Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.10.2024 14:21:41 МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уникальный программный программный образовательное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fф ОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ» (государственный университет просвещения)

> Факультет психологии Кафедра психологии труда и организационной психологии

Согласовано

и.о. декана факультета психологии

«29» июня 2023 г.

/Поляков А.С./

Рабочая программа дисциплины

Специальные психофизиологические исследования в профессиях особого риска

Направление подготовки

37.04.01 Психология

Программа подготовки:

Психология кризисных и чрезвычайных ситуаций

Квалификация

Магистр

Форма обучения

Очно-заочная

Согласовано учебно-методической комиссией факультета психологии

Протокол «29» июня 2023 г. № 11

Председатель УМКом___

/Поляков А.С./

Рекомендовано кафедрой психологии труда и организационной психологии

Протокол от «14» июня 2023 г. № 13

И.о. зав. кафедрой

/Киселев В.В./

Мытищи 2023

Автор-составитель:

Кишиков Р.В., кандидат психологических наук, доцент

Рабочая программа дисциплины «Специальные психофизиологические исследования в профессиях особого риска» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 37.04.01 Психология, утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 29.07.2020 г. № 841.

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», и является обязательной для изучения.

Реализуется в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Планируемые результаты обучения	4
2.	Место дисциплины в структуре образовательной программы	
3.	Объем и содержание дисциплины	
4.	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся	
5.	Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации	по
дисц	иплине	7
6.	Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины	14
7.	Методические указания по освоению дисциплины.	15
8.	Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по)
дисц	иплине	15
9.	Материально-техническое обеспечение дисциплины	15

1.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование компетенций у студентов, обеспечивающих способность к анализу результатов специальных психофизиологических исследований в профессиональной деятельности психолога при проведении исследований в профессиях особого риска.

Задачи дисциплины:

- Познакомить с научно-теоретическими и эмпирическими исследованиями в области проведения специальных психофизиологических исследований в профессиях особого риска
- Сформировать способность к анализу психологических свойств и состояний, характеристик психических процессов субъектов профессий особого риска в отношении которых осуществляются специальные психофизиологические исследования
- Развить навыки планирования и организации проведения специальных психофизиологических исследований в отношении представителей профессий особого риска.

1.2. Планируемые результаты обучения

- В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:
- УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
- УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимолействия

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», и является обязательной для изучения.

Дисциплина опирается на знания, умения и компетенции студента, полученные при изучении дисциплины базовой части «Организация профессиональной деятельности психолога» и дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений, обязательных для изучения: «Психологическое обеспечение деятельности специалистов в профессиях особого риска», «Психология деятельности в опасной профессии».

Преподавание дисциплины проводится в тесном взаимодействии со всем комплексом психологических дисциплин, и в первую очередь с такими дисциплинами, как «Психология катастроф», «Психология жизненных кризисов» и др.

Программа опирается на теоретические знания, полученные студентами в ходе изучения дисциплин в предыдущих семестрах обучения и призвана систематизировать у них представления о специальных психофизиологических исследованиях в целях проведения психофизиологических исследований в профессиях особого риска.

3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем дисциплины:

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очно-заочная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72(16) ¹

¹ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных

Контактная работа:	24.2
Лекции	$8(8)^2$
Практические занятия	$16(8)^3$
из них, в форме практической подготовки	8
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0.2
Зачет	0.2
Самостоятельная работа	40
Контроль	7.8

