

Подписано электронной подписью:  
Вержицкий Данил Григорьевич  
Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ»  
Дата и время: 2024-04-24 00:00:00  
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Кузбасский гуманитарно-педагогический институт  
Факультет психологии и педагогики

УТВЕРЖДАЮ  
Декан ФПП  
Л. Я. Лозован  
«29» марта 2024 г.

### **Рабочая программа дисциплины**

#### **Б1.О.03.04. Клиника интеллектуальных нарушений**

Направление подготовки

#### **44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование**

Направленность (профиль)

**«Логопедия»**

Программа бакалавриата

Квалификация выпускника

*бакалавр*

Форма обучения

*Очная, заочная*

Год набора 2020

Новокузнецк 2024

**Лист внесения изменений**  
**в РПД Б1.О.03.04 Клиника интеллектуальных нарушений**

**Сведения об утверждении:**

утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики  
(протокол Ученого совета факультета № 7 от 12.03.2020 г.)

для ОПОП 2020 год набора на 2020 / 2021 учебный год  
по направлению подготовки 44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование  
направленность (профиль) Логопедия  
Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики  
(протокол методической комиссии факультета № 6 от 05.03.2020 г.)  
Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры дошкольной и специальной педагогики и психологии  
(протокол № 6 от 20.02.2020 г.) зав.кафедрой ДиСПП Гребенищикова Т.В.

**Переутверждение на учебный год:**

на 2021 / 2022 учебный год  
утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики  
(протокол Ученого совета факультета № 8 от 18.03.2021 г.)  
Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики  
(протокол методической комиссии факультета № 6 от 15.03.2021 г.)  
Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры дошкольной и специальной педагогики и психологии  
(протокол №7 от 18.03.2021 г.) зав.кафедрой ДиСПП Гребенищикова Т.В.

на 2022 / 2023 учебный год  
утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики  
(протокол Ученого совета факультета № 5 от 07.04.2022 г.)  
Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики  
(протокол методической комиссии факультета № 6 от 04.04.2022 г.)  
Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры дошкольной и специальной педагогики и психологии  
(протокол № 7 от 24.03.2022 г.) зав.кафедрой ДиСПП Гребенищикова Т.В.

на 2023 / 2024 учебный год  
утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики  
(протокол Ученого совета факультета №9 от 23.03.23 г.)  
Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики  
(протокол методической комиссии факультета № 6 от 22.03.23 г.)  
Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры дошкольной и специальной педагогики и психологии  
(протокол № 7 от 16.03.23 г.) зав.кафедрой ДиСПП Гребенищикова Т.В.

на 2024 / 2025 учебный год **ЗФО**

утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики  
(протокол Ученого совета факультета № 8 от 29.03.2024 г.)  
Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики  
(протокол методической комиссии факультета № 5 от 20.03.2024 г.)  
Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры дошкольной и специальной педагогики и психологии  
(протокол № 7 от 14.03.2024 г.) зав.кафедрой ДиСПП Гребенищикова Т.В.

## Оглавление

1. Цель дисциплины .....	4
1.1 Формируемые компетенции .....	4
1.2 Индикаторы достижения компетенций .....	4
1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине .....	4
2. Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.....	5
3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины .....	6
3.1 Учебно-тематический план .....	6
3.2. Содержание занятий по видам учебной работы .....	8
4. Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации .....	10
5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины. ....	12
5.1 Учебная литература .....	12
5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.....	12
5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы. ....	13
6. Иные сведения и (или) материалы .....	13
6.1. Примерные темы письменных учебных работ.....	13
6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации	13

## 1. Цель дисциплины

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы бакалавриата (далее - ОПОП):

– ОПК-8

Содержание компетенций как планируемых результатов обучения по дисциплине см. таблицы 1 и 2.

