

### Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми

# ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «СЫКТЫВКАРСКИЙ ГУМАНИТАРНО-

# ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ имени И.А. КУРАТОВА»

«УТВЕРЖДАЮ»	
Директор ГПОУ «СГПК»	

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ

# Общепрофессиональные дисциплины

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# ОП.5 МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ ДЕТЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

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

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

код наименование специальности		
44.02.04	Специальное дошкольное образование	
(программа полеотории аналиалистор сронато зрона услубланной полеотории)		

(программа подготовки специалистов среднего звена углубленной подготовки)

Разработчики

	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (звание) [квалификационная категория]	Должность
1	Бугаева Елена Тимофеевна	высшая	преподаватель
2	Тишинова Юлия Андреевна	без категории	преподаватель
3	Хабарова Людмила Павловна	высшая	преподаватель, методист

18	апреля	2022
[число]	[месяц]	[год]

#### Рекомендована

ПЦК преподавателей частных методик дошкольного образования Протокол №8 от «29» апреля 2022 г.

#### Рассмотрена

научно-методическим советом ГПОУ «Сыктывкарский гуманитарно-педагогический колледж имени И.А. Куратова» Протокол №3 от «27» мая 2022 г.

# Содержание программы учебной дисциплины

1.	Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2.	Структура и содержание учебной дисциплины	7
3.	Условия реализации учебной дисциплины	26
4.	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	31

### 1. ПАСПОРТ

# рабочей программы учебной дисциплины

ОП.5 Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья

# 1.1. Область применения рабочей программы учебной дисциплины

ΦΓΟС		амма учебной дист	циплины	являето	ся частью ППСС	3 в соответствии с	
по спет	по специальности 44.02.04			Специальное дошкольное образование			
[код] [наименование специальности полностью]					юлностью]		
укрупн	енной группы	специальностей	44.0	0.00	Образование науки	и педагогические	
	Рабочая програ	амма учебной дисци	плины мо	жет бы	ть использована		
только	в рамках реали	изации специальност	ти 44.0	2.04	Специальное образование	дошкольное	
	олнительном г рикации и перег		[ка образова	-	-	пальности полностью] рограмм повышения	
			44.0		Специальное образование	дошкольное	
			[ĸ	ο <i>∂]</i>	[наименование спец	иальности полностью]	
в рамка	ах специальнос	ти СПО	44.0	2.04	Специальное образование	дошкольное	
		о учебной альной образова я дисциплина входи		іины	в структ	циальности полностью] уре основной	
в обяза	тельную часть	циклов ППССЗ		ОП.00 дисци	) Общ плины	епрофессиональные	
р рапиа	THRUMO USCTL	циклов ППССЗ					
в вариа	пивную часть і	диклов титеез		[нс	аименование цикла в соо	тветствии с ФГОС]	
		задачи учебной ебной дисципли		<b>ТЛИНЬ</b>	<b>1 – требования</b>	і к результатам	
-	В результате о	своения учебной дис	сциплинь	обучан	ощийся должен ум	леть:	
1.	психопатолог	внания по генети ии детского возраст речи при изучен	а, анатом	ии, фи	зиологии и патоло	й невропатологии, огии органов слуха, и в процессе	
2.	правильно и невропатолог	ии, психопатологи	и детск	ого в	озраста, анатоми	генетики, детской и, физиологии и оте с мелицинским	

персоналом.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

1.	основы анатомии, физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи;
2.	основные термины и понятия генетики, детской невропатологии, психопатологии
	детского возраста, анатомии, физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи;
3.	основы генетики;
4.	общее учение о здоровье и болезнях;
5.	внешние и внутренние факторы болезней человека;
6.	причины, условия возникновения болезней человека;
7.	роль конституции и наследственности в патологии;
8.	стадии и исходы болезней человека;
9.	общую характеристику типовых патологических процессов;
10.	основы общей патологии;
11.	основы детской невропатологии;
12.	основы психопатологии детского возраста;
13.	основы анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зрения.

### В результате изучения дисциплины

ОП.5 Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья

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

Код	Наименование результата обучения				
	Общие компетенции				
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии,				
	проявлять к ней устойчивый интерес.				
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения				
	профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество				
OK 3	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.				
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и				
	социальными партнерами.				
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 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 2.5.	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 3.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста с				
	ограниченными возможностями здоровья.				

 1.4. Рекомендуемое количество часов на примерной программы учебной дисциплины:
 часов примерной дисциплины:
 всего часов примерной дисциплины:
 204
 в том числе

 максимальной учебной нагрузки обучающегося обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося самостоятельной работы обучающегося больной дисциплины:
 144
 часов, часов, часов.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

No	Вид учебной работы	Объем
		часов
1	Максимальная учебная нагрузка (всего)	204
2	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	144
в том	и числе:	
2.1	лекции	96
2.2	семинарские и практические работы	48
3	Самостоятельная работа обучающегося (всего)	60
	Промежуточная аттестация в форме	дифференци-
		зачет, 4 семестр
	Итого	204

# 2.2. Примерный тематический план и содержание учебной дисциплины

ОП.5 Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с ограниченными возможностями здоровья

Номер разделов и тем				Уровень освоения	Формируе мые компетенц ии (ОК, ПК)
	1	2	3	4	
Разде	ел 1.	Основы генетики	54	•	
,	Тема 1.1.	Генетика как учебная дисциплина и как наука			ОК 1,
Лекці			2		ПК 3.1,
	ржание учебного м	атериала			ПК 3.5
1	`	вивающаяся наука и как учебная дисциплина.		1	
2	История развити генетики.	ия генетики. Роль отечественных ученых в развитии		1	
3	Значение генети	ки для специальной (коррекционной) педагогики и ее дисциплинами медико-биологического и психологоциклов.		1	
Само	стоятельная	Подготовить выступление-доказательство: плюсы и	2		
работ	га студентов	минусы в современных достижениях генетики. Значение генетики в жизни человека			
	Тема 1.2.	Наследственность и среда			OK 1,
Лекці	ии		2		ПК 3.1,
Содеј	ржание учебного м	атериала			ПК 3.5
1	Понятия наследс эволюции.	твенность и наследование. Значение изменчивости в		1	
2	Изменчивость, ее	е виды и значение.		1	
3	Понятие о генот	ипе и фенотипе.		1	
Само	стоятельная	Подготовка презентаций: комбинативная;	2	3	
•	га студентов	мутационная изменчивость			
Тема		Основы мутационной теории			OK 1,
Лекці			1		ПК 3.1,
Содеј	ржание учебного м				ПК 3.5
1		иях. Основные положения мутационной теории.		1	
2	•	ификации мутаций.		1	
	Значение мутаций			2	
	нарские и	Выступления по темам рефератов	1	2	
	гические занятия		2	2	
	стоятельная га студентов	Выполнение рефератов на темы: 1. Причины естественных мутаций. 2. Алкогольная эмбриопатия. 3. Радиоактивный мутагенез.	2	3	
		4. Химический мутагенез.			
ļ '		Цитологические основы размножения и наследственности			ОК 1, ПК 3.1,
Лекці	ии		3		ПК 3.5
	ржание учебного м	атериала			
1		. Клеточная теория.		1	
2	1			2	
3 Генетический аппарат клетки.				2	
4 Митоз. Мейоз.				1	
Семи	нарские и	Работа студентов в малых группах по составлению	1		
практ	актические занятия опорных рисунков-схем с целью сравнительного				

	ı				
		анализа процессов митоза и мейоза на основе			
Cart		лекционного материала.	2	2	
		1) Работа по теме: «Структурно-функциональное	2	2	
•		строение клетки».			
		1. Ответить на вопросы: когда и кем была открыта			
		клетка? Почему клетку называют			
		элементарной единицей жизни?			
		2. Выполнить задание в тетради:			
		2) Нарисовать схему строения животной клетки.			
		Обозначить функции клеточных органоидов			<u> </u>
Тема 1		Уровни организации наследственного материала			OK 1,
Лекци			2		ПК 3.1,
Содера	жание учебного м				ПК 3.5
1	Наука цитогенет			1	
		ровень организации наследственного материала.			
2	Наука молекуляр			1	
	Генный уровень	организации наследственного материала.			
Семин	арские и	1. Просмотр видеоматериалов.	2	2	
	ические занятия	2. Изготовление моделей строения хромосом и			
_		генов с позиций молекулярной биологии с			
		целью отработки глубины новых понятий.			
		3. Изучение по таблицам, схемам и на моделях			
		генные и хромосомные перестройки.			
Тема 2	2.	Генетика человека			
Тема 2	2.1.	Человек, как объект генетического исследования			ОК 2, ПК
Лекции		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1		1.1, 1.2
	жание учебного м	атериала.			1.4
1		енетика, евгеника.		1	1
					_
2		ледований генетики человека.		1	_
3		ческая и социальная значимость составления каталога признаков человека.		1	
Семин	арские и	Работа с учебником Е.М. Мастюковой «Основы	1	2	
	ические занятия	генетики» по изучению методов исследования			
1		генетики человека. Составление таблицы по			
		следующему алгоритму: название метода, кем			
		предложен, задачи метода, значение метода,			
		порядок проведения исследований, основные			
		понятия.			
Тема 2	2.2.	Типы наследования признаков			ОК 2, ПК
Лекци			1		1.1, 1.2
	жание учебного м	атериала			1.4
$\frac{1}{1}$		гипе и фенотипе. Фенотип как результат реализации		1	7
		ретных условиях среды.			
2	Типы наследова:	ния признаков: аутосомно-доминантный, аутосомно-		1	1
		следование сцепленное с полом.			
3	Наследование	группы крови и резус-фактора. Хромосомные		1	
	механизмы опред	деления пола.			
Семин	арские и	Семинар по теме «Типы наследования признаков»	1	2	
	ические занятия				
Самос	тоятельная работа	п Подготовиться к семинару	1	2	
студен					
Тема 3	3	Наследственность и патология			
Тема 3	3.1.	Классификация и характеристика			ОК 1,
		наследственных болезней			ПК 1.4,
			_		
Лекци	И		1		3.1

1	Понятие наследственная патология.			1	
2	Генетическая и кл патологии.	иническая классификация наследственной		1	
3		траненность наследственных болезней.		1	
	нарские и ические занятия	<ol> <li>Составление таблицы-схемы «Классификация наследственной патологии и характеристика наследственных болезней» с использованием лекции и учебной литературы.</li> <li>Работа студентов в малых проблемных группах по определению различий между понятиями «наследственные болезни»,</li> </ol>	1	2	
Тема 3	2 2	«врожденные болезни», «семейные болезни». Генные болезни			ОК 1,
Лекци		1 енные оолезни	1		ОК 1, ПК 1.4,
	и жание учебного ма	Topus III	1		3.1
1		•		1	3.1
2		ак причина генных болезней. стика генных болезней.		1	
3		ия генных болезней.		1	
4		гдельных форм генной патологии.		1	
	гарактеристика од парские и	Практические занятия	1	2	
	ические занятия	Семинар в форме защиты рефератов на тему: «Генные болезни»	1	L	
Самос	тоятельная работа нтов	Подготовить реферат на тему: «Генные болезни» с использованием книги: Козлова С.И., Семанова Е., Демикова Н.С., Блинникова О.Е. Наследственные синдромы и медикогенетическое консультирование.	2	3	
Тема 3	3 3	Хромосомные болезни			OK 1,
Лекци		<b>Аромосомные облезни</b>	1		ОК 1, ПК 1.4,
	жание учебного ма	гериаца	1		3.1
1		омосомные мутации как причины хромосомных		1	0.1
2	Типы наслеловани	ия хромосомных болезней.		1	
3		гдельных форм хромосомной патологии.		1	
4		омосомные мутации как причины хромосомных		1	
Семин	парские и	Семинар в форме защиты рефератов на тему:	1	2	
	ические занятия	«Хромосомные болезни»	•	_	
•	тоятельная	Подготовить реферат на тему: «Хромосомные	2	3	
работа	а студентов	болезни» с использованием книги: Козлова С.И., Семанова Е., Демикова Н.С., Блинникова О.Е. Наследственные синдромы и медико-генетическое консультирование			
Тема 3	3.4	Болезни с наследственной			OK 1,
1 CH14 C		предрасположенностью			ПК 1.4,
Лекци	• • •		2		3.1, 3.5
	жание учебного мат	гериала			,
1		стика и наследование моногенных, полигенных		2	
2		ультифакторных болезней.		2	
3	•	ы как причины, реализующие мутантный генотип.		1	
4	Общая характери болезней.	стика и наследование моногенных, полигенных		1	
Тема 3	3.5	Роль наследственности в происхождении			ОК 1,
		интеллектуальных нарушений и речевых расстройств			ПК 1.4, 3.1, 3.5

Лекциі	И		2		
	жание учебного мато	ериала			
1		ны интеллектуального недоразвития. Олигофрения.		1	
2	,	овленные формы задержки психического развития.		1	
3	Значение и роль ра	нней диагностики интеллектуальной и речевой		1	
4	1.0	я при наследственной патологии. Ринолалия.		1	
	Заикание.	TT V		2	
	арские и ические занятия	Интерактивный опрос	1	2	
Самост	тоятельная работа тов	Подготовить информацию о детях с болезнью Дауна, фенилкетонурией, заиканием, ринолалией для интерактивного опроса используя интернет источники и учебную литературу.	2	2	
Тема 3	3.6	Наследственные формы нарушений опорно- двигательного аппарата и эмоционально-			ОК 1, ПК 1.4,
		личностных расстройств у детей			3.1, 3.5
Лекци			2		
	жание учебного мато			1	
1	заболеваниях.	но-двигательного аппарата при наследственных		I	
2	Генетические форм личностной сферы.	ны нарушений поведения и эмоционально-волевой и		1	
3	•	социальных факторов в реализации патологической Наследственная предрасположенность.			
Семин	арские и	Интерактивный опрос	1	2	
практи	ческие занятия	•			
	тоятельная работа	Подготовить информацию о нарушениях при	1	2	
студен	ТОВ	шизофрении, раннем детском аутизме, эпилепсии			
		для интерактивного опроса используя интернет			
		источники и учебную литературу.			
Тема 3	3.7	Наследственные формы детской глухоты и			OK 1,
		тугоухости, слепоты и слабовидения			ПК 1.4,
Лекциі			1		3.1, 3.5
Содерх	жание учебного мате	•			
1		ости в происхождении сенсорных дефектов.		1	
2		ой функции. Типы наследования нарушений слуха.		1	
3	дефектов зрения.	я по степени выраженности. Типы наследования		I	
4		филактика генетически обусловленных нарушений овременной медицине.		1	
	арские и неские занятия	Семинар, интерактивный опрос	1	2	
	тоятельная работа	Подготовиться к семинару	1	2	
студен	•	15			
Тема		Методы исследования			ОК 1,
Лекциі			1		ПК 1.4,
	жание учебного мат	ериала			3.1, 3.5
1	Методы клиническ			1	
2		ующие методы выявления наследственной		1	
	патологии.				
3	Пренатальный и н	еонатальный скрининг.		1	
4		ледственных болезней.		1	
Самос	тоятельная работа	Подготовить сообщения по теме «Медико-	1	3	

