

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тверской государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра философии и психологии с курсами биоэтики и
истории Отечества

Рабочая программа дисциплины

Нейропсихология письма, чтения, счета

для обучающихся 5 курса,

направление подготовки (специальность)

37.05.01 Клиническая психология

форма обучения
очная

Трудоемкость, зачетные единицы/часы	3 з.е. / 108 ч.
в том числе:	
контактная работа	52 ч.
самостоятельная работа	56 ч.
	Зачет / 9 семестр

Тверь, 2024

Разработчики:

доцент кафедры философии и психологии с курсами биоэтики и истории Отечества ФГБОУ ВО ТВЕРСКОЙ ГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ к.п.н., доцент Мурашова Л.А.,

доцент кафедры философии и психологии с курсами биоэтики и истории Отечества ФГБОУ ВО ТВЕРСКОЙ ГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ к.п.н., доцент Григорьева Д.Д.

Внешняя рецензия дана доцентом кафедры психологии, истории и философии ТвГТУ, кандидатом психологических наук Балакшиной Е.В. (прилагается)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры философии и психологии с курсами биоэтики и истории Отечества
«21» мая 2024 г. (протокол № 10)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании методического совета по преподаванию на факультете клинической психологии «27» мая 2024 г. (протокол № 5)

Рабочая программа утверждена на заседании центрального координационно-методического совета «10» июня 2024 г. (протокол № 9)

I. Пояснительная записка

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 37.05.01 Клиническая психология, утвержденного приказом Минобрнауки России от 26.05.2020 г. № 683, с учётом рекомендаций основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) высшего образования.

1. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся профессиональных компетенций для оказания квалифицированной медицинской помощи в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Задачами освоения дисциплины являются:

- 1) получение знаний о методах профилактики нарушений поведения и отклонений в развитии детей и подростков с ограниченными возможностями здоровья;
- 2) получение знаний о закономерностях и содержании образовательно-коррекционного процесса в учреждениях системы образования детей с ограниченными возможностями здоровья;
- 3) формирование умения осуществлять психологическую профилактику нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации;
- 4) формирование умения реализовать психологическую коррекцию поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации;
- 5) овладение технологией психологической профилактики нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации;
- 6) овладение методами психологической коррекции поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации;
- 7) осуществлять психологическую профилактику нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации;
- 8) реализовать психологическую коррекцию поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения
ПК-3 Готовность и способность осуществлять психологическое консультирование	ИПК 3.1. Использует знания об основных концепциях личности, социума в фокусе реализации психодиагностических мероприятий, направленных на профилактику и коррекцию	Знать: - описание результатов психодиагностического обследования, - основные понятия психологии аномального развития;

<p>населения в целях психопрофилактики, сохранения и улучшения психического и физического здоровья, формирования здорового образа жизни, а также личностного развития</p>	<p>психического и физического здоровья, прогнозирует изменения и оценивает их динамику в различных сферах психического функционирования человека и его психологии при медицинском психологическом воздействии, направленном на гармонизацию жизнедеятельности индивида, использует методы психологического консультирования, психопрофилактики, реабилитации в работе с индивидами, группами, учреждениями, представителями различных субкультур.</p>	<p>- основные понятия психодиагностики, математической статистики, смысл выдвигаемых психодиагностических и статистических гипотез и процедур, направленных на их проверку;</p> <p>-закономерности психического развития человека в онтогенезе и при нарушении в развитии (дизонтогенезе);</p> <p>-основные направления психологической диагностики и психологической помощи при различных формах нарушения развития.</p> <p>- закономерности созревания разных отделов мозга и их взаимосвязь с формированием ВПФ;</p> <p>- основные нейропсихологические методы диагностики детей дошкольного и школьного возраста;</p> <p>- основные принципы проведения нейропсихологического обследования детей;</p> <p>- основные нейропсихологические синдромы отклоняющегося развития.</p> <p>Уметь: - обрабатывать и анализировать данные психодиагностического обследования пациента, информировать пациента (клиента) и медицинский персонал (заказчика услуг) о результатах диагностики и предлагаемых рекомендациях;</p> <p>- практически применять основные психодиагностические методики умственного и личностного развития для различных возрастных групп;</p> <p>- описывать результаты психодиагностического</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>обследования</p> <ul style="list-style-type: none"> - на основании диагностируемых феноменов определять основные нейропсихологические синдромы отклоняющегося развития; - на основании полученных при нейропсихологическом обследовании данных, составлять нейропсихологическое заключение; - на основании принципов коррекционно-развивающего обучения планировать коррекционно-развивающие занятия <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками составления программы психодиагностического обследования, организацией психодиагностического обследования, - основными нейропсихологическими методами диагностики развития детей дошкольного и школьного возраста. - составлением экспертного заключения по результатам психодиагностического обследования -навыками взаимодействия со специалистами лечебных и образовательных учреждений в связи с решением задач психологической помощи ребенку и семье.
<p>ПК-8. Способность выбирать, применять и сопровождать клинко-психологические технологии, позволяющие осуществлять решение новых задач в различных областях профессиональной практики, направленные на</p>	<p>ИПК 8.1. Применяет основные элементы, правила клинического метода, может применять процедуры исследования в различных областях профессиональной практики, использует клинко-психологическими технологиями, навыками разработки и реализации инновационных стратегий управления человеческими ресурсами</p>	<p>Знать: методы профилактики нарушений поведения и отклонений в развитии детей и подростков с ограниченными возможностями здоровья; закономерности и содержание образовательно-коррекционного процесса в учреждениях системы образования детей с ограниченными возможностями</p>

