МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 1»

«	<u></u> >>		20	Γ.
		Н.Г. Р	Никокоц	іева
Дир	ектор ГА	АПОУ СО	«НТПК	No 1≫
Утв	ерждаю:			

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.15 МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ В РАЗВИТИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ: 44.02.05 КОРРЕКЦИОННАЯ ПЕДАГОГИКА В НАЧАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ

КВАЛИФИКАЦИЯ: Учитель начальных классов и

начальных классов компенсирующего и

коррекционно-развивающего

образования

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: очная ГОД НАБОРА: 2022

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании, примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании, ООО «Управленческие решения в сфере образования», 2018 год.

Организация-разработчик: государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Нижнетагильский педагогический колледж \mathbb{N} 1»

Разработчик:

Хайбулина Ольга Валерьевна, преподаватель ГАПОУ СО «НТПК № 1»

Рассмотрена на заседании кафедры по специальности «Коррекционная педагогика в начальном образовании» государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Нижнетагильский педагогический колледж \mathbb{N}_2 1»

Протокол № 1 от 18.02.2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИУЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	I 10

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.15 МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ В РАЗВИТИИ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной образовательной программы среднего профессионального образования — программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании, входит в укрупненную группу специальностей СПО: 44.00.00 Образование и педагогические науки.

Учебная дисциплина «Медико-биологические основы обучения детей с нарушениями в развитии» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности **44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании.** Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК, ПК

- OК 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.
- OК 4 работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- OК 6 работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
 - ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
- 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 2.1 планировать различные виды деятельности и общения детей в течение дня.
- ПК 2.2 реализовывать современные, в том числе интерактивные, формы и методы организации внеурочной деятельности по направлениям развития личности
- ПК 3.2 планировать деятельность класса с участием обучающихся, их родителей (законных представителей), сотрудников образовательной организации, в том числе планировать досуговые и социально значимые мероприятия, включение обучающихся в разнообразные социокультурные практики
- ПК 3.3 оказывать организационно-педагогическую поддержку формированию и деятельности органов самоуправления класса

ПК 3.4 - организовывать мероприятия, обеспечивающие педагогическую поддержку личностного развития обучающихся

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Медико-биологические основы обучения детей с нарушениями в развитии» относится к циклу общепрофессиональных дисциплин в структуре основной образовательной программы.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

Код	Умения	Знания	
ПК, ОК			
ОК 01	уметь:	- основные термины и понятия	
OK 02	- применять знания по генетике,	генетики, детской невропатологии,	
OK 03	общей патологии, детской	психопатологии детского возраста,	
OK 04	невропатологии, психопатологии	анатомии, физиологии и патологии	
OK 05	детского возраста, анатомии,	органов слуха, речи и зрения;	
OK 06	физиологии и патологии органов	- основы генетики;	
ОК 9	слуха, речи и зрения при изучении	- общее учение о здоровье и болезнях;	
OK 10	профессиональных модулей и в	- внешние и внутренние факторы	
ПК 1.1 -	процессе профессиональной	болезней человека;	
1.4	деятельности;	- причины, условия возникновения	
ПК 2.1-	- правильно интерпретировать и	болезней человека;	
ПК 2.2.,	применять основные понятия	- роль конституции и наследственности	
ПК 3.2-	генетики, детской невропатологии,	в патологии; - стадии и исходы	
ПК 3.4.	психопатологии детского возраста,	болезней человека;	
	анатомии, физиологии и патологии	- общую характеристику типовых	
	органов слуха, речи и зрения при	патологических процессов;	
	совместной работе с медицинским	- общей патологии;	
	персоналом;	- основы детской невропатологии;	
		- основы психопатологии детского	
		возраста;	
		- основы анатомии, физиологии и	
		патологии органов слуха, речи и	
		зрения;	

Личностные результаты, формируемые в процессе изучения учебной дисциплины:

