

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования «Воронежский экономико-правовой институт» (АНОО ВО «ВЭПИ»)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
по учебно-методической работе
А.Ю. Жильников
«21» септере 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<u>Б1.О.10 Качественные и количественные методы исследования в психологии и педагогике</u> (наименование дисциплины (модуля))

	27.04.01 Have garre								
37.04.01 Психология									
(код и наг	менование направления подготовки	a)							
Направленность (профиль) <u>П</u>	сихологическое консуль:	гирование	участников						
образовательных отношений									
*	(наименование направле	нности (профил	ля))						
Квалификация выпускника	Магис	тр							
	(наименование кв	-							
Форма обучения	очная, очно-заоч	ная							
	(очная, очно-заочная, зас	очная)							

Рабочая программа дисциплины (модуля) разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 29.07.2020 № 841, учебным планом образовательной программы высшего образования — программы магистратуры 37.04.01 Психология, направленность (профиль) «Психологическое консультирование участников образовательных отношений».

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры

1. Цель освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины (модуля) «Качественные и количественные методы исследования в психологии и педагогике» является овладение способностью подбирать или разрабатывать диагностический инструментарий, адекватный целям исследования; планировать и проводить диагностическое обследование с использованием стандартизированного инструментария, включая обработку результатов.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы высшего образования – программы магистратуры

Дисциплина (модуль) «Качественные и количественные методы исследования в психологии и педагогике» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)».

Для освоения данной дисциплины (модуля) необходимы результаты обучения, полученные в предшествующих дисциплинах (модулях): «Психодиагностика и экспертиза в деятельности психолога».

Перечень последующих дисциплин (модулей) и практик, для которых необходимы результаты обучения, полученные в данной дисциплине (модуле): «Методы психосоциальной коррекции и реабилитации личности», «Производственная (научно-исследовательская практика (квалификационная) практика практика)», «Производственная (производственная профильных практика В организациях)», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с установленными в образовательной программе высшего образования — программе магистратуры индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) Знать: научно обоснованные подходы и валидные способы
ОПК-3. Способен использовать научно обоснованные подходы и валидные способы количественной и качественной диагностики и оценки для решения научных, прикладных и экспертных задач	ИОПК-3.1. Знает научно обоснованные подходы и валидные способы количественной и качественной диагностики и оценки	количественной и качественной диагностики и оценки. Уметь: применять на практике подходы и валидные способы количественной и качественной диагностики и оценки. Владеть: навыками количественной и качественной диагностики и оценки.
прикладных и экспертных задач	ИОПК-3.2. Применяет научно обоснованные подходы и валидные способы количественной и качественной диагностики	Знать: стандартизированные, надежные и валидные психодиагностические методики. Уметь: применять научно обоснованные подходы и

	T	
	и оценки для решения научных,	валидные способы
	прикладных и экспертных задач	количественной и качественной
		диагностики и оценки для
		решения научных, прикладных и
		экспертных задач.
		Владеть: навыками
		количественной и качественной
		диагностики и оценки для
		решения научных, прикладных и
		экспертных задач.
		Знать: теорию, методологию
	ИПК-7.1. Владеет теорией,	психодиагностики,
	методологией психодиагностики,	классификацию
	классификацией	психодиагностических методов,
	психодиагностических методов,	их возможности и ограничения,
	их возможностями и	предъявляемые к ним
	ограничениями, предъявляемыми	требованиями.
	к ним требованиями;	Уметь: применять методы и
	методами и технологиями,	технологии, позволяющие решать
	позволяющими решать	диагностические и развивающие
ПК-7. Способен проводить	диагностические и развивающие	задачи.
психологическую диагностику с	задачи	Владеть: навыками проведения
использованием современных		психологической диагностики.
технологий		Знать: этапы проведения
	ИПК-7.2. Подбирает или	диагностического исследования,
	разрабатывает диагностический	методы обработки результатов.
	инструментарий, адекватный	Уметь: применять базовые знания
	целям исследования; планирует и	для проведения стандартного
	проводит диагностическое	прикладного исследования.
	обследование с использованием	Владеть: навыками планирования
	стандартизированного	и проведения диагностических
	инструментария, включая	обследований с использованием
	обработку результатов	стандартизированного
		инструментария.
		1 V I

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

4.1. Структура дисциплины (модуля)

4.1.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по очной форме обучения:

Вид учебной	і работы	Всего	Семестр № 3
		часов	часов
Контактная работа (всего)):	92	92
В том числе: Лекции (Л)		-	-
Практические занятия (Пр	p)	30	30
Лабораторная работа (Лаб	5)	62	62
Самостоятельная работа с	бучающихся (СР)	43	43
Промежуточная аттестация	1 1		ϵ
	Количество часов	45	45
Общая трудоемкость	Часы	180	180

(2	_	_
дисциплины (модуля)	Зачетные единицы))

4.1.2. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по очно-заочной форме обучения:

