

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

44.02.01 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

	44.02.01		Дошкольное образо	вание	•	
			готовки специалист			
	програ	amn	ы подготовки квали			
			[наименование сп	ециальности/профессі в соответствии с ФІ		ь пооготовки
						
·	Разработчик					y <u></u>
Φ	амилия, имя,	OT.		неная степень (зван ификационная кате	1,500	Должность
1 C	уханова Галина	Ba			ayenit	высшая
	·		[вставить фамилии и ква	лификационные катего	ории разра	аботчиков]
		_				
	L	fur	сло	[месяц]		[год]
		1.00		редставления на эксперт	шзу]	12-3-61
			D			
			гек предметно-циклово	омендова <mark>на</mark>	топават	апай
		00	предметно-циклово тественных и социа.			
		CC		от «16» апреля		UNDINA
			TipoTokon 312 1	or wrow unperin	20211.	
Пр	едседатель ПІ	цк	E 1	1	Сергее	гва Лариса
•			Cepn		Анато	ольевна
			Pag	ссмотрена		
			научно-методи		и ГПО	V
,,C-	*******	х.				
«Сь	актывкарски	и				имени И.А. Куратова»
			Протокол № 6	от «09» июня	2021	Γ.
Пр	едседатель с	COE	ета		Гер	асимова Марина
			Mach	remuebl	Hemp	расимова Марина ровна
			Y.			

Содержание программы учебной дисциплины

1.	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2.	Структура и содержание учебной дисциплины	7
3.	Условия реализации учебной дисциплины	14
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	16

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

		рамма учебной	дис	- циплины	явля	яется частью	ППССЗ/ПП	КРС в
по сг	ветствии с ФГОС пециальности/	44.02.01	Дог	школьное (образ	вование		
проф	рессии			r				
укру	пненной группы с	[код] специальностей		LH	аимено	Бание специальности Гуманитарн		
укру	пненной группы с	пециальностей				Социальны	е науки	
укру	пненной группы с	пециальностей				Образовани науки	е и педагогич	1еские
укру	пненной группы с	пециальностей				Сфера обслу	уживания	
укру	пненной группы с	пециальностей				Физическая	культура и	спорт
				[выбрать ну	жные	группы специальност	ей, остальное убрат	ъ]
	ко в рамках реали рессии	зации специальн	ости/	[код]		[наименование спо	гциальности полно	остью]
	ополнительном п ификации и переп		м обр	азовании	при			
[указа	ить направленность програ переподг		кации и	[код]	_ L	[наименование спе	гциальности полно	остью]
в рам	иках специальност	_						
				[код]		[наименование сп	ециальности полносі	пью]
	Данная учебная	ильной образо и дисциплина вхо	вател одит:			в струк ^а аммы	гуре осн	овной
в обя	зательную часть	циклов ППССЗ/Г	ППКРО	C				
в вар	риативную часть п	иклов ППССЗ/П	ПКРС	;				
					[наи.	менование цикла в со	оответствии с ФІ	OC]
		задачи учебн ебной дисципл			ны	– требовани	я к резуль	татам
	r*	воения учебной		-		-		
1.	Определять тела;	топографичес	ское	располох	кени	е и строени	е органов	частей
2.	Применять	знания по ан	атом	ии, физі	10Л0	гии и гигие	не при изу	чении

	профессиональных модулей и в профессиональной деятельности;
3.	Оценивать факторы внешней среды с точки зрения их влияния на
	функционирование и развитие организма человека в детском 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:

	b pesymbiate deboening y tenion grequining doy talong men gamen sharp.
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
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	Оценивать риски и уметь принимать решения в нестандартных ситуациях
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 в соответствии с возрастом.
ПК 1.3	Проводить мероприятия по физическому воспитанию в
	процессе выполнения двигательного режима.
ПК 1.4	Осуществлять педагогическое наблюдение за состоянием
	здоровья каждого ребенка, своевременно информировать медицинского
	работника об изменениях в его самочувствии.
ПК 2.1.	Планировать различные виды деятельности и общения детей в течение дня.
ПК 2.2	Организовывать различные игры с детьми раннего и
	дошкольного возраста.
ПК 2.3.	Организовывать посильный труд и самообслуживание
ПК 2.4	Организовывать общение детей.
ПК 2.5.	Организовывать продуктивную деятельность дошкольников (рисование, лепка,
	аппликация, конструирование).
ПК 2.6.	Организовывать и проводить праздники и развлечения
	для детей раннего и дошкольного возраста.