Личностные результаты	Код личностных
Принимающий и транслирующий ценность детства как особого периода жизни человека, проявляющий уважение к детям, защищающий достоинство и интересы обучающихся, демонстрирующий готовность к проектированию безопасной и психологически комфортной образовательной среды, в том числе цифровой.	лр 13

Стремящийся находить и демонстрировать ценностный аспект учебного знания и информации и обеспечивать его понимание и переживание обучающимися	ЛР 14
Признающий ценности непрерывного образования, необходимость постоянного совершенствования и саморазвития; управляющий собственным профессиональным развитием, рефлексивно оценивающий собственный жизненный и профессиональный опыт	ЛР 15
Демонстрирующий готовность к профессиональной коммуникации, толерантному общению; способность вести диалог с обучающимися, родителями (законными представителями) обучающихся, другими педагогическими работниками и специалистами, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения.	ЛР 16

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы учебной дисциплины	66
Самостоятельная работа	2
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	64
в том числе:	
теоретическое обучение	30
практические занятия (если предусмотрено)	32
в том числе практические занятия в форме практической подготовки	10
консультации	2
Промежуточная аттестация проводится в форме	
дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.15 Медико-биологические основы обучения детей с нарушениями в развитии

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
разделов и тем	2	3	<u> 4</u>
Тема 1. Основы	Содержание учебного материала	<u> </u>	7
общей патологии	Общее учение о здоровье и болезнях. Общее учение о здоровье болезни. Определение		
общен патологии	понятий «здоровье» и «норма». Определение сущности болезни и ее основные признаки		
	Формы болезни: острейшая, острая, подострая, хроническая	6	
	Общая характеристика типовых патологических процессов.	v	
	Расстройства кровообращения, воспаление, нарушения терморегуляции и др.		
	Формирование дефекта как результат развития стойкого патологического состояния		
	1. Основы общей патологии	2	1
	2. Общая характеристика типовых патологических процессов	2	1
	3. Практическое занятие: ««Характеристика типовых патологических процессов»»	2	2
Тема 2. Роль	Содержание учебного материала		
конституции и	Роль конституции и наследственности в патологии. Учение о конституции.		
наследственности	Классификация типов конституции (Гиппократ, Галей, Кречмер, Черноруцкий) (краткая	4	
в патологии	запись: роль конституции и наследственности в патологии).	4	
	Значение возраста в возникновении и развитии болезней. Детский возраст и болезни		
	Старение и болезни. Понятия геронтологии, гериатрии,		
	4. Роль конституции и наследственности в патологии.	2	1
	5. Практическое занятие: «Изучение связи типов конституции с болезнями»	2	2
Тема 3. Основы	Содержание учебного материала:	28	
наследственности	Типы изменчивости: наследственная изменчивость, ненаследственная изменчивость.		
и изменчивости.	Мутагены. Типы мутаций: генные, геномные и хромосомные. Наследственная патология.		
	Классификация наследственной патологии. Синдромы, связанные с аномалиями аутосом.		
	Синдром Дауна, синдром Патау, синдром «кошачьего крика». Признаки, причины,		
	частота встречаемости. Наследственные болезни, сцепленные с полом. Синдромы		
	Клайнфельтера, Шерешевского-Тернера, трисомии Х, ХУУ. Признаки, причины, частота		
	встречаемости. Умственная отсталость при хромосомных, моногенных болезнях и		
	дизморфических синдромах. Задержка психического развития. Ранний детский аутизм.		
	Стойкие нарушения слуха, речи и зрения.		