<p>повышение качества жизни, психологического благополучия и здоровья людей</p>		<p>здоровья. Уметь: осуществлять психологическую профилактику нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации; реализовать психологическую коррекцию поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации</p> <p>Владеть: технологией психологической профилактики нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации; методами психологической коррекции поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации</p>
---------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Нейропсихология письма, чтения, счета» входит в Вариативную часть, формируемую участниками образовательных отношений часть Блока 1 ОПОП специалитета. Для освоения курса необходимо интегрировать знания, полученные студентами при изучении таких дисциплин как «Нормальная физиология», «Общая психология», «Нейрофизиология», «Психология развития и возрастная психология», «Психофизиология», «Медицинская реабилитация».

Изучение дисциплины призвано вооружить будущего специалиста знаниями, умениями и навыками к пониманию путей и способов осуществления психологической профилактики нарушений поведения и отклонений в развитии лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей и обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации, реализовать психологическую коррекцию поведения и развития детей и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, а также обучающихся, испытывающих трудности в освоении основных общеобразовательных программ, развитии и социальной адаптации.

Знания и навыки, полученные студентами в результате изучения данного предмета, закладывают основы для освоения курсов «Специальная психология и коррекционно-развивающее обучение», «Психологическая реабилитация больных», «Психосоматика», «Психология отклоняющегося поведения», «Нейропсихологическая реабилитация и восстановление психических функций», «Проблемы межполушарной асимметрии и межполушарного взаимодействия», а также включены в программу государственного итоговой аттестации по специальности «Клиническая психология».

4. Объём дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часа, в том числе 52 часа, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем, 56 часов самостоятельной работы обучающихся.

5. Образовательные технологии

В процессе преподавания дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:

- традиционная лекция (ориентирована на изложение и объяснение студентам научной информации, подлежащей осмыслению и запоминанию);

- проблемная лекция (новое знание вводится через проблемность вопроса, задачи или ситуации. При этом процесс познания студентов в сотрудничестве и диалоге с преподавателем приближается к исследовательской деятельности. Содержание проблемы раскрывается путем организации поиска ее решения или суммирования и анализа традиционных и современных точек зрения.);

- регламентированная дискуссия (проводится по регламенту и в установленном заранее порядке, имеет четкий план и структуру; отдельные студенты изучают частную проблему (вопрос) как часть какой-либо общей глобальной проблемы, которую предстоит решить всей группе);

- компьютерные обучающие программы (это программное средство, предназначенное для решения определенных педагогических задач, имеющее предметное содержание и ориентированное на взаимодействие с обучаемыми);

- психодиагностическое тестирование (стандартизированное испытание, по результатам выполнения которого судят о психофизиологических и личностных свойствах (чертах, способностях, состояниях испытуемого).

Элементы, входящие в самостоятельную работу студента: подготовка к семинарским и практическим занятиям, написание рефератов, подготовка докладов, работа с Интернет-ресурсами.

6. Формы промежуточной аттестации

Текущий контроль осуществляется в процессе проведения всех видов занятий. Формы текущего контроля: устные доклады, тесты и собеседования.

Рубежный контроль осуществляется при завершении раздела дисциплины путем проведения интегральных тестов.

Итоговый контроль заключается в сдаче зачета в 9 семестре.

Контроль и оценка успеваемости студентов осуществляется с помощью накопительной балльно-рейтинговой системы.

II. Учебная программа дисциплины

1. Содержание дисциплины

Модуль 1. Теоретические основы и практическое значение нейропсихологического анализа нарушений высших психических функций

Тема 1. Психология письменной речи: история развития письма. Письмо и устная речь.

Тема 2. Формирование, психологическое содержание и мозговые основы письма.

Тема 3. Речевые формы аграфии

Тема 4. Эфферентная (кинетическая) моторная аграфия

Тема 5. Афферентная (кинестетическая) моторная аграфия.

Тема 6. Сенсорные формы аграфии.

Тема 7. Нарушение и восстановление письма.

Тема 8. Оптико-пространственная аграфия.

Тема 9. Оптическая аграфия.

Тема 10. Методы восстановления письма при аграфии. Анализ динамики и методов восстановления письма.

Модуль 2. Нейропсихологическое обследование письма, чтения и счета

Тема 11. Нейропсихологическое обследование движений и действий.

Тема 12. Исследование гнозиса (зрительный, зрительно-пространственный, акустический, тактильное восприятие).

Тема 13. Исследование речи. Исследование памяти. Исследование мышления. Исследование письма.

Тема 14. Исследование чтения.

Тема 15. Методы исследования латеральной организации мозга (методики исследования межполушарной асимметрии, методы исследования межполушарного взаимодействия)

Модуль 3. Нейропсихологическая коррекция нарушений счета, чтения и письма

Тема 16. Методики восстановления речи при различных формах афазий.