### 1.1 Формируемые компетенции

Таблица 1 - Формируемые дисциплиной компетенции

Наименование вида компетенции	Наименование категории (группы) компетенций	Код и название компетенции
Общепрофессиональная	Научные основы педагогической деятельности	ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

### 1.2 Индикаторы достижения компетенций

Таблица 2 – Индикаторы достижения компетенций, формируемые дисциплиной

Код и название компетенции	Индикаторы достижения компетенции по ОПОП	Дисциплины и практики, формирующие компетенцию ОПОП
ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК-8.2. Обосновывает разработку и реализацию воспитательно-образовательной деятельности с учетом научных знаний на основе специальных научных знаний в медицине и биологии.	– Анатомия и физиология детей раннего и дошкольного возраста с основами патологии – Невропатология с основами нейропсихологии – Логопсихология с практикумом по диагностике – Онтогенез речевой деятельности – Психолингвистика – Логопедические технологии – Техника речи – Производственная практика. Педагогическая практика
	ОПК-8.3. Применяет методы и средства профилактики нарушений развития личности в воспитательно-образовательной деятельности.	

### 1.3 Знания, умения, навыки (ЗУВ) по дисциплине

Таблица 3 – Знания, умения, навыки, формируемые дисциплиной

Код и название компетенции	Индикаторы достижения компетенции, закрепленные за дисциплиной	Знания, умения, навыки (ЗУВ), формируемые дисциплиной
----------------------------	--	---

Код и название компетенции	Индикаторы достижения компетенции, закрепленные за дисциплиной	Знания, умения, навыки (ЗУВ), формируемые дисциплиной
ОПК-8. Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК-8.2. Обосновывает разработку и реализацию воспитательно-образовательной деятельности с учетом научных знаний на основе специальных научных знаний в медицине и биологии. ОПК-8.3. Применяет методы и средства профилактики нарушений развития личности в воспитательно-образовательной деятельности.	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— основные классификации интеллектуальных нарушений в клинической практике, особенности онтогенетического и дизонтогенетического развития ребенка;</li> <li>— методы и средства профилактики нарушений интеллектуального развития личности в воспитательно-образовательной деятельности.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— описывать вид интеллектуального нарушения на основе медицинских и биологических знаний;</li> <li>— применять методы и средства профилактики нарушений интеллектуального развития личности в воспитательно-образовательной деятельности в зависимости от возраста и типа нарушения.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— навыками определения диагностических и прогностических признаков интеллектуального нарушения для обоснования разработки и реализации воспитательно-образовательной деятельности;</li> <li>— методами и средствами профилактики нарушений интеллектуального развития личности в воспитательно-образовательной деятельности в зависимости от возраста и типа нарушения.</li> </ul>

## 2. Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий.

### Формы промежуточной аттестации

Таблица 4 – Объём и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисциплине, проводимые в разных формах	Объём часов по формам обучения		
	ОФО	ОЗФО	ЗФО
1 Общая трудоемкость дисциплины	144		144
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	34		8
Аудиторная работа (всего):	34		8
в том числе:			
лекции	12		4
практические занятия, семинары	22		4
практикумы			
лабораторные работы			

в интерактивной форме	8		
в электронной форме			
Внеаудиторная работа (всего):			
в том числе, индивидуальная работа обучающихся с преподавателем			
подготовка курсовой работы/контактная работа			
групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся с преподавателем)			
творческая работа (эссе)			
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)	110		132
4 Промежуточная аттестация обучающегося – зачет с оценкой и объём часов, выделенный на промежуточную аттестацию:	Зачет с оценкой		Зачет с оценкой
			4 час.
	4 сем.		4 сем.

### 3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины

#### 3.1 Учебно-тематический план

Таблица 5 - Учебно-тематический план очной формы обучения

№ недели п/п	Разделы и темы дисциплины <sup>1</sup> по занятиям	Общая трудоемкость (всего часов.)	Трудоемкость занятий (час.)						Формы <sup>2</sup> текущего контроля и промежуточной аттестации успеваемости
			ОФО			ЗФО			
			Аудиторн. занятия		СР С	Аудиторн. занятия		СР С	
			лекц.	практ.		лекц.	практ.		
<b>Семестр 4</b>		<b>144</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>110</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>132</b>	
	<b>Интеллектуальные нарушения. Этиология и патогенез интеллектуальных нарушений.</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>2</b>		<b>32</b>	
1	Психопатология и дефектология, их связь в медико-педагогическом комплексе. Понятие интеллекта. Понятие нормы и аномальности	8	2		6	1		8	
2	Этиология и патогенез интеллектуальной недостаточности	8	2		6	1		8	
3	Основные группы Этиологических факторов возникновения интеллектуальных нарушений.	8		2	6			8	
4	Основные виды патогенетических нарушений, приводящих к возникновению интеллектуальных нарушений.	8		2	6			8	ПР-4
2	<b>Клиника умственной отсталости у детей и подростков</b>	<b>78</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>60</b>		<b>2</b>	<b>68</b>	

<sup>2</sup> УО-1 - собеседование, УО-2 - коллоквиум, ПР-2 - контрольная работа, ПР-3 эссе, ИЗ –индивидуальное задание; ТС-2 - учебные задачи, ТС-3 - комплексные ситуационные задачи.

