

Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми Государственное профессиональное

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЫКТЫВКАРСКИЙ ГУМАНИТАРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ имени И.А. КУРАТОВА»

МАТЕМАТИЧЕСКИЙ И ОБЩИЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЙ ЦИКЛ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.02 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Для студентов, обучающихся по специальности 44.02.04 Специальное дошкольное образование (углубленная подготовка)

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования

код

наименование специальности

44.02.04	İ	Специальное дошкольное образование

(программа подготовки специалистов среднего звена среднего углубленной подготовки)

Разработчики

		Фамилия, имя, отчество		Ученая степень (зван [квалификационная кате	, _	До	лжность		
	1 Ненева Елена Михайловна			первая		преподаватель			
14 мая 2020									
			[число]		[месяц]		[год]		

Рекомендована

ПЦК преподавателей частных методик дошкольного образования Протокол №9 от «22» мая 2020 г.

Председатель ПЦК

Morfund

Моторина Л.Д.

Рассмотрена

научно-методическим советом ГПОУ «Сыктывкарский гуманитарно-педагогический колледж имени И.А. Куратова» Протокол №5 от «05» июня 2020 г.

Председатель совета

Герасимова М.П.

Содержание

1.	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2.	Структура и примерное содержание учебной дисциплины	6
3.	Условия реализации учебной дисциплины	13
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	15

1. ПАСПОРТ

рабочей программы учебной дисциплины

ЕН.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

1.1. Область применения рабочей программы учебной дисциплины

Рабочая программа учебной дисципа	лины является	частью ППССЗ в соответствии с ФГОС
СПО		
по специальности 44.02.04	Специ	альное дошкольное образование
укрупненной группы специальностей	44.00.00	Образование и педагогические науки
Рабочая программа учебной дисципл	ины может быт	гь использована
только в рамках реализации специальности	44.02.04	Специальное дошкольное образование
1.2 Место учебной дисциплинобразовательной программы Данная учебная дисциплина входит:		уре основной профессиональной

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины — требования к результатам освоения учебной дисциплины:

Математический и общий естественнонаучный цикл

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- 1. соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ) в профессиональной деятельности;
- 2. создавать, редактировать, оформлять, сохранять, передавать информационные объекты различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса;
- 3. использовать сервисы и информационные ресурсы информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет) в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- 1. правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе;
- 2. основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа (текстовых, графических, числовых и тому подобных) с помощью современных программных средств;
- 3. возможности использования ресурсов сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития;
- 4. аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера, применяемое в профессиональной деятельности.

В результате изучения дисциплины

в обязательную часть циклов ППССЗ

EH.02 Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности обучающийся должен освоить общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции.

Код	Наименование результата обучения
	Общие компетенции
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения
	профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях
ОК 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и
OIC 5	решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами
OK 7	Ставить цели, мотивировать деятельность воспитанников, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество образовательного процесса
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития,
	заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей,
	содержания, смены технологий
500	Профессиональные компетенции
5.2.2.	Обучение и организация различных видов деятельности и общения детей с
пиас	сохранным развитием
ПК 2.6.	Проводить занятия с детьми дошкольного возраста
ПК 2.9.	Вести документацию, обеспечивающую образовательный процесс
5.2.3.	Обучение и организация различных видов деятельности и общения детей с
ПК 3.6.	ограниченными возможностями здоровья Проводить занятия
ПК 3.0.	Вести документацию, обеспечивающую образовательный процесс
5.2.5.	Методическое обеспечение образовательного процесса
ПК 5.1.	Разрабатывать методические материалы (рабочие программы, учебно-тематические
11K J.1.	планы) на основе примерных с учетом состояния здоровья, особенностей возраста,
	группы и отдельных воспитанников
ПК 5.2.	Создавать в группе предметно-развивающую среду
ПК 5.3.	Систематизировать и оценивать педагогический опыт и образовательные технологии в
1110 3.3.	области дошкольного и специального дошкольного образования на основе изучения
	профессиональной литературы, самоанализа и анализа деятельности других педагогов
ПК 5.4.	Оформлять педагогические разработки в виде отчетов, рефератов, выступлений
ПК 5.5.	Участвовать в исследовательской и проектной деятельности в области дошкольного и
1111 0.0.	специального дошкольного образования
L	

