Министерство образования и науки РД Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение РД «Колледж экономики и права»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОДб.11 Информатика код и наименование дисциплины по ФГОС

Код и наименование специальности 34.02.01 «Сестринское дело»

Входящий в состав УГС

34.00.00 «Сестринское дело»

Код и наименование укрупнённой группы специальностей

Квалификация выпускника: Медсестра/медбрат

Дербент 2025

юридических дисциплин _А.Л. Джалилова Председатель П(Ц)К К.А.Ша К.А.Шахбанова «<u>03</u>»<u>00</u> 2025 г. подпись ФИО 2025 г. Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе: государственный образовательный стандарт профессионального образования по специальности 34..02.01 Сестринское дело утверждённого Приказом Минпросвещения России от 4 июля 2022 г. N 527. - Рабочего учебного плана образовательного учреждения на 2025/2026 учебный год по специальности 34..02.01 Сестринское дело Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Колледж экономики и права». Разработчики: Матиева З.С. заместитель директора по НМР ГБПОУ РД «Колледж экономики и права». Бабаева З.В. –врач /терапевт ГБУ РД «Дербентская центральная районная больница» Рекомендована методическим советом ГБПОУ РД «Колледж экономики и права» для применения в учебном процессе.

Заключение методического совета № 1 от «18» 09

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе

ОДОБРЕНА

предметной (цикловой) комиссией

СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ	ПРОГРАММЫ	УЧЕБНОЙ	стр. 4- 5
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАН	ие учебной дисі	циплины	6 -15
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ У	у чебной дисцип л	ІИНЫ	16
КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА УЧЕБНОЙ ЛИСПИПЛИГ	А РЕЗУЛЬТАТОВ НЫ	ОСВОЕНИЯ	17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Информатика

1.1. Область применения примерной программы

Программа учебной дисциплины «Информатика» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности (специальностям) СПО 34.02.01 «Сестринское дело» (базовой подготовки), укрупненной группы специальностей 34.00.00 «Сестринское дело».

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл.

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

учебной дисциплины:

учеоной дисциплины: Код	Умения	Знания
ОК		0
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Распознавать задачу и/или проблему; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия и реализовывать его; определить необходимые ресурсы.	Актуальный профессиональный и социальный контекст, основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и социальном контексте; особенность денежного обращения (формы расчетов), понятие и сущность финансов, особенности взаимодействия и функционирования хозяйствующих субъектов, финансовые ресурсы хозяйствующих субъектов —
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска.	структура и состав. Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; Приемов структурирования информации.
ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе	Организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе	Значимость коллективных решений, работать в группе для решения ситуационных заданий

и команде	профессиональной деятельности.	
ОК 05	грамотно излагать свои мысли и	особенности социального и
Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений
ОК 06	Описывать значимость своей	сущность гражданско-
Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение наоснове традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	специальности; применять стандарты антикоррупционного поведения	патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности; стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения — умение оказывать первую помощь
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Нормативно-правовые акты международные и РФ в области денежного обращения и финансов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

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

1.4. Результаты освоения учебной дисциплины

Освоение содержания учебной дисциплины «Информатика» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

• личностных:

- чувство гордости и уважения к истории развития и достижениям отечественной информатики в мировой индустрии информационных технологий;
 - осознание своего места в информационном обществе;
- готовность и способность к самостоятельной и ответственной творческой деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- умение использовать достижения современной информатики для повышения собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности, самостоятельно формировать новые для себя знания в профессиональной области, используя для этого доступные источники информации;
- умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в командной работе по решению общих задач, в том числе с использованием современных средств сетевых коммуникаций; умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития, в том числе с использованием современных электронных образовательных ресурсов;
- умение выбирать грамотное поведение при использовании разнообразных средств информационно-коммуникационных технологий как в профессиональной деятельности, так и в быту;
- готовность к продолжению образования и повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности на основе развития личных информационно-коммуникационных компетенций;

метапредметных:

- умение определять цели, составлять планы деятельности и определять средства, необходимые для их реализации;
- использование различных видов познавательной деятельности для решения информационных задач, применение основных методов познания (наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- использование различных информационных объектов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере в изучении явлений и процессов; использование различных источников информации, в том числе электронных библиотек, умение критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников, в том числе из сети Интернет;
- умение анализировать и представлять информацию, данную в электронных форматах на компьютере в различных видах;
- умение использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение публично представлять результаты собственного исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации средствами информационных и коммуникационных технологий;