	6.	Наследственность и изменчивость.	2	1
	7.	Практическое занятие: «Классификации наследственных патологий»	2	2
	8.	Общая характеристика наследственных болезней.	2	1
	9.	Практическое занятие: «Причин и условий возникновения болезней человека»	2	2
	10.	Наследственно обусловленные формы нарушений умственного и физического	2	1
		развития.		
	11.	Роль генетических факторов в возникновении расстройств речи	2	1
	12.	Практическое занятие: «Решение генетических задач»	2	2
	13.	Наследственные формы тугоухости и глухоты, слабовидения и слепоты	2	1
	14.	Практическое занятие: «Характеристик типовых патологических процессов органов	2	2
		слуха, речи и зрения»		
	15.	Наследственные формы нарушений опорно-двигательного аппарата	2	1
	16.	Практическое занятие в форме практической подготовки: «Основные	2	2
		принципы реабилитации слепых, слабовидящих, глухих, слабослышащих детей»		
	17.	Генетика эмоционально-личностных расстройств, девиантного поведения в детском	2	2
		возрасте.		
	18.	Практическое занятие: «Составление и анализ родословных. Анализ наследования	2	2
		групп крови и резус-фактора»		
	19.	Практическое занятие в форме практической подготовки: «Решение	2	2
		ситуационных задач»		
Тема 4. Общие	Сод	ержание учебного материала:	10	
представления о		ропатология и дефектология. Нейрофизиологические основы механизмов обучения и		
патологии		питания. Критические периоды развития. Развитие нервно-психических функций в		
нервной системы		овиях патологий Методы исследования нервной системы. Понятие о синдроме.		
		цие данные о патологии нервной системы. Врожденные заболевания с поражением		
	_	вной системы. Инфекционные болезни нервной системы. Нарушения мозгового		
	кроі	кровообращения.		
	20.	Взаимодействие невропатологии и дефектологии.	2	1
	21.	Исследование нервной системы и основные неврологические синдромы.	2	1
	22.	Практическое занятие в форме практической подготовки: «Организация	2	2
		педагогической помощи детям с нервными и нервно-психическими нарушениями»		
	23.	Болезни нервной системы детей.	2	1

	24. Практическое занятие в форме практической подготовки: «Изучение	2	2
	современных методов реабилитации детей с поражениями нервной системы»		
Тема 5. Основы	Содержание учебного материала:		
психопатологии	Расстройство воли (абулия, гипобулия, парабулия, гипербулия), расстройство эмоций		
	(эйфория, дисфория, апатия, угнетенное состояние, эмоциональная слабость. Симптомы		
	психических расстройств мышления и сознания. Расстройство мышления (тахифрения,	16	
	брадифрения, детализированное мышление, резонерство, бред), расстройство сознания	10	
	(угнетенное состояние, делирий, аменция, сновидное состояние, псевдодеменция,		
	деперсонализация). Расстройство восприятия (гипостезия, гиперстезия, анестезия,		
	парастезия, иллюзии, галлюцинации), расстройство памяти (амнезии, парамнезии).		
	25. Симптомы психических расстройств воли и эмоций.	2	2
	26. Симптомы психических расстройств восприятия и памяти.	2	2
	27. Практическое занятие: «Изучение особенностей психосоматозов у детей»	2	1
	28. Практическое занятие: «Изучение вопросов профилактики психических болезней у	2	1
	детей»		
	29. Практическое занятие: Семинар по теме «Астения и ее проявления у детей»	2	2
	30. Практическое занятие в форме практической подготовки: Подготовка сообщения	2	2
	на тему: «Роль педагога в выявлении и профилактике астенических состояний у		
	детей»		
	31. Практическое занятие: «Обсуждение вопросов воспитания и семейных отношений	2	2
	при неврозах у детей»		
	32. Практическое занятие: «Обсуждение вопросов о возможности умственного	2	2
	развития детей, страдающих эпилепсией»		
Консультации		2	
Промежуточная ат	гестация		
Всего:		64	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Естественнонаучных дисциплин»,

Оборудование учебного кабинета: ученические столы, стулья, маркерная доска, шкафы книжные.

