## Автономная некоммерческая организация Профессиональная образовательная организация «Социально-педагогический колледж»

**УТВЕРЖДЕНО** 

Директор АНО ПОО СПК « 25 » апреля 2024 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.05 Медико-биологические основы обучения и воспитания детей
По специальности 44.02.04 Специальное дошкольное образование

(Углубленная подготовка)

квалификация выпускника: Воспитатель детей дошкольного возраста с отклонениями в развитии и с сохранным развитием Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее –  $\Phi\Gamma$ OC) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 44.02.04 Специальное дошкольное образованиеот 27 октября 2014 г. N 1354.

Организация разработчик: Автономная некоммерческая организацияПрофессиональная образовательная организация«Социально-педагогический колледж»

### СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИ- ПЛИНЫ	стр 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	16
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ЛИСПИПЛИНЫ	17

### 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.05 Медико-биологические основы обучения и воспитания детей

**1.1. Область применения рабочей программы** ОП.05Медико-биологические основыобучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **44.02.04Специальное дошкольное образование** (по программе углубленной подготовки)

- **1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** входит в П.00Профессиональный учебный цикл,ОП.00Общепрофессиональные дисциплины.
- 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины требования к результатам освоения учебной дисциплины:

### В результате освоения учебной дисциплины студенты должны уметь:

применять знания по генетике, общей патологии, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зрения при изучении профессиональных модулей и в процессе профессиональной деятельности;

правильно интерпретировать и применять основные понятия генетики, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зрения при совместной работе с медицинским персоналом;

#### знать:

основные термины и понятия генетики, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зре-ния;

основы генетики;

общее учение о здоровье и болезнях;

внешние и внутренние факторы болезней человека;

причины, условия возникновения болезней человека;

роль конституции и наследственности в патологии;

стадии и исходы болезней человека;

общую характеристику типовых патологических процессов;

основы общей патологии;

основы детской невропатологии;

основы психопатологии детского возраста;

основы анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зрения;

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение студентами общими и профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

OK 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

- OK 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
  - ОК 3. Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
- OK 6. Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
- ОК 10. Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья детей.
- ПК 1.1. Планировать мероприятия, направленные на укрепление здоровья и физическое развитие детей.
  - 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 2.4. Анализировать процесс и результаты организации различных видов деятельности и общения детей.
- ПК 2.5. Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.
- 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 3.4. Анализировать процесс и результаты организации различных видов деятельности и общения детей с ограниченными возможностями здоровья.
- ПК 3.5. Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья.

# **1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:** максимальной учебной нагрузки обучающегося **120** часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки - **80** часов, самостоятельной работы обучающегося **40** часов.

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

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	107
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	80
в том числе:	
лабораторные работы	0
практические занятия	0
контрольные работы	0
курсовая работа (проект)	0
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	36
в том числе:	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

### **2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины** ОП.05Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья.

Наименование разделов и тем 1	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены) 2	Объем часов З	Уровень осво- ения 4
Введение	_	2	2
Раздел 1. Анатомия, физиология и патология органов слуха, речи и зрения	Требования к знаниям и умениям: уметь: - характеризовать патологические изменения органов слуха, речи, зрения; - называть причины заболеваний; - выявлять особенности течения патологических процессов у детей; - правильно организовывать гигиенические мероприятия; знать: - анатомическое строение органов слуха, речи, зрения; - причины заболеваний сенсорных органов, сопровождающихся нарушения речи и поведения, - о методах исследования сенсорных систем:	34 часов	
Тема 1.1.	Требования к знаниям и умениям:	2 ч	
Введение Понятие о сенсор- ных системах.	уметь: - применять основные понятия темы и терминологию; - называть и показывать на муляжах, таблицах строение анализатора; - устанавливать взаимосвязь рецепторов с деятельностью нервной системы; знать: - понятия: сенсорные системы, анализаторы, рецепторы; - строение анализатора; - виды анализаторов; - группы рецепторов; - возрастные особенности органов чувств; Содержание учебного материала: Понятие о сенсорных системах. Анатомическое строение анализатора, виды анализаторов. Рецепторы, группы рецепторов. Возрастные особенности органов чувств. Принципы функционального взаимодействия сенсорных систем и речи.		2