предметных:

- сформированность представлений о роли информации и информационных процессов в окружающем мире;
- владение навыками алгоритмического мышления и понимание методов формального описания алгоритмов, владение знанием основных алгоритмических конструкций, умение анализировать алгоритмы;

- использование готовых прикладных компьютерных программ по профилю подготовки;
 - владение способами представления, хранения и обработки данных на компьютере;
- владение компьютерными средствами представления и анализа данных в электронных таблицах;
- сформированность представлений о базах данных и простейших средствах управления ими;
- сформированность представлений о компьютерно-математических моделях и необходимости анализа соответствия модели и моделируемого объекта (процесса);
- владение типовыми приемами написания программы на алгоритмическом языке для решения стандартной задачи с использованием основных конструкций языка программирования;
- сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации;
- понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и прав доступа к глобальным информационным сервисам;
- применение на практике средств защиты информации от вредоносных программ, соблюдение правил личной безопасности и этики в работе с информацией и средствами коммуникаций в Интернете.

1.5. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы учебной лисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 116 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 116 часов, из них 62часа на практические занятия.

.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	
Максимальная учебная нагрузка (всего)	116
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	116
в том числе:	
теоретические	54
Лабораторные работы	-
Практические занятия	62
контрольные работы	
консультации	12
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины Информатика и ИКТ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия,	Объем	Уровень
1	самостоятельная работа обучающихся	часов	освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Информационная			
деятельность человека. Тема 1.1.	Содержание учебного материала	2	OK 1, OK
Введение.	Требования техники безопасности и санитарно-гигиенические нормы при работе с		
Основные этапы развития	компьютером. Роль информационной деятельности в современном обществе:		02., OK 04.,
информационного общества.	экономической, социальной, культурной, образовательной сферах.		OK 5, OK
	Основные этапы развития информационного общества.		06. OK 07.
	Лабораторная работа		OK 9
	Практические занятия	2	
	Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы. Работа с программным обеспечением		
	Контрольная работа		
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	6	ОК 1, ОК
нема 1.2. Виды профессиональной информационной деятельности человека. Правовые нормы в информационной среде.	Виды профессиональной деятельность человека с использованием технических средств и информационных ресурсов (в соответствии с техническим направлением профессиональной деятельности). Стоимостные характеристики информационной деятельности. Правовые нормы, относящиеся к информации, правонарушения в информационной сфере		02., OK 5, OK 06. OK 07.
	Лабораторная работа		_
	Практические занятия	2	
	Лицензионные программные продукты. Организация обновления программного обеспечения с использованием сети Интернет.		
	Контрольная работа		
Раздел 2. Информация и информационные процессы.			
Тема 2.1.	Содержание учебного материала	8	ОК 5, ОК
Понятие информации. Информационные объекты различных видов.	Информация и знания. Единицы измерения количества информации (бит, байт, Кб. Мб. Г'б). Алфавит. Алфавитный подход к определению количества информации. Вероятностный подход к определению количества информации. Универсальность дискретного (цифрового) представления информации. Двоичная система счисления. Системы счисления используемые в компьютере		06. OK 07. OK 9
	Лабораторная работа		

	Практические занятия		
	Носители информации. Виды и свойства информации Решение задач на определение количества информации как меры уменьшения неопределенности знаний: Двоичная система счисления. Решение задач на перевод одних единиц измерения информации в другие.	6	
	Контрольная работа		
Тема 2.2. Основные информационные процессы. Алгоритмы и способы их описания.	Содержание учебного материала Основные информационные процессы и их реализация с помощью компьютеров: обработка, хранение, поиск и передача информации. Принципы обработки информации компьютером. Арифметические и логические основы работы компьютера. Алгоритмы и способы их описания. Компьютер как исполнитель команд. Программный принцип работы компьютера.	8	OK 1, OK 02., OK 04.
	Практические занятия Способы представления информации Составление алгоритмов. Алгоритмы и способы их описания. Контрольная работа	4	
Тема 2.3. Хранение информации. Виды цифровых носителей информации.	Содержание учебного материала Хранение информационных объектов различных видов на различных цифровых носителях. Определение объемов различных носителей информации. Архив информации.	2	OK 1, OK 02.
информации.	Лабораторная работа Практические занятия Создание архива данных. Извлечение данных из архива. Запись информации на компакт – диски различных видов.	2	
	Контрольная работа		
Тема 2.4. Поиск информации с помощью компьютера. Поисковые сервисы.	Содержание учебного материала Поиск информации с использованием компьютера. Программные поисковые сервисы. Использование ключевых слов, фраз для поиска информации. Комбинации условия поиска.	4	OK 5, OK 06. OK 07. OK 9
	Лабораторная работа		
	Практические занятия Поисковые системы. Пример поиска информации на государственных образовательных порталах. Проведение исследования на основе использования готовой компьютерной модели. Запись информации на компакт-диски различных видов.	2	