Вид учебной	і работы	Всего часов	Семестр № 4 часов
Контактная работа (всего):	68	68
В том числе: Лекции (Л)		-	-
Практические занятия (П	0)	17	17
Лабораторная работа (Лаб	5)	51	51
Самостоятельная работа с	бучающихся (СР)	76	76
Промежуточная аттестация	Промежуточная Форма		Э
Количество часов		36	36
Общая трудоемкость	Часы	180	180
дисциплины (модуля)	Зачетные единицы	5	5

4.2. Содержание дисциплины (модуля):

4.2.1. Содержание дисциплины (модуля) по очной форме обучения:

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	выдо ко: п	оличесо часов еляем нтакти работ о вид со вид со вид ичебны ваняти	в, ых на ную у, ам ых	Кол- во часов СР	Виды СР	Контроль
Тема 1. Основные понятия методологии психолого-педагогических исследований	ОПК-3 ИОПК-3.1.	-	4	4	6	Подготовка к опросу и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос
Тема 2. Количественная и качественная традиции исследования в психологии	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2.	-	4	8	6	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание

Тема 3. Виды и структура исследований в психологии ОПК-3 иОПК-3.2. ТК-7 иПК-7.1., иПК-7.2. - 4 10 6 Подготовка к опросу, практическим заданиям и дабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 4. Понятийный аппарат исследования ОПК-3 иОПК-3.1. ТК-7 иПК-7.1. - 4 10 6 Подготовка к опросу, практическим заданиям и дабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 5. Качественные методы исследования ОПК-3 иОПК-3.1., иОПК-7.2. - 4 10 6 Подготовка к опросу, практическим заданиям и дабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 6. Количественные методы исследования ОПК-3 иОПК-3.1., иОПК-7.2. - 4 10 6 Подготовка к опросу, практическим заданиям и дабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 7. Характеристика качественных и количественных и количественных и количественных и количественных и количественных и количественных и интерпретация результатов исследования ОПК-3 иОПК-3.1., иОПК-3.2. ПК-7 иПК-7.1., иОПК-3.2. - 4 10 7 подготовка к опросу, практическим заданиям и дабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание	Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	выдо ко: п	оличесо часов еляем нтакти работ о вида со вида чебны ваняти	, ых на ную у, ам ых	Кол- во часов СР	Виды СР	Контроль
Тема 4. Понятийный аппарат исследования ОПК-3 ИОПК-3.1. ПК-7 ИПК-7.1. - 4 10 6 опросу, написание реферата и лабораторная работа, устный опрос, реферат Лабораторная работа, устный опрос, реферат и лабораторной работе ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2. - 4 10 6 Подтотовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 6. Количественные методы исследования ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2. - 4 10 6 Подтотовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание Тема 7. Характеристика качественных и количественных и количественных и количественных и интерпретация результатов ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИОПК-7.2. - 6 10 7 Подтотовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной задания и лабораторной работе Лабораторная работа, устный опрос, задание	структура исследований в	ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1.,	-	4	10	6	опросу, практическим заданиям и лабораторной	работа, устный опрос,
Тема 5. Качественные методы исследования		ИОПК-3.1. ПК-7 ИПК-7.1.	-	4	10	6	опросу, написание реферата и лабораторной	работа, устный опрос,
Тема 6. Количественные методы исследования Тема 7. Характеристика качественных и количественных методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. — 6 Тема 7. Характеристика качественных и количественных и интерпретация результатов ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. — 6 Тема 7. Характеристика качественных и количественных и количественных и интерпретация интерпретация результатов ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. — 6 Тема 7. Характеристика качественных и количественных и ипк-7.2. — 6 Тема 7. Характеристика качественных и количественных и ипк-7.2. — 6 Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторная работа, устный опрос, задание задание и лабораторной работе		ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1.,	-	4	10	6	опросу, практическим заданиям и лабораторной	работа, устный опрос,
качественных и количественных и количественных и методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов ИПК-7.2. Толька и опросу, практическим заданиям и лабораторной работе Лабораторной работе	Количественные методы исследования	ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	-	4	10	6	опросу, практическим заданиям и лабораторной	работа, устный опрос,
ВСЕГО ЧАСОВ: - 30 62 43	качественных и количественных методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов исследования	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	-			·	опросу, практическим заданиям и лабораторной	работа, устный опрос,

Тема 1. Основные понятия методологии психолого-педагогических исследований – 14 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

1. Какие вы можете назвать логические предпосылки структурного описания психологического исследования?

- 2. Чем интересны умозрительные предпосылки?
- 3. Какая структура у естественнонаучного психологического исследования?
- 4. Какие вы знаете виды естественнонаучного психологического исследования?
 - 5. Как можно заметить артефакты в психологическом исследовании?
 - 6. Что такое научный факт?
- 7. Назовите основные характеристики психологического эмпирического исследования

Темы докладов:

- 1. Современная стратегия обновления и развития образования.
- 2. Разнообразие предметной направленности исследований в современном образовании.
 - 3. Понятие о психолого-педагогическом исследовании.
- 4. Теоретические основы и проблематика современных психолого-педагогических исследований.

