

Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми Государственное профессиональное образовательное учреждение

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

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Для студентов, обучающихся по специальности/профессии 44.02.04 Специальное дошкольное образование

(углубленная подготовка)
[наименование специальности/профессии, уровень подготовки]
Форма обучения - заочная

Сыктывкар, 2021

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

(программа подготовки специалистов среднего звена углубленной подготовки/ программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих)

Специальное дошкольное образование

	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (звание) [квалификационная категория]	Должность
!	Суханова Г.В.	высшая	преподаватель
	[вставит	ь фамилии и квалификационные категории разро	аботчиков]
	09	апреля	2021
	[число]	[месяц] [дата представления на экспертизу]	[год]
		Рекомендована	The state of the s
		ПЦК (название)	
	П	ротокол № 4 от «16»апреля 2021 г.	
Tp	едседатель ПЦК	. 6 5	ФИО Сергеева Ларис

научно-методическим советом ГПОУ

«Сыктывкарский гуманитарно-педагогический колледж имени И.А. Куратова» Протокол № 6 от «09» июня 2021 г.

Председатель совета

44.02.04

Миракии ФИО Герасимова Марина Петровна

Содержание программы учебной дисциплины

1.	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2.	Структура и содержание учебной дисциплины	7
3.	Условия реализации учебной дисциплины	13
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	15

1. ПАСПОРТ

рабочей программы учебной дисциплины

ОПД.03 Возрастная анатомия ,физиология и гигиена
[наименование дисциплины в соответствии с ФГОС]

1.1. Область применения рабочей программы учебной дисциплины

	Рабочая прогр тствии с ФГОС (бной ди	исциплині	яв ю	зляет	гся част	ГЬЮ	ППСС	3/ППКРС	В
	циальности/	44.02.04	C	пециальн	ое до	ШКО	льное об	разова	ание		
VIII COVIII III		[код]	noří		[наиме	енован	ние специалі	ьности п	олностью]	
укрупн	енной группы с	пециальнос	геи								
укрупн	енной группы с	пециальнос	гей								
укрупн	енной группы с	пециальнос	гей				Образов науки	вание	и педа	гогически	1e
укрупн	енной группы с	пециальнос	гей								
укрупн	енной группы с	тениальнос	гей			Ī					
J KP J III	ionnon ipyimisi o	годнаявное	CII	[выбрат	ь нужны	ые груг	ппы специал	тьностей	, остально	ое убрать]	
	Рабочая програм	има учебной	і дисцип.	ком ынип	ет бы	іть и	спользов	зана			
только профес	в рамках реализ ссии	ации специ	альности	4 4.02.	04		ециально разовани			дошкольно	oe
	олнительном пр оикации и перепо	-	іьном о	[код] бразовані						и полностью] м повыше	
[указать	направленность програ переподго		алификации	и [код	1	[наименован	ие спеці	иальност	и полностью]	
в рамк	ах специальност	и СПО		[код]			[наименова	ние спец	иальности	і полностью]	
	1.2 Место	учебно	ъй п	исциплі	AHLI	1	в сті	рукту	v n e	основно	nй
	профессиона. Данная учебная	льной обр	азоват	ельной			_	рукту	, pc	ochobiic	<i>y</i>
в обяза	тельную часть п	иклов ППС	СЗ/ППК	РС Г							
	-			<u> </u>							<u></u>
в вариа	ативную часть ці	иклов IIIICO	.'3/1111KF	C [
					[нс	аимен	иование цикл	ла в соог	тветств	ии с ФГОС]	
	1.3. Цели и з	вадачи уч	ебной	дисцип.	ІИНЫ	I –	требов	ания	к ре	зультата	łМ
	освоения уче	•					•		•	·	
					_						
	В результате ост										U I
1.	Определять тела;	топографі	ическое	распол	ожен	ние	и стро	ение	орган	нов часто	еи
2.	Применять	 знания по	анато	 мии, фи	 ІЗИОЛ	ЮГИ	 IИ И ГИ	игиен П	е при	изучени	ии
	профессиона										

- 3. Оценивать факторы внешней среды с точки зрения их влияния на функционирование и развитие организма человека в детском и подростковом возрасте
- 4. Проводить под руководством медицинского работника мероприятия по профилактике заболеваний детей
- 5. Обеспечивать соблюдение гигиенических требований в группе, при организации обучения и воспитания дошкольников.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- 1. Основные положения и терминологию анатомии, физиологии и гигиены человека
- 2. Основные закономерности роста развития организма человека;
- 3. Физиологические характеристики основных процессов жизнедеятельности организма человека
- 4. Возрастные анатомические и физиологические особенности детей и подростков
- 5. Влияние процессов физиологического созревания и развития ребенка на его физическую и психическую работоспособность, поведение
- 6. Гигиенические нормы, требования и правила сохранения и укрепления здоровья на разных возрастных этапах онтогенеза;

В результате изучения дисциплины

ОПД.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

[наименование учебной дисциплины в соответствии с ФГОС]

обучающийся должен освоить общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции.