Тема 17. Методики коррекции дисграфий и несовершенного навыка чтения.

Тема 18. Нарушение и восстановление функции счета при поражении затылочных отделов коры мозга.

Тема 19. Методы восстановительного обучения при оптической акалькулии.

Тема 20. Нейропсихологический анализ нарушения и восстановления счета.

Тема 21. Особенности нарушения и методы восстановления счета при поражении лобных систем мозга.

Тема 22. Нарушение счета и методы восстановления при поражении теменных и теменно-затылочных отделов коры мозга.

2. Учебно-тематический план

2. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций*

Коды (номера) модулей (разделов) дисциплин и тем	Контактная работа обучающихся с преподавателем					Всего часов на контактн ую работу	Самостоятель ная работа студента, включая подготовку к экзамену (зачету)	Итог о часо в	Формируемые компетенции		Используемые образовательн ые технологии, способы и методы обучения	Формы текущего, в т.ч. рубежного контроля успеваемо сти
	лекции	семинары	лабораторные практикумы	занятия, клинические проблемные 1-й этап экзамена/зачет					ПК-3	ПК-8.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Модуль 1.												
Тема 1.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 2.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 3.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 4.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 5.	1	2				3	3	6	+	+	Л, ПТ	УО, Т
Тема 6.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 7.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 8.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 9.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 10.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Модуль 2.												
Тема 11.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д
Тема 12.	1	2				3	3	6	+	+	Л, РД	Д

Тема 13.	1	1				2	3	5	+	+	Л, РД	Д
Тема 14.	1	1				2	3	5	+	+	Л, РД	Д
Тема 15.	1	1				2	3	5	+	+	Л, РД	Д
Модуль 3.												
Тема 16.	1	1				2	2	4	+	+	Л, РД	Д
Тема 17.		1				1	2	3	+	+	Л, РД	Д
Тема 18.		1				1	2	3	+	+	Л, РД	Д
Тема 19.		1				1	2	3	+	+	Л, РД	Д
Тема 20.		1				1	1	2	+	+	Л, РД	Д
Тема 21.		1				1	1	2	+	+	Л, РД	Д
Тема 22.		1				1	1	2	+	+	Л, РД	Д
Зачет **		2				2		2				Т, УО, ДОТ
ИТОГО:	16	36				52	56	108				

Список сокращений: традиционная лекция (Л), проблемная лекция (ПЛ), регламентированная дискуссия (РД), использование компьютерных обучающих программ (КОП), психодиагностическое тестирование (ПТ), подготовка доклада (Д), написаниетеста (Т), устный ответ (УО), дистанционные технологии (ДОТ).

III. Фонд оценочных средств для контроля уровня сформированности компетенций представлен в комплекте оценочных материалов

1. Оценочные средства для текущего, в т.ч. рубежного контроля успеваемости

Примеры заданий в тестовой форме.

1. Один из условно подразделенных уровней головного мозга, осуществляющий управление произвольными движениями и регуляцию мышечного тонуса:
 - 1) кора головного мозга
 - 2) гиппокамп, гипофиз, гипоталамус
 - 3) ретикулярная формация и стволые структуры мозга
 - 4) базальные ядра полушарий большого мозга.....Ответ: 4

2. Уровень головного мозга, осуществляющий высшее управление чувствительными и двигательными функциями, когнитивными процессами называется:
 - 1) кора головного мозга
 - 2) гиппокамп, гипофиз, гипоталамус
 - 3) ретикулярная формация и стволые структуры мозга
 - 4) базальные ядра полушарий большого мозга.....Ответ: 1

3. Потеря арифметических навыков называется:
 - 1) персеверация
 - 2) акалькулия
 - 3) эхопраксия
 - 4) эхолапия.....Ответ: 3

4. Проблема современной нейропсихологии, связанная с дифференциацией ВПФ у правой и левой:
 - 1) +межполушарная асимметрия и межполушарное взаимодействие
 - 2) проблема ВПФ
 - 3) проблема амнезий
 - 4) проблема агнозий.....Ответ: 1

5. Различительные единицы звукового строя языка называется:
 - 1) фонемы
 - 2) антонимы
 - 3) синонимы
 - 4) амонимы.....Ответ: 1

Критерии оценки тестового контроля.

Рубежный контроль (письменное тестирование) проводится в установленные преподавателем сроки и оценивается по пятибалльной шкале, соответственно:

- 1 балл – от 51 до 60 % правильных ответов в тесте;
- 2 балла – от 61 до 70% правильных ответов в тесте;
- 3 балла – от 71 до 80% правильных ответов в тесте;
- 4 балла – от 81 до 90% правильных ответов в тесте;
- 5 баллов – от 91 до 100% правильных ответов в тесте.

Примерные темы докладов.

1. Левшество как один из вариантов индивидуального развития.
2. Нарушение психических функций при эпилепсии.
3. Нарушения развития: дислексии, дисграфии, дискалькулии. Краткая характеристика

4. Нарушения развития: аутистическое расстройство. Нейропсихологический анализ.
5. Нарушения поведения: синдром гиперактивности и дефицита внимания.
6. Основные направления работы нейропсихолога в школе.
7. Нейропсихологический подход к оценке готовности к школе.
8. Основные принципы коррекционно-развивающего обучения.
9. Основные направления коррекционно-развивающего обучения.
10. Метод замещающего онтогенеза (Семенович А.В.)