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение примерной программы учебной лисшиплины:

y reonon anegument.			
всего часов	156	в том числе	
максимальной учебной нагрузки обучающегося	150	часов, в том	и числе
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающего	СЯ 108		часов,
самостоятельной работы о	бучающегося 48		часов;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

№	Вид учебной работы	Объем		
		часов		
1	Максимальная учебная нагрузка (всего)	156		
2	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)			
в том	и числе:			
2.1	лекции	24		
2.2	семинарские и практические работы	84		
3	Самостоятельная работа обучающегося (всего)	48		
	Итоговая аттестация в форме	зачет,		
		7 семестр		
	Итого	156		

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

ЕН.02. Информатика и информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Наименование дисциплины

Ном	ер разделов и тем	Наименование разделов и тем Содержание учебного материала: лекции, семинарские (практические) занятия; лабораторные и контрольные работы; самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения	Формиру емые компетен ции (ОК, ПК)
	1	2	3	4	
Разде	л 1.	Использование средств ИКТ в профессиональной деятельности воспитателя детей дошкольного возраста			
Тема	1.1.	Информационные и коммуникационные технологии. Средства ИКТ			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекци	ИИ	•	2		3.1 3.3
Содер	жание учебного	материала			
1	* *	ые и коммуникационные технологии (ИКТ), их ршенствование в современном обществе		1	
2		классификация и назначение		1	
	Тема 1.2.	Правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекци			3		
	жание учебного	•			=
1		ики безопасности. Организация рабочего места, средствами ИКТ с соблюдением правил техники		1	
2	по соблюдении	демиологические правила и нормативы, рекомендации о санитарно-гигиенических норм при использовании образовательном процессе		1	
	стоятельная а студентов	1. Подбор комплекса упражнений для снятия негативного воздействия средств ИКТ 2. Подбор информации на тему «За компьютером дошкольник» (для родителей) 3. Подбор информации на тему «Компьютер, безопасность, здоровье» (для сотрудников дошкольной организации)	8	3	
	Тема 1.3.	Аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера, применяемое в профессиональной деятельности			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекци	 ли	профессиональной деятельности	3		1
	жание учебного	материала	, ,		1
1	Аппаратное об	беспечение персонального компьютера (ПК): виды, применение в профессиональной деятельности		1	1
2	Классификация	и назначение программного обеспечения ПК в ной деятельности		1	1
Самос	стоятельная	1. Классификация персональных компьютеров.	4		1
работ	а студентов	2. Структурная схема персонального компьютера.			
	Тема 1.4.	Типы информационных объектов для обеспечения образовательного процесса			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекци	ии		6]
Содер	жание учебного	материала			
1	Понятие инфор	мационных объектов		1	

