

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Забайкальский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Психолого-педагогический факультет

Кафедра Теоретической и прикладной психологии

УТВЕРЖДАЮ:

Декан факультета

Клименко Т.К.

« ____ » _____ 20 ____ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.Б.33.Основы нейропсихологии

на 108 часа(ов), 3 зачетных(ые) единиц(ы)

для направления подготовки (специальности) 37.03.01 – Психология

составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержденным приказом
Министерства образования и науки Российской Федерации от
« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

Профиль – Психология (для набора 2020)

Форма обучения заочная

1. Организационно-методический раздел

1.1 Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

ознакомление студентов с основами нейропсихологии как одной из ведущих современных нейронаук в целях формирования естественнонаучного профессионального мировоззрения.

Задачи изучения дисциплины:

Ознакомление студентов:

1. Рассмотреть теоретические и методологические аспекты проблемы мозговой организации психических функций;
2. Изучить особенности основных нарушений высших психических функций, эмоционально-личностной сферы и сознания при локальных поражениях мозга;
3. Изучить основные нейропсихологические синдромы поражения корковых и подкорковых структур мозга;
4. Ознакомиться с методами нейропсихологического исследования и возможностями практического применения нейропсихологических знаний.
5. Сформировать представление о нейропсихологическом подходе к коррекции нарушений высших психических функций.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

"Основы нейропсихологии" относится к базовой части Б 1.Б 33

1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы), 108 часов.

Заочная форма

Виды занятий	Распределение по семестрам	Всего часов
	7 семестр	
Общая трудоемкость		108
Аудиторные занятия, в т.ч.	12	12
лекционные (ЛК)	6	6
практические (семинарские) (ПЗ, СЗ)	6	6
лабораторные (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа студентов (СРС)	60	60
Форма промежуточной аттестации в семестре	Экзамен	36
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)		

2. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции
ОК-5	способность к коммуникации в устной и письменной форме на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
ПК-1	способность к реализации стандартных программ, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности
ПК-4	способность к выявлению специфики психического функционирования человека с учетом особенностей возрастных этапов, кризисов развития и факторов риска, гендерной, этнической, профессиональной и другим социальным группам
ПК-9	способность к реализации базовых процедур анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях

Планируемые результаты обучения по дисциплине для последовательного достижения уровней сформированности компетенций

Результат обучения	
	Пороговый: 1-стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ОК-5-1) 2- основные понятия и термины нейропсихологии, 3- основные нейропсихологические концепции 4- структурно-функциональную модель работы мозга 5- специфику стандартных программ, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-1) 6- специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-1) 7- базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционирования людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-1)

Знать	Стандартный: 1-стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ОК-5-1) 2- основные понятия и термины нейропсихологии, 3- основные нейропсихологические концепции 4-теоретическую базу нейропсихологии 5- структурно-функциональную модель работы мозга 6- специфику стандартных программ, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-1) 7- специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-1) 8- базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционирования людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-1)
	Эталонный: 1-стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ОК-5-1) 2- основные понятия и термины нейропсихологии, 3- основные нейропсихологические концепции 4-теоретическую базу нейропсихологии 5- структурно-функциональную модель работы мозга 6- специфику стандартных программ, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-1) 7- специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-1) 8- базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционирования людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-1)
	Пороговый: 1-реализовывать стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии (ОК-5-2) 2- реализовывать стандартные программы, направленные на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-2) 3- выявлять специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-2) 4- реализовывать базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-2)

Уметь	Стандартный: 1-реализовывать стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии (ОК-5-2) 2- реализовывать стандартные программы, направленные на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-2) 3- выявлять специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-2) 4- реализовывать базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-2)
	Эталонный: 1-реализовывать стандартные программы, предполагающие использование коммуникативных технологий, направленных на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии (ОК-5-2) 2- реализовывать стандартные программы, направленные на предупреждение отклонений в социальном и личностном статусе и развитии, профессиональных рисков в различных видах деятельности (ПК-1-2) 3- выявлять специфику психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-2) 4- реализовывать базовые процедуры анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-2)
	Пороговый: 1-навыками общения с больными, имеющими локальное поражение мозга, с детьми с проблемами развития ВПФ и их родственниками (ОК-5-3) 2- навыками квалификации дефекта 3- навыками выделения ведущего нейropsychологического синдрома (ПК-1-3) 4- приемами выявления специфики психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-3) 6-навыками анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-3)

