

МИНОБРНАУКИ РОССИИ



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский государственный гуманитарный университет»
(ФГБОУ ВО «РГГУ»)

ИНСТИТУТ ПСИХОЛОГИИ им. Л.С. ВЫГОТСКОГО
Кафедра нейро- и патопсихологии

Б1.О.30 Основы нейропсихологии

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки 37.03.01 Психология
Направленность (профиль): психология личности

Уровень квалификации выпускника: бакалавр

Форма обучения
Очная, очно-заочная

РПД адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

Москва 2021

Основы нейропсихологии

Рабочая программа дисциплины

Составитель(и):

К.п.н, доцент, заведующий кафедры нейро- и нейропсихологии

Шевеленкова Т. Д.

УТВЕРЖДЕНО

Протокол заседания кафедры нейро- и патопсихологии

№ 10 от 02.06.2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Пояснительная записка

1.1 Цель и задачи дисциплины

1.2. Формируемые компетенции, соотнесённые с планируемыми результатами обучения по дисциплине

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

2. Структура дисциплины

3. Содержание дисциплины

4. Образовательные технологии

5. Оценка планируемых результатов обучения

5.1. Система оценивания

5.2. Критерии выставления оценок

5.3. Оценочные средства (материалы) для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Список источников и литературы

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

8. Обеспечение образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

9. Методические материалы

9.1. Планы практических (семинарских, лабораторных) занятий

9.2. Методические рекомендации по подготовке письменных работ

9.3. Иные материалы

Приложения

Приложение 1. Аннотация дисциплины

Приложение 2. Лист изменений

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

1. Пояснительная записка

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель: Ознакомление студентов с основными феноменами нарушений высших психических функций, формирование представлений о методологии, теоретических основах, эмпирических задачах и методиках нейропсихологической диагностики психических расстройств

Задачи: познакомить студентов с основными теоретическими и методологическими положениями нейропсихологии, основными принципами и задачами нейропсихологического исследования и диагностики; сформировать представления о нейропсихологических синдромах и механизмах нарушений высших психических функций; познакомить с диагностическими методами нейропсихологии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

Компетенция	Индикаторы компетенций	Индикаторы компетенций	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
ОПК-3. Способен выбирать адекватные, надежные и валидные методы количественной и качественной психологической оценки, организовать сбор данных для решения задач психодиагностики в заданной области исследований и практики	ОПК-3.1. Знает теоретические и методологические основания психологической диагностики, принципы организации и проведения психодиагностического обследования с учетом возраста, пола и принадлежности обследуемого к социальной, этнической, профессиональной и др. социальным группам; этические принципы психодиагностической деятельности	ОПК-3.2. Умеет организовывать сбор данных для решения задач психодиагностики, составлять протоколы и отчеты по результатам психологической диагностики и психометрических процедур	ОПК-3.3. Владеет базовыми психодиагностическими методиками, приемами анализа и интерпретации психодиагностических данных, оценки достоверности полученных результатов	Знать: основные понятия нейропсихологии; методологические основы нейропсихологии; историю и современное развитие нейропсихологии; закономерности нарушения высших психических функций при локальных поражениях мозга; основные нейропсихологические синдромы (закономерности нарушений всех высших психических функций при локальных поражениях мозга); специфику методов нейропсихологического исследования Уметь: применять знания, полученные при освоении различных психологических дисциплин для решения теоретических и практических задач нейропсихологии; применять принципы синдромного нейропсихологического анализа при решении различных практических задач; составлять обоснованный план нейропсихологического

				обследования больных с локальными поражениями мозга; опираясь на результаты нейропсихологического обследования больного, выстроить нейропсихологический синдром на основе выделения нарушенного нейропсихологического фактора; приемами работы со специальной литературой, информационной поисковой работой и приемами критического анализа научной информации; Владеть: понятийным аппаратом, приемами и методами нейропсихологии и смежных областей психологии; интерпретативными схемами и принципами анализа, применяемыми в нейропсихологии.
--	--	--	--	---

1.2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «Основы нейропсихологии» относится к базовой части блока дисциплин учебного плана.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в ходе изучения следующих дисциплин и прохождения практик: Общая психология, Психодиагностика, Психология личности, Практикум по психодиагностике, Психофизиология.

В результате освоения дисциплины формируются компетенции, необходимые для изучения следующих дисциплин и прохождения практик: психологическое консультирование, психология зрелого возраста, основы психосоматики и психологии телесности, изменения психического развития детей в современном обществе, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

2. Структура дисциплины

Структура дисциплины для очной формы обучения

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з. е., 114 ч., в том числе контактная работа обучающихся с преподавателем 84 ч., промежуточная аттестация 18 ч., самостоятельная работа обучающихся 12 ч.