Код	Наименование результата обучения						
	Общие компетенции						
ОК .3	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,						
	проявлять к ней устойчивый интерес						
OK .10	Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать						
	охрану жизни и здоровья детей						
	Профессиональные компетенции						
ПК 1.1	Планировать мероприятия, направленные на укрепление						
	здоровья ребенка и его физическое развитие.						
ПК 1.2	Проводить режимные моменты (умывание, одевание, питание).						
ПК 1.3	Проводить мероприятия по физическому воспитанию в процессе выполнения						
	двигательного режима (утреннюю гимнастику, занятия, прогулки, закаливание,						
	физкультурные досуги, праздники).						
ПК 1.4	Осуществлять педагогическое наблюдение за состоянием						
	здоровья каждого ребенка, своевременно информировать медицинского						
	работника об изменениях в его самочувствии.						
ПК 1.5	Анализировать процесс и результаты проведения мероприятий, направленных на						
	укрепление здоровья и физическое развитие детей с ограниченными						
	возможностями здоровья и с сохранным развитием						
ПК 2.1.	Планировать различные виды деятельности и общения детей в течение дня.						
ПК 2.2	Организовывать игровую и продуктивную деятельность (рисование, лепка,						
	аппликация, конструирование), посильный труд и самообслуживание, общение						

	детей раннего и дошкольного возраста.
ПК 2.3.	Организовывать и проводить праздники и развлечения для детей раннего и
	дошкольного возраста.
ПК 2.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.
ПК 2.7.	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс и результаты обучения
	дошкольников.
ПК 3.1.	Планировать различные виды деятельности и общения детей с ограниченными
	возможностями здоровья в течение дня.
ПК 3.2.	Организовывать игровую и продуктивную деятельность (рисование, лепка,
	аппликация, конструирование), посильный труд и самообслуживание, общение
	детей раннего и дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья
ПК 3.3.	Организовывать и проводить праздники и развлечения для детей раннего и
	дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья.
ПК 3.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста с
	ограниченными возможностями здоровья.
ПК 3.6.	Проводить занятия.
ПК 3.7	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс и результаты обучения
	дошкольников с ограниченными возможностями здоровья
ПК 5.1.	Разрабатывать методические материалы (рабочие программы, учебно-
	тематические 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 области дошкольного и специального дошкольного образования на
	основе изучения профессиональной литературы, самоанализа и анализа
	деятельности других педагогов

[перечень компетенций в соответствии с ФГОС СПО] [лишние строки после заполнения убрать]

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

всего часов	1	106	в том числе	
максимальной учебной нагрузки обучающегося	1	106	часов, в том	числе
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающе	егося 2	20		часов,
самостоятельной работы обу	учающегося 8	86		часов;
Гколичество часов вносится в соответствии с	$^{\circ}$ пабочим учебным і	илано	м спешиальности	1

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)	106
2	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	20
в то	м числе:	
2.1	лекции	12
2.2	семинарские и практические работы	8
3	Самостоятельная работа обучающегося (всего)	86
	в том числе:	
	Промежуточная аттестация в форме экзамена	2 семестр
	Итого	106