ПК 3.1.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.
ПК 3.2.	Проводить занятия с детьми дошкольного возраста.
ПК 3.3.	Осуществлять педагогический контроль, оценивать процесс
	и результаты обучения дошкольников.
ПК 5.1.	Разрабатывать методические материалы на основе примерных с учетом
	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 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		157	в том числе	
максимальной учебной нагрузки обучающегося		157	часов, в том	и числе
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучаю	ощегося	18		часов,
самостоятельной работы о	бучающегося	139		часов;
Гколичество часов вносится в соответстви	и с пабочим учебны	м плана	м спешальності	17

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)	157	
2	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	18	
в том	м числе:		
2.1	лекции	12	
2.2	семинарские и практические работы	6	
3	Самостоятельная работа обучающегося (всего)	139	
	в том числе:		
	Промежуточная аттестация в форме экзамена	2 семестр	
	Итого	157	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

ОПД.03 Возрастная анатомия, физиология и гигиена

Наименование дисциплины

Номо	ер разделов и		Наименование разделов и тем	Объем	Уровень	Формируемые
тем			Содержание учебного материала;	часов	освоения	компетенции (ОК, ПК)
			бораторные и практические занятия;			
ı		ca	мостоятельная работа обучающихся			
	1		(если предусмотрены) 2	2	4	
Разде	<u>1</u>		2	3	4	
т азде	л 1. Тема 1.1.	Ro	цение в предмет: цели, задачи. Охрана			ОК 3
i	Tema 1.1.		теринства и детства			OK 10
i		Mai	сринства и детства			ПК1.1-1.4
i						ПК 2.1-2.6
i						ПКЗ.1-3.3
						ПК5.15.3
Лекци	ИИ					
Содер	жание учебного	_				
1		н кити	возрастной анатомии, физиологии и		2	
	гигиены					
2	Анатомия – на	аука с	о строении		2	
3	Физиология- н	аука	о функциях организма		2	
4	Демографичес	ская с	ситуация в России		2	
Семи	нарские и	1				
практ	ические	2				
занят	RИ	3				
1	Тема 1.2.	Кла	ссификация возрастных периодов			
Лекци	ии			2		
Содер	жание учебного	матер	риала			ОК 3
ı						OK 10
ı						ПК 2.1-2.6
ı						ПКЗ.1-3.3
1	Пориолирония	LOUTE	AFOLIADO AFO IMPLITADAM		3	ПК5.15.3
	Периодизация Период внутри		огенеза, его критерии.		2	
3	Период внутри				3	
<u> </u>	_ •		реддошкольного возраста возраста		3	
Семи	г период грудног нарские и	1	реддошкольного возраста возраста		3	
	ические	2				
заняти		3				
Разде			РВНАЯ СИСТЕМА			
т аздо	<u>тема 2.1.</u>		роение и свойства нервной системы			ПК1.1-1.4
ı	10 2010		overne a coonemon reponon cuemesno			ПК 2.1-2.6
ı						ПКЗ.1-3.3
ı						ПК5.15.3
Лекци	Лекции			1		
Содержание учебного		матер	риала			
1	Отделы нервн	ой си	истемы.		3	
2	Функционалы	ное зі	начение нервной системы		2	
3 Соматическая		нервна	ая система		3	
4	Вегетативная н				3	
	нарские и	1	1. По таблице рассмотреть строение	1	3	
_	ические		нейрона.			
заняти			Зарисовать и обозначить нейрон.		2	

	Тема 4.1	Ce	рдечно-сосудистая система.			
			утренностях(спланхнология)			
Раздел	ı 4	y	чение о			
			скелета.		1	
		3	Записать возрастные особенности		2	
занятия		2	Дать понятие осанка.		3	
практі	парские и ические		По таблице рассмотреть строение скелета	1		
	•	1	По тоблица поселения	1	3	OK 10
2	Строение мыш	Ц			2	OK 3
1	Части скелета	mal	primin		2	ПК5.15.3
Лекци Солер	и жание учебного	Мат4	е п иапа	1		ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3
Потетт	Тема 3.3	Ст	роение скелета и мышц	1	1	ПГ1 1 1 4
Раздел			порно-двигательный аппарат		1	
D	- 1		зрение, адаптация		,	
		4	Рассмотреть механизм фоторецепции Дать понятие аккомодация, цветовое		3	-
		3	,yxa.		1	OK 3
		2	Зарисовать и обозначить строение глаза		2	ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
практи заняти	ические ия		строение зрительного и слухового анализатора.			ПК1.1-1.4 ПК 2.1-2.6
	парские и	1	По таблицам, муляжам рассмотреть	2	2	OK 10
4		-				071.15
3						
2						
1	<i>y</i> =======		1			
	жание учебного	мате	ериала			
Лекци		511	и стис и стростие инштизиторов			
	Тема 2.3.	3и	ачение и строение анализаторов			
запити	1/1	5	+			
практи заняти	ические ия	3	+		1	
	парские и	1			1	
4	Речь, нарушени	1 .	чи		3	
3	Типы ВНД				1	
2	Торможение ус	лові	ного рефлекса		2	
1			сигнальные системы		2	
,	жание учебного	мате	ериала			
Лекци				2		
	Тема 2.2.	Bı	ысшая нервная деятельность.			
			The same of the sa			
		U	нейрона			
		6	Записать возрастные особенности		2	
		5	Записать функции аксона. Дать понятие синапс.		2	
		1	Partitions dy many average		3	
		3	Записать функции дендритов.		3	
		_				