	ер разделов и	Наименование разделов и тем	Объем	Уровень	Формиру
	тем	Содержание учебного материала: лекции,	часов	освоения	емые компетен
		семинарские (практические) занятия;			ции
		лабораторные и контрольные работы;			(ОК, ПК)
		самостоятельная работа обучающихся			
	1	2	3	4	
2		кнологии создания, редактирования, оформления,		1	
		редачи и поиска информационных объектов различного			
_	типа				
3	* *	ционных объектов: текстовые документы, графические		1	
	_	стронные таблицы, базы данных, компьютерные			
		лектронные письма и Web-страницы			OK.1-9
	Тема 1.5.	Ресурсы сети Интернет для совершенствования			ПК.3.2,3.5,
		профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития			5.1-5.5
Лекц	ш	профессионального и личностного развития	10		
	<u>ии</u> ржание учебного	мотарио по	10		
<u>Соде</u>	·	материала связи, линия связи, классификация		1	1
2		нет: электронная почта, ICQ, Skype		1	1
3		ые, правовые, информационные и развлекательные		1	-
3	ресурсы сети И			1	
4		ное общение на основе возможностей социальных		1	1
•	* *	нтернет-олимпиады. Дистанционное образование.		1	
	1 *	лификации в сети Интернет			
5		гемы: определение, назначение, виды.		1	
6	Безопасность в	* ' '		1	
Разде		Решение дидактических и методических задач			
2 110/21		воспитателем ДОО с помощью современных			
		программных средств			
	Тема 2.1.	Использование средств текстовых процессоров в			OK.1-9
		профессиональной деятельности			ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекці	ии				3.1 3.3
Соде	ржание учебного	материала			
Соде _]		материала]
1	ржание учебного	материала Практическая работа №1. Тема «Обработка	2	2,3	
1 Семи	ржание учебного	•	2	2,3	
1 Семи	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности,	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений.			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений.	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе»			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности,			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений.	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений.			
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №3. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе»	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №3. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление развивающих игр и упражнений	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №3. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление развивающих игр и упражнений (найди тень, поиск отличий, половинки, лабиринт,	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №3. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление развивающих игр и упражнений (найди тень, поиск отличий, половинки, лабиринт, математические кроссворды)	2	2,3	
1 Семи (прак	ржание учебного - - - - - - - - - - - - -	Практическая работа №1. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление сюжетной картинки Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №2. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление раскраски 1. Вставка графических изображений. Положение рисунков относительно текста. Изменение размеров изображения. Настройка яркости, контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений. Практическая работа №3. Тема «Обработка графических изображений в текстовом редакторе» Задание: оформление развивающих игр и упражнений (найди тень, поиск отличий, половинки, лабиринт,	2	2,3	

Номер разделов и	Наименование разделов и тем	Объем	Уровень	Формиру
тем	Содержание учебного материала: лекции,	часов	освоения	емые
I CIVI	семинарские (практические) занятия;			компетен
	лабораторные и контрольные работы;			ции (ОК, ПК)
				(OR, III)
1	самостоятельная работа обучающихся	3	4	
1	изображения. Настройка яркости, контрастности,	3	4	
	цветности, поворот изображения. Группировка			
	изображений.			
	Практическая работа №4. Тема «Обработка	2	2,3	-
	графических изображений в текстовом редакторе»	_	_,0	
	Задание: оформление заготовок для маркировки			
	мебели			
	1. Вставка графических изображений. Положение			
	рисунков относительно текста. Изменение размеров			
	изображения. Настройка яркости, контрастности,			
	цветности, поворот изображения. Группировка			
	изображений.			
	Практическая работа №5. Тема «Обработка	6	2,3	
	графических изображений в текстовом редакторе»			
	Задание: оформление графических упражнений			
	1. Вставка графических изображений. Положение			
	рисунков относительно текста. Изменение размеров			
	изображения. Настройка яркости, контрастности,			
	цветности, поворот изображения. Группировка изображений.			
	практическая работа №6. Тема «Работа с текстом в	4	2,3	
	практическая расота лус. тема «гасота с текстом в текстовом редакторе»	4	2,3	
	Задание: оформление содержания курсовой работы			
	1. Приемы редактирования и форматирования текста			
	Практическая работа №7. Тема «Работа с текстом в	4	2,3	
	текстовом редакторе»		2,3	
	Задание: оформление содержания курсовой работы			
	1. Приемы редактирования и форматирования текста			
Самостоятельная	Подбор иллюстративного материала для работы с	6	3	
работа студентов	графикой в текстовом редакторе			
Тема 2.2.	Использование средств табличных процессоров в			OK.1-9
	профессиональной деятельности			ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Лекции				0.1 0.0
Содержание учебного	материала			
1 –				
Семинарские	Практическая работа №10. Тема «Обработка данных в	2	2,3	
(практические)	табличном процессоре»			
занятия	Задание: подготовка таблиц профессиональной			
	направленности			
	1. использование формул и стандартных			
	функций;			
	2. сортировка и фильтрация данных;			
	 построение и форматирование диаграмм. проверка вводимых данных; 			
	 проверка вводимых данных, сортировка и фильтрацию данных. 			
	Практическая работа №10. Тема «Обработка данных в	2	2,3	1
	табличном процессоре»		2,3	
	Задание: ведение простейшей базы данных			
	1. использование формул и стандартных			
	функций;			
	2. сортировка и фильтрация данных;			
	3. построение и форматирование диаграмм.			