5	История развития представлений о умственной отсталости. Основные клинические критерии умственной отсталости.	8	2		6			6	
6	Классификации форм умственной отсталости. Понятие дифференцированных и недифференцированных форм умственной отсталости.	8		2	6			5	
7	Эндогенные формы умственной отсталости. Медико-генетическое консультирование.	8	2		6			6	
8	Экзогенные врожденные формы умственной отсталости. Алкогольный синдром плода. Экзогенные приобретенные формы умственной отсталости.	6			6			6	
9	Особенности структуры дефекта при умственной отсталости.	8		2	6		2	7	
10	Особенности психического развития детей с разной степенью интеллектуального недоразвития.	8		2	6			6	
11	Основные группы эндогенных заболеваний, приводящих к умственной отсталости.	8		2	6			6	
12	Этиологии, патогенез и клиника экзогенных приобретенных форм умственной отсталости. Профилактика их возникновения.	8		2	6			6	
13	Соматические аномалии, используемые для диагностики дифференцированных форм умственной отсталости.	8		2	6			6	
14	Определение генетического риска при различных формах наследования.	8		2	6			6	ПР-1
	<b>Клиника пограничных форм интеллектуальных нарушений</b>	<b>34</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	
15	Пограничные формы интеллектуальных нарушений (задержки психического развития).	10	2		8	1		8	
16	Понятие первичных и вторичных задержек. Основные подходы в классификации пограничных форм интеллектуального развития.	8	2		6	1		8	
17	Дизонтогенетические задержки психического развития.	8		2	6		1	8	
18	Энцефалопатические задержки психического развития. Задержки психического развития при сенсорных дефектах	8		2	6		1	8	ПР-1
	Промежуточная аттестация – зачет с оценкой						4		УО-3
ИТОГО по семестру		<b>144</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>110</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>132</b>	

### 3.2. Содержание занятий по видам учебной работы

Таблица 6 – Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание занятия
<b>Семестр 4</b>		
<i>Содержание лекционного курса</i>		
1	<b>Интеллектуальные нарушения. Этиология и патогенез интеллектуальных нарушений.</b>	
1.1	Психопатология и дефектология, их связь в медико- педагогическом комплексе. Понятие интеллекта. Понятие нормы и анормальности	Связь клиники интеллектуальных нарушений с другими дисциплинами медико-биологического цикла: невропатологией, психопатологией, основами генетики. Клиника интеллектуальных нарушений как основа для изучения олигофренопедагогики, олигофренопсихологии и психолого-педагогических аспектов ЗПР. Современные подходы к пониманию интеллекта, структура интеллекта, IQ. Понятие нормы в медицине и психологии. Идеальная, статистическая, функциональная (индивидуальная) и социальная нормы. Отклонения от нормы, анормальность. Понятие интеллектуальных нарушений.
	Этиология и патогенез интеллектуальной недостаточности	Этиология, этиологические факторы, их классификация. Патогенез, основные уровни патогенетических изменений, основные факторы патогенеза интеллектуальной недостаточности.
2	<b>Клиника умственной отсталости у детей и подростков</b>	
2.1	История развития представлений об умственной отсталости. Основные клинические критерии умственной отсталости.	Четыре исторических периода развития представлений о умственной отсталости. Основные критерии умственной отсталости: тотальность, иерархичность, непроградентность.
	Эндогенные формы умственной отсталости. Медико-генетическое консультирование.	Причины и характер протекания наследственных болезней. Клинические формы умственной отсталости, в основе которых лежат генетические и хромосомные нарушения: синдром Дауна, синдром Патау, синдром Эдвардса, синдром «Кошачьего крика», синдром Шерешевского – Тернера, синдром Трисомии X, синдром Клайнфельтера, синдром 47 XXУ. Полигенные формы олигофрении. Синдром Марфана, синдром Барде-Бидля, синдром Нуан, синдром Рубинштейна-Тейби, синдром Вильямса, синдром Дубовица. Врожденные дефекты обмена веществ. Гемолитическая болезнь новорожденных.
	Экзогенные врожденные формы умственной отсталости. Алкогольный синдром плода. Экзогенные приобретенные формы умственной отсталости.	Инфекции, интоксикации, травмы, психотравмы, облучение. Синдром врожденной краснухи, врожденная цитомегалия, врожденный герпес, врожденный сифилис, врожденный гепатит, алкогольный синдром плода, врожденный токсоплазмоз. Микроцефалия как типичная форма олигофрении.
3	<b>Клиника пограничных форм интеллектуальных нарушений</b>	
...	Пограничные формы интеллектуальных нарушений (задержки психического развития). Понятие первичных и вторичных задержек.	Клиника и динамика дизонтогенетических форм пограничной интеллектуальной недостаточности. Клиника и динамика энцефалопатических форм пограничной интеллектуальной недостаточности. Клиника и динамика пограничной интеллектуальной недостаточности, связанной с дефектами анализаторов и