2	Возрастные ос	обенн	ости		2	ПК5.15.3		
	нарские и	1	По таблицам и муляжам рассмотреть	1	3	ОК 3		
	гические		строение сердца (масса, оболочки,	-		ОК 10		
_	занятия		клапаны)					
			Специфические и неспецифические		3			
			факторы защиты					
		3	Дать понятие анемия, причины		3			
			профилактика,					
			Иммунитет					
			PIMMYHPICI		+			
	Тема 4.2.	On	2011 Augusta an augus		+			
Лекц		- Op.	ганы пищеварения.	1	+	OK 10		
	ии ржание учебного	MOTO	мио по	1	 	ПК1.1-1.4		
<u>Соде</u>	Зубы молочны				2	ПКЗ.1-3.3		
2					2	ПК5.15.3		
3			ищеварительного тракта		1	OK 3		
		у дел	тей отделов пищеварительного тракта.	1	•	OR 3		
	нарские и	1	Слюнные железы и их химическое	1	3			
_	гические	2	действие на обработку пищи		1			
занят	РИЯ	2	Печень, ее функции.		2			
		3	Поджелудочная железа, строение и		3			
			функции		+ +			
	Тема 4.3.				+			
	1 ema 4.3.	Op	оганы дыхания, кожа, органы выделения					
Лекц	****			2	+	OK 10		
	<u>ии</u> ржание учебного	MOTO	мио по	Δ	1	ПК 2.1-2.6		
<u>Соде</u>	<u> </u>				2	ПК 2.1-2.0		
	Строение орг					ПК5.15.3		
2	Схема строен				2	OK 3		
3	Строение орг		цыхания		2			
4	Строение кож	ки.			2			
Семи	нарские и	1						
прак	гические	2						
занят	Р И	3						
			Итого аудиторных часов:		18			
			из них					
			лекций	12				
			с/3 (пр/3)		6			
ļ			ТЕМАТИКА КОНТРОЛЬНЫХ РАБ	<u>OT</u>				
1.	Вариант № 1 Р	ост и	развитие организма					
2.	Вариант № 2 3	наче	ние и строение нервной системы детей					
3.	Вариант № 3 Ф	рормі	ирование условных рефлексов у детей					
4.	Вариант № 4 3	рите	тьный анализатор его роль в жизнедеятельн	ности орган	низма			
5.	Вариант № 5 С	лухоі	вой анализатор его роль в жизнедеятельное	сти органи	зма			
	_	-	- •	-				
6.	Вариант № 6 3	наче	ние, строение и развитие сердечно-сосуди	стой систе	МЫ			
	1		, 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
7.	Вариант № 7	Значе	ние, строение и развитие дыхательной сис	темы				
	1		, I	==				