Номер разделов и тем	Наименование разделов и тем Содержание учебного материала: лекции,	Объем часов	Уровень освоения	Формиру емые
ICM	семинарские (практические) занятия;			компетен
	лабораторные и контрольные работы;			ции (ОК, ПК)
	самостоятельная работа обучающихся			
1	2	3	4	
	4. проверка вводимых данных;			
	5. сортировка и фильтрацию данных.			
	Практическая работа №10. Тема «Обработка данных в	2	2,3	
	табличном процессоре»			
	Задание: ведение отчетно-учетной документации			
	1. использование формул и стандартных функций;			
	2. сортировка и фильтрация данных;			
	3. построение и форматирование диаграмм.			
	4. проверка вводимых данных;			
	5. сортировка и фильтрацию данных.			
Самостоятельная	Создание и оформление сводных таблиц	4	3	
работа студентов	профессиональной направленности			OKLO
Тема 2.3.	Использование мультимедийных технологий в			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5,
Π	профессиональной деятельности			5.1-5.5
Лекции Содержание учебного	MOTORNOTO			
1 –	материала			1
Семинарские	Практическая работа №12. Тема «Создание	4	2,3	
(практические)	презентации»	_	2,3	
занятия	Задание: оформление наглядного материала для			
	сопровождения занятий			
	1. Вставка графических изображений. Положение			
	рисунков относительно текста. Изменение			
	размеров изображения. Настройка яркости,			
	контрастности, цветности, поворот изображения. Группировка изображений.			
	Практическая работа №14. Тема «Триггеры»	4		
	Задание: создание коллекции дидактических игр и			
	упражнений			
	1. выбор шаблона или самостоятельное создание			
	фона для презентации в соответствии с			
	заданной тематикой и особенностями подачи			
	материала;			
	2. подбор иллюстративного материала к			
	презентации в соответствии с заданной тематикой и особенностями подачи материала;			
	3. создание анимационных эффектов в			
	соответствии с заданной тематикой и			
	особенностями подачи материала,			
	4. демонстрация презентации (мультимедиа-			
	проекторы и/или интерактивные доски)			
	Практическая работа №14. Тема «Гиперссылки»	4	2,3	
	Задание: создание коллекции дидактических игр и			
	упражнений			
	1. выбор шаблона или самостоятельное создание фона			
	для презентации в соответствии с заданной тематикой			
	и особенностями подачи материала;			
	2. подбор иллюстративного материала к презентации в соответствии с заданной тематикой и особенностями			
	подачи материала;			