№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание занятия
	Основные подходы в классификации пограничных форм интеллектуального развития.	органов чувств (при глухоте, тугоухости или снижении зрения). Интеллектуальная недостаточность в связи с дефектами воспитания и дефицитом информации (включая факторы социокультурной депривации). Понятие первичных и вторичных задержек. Основные подходы в классификации пограничных форм интеллектуального развития. Пограничные формы интеллектуальной недостаточности (в том числе задержка темпа психического развития). Определение понятий. Систематика (по Г.Е. Сухаревой, К.С. Лебединской, В.В. Ковалеву).
<b>Содержание практических / семинарских занятий</b>		
<b>1</b>	<b>Интеллектуальные нарушения. Этиология и патогенез интеллектуальных нарушений.</b>	
1.1	Основные группы Этиологических факторов возникновения интеллектуальных нарушений.	Эндогенные вредности. Виды мутаций. Причины мутаций. Экзогенные врожденные вредности. Экзогенные приобретенные вредности.
	Основные виды патогенетических нарушений, приводящих к возникновению интеллектуальных нарушений.	Хроногенный характер патогенеза. Взаимосвязь периода развития и тяжести повреждения нервной системы.
<b>2</b>	<b>Клиника умственной отсталости у детей и подростков</b>	
2.1	Классификации форм умственной отсталости. Понятие дифференцированных и недифференцированных форм умственной отсталости.	Систематика форм умственной отсталости. Классификации, основанные на степени тяжести интеллектуального дефекта. Морфологические классификации. Этиологические, этиопатогенетические классификации (Г.Е. Сухарева). Классификации, созданные с целью социального и педагогического прогноза (М.С. Певзнер). Международная классификация болезней (МКБ-10). Формы умственной отсталости: астеническая, атоническая, дисфорическая и стеническая Дифференциальные формы олигофрении
	Особенности структуры дефекта при умственной отсталости.	Понятие о причине детских аномалий развития. - Интеллектуальные нарушения у детей. - Нарушения интеллекта как «ядерный» дефект при умственной отсталости. - Вторичные дефекты при умственной отсталости.
	Особенности психического развития детей с разной степенью интеллектуального недоразвития.	Систематика умственной отсталости по степени выраженности интеллектуального дефекта: Легкая. Умеренная. Тяжелая. Глубокая. Характеристика нарушений при различных степенях выраженности интеллектуального дефекта.
	Основные группы эндогенных заболеваний, приводящих к умственной отсталости.	Основные группы наследственных болезней нервной системы у детей, ассоциированных с умственной отсталостью: -полисомии половых хромосом (С.Шерешевского-Тернера, Кляйнфельтера, трисомия по Y или X хромосомам) и аутомом (трисомии 21, 18, 13 пар хромосом); - митохондриальные болезни (с. Пирсона, Кернса-Мейра, Лебера, NAPP, MERRF, MELAS);