8.	Вариант № 8 Значение, строение и развитие пищеварительной системы				
9.	Вариант № 9 Обмен органических веществ и их особенности у детей.				
10.	Вариант № 10 Значение , строение и развитие мочевыделительной системы				
11.	Вариант № 11 Значение, строение и развитие эндокринной с	системы			
12.					
	САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕ				
	Раздел 1 Рост и развитие	22			
Соде	ержание самостоятельной работы			O.I.C.O.	
1	Закономерности физического развития	4	3	OK 3	
3	Акселерация	4	3	ОК 10 ПК1.1-1.4	
3	Регуляция функций в организме	4	3	ПК 2.1-2.6	
4	Репродуктивная система	4	3	ПКЗ.1-3.3	
5	Половое созревание девочек и мальчиков. Показатели	4		ПК5.15.3	
	физического развития детей.				
6	Диагностика физического развития методом антропометрии	2	3		
	Раздел 2 Нервная система	18			
Соде	ржание самостоятельной работы			ОК 3	
1	Понятие рефлекс.	3	3	OK 10	
2	Безусловный и условный рефлекс.	3	3	ПК 2.1-2.6	
3	Строение спинного мозга. Возрастные особенности	3	3	ПКЗ.1-3.3	
	спинного мозга.			ПК5.15.3	
4	Головной мозг, строение, свойства, развитие у детей	3	3		
5	Нервная регуляция функций в организме	3	3		
6	Торможение условного рефлекса	3	3		
	Раздел 3 Высшая нервная деятельность	18			
Соде	ержание самостоятельной работы	3	3	ОК 10	
1	Внимание и эмоциональная активность	3	3	ОК 3	
2	Понятие о формировании познавательной деятельности	3	3	ПК1.1-1.4	
3	Понятие о причинах нарушения функционирования высшей	3	3	ПК 2.1-2.6	
	нервной деятельности				
4	Сон, нарушение сна	3	3		
5	Составление памятки для родителей по профилактике	3	3		
	нарушений функционирования высшей нервной				
	деятельности для использования на практике				
6	Влияние наследственности, социально-экономических	3	3		
	факторов на состояние здоровья				
Corre	Раздел 3 Анализаторы ержание самостоятельной работы	18			
<u>Соде</u>	*	3	3	OK 10	
1	Возрастные анатомо-физиологические особенности	3	3	ПК1.1-1.4	
	зрительной и слуховой сенсорных систем у детей раннего			ПК 2.1-2.6	
2	Возраста	5	3	211. 2.1 2.0	
2	Выявление причин заболеваний и нарушений зрения и	3	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	5	3		
	подобрка и правка материала для сапитарного оющетсяя на	2			

тему: «Профилактика близорукости у детей» 1 Подготовить беседу для родителей на тему: «Профилактика заболеваний кожи у детей дошкольного возраста» 12 Раздел 4 Опорно-двигательный аппарат 12 1 Возрастные особенности развития координации движений, ловкости, силы мышц. 2 Работа мышц динамическая и статическая 3 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца Пищеварительная система 19	3 3 3 3	ОК 3 ОК 10 ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
заболеваний кожи у детей дошкольного возраста» Раздел 4 Опорно-двигательный аппарат 12 1 Возрастные особенности развития координации движений, ловкости, силы мышц. 3 2 Работа мышц динамическая и статическая 3 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 3 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3 3 3	ОК 10 ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
Раздел 4 Опорно-двигательный аппарат 12 1 Возрастные особенности развития координации движений, ловкости, силы мышц. 3 2 Работа мышц динамическая и статическая 3 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 3 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3 3	ОК 10 ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
1 Возрастные особенности развития координации движений, ловкости, силы мышц. 3 2 Работа мышц динамическая и статическая 3 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 3 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) 0 Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3 3	ОК 10 ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
ловкости, силы мышц. 2 Работа мышц динамическая и статическая 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 4 Плоскостопие 7 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) 7 Сердечно-сосудистая система 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3 3	ОК 10 ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
2 Работа мышц динамическая и статическая 3 3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 3 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) 10 Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3	ПК1.1-1.4 ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
3 Нарушения опорно-двигательного аппарата у детей дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 3 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) 10 Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3	ПК3.1-3.3 ПК5.15.3
дошкольного возраста: врожденные и приобретенные нарушения осанки. 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца		ПК5.15.3
нарушения осанки. 4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3	ПК1.1-1.4
4 Плоскостопие 3 Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3	
Раздел 5 Учение о внутренностях(спланхнология) Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 2 Иммунитет. 3 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца	3	
Сердечно-сосудистая система 10 1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 2 Иммунитет. 3 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца		
1 Дать понятие анемия, причины профилактика, 2 Иммунитет. 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца		
 Иммунитет. Специфические и неспецифические факторы защиты. Тренировка сердца 		ПК3.1-3.3
 3 Специфические и неспецифические факторы защиты. 4 Тренировка сердца 		
4 Тренировка сердца		ПК5.15.3
-LL		OK 3 OK 10
Пишеварительная система		OK 10
TIMEDUPITION ON CHOICE		
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
 Печень, ее функции. 	3	OK 3 OK 10
7 17 ,	2	- OK 10
3 Поджелудочная железа, строение и функции. 1	3	_
4 Ассимиляция, диссимиляция.	3	
5 Понятие пищевые продукты, питательные вещества, 2 пишеварительные ферменты.	3	
madesupritoristic delivering	2	
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. 2	3	
10 Энергетическая ценность пищи.	3	
11 Питание детей различных возрастных групп. 2	3	
12 Физиологические основы составление меню. 2	3	
13 Аппетит и его значение для роста и развития ребенка. 2	3	
14 Пользуясь таблицами энергетической ценности продуктов, 2	3	
составьте меню в ДОУ на неделю, и свой ежедневный		
рацион. Оцените его с энергетической точки зрения		
Органы дыхания 16		
1 Рассмотреть механизм вдоха и выдоха. Регуляция дыхания. 2	3	ПК1.1-1.4
2 Половые отличия дыхания у мальчиков и девочек Д 2	3	ПКЗ.1-3.3
3 Голос и речь, возрастные особенности гортани, 2	3	ПК5.15.3 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.		
	3	
	3	
температурный режим, борьба с пылью		
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.			OK 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	139		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие

	Townsugni ip of total mission of mod first in the first in the interest in the			
3.1.1 учебного кабинета Аназ		Анатомии, физиологии и гигиены		
	_			
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

No	Наименования объектов и средств материально-технического	Примечания
	обеспечения	
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

№	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	нэдиния	
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

No	Выходные данные печатного издания			Год	Гриф	
					издания	
1	Красноперова	Н.А.Возрастная	анатомия	И	2017	
	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, письменный опрос, проверка схем
	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 самостоятельной и практической работы
	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.	Практические работы, письменный опрос, проверка выполнения самостоятельной работы
	Проводить под руководством медицинского работника мероприятия по профилактике заболеваний детей	Соблюдать гигиенические требования в кабинете при организации обучения.	Практические работы по написанию правил профилактики органов дыхания, опорнодвигательного аппарата.
	Обеспечивать соблюдение гигиенических требований в группе, при организации обучения и воспитания дошкольников.	Умение оценить особенности физической работоспособности ребенка в течение образовательного процесса.	Проверка выполнения самостоятельной работы, Доклады.
	Усвоенные знания Основные положения и терминологию анатомии, физиологии и гигиены	Перечисление основных положений анатомии, физиологии и гигиены	Проведение терминологических диктантов по каждому

- применение терминологии анатомии, физиологии и гигиены человека; - изложение истории	азделу.
<u> </u>	еминарские занятия по еме: «Возрастные
человека. организма человека; изложение основных нерзакономерностей роста организма в зависимости от пола и индивидуальных особенностей человека; особенностей человека; особенностей человека;	собенности развития ервной системы», Возрастные собенности развития нализаторов», Возрастные собенности развития порно-двигательной истемы», «Возрастные собенности развития ищеварительной истемы»
Физиологические Знать физиологические Те	ест по теме: «Работа
	нализаторов», Функции
	рови, пищеварение,
жизнедеятельности жизнедеятельности	
организма человека. организма человека	
и физиологические физиологические «С особенности детей; особенности детей; гру тре пре раз	рактическая работа: Сравнение режимов дня азных возрастных супп», «гигиенические ребования к роведению занятий для азных возрастных супп».
	рактическая работа:
	Профилактика гомления и
	томления и ереутомления»,
	рактическая работа:
гигиенические нормы, гигиенических норм для «Г	Гигиенические
	ребования к
	роведению занятий для азных возрастных
этапах онтогенеза онтогенеза гру	изных возрастных рупп», «Профилактика прушений осанки»
Основы профилактики Выделение основных Ус инфекционных заболеваний симптомов инфекционных пр	стный опрос, рактические работы по оставлению правил