	Программные поисковые сервисы. Использование ключевых слов, фраз для поиска информации.		
	Контрольная работа		-
Тема 2.5.	Содержание учебного материала	2	OK 1,
Передача информации между компьютерами. Почтовый ящик.	Передача информации между компьютерами. Проводная и беспроводная связь. Электронная почта. Адресная книга.		OK 02., OK 04.
почтовый ящик.	Лабораторная работа		
	Практические занятия		
	Контрольная работа		
Тема 2.6.	Содержание учебного материала	2	ОК 07.
Управление процессами. Автоматизированные системы	Управление процессами. Представление об автоматических и автоматизированных системах управления (АСУ)		OK 9
управления (АСУ).	Лабораторная работа		
	Практические занятия	2	
	АСУ различного назначения, примеры их использования. Примеры оборудования с числовым программным управлением. Оборудование с ЧПУ. Использование различных видов АСУ на практике		
	Контрольная работа		
Раздел 3. Средства информационных и			
коммуникационных технологий.			
Тема 3.1.	Содержание учебного материала	6	OK 1, OK 9
Архитектура компьютеров.	Архитектура компьютеров. Основные характеристики компьютеров. Многообразие компьютеров.		
Основные характеристики компьютеров.	Многообразие внешних устройств, подключаемых к компьютеру. Виды программного обеспечения компьютеров. Примеры комплектации компьютерного рабочего места в соответствии с целями его использования для различных направлений профессиональной деятельности.		
	Лабораторная работа		
	Практические занятия	6	
	Архитектура компьютеров. Основные характеристики компьютеров. Многообразие внешних устройств, подключаемых к компьютеру Операционная система. Графический интерфейс пользователя. Комплектации компьютерного рабочего места в соответствии с целями его использования для различных направлений профессиональной деятельности.		
	Контрольная работа		
Тема 3. 2.	Содержание учебного материала	2	ОК 04.,

Локальные сети.	Объединение компьютеров в локальную сеть. Организация работы пользователей в локальных сетях.		OK 5,.OK 9
Сетевые операционные	Лабораторная работа		
системы.	Практические занятия	2	
	Программное и аппаратное обеспечение компьютерных сетей. Сервер. Сетевые операционные]	
	системы.		
	Разграничение прав доступа в сети. Подключение компьютера к сети. Администрирование		
	локальной компьютерной сети.		
	Контрольная работа		
Тема 3.3.	Содержание учебного материала	2	ОК 04.,
Эксплуатационные требования к рабочему месту.	Безопасность, гигиена. Эргономика, ресурсосбережение. Защита информации, антивирусная защита.		ОК 5,
Антивирусная защита.	Лабораторная работа		ОК 06.
ininonpy chun sundhim	Практические занятия	2	
	Защита информации. Антивирусная защита. Комплекс профилактических мероприятий для]	
	компьютерного рабочего места.		
	Комплекс профилактических мероприятий для компьютерного рабочего места в соответствии с		
	его комплектацией для профессиональной деятельности.		
	Контрольная работа		
Раздел 4. Технологии создания и			
преобразования			
информационных объектов.			
Тема 4.1.	Содержание учебного материала	2	OK 06.
Информационные системы.	Понятие об информационных системах и автоматизации информационных процессов.		OK 07.
Автоматизация информационных процессов.	Возможности настольных издательских систем: создание, организация и основные способы		ОК 9
информационных процессов.	преобразования (верстки) текста.		_
	Лабораторная работа	10	
	Практические занятия	10	
	Использование систем проверки орфографии и грамматики.		
	Создание и редактирование текстовых документов.		
	Форматирование текста.		
	Возможности настольных издательских систем: создание, организация и основные способы		
	преобразования (верстки) текста.		
	Создание компьютерных публикаций		
	Создание компьютерных публикаций на основе использования готовых шаблонов Контрольная работа		\dashv
T. 4.2		2	011.05
Тема 4.2.	Содержание учебного материала		OK 07.
Динамические (электронные)	озможности динамических (электронных) таблиц Магематическая обработка числовых данных.		OK 9