Лабораторные работы — 4 ч. Лабораторная работа № 1 «Определение величины иллюзии Мюллера-Лайера методом минимальных изменений».

Тема 2. Количественная и качественная традиции исследования в психологии -18 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключаются отличия научного наблюдения от житейского?
- 2. Охарактеризуйте особенности внешнего и внутреннего наблюдения.
- 3. Какие логические процессы, действия лежат в основе метода интроспекции?
 - 4. Чем отличается свободное наблюдение от стандартизированного?
 - 5. Дайте понятие о включенном наблюдении.
- 6. В каких случаях используется сплошное наблюдение, а в каких выборочное?
 - 7. Какие существуют способы фиксации наблюдаемого?
 - 8. В чем заключаются типичные ошибки наблюдения?
- 9. Почему исследователь не может ограничиться применением какоголибо одного метода, например метода наблюдения?
- 10. Приведите примеры сочетания метода наблюдения с другими методами психолого-педагогических исследований.

- 1. Житейское и научное наблюдение: общее и особенное.
- 2. Наблюдение и его виды.
- 3. Объективное (внешнее) и включенное наблюдение.
- 4. Этапы научного наблюдения.
- 5. Процедура и средства наблюдения.
- 6. Проблема интерпретации данных наблюдения.
- 7. Меры повышения точности и надежности наблюдения.

8. Метод интроспекции в психологии.

Лабораторные работы — 8 ч. Лабораторная работа № 2 «Измерение абсолютного пространственного порога тактильного ощущения методом минимальных изменений».

Тема 3. Виды и структура исследований в психологии – 20 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Необходим ли классический эксперимент в психологии?
- 2. В чем заключается главное отличие естественного эксперимента от наблюдения?
- 3. Назовите отличительные особенности лабораторного и естественного экспериментов.
- 4. В чем заключаются особенности генетико-моделирующего эксперимента?
 - 5. Дайте понятие о формирующем эксперименте.
 - 6. Охарактеризуйте этапы эксперимента.
- 7. Каковы возможности использования экспериментального метода в школе?

Темы докладов:

- 1. Эксперимент в деятельности педагога.
- 2. Деятельность испытуемого в эксперименте.
- 3. Роль установки в психологическом эксперименте.
- 4. Экспериментальные переменные: их связь и различие.
- 5. Эксперименты на животных.

Лабораторные работы -10 ч. Лабораторная работа № 3 «Измерение дифференциального порога различения массы методом установки (подравнивания, средней ошибки)».

Тема 4. Понятийный аппарат исследования – 20 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Для решения каких практических задач были впервые созданы тесты?
- 2. В чем заключаются различия стандартизированных и нестандартизированных тестов?
- 3. Перечислите типы тестов в зависимости от способов предъявления материала и используе-мых вспомогательных средств.
 - 4. Что измеряют тесты интеллекта?
- 5. В чем состоят преимущества тестов достижений по сравнению с традиционной оценкой?
 - 6. Раскройте основные правила составления тестов успешности.
- 7. Какие специальные способности могут быть диагностированы с помощью тестов?
 - 8. Что изучают тесты личности?

- 9. В чем заключаются преимущества и недостатки индивидуальных и групповых тестов?
- 10. Какие виды тестовых заданий открытого и закрытого типов Вы знаете?
- 11. Какие психодиагностические методы могут применяться педагогом в школе и в каких целях?

Темы рефератов:

- 1. Методологические проблемы кризиса в психологии.
- 2. Место диалектико-материалистической методологии в современном научном познании.
 - 3. Методологические подходы и их роль в получении научных знаний.
 - 4. Методы научного познания и их роль в развитии науки.
 - 5. Проблемы классификации психолого-педагогических исследований.
- 6. Роль общенаучных логических методов познания в психолого-педагогических исследованиях.
 - 7. Системный подход и его роль в получении научных знаний.
- 8. Стратегия системного подхода в психолого-педагогическом исследовании.
- 9. Метод построения моделей и процедура моделирования в психолого-педагогическом исследовании.
 - 10. Метод обобщения и его виды.
 - 11. Наблюдение и его роль в научном познании.
 - 12. Место эксперимента в психолого-педагогическом исследовании.
 - 13. Особенности метода опроса и его связь с другими методами.
 - 14. Метод тестов: история, возможности, перспективы.
- 15. Метод изучения продуктов деятельности и особенности его использования.
 - 16. Теоретические методы познания и их роль в научном познании.
 - 17. Эмпирические методы познания и их роль в научном познании.
- 18. Сравнительно-исторические методы психолого-педагогического исследования и их роль в научном познании.
- 19. Основные компоненты психолого-педагогического исследования и их роль в методологическом познании.
- 20. Место методов статистической обработки данных в психолого-педагогическом исследовании.
- 21. Особенности организации опытно-экспериментального исследования в образовательном учреждении.
- 22. Взаимосвязь предмета и метода исследования в психолого-педагогическом исследовании.
 - 23. Герменевтические методы исследования: проблемы и перспективы.
 - 24. Контент-анализ и его роль в педагогике.
 - 25. Проблема объективности знаний в качественных исследованиях.