Форма промежуточной аттестации: зачет в 3 семестре

3.2. Содержание дисциплины

3.2. Содержание дисциплины						
Наименование разделов (тем)	Кол-во часов					
дисциплины с кратким	Лекции	•	ческие занятия			
содержанием		Общее кол-во	из них, в форме практической подготовки			
Тема 1. Теоретические основы	4	8(4)4	4			
проведения						
психофизиологического						
сканирования						
Надежность и лояльность						
персонала в профессиях особого						
риска. Правовые основы						
проведения специальных психофизиологических						
, n.						
исследований в РФ. Естественнонаучные основы						
проведения						
психофизиологических						
исследований. Условно-						
рефлекторная теория.						
Мотивационная теория. Теория						
угрозы наказания. Теория						
активации. Информационная						
теория. СПФИ за рубежом и в						
России.						
Тема 2. Кадровая безопасность в	4	8(4) ⁵	4			
профессиях особого риска						
Кадровая безопасность. Кадровый						
скрининг. Психофизиологические						
сканы. Психолингвистический						
анализ речевых высказываний и						
речевого сигнала. Анализ						

технологий

 $^{^{2}}$ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий

 $^{^{3}}$ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий

⁴ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий

⁵ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий

невербальной информации.			
Структурированный контент-			
анализ. Конструирование как			
модель ситуации. Аппаратурные			
методы психофизиологических			
исследований. Технология			
проведения полиграфных			
проверок.			
ИТОГО:	$8(8)^{6}$	$16(8)^{7}$	8

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Тема	Задание на практическую	количество часов
	подготовку	
Тема 1. Теоретические	Задание 1. Разработка профиля	4
основы проведения	должности специалиста в	
психофизиологического	профессиях особого риска для	
сканирования	психофизиологического	
	сканирования	
Тема 2. Кадровая	Задание 1. Методики	4
безопасность в профессиях	психофизиологического	
особого риска	исследования с использованием	
	полиграфа. Кадровый скрининг.	

4.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для	Изучаемые	Количеств	Формы	Методическо	Формы
самостоятельного	вопросы	о часов	самостоятельно	е обеспечение	отчетност
изучения			й работы		И
Тема 1. Теоретические основы проведения психофизиологическог о сканирования	СПФИ за рубежом и в России.	20	Анализ литературы, подготовка к занятиям, подготовка презентации, подготовка аннотации текста	Учебно- методическо е обеспечение, интернет- источники	Устный опрос, аннотация текста, презентаци я
Тема 2. Кадровая безопасность в профессиях особого риска	Технология проведения полиграфны х проверок.	20	Анализ литературы, подготовка к занятиям, подготовка презентации, подготовка аннотации	Учебно- методическо е обеспечение, интернет- источники	Устный опрос, аннотация текста, презентаци я

⁶ Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных

технологий 7 Реализуются в формате электронного обучения с применением дистанционных образовательных технологий

		текста	
Итого	40		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе

освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Этапы формирования
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	1. Работа на учебных занятиях 2. Самостоятельная работа
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	 Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа

5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных

этапах их формирования, описание шкал оценивания

Оценивае	Уровень сформирова	Этап формирования	Описание показателей	Критери и	Шкала оценивания
мые компетенц	нности	формирования		и оцениван	оценивания
ии	шости			ия	
УК-3	Пороговый	1. Работа на учебных занятиях 2. Самостоятельная работа	Знать: Теоретические основы, принципы и подходы к планированию, организации и анализу результатов специальных психофизиологических исследований в профессиональной	Устный опрос, аннотац ия текста, презент ация	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания аннотации текста Шкала оценивания презентации
			деятельности психолога Уметь: Провести и проанализировать результаты специальных психофизиологических исследований в профессиональной деятельности психолога		
	Продвинут ый	1. Работа на учебных занятиях 2. Самостоятельная работа	Знать: Теоретические основы, принципы и подходы к планированию, организации и анализу результатов специальных психофизиологических исследований в профессиональной деятельности психолога Уметь: Провести и проанализировать результаты специальных психофизиологических	Устный опрос, аннотац ия текста, презент ация, практич еская подгото вка	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания аннотации текста Шкала оценивания презентации Шкала оценивания практической подготовки