Номер разделов и	Наименование разделов и тем	Объем	Уровень	Формиру
тем	Содержание учебного материала: лекции,	часов	освоения	емые
I CM	семинарские (практические) занятия;			компетен
				ции (ОК, ПК)
	лабораторные и контрольные работы; самостоятельная работа обучающихся			(OR, III)
1	самостоятельная работа обучающихся	3	4	
1	3. создание анимационных эффектов в соответствии с	3	7	
	заданной тематикой и особенностями подачи			
	материала,			
	4. демонстрация презентации (мультимедиа-			
	проекторы и/или интерактивные доски)			
Самостоятельная	Создание компьютерной презентации «Моя	4	3	
работа студентов	профессия – воспитатель»			
Тема 2.4.	Использование графических программ в			OK.1-9
1сма 2.4.	профессиональной деятельности			ПК.3.2,3.5,
Лекции	профессиональной делгеныности			5.1-5.5
Содержание учебного	материала			
1 –				
Семинарские	Практическая работа №15. Тема «Растровый	4	2,3	1
(практические)	графический редактор»		_,_	
занятия	Задание: подготовка иллюстративного материала			
	профессиональной направленности			
	1. создание и редактирование изображений			
	средствами редактора растровой графики;			
	сохранение графических изображений в форматах			
	png, jpg, gif,, wmf			
	Практическая работа №16. Тема «Векторный	4	2,3	
	графический редактор»			
	Задание: подготовка иллюстративного материала			
	профессиональной направленности			
	1. создание и редактирование изображений			
	средствами редактора векторной графики;			
	задание на сохранение графических изображений в			
	форматах png, jpg, gif,, wmf			
Самостоятельная	Разработка дидактических материалов для работы с	4	3	
работа студентов	детьми дошкольного с использованием средствами			
Тема 2.5.	графического редактора»			OK.1-9
1 ema 2.5.	Использование интерактивного оборудования в дошкольной образовательной организации			ПК.3.2,3.5,
Лекции	дошкольной образовательной организации			5.1-5.5
Содержание учебного	материала			
1 –	Mulophaia			
Семинарские	Практическая работа №17. Тема: «Интерактивные	7	2,3	
(практические)	доски в образовательном процессе ДОО».			
занятия	Задание: создание коллекции интерактивных заданий			
	1.подбор и загрузка иллюстративного материала для			
	заданий из сети Интернет;			
	1.создание и редактирование собственного комплекта			
	заданий для интерактивной доски Smart Board			
Лабораторные	_			1
работы				
Контрольные работы	-			1
Самостоятельная	Разработка сценария занятия с использованием	9	3	1
работа студентов	различных приемов работы на интерактивной доске			
Тема 2.5.	Основы видеомонтажа			OK.1-9
Лекции				ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Содержание учебного	материала			

Номер разделов и тем	Наименование разделов и тем Содержание учебного материала: лекции, семинарские (практические) занятия; лабораторные и контрольные работы; самостоятельная работа обучающихся		Уровень освоения	Формиру емые компетен ции (ОК, ПК)
1	2	3	4	
1 –				
Семинарские	Практическая работа №18. Тема «Обработка видео и	4	2,3	
(практические)	звуковой информации»			
занятия	Задание: создание видеороликов.			
Тема 2.6.	Персональный сайт, блог педагога			ОК.1-9 ПК.3.2,3.5,
Лекции				5.1-5.5
Содержание учебного	материала			
1 -				
Семинарские	Практическая работа №19. Тема «Персональный сайт,	3	2,3	
(практические)	блог педагога»			
занятия	Задание: регистрация, размещение и загрузка			
	материалов на онлайн-сервисах для педагогов			
	Практическая работа №20. Тема «Личный сайт, блог	3	2,3	
	педагога»			
	Задание: создание персонального сайта с помощью			
	конструктора			
Тема 2.6.	Дифференцированный зачет			OK.1-9
Лекции				ПК.3.2,3.5, 5.1-5.5
Содержание учебного	материала			
1 -				
Семинарские	Дифференцированный зачет	1	3	1
(практические)				
занятия				
Всего		156		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

	Реализация рабочей программы учебной дисциплины предполагает наличие				
3.1.1	учебного кабинета	№79, 110 информатики и информационно-			
		коммуникационных технологий;			
3.1.2	лаборатории	информатики и информационно-коммуникационных			
		технологий;			
3.1.3	зала	библиотека;			
		читальный зал с выходом в сеть Интернет.			