№ п/п	Раздел дисциплины/темы	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (<i>по семестрам</i>)	
			Контактная						
			Лекции	Семинар	СРП	Лабораторные занятия			
	Раздел 1. Нейропсихология: теоретические основы и практическое значение	5							письменные контрольные работы доклады на лабораторных работах
	Тема 1. Источники нейропсихологии.		1	2	1			1	
	Тема 2. Определение нейропсихологии.		2	2	1			1	
	Тема 3. Области применения нейропсихологиче ской науки.		2	4					
	Тема 4. Проблема локализации психических процессов.		1	2	1			1	
	Тема 5. Системное строение ВПФ. Понятие функциональной системы и ее характеристики. Методы нейропсихологиче ской диагностики.		2	4	1			1	
	Тема 6.Основные принципы строения мозга		2	2	1			1	
	Раздел 2. Нейропсихологич еский анализ нарушений высших	5							

	психических функций при локальных поражениях мозга							
	Тема 7. Зрительное восприятие. Основные виды нарушений.		2	2	1		1	
	Тема 8. Акустическое восприятие. Основные виды нарушений		1	2	1		1	
	Тема 9. Тактильное восприятие. Основные виды нарушений.		2	2				
	Тема 10. Произвольные движения и действия. Основные виды нарушений.		1	4				
	Тема 11. Речь и виды речевой деятельности. Основные виды нарушений.		2	2	1		1	
	Тема 12. Мнестические процессы. Основные виды нарушений.		2	4	1		1	
	Тема 13. Внимание. Основные виды нарушений.		2	2				
	Тема 14. Мышление. Основные виды нарушений.		2	2	1		1	
	Тема 15. Эмоции. Основные виды нарушений.		2	4				
	Тема 16.Нейропсихологические синдромы		1	2	1		1	
	Тема 17. Нейропсихологические синдромы у левшей.		1	2	1		1	

	<i>экзамен</i>						18		<i>Итоговая контрольная работа</i>
	итого:		28	44	12		18	12	

Структура дисциплины для очно-заочной формы обучения

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з. е., 114 ч., в том числе контактная работа обучающихся с преподавателем 52 ч., промежуточная аттестация 18ч., самостоятельная работа обучающихся 44 ч.

№ п/п	Раздел дисциплины/темы	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)	
			Контактная			СРП	Лабораторные занятия	Промежуточная аттестация	
			Лекции	Семинар	SPP				
	Раздел 1. Нейропсихология: теоретические основы и практическое значение	6							письменные контрольные работы доклады на семинарах
	Тема 1. Источники нейропсихологии.		1	2	1			2	
	Тема 2. Определение нейропсихологии.		1	2	1			4	
	Тема 3. Области применения нейропсихологиче ской науки.		1	1				2	
	Тема 4. Проблема локализации психических процессов.		1	2	1			2	
	Тема 5. Системное строение ВПФ. Понятие функциональной системы и ее характеристики. Методы нейропсихологиче ской диагностики.		1	1	1			2	
	Тема 6.Основные принципы строения мозга		1	1	1			2	
	Раздел 2. Нейропсихологич еский анализ нарушений высших психических	6							письменные контрольные работы доклады на семинарах

	функций при локальных поражениях мозга						
	Тема 7. Зрительное восприятие. Основные виды нарушений.	1	2	1		4	
	Тема 8. Акустическое восприятие. Основные виды нарушений	1	1	1		4	
	Тема 9. Тактильное восприятие. Основные виды нарушений.	1	1			2	
	Тема 10. Произвольные движения и действия. Основные виды нарушений.	1	2			4	
	Тема 11. Речь и виды речевой деятельности. Основные виды нарушений.	1	1	1		2	
	Тема 12. Мнестические процессы. Основные виды нарушений.	1	1	1		2	
	Тема 13. Внимание. Основные виды нарушений.	0,5	1			4	
	Тема 14. Мышление. Основные виды нарушений.	1	1	1		2	
	Тема 15. Эмоции. Основные виды нарушений.	0,5	1			2	
	Тема 16.Нейропсихологические синдромы	0,5	2	1		2	
	Тема 17. Нейропсихологические синдромы у левшей.	0,5	2	1		2	
	экзамен					18	<i>Итоговая</i>

									<i>контрольная работа</i>
	итого:		16	24	12		18	44	

3. Содержание дисциплины

. Раздел 1. Нейропсихология: теоретические основы и практическое значение

Тема 1. Источники нейропсихологии.

Тема 2. Определение нейропсихологии.

Тема 3. Области применения нейропсихологической науки.

Тема 4. Проблема локализации психических процессов.

Тема 5. Системное строение ВПФ. Понятие функциональной системы и ее характеристики.

Методы нейропсихологической диагностики.

Тема 6. Основные принципы строения мозга

Раздел 2. Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга

Тема 7. Зрительное восприятие. Основные виды нарушений.

Тема 8. Акустическое восприятие. Основные виды нарушений

Тема 9. Тактильное восприятие. Основные виды нарушений.

Тема 10. Произвольные движения и действия. Основные виды нарушений.

Тема 11. Речь и виды речевой деятельности. Основные виды нарушений.

Тема 12. Мнестические процессы. Основные виды нарушений.

Тема 13. Внимание. Основные виды нарушений.

Тема 14. Мышление. Основные виды нарушений.

Тема 15. Эмоции. Основные виды нарушений.

