Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Вройджетное учреждение высшего образования

Должность: ректор

должность: ректор Дата подписания: 33.06.2024 14.36.00 Уникальный программный ключ: «Сургутский государственный университет»

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

	УТВЕРЖДАЮ:
Проректор	о по учебно-методической работе
_	Е.В. Коновалова
	«16» июня 2022 г.

Медицинский колледж

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

## ЕН.02. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Специальность	34.02.01 Сестринское дело	
Программа	базовая	
подготовки		
Форма обучения	очно-заочная	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело, утвержденного Министерством образования и науки РФ Приказ от 12 мая 2014 г. № 502.

Автор программы: Братанова Марина Сергеевна, преподаватель

# Согласование рабочей программы

Подразделение	Дата	Ф.И.О., подпись
	согласования	
Зав. отделением	22.04.2022	Соколова Е.В.
Отдел комплектования и научной обработки	22.04.2022	Дмитриева И.И.
документов		
Внешний эксперт	22.04.2022	
Старший		Еловой С.Г.
преподаватель СурГУ		

Программа рассмотрена и одоб экономические дисциплины» «22» апреля 2022 года, протокол	брена на заседании МО «Общие гуманитарные и социально- п № 3
Председатель МО	преподаватель Домбровская О.В.
Программа рассмотрена и медицинского колледжа «12» мая 2022 года, протокол №	одобрена на заседании учебно-методического совета 2 6
Директор	к.м.н., доцент Бубович Е.В.

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
- 5. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

#### 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Информационные технологии в профессиональной деятельности»

#### 1.1. Область применения рабочей программы.

Рабочая программа дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 34.02.01 Сестринское дело в части освоения математического и общего естественнонаучного учебного цикла.

Рабочая программа дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС СПО по специальности 34.02.01 Сестринское дело и может быть использована при профессиональной подготовке специалистов среднего звена.

#### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины.

Цель — освоение в рамках программы дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» обучающегося знаний и умений, по использованию технологий сбора, размещению, хранению, накоплению, преобразованию и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах.

Результаты освоения дисциплины:

Обучающиеся должны овладеть знаниями, умениями:

- 1. Уметь:
- использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;
- использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;
- применять компьютерные и телекоммуникационные средства.
  - 2. Знать:
- основные понятия автоматизированной обработки информации;
- общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;
- основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.

#### 1.3. Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции.

Код	Наименование результата обучения				
	Общие компетенции				
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес				
OK 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество.				
OK 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.				
OK 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.				
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.				

ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
OK 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
OK 9	Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.
OK 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.
OK 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.
OK 12	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.
OK 13	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.
	Профессиональные компетенции
ПК 1.1	Проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения.
ПК 1.2	Проводить санитарно-гигиеническое воспитание населения.
ПК 1.3	Участвовать в проведении профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний.
ПК 2.1	Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.
ПК 2.2	Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.
ПК 2.3	Сотрудничать с взаимодействующими организациями и службами.
ПК 2.6	Вести утвержденную медицинскую документацию

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Объем часов	
91	
60	
16	
44	
31	
10	
5	
6	
5	
5	

# 2.2. Тематический план и содержание дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения* формируемой компетенции
1	2	3	4
Раздел 1	Техническая и программная база информационных технологий	20	
<b>Тема 1.1.</b> Аппаратное и	Содержание учебного материала  1 Назначение, магистрально-модульного принцип архитектуры ЭВМ, основные	4	2 OK 1-13
программное обеспечение	пользовательские характеристики устройств ПК: ввода-вывода, отображения, хранения и передачи информации.		
современного ПК	2 Принцип программного управления компьютером, классификация ПО.		
	3 Особенности использования программного обеспечения компьютера.		
	4 Выполнение основных алгоритмов работы в операционной системе.		
	Практическое занятие	10	ОК 1 - 13
	1 Изучение состава вычислительных систем.		ПК 1.1 - 1.2
	2 Выполнение основных алгоритмов работы в операционной системе Windows и группе программ «Стандартные».		
	3 Выполнение операций с файловой структурой в программе «Проводник».		
	Самостоятельная работа обучающихся №1	6	
	1 Подготовка сообщения по теме «Информатизация общества. Перспективы развития процесса информатизации».		
	2 Подготовка сообщения по теме «Тенденции развития программного обеспечения».		
	3 Работа с учебником по теме «Аппаратное и программное обеспечение современного ПК», составление конспекта дополнительного материала.		
	4 Подготовка тематического обзора «Анализ рынка компьютерной техники и ПО» по периодике и Интернет ресурсам.		
	5 Подготовка тематического обзора «Windows XP, Windows Vista и Windows 7 главные продукты Microsoft» по периодике и Интернет ресурсам.		
Раздел 2	Организация профессиональной деятельности с помощью средств Microsoft Office	52	
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	4	2