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

ОПД.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Наименование дисциплины

Номер разделов и			Наименование разделов и тем	Объем	Уровень	Формируемые
	тем		Содержание учебного материала;	часов	освоения	компетенции (ОК, ПК)
		ла	бораторные и практические занятия;			(OK, IIK)
		ca	амостоятельная работа обучающихся			
	1		2	3	4	
Разде						
	Тема 1.1.	Be	дение в предмет: цели, задачи. Охрана			OK 3
		мат	геринства и детства			OK 10
Лекці	ии					ПК1.1-1.4
Соде	ожание учебного	матер	онала			ПК 2.1-2.6
1	История разви	тия і	возрастной анатомии, физиологии и		2	ПКЗ.1-3.3
	гигиены					ПК5.15.3
2	Анатомия – на	аука	о строении		2	
3			о функциях организма		2	
4			ситуация в России		2	
	₁ демографичес нарские и	1	ли ущим в госони			
1	пические	2				
занят		3				
5611/11	Тема 1.2.				1	
П		KJI	ассификация возрастных периодов	2		
Лекці	ии ожание учебного	Momes	2110 110	2		ОК 3
					2	OK 3 OK 10
1		ация онтогенеза, его критерии.			3	ПК 2.1-2.6
2	Период внутри	_	•		2	ПК 2.1-2.0
3	Период новороз				3	ПК5.15.3
4			реддошкольного возраста возраста		3	1110.15.5
1	нарские и	1				
•	гические	2				
занят		3				
Разде			РВНАЯ СИСТЕМА			070.0
	Тема 2.1.	Cm	роение и свойства нервной системы			ОК 3 ОК 10
Лекці	ии			1		
Соде	ожание учебного	матер	онала			ПК1.1-1.4
1	Отделы нервн	ой си	истемы.		3	ПК 2.1-2.6
2	Функционалы	ное з	начение нервной системы		2	ПКЗ.1-3.3
3	Соматическая н	нервн	ая система		3	ПК5.15.3
4	Вегетативная н	ервна	ия система		3	
	нарские и гические	1	1. По таблице рассмотреть строение нейрона.	1	3	
занят		2	Зарисовать и обозначить нейрон.		2	
		3	Записать функции дендритов.		3	
		4	Записать функции аксона.		3	
			Дать понятие синапс.		2	
		6	Записать возрастные особенности нейрона			
	Тема 2.2.	Вы	ісшая нервная деятельность.			
Лекці	ии			2		

Содержание учебного	•							
1 Первая и вто	рая сигнальные системы		2					
2 Торможение у	словного рефлекса		2					
3 Типы ВНД			1					
4 Речь, нарушен	ия речи		3					
Семинарские и	1							
практические	2							
занятия	3							
Тема 2.3.	Значение и строение анализаторов							
Лекции								
Содержание учебного	материала							
1								
2								
3								
4								
Семинарские и	1 По таблицам, муляжам рассмотреть	2	2	OK 10				
практические	строение зрительного и слухового			ПК1.1-1.4				
занятия	анализатора.			ПК 2.1-2.6				
			2	ПКЗ.1-3.3				
	2 Зарисовать и обозначить строение глаза		2	ПК5.15.3 ОК 3				
	,yxa.		1	OK 3				
	3 Рассмотреть механизм фоторецепции		3	_				
	4 Дать понятие аккомодация, цветовое		3					
Раздел 3	зрение, адаптация							
* *	Опорно-двигательный аппарат							
Тема 3.3	Строение скелета и мышц	1		OIC 2				
Лекции		1		OK 3				
Содержание учебного	материала		2	ОК 10 ПК1.1-1.4				
1 Части скелета			2	ПК3.1-3.3				
Строение мыш		1	3	ПК5.15.3				
Семинарские и	1 По таблице рассмотреть строение	1	3	11103.13.3				
практические занятия	скелета		2					
занитии	2 Дать понятие осанка.		3					
	3 Записать возрастные особенности		2					
	скелета.							
Danzar 4	N/							
Раздел 4	Учение о внутренностях(спланхнология)							
Тема 4.1	Сердечно-сосудистая система.	1		OIC 2				
Лекции	NOTES NOTES	1		OK 3 OK 10				
Содержание учебного			2	ПК1.1-1.4				
1 Кровь, состав 2 Респектурна се								
2 Возрастные ос		1	3	ПК 2.1-2.6 ПК3.1-3.3				
Семинарские и	1 По таблицам и муляжам рассмотреть	1	3	ПК5.15.3				
практические занятия	строение сердца (масса, оболочки, клапаны)			1110.11. 0.0				
эшплии	2 Специфические и неспецифические		3					
	факторы защиты							
			3	1				
)					
	профилактика,							
	Иммунитет							
T 4.0	0							
	Тема 4.2. Органы пищеварения.							
Лекции		1		OK 3				
Содержание учебного	материала			OK 10				