Тема 16. Нейропсихологические синдромы

Тема 17. Нейропсихологические синдромы у левшей.

4. Образовательные технологии

№ п/ п	Наименование раздела	Виды учебной работы	Информационные и образовательные технологии
1	2	3	5
1.	Нейропсихология: теоретические основы и практическое значение	Лекция . 1-5 Семинар 1-5 Самостоятельная работа	Лекция с использованием илюстративного материала Развернутая беседа Консультирование и проверка домашних заданий посредством электронной почты

2.	Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга	Лекция 7-17 Семинар 7-17 Самостоятельная работа	Лекция с использованием иллюстративного материала Развернутая беседа Консультирование и проверка домашних заданий посредством электронной почты
----	---	---	---

5. Оценка планируемых результатов обучения

5.1. Система оценивания

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- выступление с докладом	5 баллов	30 баллов
- участие в дискуссии на семинаре	2 балла	10 баллов
- контрольная работа (темы 1-6)	10 баллов	10 баллов
- контрольная работа (темы 7-17)	10 баллов	10 баллов
Промежуточная аттестация		
экзамен		40 баллов
Итого за семестр		100 баллов

Полученный совокупный результат конвертируется в традиционную шкалу оценок и в шкалу оценок Европейской системы переноса и накопления кредитов (European Credit Transfer System; далее – ECTS) в соответствии с таблицей:

100-балльная шкала	Традиционная шкала	Шкала ECTS
95 – 100	отлично	A
83 – 94		B
68 – 82	хорошо	C
56 – 67		D
50 – 55	удовлетворительно	E
20 – 49		FX
0 – 19	неудовлетворительно	F

5.2. Критерии выставления оценки по дисциплине

Баллы/ Шкала ECTS	Оценка по дисциплине	Критерии оценки результатов обучения по дисциплине
100-83/ A,B	«отлично»/ «зачтено (отлично)»/ «зачтено»	Выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил теоретический и практический материал, может продемонстрировать это на занятиях и в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся исчерпывающе и логически стройно излагает учебный материал, умеет увязывать теорию с практикой, справляется с решением задач

Баллы/ Шкала ECTS	Оценка по дисциплине	Критерии оценки результатов обучения по дисциплине
		<p>профессиональной направленности высокого уровня сложности, правильно обосновывает принятые решения.</p> <p>Свободно ориентируется в учебной и профессиональной литературе.</p> <p>Оценка по дисциплине выставляются обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «высокий».</p>
82-68/ C	«хорошо»/ «зачтено (хорошо)»/ «зачтено»	<p>Выставляется обучающемуся, если он знает теоретический и практический материал, грамотно и по существу излагает его на занятиях и в ходе промежуточной аттестации, не допуская существенных неточностей.</p> <p>Обучающийся правильно применяет теоретические положения при решении практических задач профессиональной направленности разного уровня сложности, владеет необходимыми для этого навыками и приёмами.</p> <p>Достаточно хорошо ориентируется в учебной и профессиональной литературе.</p> <p>Оценка по дисциплине выставляются обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «хороший».</p>
67-50/ D,E	«удовлетвори- тельно»/ «зачтено (удовлетвори- тельно)»/ «зачтено»	<p>Выставляется обучающемуся, если он знает на базовом уровне теоретический и практический материал, допускает отдельные ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации.</p> <p>Обучающийся испытывает определённые затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, владеет необходимыми для этого базовыми навыками и приёмами.</p> <p>Демонстрирует достаточный уровень знания учебной литературы по дисциплине.</p> <p>Оценка по дисциплине выставляются обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «достаточный».</p>
49-0/ F,FX	«неудовлетворите- льно»/ не зачтено	Выставляется обучающемуся, если он не знает на базовом уровне теоретический и практический материал, допускает грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации.

Баллы/ Шкала ECTS	Оценка по дисциплине	Критерии оценки результатов обучения по дисциплине
		<p>Обучающийся испытывает серьёзные затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми для этого навыками и приёмами. Демонстрирует фрагментарные знания учебной литературы по дисциплине.</p> <p>Оценка по дисциплине выставляются обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.</p> <p>Компетенции на уровне «достаточный», закреплённые за дисциплиной, не сформированы.</p>

5.3. Оценочные средства (материалы) для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Текущий контроль осуществляется в виде оценок контрольной работы и выполнения заданий на семинарах. Контрольная работа проводится на шестом и семнадцатом семинаре, выявляет готовность студентов к практической работе и оценивает текущий уровень знаний студентов по разделам курса.

Промежуточный контроль знаний проводится в форме итоговой контрольной работы, включающей теоретические вопросы и практическое задание, и оценивается до 40 баллов.

Текущий контроль

При оценивании устного опроса и участия в дискуссии в ходе семинару учитываются:

- степень раскрытия содержания материала;
- изложение материала (грамотность речи, точность использования терминологии и символики, логическая последовательность изложения материала);
- знание теории изученных вопросов, сформированность и устойчивость используемых при ответе умений и навыков.