Обработка информации	1 Настройка пользовательского интерфейса.		OK 1 - 13
средствами Microsoft	2 Создание и редактирование текстового документа. Абзацные отступы и интервалы. Работа		_
Word	со списками.		
	3 Создание и форматирование таблиц.		
	4 Выполнение вычислений по табличным данным в MS Word.		
	5 Использование гиперссылок.		
	6 Создание титульного листа, изменение стиля документа. Изменение регистра символов.		
	7 Рисование в документе. Объекты WordArt. Диаграммы.		
	Практическое занятие	8	ОК и ПК
	1 Изучение программного интерфейса Microsoft Word. Выполнение редактирования и форматирования документов.		
	2 Изучение средств и алгоритмов создания таблиц Microsoft Word. Изучение способов создания стилей и гиперссылок.		
	3 Изучение объектов Microsoft Word и алгоритма ввода математических формул.		
	4 Изучение способов автоматизации, редактирования и создания сложных текстовых		
	документов.		
	Самостоятельная работа обучающихся №1	6	
	1 Подготовка сообщения по теме «Текстовый процессор Microsoft Word: вчера, сегодня,		
	завтра».		
	2 Работа с учебником по теме «Обработка информации средствами Microsoft Word»,		
	составление конспекта дополнительного материала.		
	3 Оформление мультимедийной презентации по теме «История развития программного обеспечения для обработки документов».		
	4 Подготовка тематического обзора «Версии текстовых процессоров» по периодике и Интернет ресурсам.		
Тема 2.2.	Содержание учебного материала	2	2
Обработка информации	1 Назначение и интерфейс.		OK 1 - 13
средствами Microsoft	2 Ввод данных в ячейки. Выделение областей в таблице.		
Excel	3 Создание и редактирование табличного документа		
	4 Автозаполнение. Операции перемещения, копирования и форматирования ячеек.		
	5 Создание диаграмм на основе введенных в таблицу данных. Редактирование диаграмм.		
	Типы и оформление.		
	6 Ссылки. Встроенные функции. Статистические функции. Математические расчеты		

	7 Выполнение фильтрации (выборки) данных из списка		
	8 Логические функции. Функции даты и времени.		
	9 Сортировка данных.		
	Практическое занятие	10	OK 1 - 13
	1 Изучение программного интерфейса Microsoft Excel.		ПК 2.1 - 2.3,
	2 Изучение встроенных функции, автозаполнение данными.		2.6
	3 Построение диаграмм. Выполнение обработки баз данных средствами Microsoft Excel.		
	4 Создание комплексных медицинских документов.		
	Самостоятельная работа обучающихся №2	6	
	1 Работа с учебником по теме «Обработка информации средствами Microsoft Excel»,		
	составление конспекта дополнительного материала.		
	2 Оформление мультимедийной презентации по теме «Использование графического отображения числовой информации при санитарно-гигиеническом просвещении		
	населения».		
	3 Подготовка тематического обзора «Базы данных в медицине» по периодике и Интернет		
	ресурсам		
Тема 2.3.	Содержание учебного материала	2	2
Обработка информации	1 Назначение и интерфейс.		ОК 1 - 13
средствами Microsoft	2 Создание и редактирование слайдов		
Power Point	3 Создание и редактирование презентации с использованием готовых слайдов.		
	4 Установка звукового и речевого сопровождения презентаций.		
	5 Установка автоматического режима просмотра презентаций.		
	6 Использование шаблонов при создании презентаций.		
	Практическое занятие	8	ОК 1 - 13
	1 Изучение программного интерфейса Microsoft Power Point. Выполнение редактирования и		ПК 2.1 - 2.3,
	форматирования презентаций.		2.6
	2 Изучение способов звукового и речевого сопровождения презентаций.		
	3 Изучение способов автоматического режима просмотра презентаций.		
	Самостоятельная работа обучающихся №3	6	
	1 Работа с учебником по теме «Обработка информации средствами Microsoft Power Point»,		
	составление конспекта дополнительного материала.		
	2 Создание мультимедийного проекта на актуальные социальные темы современного		
	общества		