Лабораторные работы — 10 ч. Лабораторная работа № 4 «Решение психолого-педагогических задач по диагностике нарушений поведения у детей и подростков».

Тема 5. Качественные методы исследования – 20 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключаются отличия опроса от других методов психологии?
- 2. Какие особенности личности можно изучать с помощью опросников?
 - 3. Какие виды анкет различают по содержанию, по функциям?
 - 4. Раскройте правила формулирования вопросов анкеты.
- 5. Чем косвенные вопросы отличаются от прямых, открытые от закрытых?
 - 6. С какой целью используются проективные вопросы в анкете?
- 7. Какую функцию в анкете выполняют буферные вопросы, контрольные вопросы, вопросы на объективность?
- 8. В чем заключается специфика обработки результатов открытых анкет, закрытых анкет, ан-кет смешанного типа?
 - 9. В чем заключается специфика социометрического опроса?

Темы докладов:

- 1. Опрос в социологии и психологии
- 2. Общие принципы и правила конструирования вопросника
- 3. Социометрический опрос: назначение, формы проведения, обработка результатов
 - 4. Специфика проведения опроса «лицом к лицу»
 - 5. Использование метода беседы при работе с дошкольниками
 - 6. Метод анкеты в психологии

Лабораторные работы — 10 ч. Лабораторная работа № 5 «Техника саморегуляции. Анализ индивидуальных программ коррекции поведенческих нарушений».

Тема 6. Количественные методы исследования – 20 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Назовите виды конструктов.
- 2. При помощи каких способов и приемов можно получить вызванные конструкты?
- 3. Что представляют собой репертуарные матрицы? Какова их структура?
- 4. В чем заключаются особенности ранговых, оценочных, импликативных решеток?
- 5. C какой целью в исследовании используются лонгитюдные матрицы?

- 1. Психосемантика как раздел психологии.
- 2. История психосемантики.
- 3. Семантический дифференциал Ч. Осгуда.

- 4. Возможности применения семантического дифференциала в школьной практике.
 - 5. Методика репертуарных решеток Дж. Келли.
 - 6. Технология конструирования репертуарной методики.
- 7. Особенности использования методики репертуарных решеток в школьной службе.

Лабораторные работы — 10 ч. Лабораторная работа № 6 «Выявление факторов агрессивного поведения детей и подростков».

Тема 7. Характеристика качественных и количественных методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов исследования — 26 ч.

Практические занятия – 6 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключается специфика количественного, качественного анализа полученных данных?
 - 2. Что включает в себя статистическая проверка научной гипотезы?
 - 3. Как проводится анализ первичных статистик?
 - 4. Как осуществляется оценка достоверности отличий?
 - 5. Что включает в себя процесс нормирования данных?
 - 6. С какой целью проводится кластерный анализ?
 - 7. Каково назначение факторного анализа?
 - 8. Что представляет собой латентно-структурный анализ?
 - 9. В чем заключается сущность корреляционного анализа?
- 10. Как производится интерпретация и обобщение результатов исследования?
 - 11. Как интерпретируется «отрицательный» результат эксперимента?
- 12. В чем заключается специфика квалификационной и научно-исследовательской форм представления результатов?
- 13. Какие Вы знаете геометрические формы представления результатов?

Темы докладов:

- 1. Взаимосвязь этапов исследования.
- 2. Качественный и количественный анализ полученных данных.
- 3. Общая характеристика методов статистической обработки данных.
- 4. Основные понятия математической статистики.
- 5. Интерпретация результатов исследования.
- 6. Формы представления результатов исследования.
- 7. Требования к оформлению научной статьи.

Лабораторные работы — 10 ч. Лабораторная работа № 7 «Изучение уровня мобильной, компьютерной и Интернет-зависимости».

4.2.2. Содержание дисциплины (модуля) по очно-заочной форме обучения:

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	выде ко: п	оличес часов еляем нтакти работ о вид чебны заняти	ь, ых на ную у, ам ых	Кол- во часов СР	Виды СР	Контроль
Тема 1. Основные понятия методологии психолого-педагогических исследований	ОПК-3 ИОПК-3.1.	-	2	6	10	Подготовка к опросу и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос
Тема 2. Количественная и качественная традиции исследования в психологии	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2.	-	2	6	10	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание
Тема 3. Виды и структура исследований в психологии	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	-	2	6	10	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание
Тема 4. Понятийный аппарат исследования	ОПК-3 ИОПК-3.1. ПК-7 ИПК-7.1.	-	2	8	10	Подготовка к опросу, написание реферата и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, реферат
Тема 5. Качественные методы исследования	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	-	2	8	10	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание
Тема 6. Количественные методы исследования	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	-	4	8	10	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	контактную работу, по видам учебных занятий		часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий		часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий		Кол- во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб						
Тема 7. Характеристика качественных и количественных методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов исследования	ОПК-3 ИОПК-3.1., ИОПК-3.2. ПК-7 ИПК-7.1., ИПК-7.2.	1	3	9	16	Подготовка к опросу, практическим заданиям и лабораторной работе	Лабораторная работа, устный опрос, задание			
ВСЕГО ЧАС	OB:	-	17	51	76	-	-			

Тема 1. Основные понятия методологии психолого-педагогических исследований – 18 ч.