При оценивании контрольной работы учитывается:

- полнота выполненной работы (задание выполнено не полностью и/или допущены две и более ошибки или три и более неточности);
- обоснованность содержания и выводов работы (задание выполнено полностью, но обоснование содержания и выводов недостаточны, но рассуждения верны);
- работа выполнена полностью, в рассуждениях и обосновании нет пробелов или ошибок, возможна одна неточность.

Промежуточная аттестация (экзамен)

При проведении промежуточной аттестации студент должен ответить на 3 вопроса (два вопроса теоретического характера и один вопрос практического характера).

При оценивании ответа на вопрос теоретического характера учитывается:

- теоретическое содержание не освоено, знание материала носит фрагментарный характер, наличие грубых ошибок в ответе (1-3 балла);
- теоретическое содержание освоено частично, допущено не более двух-трех недочетов (4-7 баллов);
- теоретическое содержание освоено почти полностью, допущено не более одного-двух недочетов, но обучающийся смог бы их исправить самостоятельно (8-11 баллов);
- теоретическое содержание освоено полностью, ответ построен по собственному плану (12-15 баллов).

При оценивании ответа на вопрос практического характера учитывается:

- ответ содержит менее 20% правильного решения (1-2 балла);
- ответ содержит 21-89 % правильного решения (3-8 баллов);
- ответ содержит 90% и более правильного решения (9-10 баллов).

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

1. Основные положения Л.С. Выготского о системном строении ВПФ.
2. Теория системной динамической локализации ВПФ А.Р. Лурия
3. Три основных блока мозга.
4. Апраксии при поражении левого полушария.
5. Апраксии при поражении правого полушария.
6. Зрительные агнозии при поражении левого полушария.
7. Зрительные агнозии при поражении правого полушария.
8. Акустические и тактильные агнозии при поражении левого полушария.
9. Акустические и тактильные агнозии при поражении правого полушария.
10. Классификация афазий А.Р. Лурия.
11. Речевые формы аграфий и алексий.
12. Неречевые формы аграфий и алексий.
13. Отличия афазии от дизартрии и алалии.
14. Модально-неспецифические нарушения памяти.
15. Модально-специфические нарушения слухо-речевой памяти.
16. Модально-специфические нарушения зрительной и зрительно-пространственной памяти.

Темы докладов на практических занятиях

1. Специфические особенности мозговой организации левого и правого полушарий головного мозга.
2. Роль левого и правого полушарий головного мозга в норме и при патологии в гностической сфере и мышлении.
3. Влияние лекарств на изменение межполушарной активации головного мозга.
4. Неречевые формы аграфий и алексий.
5. Отличия афазии от дизартрии и алалии.
6. Модально-неспецифические нарушения памяти.
7. Модально-специфические нарушения слухо-речевой памяти.
8. Модально-специфические нарушения зрительной и зрительно-пространственной памяти.
9. Межполушарная асимметрия мозга и межполушарное взаимодействие.
10. Нарушение произвольных движений и действий. Уровневая организация построения движений Н.А.Бернштейна.

Типовые вопросы к контрольной в рамках промежуточного контроля

1. Основные положения Л.С. Выготского о системном строении ВПФ.
2. Теория системной динамической локализации ВПФ А.Р. Лурия
3. Три основных блока мозга.
4. Апраксии при поражении левого полушария.
5. Апраксии при поражении правого полушария.
6. Зрительные агнозии при поражении левого полушария.
7. Зрительные агнозии при поражении правого полушария.
8. Акустические и тактильные агнозии при поражении левого полушария.
9. Акустические и тактильные агнозии при поражении правого полушария.
10. Классификация афазий А.Р. Лурия.
11. Речевые формы аграфий и алексий.
12. Неречевые формы аграфий и алексий.
13. Отличия афазии от дизартрии и алалии.
14. Модально-неспецифические нарушения памяти.

15. Модально-специфические нарушения слухо-речевой памяти.
16. Модально-специфические нарушения зрительной и зрительно-пространственной памяти.

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 . Список источников и литературы.

Основная литература.

Астапов, В. М. Нейропсихология. Строение и нарушения центральной нервной системы. Атлас : учебное пособие для вузов / В. М. Астапов, Ю. В. Микадзе. — 9-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 57 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10813-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/431564>

Хомская, Е.Д. Нейропсихология : учебник для вузов / Е.Д. Хомская. - 4-е изд. — Санкт-Петербург : Питер, 2018. — 496 с. - (Классический университетский учебник). - ISBN 978-5-4461-0778-0. - Текст : электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/1055278>