	Требования к знаниям и умениям:	10	
Тема 1.2.	уметь:		
Анатомо-	- называть и показывать (на муляже, схеме) анатомические образования слухового ана-		
физиологическое	лизатора;		
строение и патоло-	- характеризовать патологические изменения органа слуха;		
гия органа слуха	- выявлять особенности течения патологических процессов у детей;		
	- характеризовать методы исследования слуховой функции у детей;		
	- правильно организовывать гигиенические мероприятия;		
	знать:		
	- особенности развития органа слуха в онтогенезе;		
	- анатомическое строение органа слуха;		
	- функциональные свойства анатомических образований;		
	- строение и функции отделов слухового анализатора;		
	- заболевания и аномалии развития наружного, среднего, внутреннего уха, лечебные и		
	профилактические мероприятия;		
	- причины стойких нарушений слуха у детей;		
	- основные задачи и методы исследования слуха у детей;		
	- меры профилактики и лечения при стойких нарушениях слуховой функции.		
	Содержание учебного материала:	4ч	
	Анатомическое строение органа слуха. Развитие органа слуха в онтогенезе. Строение и		
	функции наружного, среднего, внутреннего уха и возрастные особенности. Строение и		
	функции проводникового и центрального отделов слухового анализатора.		
	Физиология органа слуха: звукопроводящая и звуковоспринимающая функции органа		
	слуха.		
	Патология органа слуха, причины возникновения заболеваний. Заболевания и аномалии	2ч	2
	развития наружного, среднего, внутреннего уха. Профилактика и лечение заболеваний.		
	Практическое занятие №1	2ч	
	«Патология органа слуха»		
	Классификация и характеристика стойких нарушений слуха у детей. Исследование	n	2
	слуховой функции у детей. Причины стойких нарушений слуха (врожденные и приобре-	2 ч	2
	тенные). Классификация стойких нарушений слуха.		
	Характеристика глухих детей: глухие дети без речи (глухонемые), глухие дети, сохранив-		

	шие речь (позднооглохшие). Состояние слуховой функции у детей. Характеристика слабослышащих (тугоухих) детей. Основные профилактические и лечебные мероприятия. Взаимосвязь лечебной и коррекционно-педагогической работы.		
Тема 1.3.	Требования к знаниям и умениям:	12ч	
Анатомия, физиоло-	уметь:		
гия и патология	- называть и показывать отделы речевого аппарата;		
органов речи	- характеризовать анатомическое строение органов речи;		
	- характеризовать физиологические особенности органов речи;		
	- оценивать влияние факторов на процесс голосообразования;		
	-характеризовать аномалии развития органов речи;		
	- выделять преимущества и недостатки методов исследования органов речи.		
	знать:		
	- анатомическое строение органов речи;		
	- функции речевого аппарата;		
	- аномалии развития и заболевания органов речи;		
	- методы исследования речевой функции у детей;		
	- меры профилактики врожденных и приобретенных патологических состояний органов		
	речи.		
	Содержание учебного материала:	4 ч	2
	Анатомическое строение и функции органов речи	4 <b>4</b>	2
	Речь как особое средство общения. Основные отделы речевого аппарата. Физиология ор-		
	ганов речи.		
	Содержание учебного материала:	2ч	2
	Физиология органов речи. Дыхание,фонация,артикуляция.		
	<b>Патология органов речи:</b> аномалии развития и заболевания. Нервно-мышечные нарушения голоса и речи. Профилактика и лечение заболеваний.	2ч	2
	Практическое занятие №2	2ч	
	«Патология органов речи»		
	<b>Профилактика нарушений голоса и речи у детей</b> . Исследование органов речи. Профилактика и лечение при функциональных нарушениях голоса и речи у детей.	2ч	2