Владеть	Стандартный: 1-навыками общения с больными, имеющими локальное поражение мозга, с детьми с проблемами развития ВПФ и их родственниками (ОК-5-3) 2- навыками квалификации дефекта 3- навыками выделения ведущего нейропсихологического синдрома (ПК-1-3) 4- приемами выявления специфики психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-3) 6-навыками анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-3)
	Эталонный: 1-навыками общения с больными, имеющими локальное поражение мозга, с детьми с проблемами развития ВПФ и их родственниками (ОК-5-3) 2- навыками квалификации дефекта 3- навыками выделения ведущего нейропсихологического синдрома (ПК-1-3) 4- приемами выявления специфики психического функционирования человека с учетом его индивидуально-психологических и социальных характеристик (ПК-4-3) 6-навыками анализа проблем человека, социализации индивида, профессиональной и образовательной деятельности, функционированию людей с ограниченными возможностями, в том числе и при различных заболеваниях (ПК-9-3)

3. Содержание дисциплины

3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Всего часов	Аудиторные занятия			СРС
				ЛК	ПЗ(СЗ)	ЛР	
1	1	Научные основы нейропсихологии	17	1	1		15
2	2	Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга	17	1	1		15
3	3	Нейропсихологические синдромы при локальных поражениях мозга	19	2	2		15
4	4	Нейропсихологическая диагностика и коррекция (восстановление) высших психических функций и эмоционально-личностной сферы	19	2	2		15
Итого			72	6	6	0	60

3.2. Лекционные занятия

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание лекционных занятий
1	1	Научные основы нейропсихологии Тема 1. Предмет, задачи и методы нейропсихологии Тема 2. Значение нейропсихологии для решения методологических и теоретических проблем психологической науки Тема 3. Проблема мозговой организации (локализации) высших психических функций Тема 4. Основные принципы строения мозга. Структурно-функциональная организация мозга
2	2	Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга Тема 1. Проблема высших психических функций в нейропсихологии Тема 2. Сенсорные и гностические нарушения работы зрительной, кожно-кинестетической, слуховой систем. Агнозии Тема 3. Нарушения произвольных движений и действий. Проблема апраксий Тема 4. Нарушения произвольной регуляции высших психических функций и поведения в целом Тема 5. Нарушения речи при локальных поражениях мозга. Проблема афазий Тема 6. Нарушения памяти при локальных поражениях мозга. Проблема амнезий Тема 7. Нарушения внимания при локальных поражениях мозга Тема 8. Нарушения мышления при локальных поражениях мозга Тема 9. Нарушения эмоционально-личностной сферы при локальных поражениях мозга Тема 10. Нейропсихологический анализ нарушений сознания
3	3	Нейропсихологические синдромы при локальных поражениях мозга Тема 1. Синдромный анализ нарушений высших психических функций. Тема 2. Проблема факторов в нейропсихологии Тема 3. Нейропсихологические синдромы поражения корковых отделов больших полушарий Тема 4. Нейропсихологические синдромы поражения глубоких подкорковых структур мозга
4	4	Нейропсихологическая диагностика и коррекция (восстановление) высших психических функций и эмоционально-личностной сферы Тема 1. Методическое обеспечение и основные этапы нейропсихологического обследования Тема 2. Комплексное нейропсихологическое обследование больного

3.3. Практические (семинарские) занятия

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание практических(семинарских) занятий
--------	---------------	--

1	1	Научные основы нейропсихологии 1. Концептуальный аппарат нейропсихологии. 2. Морфофизиологическая организация мозга и психическая деятельность человека. 3. Локальные поражения мозга и основные принципы локализации функций. 4. Три функциональных блока в структуре мозга и их роль в психической деятельности человека.
2	2	Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга «Мозговая организация психических процессов». 1. Общие принципы работы анализаторных систем. 2. Основные принципы строения зрительного анализатора. 3. Основные принципы строения кожно-кинестетического анализатора. 4. Основные принципы строения слухового анализатора. 5. Психологическое строение и мозговая организация произвольных движений и действий. 6. Психологическое строение речевой деятельности. 7. Психологическая организация процессов памяти. 8. Мозговая организация и психологическое строение внимания. 9. Психологическое строение мышления.
3	3	Нейропсихологические синдромы при локальных поражениях мозга 1. Нейропсихологические синдромы поражения затылочных, височных, теменных отделов мозга. 2. Синдромы поражения теменно-височно-затылочных отделов (зоны ТРО) левого и правого полушарий мозга. 3. Нейропсихологические синдромы поражения конвекситальных, медиобазальных и медиальных отделов лобных долей мозга левого и правого полушарий. 4. Синдромы поражения премоторных и префронтальных отделов лобных долей мозга. 5. Нейропсихологические синдромы поражения глубоких подкорковых структур мозга. 6. Нейропсихологические синдромы поражения левого и правого полушарий головного мозга. 7. Особенности нейропсихологических синдромов, связанных с характером заболевания (опухолевые, сосудистые, травматические, радиационные поражения мозга и др.).
4	4	Нейропсихологическая диагностика и коррекция (восстановление) высших психических функций и эмоционально-личностной сферы 1. Методики нейропсихологического исследования. 2. Самостоятельное изготовление стимульного материала для проведения комплексного нейропсихологического обследования. 3. Проведение комплексного нейропсихологического обследования 1-2 испытуемых.