3.2 Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета

No	Наименования объектов и средств материально-технического	Примечания
	обеспечения	
1.	Оборудование учебного кабинета	
1.1.	рабочие места по количеству ПК	10
1.2.	рабочее место преподавателя	1
1.3.	доска для маркера	1

Технические средства обучения

№	Наименования объектов и средств материально-технического	Примечания
	обеспечения	
	Технические средства обучения (средства ИКТ)	
1.	ПК (учительский)	1
2.	ПК (ученические)	10
5.	Сканер	1
6.	Принтер лазерный	1
7.	Мультимедиа проектор	1
8.	Цифровая фотокамера	Может
		использоваться
		из кабинета
		TCO
9.	Цифровая видеокамера	Может
	-	использоваться
		из кабинета
		TCO
10.	Экран (навесной)	1

3.3. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ

В целях реализации компетентностного подхода в образовательном процессе используются следующие активные и интерактивные формы проведения занятий: компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, анализ конкретных ситуаций, кейс метод, психологические и иные тренинги, круглый стол (групповые дискуссии и дебаты), проблемное обучение, мозговой штурм или брейнсторминг, интеллект-карты, интернет-экскурсии (интерактивная экскурсия), экскурсионный практикум, мастер-класс, знаково-контекстное обучение, проектное обучение, олимпиада, лабораторные опыты, конференция, дистанционное обучение, работа в малых группах, социальные проекты (внеаудиторные формы – соревнования, фильмы, спектакли, выставки и др.), интерактивные лекции (применением видео- и аудиоматериалов) и др.

3.4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные электронные издания

No	Выходные данные электронного издания		Проверено
		доступа	
1	Гаврилов, М.В. Информатика и информационные технологии	ЭБС	2020
	[Электронный ресурс]: учебник для среднего профессионального		
	образования / М.В. Гаврилов, В.А. Климов. – 4-е изд., перераб. и		
	доп. – М.: Издательство Юрайт, 2020. – 383 с. –		
	(Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-03051-8. –		
	Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL:		
	https://urait.ru/bcode/449286/p.2		
2	Клочко И.А. Информационные технологии в профессиональной	ЭБС	2020
	деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО /		
	И.А. Клочко. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – Саратов:		
	Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 292 с. – Режим		
	доступа: http://www.iprbookshop.ru/80327.html		

Дополнительные электронные издания

No	Выходные данные электронного издания	Режим	Проверено
		доступа	
1	Информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие для	ЭБС	2020
	студентов первого курса очной и заочной форм обучения / сост.		
	Ракитина Е.А. – Электрон. текстовые данные. – Тамбов:		
	Тамбовский государственный технический университет, ЭБС		
	ACB, 2015. – 158 с. – Режим доступа:		
	http://www.iprbookshop.ru/64094.html		
2	Цветкова А.В. Информатика и информационные технологии	ЭБС	2020
	[Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО/ Цветкова А.В.		
	– Электрон. текстовые данные. – Саратов: Научная книга, 2019. –		
	190 с. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/87074.html . –		
	ЭБС «IPRbooks»		

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Банк средств для оценки результатов обучения

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

Оценочные средства составляются преподавателем самостоятельно при ежегодном обновлении банка средств. Количество вариантов зависит от числа обучающихся.

Код компет енции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	Освоенные умения		
У1	соблюдать правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ в профессиональной деятельности;		Суммирующее оценивание результатов выполнения практических и самостоятельных работ
У2	создавать, редактировать, оформлять, сохранять, передавать информационные объекты различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса;	Самостоятельно оперировать информационными объектами различного типа с помощью современных информационных технологий для обеспечения образовательного процесса;	Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам
У3	использовать сервисы и информационные ресурсы сети Интернет в профессиональной деятельности;	1	Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам
	Усвоенные знания		
31	правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе;	применять на практике правила техники безопасности и гигиенические требования при использовании средств ИКТ в образовательном процессе;	Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам тестирование
32	основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа (текстовых, графических, числовых и т.п.) с помощью современных программных	использовать в профессиональной деятельности основные технологии создания, редактирования, оформления, сохранения, передачи и поиска информационных объектов различного типа	Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам тестирование