Раздел 3	Информационные коммуникационные технологии в медицине	19	
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	4	2
Интернет. Поисковые и	1 Поисковые службы Интернет. Поисковые серверы WWW. Типы поисковых серверов.		OK 1 - 13
автоматизированные	2 Язык запросов поискового сервера. Технология поиска.		
информационные	3 Поисковые каталоги и указатели. Этапы работы поискового указателя. Автоматическая		
системы	каталогизация. Поисковые системы реального времени.		
	4 Создание учетных записей. Способы создания сообщений и подготовка ответов. Работа с		
	адресной книгой.		
	5 Назначение ИС, их виды, функции администратора системы и ее пользователя. Основные		
	отличительные особенности АИС по сравнению с неавтоматизированными ИС; структуру		
	АИС и их роль в обработке баз данных.		
	Практическое занятие	8	OK 1 - 13
	1 Изучение поисковых служб и серверов.		ПК 2.1 - 2.3,
	2 Изучение алгоритмов работы с Outlook Express и бесплатными почтовыми серверами.		2.6
	Самостоятельная работа обучающихся №4	7	
	1 Оформление мультимедийной презентации по теме «История создания и развития		
	глобальной сети Интернет».		
	2 Работа с учебником по теме «Интернет. Поисковые и автоматизированные		
	информационные системы», составление конспекта дополнительного материала.		
	4 Подготовка тематического обзора «Программы менеджеры (Skype, ICQ, QIP и т.п.),		
	преимущества и недостатки» по периодике и Интернет ресурсам.		
	5 Подготовка сообщения по теме «Направления развития компьютерных коммуникаций в		
	медицине».		
	6 Подготовка сообщения по теме «Обзор медицинских ресурсов Интернета».		
	Обязательная аудиторная учебная нагрузка	60	
	в том числе:	1.0	
	теоретические (лекционные) занятия	16	
	практические занятия	44 31	
	Самостоятельная работа обучающихся <b>Всего:</b>	91	
	Bcero;	71	

<sup>\*</sup>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 ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

# **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению** Реализация дисциплины требует наличия:

- Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности № 24.

Кабинет предназначен для дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, практических занятий. Количество посадочных мест -18.

Кабинет оснащен учебной мебелью, инструктивно-нормативной, учебно-программной, учебно-методической документацией, учебно-наглядными пособиями, техническими средствами обучения: компьютер  $-18~\rm mt$ ., стационарный мультимедийный проектор-  $1~\rm mt$ .

- Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет:
- читальный зал колледжа оснащен специализированной мебелью, техническими средствами обучения: компьютер -5 шт., ЖК телевизор 1 шт. Количество посадочных мест 20:
- читальный зал социально-гуманитарной и художественной литературы, оснащен специализированной мебелью, техническими средствами обучения: компьютер  $-15\,$  шт., стационарный мультимедийный проектор  $-2\,$  шт., мобильный проекционный экран  $-2\,$  шт., ноутбук  $-3\,$  шт., ЖК телевизор  $-1\,$  шт. Количество посадочных мест -90.

#### 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

	3.2.1. Рекомендуемая литература						
	Основная литература						
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во экз.			
	составители		год				
1	Омельченко,	Информационные технологии	М : ГЭОТАР-	151			
	Виталий Петрович	в профессиональной	Медиа, 2020				
	(доктор	деятельности : учебник для	412 с. : ил., табл.				
	биологических наук)	студентов учреждений					
		среднего профессионального					
		образования, обучающихся по					
		группе специальностей					
		"Здравоохранение" по					
		учебным дисциплинам					
		"Информатика",					
		"Информационные технологии					
		в профессиональной					
		деятельности" / В. П.					
		Омельченко, А. А. Демидова	M FOOTAB	151			
2	Омельченко,	Информационные технологии	M : ΓЭΟΤΑΡ-	151			
	Виталий Петрович	в профессиональной	Медиа, 2019				
	(доктор	деятельности : практикум :	429 с. : ил., табл.				
	биологических наук)	учебник для учащихся					
		образовательных организаций среднего профессионального					
		образования, обучающихся по					
		группе специальностей					
		"Здравоохранение" по					
		учебным дисциплинам					
		"Информатика",					
		"Информационные технологии					
		в профессиональной					
		деятельности" / В. П.					
		Activity in D. II.					