	1		
	Гигиенические требования к образовательному процессу, зданию и помещениям дошкольного образовательного учреждения;	Знать гигиенические требования к образовательному процессу, зданию и помещениям дошкольного образовательного	профилактики заболеваний органов дыхания, микроклимат в групповой комнате, подбор подвижных игр на развитие органов дыхания Семинарские занятия по темам: гигиенические требования к зданию дошкольного учреждения, гигиенические
		учреждения;	требования проведения занятий
	Общие компетенции		Juli/IIIII
OK.3	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.	Умеет применять знания анатомии физиологии и гигиены при решении задач в нестандартных ситуациях	Решение ситуационных задач по разделам «возрастной анатомии , физиологии и гигиены»
OK .10	Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья детей	Обоснование выбора форм и методов в профилактике травматизма, и обеспечении охраны жизни и здоровья детей	Устный опрос, тестирование, отчеты по практическим и самостоятельным работам, доклады, тестирование, семинары практические занятия,
	Профессиональные		
TIC 1 1	компетенции	7	C
ПК 1.1	Планировать мероприятия, направленные на укрепление здоровья ребенка и его физическое развитие.	Знает: возрастные анатомофизиологические особенности детей; влияние процессов физиологического	нервной системы», «Возрастные
ПК 1.2	Проводить режимные моменты в соответствии с возрастом.	созревания и развития ребенка на его физическую и психическую	особенности развития опорно-двигательного аппарата», «Возрастные
ПК 1.3	Проводить мероприятия по физическому воспитанию в процессе выполнения двигательного режима.	работоспособность, поведение; Умеет: обеспечивать соблюдение гигиенических	особенности развития пищеварения», «Возрастные
ПК 1.4	Осуществлять педагогическое наблюдение за состоянием здоровья каждого ребенка, своевременно информировать медицинского работника об изменениях в его самочувствии.	требований в группе при организации обучения и воспитания детей; проводить под руководством медицинского работника мероприятия по профилактике заболеваний детей;	=
ПК 2.1.	Планировать различные	Знает характеристику	Устный опрос,

	DV-TV-1 V-06TT-0-11 V-0-0TV-11	Dona o myy yy	TO 0 TO 1
	виды деятельности и	возрастных режимов,	тестирование, отчеты по
	общения детей в течение	учитывает особенности	практическим и
ПК 2.2	дня.	развития головного мозга,	самостоятельным
ПК 2.2	Организовывать различные	особенности развития	работам,
	игры с детьми раннего и	опорно-двигательного	доклады, тестирование,
THC 2-2	дошкольного возраста.	аппарата, развитие речи,	семинары практические
ПК 2.3.	Организовывать посильный	развитие навыков и умений	занятия, проведение
THC 2. 4	труд и самообслуживание	при планировании	анализа и сравнения
ПК 2.4	Организовывать общение	режимных моментов,	гигиенических норм и
	детей.	организации продуктивной	требований на разных
ПК 2.5.	Организовывать	деятельности дошкольников. Умеет	возрастных этапах
	продуктивную		
	деятельность		
	дошкольников (рисование,	индивидуального развития	
	лепка, аппликация,	детей дошкольного	
7774.0	конструирование).	возраста	
ПК 2.6.	Организовывать и		
	проводить праздники и		
	развлечения		
	для детей раннего и		
	дошкольного возраста.		
ПК 3.1.	Определять цели и задачи,	Знает: возрастные анатомо-	Участие в семинарах по
	планировать занятия с	физиологические	разделам дисциплины,
	детьми дошкольного	особенности детей; Умеет:	доклады,
	возраста.	обеспечивать соблюдение	самостоятельная работа
ПК 3.2.	Проводить занятия с	гигиенических требований	
	детьми дошкольного	в группе при организации	
	возраста.	обучения и воспитания	
ПК 3.3.	Осуществлять	дошкольников с учетом	
	педагогический контроль,	анатомо-физиологических	
	оценивать процесс	особенностей;	
	и результаты обучения		
	дошкольников.		
ПК 5.1.	Разрабатывать	Умеет выявлять	Текущий контроль по
	методические материалы на	соответствие	разделам дисциплины,
	основе примерных с учетом	образовательного	практические занятия,
	особенностей возраста,	пространства возрастным и	проведение анализа и
	группы и отдельных	индивидуальным	сравнения
	воспитанников.	особенностям детей	гигиенических норм и
ПК5.2.	Создавать в группе	дошкольного возраста,	требований на разных
	предметно-развивающую	умеет	возрастных этапах при
	среду.	обосновывать выбор	изучении тем
ПК 5.3.	Систематизировать и	педагогической и	дисциплины Возрастная
	оценивать педагогический	методической литературы в	анатомия, физиология и
	опыт и	области дошкольного	гиена
	образовательные	образования.	
	технологии в области	Умеет аргументировать	
	дошкольного образования	выбор способов решения	
	на основе изучения	педагогических проблем;	
	профессиональной	Знает содержание, методы и	
	литературы, самоанализа и	средства обучения	
	1 /1 /	выбранной образовательной	

анализа деятельности	других	технологии в области дошкольного образования с	
педагогов.	~F)	учетом анатомо-	
		физиологических особенностей детей	
		дошкольного возраста.	

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 летей.
- 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.