№ п/п	Наименование раздела, темы дисциплины	Содержание занятия
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- нарушения обмена веществ (с. Тея-Сакса, Сандхоффа, фенилкетонурия, гепатоцеребральная дистрофия, гистедимия, мукополисахоридозы);</li> <li>- факоматозы;</li> <li>- димеелинизирующий заболевания (лейкодистрофии, адренолейкодистрофии);</li> <li>- прогрессирующие мышечные дистрофии;</li> <li>- семейная форма умственной отсталости.</li> </ul>
	<p>Этиологии, патогенез и клиника экзогенных приобретенных форм умственной отсталости. Профилактика их возникновения.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Врожденные и приобретенные травмы нервной системы.</li> <li>- Интоксикации.</li> <li>- Гипоксически-ишемические нарушения.</li> <li>- Депривации.</li> <li>- Нейроинфекции.</li> <li>- ЧМТ.</li> <li>- Профилактика их возникновения.</li> </ul>
	<p>Соматические аномалии, используемые для диагностики дифференцированных форм умственной отсталости.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Клинико-психологическая структура дефекта: тотальность, иерархичность.</li> <li>- Неврологическая картина олигофрении.</li> <li>- Признаки физического недоразвития (Соматические аномалии, используемые для установления диагноза различных синдромов умственной отсталости).</li> </ul> <p>Составление таблицы «Соматические аномалии, используемые для установления диагноза различных синдромов умственной отсталости»</p>
	<p>Определение генетического риска при различных формах наследования.</p>	<p>Методика составления родословной:          Типичная генеалогия семьи с экзогенной формой олигофрении.          Генеалогия семьи со смешанной наследственно-экзогенной формой олигофрении.          Генеалогия семьи с наследственной формой олигофрении.          Клинико-психологическое обследование. Клинико-генетическая диагностика.          Расчет генетического риска на примере генеалогического древа семьи, в которой встречались случаи умственной отсталости сходной этиологии.</p>
3.	<b>Клиника пограничных форм интеллектуальных нарушений</b>	
	<p>Дизонтогенетические задержки психического развития.</p>	<p>Простой психофизический инфантилизм.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Осложненный психический инфантилизм.</li> <li>- Интеллектуальная недостаточность при отставании в развитии отдельных компонентов психической деятельности.</li> <li>- Искаженное психическое развитие с интеллектуальной недостаточностью.</li> </ul>
	<p>Энцефалопатические задержки психического развития. Задержки психического развития при сенсорных дефектах</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Церебрастенические синдромы.</li> <li>- Психоорганические синдромы.</li> <li>- Пограничная интеллектуальная недостаточность при общем недоразвитии речи (алалия).</li> <li>- ЗПР при нарушениях слуха.</li> <li>- ЗПР при нарушениях зрения.</li> <li>- ЗПР при нарушениях ОДА (ДЦП).</li> </ul>
	Промежуточная аттестация: <i>зачет с оценкой</i>	

#### **4. Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации**

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся

необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 7.

Таблица 7 - Балльно-рейтинговая оценка результатов учебной работы обучающихся по видам (БРС)

Учебная работа (виды)	Сумма баллов	Виды и результаты учебной работы	Оценка в аттестации	Баллы (17 недель)
Текущая учебная работа в семестре (Посещение занятий по расписанию и выполнение заданий)	<b>80</b>	Лекционные занятия (конспект) (7 занятий)	<b>1 балл</b> посещение 1 лекционного занятия	1 - 7
		Лабораторные работы (конспект семинара, выполнение заданий по теме семинара) (11 работ).	<b>1 балл</b> - посещение 1 практического занятия и выполнение работы на 51-65% <b>2 балла</b> – посещение 1 занятия и существенный вклад на занятии в работу всей группы, самостоятельность и выполнение работы на 85,1-100%	1- 22
		Тест (по раздела 2 и 3)	<b>За один тест от 10 до 30:</b> <b>10 баллов</b> (выполнено 51 - 65% заданий) <b>18 балла</b> (выполнено 66 - 85% заданий) <b>24 балла</b> (выполнено 86 - 100% заданий)	20 – 60
		Реферат (по разделу 1)	<b>4 балла</b> (пороговое значение) <b>10 баллов</b> (максимальное значение)	4 - 10
<b>Итого по текущей работе в семестре</b>				<b>51 - 100</b>
Промежуточная аттестация (экзамен)	20 (100% /баллов приведенной шкалы)	Устный опрос		10 -25
		Решение задачи 1.		10-15
<b>Итого по промежуточной аттестации (зачету с оценкой)</b>				(51 – 100% по приведенной шкале) 20 – 40 б.
<b>Суммарная оценка по дисциплине:</b> Сумма баллов текущей и промежуточной аттестации				<b>51 – 100 б.</b>

Для обучающихся очно-заочной формы обучения в текущей учебной работе планируется выполнение заданий по формам текущего контроля (по согласованию с преподавателем), за которые назначаются баллы, включаемые в общий объем баллов за текущую работу в семестре (см. таблицу 7). Обучающемуся по заочной форме обучения на установочной сессии выдаются задания в соответствии с предусмотренными формами текущего контроля. Примеры заданий / задач для промежуточной аттестации приведены в п. 6 данной программы (см. таблицу 9).