		Омельченко, А. А. Демидова;		
3	Омельченко, В.П.	Информатика. Практикум	М.: ГЭОТАР-	https://www
		[Электронный ресурс] /	Медиа, 2021	.studentlibra
		Омельченко В.П., Демидова	432 c.	ry.ru/book/I
		A.A.		SBN978597
				0462386.ht
				ml
4	Омельченко, В.П.	Информатика: учебник	М.: ГЭОТАР-	https://www
	,	/ Омельченко В.П., Демидова	Медиа, 2020	.studentlibra
		A.A.	416 c.	ry.ru/book/I
				SBN978597
				0454992.ht
				ml
	<u> </u>	Дополнительная литерату	pa	
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во экз.
	составители		год	
1.	Омельченко, В.П.	Информационные технологии	М.: ГЭОТАР-	http://www.
	ŕ	в профессиональной	Медиа, 2019	medcollegeli
		деятельности [Электронный	432 c.	b.ru/book/IS
		ресурс] / Омельченко В.П.,		BN9785970
		Демидова А.А.		450352.html
				?SSr=59013
				417eb0640b
				90f9f50
2.	Обмачевская, С.Н.	Медицинская информатика.	Санкт-Петербург:	https://e.lan
	,	Курс лекций: учебное пособие	Лань, 2019. —	book.com/b
		/ С.Н. Обмачевская. — 2-е изд.,	184 c.	ook/121989
		стер.		
		Методические разработк	И	
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во экз.
	составители		год	
1.	Усольцева Е.Г. и др.	Методические рекомендации	Сургут:	https://elib.s
		для студентов по выполнению	Сургутский	urgu.ru/local
		внеаудиторной	государственный	<u>/umr/1023</u>
		самостоятельной работы:	университет, 2020	
		методическое пособие для		
		студентов / Бюджетное		
		учреждение высшего		
		образования Ханты-		
		Мансийского автономного		
		округа - Югры "Сургутский		
		государственный		
		университет", Медицинский		
		колледж.		
3		ов информационно-телекоммун		Интернет»
1.	i	к образовательным ресурсам - <u>htt</u> j		
2.		нформационно-образовательных		<u>:.edu.ru/</u>
		2.3 Перечень программного обе	спечения	
1.	Microsoft Office			
2.	Microsoft Word, Microsoft Excel			
	3. Power Point, Access			
3.	Power Point, Access			
3.	,	еречень информационных спраг	вочных систем	

- 1. справочно-правовая система Консультант плюс
- 2. информационно-правовой портал Гарант.ру

## 3.3. Общие требования к организации образовательного процесса.

Образовательный процесс ориентирован на формирование компетенций, освоение которых является результатом обучения общепрофессионального цикла. Изучение данного курса происходит параллельно с освоением дисциплин из математического и общего естественно- научного учебного цикла, общегуманитарного и социально- экономического цикла, а также одновременно с дисциплинами из профессионального модуля. Программу данного курса студенты осваивают на лекционных и практических занятиях в рамках аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы.

Самостоятельная работа студентов: аудиторная и внеаудиторная.

Аудиторная самостоятельная работа выполняется обучающимися под непосредственным руководством преподавателя и по его заданию. Виды заданий, их содержание могут иметь вариативный и дифференцированный характер, учитывать специфику региона, индивидуальные особенности студента.

Внеаудиторная самостоятельная работа выполняется обучающимися по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия.

Содержание аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы определяется преподавателем в соответствии с рекомендуемыми видами заданий.

Изучение программы «Информационные технологии в профессиональной деятельности» заканчивается проведением промежуточной аттестации — дифференцированного зачета.

#### 3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса.

Реализацию дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» осуществляют педагогические кадры, имеющие высшее профессиональное образование соответствующею профилю преподаваемой дисциплины. Преподаватели получаю дополнительное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

# 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формы и виды контроля по дисциплине определяются преподавателем в процессе обучения дисциплины.