	Требования к знаниям и умениям:		<u> </u>
Тема 1.4	уметь:	10	2
Анатомия, физиоло-	- называть и показывать(на муляже,схеме)анатомическое строение органа зрения;	10	_
гия, функциональ-	- характеризовать процесс образования зрительных ощущений;		
ные возможности	- определять причины заболеваний, прогнозировать последствия нарушений зрительной		
зрительного анали-	функции;		
затора и их наруше-	знать:		
ния	- особенности анатомического строения органа зрения;		
	- причины заболеваний органа зрения;		
	- причины нарушения зрения;		
	- о способах компенсации нарушенного зрения;		
	- мероприятия по профилактике нарушений зрения.		
	Анатомия и физиология органа зрения. Зрительный анализатор-сложная нервно-	4ч	2
	рецепторная система. Нарушения зрительной функции.		
	Патология органа зрения: врожденные и приобретенные заболевания.	2ч	2
	Практическое занятие №3		
	Патология органа зрения		
	Компенсация нарушенного зрения. Гигиена зрения.	2ч	2
	Профилактика нарушений функции зрения	2ч	2
Самостоятельная раб	ota:	1.4	
Изучение основных ан	атомических структур органа слуха, речи, зрения по таблицам, рисункам, медицинским ат-	14 ч	
ласам.		3 ч	
Работа с медицинским	словарем (изучение терминологии).	1 ч	
Конспектирование: Основные методы лечебных мероприятий при заболеваниях органа слуха, речи, зрения		2 ч	
Конспектирование: Причины стойких нарушений слуха.		2 ч	
Конспектирование: Компенсация нарушенного зрения.		1 ч	
Реферирование		5ч	
Примерная тематика			
• •	уховой функции у детей		
1 1	аболеваний органа слуха		
3. Классификация	стойких нарушений слуха у детей.		

<ol> <li>Исследование органов речи.</li> <li>Развитие и использование сохранных анализаторов.</li> <li>Гигиена, охрана голоса и речи у детей.</li> <li>Роль педагога и воспитателя в лечебно-коррекционной работе при нарушениях речи у детей.</li> <li>Основные профилактические и лечебные мероприятия при нарушениях слуха у детей</li> <li>Профилактика нарушений функции зрения.</li> <li>Гигиена зрения.</li> </ol>			
Раздел 2. Основы генетики	Требования к знаниям и умениям: уметь: - применять знания по генетике при изучении профессиональных модулей и в процессе профессиональной деятельности; - правильно интерпретировать и применять основные понятия генетики при совместной работе с медицинским персоналом. знать: - современные методы исследования генетики человека: генеалогический, близнецовый, цитогенетический, иммуногенетический, биохимический, популяционно-генетический, молекулярно-генетический; - наследственные формы интеллектуальных нарушений; - роль генетических факторов в возникновении расстройств речи; - наследственные формы тугоухости и глухоты, слабовидения и слепоты; - генетику эмоционально-личностных расстройств, девиантного поведения в детском возрасте наследственные формы нарушений опорно-двигательного аппарата; - стадии и исходы болезней человека.	26 часов	
Тема 2.1 Общая харак-	Содержание учебного материала:	2 ч	
теристика причин	Человек как объект генетического исследования.	2	
наследственных бо-	Наследственность и среда. Роль наследственности и среды в развитии, воспитании и	2 ч	
лезней.	обучении детей.	2	
	Наследственность и патология. Врожденная и наследственная патология.	2 ч	
	<b>Практическое занятие № 4.</b> Изучение характеристики наследственных болезней, причин и характера их протекания.	2 ч	
Тема 2.2 Наследствен-	Содержание учебного материала:	4 ч	