Критерии оценки докладов.

Оценка докладов – производится по 5-бальной шкале:

«5» - доклад представлен в виде выступления без опорного материала (студент свободно излагает тему); выступление логично и имеет четкую структуру; в докладе раскрыта проблематика темы, сделаны соответствующие анализ и выводы; при подготовке к докладу использовалось не менее пяти литературных источников; студент демонстрирует не только знание представленной темы, но и ориентируется в релевантном материале; студент демонстрирует способность творчески осмысливать изложенный материал.

«4» - при выступлении студент прибегает к помощи текста; выступление логично и имеет четкую структуру; в докладе раскрыта проблематика темы, сделаны соответствующие выводы; при подготовке к докладу использовалось не менее пяти литературных источников; студент демонстрирует уверенное знание изложенного материала.

«3» - при выступлении студент прибегает к помощи текста; в структуре выступления прослеживаются методологические неточности и логические непоследовательности; тематика доклада раскрыта; при подготовке к выступлению использовалось не менее пяти литературных источников; студент демонстрирует способность ориентироваться в заявленной теме доклада.

«2» - студент демонстрирует неспособность свободно излагать тему доклада; допускает методологические и логические неточности в структуре представляемой работы; проблематика доклада раскрыта; при подготовке к выступлению использовалось менее пяти литературных источников.

«1» - студент демонстрирует неспособность свободно излагать тему («читает по бумажке»); допускает методологические неточности и логические непоследовательности в структуре представляемого доклада; тематика доклада плохо проработана; при подготовке к докладу использовалось менее пяти литературных источников; студент демонстрирует формальное знание темы доклада.

«0» - содержание доклада не соответствует заявленной теме, студент демонстрирует неспособность свободно излагать тему.

2. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (экзамен):

Структура рейтинговой (бальной) оценки успеваемости в течение учебного года (9 семестр), по предмету «Нейропсихология письма, чтения, счета» для студентов специальности «Клиническая психология», направленность (профиль): «Нейропсихологическая реабилитация и коррекционно-развивающее обучение»:

Студент, который набрал менее 70 баллов по балльно-рейтинговой системе сдает зачет в виде ответов на вопросы.

Критерии оценки знаний студентов на зачете

Отметка «зачтено» выставляется в том случае, если ответ соответствует всем вышеуказанным критериям (в том числе с уточняющими вопросами экзаменатора).

Отметка «зачтено» выставляется также в тех случаях, если:

- студент достаточно полно отвечает на вопрос, но затрудняется в приведении примера;

- студент отвечает на вопрос недостаточно полно, но может привести пример или смоделировать ситуацию, демонстрирующие механизмы или закономерности рассматриваемого явления.

Отметка «не зачтено» выставляется в том случае, если:

- студент полностью не соответствует указанным критериям;
- студент знает только определение понятия; на бытовом уровне анализирует рассматриваемое явление.

Основные положения балльно-рейтинговой накопительной системы оценки знаний студентов лечебного факультета ТГМУ по предмету «Нейропсихология письма, чтения, счета».

Реализуя опыт, накопленный кафедрой ФиП в ходе процесса аккредитации ВУЗа и учебной деятельности, было принято решение о модернизации рейтинговой накопительной системы контроля и оценки успеваемости студентов.

Разделяется 2 вида работы студентов на семинарских занятиях и критерии их оценки: 1. – рубежный контроль по модулям дисциплины, 2. – текущая работа студента на семинарских занятиях. При этом, баллы, набранные в ходе рубежного контроля являются основополагающими для формирования итоговой оценки.

Итоговая оценка «зачтено» выводится из общей суммы двух видов работы, при условии, что студент набрал необходимую минимальную сумму баллов по результатам рубежного контроля (табл.1).

Таблица 1. Минимальные суммы баллов

Виды работы	Итоговая оценка «зачтено»
1.Рубежный контроль по модулям дисциплины	30
2. Текущая работа студента на семинарских занятиях	40
Итого:	70

Структура рейтинговой (балльной) оценки успеваемости в течение 9 семестра по предмету «Нейропсихология письма, чтения, счета» (табл.2).

Таблица 2. Структура балльно-рейтинговой системы

Количество	Вид работы или штрафа	Мин. оценка	Макс. Оценка	Итоговая оценка за два семестра	
				Мин.	Макс.
Основных Баллов	Рубежный контроль* 3 контрольных работ (на усмотрение лектора)	0	10	0	30
Дополнительных баллов	Доклад на семинарском занятии (на усмотрение преподавателя)	0	5	0	10
	Участие в дискуссии на семинарском занятии	0	5	0	-
	Доклад на СНПК или научная работа (статья и т.п.)	10	20	10	30

	Решение ситуационных задач	0	1	0	10
	Психодиагностическое тестирование	0	5	0	25
Штрафных баллов	Невыполнение доклада на семинарском занятии без уважительной причины (фактический его срыв).	-	- 10	-	-

Итоговая рейтинговая оценка высчитывается по сумме основных и дополнительных баллов, минус сумма штрафных баллов.