студентон		генетическое консультирование»			
Тема 3.9.		Диагностика, пути лечения и профилактики			OK 1,
		наследственных болезней			ПК 1.4,
Лекции			1		3.1, 3.5
Содержан	ние учебного мат				
1		ческое консультирование и пути профилактики		2	
		к болезней. Цели и задачи медико-генетического			
2		ния, этапы, эффективность.		2	
2	Значение ранне патологии.	й диагностики развития плода при наследственной		2	
3	Методы диагно	стики и пути лечения наследственных болезней		2	
			54 ч.: л.	– <b>24</b> , п/з –	12, c/p - 18
Раздел 2	•	Детская невропатология			
Тема 1.		Общие сведения о невропатологии			
Тема 1.1.		Невропатология как учебная дисциплина и как			OK 1, 6
		наука.			ПК 3.1
Лекции			2		
Содержан	ние учебного мат	ериала			
1	Основные поня	тия науки невропатологии. Задачи науки		1	
2	Разделы детско	й невропатологии		1	
Тема 1.2		Взаимосвязь невропатологии и дефектологии			OK 1, 6
Лекции			2		ПК 3.1
Содержан	ние учебного мат	ериала			
1	Взаимосвязь не	вропатологии и дефектологии.		2	
2	Значение курса	невропатологии для дефектологии		2	
Тема 1.3		История неврологии и невропатологии.			OK 1, 6
Лекции					ПК 3.1
	ние учебного мат	териала			
1		ученые и их роль в развитии детской невропатологи		1	
2		остижения в области детской неврологии и		1	
	невропатологии	<u>-</u>			
Семинаро	ские и	Сообщения по темам рефератов	2	2	
_	ские занятия				
Самостоя	тельная работа	Написать один реферат с использованием любых	2	3	
студентон	3	источников.			
		Примерные темы рефератов:			
		1. Отечественные ученые и их роль в развитии			
		детской невропатологии.			
		2. История неврологии.			
		3. Современные достижения в области детской			
		неврологии и невропатологии.			
Тема 2.		Эволюция нервной системы			
Тема 2.1.		Общие сведения об эволюции нервной системы			OK 1, 6
Лекции			1		
Содержан	ние учебного мат				
1		вной системы. Два направления в эволюции мозга.		1	
2		нкции нейрона.		2	OIC 1 C
Тема 2.2.		Онтогенез нервной системы человека	4		OK 1, 6
Лекции	~		1		
•	ние учебного мат		1	^	
Семинаро		Нарисовать и изучить все этапы онтогенеза	1	2	
практиче	ские занятия	нервной системы человека с использованием			
<u> </u>		схемы	1	2	
	тельная работа	Зарисовать строение животной клетки и написать	1	2	
студентон	3	функции органоидов клетки.			
Тема 3		Анатомия нервной системы			OTC 1
Тема.3.1.	ı	Центральная нервная система			OK 1,

1	Лекции			2		ПК 1.4,
Половной мож. Функции, строение коры головного можта и подокромовых образований   1   2   1   1   1   1   1   1   1   1		ие учебного ма	гериала			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Подкорковых образований.   1   2   1   1   2   1   1   2   1   1					2	
Дитовраитектоника коры головию могата.   1   2						
Тема 3.2.   Периферическая и вететативная первия системы   1   1   2   3   3   3   3   3   3   3   3   3	2	•	•		1	
Периферическая и вететативная первиая системы   1					2	
Пектим	_					OK 1.
Дексиви						
Содержание учебного материала   1   2   2   2   3   3.1, 3.5	Лекции			2		- 1
2         Оункини черенно-моговых и спинно – моговых первов.         1           2         Строение и значение всетативной нединой системы.         2           Самостоятельная рабога и предоставления и нервов по материалам учебника: Бадалян Л.О. Невропатология. — М., Академия, 2001.         1           Тема 3.3.         Оспольые пейрофизиологические процессы в ПИС         2           Первов по материала         2           1         Повятие термина срефнекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы         2           2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные рефлексы         2           Самостоятельная работа Самостоятельное прерысков.         2           Самостоятельная работа Самостоятельное прерысков.         2           Самостоятельная работа Самостоятельное прерысков.         1           2         Заницискова Л.С. Невропатология. — М., Владос. Преткова Л.С. Моз и интельект.           1 Песткова Л.С. Моз и интельект.         2           2 Учение о темперамент.		ие учебного ма	гериала			, í
2         Строение и значение вегетативной вервной системы.         2           Самостоятельная работа студентом         Изучить характеристику 12 пар черепно-моэтовых пернов по материалам учебника: Бадалял Л.О. Невропатология.— М., Академия, 2001.         1           Тема 3.3.         Осповные нейрофизиологические процессы в ПНК 1.4.         2           Содержание учебного материала         1         2           1         Поизтие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы         2         2           2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы асиметрии моэта по учебной и дополнительной литературе. Бадалян Л.О. Невропатология. — М., Академия. Владос. Пветкова Л.С. Моэт и интеллект.         1         2           Самостоятельная работа Самостоятельное изучение темы о функциональной асиметрии моэта по учебной и дополнительной литературе. Бадалян Д.О. Невропатология. — М., Академия. Владос. Пветкова Л.С. Моэт и интеллект.         1         2           Семостоятельная работа Самостоятельное пристературе. Бадалян деятельности         2         2         2           Типы высшей нервной деятельности         2         2         2           1         Типы высшей нервной деятельности         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2           3         Анализаторная системы моэта         1         1         2 <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td> </td>	1				1	
Самостоятельная работа студентов   Научить характеристику 12 пар черешно-моэговых нервов по материалам учебника: Бадалян Л.О. Невропатология. М., Академия, 2001.   ОК 1, ПК 1.4, 1.4	2				2	
нервов по материалам учебника: Бадалян Л.О.				1		
Невропатология. — М., Академия, 2001.           Тема 3.3.         Основные нейрофизиологические процессы в ПНС           Пекции         2         ОК 1, ПК 1.4.           Пекции         2         3.1, 3.5           Содержание учебного материала         1         Понятие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности первиной системы.         2         2           Значение работ ИМ. Сечнова и ИЛ. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы         2         2           Самостоятельная работа студентов вадамия Л.О. Невропатология. — М., Академия. Лянидевский С.С. Невропатология. — М., Владос. Пветкова Л.С. Мозг и интеллект.         1         2           Тема 3.4         Выстам первиал деятельность         2         2           1         Типы высшей нервной деятельность         2         2           1         Типы высшей нервной деятельность         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2           3         Анализаторная чистема мозта         1         2           4         Критические черноды в развитии мозта         1         2           5         Составление учесной схизы о взаимоевязи ВНД и темперамента учеловски         1         2         2           2         Учение о темперамента учестей.         2 <td< td=""><td></td><td>_</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td></td<>		_		-		
Тема 3.3.         Основные нейрофизиологические процессы в ЦНК 1.4, 3.1, 3.5         ОК 1, ПК 1.4, 3.1, 3.5           Содержание учебного материала         1         ОК 1, ПК 1.4, 3.1, 3.5           1         Понятие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы         2         2           2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Усховные и безусловные рефлексы         2         2           Самостоятельная работа студентов мистерины мозга по учебной и дополнительной интератор. Бадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Ланидевский С.С. Невропатология. – М., Владос. Цреткова Л.С. Мозг и интеллект.         2         ОК 1, 6, 110           Тема 3.4 Высшая нервная деятельность         2         2         10           Тема 3.4 Принь изастие учебного материала         2         2         10           Содержание учебного материала         2         2         2         2           Осусние о темперамента учебного материала         1         2         2         2         2         2         2         2         1         1         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						
ПК 1.4.   ПС прержание учебного материала   Понятие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы пстудентов   Понятие термина правот деятельное изучение темы о функциональной изтературе. Вадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Пяпидевский С.С. Невропатология. – М., Владос. Паеткова Л.С. Моят и интеллект.   Деяткова Л.С. Моят и интеллект.   Д	Тема 3.3.					OK 1.
Дектири	T CM C CO.					
Содержание учебного материала           1         Понятие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы         2           2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах Условные и безусловные рефлексы Условные рефлексы питературе.         2           Самостоятельная работа студентов         Самостоятельное изучение темы о функциональной асимметрии мозга по учебной и дополнительной литературе. Бадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Ляпидевский С.С. Невропатология. – М., Владос. Пветкова Л.С. Мозг и интеллект.         1         2           Тема 3.4 Высшая нервной деятельность         2         2           Лежние учебного материала           1         Типы высшей нервной деятельность         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2           3         А навлизаторява система мозга         2         2           4         Критические периоды в развитии мозга         1         2           Семинарские и практические занятия         Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у цетей.         1         2           Самостоятельная работа студентов         в развитии мозга»         1         2         2           Самостоятельная работа студентов         в развитии мозга»         1         2         2           1. Составить таблицу развития ребенка на первод,	Лекции		ДПС	2		- 1
1         Понятие термина «рефлекс». Рефлекторный принцип деятельности нервной системы         2           2         Значение работ И. И. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы         1           Самостоятельная работа студентов         Самостоятельное изучение темы о функциональной деимьетрии мозга по учебной и дополнительной литературе. Бадлян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Владос. Преткова Л.С. Мозг и интеллект.         1         2           Тема 3.4         Высшая иервиая деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Лекции         Высшая иервиая деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Тема 3.4         Высшая иервиая деятельность         2         2         ОК 1, 6, 10           Содержание учебного материала         1         2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ие учебного ма	Ге <b>р</b> иаца			] 3.1, 3.5
2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы         2           Самостоятельная работа студентов         Самостоятельная работа студентов         Самостоятельное изучение темы о функциональной асимметрии мозга по учебной и дополнительной литературе. Балалян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Ляпидевский С.С. Невропатология. – М., Владос. Цветкова Л.С. Мозг и интеллект.         1         2           Пекции         Высшая нервнай деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Пекции         2         2         ОК 2, 6, 10           Солержание учебного материала         2         2         2           1         Учение о темпераменте         2         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2         2           3         Анализаторыа в цестема мозга         4         Критические периоды в развитии мозга         2         2           Семинарские и практические занятия         Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»         1         2         2           Самостоятельная работа студентов         Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»         2         2         2           Самостоятьныя развитии мозга материальнов, в развития мозга материальнов, материальнов, потемы по теме: «Критические периоды в развитии мозга»         2         2         2 <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2</td> <td>1</td>	1				2	1
2         Значение работ И.М. Сеченова и И.П. Павлова о рефлексах. Условные и безусловные рефлексы в сезусловные рефлексы в сезорательности. В сезорательность в сезорательность в сезорательности в сезорательности. В сезорательности в сезорательност	1				2	
Самостоятельная работа студентов         Самостоятельное изучение темы о функциональной асимметрии мозта по учебной и дополнительной литературе. Бадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия. Ляпидевский С.С. Невропатология. – М., Владос. Цветкова Л.С. Мозг и интеллект.         1         2           Тема 3.4 Высшая нервная деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Декции         Высшая нервная деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Декции         Высшая нервная деятельность         2         ОК 1, 6, 10           Дению темнераменте за надага нервной деятельности         2         2         2         2           2         Учене о темпераменте за Анализаторная система мозта         2         2         2         2           3         Анализаторная система мозта         2         2         2         2         2           4         Критические периоды в развитии мозта»         В развитии мозта»         1         2         2         2           Сомостоятельная работа стулентов         Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозта»         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2	2				2	1
Самостоятельная работа студентов         Самостоятельное изучение темы о функциональной асимметрии мозга по учебной и дополнительной литературе. Бадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия.	2				2	
асимметрии мозга по учебной и дополнительной литературе.  Бадалял Л.О. Невропатология. — М., Академия.  Ляпидевский С.С. Невропатология. — М., Владос. Пветкова Л.С. Мозг и интеллект.  Тема 3.4  Высшая нервиая деятельность  2 ОК 1, 6, Лекции  Содержание учебного материала  1 Типы высшей нервной деятельности  2 Учение о темпераменте  3 Анализаторная система мозга 4 Критические периоды в развитии мозта  Семинарские и практические занятия  Составление оскомы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.  В развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. — М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. — М., Академия).  Тема 4  Летская невропатология — М., Академия).  Тема 4  Летская невропатология — М., Академия).  Тема 4  Обдежание учебного материала  Обдежание учебного материала  Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические о функциональные нарушения нервной системы.	Самостоя		7 1	1	2	
Вадаляя Л.О. Невропатология. — М., Академия.   Дянидевский С.С. Невропатология. — М., Владос.   Цветкова Л.С. Мозг и интеллект.   Декции		•		1	2	
Бадалян Л.О. Невропатология. – М., Академия.	студентов	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Пяпидевский С.С. Невропатология. — М., Владос. Цветкова Л.С. Мозг и интеллект.			1 71			
Тема 3.4         Высшая нервиая деятельность         ОК 1, 6, 10           Содержание учебного материала         2         ОК 1, 6, 10           Пекции         2         ОК 1, 6, 10         10 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						
Тема 3.4         Высшая нервная деятельность         ОК 1, 6, 10           Лекции         2         ОК 1, 6, 10           Содержание учебного материала         2         2           1         Типы высшей нервной деятельности         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2           3         Анализаторная система мозга         2         2           4         Критические периоды в развитии мозга         В Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у учеловека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у учетов сучетим мозга»         2         2           Самостоятельная работа студентов в развитии мозга»         1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос         2         2           2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         ОК 2, 6, ПК 1.4           Тема 4         Детская невропатология         ОК 2, 6, ПК 1.4           Тема 4.1         Этиология и патология нервной системы. Понятие органические и функциональные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         ОК 2, 6, ПК 1.4						
Лекции         2         10           Содержание учебного материала         2         1           1         Типы высшей нервной деятельности         2         2           2         Учение о темпераменте         2         2           3         Анализаторная система мозга         2         1           4         Критические периоды в развитии мозга         1         2           Семинарские и практические занятия         Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека.         1         2           Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»         2         2           1.         Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос         2         2           2.         Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         ОК 2, 6, ПК 1.4           Тема 4.1         Этиология и патогенез заболеваний нервной системы.         ОК 2, 6, ПК 1.4           Лекции         2         ОК 2, 6, ПК 1.4           Побщие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         1	Тема 3.4					OK 1 6
Содержание учебного материала         1       Типы высшей нервной деятельности       2         2       Учение о темпераменте       2         3       Анализаторная система мозга       2         4       Критические периоды в развитии мозга       1         Семинарске и практические занятия       Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у учеловека. Обсуждение типологические периоды в развитии мозга»       2         Самостоятельная работа студентов       Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»       2         1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника. Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос       2         2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).       ОК 2, 6, ПК 1.4         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы.       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			рысшан перынан дентельность	2		
1       Типы высшей нервной деятельности       2		ure vinebnoco wa	Tanualia			- 10
2       Учение о темпераменте       2         3       Анализаторная система мозга       1         Семинарские и практические занятия       Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.       1       2         Самостоятельная работа студентов       Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»       2       2         1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос       2. Провести анализ - «Критические периоды в развития нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).       ОК 2, 6, ПК 1.4         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2         Содержание учебного материала       1         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1	1				2	
3       Анализаторная система мозга       2         4       Критические периоды в развитии мозга       1         Семинарские и практические занятия       Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.       1       2         Самостоятельная работа студентов       Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»       2       2         1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос       2. Провести анализ - «Критические периоды в развития нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4       Детская невропатология. – М., Академия).         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы.       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2         Содержание учебного материала       1         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1	2		•			
4       Критические периоды в развитии мозга       1         Семинарские и практические занятия       Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.       1       2         Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»       1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос       2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).       Тема 4       Детская невропатология       ОК 2, 6, ПК 1.4         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы       2       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			•			
Семинарские и практические занятия         Составление схемы о взаимосвязи ВНД и темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.         1         2           Самостоятельная работа студентов развитии мозга»         Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»         2         2           1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос         2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4         Детская невропатология         ОК 2, 6, ПК 1.4           Тема 4.1         Этиология и патогенез заболеваний нервной системы         2         ОК 2, 6, ПК 1.4           Лекции         2         1         Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         1         1					1	
практические занятия темперамента у человека. Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.  Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. — М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. — М., Академия).  Тема 4.				1	2	
Обсуждение типологических характеристик темперамента у детей.           Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга» <ol></ol>	_		, ,	1	2	
Темперамента у детей.           Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»	практичес	кие занятия	темперамента у человека.			
Самостоятельная работа с учебником по теме: «Критические периоды работа студентов       2       2         в развитии мозга»       1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос       2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы         Лекции       2         Побщие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			OSANICHANIA THE HARMANIAN VARANTARIANIAN			
работа студентов  В развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. — М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. — М., Академия).  Тема 4  Тема 4.1  Тема 4.1  Общие данные о патологии нервной системы.  Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.			1 1			
1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос 2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Тема 4  Тема 4.1  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  Лекции  Содержание учебного материала  1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.	Сомостоя		темперамента у детей.	2		
первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. — М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. — М., Академия).  Тема 4 Детская невропатология  Тема 4.1 Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  Лекции  Содержание учебного материала  1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.			темперамента у детей. Работа с учебником по теме: «Критические периоды	2	2	
материалам учебника Ляпидевский, С.С.  Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Тема 4  Детская невропатология  Тема 4.1  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  ОК 2, 6, ПК 1.4  Лекции  Содержание учебного материала  1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»	2	2	
Невропатология. – М., Владос         2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4       Детская невропатология         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы         ОК 2, 6, ПК 1.4         Содержание учебного материала         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на	2	2	
2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4       Детская невропатология         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2         Содержание учебного материала       1         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по	2	2	
развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Тема 4  Тема 4.1  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  Лекции  Содержание учебного материала  Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С.	2	2	
Значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4       Детская невропатология         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2         Содержание учебного материала         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос	2	2	
развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Тема 4  Тема 4.1  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  Лекции  Содержание учебного материала  1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в	2	2	
Л.О. Невропатология. – М., Академия).         Тема 4.1       Этиология и патогенез заболеваний нервной системы       ОК 2, 6, ПК 1.4         Лекции       2         Содержание учебного материала       2         1       Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.       1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их	2	2	
Тема 4.1         Детская невропатология           ОК 2, 6, ПК 1.4           Лекции         2           Содержание учебного материала         1         Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого	2	2	
Тема 4.1         Этиология и патогенез заболеваний нервной системы         ОК 2, 6, ПК 1.4           Лекции         2           Содержание учебного материала         2           1         Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         1			темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян,	2	2	
системы         ПК 1.4           Декции         2           Содержание учебного материала         2           1         Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.         1	работа ст		темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).	2	2	
Лекции         2           Содержание учебного материала         ————————————————————————————————————	работа ст		темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология	2	2	
Содержание учебного материала  1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.	работа ст		темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология  Этиология и патогенез заболеваний нервной	2	2	
1 Общие данные о патологии нервной системы. Понятие органические и функциональные нарушения нервной системы.	тема 4 Тема 4.1		темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология  Этиология и патогенез заболеваний нервной		2	
органические и функциональные нарушения нервной системы.	тема 4 Тема 4.1 Лекции	удентов	темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы		2	
	тема 4 Тема 4.1 Лекции	удентов	темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы		2	
	тема 4 Тема 4.1 Лекции Содержан	удентов пие учебного ма Общие данн	темперамента у детей.  Работа с учебником по теме: «Критические периоды в развитии мозга»  1. Составить таблицу развития ребенка на первом, втором, третьем году жизни. по материалам учебника Ляпидевский, С.С. Невропатология. – М., Владос  2. Провести анализ - «Критические периоды в развитии нервной системы ребенка. Их значение для психомоторного и речевого развития» (по материалам учебника. Бадалян, Л.О. Невропатология. – М., Академия).  Детская невропатология  Этиология и патогенез заболеваний нервной системы  периала ые о патологии нервной системы. Понятие			