но обусловленные	Наследственные формы интеллектуальных нарушений.		
формы дизонтогенеза у	Роль генетических факторов в возникновении расстройств речи.	2 ч	
детей.	Наследственные формы тугоухости и глухоты, слабовидения и слепоты.	4 y	
	Наследственные формы нарушений опорно- двигательного аппарата.	4 y	
	Генетика эмоционально- личностных расстройств, девиантного поведения в детском	4 u	
	возрасте.		
Раздел 2. Основы об-	Требования к знаниям и умениям:	4 часа	
щей патологии.	уметь:		
	- оценивать показатели организма с позиции «норма – патология»;		
	- решать профессиональные задачи на основе патофизиологического анализа конкрет-		
	ных данных о патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях; - пра-		
	вильно интерпретировать наиболее существенные проявления заболеваний, изменения		
	симптоматики в процессе развития болезни, нарушения хода выздоровления;		
	использовать приобретенные в курсе общей патологии знания и умения при изучении		
	профессиональных модулей.		
	знать:		
	- основные термины и понятия общей патологии;		
	- общее учение о здоровье и болезнях;		
	- внешние и внутренние факторы болезней человека;		
	- причины, условия возникновения болезней человека;		
	- роль конституции и наследственности в патологии;		
	- стадии и исходы болезней человека;		
	- общую характеристику типовых патологических процессов.		
	Содержание учебного материала:	2 ч	
	Общее учение о болезни.		
	Этнология и патогенез.	2 ч	
Раздел 3. Основы дет-	Требования к знаниям и умениям:	9 часов	
ской невропатологии.	уметь:		
	- применять полученные знания для критического анализа психологических теорий и		
	для объяснения результатов исследовательских работ;		
	- определять условия, способствующие и препятствующие полноценному психическо-		
	му развитию человека в конкретном возрастном периоде;		
	- осуществлять психолого-педагогическое сопровождение развития ребенка с невроло-		

			1
	гической патологией;		
	- использовать полученные знания для оказания консультативной помощи родителям,		
	воспитателям, учителям и др.		
	знать:		
	основы детской невропатологии. Формирование невропатологии как самостоятельной		
	науки.		
	- исторические сведения о формировании и развитии невропатологии. Предмет и задачи		
	невропатологии.		
	- методы исследования нервной системы. Значение невропатологии для специальной		
	педагогики.		
	- критические периоды развития нервной системы у детей.		
	- анамнез неврологический и его схему.		
	- основные неврологические симптомы и синдромы. Определение понятия синдром и		
	СИМПТОМ.		
	- основные нервные процессы в коре головного мозга: возбуждение, торможение, ирра-		
	диация, концентрация и взаимная индукция, их значение. Характеристика нервных про-		
	цессов: сила, подвижность и уравновешенность. Типы высшей нервной деятельности.		
	Содержание учебного материала:	2 ч	
	Развитие нервно-психических функций в условиях патологии.		
	Методы исследования нервной системы.	1 ч	
	Неврологические симптомы и синдромы.	4 ч	
	<b>Практическое занятие № 5.</b> Изучение болезней нервной системы.	2 ч	
Раздел 4. Основы пси-	Требования к знаниям и умениям:	9 часов	
хопатологии детского	уметь:		
возраста.	- различать и дифференцировать понятия «нозос» (болезнь), и «патос» (патология), «пи-		
	хическая реакция», «психическое развитие» «симптом», «синдром», «болезнь».		
	- описывать поведение и процесс развития ребенка в категориях медико-биологических		
	и психологических знаний.		
	- описывать особенности психических нарушений на каждом возрастном этапе.		
	- применять медико-биологические и психологические знания для организации учебно-		
	педагогического сотрудничества с учетом возрастных особенностей ребенка.		
	- создавать психологически комфортную среду при организации учебно-		
	педагогического сотрудничества с учетом возрастных особенностей ребенка.		

		Τ	
	- прогнозировать последствия своих действий, учитывая возрастные особенности субъ-		
	ектов взаимодействия.		
	- самостоятельно работать с научной психологической литературой.		
	знать:		
	- исторические сведения формирования и развития психопатологии. Предмет и задачи		
	психопатологии.		
	- связь психопатологии и специальной психологии.		
	- этиологию психических расстройств: экзогенные и эндогенные факторы болезни. Те-		
	чение и исход психических расстройств.		
	- симптомы и синдромы психических расстройств у детей.		
	Содержание учебного материала:	2ч	
	Общие сведения о психических заболеваниях		
	Симптомы психических расстройств	3 ч	
	Практическое занятие № 6.Синдромы психических расстройств.	4 ч	
Самостоятельная работ	a:	26 часов	
1. Составление колла	ажа "Влияние факторов среды на развитие плода".	2	
2. Составление терминологического словаря по предложенной теме.		2	
3. Разработка презентации «Наследственность и патология»		2	
4. Заполнение таблицы «Структуры нервной системы человека».		2	
5. Подбор примеров проявления динамического стереотипа в образовательном процессе.		2	
6. Написание эссе «К	Каким я буду воспитателем» с учетом нейрофизиологических основ воспитания и обуче-	2	
ния.		2	
7. Подготовка сообщений по истории развития психопатологии (по выбору):			
Первые сведения о душен	вных болезнях.		
История создания психиатрических клиник.			
История развития психиатрии в России.			
История развития детской психиатрии в России.			
Современное состояние развития детской психиатрии в России.			
8. Составление конспекта «Типы течения психических заболеваний у детей»		2	
9. Составление презентации «Виды расстройств мышления»		2	
10. Подготовка сообщения на тему: «Роль педагога в выявлении и профилактике астенических состояний у де-			