Дополнительная литература

1. Астапов В.М., Микадзе Ю.В. Нейропсихология. Строение и нарушения ЦНС, М, 2019, <https://biblio-online.ru/book/neyropsihologiya-stroenie-i-narusheniya-centralnoy-nervnoy-sistemy-atlas-444465>
2. Ахутина, Т. В. Диагностика речевых нарушений школьников : практическое пособие / Т. В. Ахутина, Т. А. Фотекова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 157 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-06800-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/438213>
3. Глозман Ж.М. Нейропсихология детского возраста. М., 2019. <https://biblio-online.ru/book/neyropsihologiya-detskogo-vozrasta-438209>
4. Корсакова Н.К., Московичюте Л.И. Клиническая нейропсихология. М., 2019. <https://biblio-online.ru/book/klinicheskaya-neyropsihologiya-439039>
5. Лурия А.Р. Высшие корковые функции и их нарушения при локальных поражениях мозга. М., 1962, 1969, 2000, 2009
6. Лурия А.Р. и психология XXI века. Под ред. Т.В Ахутиной и Ж.М. Глозман. М., Изд. МГУ, 2003
7. Лурия А.Р. Маленькая книжка о большой памяти М., 1968
8. Лурия А.Р. Мозг и психические процессы. М., 1968
9. Лурия А.Р. Нейропсихология памяти. М., т.1 – 1974, т.2 – 1976
10. Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. М., 2002
11. Лурия А.Р. Потерянный и возвращенный мир. М., 1971
12. Лурия А.Р. Этапы пройденного пути (научная автобиография) М., 1981
13. Лурия А.Р., Коновалов А.Н., Подгорная А.Я Расстройства памяти в клинике аневризм передней соединительной артерии. М., 1970
14. Лурия А.Р., Цветкова Л.С. Нейропсихологический анализ решения задач. М., 1966
15. Хомская Е.Д. Мозг и активация. М., 1972
16. Хомская Е.Д. Нейропсихология. М., 2002, 2005
17. Хомская Е.Д., Батова Н.Я. Мозг и эмоции. М., 1998
18. Хомская Е.Д., Корсакова Н.К., Николаева В.В., Лебединский В.В. Материалы к спецпрактикумам по нейро- и патопсихологии. М., МГУ, 1980, 89 с.
19. Хрестоматия по нейропсихологии. М., 1999/2004
20. Цветкова Л.С. Восстановление высших психических функций (после поражения головного мозга) М.: Академический Проект, 2004
21. Цветкова Л.С. Мозг и интеллект. М.: Просвещение, 1995
22. Цветкова Л.С. Нейропсихологическая реабилитация больных. М., 1985
23. Цветкова Л.С. Нейропсихология счета, письма и чтения: нарушение и восстановление. М.: Юристъ, 1997
24. Цветкова Л.С., Ахутина Т.В. О попытке стандартизации тестов А.Р. Лурия в США // Ж-л невропатологии и психиатрии им. С.С. Корсакова, 1981, № 12, с. 1877-1879.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети

1. Сайт РГГУ (ЭБС)
2. Российского психологического общества <http://рпо.рф>,
3. факультета психологии МГУ <http://www.psy.msu.ru>,
4. ИАС «НАУКА МГУ» (ИСТИНА) <http://istina.msu.ru/search>
<http://www.neuropsychologycentral.com/> ;
<http://www.neuropsychologyarena.com/>

Дополнительные ресурсы:

- <https://psychologyofcommunication.jimdo.com>
- <http://elibrary.ru/> - научно-электронная библиотека.
- <http://bookap.info> - «Библиотека психологической литературы» BOOKAP
- <http://lib.ru/PSIHO> – «Библиотека Машкова»
- <http://scitylibrary.h11.ru/Library.htm> - Виртуальная библиотека по психологии –
- <http://www.book-ua.org> - Библиотека электронных учебников Book-ua.org
- Поисковые системы: Yandex, Google, Mail.

ЭБС «Znamium.com»; ООО «ЗНАНИУМ»

ЭБС «Юрайт». ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»

Современные профессиональные базы данных (БД) и информационно-справочные системы (ИСС)

1 п/п	2 Наименование
3	Международные реферативные научометрические БД, доступные в рамках национальной подписки в 2019 г. Web of Science Scopus
4	Профессиональные полнотекстовые БД, доступные в рамках национальной подписки в 2019 г. 5 Журналы Cambridge University Press 6 ProQuest Dissertation & Theses Global 7 SAGE Journals 8 Журналы Taylor and Francis
9	Профессиональные полнотекстовые БД 10 JSTOR 11 Издания по общественным и гуманитарным наукам 12 Электронная библиотека Grebennikon.ru
13	Компьютерные справочные правовые системы 14 Консультант Плюс, 15 Гарант

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные занятия проводятся в аудиториях (залах), оборудованных мультимедийными проекторами, проецирующими изображение на экран.

Для проведения занятий семинарского типа используются ноутбук, интерактивная доска, учебно-наглядные материалы (таблицы, схемы и др.).