2       Классификация болезней нервной системы. Понятие о «симптоме» и «синдроме». Этиология и патогенез заболеваний нервной системы у детей.         3       Формирования компенсаторных возможностей при патологии нервной системы у детей.         Тема 4.2       Основные неврологические синдромы         Лекции       2         Содержание учебного материала       2	1	
у детей.  3 Формирования компенсаторных возможностей при патологии нервной системы у детей.  Тема 4.2 Основные неврологические синдромы Лекции 2	1	_
3         Формирования компенсаторных возможностей при патологии нервной системы у детей.           Тема 4.2         Основные неврологические синдромы           Лекции         2	1	_
Нервной системы у детей.         Тема 4.2       Основные неврологические синдромы         Лекции       2	1	
Тема 4.2         Основные неврологические синдромы           Лекции         2		
Лекции 2		ОК 2, 6,
Содержание учебного материала		ПК 1.4
1 Синдромы двигательных нарушений.	1	
2 Синдромы нарушения чувствительности и органов чувств.	1	
3 Синдромы поражения вегетативной нервной системы	1	
4 Синдромы нарушения высших корковых функций	1	
Семинарские и Обсуждение докладов по теме «Синдромальные 2	2	
практические занятия нарушения нервной системы»		
Самостоятельная Подготовить доклады-схемы о синдромальных 2	3	
работа студентов нарушениях нервной системы по материалам		
учебника. Бадалян Л.О. Невропатология – М.:		
Академия,2001.		
Тема 4.3 Болезни нервной системы у детей		OK 2, 6,
Лекции 4		ПК 1.4
Содержание учебного материала		
1 Наследственно-органические заболевания нервной системы.	1	
Поражения нервной системы ребенка, связанные с патологией		
внутриутробного развития.		
2 Родовые черепно-мозговые травмы и их влияние на состояние	1	
нервной системы ребенка. Черепно-мозговая травма. Значение		
возрастного аспекта.	1	_
3 Инфекционные заболевания нервной системы. Нарушение мозгового кровообращения.	1	
4 Минимальная мозговая дисфункция (ММД). Токсические	1	
поражения нервной системы. Опухоли. Эпилепсия. Неврозы,	1	
психопатии.		
Семинарские и Составление таблицы о нарушениях нервной 2	2	
практические занятия системы по следующему алгоритму: название,		
причины, сущность, проявления.		
Самостоятельная Подготовить информацию о профилактике болезней 1	2	
работа студентов нервной системы у детей		
Тема 4.4 Исследование заболеваний нервной системы		OK 2, 6,
Лекции		ПК 1.4
Содержание учебного материала		
1 Методы исследования нервной системы.	1	
2 Дополнительные методы исследования.	1	
Семинарские и Сообщения студентов 1		
практические занятия		
Тема 5 Неврологические основы аномального развития		
Тема 5.1         Неврологические основы патологии психических функций		OK 1, 2, 4, 5, 8, 10
Лекции 1		ПК 1.4
Содержание учебного материала		
1 Неврологические основы патологии речи и интеллекта.	1	
2 Неврологические основы сенсорных нарушений.	1	
3 Неврологические основы эмоционально-волевой сферы.	1	
4 Неврологические основы поведения и деятельности.	1	
Семинарские и Составление таблицы о нарушениях нервной 1	2	
практические занятия системы при сенсорных нарушениях по следующему		
алгоритму: название, причины, сущность,		
проявления.		

		·		1	1
Самос	тоятельная	Составление таблицы о нарушениях нервной	1	2	
работа	а студентов	системы при сенсорных нарушениях по следующему			
_	•	алгоритму: название, причины, сущность,			
		проявления.			
Тема 6	<u> </u>	Деонтология			
Тема 6		Деонтология в невропатологии			ОК 2,
		деонтология в невропатологии			ПК 1.2,
Лекци					
Содера	жание учебного п	•			ПК 3.5
1		ия врача, педагога, родителей и ребенка.		2	
2	Преемственност	гь лечебной и педагогической помощи детям.		2	
3	Больной ребено	к в семье		2	
Семин	арские и	Разбор содержания по вопросам	1	2	
	ические занятия				
Тема (		Организация лечебно-педагогической помощи			ОК 2,
1 CMa (	U. <u>~</u> .	детям с отклонениями в развитии нервной			ПК 1.2,
					ПК 1.2,
77		системы	1		11K 3.3
Лекци			1		
Содерх	жание учебного п				
1	Пути лечения за	болеваний нервной системы. Понятие реабилитация и		1	
	абилитация.				
2	Организация ле	чебно-профилактической работы. Роль педагога-		2	
_		осстановительном лечении детей с поражением ЦНС.		_	
3	Показания дл	•		2	
3	, ,			2	
		боты медико-педагогических комиссий по отбору детей			
_	в специальные у				
4		етительской работы с родителями.		3	
Семин	парские и	Составить схему взаимосвязи врача, педагога.	1	3	
практи	ические занятия	Родителей, родственников больного ребенка (по			
		материалам учебника Бадаляна Л.О. Невропатология –			
		М.: Академия).			
Самос	тоятельная	Изучить модель взаимоотношений врача, педагога,	1	2	
	а студентов	родителей, родственников больного ребенка по	-	_	
paoora	студентов	материалам учебника Бадаляна Л.О. Невропатология –			
		М.: Академия, 2001.			
			10	24 -/-	12 2/2 12
_			48 Ч: Л.	<u>— 24, п/3 —</u>	12, c/p – 12
Раздел		Психопатология детского возраста			
Тема 1	1	Общие сведения о психопатологии			
Тема 1	1.1	Психопатология как наука			OK 1, 6
Лекци	И	·	1		·
	жание учебного в	мате <b>п</b> иапа			
1	Психопатология	•		1	
2				2	
		и и дефектология			OTC 1 C
Тема 1	1.2	Общие сведения о психических нарушениях			OK 1, 6
Лекци	и		2		
Содера	жание учебного г	материала			
1	Основные катего	рии психопатологии		1	
		еской нормы, аномалия, болезнь		1	
		неских нарушений	1	1	
Тема 1		Симптомы психических нарушений		1	OK 1, 6
		оминголы пенан текна парушенин	1		
Лекци			4		
-	жание учебного п	•	-		
	Нарушение чувс	твенного познания;		1	
2	Нарушение мыш	іления, памяти, внимания;		1	
3	Нарушение эмо	ционально-волевой и двигательно-волевой сферы.		1	
	парские и	Семинар «Симптомы психических нарушений»	2	2	
	ические	1	_	_	
практи				•	

занят	ия				
	стоятельная	Подготовка выступлений к семинару: Нарушения	2	2	
	а студентов	внимания, памяти, эмоционально-волевой и		_	
1	<b>J</b> (1)	двигательно-волевой сферы детей.			
Тема	1.4.	Синдромы психических расстройств			OK 1, 6
Лекці		The state of the s	4		1
	ожание учебного	материала	-		
1		стройств сознания		1	
2	Астенический			1	
3	Гипертензиони	•		1	
4		ей детской невропатии		1	
5		ательной расторможенности		1	
6	•	ержек психического развития		1	
7	Судорожный с			1	
Семи	нарские и	Семинар «Синдромы психических нарушений»	2	2	
	гические		_	_	
занят					
	стоятельная	Подготовка выступлений к семинару: синдром уходов	2	2	
	а студентов	из дома и бродяжничества, астенический синдром,		_	
1	<b>J</b> (1)	гипертензионный синдром, синдром двигательной			
		расторможенности, судорожный синдром, синдром			
		ранней детской невропатии. Синдром раннего детского			
		аутизма.			
Тема	2	Частная психопатология			
Тема	a 2.1.	Болезненные состояния психики			ОК 6, ПК
Лекці	ии		2		1.4, 1.5,
Соде	ржание учебного	о материала			2.1, 3.1
1	Симптоматика	психопатий. Акцентуации личности.		1	
2	Неврозы. Реак	гивные психозы		1	
Само	стоятельная	1. История изучения неврозов, основные группы	3	2	
работ	а студентов	неврозов (истерия, реактивные психозы, неврастения)			
		2. Особенности устранения психозов			
		3. Роль педагогов, семьи, коллектива в предупреждении			
		неврозов у детей			
Тема	2.1.	Психические расстройства			ОК 6, ПК
Лекци	ии		2		1.4, 1.5,
Содер	ржание учебного	материала		1	2.1, 3.1
1	Психические р	асстройства при травмах черепа.		1	
2	Психические р	асстройства при общих и нейроинфекциях		1	
3		асстройства при интоксикациях		1	
4		расстройства при соматических и эндокринных		1	
	заболеваниях.				
	стоятельная	Подготовить выступления на тему:	2	2	
работ	са студентов	1. Психические расстройства при общих			
		инфекциях (коклюш, корь, ветряная оспа, краснуха,			
		грипп); нейроинфекциях (менингит, энцефалит,			
		менингоэнцефалит, сифилис); инфекционные			
		психозы;			
		2. Основные направления работы педагога с			
		детьми, перенесшими общие или нейроинфекциии.  3. психические нарушения при интоксикациях			
		(наркомания, алкоголизм, алкогольная деменция, пищевые, бытовые и промышленные интоксикации)			
		4. Влияние алкоголизма родителей на нервно-			
		<ol> <li>Блияние алкоголизма родителей на нервно- психическое здоровье детей.</li> </ol>			
		5. Психические нарушения при соматических и			
		эндокринных заболеваниях (нарушения обмена			
		веществ, болезни внутренних органов, желез			
		реществ, облезии впутренних органов, желез		1	1