Результаты обучения	Основные показатели оценки результата	Виды и формы контроля
Перечень знаний, осваива	Текущий контроль по	
Основные понятия автоматизированной обработки информации.	Знание обоснованного применения автоматизированной обработки информации.	каждой теме: - устный опрос; - тестирование; - оценка результатов
Общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем.	Знание общего состава и структуры персональных компьютеров и вычислительных систем.	выполнения самостоятельной работы; оценка результатов выполнения практической работы
Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.  Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации.  Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности.  Основные методы и приемы	Знание состава и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности.  Знание методов и средств сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации.  Знание базовых системных программных продуктов и пакетов прикладных программ в области профессиональной деятельности.  Знание основных методов и	Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет.
обеспечения информационной	приемов обеспечения информационной	
безопасности.	безопасности.	
Перечень умений, осваива	емых в рамках дисциплины	
Использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи	Правильность использования технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования	
данных в профессионально ориентированных информационных системах.	и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах.	
Использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе	Правильность использования в профессиональной деятельности различных видов программного обеспечения, в том числе	

специального.	специального.	
Применять компьютерные и	Правильность	применения
телекоммуникационные	компьютерных	И
средства.	телекоммуникац	ионных
	средств.	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающегося форсированность общих и профессиональных компетенции.

Результаты (освоенные общие и профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Уметь демонстрировать интерес к будущей профессии.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: - создания компьютерных презентаций, докладов, рефератов
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Уметь выбирать и применять методы и способы решения профессиональных задач при проведении профилактических мероприятий; уметь оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: -руководство практическим заданием; - командное решение задач с использованием самопроверки; - создания компьютерных презентаций, докладов, рефератов
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Уметь решать стандартные и нестандартные профессиональных задачи при проведении профилактических мероприятий.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: - индивидуального и группового опроса; - командное решение задач;
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития.	Уметь находить и использовать информацию для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного роста. Умеет работать с источниками информации (учебная и методическая литература, периодические медицинские издания, сеть Интернет и др.)	Экспертное наблюдение и оценка результатов: - написание докладов, рефератов с анализом ресурсов сети интернета по изучаемой теме; - создание презентации об использовании информационных технологий в профессиональной деятельности.
ОК 5. Использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной	Уметь демонстрировать использование информационно- коммуникационных технологий в процессе	Экспертное наблюдение и оценка результатов: - написание докладов, рефератов с анализом ресурсов сети интернета

деятельности.	обучения и в	по изучаемой теме;
деятельности.	профессиональной	- создание презентации об
	деятельности.	использовании
	деятельности.	информационных
		технологий в
		профессиональной
		деятельности.
ОК 6. Работать в коллективе	Уметь применять навыки	Экспертное наблюдение и
и команде, эффективно	работы в коллективе и в	оценка результатов:
общаться с коллегами,	команде, эффективно	- индивидуального и
руководством,	общаться с коллегами,	группового опроса;
потребителями.	руководством, пациентами и	-руководство
1	их окружение.	практическим заданием;
ОК 7 Брать на себя	Уметь брать на себя	Экспертное наблюдение и
ответственность за работу	ответственность за работу	оценка результатов:
членов команды	членов команды	- индивидуального и
(подчиненных), за результат	(подчиненных), за результат	группового опроса;
выполнения заданий.	выполнения заданий.	-руководство
		практическим заданием;
		- командное решение
		задач
ОК 8. Самостоятельно	Уметь демонстрировать	Экспертное наблюдение и
определять задачи	интерес к инновациям в	оценка результатов:
профессионального и	области профессиональной	- индивидуального и
личностного развития,	деятельности;	группового опроса;
заниматься	демонстрировать стремление	-руководство
самообразованием,	к профессиональному и	практическим заданием;
осознанно планировать и	личностному развитию,	- создания компьютерных
осуществлять повышение	самообразованию.	презентаций, докладов,
своей квалификации.	Владеет методами	рефератов;
01100	ораторского искусства.	
ОК 9 Ориентироваться в	Уметь ориентироваться в	Экспертное наблюдение и
условиях смены технологий	условиях смены технологий в	оценка результатов:
в профессиональной	профессиональной	- тестового контроля с
деятельности.	деятельности.	применением
		информационных
		технологий; - индивидуального и
		1
		группового опроса; -руководство
		практическим заданием;
		- создания компьютерных
		презентаций.
ОК 10 Бережно относиться к	Уметь бережно относиться к	Экспертное наблюдение и
историческому наследию и	историческому наследию и	оценка результатов:
культурным традициям	культурным традициям	- тестового контроля с
народа, уважать социальные,	народа, уважать социальные,	применением
культурные и религиозные	культурные и религиозные	информационных
различия.	различия.	технологий;
_	_	- индивидуального и
		группового опроса;
		- руководство
		практическим заданием;

