
	Практические занятия	26		
	1. Технологии поиска, передачи, обработки и хранения информации			
	2. Единицы измерения информации. Системы счисления			
	3. Алгоритмы и способы их описания			
	4. Разработка алгоритма решения простейших задач			
	5. Линейные алгоритмы			
	6. Алгоритмы с ветвлением			
	7. Циклические алгоритмы			
	8. Работа с массивами			
	9. Работа с массивами			
	10. Операторы графики. Составление программ.			
	11. Операторы графики. Составление программ.			
	12. Построение компьютерной модели			
	13. Исследование компьютерной модели			
	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач, Выполнение задания по учебнику, Составление алгоритма нахождения корней квадратного уравнения	20		


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		


Раздел 2	Информационные технологии			
Тема 2.1	Содержание учебного материала			
	Устройство персонального компьютера			
	Практические занятия	6	2,3	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	1. Устройство персонального компьютера			
	2. Принципы работы операционной системы			
	3. Работа с внешними устройствами ПК			
	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка сообщения по теме «Современные операционные системы». Составление кроссворда по теме «Аппаратное устройство ПК»	4		
Тема 2.2	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	2	
	Информационная технология обработки текстовой информации			
	Практические занятия	14	2,3	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	1. Информационная технология обработки текстовой информации			
	2. Создание текстового документа			
	3. Форматирование объектов текста			
	4. Создание и редактирование табличных объектов			
	5. Создание и редактирование графических объектов			
	6. Работа со структурой документа			
	7. Основы делового письма			
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение заданий из учебника	8		
Тема 2.3	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	2	Устный опрос Оценка выполнения
	Информационная технология обработки данных в среде табличного процессора			
	Практические занятия	10	2,3	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		


	1. Информационная технология обработки данных в среде табличного процессора			заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	2. Объекты электронной таблицы и их характеристики			
	3. Создание, редактирование табличного документа			
	4. Использование функций и формул			
	5. Построение, редактирование диаграмм			
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение заданий из учебника	6		
Тема 2.4	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	2	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	Информационная технология хранения данных			
	Практические занятия	6	2,3	
	1. Информационная технология хранения данных			
	2. Создание БД «Классный журнал»			
	3. Элементы управления БД			
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение заданий из учебника	3		
Тема 2.5	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	1	Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	Информационная технология создания компьютерных презентаций			
	Практические занятия	4	2,3	
	Оформление презентации ввод текста, рисунков			
	Оформление презентации: настройка анимации, звука, музыки.			
	Самостоятельная работа обучающихся Презентация по теме «Моя профессия»	2		
Раздел 3.	Представление об информационно-коммуникационных технологиях			
Тема 3.1	Содержание учебного материала			
	Теоретическое обучение	2	1	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

	Сетевые технологии обработки информации			Устный опрос Оценка выполнения заданий по учебнику Оценка выполнения практических работ
	Практические занятия	4	2,3	
	1. Информационная технология поиска информации в сети Интернет			
	2. Информационная технология передачи информации в сети Интернет			
	Самостоятельная работа обучающихся Выполнение заданий из учебника	3		
Перечень вопросов к дифференцированному зачету Перечень вопросов к дифференцированному зачету				
1. Виды информации 2. Носители информации. 3. Кодирование и измерение информации. 4. Информационные процессы. 5. Применение информационных технологий в системе здравоохранения 6. Возможные варианты использования информационных технологий в период обучения в колледже. 7. Базовая конфигурация персонального компьютера. 8. Техника безопасности и здоровье сберегающие технологии при работе с персональным компьютером. 9. Информационная безопасность. Защита информации от несанкционированного доступа. 10. Архивирование информации как средство защиты. 11. Защита информации от компьютерных вирусов. 12. Компьютерные вирусы: методы распространения, профилактика заражения. 13. Антивирусные программы: классификация, функциональность, рейтинг 14. Операционная система Windows (файл, папка, система вложенных папок, путь к файлу, имя и расширение файла). 15. Управление окнами. Меню и запросы. 16. Обмен данными через буфер обмена. 17. Свойства объектов: Рабочего стола, файлов, папок, и действия над ними. 18. Возможности текстового процессора. 19. Создание, открытие и сохранение документов. 20. Редактирование документов: копирование и перемещение фрагментов в пределах одного документа и в другой документ, их удаление. 21. Шрифтовое оформление текста. 22. Поиск и замена фрагментов текста. 23. Проверка правописания и перенос слов.				