	внутренней секреции)			
	6. Значение возрастного фактора для			
	возникновения и проявления психосоматических нарушений			
Семинарские и	Семинар «Психические расстройства»	2		
практические занятия				
Тема 2.3.	Психические болезни			ОК 6, ПК
Лекции		2		1.4, 1.5,
Содержание учебного	материала			2.1, 3.1
1 Шизофрения: п	ричины, виды, симптоматика, прогнозы.		1	
2 Эпилепсия: при	ичины, виды, симптоматика, прогнозы.		1	
Семинарские и	Детская шизофрения. Эпилепсия	2	2	
практические				
занятия				
Самостоятельная работа студентов	1. История изучения шизофрении (эпилепсия) 2. Распространенность шизофрении (эпилепсии) в	2	2	
	детском возрасте			
	3. Причины, патогенетические механизмы.			
	4. Особенности течения у детей: особенности			
	мышления, изменения эмоционально-психической			
	и личностной сферы; особенности настроения и			
	характера			
	5. Компенсаторные возможности детского организма			
	6. Основные направления в работе педагога-			
	дефектолога. Проблемы школьного обучения,			
	Индивидуальный подход.			
	7. Пути лечения шизофрении (эпилепсии)			
Тема 2.4.	Умственная отсталость			ОК 6, ПК
Лекции		2		1.4, 1.5,
Содержание учебного	материала			2.1, 3.1,
1 Клиника умсти	венной отсталости.		1	3.5
2 Задержка психі	ического развития.		1	
Семинарские и	Сравнительная характеристика УО и ЗПР	1	2	
практические				
занятия				
Тема 3.	Пути диагностики, лечения и профилактики			
	психических болезней			
Тема 3.1.	Методы диагностики и пути лечения психических болезней			ОК 1, 2, 3, 6, ПК
Лекции		2		1.4, 1.5,
Содержание учебного	материала			2.1, 3.1
1 Классификация	я и характеристика методик исследования психической		1	
деятельности.				
2 Применение не	ейропсихологических методик в диагностике нарушений		1	
психической де	еятельности.			
3 Комплексный	медико-психолого-педагогический подход в		2	
психопатологи	и и дефектологии.			
Семинарские и	Медикаментозная терапия в лечении психических	1	2	
практические	болезней			
занятия				
Тема 3.2.	Организация специализированной помощи и принципы			OK 1, 2,
	коррекционно-воспитательной работы.			3, 6, ПК
Лекции	1	2		1.4, 1.5,
Содержание учебного	материала			2.1, 3.1
	едагога-дефектолога в работе с детьми, страдающими		2	
_	ескими заболеваниями и отстающими в развитии.			
	психопатологии.		1	
	ы обучения детей с отклонениями в развитии.		1	
		i	Ĭ.	1

Семин	арские и	Профессионализм в работе педагога-дефектолога	1	2	
	ические		_	_	
заняти					
Тема 3	3.3.	Пути профилактики психических болезней			OK 1, 2,
Лекци	И		1		3, 6, ПК
Содера	жание учебного	о материала			1.4, 1.5,
1		гиены и психопрофилактики в предупреждении нервнорасстройств у населения.		2	2.1, 3.1
2	Особенности	психогигиенических мероприятий в дошкольном овные направления профилактической работы.		2	
3		в предупреждении отклонений в нервно-психическом		2	1
3		тей и подростков.		2	
	арские и ические	Семинар по теме «Пути профилактики психических болезней»	1	2	
Самос	тоятельная	Подготовиться к семинару	1	2	
работа	студентов				
				<u> – 24, п/з –</u>	$\frac{12}{c/p} - 12$
Раздел	1 4	Анатомия, физиология и патология органов слуха, зрения и речи	48		
		Введение			
Лекци	и		1		_
Содера	жание учебного	о материала			
1	Предмет и зад	ачи курса		1	
2	Взаимосвязь с	медицинскими и психолого-педагогическими науками		1	
3	Строение и	функции анализатора, взаимосвязь сенсорных систем		1	
	организма				
	Раздел 1.	Анатомия и физиология органа слуха			
Тема		Анатомическое строение органа слуха			OK 1, 2,
Лекци			2		3, 10
Содера	жание учебного				
1		го анализатора		1	
2	Строение и фу	нкции наружного уха		1	
3		икции среднего уха		1	
4	Строение и фу	нкции внутреннего уха		1	
	тоятельная	1. Выполнить в тетради рисунок слухового	1	3	
работа	студентов	анализатора, подписать части.  2. Выполнить схематический рисунок кортиева органа, отобразить процесс трансформации звуковых колебаний в нервные импульсы.			
Тема	1 2	Физиология органа слуха			OK 1, 2,
Лекци		Физиология органа слуха	1		3, 10
	жание учебного	р материала	-		-
1	Понятие звука	а, его виды. Физические и акустические свойства звука: ериод, частота звука, тоны и шумы, сила, высота, тембр		3	
2		щая и звукопроводящая функции органа слуха		1	7
3		пы развития слуховой функции у ребенка		1	
	арские и ические занятия	<ul> <li>Практическая работа №1</li> <li>1. Знакомство с физическими и акустическими свойствами звука.</li> <li>2. Особенности распространения звука в среде.</li> <li>3. Характеристика звуков речи.</li> </ul>	1	2	
	тоятельная а студентов	Изучить и законспектировать материал по вопросу «Физические и акустические свойства звука»:  1. Мякишев Г.Я Физика: Учебное пособие для 11 кл. общеобразоват. учреждений. — М.: Просвещение,	1	3	

		2004 C 125 120			1
		2004. – C. 125-130.			
		2. Болсун А.И., Галяневич Б.К. Физика в экзаменационных вопросах и ответах. – М.: Роль,			
		1997. – C. 114-115.			
Тема	1.3.	Исследование слуха			OK 1, 2,
Лекци	И				3, 10
	жание учебного п	материала			
1	Методы исс	ледования слуховой функции: исследование		1	
		гом, исследование речью, камертоном, аудиометром.			
2		сследования слуха у детей раннего и дошкольного		1	
		фиксации безусловно-рефлекторных ориентировочных			
		неречевые звучания, метод выработки условно-			
	•	еакции на звучания.	1	2	
	нарские и	Практическая работа №2	1	2	
практи	ические занятия	1. Знакомство с методами исследования слуха.			
		2. Просмотр видеоролика «Обследование слуха у			
	Раздел 2.	детей». Патология органа слуха и классификация стойких			
		нарушений слуха			
Тема	2.1.	Заболевания наружного уха. Профилактика и лечение			OK 1, 2, 3, 10
Лекци	ТИ	or reme	1		ЛК 1.1-
	жание учебного п	материала	-		1.5, 3.1,
1	•	ного слухового прохода. Причины, течение, лечение и		1	3.5
-	профилактика.	iere enjacete aponogui ripii ambi, re teime, sie teime a		•	
2	1 1	Причины, течение, лечение и профилактика.		1	
3		а. Причины, течение, лечение и профилактика.		1	
4	•	Тричины, течение, лечение и профилактика.		1	
5	•	ития и повреждения барабанной перепонки. Причины,		1	
		е и профилактика.			
Семин	нарские и	Практическая работа №3	1	2	
практи	ические занятия	1.Практическое выполнение мероприятий первой			
		помощи: обработка наружного слухового прохода,			
		закапывание капель в теплом виде, наложение			
		компресса.			
		2.Защита проектов и их обсуждение.			
	тоятельная	Разделиться на группы и подготовить проекты для	2	3	
работа	а студентов	детей дошкольного возраста на тему «Гигиена			
		слухового анализатора». При составлении проекта			
		необходимо указать его название, конкретизировать			
TD.	2.2	цель в задачах, основные формы и методы работы.			016.1.2
Тема	2.2.	Заболевания среднего уха. Профилактика и			OK 1, 2,
Лекци	***	лечение	1		3, 10 ПК 1.1-
	и жание учебного г	материала	1		1.5, 3.1,
1	•	материала о уха. Причины, течение, осложнения, лечение и		1	3.5
1	профилактика.	э ула. причины, течение, осложнения, лечение и		1	5.5
2		ый средний отит. Причины, течение, осложнения,		1	
	лечение и проф	*			
3	•	нойный средний отит. Причины, течение, осложнения,		1	
4	лечение и проф	илактика. ичины, течение, лечение и профилактика.		1	
Тема :		Заболевания внутреннего уха. Профилактика и		1	OK 1, 2,
1 CMA	<b>4.</b> 0.	лечение			3, 10
Лекци			1		ПК 1.1-
	жание учебного п				1.5, 3.1,
1	· · · •	овреждения. Пути распространения инфекции во		1	3.5
	внутреннее ухо.				

2	П.б П.			1	
<u>2</u> Тема		ричины, течение, осложнения, лечение и профилактика.		1	OV 1 2
тема	2.4.	Заболевания слухового нерва, проводящих путей и слуховых центров. Профилактика и лечение			OK 1, 2,
Помихи		слуховых центров. профилактика и лечение	1		3, 10 ПК 1.1-
Лекци		NOTES TO THE STATE OF THE STATE	1		1.5, 3.1,
Содер	жание учебного	•		1	3.5
1		ого нерва. Причины, течение, лечение и профилактика.		1	3.3
2	профилактика.	оводящих путей. Причины, течение, лечение и		1	
3		луховой области коры головного мозга. Причины,		1	
Т		не и профилактика.			OK 1 2
Тема	2.5.	Классификация нарушений слуха. Характеристика детей с нарушением слуха			OK 1, 2, 3, 10
Лекци	11X	детен с нарушением слуха	1		ПК 1.1-
	и эжание учебного	матариала	1		1.5, 3.1,
1		материала		1	3.5
2				1	3.3
3		нарушений слуха (медицинская, педагогическая).		1	-
3	характеристика	з речи. Позднооглохшие дети. Слабослышащие дети. Их		1	
Тема		Методы компенсации нарушенной слуховой			ОК 1, 2,
1 01/14		функции			3, 10
Лекци		улкции			ПК 1.1-
	жание учебного	материала			1.5, 3.1,
<del>20дор</del> 1		щая аппаратура.		2	3.5
2		рительное восприятие устной речи).		2	- 3.5
3		чувствительность.		1	-
4	Жестовая и дак			1	-
	нарские и	Семинар	1	2	
	-	1. Прослушивание сообщений «Кохлеарная	1	2	
практ	ические занятия	1 1			
		имплантация – новое направление реабилитации».			
		2. Дискуссия: «+» и «-» процесса чтения с губ. Знакомство с дактильным алфавитом, тематическим			
		*			
<u> </u>		словарем жестов по схемам и рисункам.	1	2	
	стоятельная	Законспектировать статьи:	1	3	
раоота	а студентов	1. Королева И.В. Кохлеарная имплантация — новое			
		направление реабилитации глухих детей //			
		Дефектология. – 2001 № 1. – C.17.			
		2.Королева И.В. Кохлеарная имплантация – новое			
		направление реабилитации глухих детей //			
	Danwar 2	Дефектология. – 2002 № 4. – С. 28.			
Тема	<b>Раздел 3.</b>	Анатомия и физиология органа зрения			OK 1.2
<u>тема</u> Лекци		Анатомическое строение и функции органа зрения	1		OK 1, 2, 3, 10
		матариа на	1		3, 10
1	жание учебного			1	1
2		ый аппарат органа зрения.		1	-
2		тикции оболочек глазного яблока: наружная оболочка,		1	
2		ка, внутренняя оболочка (сетчатка).		1	-
4		икции глазодвигательного аппарата. ов, строение, функции.		1	1
	•		1	2	
	нарские и	Практическая работа №4	1		
практ	ические занятия	1.Знакомство студентов с анатомическим строением			
		органа зрения по схемам, муляжам, таблицам,			
		рисункам.			
		2.Заполнение таблицы «Строение и функции			
<u>C</u>		зрительного анализатора»		2	<del>                                     </del>
	стоятельная	1. Зарисовать схематический разрез глазного яблока.	2	3	
раоота	а студентов	Обозначить оболочки и внутренние структуры			
		глаза.			<u> </u>

				Т	
		2. Зарисовать схему строения сетчатки.			
		3. Зарисовать проводящие пути зрительного			
		анализатора.			
		4. Выполнить схематический рисунок,			
		отображающий процесс создания зрительного			
		образа.			
Тема	2.2	Физиология органа зрения			OK 1, 2,
Лекци		Физиология органа зрения	1		3, 10
			1		3, 10
	жание учебного			4	
1		ельного восприятия: периферический, проводниковый,		1	
		гделы зрительного анализатора.			
2		ельные функции: центральное зрение, периферическое		1	
	зрение; бинов	сулярное зрение, цветоощущение, светоощущение			
	(темновая и све	товая адаптация).			
3	Значение зрите.	льного анализатора в развитии ребенка.		1	
Тема		Исследование зрения у детей			ОК 1, 2,
Лекци		помедодиние орония у догон			3, 10
- '	эжание учебного	Моториоло			3, 10
		•		2	
1		остроты зрения по таблице. Особенности использования		2	
	_	гностике детей дошкольного возраста.			
2		поля зрения. Схема нормального поля зрения при		1	
	_	ологических состояниях органа зрения: сужение границ			
	поля зрения, на	личие ограниченных дефектов.			
3	Исследование п	цветоощущения. Полихроматические таблицы.		1	
4	Исследование с	ветоощущения.		1	
5	Исследование б	бинокулярного зрения.		1	
Семи	нарские и	Практическая работа №5	1	2	
	тические занятия	1.Знакомство студентов методами исследования	-	_	
практ	п теские заплиня	зрения и зрительных функций у детей.			
		2.Практическое выполнение обследования в парах.			
Carra			2	2	
	стоятельная		2	2	
раоот	а студентов	направленную на изучение восприятия цвета, формы,			
		величины, ориентировки в пространстве (на выбор			
		студента). Указать цель, инструкцию, критерии			
		оценки, подготовить оборудование.			
	Раздел 4.	Патология органа зрения			
Тема	4.1.	Патология оптической системы глаза			OK 1, 2,
Лекци	ИИ		1		3, 10
Содер	жание учебного	материала			ПК 1.1-
1		кторы, способствующие возникновению и развитию		1	1.5, 3.1,
	аномалий рефра			_	3.5
2	1 11	вакции: миопия, гиперметропия, астигматизм.		1	
3	Амблиопия.	акции. миония, гиперметрония, астигматизм.		1	
		<u> </u>		1	
4		и лечение нарушений оптической системы глаза.	1	2	
	нарские и	Практическая работа №6	1	2	
практ	ические занятия	1.Знакомство студентов с методами исследования			
		рефракции.			
		2.Знакомство с методами коррекции близорукости,			
		дальнозоркости, астигматизма, просмотр			
		видеороликов.			
		3.Знакомство с офтальмологическими рецептами.			
		Чтение рецептов: очки для постоянного ношения,			
		для коррекции миопии, для коррекции			
		гиперметропии.			
Тема	4.2.	Патология глазодвигательного аппарата и век			OK 1, 2,
Лекци		ты ология плазодонга слоного аннарата и век	1		3, 10
	ии эжание учебного:	Моторионо	1		ЛК 1.1-
т		•		1	1.5, 3.1,
	т запошевания Т	глазодвигательного аппарата: косоглазие, нистагм.	l	ı I	1.2, 2.1,