		1	1	1	1
УК-4	Пороговый	1. Работа на учебных занятиях 2. Самостоятельная работа	исследований в профессиональной деятельности психолога Владеть: Навыками организации, проведения и анализа результатов специальных психофизиологических исследований в профессиональной деятельности психолога организации Знать: Теоретические основы и правовые проблемы проведения специальный психофизиологических	Устный опрос, аннотац ия текста,	Шкала оценивания устного опроса Шкала
			исследований в профессиях особого риска Уметь: использовать комплекс методик психофизиологического исследования персонала организации	презент ация	оценивания аннотации текста Шкала оценивания презентации
	Продвинут ый	1. Работа на учебных занятиях 2. Самостоятельная работа	Знать: Теоретические основы и правовые проблемы проведения специальный психофизиологических исследований в профессиях особого риска Уметь: использовать комплекс методик психофизиологического исследования персонала Владеть: навыками планирования, организации и анализа результатов специальных психофизиологических исследований в профессиональной деятельности психолога организации	Устный опрос, аннотац ия текста, презент ация, практич еская подгото вка	Шкала оценивания устного опроса Шкала оценивания аннотации текста Шкала оценивания презентации Шкала оценивания практической подготовки

Шкала оценивания устного опроса

Уровень оценивания	Критерии оценивания	Баллы
Устный опрос	Свободное владение материалом	5
	Достаточное усвоение материала	4
	Поверхностное усвоение материала	3
	Неудовлетворительное усвоение материала	2

Шкала оценивания аннотации текста

Уровень	Критерии оценивания		
оценивания			
Аннотация	Точность в выявлении основных идей автора;	10	
текста	показана значимость реализации данной идеи,		
	подхода; художественная выразительность		
	изложения; логичность изложения; аннотация сдана в		
	срок		
	Точность в выявлении основных идей автора;	7	
	показана значимость реализации данной идеи,		
	подхода; отсутствуют логичность и художественная		
	выразительность изложения;		
	аннотация сдана в срок		
	Точность в выявлении основных идей автора; не	4	
	показана значимость реализации данной идеи,		
	подхода; отсутствуют логичность и художественная		
	выразительность изложения;		
	аннотация сдана в срок		
	Неточность в выявлении основных идей автора; не	0	
	показана значимость реализации данной идеи,		
	подхода; отсутствуют логичность и		
	художественная выразительность изложения;		
	аннотация не сдана в срок		

Шкала оценивания презентации

шкала оценивания презентации				
Уровень	Критерии оценивания		Баллы	
оценивания				
Презентация	Соответствие содержания теме;	Правильная	10	
	Структурированность	Эстетичность		
	информации;			
	Эстетичность оформления			
	Соответствие содержания теме;	Правильная	7	
Структурированность		Недостаточная		
	информации;			
	Эстетичность оформления			
	Соответствие содержания теме;	Отсутствует	4	
	Структурированность	Недостаточная		
	информации;			
	Эстетичность оформления			
	Соответствие содержания теме;	Отсутствует	0	
	Структурированность	Отсутствует		
	информации;			
	Эстетичность оформления			

Шкала оценивания практической подготовки

		/ 1	1			
Баллы					и оценивания	Критериі
5	выполнено	подготовке,	практической	на	активность	высокая
	практическое/лабораторное исследование на выборке испытуемых не менее					
	10 человек и/или отработан алгоритм оказания психологической помощи					
2	выполнено	подготовке,	практической	на	активность	средняя
	практическое/лабораторное исследование на выборке испытуемых не менее 5					
	человек и/или отработан алгоритм оказания психологической помощи					

5.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Примерная тематика конспектов

0

- 1. Надежность и лояльность персонала в профессиях особого риска.
- 2. Правовые основы проведения специальных психофизиологических исследований в РФ.
 - 3. Естественнонаучные основы проведения психофизиологических исследований.
 - 4. Условно-рефлекторная теория.
 - 5. Мотивационная теория.
 - 6. Теория угрозы наказания.
 - 7. Теория активации.
 - 8. Информационная теория.
 - 9. СПФИ за рубежом и в России.