	средств;		
33	средств; возможности использования ресурсов сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития; аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера (ПК), применяемое в профессиональной деятельности Общие компетенции	Свободно применять ресурсы сети Интернет для совершенствования профессиональной деятельности, профессионального и личностного развития; Грамотно использовать в профессиональной деятельности аппаратное и программное обеспечение персонального компьютера	Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование Оценка деятельности обучающихся на практических занятиях Оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
OK 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	проявление устойчивого интереса к выполнению практических заданий, связанных с будущей профессиональной деятельностью	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	выбор прикладной программы, эффективных методов и приемов для решения поставленной задачи	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
OK 3	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях	поиск вариантов решений при выполнении учебных задач	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
OK 4	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	использование информационных ресурсов, алгоритмов выполнения заданий	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
OK 5	Использовать информационно- коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности	подготовка презентаций, рефератов, публикаций, электронных таблиц по предложенным темам	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ОК 6	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать	работа над проектами, работа в микрогруппах.	оценка деятельности обучающихся на

	с руководством, коллегами и социальными партнерами		практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам,
OK 7	Ставить цели, мотивировать деятельность воспитанников, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за качество	выполнение индивидуальных творческих заданий, моделирование собственной деятельности, создание алгоритмов выполнения	тестирование оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам,
OK 8	образовательного процесса Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	поиск дополнительной информации средствами ИКТ для личностного развития, самообразования, планирования деятельности и повышения квалификации	тестирование оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ОК 9	Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий	использование современных подходов в области ИКТ в профессиональной деятельности	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
	Профессиональные компетенции		
ПК 2.6.	Проводить занятия с детьми дошкольного возраста	использование ИКТ при проведении занятий с детьми дошкольного возраста	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 2.9.	Вести документацию, обеспечивающую образовательный процесс	ведение документации средствами ИКТ, обеспечивающей организацию занятий	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 3.6.	Проводить занятия	использование ИКТ при проведении занятий с детьми дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 3.9.	Вести документацию, обеспечивающую образовательный процесс	ведение документации средствами ИКТ, обеспечивающей организацию занятий	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения

	[самостоятельной
			работы по темам,
			тестирование
ПК 5.1.	Разрабатывать методические материалы (рабочие программы, учебнотематические планы) на основе примерных с учетом состояния здоровья, особенностей возраста, группы и отдельных воспитанников	разработка методических материалов с использованием средств ИКТ	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 5.2.	Создавать в группе предметно-развивающую среду	использование технических средств для создания в группе предметно-развивающей среды	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 5.3.	Систематизировать и оценивать педагогический опыт и образовательные технологии в области дошкольного и специального дошкольного образования на основе изучения профессиональной литературы, самоанализа и анализа деятельности других педагогов	использование современных информационных технологий для систематизации и оценки педагогического опыта и самоанализа	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 5.4.	Оформлять педагогические разработки в виде отчетов, рефератов, выступлений	использование компьютерного программного обеспечения для оформления документации	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование
ПК 5.5.	Участвовать в исследовательской и проектной деятельности в области дошкольного и специального дошкольного образования	применение ИКТ в исследовательской и проектной деятельности	оценка деятельности обучающихся на практических занятиях, оценка выполнения самостоятельной работы по темам, тестирование

4.2. Примерный перечень вопросов и заданий для проведения промежуточной аттестации

- 1. Правила техники безопасности и гигиенические рекомендации при использовании средств ИКТ в профессиональной деятельности.
- 2. Оформление документов.

- 3. Подготовка дидактических материалов.
- 4. Создание таблицы и диаграммы в табличном процессоре.
- 5. Создание и сохранение изображения с помощью растрового редактора.
- 6. Создание и сохранение изображения с помощью векторного редактора.
- 7. Особенности работы в текстовом процессоре.
- 8. Особенности работы в табличном процессоре.
- 9. Особенности работы в растровом графическом редакторе.
- 10. Особенности работы в векторном графическом редакторе.