1	Зубы молочны	е и по	остоянные		2	ПК1.1-1.4		
2	Функции отдел	ов п	ищеварительного тракта		2	ПКЗ.1-3.3		
3	Особенности	у дет	ей отделов пищеварительного тракта.		1			
Семи	нарские и	1	Слюнные железы и их химическое	1	3			
	гические		действие на обработку пищи					
занят	RUT	2	Печень, ее функции.		2			
		3	Поджелудочная железа, строение и		3			
			функции					
	Тема 4.3.	Ol	оганы дыхания, кожа, органы					
		ВЫ	деления					
Лекц				2		OK 3		
	ржание учебного		•		_	OK 10		
1	Строение орга				2	ПК 2.1-2.6		
2	Схема строен				2	ПКЗ.1-3.		
3	Строение орга	аны ,	цыхания		2			
4	Строение кож	и.			2			
	нарские и	1	Рассмотреть работу нефрона, образование	2	3			
_	гические		мочи					
занят	RNT	2	Схема расположения ж.в.с.		3			
		3	Рассмотреть механизм вдоха и выдоха		3			
			TI	20				
			Итого аудиторных часов:	20				
			U3 HUX	12				
			лекций «/2 (пр/2)	8				
			с/з (пр/з) ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ РАБ					
1.	Вариант № 1 Р	ост и	развитие организма	01				
1.	Вариант ж тт	oci r.	развитие организма					
2.	Вариант № 2 3	наче	ние и строение нервной системы детей					
	2 up 1 u 1 1 2 2 0							
3.	Вариант № 3 Ф	ормі	ирование условных рефлексов у детей					
	1	1						
4.	Вариант № 4 3	оите.	тьный анализатор его роль в жизнедеятелы	ности орган	низма			
				1				
5.	Вариант № 5 Сл	ıyxo	вой анализатор его роль в жизнедеятельнос	ти организ	ма			
	_			_				
6.	Вариант № 6 3	наче	ние, строение и развитие сердечно-сосудис	той систем	Ы			
7.	Вариант № 7.3	наче	ние, строение и развитие дыхательной сис	гемы				
8.	Вариант № 8	Знач	ение, строение и развитие пищеварительн	ой системь	I			
	D 34.0	<u> </u>						
9.	Вариант № 9	ООМ	ен органических веществ и их особенности	гу детей.				
10	Denve M 10	n						
10.	10. Вариант № 10 Значение, строение и развитие мочевыделительной системы							
11.	11 Domyoyy Ma 11 Dysyyayya arma ayya ya aanaaya ayaa ayaa ay							
11.	Вариант № 11	ЭН	чение, строение и развитие эндокринной о	истемы				
12.								
14.			САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДІ	EHTOR				
	Раздел 1		Рост и развитие	10				
Соле	ржание самостоя	гельн	1					
1			ического развития	2	3	ОК 3		
	piioviii	1 -101						

2	Акселерация	2	3	OK 10
3	Регуляция функций в организме	2	3	ПК1.1-1.4
				ПК 2.1-2.6
4	Репродуктивная система	2	3	ПКЗ.1-3.3
5	Половое созревание девочек и мальчиков. Показатели	1		ПК5.15.3
_	физического развития детей.		-	-
6	Диагностика физического развития методом антропометрии	1	3	
-	Раздел 2 Нервная система	10		OIC 2
	ержание самостоятельной работы	2	2	OK 3 OK 10
1	Понятие рефлекс.	2	3	ПК 2.1-2.6
2	Безусловный и условный рефлекс.	1	3	ПК 2.1-2.0
3	Строение спинного мозга. Возрастные особенности	2	3	ПК5.15.3
	спинного мозга.			-
4	Головной мозг, строение, свойства, развитие у детей	1	3	-
5	Нервная регуляция функций в организме	2	3	
6	Торможение условного рефлекса	2	3	
~	Раздел 3 Высшая нервная деятельность	10		074.10
	ержание самостоятельной работы		3	OK 10
1	Внимание и эмоциональная активность	1	3	OK 3
2	Понятие о формировании познавательной деятельности	2	3	ПК1.1-1.4 ПК 2.1-2.6
3	Понятие о причинах нарушения функционирования высшей	1	3	11K 2.1-2.0
	нервной деятельности			_
4	Сон, нарушение сна	2	3	
5	Составление памятки для родителей по профилактике	2	3	
	нарушений функционирования высшей нервной			
	деятельности для использования на практике			
6	Влияние наследственности, социально-экономических	2	3	
	факторов на состояние здоровья			
	Раздел 3 Анализаторы			
Сод	ержание самостоятельной работы	10		
1	Возрастные анатомо-физиологические особенности	3	3	ОК 10
	зрительной и слуховой сенсорных систем у детей раннего			ПК1.1-1.4
	возраста			ПК 2.1-2.6
2	Выявление причин заболеваний и нарушений зрения и	2	3	
	слуха у детей дошкольного возраста. Изготовление			
	санитарного бюллетеня на тему: «Профилактика			
	близорукости у детей» для использования на			
	производственной практике.			
3	Подборка и правка материала для санитарного бюллетеня на	2	3	
	тему: «Профилактика близорукости у детей»			
4	Подготовить беседу для родителей на тему: «Профилактика	3	3	
	заболеваний кожи у детей дошкольного возраста»			
	Раздел 4 Опорно-двигательный аппарат	8		
1	Возрастные особенности развития координации движений,	2	3	ОК 3
	ловкости, силы мышц.			ОК 10
2	Работа мышц динамическая и статическая	2	3	ПК1.1-1.4
3	Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей	2	3	ПКЗ.1-3.3
	дошкольного возраста: врожденные и приобретенные			ПК5.15.3
	нарушения осанки.			
4	Плоскостопие	2	3	
	Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология)			
	Сердечно-сосудистая система	10		ПК1.1-1.4
	and the second s			1