2       Заболевания век: отек Квинке, ячмень, блефарит, абсцесс века, флегмона века, герпес века.         3       Профилактика и лечение заболеваний глазодвигательного аппарата и век.         Тема 4.3.         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         1       Патология роговой оболочки: изменение размера и формы, воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.         2       Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.         3       Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.         Тема 4.4.       Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         1       Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2       Нарушение циркуляции крови в сетчатке.         3       Воспаления и помутнения сетчатки.         4       Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5       Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1 1	OK 1, 2, 3, 10 IIK 1.1- 1.5, 3.1, 3.5
З Профилактика и лечение заболеваний глазодвигательного аппарата и век.         Тема 4.3.       Патология роговицы и хрусталика         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         Патология роговой оболочки: изменение размера и формы, воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.       1         2       Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.       3         3       Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.       1         Тема 4.4.       Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора       1         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         1       Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2       Нарушение циркуляции крови в сетчатки.         3       Воспаления и помутнения сетчатки.         4       Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5       Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1 1	3, 10 ΠΚ 1.1- 1.5, 3.1, 3.5
Тема 4.3.         Патология роговицы и хрусталика           Лекции         1           Содержание учебного материала         1           1         Патология роговой оболочки: изменение размера и формы, воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.           2         Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.           3         Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.           Тема 4.4.           Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора           Лекции         1           Содержание учебного материала         1           Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2           4         Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.           5         Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1	3, 10 ΠΚ 1.1- 1.5, 3.1, 3.5
Лекции         1           Содержание учебного материала         Патология роговой оболочки: изменение размера и формы, воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.         и формы, помутнение хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.         Факторы возникновения. Течение, лечение.           З Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.         Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора           Лекции         1           Содержание учебного материала         1           Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2           Нарушение циркуляции крови в сетчатке.         3           Воспаления и помутнения сетчатки.         4           Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5           Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1	3, 10 ΠΚ 1.1- 1.5, 3.1, 3.5
1       Патология роговой оболочки: изменение размера и формы, воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.         2       Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.         3       Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.         Тема 4.4.         Иатология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.       2         4       Снижение циркуляции крови в сетчатки.         5       Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1	1.5, 3.1, 3.5
воспитательные заболевания роговицы (кератиты), помутнение роговицы (бельмо). Течение, лечение.  2 Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.  3 Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.  Тема 4.4. Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора  Лекции 1  Содержание учебного материала  1 Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки. 2 Нарушение циркуляции крови в сетчатки. 3 Воспаления и помутнения сетчатки. 4 Снижение чувствительности рецепторов сетчатки. 5 Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1 1	3.5 OK 1, 2,
<ul> <li>Патология хрусталика: аномалии формы и положения хрусталика, помутнение хрусталика (катаракта, виды катаракт). Факторы возникновения. Течение, лечение.</li> <li>Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.</li> <li>Тема 4.4.</li></ul>	1	
З Виды коррекции, профилактика нарушений роговицы и хрусталика.         Тема 4.4.       Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора         Лекции       1         Содержание учебного материала       1         Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.       2         Нарушение циркуляции крови в сетчатке.       3         Воспаления и помутнения сетчатки.       4         Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.       5         Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1	
Тема 4.4.         Патология сетчатки, патология проводникового и коркового отделов зрительного анализатора           Лекции         1           Содержание учебного материала         1           Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2           Нарушение циркуляции крови в сетчатке.         3           Воспаления и помутнения сетчатки.         4           Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5           Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	1	
коркового отделов зрительного анализатора           Лекции         1           Содержание учебного материала         1           1         Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.           2         Нарушение циркуляции крови в сетчатке.           3         Воспаления и помутнения сетчатки.           4         Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.           5         Лечение и профилактика нарушений сетчатки.		
Лекции       1         Содержание учебного материала       1         1       Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2       Нарушение циркуляции крови в сетчатке.         3       Воспаления и помутнения сетчатки.         4       Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5       Лечение и профилактика нарушений сетчатки.		
Содержание учебного материала  1 Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.  2 Нарушение циркуляции крови в сетчатке.  3 Воспаления и помутнения сетчатки.  4 Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.  5 Лечение и профилактика нарушений сетчатки.		3, 10
1       Отслоение, разрывы и отрывы сетчатки.         2       Нарушение циркуляции крови в сетчатке.         3       Воспаления и помутнения сетчатки.         4       Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.         5       Лечение и профилактика нарушений сетчатки.		ПК 1.1-
<ul> <li>Нарушение циркуляции крови в сетчатке.</li> <li>Воспаления и помутнения сетчатки.</li> <li>Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.</li> <li>Лечение и профилактика нарушений сетчатки.</li> </ul>		1.5, 3.1,
<ul> <li>Воспаления и помутнения сетчатки.</li> <li>Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.</li> <li>Лечение и профилактика нарушений сетчатки.</li> </ul>	<u>l</u>	3.5
<ul> <li>Снижение чувствительности рецепторов сетчатки.</li> <li>Лечение и профилактика нарушений сетчатки.</li> </ul>	<u>l</u>	_
5 Лечение и профилактика нарушений сетчатки.	<u>l</u>	_
	<u>l</u>	_
	<u>l</u>	_
6 Патология зрительного нерва (атрофия, отек зрительного нерва) и		
затылочной зоны коры головного мозга. Лечение и профилактика.		OK 1 2
Тема 4.5.         Травмы зрительного анализатора		OK 1, 2,
Лекции 1		3, 10 ПК 1.1-
Содержание учебного материала	1	1.5, 3.1,
Тупые травмы (контузии глазного яблока, хрусталика, сетчатки,	1	3.5
зрительного нерва) и ранения глаз.  2 Ожоги (бытовые, лучевые).	1	- 3.3
	1	-
	1	-
	1	
при повреждениях органа зрения детей.  Тема 4.6. Классификация и характеристика детей с		OK 1, 2,
нарушением зрения		3, 10
Лекции 1		ПК 1.1-
Содержание учебного материала		1.5, 3.1,
<ol> <li>Причины врожденных и приобретенных заболеваний органа зрения у детей.</li> </ol>	1	3.5
2 Классификация детей с нарушением зрения.	1	
3 Характеристика слепых и слабовидящих детей	1	
Самостоятельная Разработать информационный буклет для 1 работа студентов воспитателей или родителей на тему «Патология органа зрения».	3	
Тема 4.7. Методы коррекции, лечения и профилактики		OK 1, 2,
зрительных нарушений		3, 10
Лекции		ПК 1.1-
Содержание учебного материала		1.5, 3.1,
1 Технические средства коррекции.	1	3.5
2 Лечебно-восстановительная работа. Этапы (плеоптика, ортоптика, диплоптика, стереоскопия.)	1	
3 Роль осязания в процессе зрительного восприятия.	2	
4 Гигиена зрительного анализатора (требования к организации зрительных нагрузок, образовательного процесса, физических нагрузок).	1	

	нарские и	Семинар	1	2	
практ	ические занятия	1. Знакомство с техническими средствами коррекции			
		зрительных нарушений.			
		2.Просмотр видеоролика «Организация лечебно-			
		восстановительной работы, профилактики			
		зрительных нарушений у детей в ДОУ».			
		3. Демонстрация комплексов зрительных гимнастик.			
		4. Демонстрация дидактических материалов по			
		развитию осязания.			
Самос	стоятельная	1. Дать определения понятиям «плеоптика»,	2	3	
работа	а студентов	«ортоптика», «диплоптика», «стереоскопия»,			
1		используя медицинский словарь.			
		2. Составить картотеку комплексов зрительных			
		гимнастик, направленных на коррекцию			
		зрительного анализатора, снятие зрительного			
		утомления.			
		3. Подготовить сообщение о Л. Брайле.			
	Раздел 5.	Анатомия и физиология органов речи			
Тема		Анатомическое строение и функции органов речи			OK 1, 2,
Лекци		тиатоми ческое строение и функции органов речи	2		3, 10
	жание учебного	матариала			3, 10
1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			2	
1		а, носовой полости, носовых раковин и ходов,		2	
	•	азухи носа. Функции. Возрастные особенности.			
2		кции рта: преддверие и полость рта; губы, щеки, десны,		2	
		твердое, мягкое небо; строение языка. Возрастные			
	особенности.				
3		нкции глотки, носоглотки, гортани, хрящи и мышцы, их		2	
	функционально	е значение.			
4	Строение и ф	ункции трахеи, бронхов, легких. Грудная клетка и		2	
	диафрагма.				
5	Центральный от	тдел речевого аппарата.		1	
Самос	стоятельная	1.Выполнить в тетради схематическое изображение	1	3	
работа	а студентов	«Строение речевого аппарата», подписать части.			
		2.Изучить вопрос «Центральный отдел речевого			
		аппарата», выполнить схематический рисунок			
		головного мозга, обозначить корковые центры речи.			
Тема	5.2.	Физиология органов речи			OK 1, 2,
Лекци	ИИ		1		3, 10
Содер	жание учебного	материала			
1	Дыхание. Типы	дыхания. Особенности речевого дыхания.		2	
2		анизм голосообразования. Мутация голоса. Гигиена		1	
	голоса.	•			
3	Артикуляция.	Работа артикуляционных органов при образовании		1	
	звуков речи.				
4		ения и развития речи у детей.	ŀ	1	
	нарские и	Практическая работа №7	1	2	
	ические занятия	1. Студенты делятся на три группы, самостоятельно			
F		изучают материал, используя учебники, рисунки,			
		схемы, делают краткие записи.			
		2. Выступление представителей из каждой подгруппы.			
		3. Лепка голосовых связок и моделирование действий			
		•			
		голосовых складок при дыхании, при голосообразовании (фонации).			
		* '*			
Тема	5.3	4. Характеристика звуков речи. Исследование органов речи			OV 1 2
		исследование органов речи			OK 1, 2, 3, 10
Лекци	ии эжание учебного	Материала			3, 10
1	Медицинское			1	
1	тисдицинское	исследование органов речи: прямой осмотр,		1	

	исследование с		шпателя,	исследовани	е функцио	ональных			
2	механизмов реч							1	
2	Исследование р			<b>3</b> C O			1	1	
Семинарские и практические занятия		Практичесь 1. Знакомств	во с лого	педическим		ентарием	1	2	
		(зондами, 2. Знакомств		и), его назна одержанием		ического			
		обследова	. кин						
		3. Демонстра							
				и уровня з	•	-			
		органов	артикуля	_	чевого	дыхания,			
<u></u>		•	ческого слу					2	
	тоятельная	Подготовит звукопроиз					2	3	
раоота	а студентов	имеющие р							
		середине с							
		звуков). Оф			o 11 110 <b>0110</b>	1314011010			
Разде.	л 6.	Патология							
Тема		Аномалии			ия носа				OK 1, 2,
Лекци	и								3, 10
Содер	жание учебного	материала							ПК 1.1-
1	Сужение и з				ждения. Т	Тричины,		1	1.5, 3.1,
	особенности теч			актика.				_	3.5
2	Острый и хрони		рк.					2	
3	Инородные тела	а носа.						2	
4	Озена.							1	
5	Полипы.							2	
7	Ринолалия. Элементарные		no de la companya	TOU HOLOT	10011V 2050	породилях		2	
/	носа.	лечеоные ме	роприятия	при некот	орых заоо	леваниях		2	
Семин	нарские и	Семинар по	теме				1	2	
	ические занятия						_	_	
•	стоятельная	1. Изучени	ие парагра	афа учебни	ика и заг	полнение	2	2	
работа	а студентов	таблицы «А	номалии ра	звития и заб	болевания н	носа».			
		Нарушен	Причин	Симптом	Лечение	Проф□			
		ие	ы	ыи		ла□тик			
				течение		a			
		<ol> <li>Отработі</li> </ol>			5,,,,,,,	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~			
				арных лече олеваниях:					
				ие носовых					
				ие мази в но					
Тема	6.2.	Заболевани							OK 1, 2,
Лекци							1		3, 10
Содер	жание учебного п	материала							ПК 1.1-
1	Дефекты губ и і		ы, течение,	лечение.				1	1.5, 3.1,
2	Дефекты языка.							1	3.5
3	Дефекты челюс	•						1	
<u>4</u>	Методы ортодо		•				1	1	
Самостоятельная         Подготовить           работа студентов         1) для дет			OHI HOEO - 5-	nnoro of	varorom	1	3		
pauora	а студентов			ольного во нена носа и г	•	•			
		2) для род							
				тформаци пребенка с					
				, или бюлле:					
Тема	6.3.	Нервно-мы	шечные	наруш	ения	голоса.			ОК 1, 2,

		Расстройства голосообразования			3, 10
Лекци	ии		1		ПК 1.1-
Содер	ожание учебного	материала			1.5, 3.1,
1	Параличи и г	арезы центрального и периферического характера		1	3.5
	гортанных мыш	ц, лицевых и небных мышц, мышц языка. Последствия.			
2	Одностороннее	и двустороннее параличи.		1	
3	Нарушения фон	ации.		1	
4	Медикаментозн	ое и физиотерапевтическое лечение.		1	
Тема	6.4.	Лечебно-профилактические мероприятия при			OK 1, 2,
		нарушениях голоса и речи у детей			3, 10
Лекци	Лекции		1		ПК 1.1-
Содер	ожание учебного	материала			1.5, 3.1,
1	Причины недос	гатков голоса и произносительной стороны речи.		1	3.5
2	Меры профилак	тики хронических болезней голосового аппарата.		1	
3	Отрицательное	воздействие вредных примесей во вдыхаемом воздухе		1	
	на развитие гол	оса и речи у детей.			
4	Гигиена и охран	па голоса у детей.		1	
5	Роль речи родит	телей и воспитателей в становлении речи детей.		1	
6	Роль воспитате	ля в лечебно-коррекционной работе при нарушениях		1	
	речи у детей.				
		Всего	54 ч.: л.	– 2 <mark>4, п/з</mark> –	12, c/p - 18
		Всего:	204		

#### Примечание:

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

# 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

# 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие

Teamsagns represented and subject to the subject to						
3.1.1 учебного кабинета	№109, кабинет коррекционной педагогики и					
	коррекционной психологии, теории и методики					
	компенсирующего и коррекционно-развивающегося					
	образования;					
3.1.2 лаборатории	медико-биологических и социальных основ здоровья,					
	медико-социальных основ здоровья;					
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	Примечания
1	обеспечения	
1 1	Оборудование учебного кабинета	
1.1	рабочие места по количеству обучающихся – не менее 25	+
1.2	рабочее место преподавателя	+
1.3	доска для мела	+
1.4	кафедра	+
2.	Экранно-звуковые пособия	
2.1	Видеофильмы	+
2.2	Мультимедийные презентации	+
2	Печатные пособия	
2.1	Тематические таблицы:	
	«Строение и функции органа слуха»	+
	«Гигиена слуха»	+
	«Классификация детей с нарушением слуха»	+
	«Строение функции органа зрения»	+
	«Строение и функции органов речи»	+
	Таблица диагностики остроты зрения	+
2.2	Портреты	
2.3	Схемы по основным разделам курсов:	
	«Слуховой анализатор»	+
	«Внутреннее строение улитки»	+
	«Строение глаза»	+
	«Профилактика близорукости»	+
	«Органы дыхания»	+
	«Гортань и органы полости рта при дыхании и глотании»	+
	«Дефекты органов артикуляции: расщелина верхней губы, неба»	+
	«Гигиена дыхания»	+
	«Строение органа слуха»;	+
	«Строение органа зрения»;	+
	«Строение речевого аппарата»;	+
	«Строение органов дыхания»	+
5	Демонстрационное оборудование	
5.1	Муляжи:	

	«Ухо»	+
5.2.	Разборные модели:	
	«Глаз»	+
	«Гортань человека»	+

### Технические средства обучения

No	Наименования объектов и средств материально-технического	Примечания
	обеспечения	
	Технические средства обучения (средства ИКТ)	
	Телевизор с универсальной подставкой	+
	Видеомагнитофон (видеоплейер)	+
	Мультимедийный компьютер	+
	Мультимедиа проектор	+
	Экран (навесной)	+
	Пульт управления	+

### 3.3. Используемые технологии обучения

В целях реализации компетентностного подхода в образовательном процессе используются следующие активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, анализ конкретных ситуаций, круглый стол (групповые дискуссии), проблемное обучение, мозговой штурм, интеллект-карты, проектное обучение, олимпиада, лабораторные опыты, конференция, дистанционное обучение, работа в малых группах, интерактивные лекции (применением видео- и аудиоматериалов) и др.