Практические занятия – 2 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Какие вы можете назвать логические предпосылки структурного описания психологического исследования?
 - 2. Чем интересны умозрительные предпосылки?
- 3. Какая структура у естественнонаучного психологического исследования
- 4. Какие вы знаете виды естественнонаучного психологического исследования
 - 5. Как можно заметить артефакты в психологическом исследовании
 - 6. Что такое научный факт?
- 7. Назовите основные характеристики психологического эмпирического исследования

Темы докладов:

- 1. Современная стратегия обновления и развития образования.
- 2. Разнообразие предметной направленности исследований в современном образовании.
 - 3. Понятие о психолого-педагогическом исследовании.
- 4. Теоретические основы и проблематика современных психолого-педагогических исследований.

Лабораторные работы — 6 ч. Лабораторная работа № 1 «Определение величины иллюзии Мюллера-Лайера методом минимальных изменений».

Тема 2. Количественная и качественная традиции исследования в психологии — $18\ \mathrm{u}$.

Практические занятия – 2 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключаются отличия научного наблюдения от житейского?
- 2. Охарактеризуйте особенности внешнего и внутреннего наблюдения.
- 3. Какие логические процессы, действия лежат в основе метода интроспекции?
 - 4. Чем отличается свободное наблюдение от стандартизированного?
 - 5. Дайте понятие о включенном наблюдении.
- 6. В каких случаях используется сплошное наблюдение, а в каких выборочное?
 - 7. Какие существуют способы фиксации наблюдаемого?
 - 8. В чем заключаются типичные ошибки наблюдения?
- 9. Почему исследователь не может ограничиться применением какоголибо одного метода, например метода наблюдения?
- 10. Приведите примеры сочетания метода наблюдения с другими методами психолого-педагогических исследований.

Темы докладов:

- 1. Житейское и научное наблюдение: общее и особенное.
- 2. Наблюдение и его виды.
- 3. Объективное (внешнее) и включенное наблюдение.
- 4. Этапы научного наблюдения.
- 5. Процедура и средства наблюдения.
- 6. Проблема интерпретации данных наблюдения.
- 7. Меры повышения точности и надежности наблюдения.
- 8. Метод интроспекции в психологии.

Лабораторные работы — 6 ч. Лабораторная работа № 2 «Измерение абсолютного пространственного порога тактильного ощущения методом минимальных изменений».

Тема 3. Виды и структура исследований в психологии – 18 ч.

Практические занятия – 2 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Необходим ли классический эксперимент в психологии?
- 2. В чем заключается главное отличие естественного эксперимента от наблюдения?
- 3. Назовите отличительные особенности лабораторного и естественного экспериментов.
- 4. В чем заключаются особенности генетико-моделирующего эксперимента?
 - 5. Дайте понятие о формирующем эксперименте.
 - 6. Охарактеризуйте этапы эксперимента.
- 7. Каковы возможности использования экспериментального метода в школе?

- 1. Эксперимент в деятельности педагога.
- 2. Деятельность испытуемого в эксперименте.

- 3. Роль установки в психологическом эксперименте.
- 4. Экспериментальные переменные: их связь и различие.
- 5. Эксперименты на животных.

Лабораторные работы — 6 ч. Лабораторная работа № 3 «Измерение дифференциального порога различения массы методом установки (подравнивания, средней ошибки)».

Тема 4. Понятийный аппарат исследования – 20 ч.

Практические занятия – 2 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Для решения каких практических задач были впервые созданы тесты?
- 2. В чем заключаются различия стандартизированных и нестандартизированных тестов?
- 3. Перечислите типы тестов в зависимости от способов предъявления материала и используе-мых вспомогательных средств.
 - 4. Что измеряют тесты интеллекта?
- 5. В чем состоят преимущества тестов достижений по сравнению с традиционной оценкой?
 - 6. Раскройте основные правила составления тестов успешности.
- 7. Какие специальные способности могут быть диагностированы с помощью тестов?
 - 8. Что изучают тесты личности?
- 9. В чем заключаются преимущества и недостатки индивидуальных и групповых тестов?
- 10. Какие виды тестовых заданий открытого и закрытого типов Вы знаете?
- 11. Какие психодиагностические методы могут применяться педагогом в школе и в каких целях?

Темы рефератов:

- 1. Методологические проблемы кризиса в психологии.
- 2. Место диалектико-материалистической методологии в современном научном познании.
 - 3. Методологические подходы и их роль в получении научных знаний.
 - 4. Методы научного познания и их роль в развитии науки.
 - 5. Проблемы классификации психолого-педагогических исследований.
- 6. Роль общенаучных логических методов познания в психолого-педагогических исследованиях.
 - 7. Системный подход и его роль в получении научных знаний.
- 8. Стратегия системного подхода в психолого-педагогическом исследовании.
- 9. Метод построения моделей и процедура моделирования в психологопедагогическом исследовании.
 - 10. Метод обобщения и его виды.
 - 11. Наблюдение и его роль в научном познании.