1	Дать понятие анемия, причины профилактика,	2		ПКЗ.1-3.3
2	Иммунитет.	2		ПК5.15.3
3	Специфические и неспецифические факторы защиты.	2		ОК 3
4	Тренировка сердца	2		OK 10
	Пищеварительная система	10		
1	Гигиенические правила ухода за зубами и полостью рта.	1	3	ПК1.1-1.4
	Слюнные железы и их химическое действие на обработку			ПКЗ.1-3.3
	пищи.			ПК5.15.3
_		1	2	OK 3
2	Печень, ее функции.	1	3	OK 10
3	Поджелудочная железа, строение и функции.	1	3	
4	Ассимиляция, диссимиляция.	1	3	
5	Понятие пищевые продукты, питательные вещества,	1	3	
6	пищеварительные ферменты.			
7	Роль белков, жиров и углеводов в развитии организма.	1	3	
8	Витамины их роль на рост и развитие организма.	1	3	
9	Режим питания в ДОУ.	1	3	
10	Энергетическая ценность пищи.	1	3	
	Органы дыхания	14		
1	Рассмотреть механизм вдоха и выдоха. Регуляция дыхания.	1	3	ПК1.1-1.4
2	Половые отличия дыхания у мальчиков и девочек Д	2	3	ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
3	Голос и речь, возрастные особенности гортани,	2	3	ОК 3
4	Воспитание правильного дыхания у детей и подростков.	2	3	OK 10
	Значение дыхания через нос. Относительная про-			
	должительность вдоха и выдоха при покое, физической			
	нагрузке, пении.			
5	Естественная и искусственная вентиляция, проветривание,	1	3	
3	температурный режим, борьба с пылью	1	3	
	1 11 1			
6	Вредное влияние неправильной осанки на форму грудной	2	3	
	клетки и глубину дыхательных движений.			
7	Понятие о микроклимате.	2	3	
8	Изменение состава и свойств воздуха под влиянием	2	3	
	пребывания детей в классе или группе			
	Органы выделения	10		
1	Понятие энурез	1	3	ПК1.1-1.4
2	Причины энуреза	1	3	ПКЗ.1-3.3
3	Механизм энуреза Описать механизм формирования	4	3	ПК5.15.3
	мочевыделительного условного рефлекса.	·		ОК 3
4	Особенности физиологической активности ж.в.с. в	4	3	OK 10
	результате роста и развития			
	Кожа	6		
1	Производные кожи	1	3	
2	Уход за кожей детей	2	3	
3	Утренний туалет ребенка	2	3	
4	Уход за кожей подростков	1	3	
	Итого внеаудиторных часов	86		
	7 1			

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие

3.1.1	учебного кабинета	Анатомии, физиологии и гигиены		
212		M		
3.1.2	лаборатории	Медико-биологиченского цикла		
3.1.3	зала	библиотека;		
		читальный зал с выходом в сеть Интернет.		

3.2 Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета

№	Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения	Примечания
1	Рабочие места обучающихся	
	столы	15
	стулья	30
	столы компьютерные	
2	Рабочее место преподавателя	
	стол	1
	стулья	
		1
	тумба	3
	кафедра	1
	шкаф для пособий	1
	доска меловая	1
3	Учебное оборудование	
	приборы	+
	таблицы	+
	модели	+
	демонстрационный материал	+
4	Оформление кабинета	
	стационарные стенды	+

Технические средства обучения

No	Наименования объектов и средств материально-технического	Примечания
	обеспечения	
	Технические средства обучения (средства ИКТ)	
	Компьютер	+
	Экран	+
	Мультимедийный плеер	+

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 (нтерактивная 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 печатные и электронные источники

№	Выходные данные печатного издания	Год издания	Гриф
	Базовые печатные издания		
1	Назарова Е.Н. Возрастная анатомия, физиология и гигиена [Текст]: учебник студ. учреждений выс .образования Е.Н.Назарова .Ю.Д.Жилов -4изд.стерМ.:Издательский центр»Академия»,2015-256с(Сер.Бакалавриат)	2017	Реком.
2	Иваницкий М.Ф.Анатомия человека. Учебник ЭБС	2017	гриф
3	Солодков А.С. Физиология человека. Общая. Спортивная .Возрастная. Учебник ЭБС	2017	гриф
4	Лысова Н.Ф.Возрастная анатомия ,физиология и школьная гигиена	2017	гриф
5	Новикова Е.П .Гигиена детей и подростков. Учебно-методическое пособие ЭБС	2020	гриф