В промежуточной аттестации оценка выставляется в ведомость в 100-балльной шкале и в буквенном эквиваленте (таблица 8)

Таблица 8 – Соотнесение 100-балльной шкалы и буквенного эквивалента оценки

Сумма набранных баллов	Уровни освоения дисциплины и компетенций	Экзамен		Зачет
		Оценка	Буквенный эквивалент	Буквенный эквивалент
86 - 100	Продвинутый	5	отлично	Зачтено
66 - 85	Повышенный	4	хорошо	
51 - 65	Пороговый	3	удовлетворительно	

0 - 50	Первый	2	неудовлетворительно	Не зачтено
--------	--------	---	---------------------	------------

## 5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины.

### 5.1 Учебная литература

#### Основная учебная литература

1. Московкина, А.Г. Клиника интеллектуальных нарушений : учебное пособие / А.Г. Московкина, Т.М. Уманская. – Москва : Прометей, 2013. – 246 с. ISBN 978-5-7042-2472-3. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240491> (дата обращения: 14.02.2020). –Текст : электронный.

#### Дополнительная учебная литература

1. Московкина, А.Г. Клинико-генетические основы детской дефектологии : учебное пособие для вузов / А.Г. Московкина, Н.И. Орлова ; под ред. В. Селиверстова. – Москва : Владос, 2018. – 225 с. : ил. – (Коррекционная педагогика). – ISBN 978-5-907013-29-2. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429814> (дата обращения: 14.02.2020).– Текст : электронный.

### 5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях КГПИ КемГУ:

<p><b>108 Кабинет анатомии и физиологии.</b> Учебная аудитория (мультимедийная) для проведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- занятий лекционного типа;</li> <li>- занятий семинарского (практического) типа;</li> <li>- групповых и индивидуальных консультаций;</li> <li>-текущего контроля и промежуточной аттестации.</li> </ul> <p><b>Специализированная (учебная) мебель:</b> доска меловая, столы, стулья.</p> <p><b>Оборудование для презентации учебного материала:</b> стационарное - компьютер преподавателя, проектор, звуковая система, доска интерактивная.</p> <p><b>Оборудование:</b> муляжи.</p> <p><b>Используемое программное обеспечение:</b> MSWindows (MicrosoftImaginePremium 3 year по сублицензионному договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), MozillaFirefox (свободно распространяемое ПО), GoogleChrome (свободно распространяемое ПО), Opera (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), WinDjView (свободно распространяемое ПО), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО), интерактивные плакаты, электронные плакаты: "Биология человека" (Программно-методический комплекс, коробочная лицензия), "Окружающий мир и основы безопасности в детском саду" (Программно-методический комплекс, коробочная лицензия).</p> <p><b>Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.</b></p>	<p>654027, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, пр-кт Пионерский, д.13, пом.1</p>
---	---

### **5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.**

1. Электронно-библиотечная система «Лань» - <http://e.lanbook.com>
2. Электронно-библиотечная система «Знаниум» - [www.znanium.com](http://www.znanium.com)
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» (базовая часть) - <http://biblioclub.ru>
4. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>
5. Электронная полнотекстовая база данных периодических изданий по общественным и гуманитарным наукам ООО «ИВИС», <https://dlib.eastview.com>,
6. Научная электронная библиотека – <http://elibrary.ru>
7. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) - <https://icdlib.nspu.ru>