тей»		
11. Подготовка сообщений по вопросам воспитания и семейных отношений при неврозах у детей.	2	
12. Подготовка сообщение на тему: «Неправильное воспитание детей как одна из причин нарушения их психического здоровья»	2	
13. Подготовка сообщений об особенностях психических расстройств после перенесенных инфекционных заболеваний (детские инфекции, менингит, энцефалит).	2	
Примерная тематика рефератов:		
1. Детский церебральный паралич: классификация, клинические признаки, причины возникновения.		
2. Детский церебральный паралич: основные направления коррекционной работы в различные возрастные перио-		
ды.		
3. Синдромы нарушения высших корковых функций: виды нарушений речи.		
4. Синдромы нарушения высших корковых функций: гностические нарушения — нарушения		
аналитико-синтетических процессов.		
5. Синдромы нарушения высших корковых функций: нарушения праксиса, как комплекс нарушений аналитико-синтетических процессов.		
6. Синдромы нарушения высших корковых функций: нарушения целенаправленной деятельности.		
7. Современное состояние учения П. К. Анохина о функциональных системах.		
8. Три блока в структуре нервной системы: энергетический, гностический, программирования и мотивации дея-тельности.		
9. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: от 3 до 6 месяцев жизни.		
10. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: от 6 до 9 месяцев жизни.		
11. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: от 9 до 12 месяцев жизни.		
12. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: первые три месяца жизни.		
13. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: второй год жизни.		
14. Этапы психомоторного и речевого созревания ребенка: третий год жизни — созревание пирамидных		
и экстрапирамидных систем движения.		

Итого 107 часов

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Изучение данной дисциплины предусмотрено в лаборатории медико-биологических и социальных основ здоровья.

Учебная мебель (стулья со столиком и подлокотниками ученические, преподавательские стул и стол); настенная маркерная доска/экран — 1 шт.;флипчарт — 1 шт.;мультимедийный проектор (переносной) — 1 шт.;

Оборудование: ноутбук с возможностью подключения к сети «Интернет»;комплект лицензионного ПО (Операционная система Windows 8.1 32-bit/64-bit, ПО приложение для ПК Office Home and Business 2013 32/64);виртуальная Анатомия 4.0. Электронная версия

## 3.2. Информационное обеспечение обучения Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

### Основная литература

- 1. Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья : учебное пособие для среднего профессионального образования / Р. И. Айзман, М. В. Иашвили, А. В. Лебедев, Н. И. Айзман ; ответственный редактор Р. И. Айзман. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 224 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10211-6. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/475519
- 2. Лечебная педагогика в дошкольной дефектологии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. В. Микляева [и др.] ; под редакцией Н. В. Микляевой. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 521 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-13334-9. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476490

#### Дополнительная литература

- 1. Аксенова, Л. И. Ранняя помощь детям с ограниченными возможностями здоровья : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. И. Аксенова. Москва : Издательство Юрайт, 2021. 377 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-06357-8. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/493507
- 2. Коряковцева, О. А. Технология социальной работы с семьей и детьми: учебное пособие для среднего профессионального образования / О. А. Коряковцева. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 225 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08985-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/492513

#### Интернет – ресурсы (ИР):

- 10. http://doctorkids.ucoz.ru/
- 11. <a href="http://ganat-sv.ucoz.ru/load/19-1-0-53">http://ganat-sv.ucoz.ru/load/19-1-0-53</a>