Примерные тексты для аннотаций

- 1. Крук В.М., Лученко В.В., Кравченко А.В. Оценивание последствий информационно-психологического воздействия как угрозы профессиональной надежности личного состава // Научные проблемы материально-технического обеспечения Вооружённых Сил Российской Федерации. 2023. № 3 (29). С. 159-170. [Электронный ресурс] // Режим доступа: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54709754
- 2. Путивцев П.В. Психологическая оценка профессиональной надёжности сотрудников, как фактор профилактики профессиональных деструкций в организации госслужбы // Человеческий капитал. 2019. № 6-2 (126). С. 435-439. [Электронный ресурс] // Режим доступа: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38519269

Примерные задания для устных опросов

- 1. Теоретические основы СПФИ в профессиях особого риска.
- 2. Правовые основания проведения СПФИ в профессиях особого риска.
- 3.Информативность психофизиологических показателей в оценке эмоциональных реакций человека.
 - 4. Тесты для кадровых и поисковых задач СПФИ в профессиях особого риска.
 - 5. Типы вопросов, используемых при составлении тестов.
- 6. Судебно-психологическая экспертиза в уголовном и гражданском. судопроизводстве в профессиях особого риска.
 - 7. Методики психофизиологического исследования с использованием полиграфа.
 - 8. Проведение кадрового скрининга в профессии особого риска.
 - 9.Психофизиологические сканы анализа информации.
 - 10. Психофизиологические проявления при анализе невербального поведения.

Примерная тематика презентаций

- 1. История возникновения и формирования современных технологий применения полиграфа.
 - 2 Общие принципы проведения тестирования с применением полиграфа.
 - 3. Противодействие полиграфу, способы профилактики и борьбы с ним.
 - 4. Обстоятельства, исключающие возможность проведение ПФТ.
 - 5. Этические нормы в работе полиграфолога.

- 6. Невербальные сканы анализа достоверности информации.
- 7. Анализ невербальной информации.
- 8. Анализ конструирования в ходе собеседования.
- 9. Психолингвистический анализ речевых высказываний и речевого сигнала.
- 10. Структурированный контент-анализ.

Задание на практическую подготовку

Задание 1. Описать сегмент полиграммы. Охарактеризовать: а) критерии кожногальванической реакции (КГР); б) критерии реакции в дыхания; в) критерии реакции в кардиосигнале (Стимульный материал по заданию преподавателя).

Задание 2. Описать сегмент полиграммы. Охарактеризовать: а) критерии кожногальванической реакции (КГР); б) критерии реакции в дыхания; в) критерии реакции в кардиосигнале. (Стимульный материал по заданию преподавателя).

Задание 3. Описать сегмент полиграммы. Охарактеризовать: а) критерии кожногальванической реакции (КГР); б) критерии реакции в дыхания; в) критерии реакции в кардиосигнале. (Стимульный материал по заданию преподавателя).

Примерные вопросы к зачету

- 1. Дифференциально-психофизиологические аспекты профессиональной деятельности.
 - 2. Методы психофизиологических исследований
 - 3. Успешность профессиональной деятельности и свойства нервной системы.
- 4. Понятие о стрессе, его фазы (по Г.Селье). Психофизиологические механизмы стресса.
- 5. Механизмы адаптации. Факторы, влияющие на психическую и психофизиологическую адаптацию человека.
 - 6. Физиология нервной системы.
 - 7. Физиология дыхательной системы.
 - 8. Сердечно-сосудистая система: деятельность и особенности регуляции.
 - 9. Строение кожного покрова, его свойства и характеристики.
- 10. Ощущение и восприятие. Проявление закономерностей ощущений и восприятия в формировании показаний субъектов судопроизводства.
 - 11. Психические свойства и состояния личности.
 - 12. Общение как социальная связь. Невербальная коммуникация.
 - 13. Надежность и лояльность персонала в профессиях особого риска.
- 14. Правовые основы проведения специальных психофизиологических исследований в РФ.
 - 15. Естественнонаучные основы проведения психофизиологических исследований.
 - 16. Условно-рефлекторная теория.
 - 17. Мотивационная теория.
 - 18. Теория угрозы наказания.
 - 19. Теория активации.
 - 20. Информационная теория.
 - 21. СПФИ за рубежом и в России.
 - 22. Кадровая безопасность. Кадровый скрининг.
 - 23. Психофизиологические сканы.
 - 24. Психолингвистический анализ речевых высказываний и речевого сигнала.
 - 25. Анализ невербальной информации.
 - 26. Структурированный контент-анализ.
 - 27. Конструирование как модель ситуации.
 - 28. Аппаратурные методы психофизиологических исследований.
 - 29. Технология проведения полиграфных проверок.