## **6. Иные сведения и (или) материалы**

### **6.1. Примерные темы письменных учебных работ**

#### **Темы рефератов:**

1. Олигофрении при хромосомных болезнях;
2. Наследственные (моногенные) формы олигофрении;
3. Смешанные по этиологии (эндогенно-экзогенные) формы олигофрении;
4. Экзогенно обусловленные формы олигофрении;
5. Семейные формы олигофрении;
6. Осложненные формы олигофрении;
7. Синдром Шерешевского - Тернера
8. Синдром Нунан
9. Синдром Рубинштейна-Тейби
10. Синдром Вильямса (синдром "лицо эльфа")
11. Синдром Дубовица
12. Синдром Барде- Бидля
13. Синдром Гольтца (дермальная фокальная гипоплазия)
14. Синдром Опица-Каведжиа (синдром FG)
15. Синдром Корнелии де Ланге
16. Синдром Беквита-Видемана
17. Синдром Прадера-Вилли и синдром Ангельмана
18. Болезнь Дауна
19. Микроцефалия
20. Фенилкетонурия
21. Гаргоилизм (синдром Герлера)
22. Рубеолярная олигофрения
23. Олигофрения при врожденном сифилисе
24. Олигофрения, обусловленная токсоплазмозом
25. Олигофрения, обусловленная гемолитической болезнью новорожденных
26. Олигофрения, обусловленная гидроцефалией
27. Энцефалопатические формы пограничной интеллектуальной недостаточности
28. Задержка психического развития - как вариант дизонтогенеза
29. Задержка психического развития церебрально-органического происхождения
30. Задержка психического развития конституционального происхождения
31. Психогенная задержка психического развития
32. Соматогенная форма задержки психического развития

### **6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации**

Семестр 4

Таблица 9 - Примерные теоретические вопросы и практические задания к зачету с оценкой

Разделы и темы	Примерные теоретические вопросы	Примерные практические задания
<b>1. Интеллектуальные нарушения. Этиология и патогенез интеллектуальных нарушений.</b>		
Психопатология и дефектология, их связь в медико- педагогическом комплексе. Понятие интеллекта. Понятие нормы и анормальности	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Современные подходы к пониманию интеллекта, структура интеллекта, IQ.</li> <li>2.Понятие нормы в медицине и психологии.</li> <li>3.Идеальная, статистическая, функциональная (индивидуальная) и социальная нормы.</li> <li>4.Отклонения от нормы, анормальность.</li> <li>5.Понятие интеллектуальных нарушений.</li> </ol>	
Этиология и патогенез интеллектуальной недостаточности	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Этиология, этиологические факторы, их классификация.</li> <li>2.Патогенез, основные уровни патогенетических изменений, основные факторы патогенеза интеллектуальной недостаточности.</li> </ol>	
Основные группы Этиологических факторов возникновения интеллектуальных нарушений.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Эндогенные вредности..</li> <li>2.Экзогенные врожденные вредности.</li> <li>3. Экзогенные приобретенные вредности.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Мать во время беременности во II триместре перенесла корь, какие последствия возможны у ребенка.</li> <li>2. Ребенок воспитывался в неполной семье, мать с рождения не уделяла ему должного внимания, не играла, не разговаривала, а только удовлетворяла его физиологические потребности. Какие нарушения развития могут быть у ребенка.</li> </ol>
Основные виды патогенетических нарушений, приводящих к возникновению интеллектуальных нарушений.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Хроногенный характер патогенеза.</li> <li>2.Взаимосвязь периода развития и тяжести повреждения нервной системы.</li> </ol>	Объясните, почему при нарушении развития в первые несколько дней внутриутробного развития наблюдаются множественные пороки развития.
<b>2. Клиника умственной отсталости у детей и подростков</b>		
История развития представлений о умственной отсталости. Основные клинические критерии умственной отсталости.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Четыре исторических периода развития представлений о умственной отсталости.</li> <li>2.Основные критерии умственной отсталости.</li> </ol>	
Эндогенные формы умственной отсталости. Медико-генетическое консультирование.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Клинические формы умственной отсталости, в основе которых лежат генетические и хромосомные нарушения:</li> <li>2.Гемолитическая болезнь новорожденных.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.У родителей, вследствие близкого родства, имеется аутосомно-рецессивная мутация, обуславливающая развитие фенилкетонурии. Рассчитайте вероятность</li> </ol>