Таким образом, оценка «Зачтено» выставляется, если студент набрал 70 и более баллов, если количество баллов ниже порогового значения, то студент сдает зачет в традиционной форме, отвечая на вопросы билета.

Студент не получает «выполнено» в семестре, если он не отрабатывает все пропущенные практические занятия и лекции (при условии – более 50% пропусков) в установленном на кафедре порядке.

Отработки пропущенных практических занятий и лекций с учетом баллов соответственно:

- за каждое пропущенное практическое занятие без уважительной причины, студент обязан предоставить реферативную работу на тему предложенную преподавателем или пройти собеседование в заранее оговоренное время. Баллы в этом случае не начисляются.
- за каждое пропущенное практическое занятие по уважительной причине, студент обязан предоставить реферативную работу на тему предложенную преподавателем или пройти собеседование в заранее оговоренное время. Работа в этом случае оценивается по пятибалльной шкале (от 0 до 5-ти баллов).

Вопросы для подготовки к зачету

- 1 Синдром функциональной несформированности лобных отделов мозга.
- 2 Синдром функциональной несформированности левой височной области.
- 3 Синдром функциональной несформированности межполушарных взаимодействий транскортикального уровня (мозолистого тела).
- 4 Синдром функциональной несформированности правого полушария мозга.
- 5 Синдром функциональной дефицитарности подкорковых образований (базальных ядер) мозга.
- 6 Синдром функциональной дефицитарности стволовых образований мозга – дисгенетический синдром.
- 7 Левшество как один из вариантов индивидуального развития.
- 8 Нарушение психических функций при эпилепсии.
- 9 Нарушения развития: дислексии, дисграфии, дискалькулии. Краткая характеристика.
- 10 Нарушения развития: аутистическое расстройство. Нейропсихологический анализ.
- 11 Нарушения поведения: синдром гиперактивности и дефицита внимания.
- 12 Основные направления работы нейропсихолога в школе. Нейропсихологический подход к оценке готовности к школе.
- 13 Основные принципы коррекционно-развивающего обучения.
- 14 Основные направления коррекционно-развивающего обучения. Метод замещающего онтогенеза (Семенович А.В.)

Критерии оценки знаний студентов на зачете

Оценка «зачёт» выставляется студенту, в достаточной полной мере продемонстрировавшего содержания основного материала по двум вопросам зачета.

Допускаются неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения последовательностей в изложении программного материала.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки.

IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

а) Основная литература:

1. Клиническая психология лечебного процесса : учебное пособие / под ред. Н. А. Сирота. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-7658-1, DOI: 10.33029/9704-7658-1-СРТР-2023-1-400. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476581.html>. - Текст: электронный

б) Дополнительная литература:

1. Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1. : учебник : в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитоновна. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html>. - Текст: электронный

2. Мандель, Б. Р. Специальная (коррекционная) психология : учеб. пособие / Мандель Б. Р. - 2-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2020. - 342 с. - ISBN 978-5-9765-2315-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765231591.html> - Текст: электронный

3. Калашникова, Т. В. Практикум по клинической психологии : учебное пособие / Т. В. Калашникова, Р. Н. Киселёва. - Москва : Блок-Принт, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-6048861-4-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785604886144.html> Текст: электронный

4. Малышев, В. Г. Особенности психоневрологического статуса ребенка в норме и при патологии : монография / В. Г. Малышев, А. А. Щанкин, Г. И. Щанкина. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 245 с. - ISBN 978-5-4499-0144-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785449901446.html> (дата обращения: 25.06.2024). - Текст: электронный

2. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

1. Клиническая психология лечебного процесса : учебное пособие / под ред. Н. А. Сирота. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-7658-1, DOI: 10.33029/9704-7658-1-СРТР-2023-1-400. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476581.html>. - Текст: электронный

2. Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1. : учебник : в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитоновна. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html>. - Текст: электронный

3. Мандель, Б. Р. Специальная (коррекционная) психология : учеб. пособие / Мандель Б. Р. - 2-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2020. - 342 с. - ISBN 978-5-9765-2315-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765231591.html>

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765231591.html> - Текст: электронный

4. Калашникова, Т. В. Практикум по клинической психологии : учебное пособие / Т. В. Калашникова, Р. Н. Киселёва. - Москва : Блок-Принт, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-6048861-4-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785604886144.html> Текст: электронный

5. Малышев, В. Г. Особенности психоневрологического статуса ребенка в норме и при патологии : монография / В. Г. Малышев, А. А. Щанкин, Г. И. Щанкина. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 245 с. - ISBN 978-5-4499-0144-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785449901446.html> (дата обращения: 25.06.2024). - Текст: электронный

3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

Электронный справочник «Информио» для высших учебных заведений (www.informuo.ru);

Российское образование. Федеральный образовательный портал. // <http://www.edu.ru/>

4. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

4.1. Перечень лицензионного программного обеспечения:

1. Microsoft Office 2016:

- Access 2016;
- Excel 2016;
- Outlook 2016;
- PowerPoint 2016;
- Word 2016;
- Publisher 2016;
- OneNote 2016.