- 12. <a href="http://www.studmed.ru/docs/document14765?view=1">http://www.studmed.ru/docs/document14765?view=1</a>
- 13. <a href="http://kursak.net/shvecov-aleksandr-georgievich-anatomiya-fiziologiya-i-patologiya-organov-sluxa-zreniya-i-rechi">http://kursak.net/shvecov-aleksandr-georgievich-anatomiya-fiziologiya-i-patologiya-organov-sluxa-zreniya-i-rechi</a>
- 14. http://www.studfiles.ru/preview/6211790/page:5/
- 15. <a href="http://vse-pro-geny.ru/">http://vse-pro-geny.ru/</a>

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения оперативного, промежуточного, рубежного контроля.

Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки ре-
(освоенные умения, усвоенные знания)	зультатов обучения
уметь:	Текущий контроль:
применять знания по генетике, об-	семинар
щей патологии, детской невропа-	
тологии, психопатологии детского	
возраста, анатомии, физиологии и	фронтальный опрос
патологии органов слуха, речи и	(решение ситуационных задач)
зрения при изучении профессио-	
нальных модулей и в процессе	
профессиональной деятельности;	семинар
правильно интерпретировать и	
применять основные понятия гене-	
тики, детской невропатологии,	индивидуальный опрос
психопатологии детского возраста,	(карточки контроля)
анатомии, физиологии и патологии	
органов слуха, речи и зрения при	семинар (комбинированный опрос)
совместной работе с медицинским	
персоналом;	
знать:	тестовый контроль
основные термины и понятия гене-	
тики, детской невропатологии,	индивидуальный опрос
психопатологии детского возраста,	(карточки контроля)
анатомии, физиологии и патологии	
органов слуха, речи и зрения;	Интерпретация полученных знаний в ходе
основы генетики;	выполнения практических занятий
общее учение о здоровье и болез-	20000000
нях;	Экзамен
внешние и внутренние факторы болезней человека;	
причины, условия возникновения болезней человека;	
роль конституции и наследствен-	
ности в патологии;	
стадии и исходы болезней челове-	
ка;	
общую характеристику типовых	
патологических процессов;	
основы общей патологии;	
основы детской невропатологии;	

основы психопатологии	
детского возраста;	
основы анатомии, физиологии	И
патологии органов слуха, речи	И
зрения;	

### Вопросы для подготовки к дифференцированному зачету по дисциплине «Медико-биологические основы обучения и воспитания детей»

- 1. анатомическое строение органов слуха, речи, зрения;
- 2. причины заболеваний сенсорных органов, сопровождающихся нарушения речи и поведения,
- 3. особенности развития органа слуха в онтогенезе;
- 4. анатомическое строение органа слуха;
- 5. функциональные свойства анатомических образований;
- 6. строение и функции отделов слухового анализатора;
- 7. заболевания и аномалии развития наружного, среднего, внутреннего уха, лечебные и профилактические мероприятия;
- 8. причины стойких нарушений слуха у детей;
- 9. основные задачи и методы исследования слуха у детей;
- 10. меры профилактики и лечения при стойких нарушениях слуховой функции.
- 11. основы детской невропатологии. Формирование невропатологии как самостоятельной науки.
- 12. исторические сведения о формировании и развитии невропатологии. Предмет и задачи невропатологии.
- 13. -методы исследования нервной системы. Значение невропатологии для специальной педагогики.
- 14. критические периоды развития нервной системы у детей.
- 15. анамнез неврологический и его схему.
- 16. -основные неврологические симптомы и синдромы. Определение понятия синдром и симптом.
- 17. -основные нервные процессы в коре головного мозга: возбуждение, торможение, иррадиация, концентрация и взаимная индукция, их значение. Характеристика нервных процессов: сила, подвижность и уравновешенность. Типы высшей нервной деятельности.
- 18. исторические сведения формирования и развития психопатологии. Предмет и задачи психопатологии.
- 19. связь психопатологии и специальной психологии.
- 20. этиологию психических расстройств: экзогенные и эндогенные факторы болезни. Течение и исход психических расстройств.
- 21. симптомы и синдромы психических расстройств у детей.

