

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 31.03.2025 11:49:05
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:

Руководитель ООП

А.С. Бысюк

30 июня 2022 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)
Введение в методологию научного исследования
Направление подготовки
44. 44.03.02 Психолого-педагогическое образование

Направленность (профиль)
Педагог-психолог в образовании

Для студентов 2 курса очной формы обучения

БАКАЛАВРИАТ
Составитель: Гонина О.О.
Махновец Л.А.

Тверь, 2022

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является: сформировать способность осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач при проведении психолого-педагогического исследования.

Задачами освоения дисциплины являются: формирование представлений о структуре и этапах психолого-педагогического исследования, формирование способности к самостоятельному проведению учебно-научного исследования в выпускной квалификационной работы, формирование методологической и методической грамотности студентов по вопросам организации и проведения психолого-педагогического исследования; формирование способности осуществлять поиск и анализировать информацию в процессе планирования, организации и проведения психолого-педагогических исследований.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Раздел образовательной программы, к которому относится данная дисциплина - обязательная часть учебного плана. Дисциплина связана с другими частями образовательной программы (дисциплинами и практиками): "Педагогика", "Общая психология", "Специальная психология и специальная педагогика", "Технологии психолого-педагогического сопровождения образовательного процесса", "Практикум по общей и экспериментальной психологии", "Введение в профессиональную деятельность". Требования к «входным» знаниям и умениям обучающегося, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин: знание теоретических основ педагогической деятельности, общих основ педагогики и психологии, способность осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний, осуществлять социальное взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и реализовывать свою роль в команде. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: "Психолого-педагогическая диагностика", " Основы формирования психологически безопасной образовательной среды ", "Психолого-педагогическая практика", "Преддипломная практика". Освоение данной дисциплины является необходимой основой для подготовки к государственной итоговой аттестации.

3. Объем дисциплины: для очной формы обучения: 4 зачетных единицы, 144 академических часов, в том числе:

контактная аудиторная работа: лекции 14 часов, практические занятия 28 часов; КСР 10 часов, самостоятельная работа: 65 часов, контроль 27 часов

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие УК- 1.2 Определяет, интерпретирует и ранжирует информацию, требуемую для решения поставленной задачи УК-1.3 Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов УК-1.4 При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения УК-1.5 Рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки

5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения - по очной форме обучения - зачет в 4 семестре, курсовая работа – 4 семестр.

6. Язык преподавания русский.

II. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Для очной формы обучения:

Учебная программа – наименование разделов и тем	Всего (час.)	Контактная работа (час.)			Самостоятельная работа, в том числе Контроль (час.)
		Лекции	Практические занятия	Контроль самостоятельной работы (в том числе курсовая работа)	
1. Методология науки и научной деятельности	34	4	8		22
2. Методологические принципы психолого-педагогического исследования	36	4	10		22

3. Классификация и характеристика методов психолого-педагогического исследования	37	6	10		21
Контроль	27			27	
КСР	10			10	
ИТОГО	144	14	28	27	65

Содержание дисциплины

1. Методология науки и научной деятельности

Методология как учение о деятельности. Схема методологии научного исследования. Философско-психологические основания методологии. Системотехника, как учение о системе методов исследования. Науковедческие основания методологии: гносеология и семиотика. Средства научного исследования (материальные, информационные и математические, логические и языковые средства познания). Научная парадигма: понятие парадигмы, классическая и пост-классическая парадигма науки, научные парадигмы психологии. Теоретические основания научного исследования: теория, концепция, гипотеза. Цели теории, критерии оценки научной теории. Основные функции научной теории.

2. Методологические принципы психолого-педагогического исследования

Методология и метод. Проблема объективного метода в психологии. Соотношение естественнонаучных и герменевтических методов в психологическом исследовании. Понятие и виды психолого-педагогического исследования. Уровень общенаучных принципов психолого-педагогического исследования. Уровень частнонаучных принципов психолого-педагогического исследования. Уровень конкретной методики исследования. Требования, предъявляемые к психологическому исследованию. Этапы психолого-педагогического исследования (проектирование, технология проведения, рефлексия). Исследовательская выборка: критерии валидности, варианты конструирования, основные стратегии. Правила формирования и объем репрезентативной выборки в зависимости от вида и целей психолого-педагогического исследования, от метода анализа исследовательских данных. Создание и обоснование модели исследовательской выборки для конкретного психолого-педагогического исследования.