В процессе обучения используется библиотечный фонд, включающий учебники, учебные и учебно-методические материалы, справочные издания в электронной и бумажной формах.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

16 п/п	17 Наименование ПО	18 Производите ль	19 Способ распространения (лицензионное или свободно распространяемое)

20	Adobe Master Collection CS4	21	Adobe	22	лицензионное
23	Microsoft Office 2010	24	Microsoft	25	лицензионное
26	27 Windows 7 Pro	28	Microsoft	29	лицензионное
30	31 AutoCAD 2010 Student	32	Autodesk	33	свободно распространяемое
34	35 Archicad 21 Rus Student	36	Graphisoft	37	свободно распространяемое
38	39 SPSS Statistics 22	40	IBM	41	лицензионное
42	43 Microsoft Share Point 2010	44	Microsoft	45	лицензионное
46	47 SPSS Statistics 25	48	IBM	49	лицензионное
50	51 Microsoft Office 2013	52	Microsoft	53	лицензионное
54	55 ОС «Альт Образование» 8 0	56	ООО «Базальт СПО	57	лицензионное
58	59 Microsoft Office 2013 1	60	Microsoft	61	лицензионное
62	63 Windows 10 Pro 2	64	Microsoft	65	лицензионное
66	67 Kaspersky Endpoint 3 Security	68	Kaspersky	69	лицензионное
70	71 Microsoft Office 2016 4	72	Microsoft	73	лицензионное
74	75 Visual Studio 2019 5	76	Microsoft	77	лицензионное
78	79 Adobe Creative Cloud 6	80	Adobe	81	лицензионное

8. Обеспечение образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- для слепых и слабовидящих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением, или могут быть заменены устным ответом;
 - обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс;
 - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.
- для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- для слепых и слабовидящих:
 - в печатной форме увеличенным шрифтом;
 - в форме электронного документа;
 - в форме аудиофайла.
- для глухих и слабослышащих:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - в печатной форме;

- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Учебные аудитории для всех видов контактной и самостоятельной работы, научная библиотека и иные помещения для обучения оснащены специальным оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения:

- для слепых и слабовидящих:
 - устройством для сканирования и чтения с камерой SARA CE;
 - дисплеем Брайля PAC Mate 20;
 - принтером Брайля EmBraille ViewPlus;
- для глухих и слабослышащих:
 - автоматизированным рабочим местом для людей с нарушением слуха и слабослышащих;
 - акустический усилитель и колонки;
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - передвижными, регулируемыми эргономическими партами СИ-1;
 - компьютерной техникой со специальным программным обеспечением.

9. Методические материалы

9.1. Планы семинарских занятий

Семинар 1

Источники нейропсихологии. Области применения нейропсихологической науки.

История изучения нарушений ВПФ при патологии мозга

Цель: закрепление знаний о предмете, задачах, методологических и теоретических проблемах нейропсихологии

Вопросы для подготовки:

1. Биологические дисциплины (анатомия ЦНС, неврология, нейрохирургия, физиология ЦНС) как основа формирования отечественной нейропсихологии
2. Фундаментальная психологическая наука (общая психология, возрастная психология) – основа понимания генезиса психических процессов

Семинар 2

Зрительные, акустические и тактильные агнозии

Цель: закрепление знаний о классификации, диагностике нарушений восприятия

Вопросы для подготовки:

1. Методы исследования зрительного восприятия
2. Анализ методического материала
3. Обсуждение феноменологии.
4. Методы исследования акустического гнозиса в нейропсихологии
5. Особенности нарушения слухового гнозиса при поражении левого и правого полушария к.г.м.
6. Методы исследования тактильного гнозиса в нейропсихологии
7. Особенности нарушения тактильного гнозиса.

Семинар 3

Произвольные движения и действия

Цель: закрепление знаний о классификации, диагностике нарушений произвольных движений и действий

Вопросы для подготовки:

1. Методы исследования произвольных движений и действий
2. Нарушения произвольных движений и действий при поражении передних и задних отделов к.г.м. Анализ феноменологии.

Семинар 4

Речь и виды речевой деятельности

Цель: закрепление знаний о классификации, диагностики нарушений разных видов речевой деятельности

Вопросы для подготовки:

1. Классификация афазий А.Р. Лурия
2. Дизартрии, аномия, алалия
3. Аграфии, алексии.

Семинар 5

Мнестические процессы и внимание

Цель: закрепление знаний о классификации, диагностики нарушений разных видов мнестической деятельности и внимания

Вопросы для подготовки:

1. Виды и формы памяти. Эйдетико-синтетический тип памяти.
2. Модально-неспецифические нарушения памяти. Разбор клинических случаев. Методы исследования.
3. Модально-специфические нарушения памяти. Разбор клинических случаев. Методы исследования
4. Модально-неспецифические нарушения внимания. Нейрофизиологические и нейропсихологические методы исследования.
5. Модально-специфические нарушения внимания. Нейрофизиологические и нейропсихологические методы исследования

Семинар 6

Мышление и эмоции

Цель: закрепление знаний о классификации, диагностики нарушений разных видов мыслительной деятельности и эмоциональной сферы

Вопросы для подготовки:

1. Методы исследования мышления в нейропсихологии
2. Нарушения мышления при поражении передних и задних отделов к.г.м. Разбор клинического материала
3. Счет и его нарушения при поражении зоны ТРО. Нарушение разрядного строения числа. Нарушение программирования при серийном счете.
4. Эмоциональные нарушения при поражении левого и правого полушария мозга
5. Нарушения самооценки.