- 12. Место эксперимента в психолого-педагогическом исследовании.
- 13. Особенности метода опроса и его связь с другими методами.
- 14. Метод тестов: история, возможности, перспективы.
- 15. Метод изучения продуктов деятельности и особенности его использования.
 - 16. Теоретические методы познания и их роль в научном познании.
 - 17. Эмпирические методы познания и их роль в научном познании.
- 18. Сравнительно-исторические методы психолого-педагогического исследования и их роль в научном познании.
- 19. Основные компоненты психолого-педагогического исследования и их роль в методологическом познании.
- 20. Место методов статистической обработки данных в психолого-педагогическом исследовании.
- 21. Особенности организации опытно-экспериментального исследования в образовательном учреждении.
- 22. Взаимосвязь предмета и метода исследования в психолого-педагогическом исследовании.
 - 23. Герменевтические методы исследования: проблемы и перспективы.
 - 24. Контент-анализ и его роль в педагогике.
 - 25. Проблема объективности знаний в качественных исследованиях.

Лабораторные работы — 8 ч. Лабораторная работа № 4 «Решение психолого-педагогических задач по диагностике нарушений поведения у детей и подростков».

Тема 5. Качественные методы исследования – 20 ч.

Практические занятия – 2 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключаются отличия опроса от других методов психологии?
- 2. Какие особенности личности можно изучать с помощью опросников?
 - 3. Какие виды анкет различают по содержанию, по функциям?
 - 4. Раскройте правила формулирования вопросов анкеты.
- 5. Чем косвенные вопросы отличаются от прямых, открытые от закрытых?
 - 6. С какой целью используются проективные вопросы в анкете?
- 7. Какую функцию в анкете выполняют буферные вопросы, контрольные вопросы, вопросы на объективность?
- 8. В чем заключается специфика обработки результатов открытых анкет, закрытых анкет, ан-кет смешанного типа?
 - 9. В чем заключается специфика социометрического опроса?

- 1. Опрос в социологии и психологии
- 2. Общие принципы и правила конструирования вопросника
- 3. Социометрический опрос: назначение, формы проведения, обработка результатов

- 4. Специфика проведения опроса «лицом к лицу»
- 5. Использование метода беседы при работе с дошкольниками
- 6. Метод анкеты в психологии

Лабораторные работы — 8 ч. Лабораторная работа № 5 «Техника саморегуляции. Анализ индивидуальных программ коррекции поведенческих нарушений».

Тема 6. Количественные методы исследования – 22 ч.

Практические занятия – 4 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. Назовите виды конструктов.
- 2. При помощи каких способов и приемов можно получить вызванные конструкты?
- 3. Что представляют собой репертуарные матрицы? Какова их структура?
- 4. В чем заключаются особенности ранговых, оценочных, импликативных решеток?
- 5. С какой целью в исследовании используются лонгитюдные матрицы?

Темы докладов:

- 1. Психосемантика как раздел психологии.
- 2. История психосемантики.
- 3. Семантический дифференциал Ч. Осгуда.
- 4. Возможности применения семантического дифференциала в школьной практике.
 - 5. Методика репертуарных решеток Дж. Келли.
 - 6. Технология конструирования репертуарной методики.
- 7. Особенности использования методики репертуарных решеток в школьной службе.

Лабораторные работы -8 ч. Лабораторная работа № 6 «Выявление факторов агрессивного поведения детей и подростков».

Тема 7. Характеристика качественных и количественных методов обработки данных, анализа и интерпретация результатов исследования — 28 ч.

Практические занятия – 3 ч.

Контрольные вопросы:

- 1. В чем заключается специфика количественного, качественного анализа полученных данных?
 - 2. Что включает в себя статистическая проверка научной гипотезы?
 - 3. Как проводится анализ первичных статистик?
 - 4. Как осуществляется оценка достоверности отличий?
 - 5. Что включает в себя процесс нормирования данных?
 - 6. С какой целью проводится кластерный анализ?
 - 7. Каково назначение факторного анализа?

- 8. Что представляет собой латентно-структурный анализ?
- 9. В чем заключается сущность корреляционного анализа?
- 10. Как производится интерпретация и обобщение результатов исследования?
 - 11. Как интерпретируется «отрицательный» результат эксперимента?
- 12. В чем заключается специфика квалификационной и научно-исследовательской форм представления результатов?
- 13. Какие Вы знаете геометрические формы представления результатов?

Темы докладов:

- 1. Взаимосвязь этапов исследования.
- 2. Качественный и количественный анализ полученных данных.
- 3. Общая характеристика методов статистической обработки данных.
- 4. Основные понятия математической статистики.
- 5. Интерпретация результатов исследования.
- 6. Формы представления результатов исследования.
- 7. Требования к оформлению научной статьи.