3.4. Лабораторные занятия

3.5. Организация самостоятельной работы

Заочная форма

Модуль	Номер раздела	Содержание материала выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной работы
1	1	Научные основы нейропсихологии Значение нейропсихологии для решения методологических и теоретических проблем психологической науки Проблема мозговой организации (локализации) высших психических функций Основные принципы строения мозга. Структурно-функциональная организация мозга. Проблема межполушарной асимметрии мозга и межполушарного взаимодействия Отечественная нейропсихология – нейропсихология нового типа. Персоналии нейропсихологии.	Подготовка к собеседованиям Подготовка докладов, рефератов Составление картотеки
2	2	Нейропсихологический анализ нарушений высших психических функций при локальных поражениях мозга Проблема высших психических функций в нейропсихологии. Виды агнозий, апраксий, афазий. Нарушения мышления при локальных поражениях мозга. Нарушения эмоционально-личностной сферы при локальных поражениях мозга. Нейропсихологический анализ нарушений сознания	Подготовка к собеседованиям Подготовка докладов, рефератов Подготовка к контрольной работе
3	3	Нейропсихологические синдромы при локальных поражениях мозга Нейропсихологические синдромы поражения глубинных подкорковых структур мозга. Нейропсихологические синдромы поражения левого и правого полушарий головного мозга. Особенности нейропсихологических синдромов, связанных с характером заболевания (опухолевые, сосудистые, травматические, радиационные поражения мозга и др.).	Подготовка к собеседованиям Подготовка докладов, рефератов, подготовка к коллоквиуму Подготовка к заполнению таблицы
4	4	Нейропсихологическая диагностика и коррекция (восстановление) высших психических функций и эмоционально-личностной сферы Нейропсихологический подход к диагностике состояния высших психических функций. Стимульный материал для проведения комплексного нейропсихологического обследования.	Подготовка к собеседованиям Подбор методик, проведение нейропсихологического диагностического обследования, Подготовка к круглому столу, подготовка к тестированию

4. Интерактивные формы образовательных технологий

Модуль	Номер раздела	Вид учебных занятий	Образовательные технологии	Количество часов
1	1-4	Лекция	Лекция с использованием мультимедийных презентаций	15
1	1	Практические занятия	Презентация картотеки персоналий	3
2	2	Практические занятия	Выполнение контрольной работы и демонстрация результата	2
3	3	Практические занятия	Коллоквиум	4
4	4	Практические занятия	Круглый стол. Выступление с докладом о результатах нейропсихологической диагностики	6

5. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература

6.1.1. Печатные издания

1. Лурия, А.Р. Основы нейропсихологии: учеб. пособие / Лурия Александр Романович. - 7-е изд., стер. - Москва: Академия, 2009. - 384 с.
2. Хомская, Е.Д. Нейропсихология: учебник / Хомская Евгения Давыдовна. - 4-е изд. - Москва; Санкт-Петербург: Питер, 2007. 496 с.
3. Цветкова, Л.С. Введение в нейропсихологию и восстановительное обучение : учеб. пособие / Л. С. Цветкова. - Москва, 2000. - 148 с.
4. Галиакберова, И.Л. Основы нейропсихологии: учеб. пособие / И. Л. Галиакберова. - Чита : ЗабГУ, 2015. - 162 с.

6.1.2. Издания из ЭБС

5. Колесник Н.Т. Нейро- и патопсихология. Патопсихологическая диагностика: Учебник / Колесник Наталья Тарасовна; Ефремова Г.И. - отв. ред. - М.: Издательство Юрайт, 2017. – 240 с.

6.2. Дополнительная литература

6.2.1. Печатные издания

1. Методы нейропсихологической диагностики: хрестоматия / под ред. Е.Ю. Балашовой, М.С. Ковязиной. - Москва; Воронеж, 2009. - 528 с.
2. Нейропсихология индивидуальных различий: учеб. пособие / Хомская Евгения Давыдовна [и др.]. Москва: Академия, 2011.- 160 с.