		рождения ребенка с фенилкетонурией у этой пары. 2.Мать является носителей транслокационной мутации (хромосома из 21 пары, прикреплена к 15 хромосоме), рассчитайте риск рождения ребенка с синдромом Дауна у этой женщины.
Экзогенные врожденные формы умственной отсталости. Алкогольный синдром плода. Экзогенные приобретенные формы умственной отсталости.	1.Инфекции, интоксикации, травмы, психотравмы, облучение. 2.Синдром врожденной краснухи, врожденная цитомегалия, врожденный герпес, врожденный сифилис, врожденный гепатит, алкогольный синдром плода, врожденный токсоплазмоз. 3.Микроцефалия как типичная форма олигофрении.	Объясните, почему микроцефалия считается экзогенно-эндогенной формой умственной отсталости.
Классификации форм умственной отсталости. Понятие дифференцированных и недифференцированных форм умственной отсталости.	1.Систематика форм умственной отсталости. 2. Международная классификация болезней (МКБ-10). 3.Дифференциальные формы олигофрении	
Особенности структуры дефекта при умственной отсталости.	1. Нарушения интеллекта как «ядерный» дефект при умственной отсталости. 2.Вторичные дефекты при умственной отсталости.	Предложите вариант структуры дефекта при умственной отсталости.
Особенности психического развития детей с разной степенью интеллектуального недоразвития.	1.Систематика умственной отсталости по степени выраженности интеллектуального дефекта: 2.Характеристика нарушений когнитивной сферы при различных степенях выраженности интеллектуального дефекта.	
Основные группы эндогенных заболеваний, приводящих к умственной отсталости.	1.Основные группы наследственных болезней нервной системы у детей ассоциированных с умственной отсталостью 2. семейная форма умственной отсталости.	
Этиологии, патогенез и клиника экзогенных приобретенных форм умственной отсталости. Профилактика их возникновения.	1. Врожденные и приобретенные травмы нервной системы. 2.Интоксикации. 3. Гипоксически-ишемические нарушения. 4. Депривации. 5. Нейроинфекции. 6.Профилактика их возникновения ЧМТ.	
Соматические аномалии, используемые для диагностики дифференцированных	1.Клинико-психологическая структура дефекта: тотальность, иерархичность. 2.Неврологическая картина	

форм умственной отсталости.	олигофрении . 3. Признаки физического недоразвития (Соматические аномалии, используемые для установления диагноза различных синдромов умственной отсталости).	
Определение генетического риска при различных формах наследования.	1.Методика составления родословной: 2.Клинико-психологическое обследование. Клинико-генетическая диагностика. 3.Расчет генетического риска на примере генеалогического древа семьи, в которой встречались случаи умственной отсталости сходной этиологии.	Приведите примеры: 1.Типичная генеалогия семьи с экзогенной формой олигофрении. 2.Генеалогия семьи со смешанной наследственно-экзогенной формой олигофрении. 3.Генеалогия семьи с наследственной формой олигофрении
<b>3 Клиника пограничных форм интеллектуальных нарушений</b>		
Пограничные формы интеллектуальных нарушений (задержки психического развития). Понятие первичных и вторичных задержек. Основные подходы в классификации пограничных форм интеллектуального развития.	1.Клиника и динамика дизонтогенетических форм пограничной интеллектуальной недостаточности. 2.Клиника и динамика энцефалопатических форм пограничной интеллектуальной недостаточности. 3.Клиника и динамика пограничной интеллектуальной недостаточности, связанной с дефектами анализаторов и органов чувств (при глухоте, тугоухости или снижении зрения). 4.Интеллектуальная недостаточность в связи с дефектами воспитания и дефицитом информации (включая факторы социокультурной депривации). 5. Понятие первичных и вторичных задержек. 6.Основные подходы в классификации пограничных форм интеллектуального развития.	
Дизонтогенетические задержки психического развития.	1.Простой психофизический инфантилизм. 2. Осложненный психический инфантилизм. 3.Интеллектуальная недостаточность при отставании в развитии отдельных компонентов психической деятельности. 4.Искаженное психическое развитие с интеллектуальной недостаточностью.	Приведите клинический пример задержки психического развития при отставании в отдельных компонентах психической деятельности.
Энцефалопатические задержки психического развития Задержки психического развития	1.Церебрастенические синдромы. 2. Психоорганические синдромы. 3. Пограничная интеллектуальная недостаточность при общем недоразвитии речи (алалия).	



при сенсорных дефектах	4. ЗПР при нарушениях слуха. 5.ЗПР при нарушениях зрения. - ЗПР при нарушениях ОДА (ДЦП).	
------------------------	---	--

*Составитель:* Колтунова А.А., канд. биол. наук, доцент кафедры ДиСПП