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

<p>24. Установка параметров страниц и разбиение текста на страницы. Колонтитулы.</p> <p>25. Установка параметров печати. Вывод документа на печать</p> <p>26. Соединение текста с рисунками.</p> <p>27. Вставка рисунка из библиотеки картинок, из файла.</p> <p>28. Операции со вставленными рисунками: перемещение, масштабирование, изменение размера, создание рамки вокруг рисунка.</p> <p>29. Создание схем для оформления текста учебно-исследовательской работы.</p> <p>30. Использование объектов WordArt.</p> <p>31. Работа с таблицами, преобразование в таблицу существующего текста.</p> <p>32. Понятие о форматировании таблицы. Вставка, удаление, перемещение элементов таблицы.</p> <p>33. Автоформатирование, его варианты.</p> <p>34. Работа с границами и заливкой таблицы.</p> <p>35. Виды диаграмм: гистограммы, круговая.</p> <p>36. Алгоритм создания диаграммы, внесение данных в таблицу, аргументированный выбор типа диаграммы.</p> <p>37. Работа с параметрами диаграммы.</p> <p>38. Операции со слайдами: удаление, перестановка, вставка новых слайдов.</p> <p>39. Работа с шаблонами оформления и цветовыми схемами.</p> <p>40. Создание слайдов с рисунками, диаграммами и таблицами.</p> <p>41. Вставка в презентацию аудио и видео компонентов.</p> <p>42. Работа по художественному оформлению создаваемой презентации.</p> <p>43. Подготовка к демонстрации и показ слайдов.</p> <p>44. Редактирование диаграмм. Форматирование диаграмм. Типы и оформление диаграмм в учебно-исследовательских работах.</p> <p>45. Передача информации. Компьютерные телекоммуникации: назначение, структура, ресурсы.</p> <p>46. Локальные и глобальные компьютерные сети. Сеть типа «клиентсервер».</p> <p>47. Сеть Internet: структура, адресация, протоколы передачи. Способы подключения.</p> <p>48. Браузеры. Службы Internet: WWW, электронная почта и новости.</p> <p>49. Медицинские ресурсы Internet. Информационные ресурсы.</p> <p>50. Поиск информации. Назначение и возможности информационнопоисковых систем</p> <p>51. Автоматизированное рабочее место медицинского персонала.</p>			
Всего	150		

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УД

3.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация УД требует наличия учебного кабинета информатики.

Оборудование кабинета

Технические средства обучения:

Персональный компьютер с монитором, клавиатурой и мышью — 18 штук

3.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

Перечень рекомендуемых учебных изданий:

Основная:

1. Семакин, И. Г. Информатика. 10 класс (базовый уровень) : учебник / И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер, Т. Ю. Шеина. - Москва : Бином. Лаборатория знаний, 2019. - 264 с. : ил. - ISBN 978-5-9963-4455-0.

2. Семакин, И. Г. Информатика. 11 класс (базовый уровень) : учебник / И. Г. Семакин, Е. К. Хеннер, Т. Ю. Шеина. - Москва : Бином. Лаборатория знаний, 2019. - 224 с. : ил. - ISBN 978-5-9963-4456-7.

Дополнительная:

1. Омельченко, В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-5499-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454992.html>

2. Омельченко, В. П. Медицинская информатика. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / В. П. Омельченко, А. А. Демидова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 384 с. - ISBN 978-5-9704-4422-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444221.html>.

Периодические издания:

1. Системы и средства информатики [Электронный ресурс] / учредитель Федеральный исследовательский центр "Информатика и управление" РАН. - Москва, 2021. - Открытый доступ ELIBRARY. - ISSN 0869-6527. - URL: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=37625956>

2. Программные продукты, системы и алгоритмы [Электронный ресурс] / учредитель ЗАО НИИ Центрпрограммсистем. - Тверь, 2021. - Открытый доступ ELIBRARY. - ISSN 2311-6749. - URL: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=38472604>.

3. Вестник РГГУ. Серия: Информатика. Информационная безопасность. Математика [Электронный ресурс] / Российский государственный гуманитарный университет. - Москва, 2021. - Открытый доступ ELIBRARY. - ISSN 2686-679X. - <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=71109>

Учебно-методические:


1. Филиппова, О. В. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине ПД. 05 Информатика для 1 курса специальностей 34.02.01 «Сестринское дело (3 года 10 месяцев)» и 31.02.02 «Акушерское дело (2 года 10 месяцев)» / О. В. Филиппова; УлГУ, Мед. колледж им. А. Л. Поленова. - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана; Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 362 КБ). - Текст : электронный. - <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/6809>.

Согласовано:

Главный библиотекарь НБ УлГУ
Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

подпись

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы 2021

1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. IPRbooks:электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. –URL:<http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. ЮРАЙТ :электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательствоЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант студента:электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. –URL:<https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. –Текст : электронный.