Технические средства обучения: мультимедийная установка, компьютер.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Асанов А. Ю., Демикова Н.С. Основы генетики: М.: Издательский центр «Академия», 2014.- 224 с.
 - 2. . Зайчик А.Ш. Основы общей патологии: -М.: Чайковский, 2013. 312 с.
- 3. Ляпидевский С.С. Невропатология: М.: Гуманит. изд. центр «ВЛАДОС», 2014. 384 с.
- 4. Нейман Л. В., Богомильский М.Р. Анатомия, физиология и патология органов слуха и речи: М.: Гуманит. изд. центр «ВЛАДОС», 2015.- 224 с

Дополнительные источники:

- 1. Блейхер В.М. Клиническая патопсихология: -М.: Издательство Московского психолго-социального института, 2002.-512 с.
- 2. Бочков Н.П. Медицинская генетика: М.: Издательский центр «Академия», 2003.- 192 с.

Интернет – ресурсы:

- 1. http://doctorkids.ucoz.ru/
- 2. http://ganat-sv.ucoz.ru/load/19-1-0-53
- 3. http://www.studmed.ru/docs/document14765?view=1
- 4. http://kursak.net/shvecov-aleksandr-georgievich-anatomiya-fiziologiya-i-patologiya-organov-sluxa-zreniya-i-rechi
 - 5. http://www.studfiles.ru/preview/6211790/page:5/
 - 6. http://vse-pro-geny.ru/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки	
Знания	-знает общие положения и	Текущий контроль	
-общие положения и основную	основную терминологию	Тестирование	
терминологию генетики, общей	генетики, общей патологии,	Устный опрос	
патологии, детской	детской невропатологии,		
невропатологии,	психопатологии детского		

	T .	
психопатологии детского	возраста, анатомии, физиологии	
возраста, анатомии, физиологии	и патологии органов слуха, речи	
и патологии органов слуха, речи	и зрения;	
и зрения;	-обосновывает основы	
-основы генетики; -общее	генетики;	
учение о здоровье и болезнях;	-анализирует общее учение о	
-внешние и внутренние факторы	здоровье и болезнях;	
болезней человека;	-объясняет внешние и	
-причины, условия	внутренние факторы болезней	
возникновения болезней	человека;	
человека;	-понимает причины, условия	
-роль конституции и	возникновения болезней	
наследственности в патологии;	человека;	
-стадии и исходы болезней	-рассматривает роль	
человека;	конституции и	
-общую характеристику	наследственности в патологии; -	
типовых патологических	понимает общую	
процессов;	характеристику типовых	
-основы общей патологии,	патологических процессов;	
основы детской	-знает основы общей патологии;	
невропатологии;	-знает основы детской	
основы психопатологии	невропатологии;	
детского возраста;	-понимает основы	
-основы анатомии, физиологии и	психопатологии детского	
патологии органов слуха, речи и	возраста;	
зрения	-разъясняет основы анатомии,	
эрения	физиологии и патологии	
	органов слуха, речи и зрения	
Умения		Оценка результатов
	1 2	выполнения
-применение основных понятий		
генетики, детской	невропатологии,	практических
невропатологии,	психопатологии детского	заданий (работ)
психопатологии детского	возраста, анатомии, физиологии	
возраста, анатомии, физиологии	и патологии органов слуха, речи	
и патологии органов слуха, речи	и зрения при совместной работе	
и зрения при совместной работе	с медицинским персоналом	
с медицинским персоналом	ДОУ;	
ДОУ;	-правильно интерпретирует	
-правильная интерпретация	основные понятия генетики,	
основных понятий генетики,	детской невропатологии,	
детской невропатологии,	психопатологии детского	
психопатологии детского	возраста, анатомии, физиологии	
возраста, анатомии, физиологии	и патологии органов слуха, речи	
и патологии органов слуха, речи	и зрения	
и зрения		

Разработчик:

ГАПОУ СО «НТПК №1»	преподаватель	О.В.Хайбулина
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)