таблицы.	Лабораторная работа		
Обработка числовых данных.	Практические занятия	6	
	Исп-ие различных возможностей динамических (ЭТ) таблиц, для выполнения уч. заданий из разл. предметных областей. Создание электронной таблицы.		
	Контрольная работа		
Тема 4.3.	Содержание учебного материала	2	ОК 1, ОК
Базы данных. Структура базы данных.	Представление об организации баз данных и системах управления базами данных. Структура данных и система запросов на примерах баз данных различного назначения: юридические, библиотечные, налоговые, социальные, кадровые.		04., OK 5, OK 06.
	Лабораторная работа		
	Практические занятия	4	
	Формирование запросов для работы с электронными каталогами библиотек, музеев, книгоиздания, СМИ в рамках учебных заданий из различных предметных областей. Создание базы данных.		
	Контрольная работа		
Тема 4.4.	Содержание учебного материала	2	ОК 1, ОК
Компьютерная графика.	Представление о программных средах компьютерной графики и черчения, мультимедийных средах.		02., OK 06.
Мультимедийная среда.	Лабораторная работа		OK 07. OK 9
	Практические занятия	6	
	Создание и редактирование графических объектов средствами компьютерных презентаций. Создание и редактирование графических объектов средствами компьютерных презентаций Создание и редактирование мультимедийных объектов средствами компьютерных презентаций		
	Контрольная работа		
Раздел 5.			
Телекоммуникационные технологии.			
Тема 5.1.	Содержание учебного материала	2	ОК 02.,
Технические и программные	Представления о технических и программных средствах телекоммуникационных технологий. Интернет		ОК 04.,
средства	– технологии, способы и скоростные характеристики подключения, провайдер.		OK 5,
телекоммуникационных технологий.	Лабораторная работа		OK 06.
Интернет – технологии.	Практические занятия Работа с Интернет-магазином, Интернет-СМИ, Интернет-библиотекой и пр.	2	
	Контрольная работа		
Тема 5.2.	Содержание учебного материала	2	ОК 5,

Разработка и сопровождение Web-сайта. Интернет – телефония.	организации коллективной деятельности в глобальных и локальных компьютерных сетях: электронная почта, чат, видеоконференция, Интернет – телефония.		OK 06. K 07. OK 9
	Лабораторная работа	4	
	Практические занятия Организация форумов, общие ресурсы в сети Интернет, использование тестирующих систем в учебной деятельности.	4	
	Контрольная работа		
Консультации		12	
ИТОГО		116 (62ПЗ)	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета информатики и информационно-коммуникационных технологий.

Оборудование учебного кабинета:

- 1. посадочные места по количеству обучающихся;
- 2. комплект сетевого оборудования, обеспечивающий соединение всех компьютеров, установленных в кабинете в единую сеть, с выходом через прокси-сервер в Интернет;
- 4. аудиторная доска для письма;
- 5. компьютерные столы по числу рабочих мест обучающихся;
- 6. ионизатор воздуха: «люстра Чижевского»

Технические средства обучения:

- 1. персональные компьютеры со свободным программным обеспечением;
- 2. устройства вывода звуковой информации: звуковые колонки.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