		- созпания компі ютарін іх
		- создания компьютерных презентаций.
ОК 11. Быть готовым брать	Уметь брать на себя	Экспертное наблюдение и
на себя нравственные	нравственные обязательства	оценка результатов:
обязательства по	по отношению к природе,	- тестового контроля с
отношению к природе,	обществу и человеку при	применением
обществу, человеку.	осуществлении	информационных
ооществу, человеку.	профилактических	технологий;
	профилактических сестринских мероприятий.	- индивидуального и
	сестринских мероприятии.	группового опроса;
		1 1
		-руководство
		практическим заданием; - создания компьютерных
		презентаций.
ОК 12 Организовывать	VMATE OPENHADDE IDATE	Экспертное наблюдение и
рабочее место с	Уметь организовывать рабочее место с соблюдением	_
соблюдением требований	требований охраны труда,	оценка результатов:
-		- тестового контроля с
охраны труда, производственной	производственной санитарии, инфекционной и	применением информационных
санитарии, инфекционной и	противопожарной	технологий;
противопожарной	безопасности.	- индивидуального и
безопасности.	ocsonachocin.	группового опроса;
ocsonachoeth.		-руководство
		практическим заданием;
		- создания компьютерных
		презентаций.
ОК 13 Вести здоровый образ	Уметь вести здоровый образ	Экспертное наблюдение и
жизни, заниматься	жизни, заниматься	оценка результатов:
физической культурой и	физической культурой и	- тестового контроля с
спортом для укрепления	спортом для укрепления	применением
здоровья, достижения	здоровья, достижения	информационных
жизненных и	жизненных и	технологий;
профессиональных целей.	профессиональных целей.	- индивидуального и
		группового опроса;
		- создания компьютерных
		презентаций
ПК 1.1 Проводить	Уметь использовать	Экспертное наблюдение и
мероприятия по сохранению	технологии сбора,	оценка результатов:
и укреплению здоровья	размещения, хранения,	- тестового контроля с
населения, пациента и его	накопления, преобразования	применением
окружения.	и передачи данных в	информационных
	профессионально	технологий;
	ориентированных	- индивидуального и
	информационных системах;	группового опроса;
	использовать в	- создания компьютерных
	профессиональной	презентаций
	деятельности различные	
	виды программного	
	обеспечения, в том числе	
	специального;	
	применять компьютерные и	
	телекоммуникационные	
	средства для правильного	1
	информационных системах; использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;	группового опроса; - создания компьютерных

	T	1
	проведения мероприятия по	
	сохранению и укреплению	
	здоровья населения, пациента	
774107	и его окружения.	
ПК 1.2 Проводить	Уметь применять	Экспертное наблюдение и
санитарно-гигиеническое	компьютерные и	оценка результатов:
воспитание населения.	телекоммуникационные	- тестового контроля с
	средства для правильного	применением
	проведения санитарно-	информационных
	гигиеническое воспитание	технологий;
	населения.	- индивидуального и
		группового опроса;
		- создания компьютерных
		презентаций;
ПК 1.3 Участвовать в	Уметь применять	Экспертное наблюдение и
проведении профилактики	компьютерные и	оценка результатов:
инфекционных и	телекоммуникационные	- тестового контроля с
неинфекционных	средства при участии в	применением
заболеваний.	проведении профилактики	информационных
	инфекционных и	технологий;
	неинфекционных	- индивидуального и
	заболеваний.	группового опроса;
		- создания компьютерных
		презентаций
ПК 2.1 Представлять	Уметь представлять	Экспертное наблюдение и
информацию в понятном для	информацию в понятном для	оценка результатов:
пациента виде, объяснять	пациента виде, объяснять ему	- тестового контроля с
ему суть вмешательств.	суть вмешательств с	применением
	применением компьютерных	информационных
	и телекоммуникационных	технологий;
	средства	- индивидуального и
		группового опроса;
		- создания компьютерных
		презентаций
ПК 2.2 Осуществлять	Уметь осуществлять	Экспертное наблюдение и
лечебно-диагностические	лечебно-диагностические	оценка результатов:
вмешательства,	вмешательства,	- тестового контроля с
взаимодействуя с	взаимодействуя с	применением
участниками лечебного	участниками лечебного	информационных
процесса.	процесса с применением	технологий;
	компьютерных и	- индивидуального и
	телекоммуникационных	группового опроса;
	средств.	- создания компьютерных
		презентаций
ПК 2.3. Сотрудничать с	Уметь сотрудничать с	Экспертное наблюдение и
взаимодействующими	взаимодействующими	оценка результатов:
организациями и службами.	организациями и службами с	- тестового контроля с
	применением компьютерных	применением
	и телекоммуникационных	информационных
	средств.	технологий;
		- индивидуального и
		группового опроса;
		- создания компьютерных