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

#### Основные печатные источники

№	Выходные данные печатного издания	Год	Гриф
		издания	
1.	Медико-биологические основы обучения и воспитания детей с	2019	Реком.
	ограниченными возможностями здоровья [Текст]: учебное пособие		УМО
	для среднего профессионального образования / Р.И. Айзман, М.В.		СПО
	Иашвили, А.В. Лебедев, Н.И. Айзман; ответственный редактор		
	Р.И.Айзман. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт,		
	2019. – 224 c.		

### К разделу «Основы генетики»

### Дополнительные электронные источники

№	Выходные данные электронного издания	Режим	Проверено
		доступа	
1.	Основы генетики [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Электрон. текстовые данные. – Комсомольск-на-Амуре, Саратов:	ЭБС	2022

Амурский	гуманитарно-педагогический	государственный	
университет,	Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 145 с	. – Режим доступа:	
http://www.ip	rbookshop.ru/85823.html. – ЭБС «	[PRbooks»	

## К разделу «Психопатология детского возраста»

### Дополнительные печатные источники

№	Выходные данные печатного издания	Год	Гриф
		издания	
1.	Зейгарник, Б.В. Основы патопсихологии [Текст]: учебник для	2019	Реком.
	среднего профессионального образования / Б.В. Зейгарник. – 3-е		УМО
	изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 367 с.		СПО

# К разделу «Детская невропатология»

### Дополнительные электронные источники

№	Выходные данные электронного издания	Режим	Проверено
		доступа	
1.	Скяева Е.А. Невропатология. Курс лекций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Е.А. Скяева. — Электрон. текстовые данные. — Владикавказ: Северо-Осетинский государственный педагогический институт, 2018. — 146 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73809.html">http://www.iprbookshop.ru/73809.html</a> . — ЭБС «IPRbooks»	ЭБС	2022
2.	Глозман Ж.М. Нейропсихология детского возраста [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ж.М. Глозман. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2019. — 253 с. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79776.html">http://www.iprbookshop.ru/79776.html</a> . — ЭБС «IPRbooks»	ЭБС	2022

# <u>К разделу «Анатомия, физиология и патология органов слуха, зрения и речи»</u>

### Дополнительные электронные источники

№	Выходные данные электронного издания	Режим	Проверено
		доступа	
1.	Кокаева И.Ю. Анатомия, физиология и патология органов	ЭБС	2022
	слуха, речи и зрения [Электронный ресурс]: учебное пособие		
	для бакалавров, направления подготовки 050700.62		
	«Специальное (дефектологическое) образование», профиль		
	«Логопедия»/ Кокаева И.Ю. – Электрон. текстовые данные. –		
	Владикавказ: Северо-Осетинский государственный		
	педагогический институт, 2017. – 138 с. – Режим доступа:		
	http://www.iprbookshop.ru/64543.html – ЭБС «IPRbooks»		
2.	Нейман, Л.В. Анатомия, физиология и патология органов слуха	свободный	2022
	и речи [Электронный ресурс]: учеб. для студ. высш. пед. учеб.		
	заведений / Л.В. Нейман, М.Р. Богомильский / под ред. В.И.		
	Селиверстова. – М.: ВЛАДОС. – Режим доступа:		

	http://www.pedlib.ru/Books/1/0330/1_0330-1.shtml		
3.	Швецов, А.Г. Анатомия, физиология и патология органов	свободный	2022
	слуха, зрения и речи [Электронный ресурс]: учебное пособие /		
	А.Г. Швецов. – Великий Новгород. – Режим доступа:		
	http://www.pedlib.ru/Books/5/0102/5 0102-1.shtml		

# Ресурсы Интернет

№	Выходные данные электронного издания	Режим доступа	Проверено
1.	Атлас анатомии человека, анатомия в картинках <a href="http://anatomiya-atlas.ru/">http://anatomiya-atlas.ru/</a> (представлены графические изображения по темам «Полость носа», «Полость рта», «Глотка»).	свободный	2022
2.	Анатомия: Виртуальный атлас. Строение человека <a href="http://www.e-anatomy.ru/">http://www.e-anatomy.ru/</a> (материал сгруппирован по темам «Органы чувств», «Органы дыхания», «Орган зрения», «Орган слуха»).	свободный	2022
3.	Анатомия человека. <a href="http://meduniver/com/Medical/Anatom/">http://meduniver/com/Medical/Anatom/</a> (представлен содержательный материал по основам анатомии, физиологии и патологии, графические рисунки, схемы по разделам «Органы чувств, анализаторы», «Орган слуха», «Орган зрения»).	свободный	2022
4.	Болезни уха <a href="http://www.bolezni-uha.ru/index.html">http://www.bolezni-uha.ru/index.html</a> (представлен материал по следующим разделам: «Анатомия уха», «Физиология уха», «Заболевания наружного уха», «Воспалительные заболевания среднего уха», «Воспалительные и невоспалительные заболевания внутреннего уха», «Травмы уха», «Инородные тела наружного слухового прохода», «Аномалии развития уха», «Реабилитация больных с тугоухостью и глухотой», «Отогенные внутричерепные осложнения»; болезни уха у детей: «Особенности клинической анатомии и физиологии уха у детей», «Пороки развития», «Травмы уха у детей», «Воспалительные заболевания наружного уха у детей», «Воспалительные заболевания среднего уха у детей»).	свободный	2022
5.	Википедия (свободная энциклопедия) <a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/">http://ru.wikipedia.org/wiki/</a> (представлены справочные материалы по разделам «Строение уха», «Патология уха», «Строение глаза», «Дефекты зрения», «Органы речи»).	свободный	2022
6.	Глазамед <a href="http://www.glazamed.ru/">http://www.glazamed.ru/</a> (раскрываются, неотложная помощь, детская офтальмология (анатомия, физиология органа зрения у детей, возрастные особенности, исследование, глазные болезни (симптомы, течение, лечение), основы организации охраны зрения и офтальмологической помощи детям).	свободный	2022
7.	<b>Медицинская</b> энциклопедия <a href="http://www.medical-enc.ru/">http://www.medical-enc.ru/</a> (содержится материал, раскрывающий причины, симптомы, лечение и профилактику болезней слуха, зрения и речи).	свободный	2022
8.	Медицинская терминов         энциклопедия – справочник медицинских мерминов         http://www.about-health-care.com/homemed-page/           (раскрываются основные термины и понятия анатомии, физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи).	свободный	2022
9.	Справочная информации по разделам «Болезни уха, горла,	свободный	2022

носа»,	«Глазные	болезни»	
http://www.neuronet.ru/bibliot/bme/menu.html		(симптомы,	
течение, лечение, прогноз, профилактика).			

### 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 компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
	Освоенные умения		
У <sub>1</sub> У <sub>2</sub>	применять знания по генетике, общей патологии, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии, физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи при изучении профессиональных модулей и в процессе профессиональной деятельности правильно интерпретировать и применять основные понятия генетики, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии,	<ul> <li>обоснованность выбора вида, методов и приемов при проведении занятий с детьми с ограниченными возможностями здоровья;</li> <li>соответствие содержания занятия патологии детей с ОВЗ, целям и задачам;</li> <li>аргументированность выбора форм работы с детьми с ОВЗ;</li> <li>аргументированность ответов на поставленные вопросы;</li> <li>аргументированность выводов по оценке результата занятия.</li> </ul>	Текущий и промежуточный контроль: анализ ситуационных задач, защита реферативных сообщений, оценивание защиты словаря терминов, тестовые работы, устный опрос, оценка за выполнение практической и самостоятельной работы, оценивание выполнения тестового экзамена.
	физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи при совместной работе с медицинским персоналом		
n	Усвоенные знания		
31	основы анатомии, физиологии и патологии органов слуха, зрения и речи;	<ul> <li>обоснованность выбора вида, методов и приемов при проведении занятий с детьми с ограниченными</li> </ul>	Текущий и промежуточный контроль: анализ ситуационных задач,
32	основные термины и понятия генетики, детской невропатологии, психопатологии детского возраста, анатомии, физиологии и патологии	возможностями здоровья;  — соответствие содержания занятия патологии детей с OB3, целям и задачам;  — аргументированность	защита реферативных сообщений, оценивание защиты словаря терминов, тестовые работы, устный опрос, оценка за выполнение

Код компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
2	органов слуха, зрения и речи;	выбора форм работы с детьми с OB3;	практической и самостоятельной работы,
3 <sub>3</sub>	основы генетики;	– аргументированность	оценивание выполнения
34	общее учение о здоровье и болезнях;	ответов на поставленные вопросы;	тестового экзамена.
35	внешние и внутренние факторы болезней человека;	аргументированность выводов по оценке результата занятия.	
36	причины, условия возникновения болезней человека;		
3 <sub>7</sub>	роль конституции и наследственности в патологии;		
3 <sub>8</sub>	стадии и исходы болезней человека;		
39	общую характеристику типовых патологических процессов;		
3 <sub>10</sub>	основы общей патологии;		
3 <sub>11</sub>	основы детской невропатологии;		
3 <sub>12</sub>	основы психопатологии детского возраста;		
3 <sub>13</sub>	основы анатомии, физиологии и патологии органов слуха, речи и зрения.		
OK.1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Возможность обосновать выбор своей будущей профессии, ее преимущества и значимости на современном рынке труда России; продемонстрировать интерес к будущей профессии.	Текущий контроль в форме: беседы
OK.2	Организовывать собственную деятельность, определять методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Возможность обосновать и эффективно применить выбранные методы и способы решения профессиональных задач.	Наблюдение и оценка действий на семинарских, практических занятиях. Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью
ОК 3.	Оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.	Способность точно, быстро и адекватно принять решение в стандартных и нестандартных ситуациях, а так же принимать	обучающегося при осуществлении профессиональной деятельности.

Код компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
		ответственность за выполненные действия.	
OK 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	Способность адекватно взаимодействовать с обучающимися, коллегами, руководством, потребителями.	Самооценка, педагогическая рефлексия сформированности коммуникативных и организаторских умений в процессе практических занятий.
OK 10.	Осуществлять профилактику травматизма, обеспечивать охрану жизни и здоровья детей.  Профессиональные компетенции	Предупреждение и предотвращение детского травматизма в соответствии с СанПиНом.	Анализ организованной предметно-развивающей среды в соответствии с требованиями СаНПина, ФГОС ДО и вида ДОО.
ПК 1.1	Планировать мероприятия, направленные на укрепление здоровья ребенка и его физическое развитие.	Учет показателей здоровья и факторов, его определяющих, при планировании работы по физическому воспитанию и развитию детей	Экспертный анализ показателей здоровья и факторов, его определяющих, при планировании работы по физическому воспитанию и развитию детей
		Соответствие выбора методов и приемов запланированных режимных моментов требованиям программ, возрастным особенностям детей, направленным на укрепление здоровья и физическое развитие детей Соответствие проектов режимных моментов в разных возрастных группах содержанию ООП дошкольного образования	Оценка аргументированности выбора методов и приемов запланированных режимных моментов в разных возрастных группах в течение дня  Защита и оценка целей, задач, содержания, методов, средств режимных моментов в разных возрастных группах
ПК 1.2.	Проводить режимные моменты в соответствии с возрастом.	Целесообразность использования и обоснованность выбора методов организации режимных моментов с учетом разных возрастных групп  Рациональность создания	Экспертный анализ организации и проведение режимных моментов Обоснование выбора приемов руководства при проведении режимных моментов Оценка

Код компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
		педагогических условий в процессе организации режимных моментов с учетом разных возрастных групп	аргументированности выбора педагогических условий в процессе организации режимных моментов с детьми дошкольного возраста
		Соблюдение педагогических и санитарных требований (САНПиН) в организации режимных моментов	Аргументированность выбора педагогических, санитарно-гигиенических условий организации режимных моментов с детьми дошкольного возраста
		Соответствие методики проведения режимных моментов в разных возрастных группах психолого-педагогическим требованиям	Аргументированность выбора целей и задач, соответствие методов и организации режимных моментов в разных возрастных группах
ПК 1.3.	Проводить мероприятия по физическому воспитанию в процессе выполнения двигательного режима.	Соответствие проведенных занятий, комплексов утренней гимнастики, прогулок, физкультурных досугов и праздников возрастным особенностям детей, санитарногигиеническим требованиям	Экспертная оценка содержания, методов, средств организации проведенных занятий, комплексов утренней гимнастики, прогулок, физкультурных досугов и праздников в разных возрастных группах. Обоснование выбора приемов руководства мероприятий 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.	Соответствие наблюдения за состоянием здоровья и изменениями в самочувствии ребенка в период пребывания в ДОО показателям текущего и динамического контроля и своевременность обращения к медицинскому работнику  Адекватность подбора мероприятий по профилактике детских болезней и оказании первой	Оценка аргументированности выбора педагогических санитарно-гигиенических условий организации различных видов и форм труда с детьми дошкольного возраста  Доказательство эффективности подбора мероприятий по профилактике детских

Код компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
		медицинской помощи в соответствии с требованиями СанПиН и правилам оказания первой медицинской помощи	болезней и оказании первой медицинской помощи в соответствии с требованиями СанПиН и правилам оказания первой медицинской помощи Качество демонстрации оказании первой медицинской помощи в соответствии с требованиями СанПиН и правилам оказания первой медицинской помощи в
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.	Аргументированность выводов по оценке результата проведения мероприятий, направленных на укрепление здоровья и физическое развитие детей	Экспертная оценка анализа педагогической деятельности в соответствии с установленной формой (алгоритмом). Экспертная оценка портфолио студента по направлению деятельности. Участие в профессиональных конкурсах творческих работ.
ПК 2.1.	Планировать различные виды деятельности и общения детей в течение дня.	Соответствие планов разных видов деятельности и общения в разных возрастных группах ФГОС ДО (Федеральным государственным требованиям к структуре и содержанию ООП дошкольного образования)	Оценка целей, задач, содержания, методов, средств различных видов деятельности и общения детей.
ПК 2.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста.	- корректность формулировки целей и задач и их соответствие ФГОС ДО; - разнообразие использования методов и приемов работы при планировании; - использование информационных ресурсов при планировании занятий	Анализ плана в соответствии с показателями

Код компете нции	Наименование результата обучения	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
		с дошкольниками	
ПК 3.1	Планировать различные виды деятельности и общения детей с ограниченными возможностями здоровья в течение дня.	Соответствие планов разных видов деятельности и общения в разных возрастных группах ФГОС ДО.	Оценка целей, задач, содержания, методов, средств различных видов деятельности и общения детей.
ПК 3.5.	Определять цели и задачи, планировать занятия с детьми дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья.	Корректность формулировки целей и задач и их соответствие возрасту и патологии детей с ОВЗ.  Разнообразие использования методов и приемов работы при планировании.  Использование информационных ресурсов при планировании занятий с дошкольниками с ограниченными возможностями здоровья.	Анализ плана в соответствии с показателями

## 4.2. Примерный перечень вопросов и заданий для проведения промежуточной аттестации

### Примерные тестовые задания

#### Уважаемые студенты!

#### Перед выполнением заданий внимательно ознакомьтесь с инструкцией.

В заданиях части I на выбор ответа (ответов) требуется внести номера правильных, на Ваш взгляд, ответов в соответствующие ячейки бланка ответа.