6.2.2. Издания из ЭБС

3. Глозман, Ж.М. Нейропсихология детского возраста: Учебник. - 2-е изд. - М.: Издательство Юрайт, 2017. – 268 с.

6.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

ЭБС «БИБЛИОРОССИКА»; www.bibliorossica.com
ЭБС IPRbooks; www.iprbookshop.ru
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»; www.biblioclub.ru
ЭБС «Лань»; www.e.lanbook.ru
ЭБС «Юрайт»; www.biblio-online.ru
ЭБС «Консультант студента»; www.studentlibrary.ru
ЭБС «Троицкий мост»; www.trmost.ru
ЭБС «Консультант студента»; www.studentlibrary.ru

7. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МераПро".

Программное обеспечение специального назначения:

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

672000, г. Чита, ул. Бабушкина, 129, ауд. 14-528

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Комплект специальной учебной мебели. Доска аудиторная. Переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, проектор (по запросу преподавателя). Наглядность переносная.

672000, г. Чита, ул. Бабушкина, 129, ауд. 14-513

Компьютерный класс.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной работы.

Комплект специальной учебной мебели. Доска передвижная поворотная. Доска магнитно-маркерная белая.

7 - ПК (в т.ч. преподавательский).

Доступ к сети Интернет и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

Методические рекомендации студентам

При освоении дисциплины «Основы нейропсихологии» для продуктивной аудиторной работы студент должен:

- прежде всего, обращаться к рекомендуемой по дисциплине литературе,
- знакомиться с возможными источниками интернет-ресурсов по данной дисциплине,
- проявлять активность на лекциях, которая предполагает:

а) просмотр предыдущей лекции;

б) выполнение мини заданий на лекцию;

в) постановку вопросы во время лекции или по окончании ее, с целью уточнения отдельных положений излагаемого материала;

Вопросы –это путь к более глубокому восприятию и пониманию читаемого курса;

- при подготовке к семинарским занятиям рекомендуется выбирать не один вопрос, а готовиться по всем вопросам семинара.

Для организации продуктивной самостоятельной работы целесообразно обращаться за рекомендациями, изложенными в методических пособиях по этому вопросу, имеющимся в библиотеке ЗабГУ.

Рекомендации к организации самостоятельной работы студентов

Подготовка студента в рамках программы бакалавриата предполагает, что еще в стенах института он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования, поэтому так важна проблема активизации самостоятельной работы. С целью организации данного вида работы необходимо, в первую очередь, использовать материал лекционных и семинарских занятий. Лекционный материал создает проблемный фон с обозначением ориентиров, наполнение которых содержанием производится студентами на семинарских занятиях после работы с учебными пособиями и монографиями. Большую пользу в овладении специальными знаниями приносит знакомство с специальной психолого-педагогической литературой.

Реферируя и конспектируя наиболее важные вопросы, имеющие научно-практическую значимость, новизну, актуальность, делая выводы, заключения, высказывая практические замечания, выдвигая различные положения, студенты глубже понимают вопросы курса.

Наряду с традиционной формой контроля — экзаменом, важно, использовать внутрисеместровую аттестацию в виде собеседования, а также написание контрольных работ, рефератов, подготовка и выступление на семинарах, фронтальный и индивидуальный опрос, выполнение различных заданий как способов активизации самостоятельной работы студентов.

Методические рекомендации для преподавателей

В целях оптимизации учебного процесса преподавателю рекомендуется:

1. Обеспечить студентов необходимой информацией по изучаемому курсу, а именно:
 - а) тематическими планами лекционного и практического курса;
 - б) списком необходимой литературы (основной и дополнительной);
 - в) планами семинарских занятий с вопросами для самопроверки, списком необходимой литературы и практическими заданиями;
 - г) перечнем заданий для самостоятельной работы (темами рефератов, списком источников для конспектирования, подбором тем для составления библиографий и т.д.);
 - д) перечнем вопросов к зачету;
 - е) сведениями об основных параметрах модульно-рейтинговой системы
2. Своевременно подводить промежуточные итоги успеваемости и информировать о них студентов.
3. Внедрять в учебный процесс новые технологии, в т. ч. компьютерные (электронные учебные пособия, программы тестирования).
4. Соблюдать единство требований.
5. Соблюдать нормы корпоративной культуры в общении с коллегами, этические нормы во взаимоотношениях со студентами.
6. Следить за обновлением информации по читаемому курсу в литературе, периодических изданиях, сети INTERNET, постоянно работать над совершенствованием лекционного материала.

Разработчик/группа разработчиков: Иващенко Лариса Борисовна, старший преподаватель

**Рассмотрена на заседании кафедры
(протокол от 30.08.2020 г. № 1)**