2. ABBYY FineReader 11.0

3. Карельская Медицинская информационная система К-МИС

4. Программное обеспечение для тестирования обучающихся SunRAV TestOfficePro

5. Программное обеспечение «Среда электронного обучения ЗКЛ»

6. Компьютерная программа для статистической обработки данных SPSS

7. Экспертная система обнаружения текстовых заимствований на базе искусственного интеллекта «Руконтекст»

8. Справочно-правовая система Консультант Плюс

4.2. Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС):

1. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» (www.studmedlib.ru);
2. Справочно-информационная система MedBaseGeotar (mbasegeotar.ru)
3. Электронная библиотечная система «elibrary» (<https://www.elibrary.ru/>)

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1. Практические занятия.

Цель и задачи практических занятий.

Целью изучения дисциплины является формирование целостного объема теоретических знаний об основных направлениях и методах клинической психологии и навыков первичной диагностики в сфере прикладной клинической психологии.

Задачами освоения дисциплины являются:

1. Сформировать представление о методологических основах клинической психологии,

принципах и методах диагностики и психологической помощи в сфере прикладной клинической психологии

2. Познакомить с основными теоретико-прикладными направлениями клинической психологии: патопсихологией, нейропсихологией, психосоматикой, современными направлениями.

3. Сформировать навыки первичной диагностики клинически значимых проявлений психических и поведенческих расстройств.

4. Мотивировать студентов на освоение дисциплин, раскрывающих основные направления клинической психологии, а также на своевременное выявление клинически значимых проявлений психических и поведенческих расстройств у клиентов, соблюдение профессиональных границ и этических норм в работе с ними.

Виды практических занятий.

В зависимости от способа проведения выделяют следующие виды практических занятий:

- заслушивание и обсуждение докладов предполагает предварительное распределение вопросов между студентами и подготовку ими докладов и рефератов. Доклад представляет собой обобщенное изложение идей, концепций, точек зрения, выявленных и изученных студентом в ходе самостоятельного анализа рекомендованных и дополнительных научных источников, а также предложение на этой основе собственных (оригинальных) суждений. Студент вправе избрать для доклада и иную тему в пределах программы учебной дисциплины. Важно при этом учитывать ее актуальность, научную разработанность, возможность нахождения необходимых источников для изучения темы сообщения, имеющиеся у студента знания и личный интерес к выбору данной темы.

Подготовка доклада предполагает хорошее знание студентом материала по избранной теме, а если проблема носит комплексный характер, то и по смежным темам, наличие определенного опыта умелой передачи его содержания в устной форме, умение делать обобщения и логичные выводы. Для подготовки голосового сообщения необходимо несколько литературных источников, в отдельных случаях требуется изучение значительного числа монографий, научных статей, справочной литературы. В докладе рекомендуется раскрыть содержание основных концепций, наиболее распространенных позиций тех или иных мыслителей, а также высказать свое аргументированное мнение по важнейшим проблемам данной темы. Сообщение должно носить творческий, поисковый характер, содержать элементы научного исследования. В докладе выделяют три основные части: вступительную, в которой определяется тема и ее значимость; основную, в которой излагается содержание темы; заключительную, в которой обобщается тема, делаются выводы. Особое внимание обращается на убедительность и доказательность доклада. После выступления докладчика, доклад обсуждается и после ответов на вопросы докладчик выступает с заключительным словом;

- подготовка презентации - более высокая форма творческой работы студента, по сути, он представляет собой законченный труд. Выполнение творческих работ, оказывает большое воздействие на развитие способностей студентов, повышает интерес к учебному предмету, учит связывать теорию с практикой. При работе над рефератами, как правило, проявляются особенности личности студента, его отношение к событиям окружающей жизни, понятие об этических нормах. Поэтому такие работы требуют более детального и обстоятельного разбора. С этой целью при распределении тем рефератов одновременно назначаются оппоненты, которые должны заранее ознакомиться с содержанием реферата и подготовить отзыв: отметить достоинства и недостатки, сделать замечание и дополнение по его содержанию. После выступления оппонентов в обсуждение включаются студенты. В заключение преподаватель дает оценку презентации, оппонентам и другим выступающим; Практические занятия способствуют более глубокому пониманию теоретического материала учебного курса, а также развитию, формированию и становлению различных уровней составляющих профессиональной компетентности студентов;

- выполнение практических заданий с использованием математико-статистических

методов обработки данных. Очень важной является работа с компьютерными пакетами статистической обработки данных. Рекомендуемые программы STATISTICA и SPSS написаны, как правило, на английском языке. Даже русифицированные версии имеют лишь первый слой в меню на русском языке; при углублении в подменю программ — английский язык. Для облегчения работы с компьютерными программами можно воспользоваться кратким словарем англо-русских статистических терминов.

Содержание курса практических занятий

Практическое занятие 1

Тема: Концептуальный аппарат нейропсихологии детского возраста: теория трех функциональных блоков по Лурия А.Р.

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «функция», в нейропсихологии детского возраста.
2. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «локализация» в нейропсихологии детского возраста.
3. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «симптом» в нейропсихологии детского возраста.
4. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «синдром» в нейропсихологии детского возраста.
5. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «фактор» в нейропсихологии детского возраста.
6. Специфика использования основных понятий нейропсихологии «синдромный анализ» в нейропсихологии детского возраста.