В заданиях части II на соответствие рядом с цифрами задания следует поставить выбранные Вами буквы.

В заданиях открытой формы части III необходимо дать ответы на предложенные в заданиях вопросы.

Время на выполнение теста – 90 мин.

За каждый верный ответ Вы получаете 1 балл, за неверный -0 баллов.

#### Тестовые задания

Раздел 1	Психопатология детского возраста	
Вариант І.І Закрытые тестовые задания с выбором одного правильного ответа		
Инструкция	Выберите единственный правильный ответ	

#### 1. Психопатология – это

1)	Раздел медицины,	2)	раздел психиатрии,		наука об общих
	изучающий нервные		изучающий симптомы,		психических
	болезни, их		синдромы психических		закономерностях
	предупреждение и лечение		болезней, их взаимосвязь и		взаимодействия
			развитие, а также их		человека со средой
			природу и причины		
4)	наука о сохранении и	5)			
	достижении психического				
	<u>здоровья</u>				

2.Психическая норма определяется как

1)	динамическая совокупность психических свойств	2)	состояние любого живого
	конкретного человека, позволяющая ему адекватно		организма, при котором он в
	своему возрасту, полу и социальному положению		целом и все его органы
	познавать окружающую действительность,		способны полностью
	адаптироваться к ней и выполнять свои биологические		выполнять свои функции;
	и социальные функции в соответствии с		отсутствие недуга, болезни
	возникающими личными и общественными		
	потребностями.		
3)	состояние благополучия, при котором человек может	4)	сложный процесс реакции
	реализовать свой собственный потенциал, справляться		организма на
	с обычными жизненными стрессами, продуктивно и		неблагоприятное
	плодотворно работать, а также вносить вклад в жизнь		воздействие факторов
	своего сообщества		внешней среды

3. Усиление ощущений называется....

ſ	1)	анастезия	2)	гиперстезия	3)	сенестопатия	
	4)	гипостезия	5)	агнозия	_		ļ

4. Расстройство восприятия, когда больной видит, слышит, ощущает то, чего на самом деле в данной ситуации не существует, восприятие без объекта – это...

	1)	иллюзия	2)	нарушение схемы тела	3)	дереализация	
-	4)	деперсонализация	5)	галлюцинация			

# 5. Неправильное ложное умозаключение, имеющее колоссальное значение для больного, пронизывающее всю его жизнь, всегда развивающееся на патологической почве – это....

1)	насильственное мышление	2)	скачки идей	3)	резонерство
4)	бред	5)	персеверация		

6. Кратковременное усиление, обострение памяти- это...

1)	амнезия	2)	гипомнезия	3)	гипермнезия
4)	конфабуляция	5)	парамнезия		

7. Эйфория- это....

1)	патологически пониженное, угнетенное	2)	тоска, проецируемая в будущее,
	настроение, возникающее без какой-либо	)	сильное душевное волнение,
	причины		беспокойство, обусловленное
			беспричинным ожиданием
			крупной неприятности.
3)	патологически повышенное, неадекватное	4)	отсутствие всяких желаний и
	раздражителю сверхрадостное настроение		полное безразличие к себе и
			окружающему

8. Гиперкинетические расстройства повеления у летей – это....

	o. i micpkmicim icckiic	Jacci	ронетва поведения у дете	11 3	10
1)	агрессивное или	2)	нарушение поведения	3)	слабо регулируемая и
	асоциальное поведение		при отсутствии		чрезмерная активность,
			эффективной		импульсивность,
			интеграции в группе		необдуманное нарушение
			сверстников		правил и «дефицит
					внимания»
4)	постоянно	5)	Противоречивые или		
	негативистическое,		амбивалентные		
	враждебное,		социальные реакции во		
	вызывающее поведение		время расставания с		
			воспитателем или		
			родителями		

### Вариант І.П Закрытые тестовые задания с выбором нескольких правильных ответов

Инструкция	Выберите все правильные ответы
------------	--------------------------------

## 1. Симптомами астенического синдрома являются ... (выберите не менее 4 вариантов ответов)

1)	резко выраженная утомляемость	2)	отсутствие бодрости активности
3)	фобии	4)	головная боль
5)	вегетативные расстройства	6)	нарушение концентрации внимания
7)	двигательные расстройства	8)	агрессия

2. Симптомами раннего детского аутизма являются .... (выберите не менее 4 вариантов ответов)

1)	вегетативные нарушения	2)	ипохондрические переживания
3)	снижение способности к установлению	4)	склонность к аутоагрессии
	эмоционального контакта		
5)	нарушение коммуникативной функции	6)	стереотипность в поведении
	речи		

3. Проявлениями синдрома двигательной расторможенности являются ... (выберите не менее 4 вариантов ответов)

1)	головная боль	2)	неуклюжесть
3)	отмечаются слабо выраженные	4)	достаточный уровень концентрации
	неритмичные и некоординированные		внимания
	гиперкинезы		
5)	неусидчивость	6)	импульсивность движение

## 4. Закономерностями аномального развития являются ... (выберите не менее 4 вариантов ответов)

1)	неравномерность развития	2)	цикличность развития
3)	непрерывность развития	4)	риск возникновения социально- психологической адаптации
5)	снижение способности к приему,	6)	трудности словесного опосредования
	переработке и использованию		-t,\
	информации	0)	
7)	формирование одних функций на базе ранее сформированных	8)	замедление темпа развития

#### 

Инструкция	Установите соответствие.					
К каждому из э	лементов [1), 2), 3), 4), 5)] в левом столбце таблицы подберите оди	ин				
соответствующий элемент, обозначенный буквами [А, Б, В, Г, Д, Е и т.д.], в правом столбце						
таблицы. Полученный результат занесите в бланк ответа						

#### 1. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Понятия	Ţ	Определения
1)	Невроз	A	истощение нервной системы из-за чрезмерного физического или умственного напряжения, которое проявляется в слабости, утомляемости, пониженном самочувствии, головной боли, нарушении сна и.т.д.
2)	Неврастения (астенический невроз)	Б	эмоциональная и поведенческая отгороженность от реальности, свертывание или полное отсутствие общения.
3)	Шизофрения	В	Хроническое заболевание головного мозга различной этиологии, характеризующееся расстройствами сознания, сочетающимися с судорожными проявлениями.
4)	Аутизм	Γ	хронически текущее прогредиентное психическое заболевание, характеризующееся утратой единства

			психических	про	цессов	С	быстро	или	медленно
			развивающимі	ися і	изменен	иям	и личнос	ти.	
5)	Эпилепсия	Д	психогенное	Н	ервно-п	сих	ическое	pac	стройство,
			возникающее	В	резуль	тат	е наруш	ения	особенно
İ			значимых жизненных отношений и проявляющееся					вляющееся	
İ	i   		расстройством нервно-вегетативных функций						й

2. Установите соответствие между определением и понятием

No	Определение	No	Понятие
1)	Психическое недоразвитие	A	заболевание всего организма с преимущественным поражением мозга и нарушением мозговой деятельности. При этом нарушается познание, т.е. отражательная деятельность, это отражается на поведении, что в свою очередь, нарушает процессы адаптации к условиям внешней среды.
2)	Психическая болезнь	Б	отклоняющееся от условно приятой нормы индивидуальное развитие, проявляющееся в нарушении темпов и сроков развития отдельных сфер психики или всей психи в целом.
3)	Психоз	В	признак, проявление болезни
4)	Симптом	Γ	Тяжелое нарушение психики, характеризующееся неадекватностью реакций, нарушением отражения окружающего, исчезновением критики к своим поступкам, неспособностью осмысления происходящего, неспособностью руководить собой
5)	Синдром	Д	совокупность симптомов

### Раздел 2 Анатомия, физиология и патология органов слуха, зрения и речи

### Вариант І.І

Закрытые тестовые задания с выбором одного правильного ответа

Інструкция Выберите единственный правильный ответ
---

1. Слуховая адаптация - это ...

1)	способность уха не	2)	снижение остроты слуха при	3)	временное снижение
	воспринимать сверхсильные		кратковременном		слуховой
	шумы		воздействии на ухо сильных		чувствительности,
			звуков,		связанное с развитием
			восстанавливающееся через		охранительного
			10-15 с после его		торможения в
			прекращения		головном мозгу
4)	стойкая потеря слуха,	5)	не восстанавливающееся пос	ле кр	ратковременного отдыха
	связанная с разрушением		слуховое утомление, связанно	oe c p	развитием запредельного
	волоскового аппарата		торможения в головном мозгу		
	кортиева органадуша				
	культуры				

2. Гипертрофия глоточной миндалины – это ...

1)	инородное тело	2)	полипы	3)	Аденоиды
4)	стоматит	5)	отек		

	э. выберите	JICACI	ine, i	VOIO	hoc i	трово	дитс	и при серп	IDIA	upe	JUNAA	,			
1)	закапывание	В	yxo	о 2) продувание				ха из	3)	промывание					
	масла				специально			резиновог	O'			слухо	вого	проход	ца
					бал	ілона		-				тепло	й вод	ой из	
														ого шп	рипа
4)	удаление	про	бок	5)	про	омыва	ние	CII	VXOI	вого	,				<u></u>
٠,	шпильками, па	•		3)	-	охода	11110		•	ром	i				
	ішпильками, па	лочка	IVIVI		-		****	-		-					
					1	-		марганцо	вки	из	•				
	<u></u>				спе	циаль	ьного	шприца			L	<u> </u>			
	4. Острота зј	ения	изм	еряе	тся.					,					
1)	визуальным	2)	апп	арат	OM	3)	ПС	лихромати	1 4	4)	табл	ицам	5)	Засве	тами
	осмотром		Рот	a			че	скими			И				
							та	блицами			Голо	вина			
							E.	Б. Рабкина	l I		-Сив	цева			
	<b></b>		l								L			l	
	5. Бинокуля	рное з	рені		- 1	•					т т				
1)	зрение, осущес	твляе	мое	1	2)	спосо	бнос	ть видеть д	двум	ΝЯ	3)	спосо	бност	ть гла	за к
	прямым взгляд	OM				глаза	ми одновременно, при					виден	ию 1	в усло	овиях
						этом	ом рассматриваемый					очень		выс	сокой
						предм	предмет воспринимается					освеш	ённо	сти	
						как ед	дино	е целое							
4)	специфичности	колб	очек	: к	5)			уществляе	мое	:					
,	восприятию				,	-		оворотом:							
	определённого	пвета	1					r							
	_				<u></u>										
	6. Аномалия	прик	yca,	когд	а ме	ежду в	верхн	ими и них	жни	ІМИ	зубам	и при	их с	иыкан	ИИ
	остается про	межу	ток,	назь	івае	тся	•			, mmm					
1)	открытый	2)	пр	оген	ИЯ	3)	про	гнотия	4)	1	макро	глосси	5)	«зая	ячья
	прикус									5	I			губа	a»
Ban	оиант І.П Закр	ытые	тест	ового	о зад	ания (	выб	ором неско	льк	сих г	грави.	пьных (	ответ	0B	
											•				
Инс	струкция	Rыбen	ume	RCO NI	าสคน	тьные	omee	m ы							
HIIIC	прукции	опоср	ume (	oce np	лиои	ionoic	omoc	in oi							
	1. Перечисл	ите в	03M	ожнь	ле п	ричи	ны і	возникнов	ени	ІЯ В	воспал	тения	в ср	еднем	yxe
	(укажите не												_		
1)	1) перекрытия слуховой трубы вследствие						2) развит	ие о	бше	го зар	ажения	кров	и (сепс	иса)	
	разрастания аденоидов							′   ¹		,	1		1		,
3)	аллергический р							комков (1	CHLT	 й	перех		госпа	 пения	 ИЗ
	aniepi ii ieekiin p	V11111						<i>′</i>				юд 1	,	101111/1	CII
5)	роополитом их ха	пол.			ODEC:			внутре			ла 				
5)	5) воспалительные процессы в носоглотке							б) серная	про	ока					

2. Перечислите доврачебные мероприятия, которые проводятся по устранению из уха инородного тела искусственного происхождения ... (укажите не менее двух вариантов ответа)

1)	лечение антибиотиками	2)	закапывание масла	3)	вливание	теплого
					спирта	j
4)	растирание шерстяным	5)	промывание теплой водой			
	предметом					

3. Симптомы, характерные для катара ... (укажите не менее трех вариантов ответа)

1) высокая температура 2) острая б	оль 3) отдача собственного
------------------------------------	----------------------------

					голоса при разговоре
4)	заложенность, ощущение	5)	у детей запрокидывание	<b>6</b> )	боль при сглатывании,
	«бульканья» в ухе		головы, судороги		кашле

4. Внешние признаки, позволяющие заподозрить наличие миопии (близорукость) у человека ... (укажите не менее трех вариантов ответа)

1)	прищуривание при рассматривании удалённых предметов			
2)	приближение книги к глазам при рассматривании			
3)	высокая острота зрения при рассматривании удалённых предметов			
4)	сильное склонение головы при письме или рисовании			
5)	отодвигание книги от глаз при рассматривании			

## 5. Перечислите основные симптомы острого насморка ... (укажите не менее трех вариантов ответа)

1)	ощущение сухости и жжения в носу и в носоглотке				
2)	чихание				
3)	истончение слизистой оболочки носа, ее атрофией				
4)	обильные жидкие выделения				
5)	постоянная заложенность носа				

#### 

Инструкция	Установите соответствие.					
К каждому из	элементов [1), 2), 3), 4), 5)] в :	левом столбце таблицы подберите один				
соответствующи	й элемент, обозначенный буквами	[А, Б, В, Г, Д, Е и т.д.], в правом столбце				
і таблицы. Получе	таблицы. Полученный результат занесите в бланк ответа					

## 1. Установите соответствие между названиями заболеваний органов слуха и определением.

определением.						
№	Название заболеваний	No	Определение			
1)	Серная пробка	A	негнойное воспаление слуховой трубы, сопровождающееся нарушением ее функций, что			
			приводит к изменению давления и аэрации в барабанной полости			
2)	Катар	Б	воспаление внутреннего уха			
3)	Отит	В	воспалительный процесс, передающийся из полости носоглотки в барабанную полость			
4)	Лабиринтин	Γ	задержка серы у ушном проходе			
		Д	воспаление слухового нерва			
		$\mathbf{E}$	воспаление среднего уха			

2. Установите соответствие между частями глаза и их функциями.