- 30. История развития психофизиологического метода «детекции лжи».
- 31. Психофизиологическое тестирование с применением полиграфа, его цели и задачи.
 - 32. Компьютерный полиграф: устройство, достоинства и недостатки.
 - 33. Организационно-технические особенности проведения ПФТ.
- 34. Виды вопросов, используемых в тестах в ходе ПФТ. Общие требования к формулированию вопросов.
 - 35. Нейтральные вопросы, их назначение, особенности формулирования.
- 36. Проверочные вопросы, их назначение, особенности подготовки и формулирования.
- 37. Вопросы сравнения, их назначение, особенности подготовки и формулирования.
 - 38. Вспомогательные вопросы, их назначение и формулировки.
 - 39. Мета-анализ методов тестирования на полиграфе.
- 40. Точность, чувствительность, избирательность, эффективность методов тестирования на полиграфе.
 - 41. Общие принципы проведения тестирования с применением полиграфа.
 - 42. Предтестовое собеседование, основные цели и практика проведения.
- 43. Тест на фактическую осведомленность, специфика применения, достоинства и недостатки.
 - 44. Экспертные способы оценки полиграмм.
 - 45. Эмпирическая система оценки полиграмм.
 - 46. Противодействие полиграфу, способы профилактики и борьбы с ним.
 - 47. Обстоятельства, исключающие возможность проведение ПФТ.
 - 48. Этические нормы в работе полиграфолога.

5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Основными формами текущего контроля являются устные опросы, аннотирование текстов, подготовка презентаций, практическая подготовка.

Написание конспекта (статьи, монографии, учебника, книги и пр.) представляет собой деятельность магистранта по созданию обзора информации, содержащейся в объекте конспектирования, в более краткой форме. В конспекте должны быть отражены основные принципиальные положения источника, то новое, что внес его автор, основные методологические положения работы, аргументы, этапы доказательства и выводы.

Аннотирование текста (аннотация – краткая характеристика текста, книги, статьи, раскрывающая содержание). Фиксируются основные проблемы, затронутые в тексте, мнения, оценки, выводы автора.

Презентация —форма текущего контроля, где, кроме умения работать с информацией, используются практические навыки по наглядному пространственному ее отображению.

Формой промежуточной аттестации является зачет.

Максимальное количество баллов, которое может набрать магистрант в течение семестра за текущий контроль, равняется 80 баллам.

Минимальное количество баллов, которые магистрант должен набрать в течение семестра за текущий контроль равняется 40 баллам. Максимальная сумма баллов, которые магистрант может получить на зачете, равняется 20 баллам.

Формой промежуточной аттестации является зачет, которые проходит в форме устного собеседования по вопросам.

При проведении зачета учитывается посещаемость студентом лекционных занятий, активность на практических занятиях, выполнение самостоятельной работы, отработка пропущенных занятий по уважительной причине.

Шкала оценивания зачёта.