3. Классификация и характеристика методов психолого-педагогического исследования

Проблема классификации методов исследования в подходах отечественных психологов. С.Л. Рубинштейн о главных методах психологического исследования (наблюдение и эксперимент). Исследовательские методы психологии в классификации Б.Г. Ананьева: организационные (лонгитюдный, сравнительный, комплексный); эмпирические (обсервационные, экспериментальные, психодиагностические и др.); приемы обработки данных; интерпретационные методы.

Классификация методов психологических исследований на современном этапе: в авторских подходах и по разным основаниям. Методы психологического исследования в классификации В.Н. Дружинина (эмпирические, теоретические методы, описание и интерпретация). Классификация эмпирических методов (по В.Н. Дружинину) и их сравнительный анализ по признакам «два субъекта (внешний диалог) - один субъект (внутренний диалог)» и «внешние средства (измерение) - внутренние средства (интерпретация)». Характеристика методов психолого-педагогического исследования.

III. Образовательные технологии

Учебная программа – наименование разделов и тем <i>(в строгом соответствии с разделом II РПД)</i>	Вид занятия	Образовательные технологии
1. Методология науки и научной деятельности	Лекционное занятие Практическое занятие	Лекция с элементами дискуссии Проблемный семинар, обсуждение докладов и рефератов, упражнения
2. Методологические принципы психолого- педагогического исследования	Лекционное занятие Практическое занятие	Проблемная лекция Семинар-дискуссия, технологи развития креативного мышления, подготовка письменных аналитических работ
3. Классификация и характеристика методов психолого-педагогического исследования	Лекционное занятие Практическое занятие	Лекция-визуализация Метод малых групп, мозговой шторм, проектная технология

IV. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации

Оценочные материалы для проведения текущей аттестации

Тестовые задания

- К организационным методам исследования по Б.Г. Ананьеву относятся:
 - психодиагностические методы;
 - лонгитюдный метод;
 - биографический метод;
 - генетический метод;
 - сравнительный метод;
 - комплексный метод.
- Первый по порядку следования этап психологического исследования:
 - обработка данных исследования;
 - исследовательский этап;

- в) подготовительный этап;
 - г) интерпретация данных и формулирования выводов.
3. Метод сбора фактов в специально созданных условиях, обеспечивающих активное проявление изучаемых психических явлений называется:
- а) эксперимент
 - б) тестирование
 - в) анализ
4. Целостное изучение личности основанное на интерпретации результатов проекции
- а) тесты интеллекта;
 - б) тесты специальных способностей;
 - в) тесты достижений;
 - г) тесты личности;
 - д) проективные тесты;
5. Система специальных заданий позволяющая измерить уровень развития или состояния определенного психического качества называется...
- а) тестирование
 - б) эксперимент
 - в) анализ
6. К проективным методикам тестирования относятся:
- а) рисунок «Несуществующее животное»;
 - б) Hand-test;
 - в) методика «Дом-дерево-человек»;
 - г) моторная проба К. Шварцландера.
7. Констатирующий эксперимент:
- а) деятельность испытуемого изучается в естественных условиях;
 - б) изучение психического явления непосредственно в процессе активного формирования;
 - в) установление фактического состояния и уровня тех или иных особенностей психического развития к моменту проведения исследования;
 - г) проводится в специально оборудованном помещении с помощью различных приборов, приспособлений.
8. Исследование личности, групп людей, базирующийся на анализе жизненного пути, фактов биографии называется методом.
- а) биографическим
 - б) библиографическим
 - в) историческим
9. Психобиографическому методу анализа подвергаются:
- а) конструкторские модели;
 - б) дневники;
 - в) автобиографические документы;
 - г) письма.
10. Совокупность индивидуальных особенностей личности, обусловленная основным типом высшей нервной деятельности и характеризующая динамику психической деятельности личности называется:

- а) характером;
- б) мотивацией;
- в) темпераментом;
- г) рефлексией.