			<u> </u>		
No	Части глаза	№	Функции		
1)	Сетчатка	A	защитные оболочки глаза		
2)	Хрусталик	Б	воспринимает зрительное раздражение		
3)	Рецептор	В	черный и питающий слой глазного яблока		
4)	Белочная оболочка и роговица	Γ	проводит возбуждения в мозг		
5)	Стекловидное тело	Д	осуществляет различение зрительных раздражителей		
6)	Радужная оболочка	E	меняет свою форму, изменен у близоруких и дальнозорких		

7)	Зрачок	Ж	придает цвет глазу
8)	Сосудистая оболочка	3	состоит из светочувствительных клеток колбочек и
			палочек
		И	заполняет глазное яблоко прозрачное студенистое
<u> </u>			вещество
 		К	отверстие в радужной оболочке

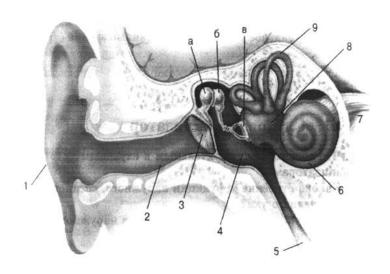
3. Установите соответствие между частями органов речи и их строением.

No	Части органов речи	No	Строение
1)	Грудная клетка	A	широкая короткая трубка, состоящая из хрящей и
		_	мягких тканей, переходящая в трахею
2)	Бронхи	Б	представляют собой разветвления трахеи и служат
			для обмена воздуха внешней среды и воздуха
			легочных пузырьков
3)	Трахея	В	орган дыхания
4)	Диафрагма	Γ	служит органом речи, вкуса
5)	Легкие	Д	имеет форму усеченного конуса, которая
			образована позвоночником, ребрами и грудной
			костью
6)	Гортань	$\mathbf{E}$	цилиндрические трубки, состоящие из хрящевых
			колец, соединенных волокнистой тканью
7)	Глотка	Ж	массивная плоская мышца, отделяющая грудную
			клетку от полости живота
8)	Рот	3	состоит из костно-хрящевого скелета и мягких
			частей
		И	воронкообразная полость с мышечными стенками
	[	К	центральный речевой аппарат

## Вариант III Открытое тестовое задание

Инструкция	Задания на дополнение			
Задания, требующие записи пропущенного во фрагменте текста слова или словосочетания.				
Задания, требующи	ие заполнить пробелы в предлагае	мой схеме, таблице или р	оисунке.	

### Обозначьте схему строения уха.



#### Раздел 3 Основы генетики Вариант І.І Закрытые тестовые задания с выбором одного правильного ответа Инструкция Выберите единственный правильный ответ 1. Наука генетика изучает... наследственные болезни 2) наследственность и мутации в организмах изменчивость организмов животных, растений и человека 4) 5) мутации в организмах гены и хромосомы животных, растений и человека 2. Признанным основателем науки генетики является... Ян Грегор Мендель Хуго де Фриз 3) Роберт Гук Томас Морган 4) \_\_\_\_\_ 3. В чем ученые М. Шлейден и Т.Шванн ошибались, сформулировав первые положения клеточной теории в 1838 году? все животные и общий принцип роста новые клетки в растительные организмы организма - это организме возникают клеткообразование состоят из клеток, из первичного образуются и растут по неклеточного одинаковым законам вещества 4) все ткани состоят из клеток 4. Мутация это распределение редкое и случайное период жизни клетки информации по дочерним изменение генетического от одного деления до клеткам, передача материала другого признаков потомкам внешнее проявление наследственных признаков 5. Изменчивость, которая не является наследственной и не передается по наследству -1) Модификационная Комбинативная Мутационная изменчивость изменчивость изменчивость генетическая программа редкие, случайные, генетическая программа организма не меняется и меняется в результате стойкие изменения связана с адаптацией сочетания генов генотипа. полученных от родителей. организма к внешней 4) Неопределенная изменчивость- изменчивость, которая не связана с адаптацией организма к внешней среде 6. Болезни с наследственной предрасположенностью – это 1) 2) болезни, которые хромосомные болезни, проявление обязательно проявятся которыми страдают мутантного гена в многие члены семьи результате сильного воздействия средовых факторов

болезни, которые всегда передаются только по мужской линии

4)

Вариант І.І Закрытые тестовые задания с выбором нескольких правильных ответов

Инструкция	Выберите все правильные ответы
инструкция	рыберите все правильные ответы

1. Наиболее вероятные причины мутаций – это (выберите 4 варианта ответов)

1)	длительная интоксикация	2)	наркомания
3)	неправильное питание	4)	воздействие радиации
5)	стрессы	6)	психические травмы
7)	облучение организма	8)	закаливание

2. Утверждение, которое не характеризует понятие « ген» (выберите 2 варианта ответов)

1)	ген - это отдельный участок хромосомы	2)	ген отвечает за реализацию
			определенного наследственного признака
3)	ген играет важную роль при	4)	ген состоит из 2-х половин,
	распределении генетического материала в		соединенных между собой первичной
	период деления клетки		перетяжкой
5)	ген – это неделимая единица		
	наследственности		

3. Четыре верных утверждения о строении и функции хромосом – это .... (выберите 4 варианта ответов)

1)	хромосомы находятся в ядре клетки	2)	все хромосомы имеют одинаковый внешний вид
3)	образуются из вещества хроматина перед делением клетки	4)	состоят из цепочек молекул ДНК
5)	во время деления отвечают за распределение генетического материала по дочерним клеткам	6)	синтезируются на рибосомах

4. Генетические патологии, которые не относятся к сенсорным нарушениям – это (выберите 2 варианта ответов)

	\		
1)	слепота	2)	слабослышание
3)	пороки развития глазного яблока	4)	атрофия слухового нерва
5)	умственная отсталость	6)	дальтонизм
7)	косолапость		

#### Вариант II Тестовые задания на установление соответствия

Инструкция	Установите соответствие.

К каждому из элементов [1), 2), 3), 4), 5)] в левом столбце таблицы подберите один соответствующий элемент, обозначенный буквами [А, Б, В, Г, Д, Е и т.д.], в правом столбце таблицы. Полученный результат занесите в бланк ответа

1. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Понятия	<u>_</u> _	Определения
1)	Цитогенетика - это	A	наука о путях улучшения наследственных свойств животных
2)	Цитология - это	Б	учение о путях улучшения наследственных свойств человека
3)	Евгеника - это	В	наука об особенностях набора, строения и числа

		хромосом в клетках организмов
	Γ	наука о путях улучшения наследственных свойств растений
	Д	наука о строении и функциях клетки

2. Установите соответствие между определением и понятием

No	Понятие	N₂	Определение
1)	Наследование	A	приобретение организмом новых признаков и свойств
2)	Наследственность	Б	случайные стойкие изменения кариотипа
3)	Изменчивость	В	процесс передачи признаков потомкам в процессе размножения
		Γ	воспроизведение у потомков признаков предков
		Д	совокупность внешних и внутренних признаков организма

3. Установите соответствие между определением и понятием

N₂	Определение	No	Понятие
1)	генетическая программа развития вида, рода, группы	A	фенотип
	организмов, совокупность всех генов организма.		<u>                                     </u>
2)	конкретное проявление внешних и внутренних признаков в	Б	мутация
	онтогенезе		<u> </u>
		В	генотип
		Γ	митоз

#### 4. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Понятия		Определения
1)	Хромосомные мутации	A	это методы исследования
2)	Генные мутации	Б	это изменение количества хромосом
3)	Геномные мутации	В	это изменения структуры хромосом
		Γ	это классификация болезней
		Д	это структурные перестройки генов

5. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Понятия		Определения
1)	болезни аутосомно-рецессивного типа	A	менее тяжелые, симптомы совместимы с
	наследования		жизнью
2)	болезни аутосомно-доминантного типа	Б	встречаются только у женщин
	наследования		
		В	более тяжелые и проявляются чаще в
			кровнородственных браках
		Γ	встречаются только у мужчин

Раздел 4. Детская невропатология

Вариант І.І Закрытые тестовые задания с выбором одного правильного ответа

Вариант 1.1

Инструкция Выберите единственный правильный ответ

1. Невропатология изучает...

1)	процессы анализа и	2)	болезни нервной системы	3)	структуру и функции
				_	

	OUNTARA DI KARA DA HADINATA		T				Τ	HODRION CHOTOMI
	синтеза в коре головного мозга							нервной системы
4)	нарушения развития организ		<u> </u>				<u></u>	
<u> </u>	парушения развития органи	51VIA						
	2. Структура коры голо			слюча		7		
1)	2 полушария, 6 слоев, 6 долей, 52 поля  2 полушария, 4 слоя, 4 доли, 50 полей							
3)	3) 2 полушария, 6 слоев, 4 доли, 60 полей							
	3. В стволе головного м мозговых ядер	лозга	находит	ся о	преде	ленное	колі	ичество пар черепно-
1)	6 пар	2)	10пај	)			3)	12 пар
4)	8 пар	.12	·				<del></del>	·/
	4. Утверждение, которое не правильно характеризует понятие «динамический стереотип»							
1)	Динамический стереотип формируется долго и быстро разрушается	2)	Это врем нескольнанализат участвун	сими горами от в к	і, кото	рые	3)	Эта способность обуславливает большую экономию в работе нервной системы
4)	На основе динамического стереотипа вырабатываются профессиональные навыки	5) Динамический стереотип – это автоматизированный двигательный акт						
	5. Органическое поражен		<b>^</b>				Т.	<b></b>
1)	нарушение периферической нервной системы	2)	расстрой функций		вегета	гивных	3)	дискоординированнос ть функций нервной системы
4)	грубое повреждение нервны	Х КЛ	еток и не	рвных	 с ткан	 ей		J
	иант І, П Закрытые тестов				м неск	ольких і	праві	ильных ответов
Инс	трукция Выберите все 1. Кора головного и спин				а обо.	почкамі	и	(выберите не менее 3
1	вариантов ответов)			2)				
1)	мягкой			2)		<u>гущарно</u>		
3)	3) твердой				1) паутинной			
не м	2. Нарушения, которые я пенее 4 вариантов ответов)	влян	отся невр	ологі	іческі	и обусл	ювл€	енным?(выберите
1)	дизартрия			2)	ЭН	урез		
3)	перелом конечности			4)	ум	ственна	я отс	талость
5)	неврозы			6)	уш	иб голо	вного	о мозга
	3. Симптомами нарушений вегетативной нервной системы являются(выберите							

47

2)

4)

**6**)

перепады кровяного давления

бледность кожных покровов

слабовидение

не менее 4 вариантов ответов)

нарушение роста

слабослышание

головокружения

1)

3)

5)

#### 4. К нарушениям высших корковых функций не относится... (выберите 2

варианта ответов)

1)	нарушение остроты зрения	2)	нарушения памяти
3)	нарушение обмена веществ	4)	нарушения мышления
5)	нарушения речи	6)	апраксии
7)	агнозии		

#### 

Инструкция	Установите соот	ветствие.				
К каждому из э	олементов [1), 2),	3), 4), 5)] B	левом столбце	таблицы	подберите	один

соответствующий элемент, обозначенный буквами [А, Б, В, Г, Д, Е и т.д.], в правом столбце таблицы. Полученный результат занесите в бланк ответа

1. Установите соответствие между понятиями и определениями

№	Понятия	 !	Определения
1)	Тело нейрона	A	цитоплазма
2)	Короткий отросток нейрона	Б	ядро с ядрышками
3)	Длинный отросток нейрона	В	оболочка
		Γ	дендрит
		Д	аксон

2. Установите соответствие между определением и понятием

No	Определение	No	Понятие
1)	Центральная нервная система	A	нервные узлы
2)	Периферическая нервная система	Б	мозолистое тело
3)	Вегетативная нервная система	В	черепно-мозговые нервы, спинно -
			мозговые нервы, нервные сплетения
		Γ	гипоталамус
		Д	головной и спинной мозг

3. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Понятия		Определения
1)	основная функциональная единица нервной системы	A	тела нейронов
2)	основная структурная единица нервной системы	Б	сегмент
3)	серое вещество мозга	В	рефлекс
4)	белое вещество мозга	Γ	синапс
		Д	нейрон
		E	отростки нейронов

4. Установите соответствие между определением и понятием

No	Определение	No	Понятие
1)	формирование функций в процессе	A	возбуждение, торможение
	созревания нервной системы		
2)	история развития нервной системы в	Б	онтогенез
	процессе эволюции		
3)	индивидуальное развитие организма	В	цефализация
4)	начало доминирования головных отделов	Γ	системогенез

	мозга в эволюции			
		Д	филогенез	ĺ
			болезнь	

5. Установите соответствие между понятиями и определениями

N₂	Понятия	!	Определения
1)	холерик	A	художественный тип нервной системы
2)	сангвиник	Б	сильный, уравновешенный, инертный тип
3)	меланхолик	В	сильный, неуравновешенный тип нервной
			системы
4)	флегматик	Γ	сильный, уравновешенный, подвижный
			тип
		Д	слабый тип нервной системы
		E	мыслительный тип нервной системы

6. Установите соответствие между понятиями и определениями

No	Определения	[	Понятия
1)	Восстановление функций, утраченных из-	A	абилитация
	за болезни		
2)	Правила взаимоотношений между	Б	педагогика
	врачами, педагогами, родителями и		
	больным ребенком		
3)	Лечение и профилактика дефектов у	В	лечение
	детей раннего возраста		
4)		Γ	деонтология
		Д	реабилитация