Дополнительные печатные и электронные источники

	Administration in the state of					
№	Bı	Выходные данные печатного издания		Год	Гриф	
					издания	
1	Красноперова	Н.А.Возрастная	анатомия	И	2017	
	физиология.Пра	физиология. Практикум. Учебное пособие ЭБС				

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		
	Определять топографическое расположение и строение органов частей тела.	Иметь представление о расположении и строении органов и частей тела.	Практические работы, проверка выполнения самостоятельной работы
	Умение применять знания по анатомии, физиологии и гигиене при изучении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности.	Умение применять знаниями по анатомии, физиологии и гигиене при изучении профессиональных модулей и в профессиональной деятельности.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
	Оценивать факторы внешней среды с точки зрения их влияния на функционирование и развитие организма человека в детском возрасте	Учитывать влияние факторов внешней среды на развитие организма, оказывать помощь мед. работникам по проведению мероприятий по профилактике заболеваний детей.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
	Обеспечивать соблюдение гигиенических требований в группе, при организации обучения и воспитания дошкольников.	Умение оценить особенности физической работоспособности ребенка в течение образовательного процесса.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
	Умение учитывать особенности физической работоспособности и закономерности ее изменения в течение	Оценивать особенности физической работоспособности ребенка в течение образовательного процесса.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен

Основные закономерности роста, развития организма человека.	- изложение истории развития физиологии, анатомии и гигиены человека Описание онтогенеза и филогенеза в развитии организма человека; - изложение основных закономерностей роста организма в зависимости от	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
Основные положения и терминологию анатомии, физиологии и гигиены человека.	Перечисление основных положений анатомии, физиологии и гигиены человека; - применение терминологии анатомии, физиологии и гигиены человека;	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
Усвоенные знания		Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
Знания основ гигиены детей и подростков; гигиенических норм, требований и правил сохранения и укрепления здоровья на различных этапах онтогенеза;	Формулировать гигиенические нормы, требования и правила сохранения и укрепления здоровья ребенка.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен
различных интервалов времени (учебный год, четверть, месяц, неделя, день, занятие) при проектировании и реализации образовательного процесса. Знания основных положений и терминологии анатомии, физиологии и гигиены человека; знания основных закономерностей роста и развития организма человека. строения и функций систем органов здорового человека; физиологических характеристик основных процессов жизнедеятельности организма человека.	Излагать основные положения и терминологию анатомии, перечислять основные закономерности роста и развития детского организма.	Проверка выполнения контрольной работы, экзамен

		особенностей человека;	
	Физиологические	Знать физиологические	Проверка
	характеристики основных	характеристики основных	выполнения
	процессов	процессов жизнедеятельности	контрольной работы,
	жизнедеятельности	организма человека	экзамен
	организма человека.	организма теловека	SKSUMEN
	Возрастные анатомические	Знать возрастные анатомо-	Проверка
	и физиологические	физиологические особенности	выполнения
	особенности детей;	детей;	контрольной работы,
	good of the good,	A,	экзамен
	Влияние процессов	Иметь представление влияния	Проверка
	физиологического	физиологического созревания и	выполнения
	созревания и развития	развития ребенка на его	контрольной работы,
	ребенка на его физическую	физическую и психическую	экзамен
	и психическую	работоспособность;	
	работоспособность,	<u> </u>	
	поведение.		
	Основы гигиены детей,	Применение знаний	Проверка
	гигиенические нормы,	гигиенических норм для	выполнения
	требования и правила	сохранения и укрепления	контрольной работы,
	•	здоровья на разных возрастных	экзамен
	сохранения и	этапах онтогенеза	
	укрепления здоровья на		
	различных этапах		
	онтогенеза		
	Общие компетенции		Проверка
			выполнения
			контрольной работы,
			экзамен
OIC 2		X7	П
OK.3	Оценивать риски и	_	Проверка
	принимать решения в	анатомии физиологии и гигиены	выполнения
	нестандартных ситуациях.	при решении задач в	контрольной работы,
		нестандартных ситуациях	экзамен
ОК .10	Осуществлять	Обоснование выбора форм и	Проверка
OK .10	профилактику травматизма,	методов в профилактике	выполнения
	обеспечивать охрану жизни	травматизма, и обеспечении	контрольной работы,
	и здоровья детей	охраны жизни и здоровья детей	экзамен
	и эдоровый детей	олрапы жиэпи и эдоровья детеи	Экзамен
	Профессиональные		Проверка
	компетенции		выполнения
	·		контрольной работы,
			экзамен
ПК 1.1	Планировать мероприятия,		Проверка
	направленные на		выполнения
	укрепление		контрольной работы,
	здоровья ребенка и его	Знает:	экзамен
	физическое развитие.	возрастные анатомо-	
ПК 1.2	Проводить режимные	физиологические особенности	
]	моменты в соответствии с	детей; влияние процессов	