11. Шкала, классифицирующая по принципу названия:

- а) порядковая шкала;
- б) номинативная шкала;
- в) интервальная шкала;
- г) шкала равных отношений.

12. Оценка обучаемости индивиды в овладении знаниями, умениями, навыками

- а) тесты интеллекта;
- б) тесты специальных способностей;
- в) тесты достижений;
- г) тесты личности;
- д) проективные тесты;

13. Шкала, классифицирующая по принципу «больше на определенное количество единиц – меньше на определенное количество единиц»:

- а) шкала равных отношений;
- б) порядковая шкала;
- в) номинативная шкала;
- г) интервальная шкала.

14. Шкала, классифицирующая объекты или субъектов пропорционально степени выраженности измеряемого свойства называется....

- а) порядковая шкала;
- б) номинативная шкала;
- в) интервальная шкала;
- г) шкала равных отношений.

15. Формирующий эксперимент:

- а) деятельность испытуемого изучается в естественных условиях;
- б) изучение психического явления непосредственно в процессе активного формирования;
- в) установление фактического состояния и уровня тех или иных особенностей психического развития к моменту проведения исследования;
- г) проводится в специально оборудованном помещении с помощью различных приборов, приспособлений.

16. Метод ранжирования:

- а) стимулы предъявляются по одному. Испытуемый дает оценку стимула в единицах предложенной шкалы.
- б) все объекты предъявляются испытуемому одновременно, он должен их упорядочить по величине измеряемого признака.
- в) индивиду предлагаются несколько объектов (стимулов, высказываний) из которых он должен выбрать те, которые соответствуют заданному критерию.
- г) объекты предъявляются испытуемому попарно. Испытуемый оценивает сходства — различия между членами пар.

17. Степень соответствия или связи между двумя множествами показателей выражает:

- а) коэффициент корреляции;
- б) коэффициент надежности;
- в) валидность;
- г) норма.

18. Тест Ч.Д. Спилберга – Ю.Л. Ханина предназначен для диагностики:

- а) самооценки;
- б) уровня притязаний;
- в) тревожности;
- г) темперамента;
- д) направленности личности.

19. В методике «Ценностные ориентации» М. Рокича применяется следующая процедура сбора данных:

- а) метод ранжирования;
- б) метод абсолютной оценки;
- в) метод выбора;
- г) метод парных сравнений.

20. Теппинг-тест Е.П. Ильина:

- а) мотивационная сфера личности.
- б) изучение межличностных отношений.
- в) исследование самооценки личности.
- г) изучение темперамента.

21. Оценка уровня овладения учебными знаниями, навыками

- а) тесты интеллекта;
- б) тесты специальных способностей;
- в) тесты достижений;
- г) тесты личности;
- д) проективные тесты;

22. Опросник структуры темперамента В.М. Русалова используется для диагностики:

- а) интеллекта;
- б) предметно-деятельностного аспекта;
- в) психомоторных реакций;
- г) коммуникативный аспект поведения.

23. Если относительное положение каждого испытуемого по обоим переменным одинаково (испытуемый получивший высокие показатели по 1 переменной и высокие показатели по 2 переменной) это:

- а) нулевая корреляция;
- б) прямолинейная отрицательная корреляция;
- в) прямолинейная положительная корреляция.

24. К методикам изучения индивидуально-психологических особенностей личности относятся:

- а) тест руки (Hand-test)
- б) методика «Мотивация к избеганию неудач» Т. Элерса;