Лабораторные работы — 9 ч. Лабораторная работа № 7 «Изучение уровня мобильной, компьютерной и Интернет-зависимости».

5. Оценочные материалы дисциплины (модуля)

Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) представлены в виде фонда оценочных средств по дисциплине (модулю).

6. Методические материалы для освоения дисциплины (модуля)

Методические материалы для освоения дисциплины (модуля) представлены в виде учебно-методического комплекса дисциплины (модуля), методических рекомендаций по выполнению лабораторных работ.

7. Перечень учебных изданий, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

№ п/п	Библиографическое описание учебного издания	Используетс я при изучении разделов (тем)	Режим доступа
1	Артемьева, О. А. Качественные и количественные методы исследования в психологии: учебное пособие для вузов / О. А. Артемьева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 152 с. — (Высшее	1-7	https://urait.ru/bcode/538534

	образование). — ISBN 978-5-534-08999-8.		
	Бусыгина, Н. П. Качественные и		
	количественные методы исследований в		
2	психологии: учебник для вузов /	1-7	https://urait.ru/bcode/560225
	Н. П. Бусыгина. — Москва : Издательство	1-/	https://urait.ru/bcode/300223
	Юрайт, 2025. — 423 с. — (Высшее		
	образование). — ISBN 978-5-534-03063-1.		
	Носс, И. Н. Качественные и		
	количественные методы исследований в		
3	психологии : учебник для вузов /	1-7	https://urait.ru/bcode/534019
)	И. Н. Носс. — Москва : Издательство	1-/	<u>Intips://urant.ru/bcode/334019</u>
	Юрайт, 2024. — 362 с. — (Высшее		
	образование). — ISBN 978-5-9916-3997-2.		

8. Перечень электронных образовательных ресурсов, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины (модуля)

8.1. Электронные образовательные ресурсы:

№ п/п	Наименование ресурса	Режим доступа	
1.	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации	https://minobrnauki.gov.ru	
2.	Министерство просвещения Российской Федерации	https://edu.gov.ru	
3.	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки	https://obrnadzor.gov.ru	
4.	Федеральный портал «Российское образование»	https://edu.ru	
5.	Электронно-библиотечная система «Znanium»	https://znanium.ru	
6.	Электронная библиотечная система Юрайт	https://urait.ru	

8.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование	Режим доступа (при наличии)	
1	Электронная библиотечная система Юрайт	https://urait.ru/?utm_s=&ysclid=m3myesboo1501364043	
2	Универсальная научно- популярная энциклопедия Кругосвет	https://www.krugosvet.ru	
3	База данных электронных журналов	https://znanium.ru	

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

		Перечень	Состав комплекта лицензионного и	
No	Наименование	оборудования и	свободно распространяемого программного	
Π/Π	помещения	технических средств	обеспечения, в том числе отечественного	
		обучения	производства	
1	304 Учебная аудитория для проведения учебных занятий Аудитория для проведения занятий лекционного типа Аудитория для проведения занятий семинарского типа Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочее место преподавателя (стол, стул); мебель ученическая; доска ученическая; баннеры; трибуна для выступлений; компьютер; мультимедийный проектор; колонки; веб-камера	1. 1С: Предприятие 8 - Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731; 2. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Договор от 17.05.2023 № 96-2023/RDD; 3. Справочно-правовая система «Гарант» - Договор от 30.11.2023 № СК6030/01/24; 4. МісгозоftOffice - Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc; 5. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite - Лицензионный договор № 080-S00258L о предоставлении прав на использование программ для ЭВМ от 18 июля 2025 г.; 6. LibreOffice – Свободно распространяемое программное обеспечение; 7. 7-Zip – Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства; 8. Электронно-библиотечная система «Юрайт»: Лицензионный договор № 7297 от 04.07.2025 (подписка 01.09.2025-31.08.2028) 9. Электронно-библиотечная система «Знаниум»: Лицензионный договор № 697эбс от 17.07.2024 (Основная коллекция ЭБС) (подписка 01.09.2024-31.08.2027)	
2	244 Учебная аудитория для проведения учебных занятий Мастерская, оснащенная оборудованием, техническими средствами обучения и материалами Аудитория для проведения занятий семинарского типа Кабинет для курсового	Рабочее место преподавателя (стол, стул); мебель ученическая; доска ученическая; персональные компьютеры с подключением к сети Интернет	1. 1С: Предприятие 8 - Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731; 2. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Договор от 17.05.2023 № 96-2023/RDD; 3. Справочно-правовая система «Гарант» - Договор от 30.11.2023 № СК6030/01/24; 4. МісгозоftOffice - Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc; 5. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite - Лицензионный договор № 080-S00258L о предоставлении прав на использование программ для ЭВМ от 18 июля 2025 г.; 6. LibreOffice — Свободно распространяемое обеспечение; 7. 7-Zip — Свободно распространяемое	