		презентаций
ПК 2.6 Вести утвержденную	Знать и уметь вести	Экспертное наблюдение и
медицинскую	утвержденную медицинскую	оценка результатов:
документацию.	документацию с учетом	- тестового контроля с
	основных понятий	применением
	автоматизированной	информационных
	обработки информации;	технологий;
	функции и возможности	- индивидуального и
	использования	группового опроса;
	информационных и	- создания компьютерных
	телекоммуникационных	презентаций
	технологий в	
	профессиональной	
	деятельности;	
	методов и средств сбора,	
	обработки, хранения,	
	передачи и накопления	
	информации;	
	базовых системных	
	программных продуктов и	
	пакетов прикладных	
	программ в области	
	профессиональной	
	деятельности;	
	основных методов и приемов	
	обеспечения	
	информационной	
	безопасности.	

## 5. АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРИ ОБУЧЕНИИ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Адаптация рабочей программы дисциплины ЕН.02. Информационные технологии в профессиональной деятельности проводится при реализации адаптивной образовательной программы — программы подготовки специалистов среднего звена — основной профессиональной образовательной программы по специальности 34.02.01 Сестринское дело (очная-заочная форма обучения) в целях обеспечения права инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на получение профессионального образования, создания необходимых для получения среднего профессионального образования условий, а атак же обеспечения достижения обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья результатов формирования практического опыта.

#### 5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплин

Доступ к информационным и библиографическим ресурсам, указанным в рабочей программе, предоставлен в формах, адаптированных для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов:

Для лиц с нарушением зрения (не менее двух видов):

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушением слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушением опорно-двигательного аппарата (не менее двух видов):

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья обеспечены доступом к сети Интернет.

#### 5.2 Материально-техническое оснащение кабинетов

Оснащение отвечает особым образовательным потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Кабинеты оснащены оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения для обучающихся с различными видами ограничений здоровья:

- 1. для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- наличие специального оборудования портативный дисплей Брайля, который озвучивает все действия пользователя, обеспечивает комфортную работу на компьютере и доступность информации. Дисплей сочетает в себе новейшие технологии, самую удобную для пользователя клавиатуру, эргономичное расположение органов управления, подключение USB кабелем.
- присутствие тьютора, оказывающего обучающемуся необходимую помощь: обеспечение доступа обучающегося, являющегося слепым и использующего собакуповодыря, к зданию образовательной организации.
  - 2. для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- -дублирование звуковой справочной информации о расписании учебных занятий визуальной (установка мониторов с возможностью трансляции субтитров (мониторы, их размеры и количество определены с учетом размеров помещения);
  - обеспечение надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;
- 3. для обучающихся, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата, материально-технические условия обеспечивают возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, столовые, туалетные и другие помещения

образовательной организации, а также их пребывания в указанных помещениях:

- наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, широких лифтов со звуковым сигналом, световой навигации, платформы для подъема инвалидных колясок; локального понижения стоек-барьеров до высоты не более 0,8 м;
  - наличие специальных кресел и других приспособлений,
  - наличие санитарной комнаты, оборудованной адаптированной мебелью.

#### 5.3 Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Указанные в разделе программы формы и методы контроля и оценки результатов обучения проводятся с учетом возможности обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. Предоставляется возможность выбора формы ответа (устно, письменно на бумаге, письменное на компьютере) при сдачи промежуточной аттестации с учетом индивидуальных особенностей.

При проведении промежуточной аттестации обучающимися предоставляется увеличенное время на подготовку к ответу.