Для обучающихся

- 1. Угринович Н.Д. и др. Практикум по информатике и информационным технологиям 10— 11 кл. М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.
- 2. Угринович Н.Д. Информатика и информационные технологии. Учебник 10–11 кл. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
- 3. Кузнецов А.А. и др. Информатика, тестовые задания. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.
- 4. Михеева Е.В., Титова О.И. Информатика: учебник. М: Academia 2011.
- 5. Самылкина Н.Н. Построение тестовых задач по информатике. Методическое пособие. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011.
- 6. Семакин И.Г. и др. Информатика. Структурированный конспект базового курса. М.: Изд-во "БИНОМ. Лаборатория знаний", 2012.
- 7. Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика. Задачник-практикум 10–11 кл. (в 2 томах). М., 2012.-294с.
- 8. Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информатика. Учебник 10-11 кл. М.: Изд-во "БИНОМ. Лаборатория знаний", 2012.
- 9. Уваров В.М., Силакова Л.А., Красникова Н.Е. Практикум по основам информатики и вычислительной техники: учеб. пособие. М: Academia 2012.
- 10. Цветкова М.С.Информатики и ИКТ: учебник для сред. проф. образования.-6-е изд.,стер.-М.:Издательский центр "Академия",2014.-352с
- 11. Цветкова М.С., Хлобыстова И.Ю., Информатика и ИКТ. Практикум для профессий и специальностей ЕН и Гум. профилей: учебное пособие для нач. и сред. Проф. образования.- М.: Издательский центр "Академия",2013.-240с

Для преподавателей

- 1. Залогова Л.А. Компьютерная графика. Практикум. Учебное пособие. Элективный курс. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
- 2. Угринович Н.Д. Исследование информационных моделей. Элективный курс М: Бином. Лаборатория знаний, 2012.
- 3. Шафрин Ю.А. Информатика. Информационные технологии. Том 1-2. М: Бином. Лаборатория знаний, 2012.

4. Угринович Н.Д. Преподавание курса «Информатика и ИКТ» 7–11 классы. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2012

Интернет-ресурсы

- 1. www.fcior.edu.ru (Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов ФЦИОР).
- 2. www. school-collection.edu.ru (Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов).
- 3. www. intuit. ru/studies/courses (Открытые интернет-курсы «Интуит» по курсу «Информатика»).
- 4. www. lms. iite. unesco. org (Открытые электронные курсы «ИИТО ЮНЕСКО» по информационным технологиям). http://ru.iite.unesco.org/publications (Открытая электронная библиотека «ИИТО ЮНЕСКО» по ИКТ в образовании).
- 5. www.megabook.ru (Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия, разделы «Наука / Математика. Кибернетика» и «Техника / Компьютеры и Интернет»).
- 6. www.ict. edu. ru (портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»).
- 7. www.digital-edu.ru (Справочник образовательных ресурсов «Портал цифрового образования»).
- 8. www.window. edu. ru (Единое окно доступа к образовательным ресурсам Российской Федерации).
- 9. www. freeschool.altlinux.ru (портал Свободного программного обеспечения). www.heap.altlinux.org/issues/textbooks (учебники и пособия по Linux).
- 10. www.books.altlinux. ru/altlibrary/openoffice (электронная книга «OpenOffice. org: Теория и практика»).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

ооучающимися индивидуальных задании.	
Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные	Формы и методы контроля и оценки
знания)	результатов обучения
В результате изучения учебной дисциплины «Информатика» обучающийся должен: знать:	
• использовать базовые системные	1. Наблюдение за деятельностью
программные продукты;	обучающегося в процессе освоения
	образовательной программы.
	2. Защита практической работы
• использовать прикладное программное	1. Наблюдение за деятельностью
обеспечение общего назначения для обработки	обучающегося в процессе освоения
текстовой, графической, числовой информации.	образовательной программы.
	2. Текущий контроль в форме:
	- защиты практических работ;
	- отчёта по проделанной внеаудиторной
	самостоятельной работе согласно инструкции
	(защиты реферата).
	- индивидуальный и фронтальный опрос в
	ходе аудиторных занятий, контроль
	выполнения индивидуальных и групповых
	заданий
уметь:	
• основные понятия автоматизированной	1.Наблюдение за деятельностью
обработки информации, общий состав и	обучающегося в процессе освоения
структуру персональных электронно-	образовательной программы.
вычислительных машин (ЭВМ) и	
вычислительных систем;	
• базовые системные программные продукты и	1.Экспертная оценка работы по работе с
пакеты прикладных программ для обработки	системными программными продуктами и
текстовой, графической, числовой и табличной	пакетами прикладных программ.
информации.	2. Итоговая аттестация в форме зачета.
ттү ортшинт.	2. III o com al rectame a popule su leta.

Разработчик:

ГБПОУ РД «КЭиП»	Преподаватель	Ю.Р.Салманова
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)
Эксперты:		
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151325621799860972593249704829105498913750279313

Владелец Гайдаров Насир Алиевич

Действителен С 21.03.2025 по 21.03.2026