	возрастом.	физиологического созревания и	
ПК 1.3	Проводить мероприятия по	развития ребенка на его	
111(1.5	физическому воспитанию в	физическую и психическую	
	процессе выполнения	работоспособность, поведение;	
	двигательного режима.	расотоснособность, поведение,	
ПК 1.4	Осуществлять	Умеет:	
11111 1.7	педагогическое наблюдение	обеспечивать соблюдение	
	за состоянием	гигиенических требований в	
	здоровья каждого ребенка,	группе при организации	
	своевременно	обучения и воспитания детей;	
	информировать	проводить под руководством	
	медицинского	медицинского работника	
	работника об изменениях в	мероприятия по профилактике	
	его самочувствии.	заболеваний детей;	
ПК 1.5	Анализировать процесс и	осуществляет анализ	
1111 110	результаты проведения	мероприятий направленных на	
	мероприятий,	укрепление здоровья детей с	
	направленных на	ограниченными возможностями	
	укрепление здоровья и	здоровья и с сохранным	
	физическое развитие детей	здоровьем	
	с ограниченными		
	возможностями здоровья и		
	с сохранным развитием		
ПК	Планировать различные	Знает характеристику	Проверка
2.1.	виды деятельности и	возрастных режимов, учитывает	выполнения
	общения детей в течение	особенности развития головного	контрольной работы,
	дня.	мозга, особенности развития	экзамен
ПК 2.2	Организовывать игровую и	опорно-двигательного аппарата,	
	продуктивную	развитие речи, развитие навыков	
	деятельность (рисование,	и умений при планировании	
	лепка, аппликация,	режимных моментов,	
	конструирование),	организации продуктивной	
	посильный труд и	деятельности дошкольников.	
	самообслуживание,	Умеет выявлять особенности	
	общение детей раннего и	индивидуального развития	
	дошкольного возраста.	детей дошкольного возраста	
ПК	Организовывать и		
2.3.	проводить праздники и		
	развлечения для детей		
	раннего и дошкольного		
писоб	возраста.		
ПК 2.5	Определять цели и задачи,		
	планировать занятия с		
	детьми дошкольного		
ПК	возраста. Осуществлять		
2.7.	педагогический контроль,		
2.7.	оценивать процесс и		
	результаты обучения		
	дошкольников.		
ПК	Планировать различные	Знает анатомо-физиологические	Проверка
3.1.	виды деятельности и	особенности детей с	выполнения
5.1.	общения детей с	ограниченными возможностями	контрольной работы,
	оощения детей с	отрани юнивии возможностими	Komposibilon paoorbi,

	огранинения вин	и прориш по плошимуст	araamett
	ограниченными	и правильно планирует	экзамен
	возможностями здоровья в	различные виды деятельности	
ПС	течение дня.	,игровую и продуктивную	
ПК 3.2.	Организовывать игровую и	деятельность, посильный труд,	
3.2.	продуктивную	самообслуживание проводит	
	деятельность (рисование,	праздники, развлечения в	
	лепка, аппликация,	течение дня.	
	конструирование),	Умеет определять цели и задачи,	
	посильный труд и	планировать занятия с детьми	
	самообслуживание,	дошкольного возраста с	
	общение детей раннего и	ограниченными возможностями	
	дошкольного возраста с	здоровья, проводить занятия с	
	ограниченными	учетом индивидуальных особенностей	
ПС	возможностями здоровья		
ПК	Организовывать и	физиологического и	
3.3.	проводить праздники и	патологического развития	
	развлечения для детей		
	раннего и дошкольного		
	возраста с ограниченными возможностями здоровья.		
ПК	Определять цели и задачи,		
3.5.	планировать занятия с		
5.5.	детьми дошкольного		
	возраста с ограниченными		
	возможностями здоровья.		
ПК	Проводить занятия.		
3.6.	проводить запитии.		
ПК 3.7	Осуществлять		
	педагогический контроль,		
	оценивать процесс и		
	результаты обучения		
	дошкольников с		
	ограниченными		
	возможностями здоровья		
ПК	Разрабатывать	Умеет выявлять соответствие	Проверка
5.1.	методические материалы	образовательного пространства	выполнения
	(рабочие программы,	возрастным и индивидуальным	контрольной работы,
	учебно- тематические	особенностям детей	экзамен
	планы) на основе	дошкольного возраста, умеет	
	примерных с учетом	обосновывать выбор	
	состояния здоровья,	педагогической и методической	
	особенностей возраста,	литературы в области	
	группы и отдельных	дошкольного образования.	
	воспитанников.	Умеет аргументировать выбор	
ПК	Создавать в группе	способов решения педагогических	
5.2.	предметно-развивающую	проблем;	
	среду.	Знает содержание, методы и	
ПК	Систематизировать и	средства обучения выбранной	
5.3.	оценивать педагогический	образовательной технологии в	
	опыт и образовательные	области дошкольного образования	
	технологии в области	с учетом анатомо-	
	дошкольного и	физиологических особенностей	
	специального дошкольного	детей дошкольного возраста.	