1.4. Консультант врача : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Букап. – Томск, [2021]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. Лань:электронно-библиотечная система : сайт/ ООО ЭБС Лань. –Санкт-Петербург, [2021]. –URL:<https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. –Текст : электронный.

1.7. **Znanium.com**:электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.8. Clinical Collection : коллекция для медицинских университетов, клиник, медицинских библиотек // EBSCOhost : [портал]. – URL: <http://web.b.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=1&sid=9f57a3e1-1191-414b-8763-e97828f9f7e1%40sessionmgr102>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

1.9.Русский язык как иностранный :электронно-образовательный ресурс для иностранных студентов : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». – Саратов, [2021]. – URL: <https://ros-edu.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2021].


3.Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий: электронныежурналы/ ООО ИВИС. - Москва, [2021]. –URL:<https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа: для авториз. пользователей. –Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. «Grebennikon» : электроннаябиблиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Национальная электронная библиотека :электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт /Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. –URL:<https://нэб.рф>. – Режим доступа: для пользователей научной

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

библиотеки. –Текст : электронный.

5. **SMARTImagebase** //EBSCOhost : [портал].– URL:
<https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>.– Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. **Единое окно доступа к образовательным ресурсам** : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ.– URL:<http://window.edu.ru/> . – Текст : электронный.

6.2. **Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотека УлГУ : модуль АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL:<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа :для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:

Зам начальника УИТиТ / Ключкова А.А. / _____
Должность сотрудника УИТиТ ФИО Подпись дата

3.3 Специальные условия для обучающихся с ОВЗ


В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультац

4. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения _____ очная _____

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы (проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.)	Объем в часах	Форма контроля (проверка решения задач, реферата и др.)
----------------------------	---	------------------	--


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

Раздел 1. Основы социальной информатики			
Тема 1.1 Информационная деятельность человека	Составление рекомендаций по безопасной работе за компьютером. Выполнение задания по учебнику	6	Устный опрос
Тема 1.2 Информация и информационные процессы	Решение задач Выполнение задания по учебнику Составление алгоритмов решения простейших задач	20	Проверка решения задач Устный опрос
Раздел 2. Информационные технологии			
Тема 2.1 Устройство персонального компьютера	Подготовка сообщения по теме «Современные операционные системы». Составление кроссворда по теме «Аппаратное устройство ПК»	4	Устный ответ Проверка кроссворда
Тема 2.2. Информационная технология обработки текстовой информации	Выполнение заданий из учебника Выполнение практических работ	8	Проверка выполнения практических работ
Тема 2.3. Информационная технология обработки данных в среде табличного процессора	Выполнение заданий из учебника Выполнение практических работ	6	Проверка выполнения практических работ
Тема 2.4. Информационная технология хранения данных	Выполнение заданий из учебника Выполнение практических работ	2	Проверка выполнения практических работ
Тема 2.5. Информационная технология создания компьютерных презентаций	Презентация по теме «Моя профессия»	2	Проверка выполненной презентации
Раздел 3. Представление об информационно-коммуникационных технологиях			
Тема 3.1. Сетевые технологии обработки информации	Выполнение заданий из учебника Выполнение практических работ	2	Проверка выполнения практических работ

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УД

Контроль и оценка результатов освоения УД осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований.

Результаты (усвоенные знания, освоенные умения и компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы, методы контроля и оценки результатов обучения
Умение оценивать достоверность информации, сопоставляя различные источники;	Наблюдение и анализ работы студентов при выполнении практических работ	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Умение осуществлять выбор способа представления информации в соответствии с поставленной задачей;	Оценка выполнения практических заданий при работе с интернет-ресурсами	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Рабочая программа учебной дисциплины		

Умение иллюстрировать учебные работы с использованием средств информационных технологий;	Оценка выполнения практических заданий	тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Умение использовать знания по дисциплине при создании различных информационных объектов (текст, таблица, диаграмма, график и др.)	Оценка навыков применения учебной информации на практических занятиях (составление таблиц, схем, диаграмм, графиков)	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Знать различные подходы к определению «информация»;	Оценка выполнения практических заданий	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Знать методы измерения количества информации: вероятностный и алфавитный. Знать единицы измерения информации;	Оценка умений применения способов преобразования учебной информации (сообщение, доклад)	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Знать назначение основных средств информационной деятельности (текстовых, графических редакторов; электронных таблиц, баз данных, компьютерных сетей);	Оценка выполнения практических заданий	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере
Знать назначение и функции операционных систем.	Наблюдение и анализ работы студентов при выполнении практических работ	Устный опрос тематический контроль тестирование практические работы на компьютере

Разработчик



преподаватель

Исаева Л.В.

должность

ФИО