Практическое занятие 2

Тема: Структурно-функциональное созревание и организация мозга как базис развития ВПФ.

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Морфофункциональное созревание функциональных блоков мозга в онтогенезе.
2. Закономерности созревания височных, затылочных, теменных, лобных и диэнцефальных отделов мозга.
3. Специфика нарушений речевой сферы при поражении левого, правого полушарий
4. Нарушение речевой и перцептивной сферы при поражении диэнцефальных структур.
5. Типология пространственных представлений и их нарушения у детей.

6. Особенности нарушения перцептивной сферы при поражении правого, левого полушарий.
7. Методы нейропсихологического исследования пространственных представлений у детей. Возрастные нормы.
8. Общая характеристика процедуры нейропсихологического обследования детей дошкольного и младшего школьного возраста.

Практическое занятие 3-10,

Тема: Нейропсихологический синдромный анализ индивидуальных различий: подход Семенович А.В. Нейропсихологическая диагностика в детском возрасте: подходы Цветковой Л.С. и Глоzman Ж.М. Нейропсихологическая диагностика в детском возрасте: подходы Семенович А.В. и Ахутиной Т.В. Нейропсихологические программы экспресс-диагностики: Диакор, Лурия - 90

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

- Методы экспресс-диагностики: Лурия -90 (Симерницкая Э.Г.)
11. Методы экспресс-диагностики: «Диакор» (Корсакова Н.К., Микадзе Ю.В.)
 12. Диагностика развития зрительно-вербальных функций (Ахутина Т.В., Пылаева Н.М.)
 13. Нейропсихологическая диагностика в детском возрасте: подход Цветковой Л.С.
 14. Нейропсихологическая диагностика в дошкольном возрасте: подход Глоzman Ж.М.

Практическое занятие 11-12,

Тема: Нарушение речевых и перцептивных функций при органических поражениях головного мозга

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Синдром функциональной несформированности лобных отделов мозга.
2. Синдром функциональной несформированности левой височной области.
3. Синдром функциональной несформированности межполушарных взаимодействий транскортикального уровня (мозолистого тела).
4. Синдром функциональной несформированности правого полушария мозга.
5. Синдром функциональной дефицитарности подкорковых образований (базальных ядер) мозга.
6. Синдром функциональной дефицитарности стволовых образований мозга – дисгенетический синдром.

Практическое занятие 13-15,

Тема: Нарушение психических функций при отдельных соматических и психических заболеваниях.

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;

- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Левшество как один из вариантов индивидуального развития.
2. Нарушение психических функций при эпилепсии.
3. Нарушения развития: дислексии, дисграфии, дискалькулии. Краткая характеристика.
4. Нарушения развития: аутистическое расстройство. Нейропсихологический анализ.
5. Нарушения поведения: синдром гиперактивности и дефицита внимания.

Практическое занятие 16,

Тема: Нейропсихология детского возраста в условиях школы..

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Основные направления работы нейропсихолога в школе.
2. Нейропсихологический подход к оценке готовности к школе
3. Основные принципы коррекционно-развивающего обучения.

Практическое занятие 17-20

Тема: Нейропсихологическая коррекция в детском возрасте: подход Семенович А.В., Глоzman Ж.М., Ахутиной Т.В., Цветковой Л.С.

Цели занятия:

- формирование профессиональных компетенций в соответствии с матрицей;
- проверка освоения студентами содержания вопросов темы;
- оценка выполнения студентами практических заданий в ходе самостоятельной работы.

План проведения:

1. Коллективное обсуждение вопросов темы.
2. Обсуждение результатов выполнения творческого задания.
3. Тестирование знаний.

Вопросы для самоконтроля:

1. Основные направления коррекционно-развивающего обучения.
2. Метод замещающего онтогенеза (Семенович А.В.)
3. Методы нейропсихологического исследования пространственных представлений у детей. Возрастные нормы.
4. Общая характеристика процедуры нейропсихологического обследования детей дошкольного и младшего школьного возраста.
5. Диагностика развития зрительно-вербальных функций (Ахутина Т.В., Пылаева Н.М.)
6. Нейропсихологическая диагностика в детском возрасте: подход Цветковой Л.С.
7. Нейропсихологическая диагностика в дошкольном возрасте: подход Глоzman Ж.М.

V. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Представлены в Приложении № 1

VI. Научно-исследовательская работа студента

Научно-исследовательская работа студентов представлена: реферативной работой; проведением научных исследований с последующим выступлением на итоговых научно-практических студенческих конференциях, олимпиадах.