образования на основе	
изучения	
профессиональной	
литературы, самоанализа и	
анализа деятельности	
других педагогов	

4.2 Примерный перечень

вопросов и заданий для проведения промежуточной аттестации

- 1. Структура организма: клетка-орган система органов организм.
- 2. Регуляция функций организма.
- 3. Ткани, их классификация. Краткая характеристика.
- 4. Закономерности роста и развития.
- 5. Значение и строение нервной системы.
- 6. Нейрон структурная единица нервной системы.
- 7. Рефлекс основной акт нервной деятельности. Рефлекторная дуга.
- 8. Строение и свойства головного мозга.
- 9. Кора больших полушарий. Функции отдельных участков коры.
- 10. Строение и функции спинного мозга.
- 11. Характеристика условных и безусловных рефлексов.
- 12. Торможение в процессах высшей нервной деятельности. Виды торможения.
- 13. Динамический стереотип, особенности у детей.
- 14. Две сигнальные системы.
- 15. Развитие речи.
- 16. Нарушение речи.
- 17. Типы В.Н.Д.
- 18. Значение анализаторов, особенности у детей.
- 19. Строение и функции зрительного анализатора.
- 20. Возрастные особенности зрительного анализатора.
- 21. Гигиена зрения.
- 22. Нарушение зрения: близорукость, дальнозоркость, косоглазие.
- 23. Строение и функции слухового анализатора.
- 24. Возрастные особенности слухового анализатора.
- 25. Гигиена слуха. Развитие музыкального слуха у детей.
- 26. Кожный анализатор, особенности у детей
- 27. Вкусовой, обонятельный. Особенности у детей.
- 28. Внутренние анализаторы: двигательный, вестибулярный аппарат. Особенности у детей.
- 29. Значение, химический состав, строение костей
- 30. Соединение костей.
- 31. Строение скелета.
- 32. Особенности скелета детей.
- 33. Строение скелетных мышц. Их работа.
- 34. Расположение мышц в организме человека.
- 35. Развитие мышц у детей.
- 36. Осанка и факторы её определяющие. Нарушения осанки.
- 37. Плоскостопие, причины и профилактика.
- 38. Значение и состав крови. Возрастные особенности крови. Анемия.
- 39. Система кровообращения.
- 40. Строение сердца, работа сердца.
- 41. Возрастные особенности строения и работы сердца.
- 42. Значение дыхания. Строение дыхательного аппарата.
- 43. Гигиена дыхания. Воспитание правильного дыхания у детей.
- 44. Строение гортани. Возрастные особенности гортани.
- 45. Строение и функции органов пищеварения.
- 46. Особенности пищеварительного тракта детей.
- 47. Железы пищеварительного тракта. Их значение.
- 48. Зубы молочные и постоянные. Профилактика полости рта.
- 49. Гигиена питания.
- 50. Обмен веществ, особенности у детей.

- 51. Витамины, значение их для роста и развития.
- 52. Обмен белков, жиров, углеводов, воды, минеральных солей.
- 53. Значение, строение органов выделения. Особенности у детей.
- 54. Нарушение регуляции мочеиспускания у детей. Воспитание у детей навыков опрятности.
- 55. Кожа значение, строение, особенности у детей.
- 56. Производные кожи, особенности у детей.
- 57. Гигиена кожи детей и подростков.
- 58. Гипофиз, эпифиз, зобная железа. Их влияние на рост и развитие организма.
- 59. Щитовидная железа, надпочечники. Их влияние на рост и развитие организма.
- 60. Женская половая система, влияние женских половых гормонов на организм.
- 61. Мужская половая система, влияние мужских половых гормонов на организм.
- 62. Половые признаки девочек и мальчиков.
- 63. Закаливание. Средства и принципы.
- 64. Закаливание солнцем, воздухом
- 65. Закаливание водой