№	Наименование	Перечень оборудования и	Состав комплекта лицензионного и		
п/п	помещения	технических средств	свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного		
11/11	помещения	обучения	производства		
	проектирования (выполнение курсовых работ) Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации Лаборатория технических средств обучения		программное обеспечение отечественного производства; 8. Электронно-библиотечная система «Юрайт»: Лицензионный договор № 7297 от 04.07.2025 (подписка 01.09.2025-31.08.2028) 9. Электронно-библиотечная система «Знаниум»: Лицензионный договор № 697эбс от 17.07.2024 (Основная коллекция ЭБС) (подписка 01.09.2024-31.08.2027)		
3	326 Учебная аудитория для проведения учебных занятий Конференц-зал Аудитория для проведения занятий лекционного типа Аудитория для проведения занятий семинарского типа Аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочее место преподавателя (стол, стул); мебель ученическая; доска ученическая; баннеры; трибуна для выступлений; компьютер; мультимедийный проектор; колонки; веб-камера	1. 1С: Предприятие 8 - Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731; 2. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Договор от 17.05.2023 № 96-2023/RDD; 3. Справочно-правовая система «Гарант» - Договор от 30.11.2023 № СК6030/01/24; 4. МісгозоftOffice - Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc; 5. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite - Лицензионный договор № 080-S00258L о предоставлении прав на использование программ для ЭВМ от 18 июля 2025 г.; 6. LibreOffice - Свободно распространяемое программное обеспечение; 7. 7-Zip - Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства; 8. Электронно-библиотечная система «Юрайт»: Лицензионный договор № 7297 от 04.07.2025 (подписка 01.09.2025-31.08.2028) 9. Электронно-библиотечная система «Знаниум»: Лицензионный договор № 697эбс от 17.07.2024 (Основная коллекция ЭБС) (подписка 01.09.2024-31.08.2027)		
4	Компьютерный холл Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	30 персональных компьютеров с доступом к сети Интернет, компьютерные столы, стулья	 1. 1С: Предприятие 8 - Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731; 2. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» - Договор от 17.05.2023 № 96-2023/RDD; 3. Справочно-правовая система «Гарант» - 		

		Перечень	Состав комплекта лицензионного и
$N_{\underline{0}}$	Наименование	оборудования и	свободно распространяемого программного
Π/Π	помещения	технических средств	обеспечения, в том числе отечественного
		обучения	производства
			Договор от 30.11.2023 № СК6030/01/24;
			4. MicrosoftOffice - Сублицензионный
			договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-
			2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP
			NL Acdmc;
			5. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite
			- Лицензионный договор № 080-S00258L o
			предоставлении прав на использование
			программ для ЭВМ от 18 июля 2025 г.;
			6. LibreOffice – Свободно
			распространяемое программное
			обеспечение;
			7. 7-Zip – Свободно распространяемое
			программное обеспечение отечественного
			производства;
			8. Электронно-библиотечная система
			«Юрайт»: Лицензионный договор № 7297
			от 04.07.2025 (подписка 01.09.2025-
			31.08.2028)
			9. Электронно-библиотечная система
			«Знаниум»: Лицензионный договор №
			697эбс от 17.07.2024 (Основная коллекция
			ЭБС) (подписка 01.09.2024-31.08.2027)

Лист регистрации изменений к рабочей программе дисциплины (модуля)

№ п/п	Дата внесения изменений	Номера измененных листов	Документ, на основании которого внесены изменения	Содержание изменений	Подпись разработчика рабочей программы
1.	31.08.2022	18-19	Договор с ООО «Вузовское образование» от 25.03.2021 № 7764/21 Договор с ООО «Электронное издательство Юрайт» от 23.06.2022 № 5343	Актуализация литературы	Raga
2.	31.08.2022	19	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 37.04.01 Психология Приказ Минобрнауки России от 29.07.2020 № 841	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения	Raga
3	31.08.2023	18-19	Договор с ООО «Вузовское образование» от 25.03.2021 № 7764/21 Лицензионный договор с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 23.06.2022 № 5343	Актуализация литературы	Ragar
4.	31.08.2023	19	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 37.04.01 Психология (уровень магистратуры): Приказ Минобрнауки России от 29.07.2020 № 839	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения	hage

			·		
5	31.08.2024	18-19	Лицензионный договор с ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 23.06.2022 № 5343 Лицензионный договор с ООО «ЗНАНИУМ» от 17.07.2024 № 697 эбс	Актуализация литературы	Rage
6	31.08.2024	19	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 37.04.01 Психология (уровень магистратуры): Приказ Минобрнауки России от 07.08.2014 № 946 Пункт 7.3.4, 7.3.2	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения	Kaga
7.	01.09.2025	18-19	Лицензионный договор с ООО «ЗНАНИУМ» от 17.07.2024 № 697 эбс Лицензионный договор с ООО «ЮРАЙТ» от 04.07.2025 № 7297	Актуализация литературы	Raga
8.	01.09.2025	19	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 37.04.01 Психология (уровень магистратуры): Приказ Минобрнауки России от 07.08.2014 № 946 Пункт 7.3.4, 7.3.2	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем, комплекта лицензионного программного обеспечения	Raga