VII. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины

Представлены в Приложении № 2

Справка

о материально-техническом обеспечении рабочей программы дисциплины
Нейропсихология письма, чтения, счета

№ п\п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
	Кабинет (уч. ком. №527)	Компьютеры (ноутбук) Мультимедийный проектор

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

**Лист регистрации изменений и дополнений на 2024-2025 учебный год
в рабочую программу дисциплины (модуля, практики)
Нейропсихология письма, чтения, счета**

для студентов 5 курса,

специальность: Клиническая психология
форма обучения: очная

заседании кафедры «21» мая 2024г. (протокол № 10)

Зав. кафедрой _____ Е.А. Евстифеева

Содержание изменений и дополнений

№ п / п	Раздел, пункт, номер страницы, абзац	Старый текст	Новый текст	Комментарий
1	<p>Раздел IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины: Стр. 23</p>	<p>а). Основная литература: 1. Айзман, Р. И. Физиологические основы психической деятельности: Учебное пособие / Р.И. Айзман, С.Г. Кривошеков. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 192 с.: ил.; . - (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978 -5-16-006165-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/document?id=154293 (дата обращения: 20.06.2022)</p> <p>б). Дополнительная литература: 1. Преодоление артикуляторно-акустической дисграфии у школьников: Уч.-метод. пособие/Ивановская О.Г., Куликова Н.С., Хвостова О.А. и др. - Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 160 с. (ВО: Бакалавриат) ISBN 978-5-00091-135-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/document?id=194110 (дата обращения: 20.06.2022)</p> <p>2. Елецкая, О. В. Методика коррекции дизорфографии у школьников: Уч.-мет. пос. / О.В.Елецкая - Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 176 с. (Высшее образование: Бакалавриат) ISBN 978-5-00091-050-4. - Текст : электронный. - URL:</p>	<p>а) Основная литература: 1. Клиническая психология лечебного процесса : учебное пособие / под ред. Н. А. Сирота. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-7658-1, DOI: 10.33029/9704-7658-1-СРТР-2023-1-400. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBNN9785970476581.html. - Текст: электронный</p> <p>б) Дополнительная литература: 1. Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1. : учебник : в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитоновна. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html. - Текст: электронный</p> <p>2. Мандель, Б. Р. Специальная (коррекционная) психология : учеб. пособие / Мандель Б. Р. - 2-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2020. - 342 с. - ISBN 978-5-9765-2315-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>	<p>Обновлена основная и дополнительная литература</p>

		<p>https://znanium.com/catalog/document?id=156371 (дата обращения: 20.06.2022)</p> <p>З.Кривошеков, С. Г. Психофизиология: Учебное пособие/С.Г.Кривошеков, Р.И.Айзман - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 249 с. (Высшее образование) ISBN 978-5-16-009649-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/document?id=159479</p>	<p>студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N97859765231591.html - Текст: электронный</p> <p>3. Калашникова, Т. В. Практикум по клинической психологии : учебное пособие / Т. В. Калашникова, Р. Н. Киселёва. - Москва : Блок-Принт, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-6048861-4-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785604886144.html Текст: электронный</p> <p>4. Малышев, В. Г. Особенности психоневрологического статуса ребенка в норме и при патологии : монография / В. Г. Малышев, А. А. Щанкин, Г. И. Щанкина. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 245 с. - ISBN 978-5-4499-0144-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785449901446.html (дата обращения: 25.06.2024). - Текст: электронный</p>	
2	<p>Раздел IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины</p> <p>2. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:</p> <p>Стр. 23</p>	<p>1. . Базылевич, Т. Ф. Дифференциальная психофизиология и психология: ключевые идеи: Монография / Т.Ф. Базылевич. - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 340 с. (Научная мысль; Психология). ISBN 978-5-16-006327-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/document?id=180640 (дата обращения: 20.06.2022)</p>	<p>1. Клиническая психология лечебного процесса : учебное пособие / под ред. Н. А. Сирота. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-7658-1, DOI: 10.33029/9704-7658-1-СРТР-2023-1-400. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/N9785970476581.html. - Текст: электронный</p> <p>2. Григорьев, К. И. Детские болезни. Т. 1. : учебник : в 2 т. / К. И. Григорьев, Л. А. Харитоновна. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-7365-8, DOI: 10.33029/9704-7365-8-GDB1-2023-1-768. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473658.html. - Текст: электронный</p> <p>3. Мандель, Б. Р. Специальная (коррекционная) психология : учеб. пособие / Мандель Б. Р. - 2-е изд., стер. - Москва : ФЛИНТА, 2020. - 342 с. -</p>	<p>Добавлено учебно-методическое издание</p>

		<p>ISBN 978-5-9765-2315-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765231591.html - Текст: электронный</p> <p>4. Калашникова, Т. В. Практикум по клинической психологии : учебное пособие / Т. В. Калашникова, Р. Н. Киселёва. - Москва : Блок-Принт, 2023. - 264 с. - ISBN 978-5-6048861-4-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785604886144.html Текст: электронный</p> <p>5. Малышев, В. Г. Особенности психоневрологического статуса ребенка в норме и при патологии : монография / В. Г. Малышев, А. А. Щанкин, Г. И. Щанкина. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 245 с. - ISBN 978-5-4499-0144-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785449901446.html (дата обращения: 25.06.2024). - Текст: электронный</p>	
3	<p>Раздел IV. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 4.2. Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС): Стр. 23</p>	<p>1. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» (www.studmedlib.ru);</p> <p>2. Справочно-информационная система MedBaseGeotar (mbasegeotar.ru)</p> <p>3. Электронная библиотечная система «elibrary» (https://www.elibrary.ru/)</p>	<p>Добавлены интернет-ресурсы</p>