- 16–20 баллов регулярное посещение занятий, высокая активность на практических и лабораторных занятиях, содержание и изложение материала отличается логичностью и смысловой завершенностью, студент показал владение материалом, умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы, отстаивать собственную точку зрения.
- 11–15 баллов систематическое посещение занятий, участие на практических и лабораторных занятиях, единичные пропуски по уважительной причине и их отработка, изложение материала носит преимущественно описательный характер, студент показал достаточно уверенное владение материалом, однако недостаточное умение четко, аргументировано и корректно отвечать на поставленные вопросы и отстаивать собственную точку зрения.
- 6–10 баллов нерегулярное посещение занятий, низкая активность на практических и лабораторных занятиях, студент показал неуверенное владение материалом, неумение отстаивать собственную позицию и отвечать на вопросы.
- 0-5 балла регулярные пропуски занятий и отсутствие активности работы, студент показал незнание материала по содержанию дисциплины.

Итоговая шкала оценивания результатов освоения дисциплины

Баллы	Оценивание по системе
	«зачтено / не
	зачтено»
100-41	зачтено
40-0	не зачтено

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература

- 1. Колесник, Н.Т. Психофизиология профессиональной деятельности : учеб.-метод. пособие. М. : МГОУ, 2021. Текст: электронный
- 2. Марченко, Б. И. Психофизиология экстремальных ситуаций : учебное пособие. Ростовна-Дону : $IO\Phi Y$, 2020. 115 с. Текст : электронный. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/YUFU-2021080514.html
- 3. Соколова, Л. В. Психофизиология. Развитие учения о мозге и поведении: учебное пособие для вузов. 2-е изд. Москва: Юрайт, 2023. 210 с. Текст: электронный. URL: https://www.urait.ru/bcode/514297

6.2. Дополнительная литература

- 1. Каменская, Е. Н. Психофизиологические и эргономические основы безопасности: учебное пособие. Ростов-на-Дону: ЮФУ, 2019. 134 с. Текст: электронный. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785927531752.html
- 2. Кривощеков, С.Г. Психофизиология : учеб. пособие для вузов / С. Г. Кривощеков, Р. И. Айзман. М. : Инфра-М, 2019. 249с. Текст: непосредственный
- 3. Кроль, В. М., Психофизиология. : учебное пособие / В. М. Кроль, М. В. Виха. Москва : КноРус, 2023. 503 с. ISBN 978-5-406-11796-5. URL: https://book.ru/book/950088 (дата обращения: 03.07.2023). Текст : электронный.
- 4. Основы нейропсихологии и физиологии высших психических функций: учеб.-метод.пособие / Сигида Е.А.,ред. М.: МГОУ, 2020. 158с. Текст: непосредственный

- 5. Психофизиология профессиональной деятельности : учебник / Р. В. Козьяков, О. А. Евстафьева, Н. Р. Коро [и др.]. Москва : КноРус, 2023. 419 с. URL: https://book.ru/book/950477 Текст : электронный.
- 6. Соколиков, О. Р., Психофизиология профессиональной деятельности : учебник. Москва : КноРус, 2022. 498 с. URL: https://book.ru/book/944560 Текст : электронный.

6.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,

- 1. Википедия свободная энциклопедия. URL: http://ru.wikipedia.org.
- 2. Поисковые системы. URL: http://www.google.ru/, ttp://www.yandex.ru/ и др.
- 3. Электронная гуманитарная библиотека. URL: http://www.gumfak.ru.
- 4. Портал психологических изданий Psyjournals URL: http://psyjournals.ru.
- 5. Российская психология: информационно-аналитический портал URL: http://rospsy.ru.
- 6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU URL: http://elibrary.ru.
- 7. Материалы по психологии http://psychology-online.net
- 8. Электронная библиотека URL: http://www.twirpx.com/files/

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям.
- 2. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по дисциплинам.

8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

Microsoft Office

Kaspersky Endpoint Security

Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных

<u>fgosvo.ru – Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего</u> образования

pravo.gov.ru - Официальный интернет-портал правовой информации

www.edu.ru - Федеральный портал Российское образование

Свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

7-zip

Google Chrome

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: учебной мебелью, доской, демонстрационным оборудованием, персональными компьютерами, проектором;
- помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.