Семинар 7

Нейропсихологические синдромы

Цель: закрепление знаний о синдромом анализа в нейропсихологии

Вопросы для подготовки:

1. Проблема факторов в нейропсихологии. Фактор: уровни анализа
2. Понятие синдрома
3. Формирование синдрома на основе систематизации нарушений всех ВПФ
4. Синдромы поражения префронтальных, премоторных, теменных, затылочных, височных отделов к.г.м. и зоны ТРО
5. Синдромы поражения медиально-височных и медио-базальных лобных отделов мозга

Семинар 8

Нейропсихологические синдромы у левшей

Цель: закрепление знаний о синдромом анализе в нейропсихологии у левшей

Вопросы для подготовки:

1. Афазии у левшей
2. Нарушение пространственных процессов
3. Нарушение зрительно-пространственного восприятия

4. Специфические нарушения психической деятельности.

9.2. Организация самостоятельной работы обучающихся

<i>Вид работы</i>	<i>Содержание (перечень вопросов)</i>	<i>Рекомендации</i>
<i>Подготовка к семинару №1</i> Тема: Источники нейропсихологии. Области применения нейропсихологической науки. История изучения нарушений ВПФ при патологии мозга	Биологические дисциплины (анатомия ЦНС, неврология, нейрохирургия, физиология ЦНС) как основа формирования отечественной нейропсихологии Фундаментальная психологическая наука (общая психология, возрастная психология) – основа понимания генезиса психических процессов	Основная литература, а также Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. -М., 2002, с. 8-10, 324-327 Хомская Е.Д. Нейропсихология.– СПб., 2003, с. 10-32,98-115. Хрестоматия по нейропсихологии. М., 1999/2004 Р. I, статьи: Поляков Ю. Ф., Хомская Е.Д.
<i>Подготовка к семинару №2</i> Зрительные, акустические и тактильные агнозии	Методы исследования зрительного восприятия Анализ методического материала Обсуждение феноменологии. Методы исследования акустического гноэза в нейропсихологии Особенности нарушения слухового гноэза при поражении левого и правого полушария к.г.м. Методы исследования тактильного гноэза в нейропсихологии Особенности нарушения тактильного гноэза.	Основная литература, а также Лурия А.Р. Высшие корковые функции и их нарушения при локальных поражениях мозга. М., 1969 / 2000 Часть II, Гл.3 Хомская Е.Д. Нейропсихология. М., 2002, 2003 Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. М., 2002 Кок Е.П. Зрительные агнозии. Л., 1967 Корчакинская В.И., Попова Л.Т. Мозг и пространственное восприятие М., 1977 Лурия А.Р. Потерянный и возвращенный мир. М., 1971 Доброхотова Т.А, Брагина Н.Н., Зайцев О.С. Гогитидзе Н.В., Ураков С.В. Односторонняя пространственная агнозия. М.; Книга, 1996
<i>Подготовка к семинару №3</i> Произвольные движения и действия	Методы исследования произвольных движений и действий Нарушения произвольных движений и действий при поражении передних и задних отделов к.г.м. Анализ феноменологии.	Основная литература, а также Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. –М.,2002, с. 88-129, 190-199,220-225, 225-231. Хомская Е.Д. Нейропсихология.– СПб., 2003, с. 52-75,76-97. Лурия А.Р. Высшие корковые функции и их нарушения при локальных поражениях мозга. М., 1962, 1969, 2000, 2009, Ч. I, 2-а-в. Хрестоматия по нейропсихологии. М., 1999/2004 Р. II, статьи: Выготский Л.С., Адрианов О.С., Джексон Дж. Х., Бехтерева Н.П., Лурия А.Р., Р. III, статьи: Лурия А.Р., Симерницкая Э.Г., Хомская Е.Д., Газзанига М.,

		Меерсон Я. А.
Подготовка к семинару №4 Речь и виды речевой деятельности	к	<p>Классификация афазий А.Р. Лурия Дизартрии, аномия, алалия <i>Аграфии, алексии</i></p>
		<p>Основная литература, а также Лурия А.Р. Высшие корковые функции и их нарушения при локальных поражениях мозга. М., 1969 / 2000 Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. М., 2002 Цветкова Л.С. Восстановление высших психических функций (после поражения головного мозга) М.: Академический Проект, 2004 Цветкова Л.С. Афазия и восстановительное обучение. М.; Просвещение, 1988 Хомская Е.Д. Нейропсихология. М., 2002, 2003</p>
Подготовка к семинару №5 Мнестические процессы и внимание	к	<p>Виды и формы памяти. Эйдетико-синтетический тип памяти. Модально-неспецифические нарушения памяти. Разбор клинических случаев. Методы исследования. Модально-специфические нарушения памяти. Разбор клинических случаев. Методы исследования Модально-неспецифические нарушения внимания. Нейрофизиологические и нейропсихологические методы исследования. Модально-специфические нарушения внимания. Нейрофизиологические и нейропсихологические методы исследования</p>
Подготовка к семинару №6 Мышление и эмоции	к	<p>Методы исследования мышления в нейропсихологии Нарушения мышления при поражении передних и задних отделов к.г.м. Разбор клинического материала Счет и его нарушения при поражении зоны ТРО. Нарушение разрядного строения числа. Нарушение программирования при серийном счете. Эмоциональные нарушения при поражении левого и правого полушария мозга Нарушения самооценки.</p>

		Ольшанский Д.В. Исследование нарушений самооценки у больных с локальными поражениями мозга. Хрестоматия по нейропсихологии. М., 1999 стр. 397-399
<i>Подготовка семинару №7 Нейропсихологические синдромы</i>	<i>к</i> Проблема факторов в нейропсихологии. Фактор: уровни анализа Понятие синдрома Формирование синдрома на основе систематизации нарушений всех ВПФ Синдромы поражения префронтальных, премоторных, теменных, затылочных, височных отделов к.г.м. и зоны ТРО Синдромы поражения медиально-височных и medio-базальных лобных отделов мозга	Основная литература, а также Хомская Е.Д. Нейропсихология. М., 2002, 2003 Хомская Е.Д. Нейропсихологический фактор: уровни анализа. Хрестоматия по нейропсихологии. М., 1999 стр. 95-99 Корсакова Н.К., Московичюте Л.И. Клиническая нейропсихология М., Изд. МГУ 1988
<i>Подготовка семинару №8 Нейропсихологические синдромы у левшей</i>	<i>к</i> Афазии у левшей Нарушение пространственных процессов Нарушение зрительно-пространственного восприятия Специфические нарушения психической деятельности.	Основная литература, а также Хомская Е.Д. Нейропсихология. М., 2002, 2003 Корсакова Н.К., Московичюте Л.И. Клиническая нейропсихология М., Изд. МГУ 1988 Доброхотова Т.А. Нейропсихиатрия М., БИНОМ, 2006 Доброхотова Т.А, Брагина Н.Н. Функциональная асимметрия и психопатология очаговых поражений мозга. М.: Медицина, 1988 Доброхотова Т.А, Брагина Н.Н. Левши. М.: Книга, лтд, 1994 Доброхотова Т.А, Брагина Н.Н., Зайцев О.С. Гогитидзе Н.В., Ураков С.В. Односторонняя пространственная агнозия. М.; Книга, 1996 Семенович А.В. Межполушарная организация психических процессов у левшей М.; МГУ, 1991 Симерницкая Э.Г. Доминантность полушарий. М., Изд-во Моск. Ун-та, 1978

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина реализуется на психологическом факультете, кафедрой нейро- и нейропсихологии.

Цель курса состоит в овладении студентами основным объемом знаний, относящихся к области клинической нейропсихологии.

Задачи:

- познакомить студентов с фундаментальными теоретико-методологическими проблемами нейропсихологии;
- раскрыть в содержании курса теоретическую концепцию, методологию и подход, существующий в отечественной нейропсихологии, разработанный А.Р.Лурия на основе работ Л.С. Выготского;
- показать возможности применения нейропсихологического подхода к нарушению различных ВПФ при диагностике и реабилитации ВПФ при локальных поражениях мозга.
- обучить системному анализу нарушений ВПФ, осуществляющему при синдромном анализе;
- освоить методы нейропсихологической диагностики.

Дисциплина направлена на формирование следующих компетенций:

- ОК-7 способность к самоорганизации и самообразованию
- ПК-6 способность к постановке профессиональных задач в области научно-исследовательской и практической деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- основные понятия нейропсихологии
- методологические основы нейропсихологии
- историю и современное развитие нейропсихологии
- закономерности нарушения высших психических функций при локальных поражениях мозга
- основные нейропсихологические синдромы (закономерности нарушений всех высших психических функций при локальных поражениях мозга)
- специфику методов нейропсихологического исследования

уметь:

- применять знания, полученные при освоении различных психологических дисциплин для решения теоретических и практических задач нейропсихологии;
- применять принципы синдромного нейропсихологического анализа при решении различных практических задач;
- составлять обоснованный план нейропсихологического обследования больных с локальными поражениями мозга;
- опираясь на результаты нейропсихологического обследования больного, выстроить нейропсихологический синдром на основе выделения нарушенного нейропсихологического фактора.

владеть:

- приемами работы со специальной литературой, информационной поисковой работой и приемами критического анализа научной информации;
- понятийным аппаратом, приемами и методами нейропсихологии и смежных областей психологии;
- интерпретативными схемами и принципами анализа, применяемыми в нейропсихологии.

По дисциплине предусмотрена промежуточная аттестация в форме экзамена.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 засчетные единицы.

Приложение 2

УТВЕРЖДЕНО
Протокол заседания кафедры
№_____ от _____

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ОП ВО

(название)

(подпись, ф.и.о.)

ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочей программе (модуле) дисциплины _____
(название дисциплины)
по направлению подготовки (специальности) _____

на 20__/20__ учебный год

1. В _____ вносятся следующие изменения:
(элемент рабочей программы)

- 1.1.;
1.2.;
...
1.9.

2. В _____ вносятся следующие изменения:
(элемент рабочей программы)

- 2.1.;
2.2.;
...
2.9.

3. В _____ вносятся следующие изменения:
(элемент рабочей программы)

- 3.1.;
3.2.;
...
3.9.

Составитель
дата

подпись

расшифровка подписи