- в) опросник Дж. Холланда;
 - г) «Мотивация аффилиции» А. Мехрабиана;
 - д) «Моторная проба» К. Шварцландера;
 - е) методика «Мотивация к успеху» Т. Элерса.
25. Методика Дембо-Рубинштейна исследует....
- а) характер личности
 - б) самооценку личности
 - в) мотивацию личности
26. Естественный эксперимент:
- а) деятельность испытуемого изучается в естественных условиях;
 - б) изучение психического явления непосредственно в процессе активного формирования;
 - в) установление фактического состояния и уровня тех или иных особенностей психического развития к моменту проведения исследования;
 - г) проводится в специально оборудованном помещении с помощью различных приборов, приспособлений.
27. Методика Шуберта «Готовность к риску»:
- а) мотивационная сфера личности.
 - б) изучение межличностных отношений.
 - в) исследование самооценки личности.
 - г) изучение темперамента.
28. В методике «Мотивация аффилиации» А. Мехрабиана применяется следующая процедура сбора данных:
- а) метод парных сравнений;
 - б) метод ранжирования;
 - в) метод выбора;
 - г) метод абсолютной оценки.
29. К неадекватной самооценке относится:
- а) заниженная самооценка;
 - б) завышенная самооценка;
 - в) средняя самооценка.
30. Уровень социального интеллекта измеряет:
- а) миннесотский многофакторный личностный опросник (MMPI);
 - б) опросник ОСТ В.М. Русалова;
 - в) опросник Дж. Гилфорда;
 - г) дифференциально-диагностический опросник (ДДО) Е.А.Климов.
31. Как реакция человека на различные, чаще всего социально-психологические стрессоры (ожидание негативной оценки, ситуация угрожающая безопасности) возникает тревожность.
- а) ситуативная
 - б) постоянная
 - в) временная
32. Методика, исследующая общую эмоциональную направленность:
- а) личностный опросник Д. Кейрси;
 - б) методика ОЭН Додонова;

- в) методика Ч.Д. Спилбергера- Ю.Л. Ханина;
- г) «Анкета интересов».

33. Эмоциональная отзывчивость на переживания других, называется в психологии

- а) эмпатия
- б) симпатия
- в) антипатия

34. Для измерения установки ценности, эмоциональных мотивационных и межличностных свойств, типичных форм поведения используются

- а) тесты интеллекта;
- б) тесты специальных способностей;
- в) тесты достижений;
- г) тесты личности;
- д) проективные тесты;

35. Методика А... Петровского:

- а) мотивационная сфера личности.
- б) изучение межличностных отношений.
- в) исследование самооценки личности.
- г) изучение темперамента.

36. Выполнение каких методик требует построение профиля личности:

- а) «Измерение уровня самоактуализации личности» САТ (Л.Я. Гозман, М..В. Кроз);
- б) опросник ММРІ;
- в) методика «Мотивации к избеганию неудач» Т. Элерса;
- г) «Моторная проба» К. Шварцландера.

37. Потребность в общении, установлении и сохранении добрых взаимоотношений с людьми называется

- а) комплекс неполноценности
- б) аффилиация
- в) коммуникативность

38. Устойчивость, стабильность результатов при проведении повторных тестированиях:

- а) норма;
- б) валидность;
- в) надежность;
- г) стандартизация.

39. Лабораторный эксперимент:

- а) деятельность испытуемого изучается в естественных условиях;
- б) изучение психического явления непосредственно в процессе активного формирования;
- в) установление фактического состояния и уровня тех или иных особенностей психического развития к моменту проведения исследования;
- г) проводится в специально оборудованном помещении с помощью различных приборов, приспособлений.

40. Опросник Т. Лири:

- а) мотивационная сфера личности.
- б) изучение межличностных отношений.
- в) исследование самооценки личности.
- г) изучение темперамента.

41. Методы психологических измерений могут быть классифицированы по следующим основаниям:

- а) предмету измерения;
- б) виду использования шкал;
- в) типу ответа индивида;
- г) процедуре сбора «сырых» данных;
- д) все ответы верны.

42. Типы максимальной динамики психомоторных показателей по теппинг-тесту (Е.П. Ильин):

- а) выпуклый тип;
- б) восходящий тип;
- в) нисходящий тип;
- г) ровный тип;
- д) вогнутый тип;
- е) зигзагообразный тип.

43. Профиль самооценки строится в методике:

- а) Дембо-Рубинштейна;
- б) Дж. Холланда;
- в) А.В. Петровского;
- г) Ч.Д. Спилбергера — Ю.Л. Ханина.

44. Тревожность, характеризующаяся стойкой и устойчивой склонностью личности воспринимать большой круг ситуаций как угрожающие и реагирующая на такие ситуации состоянием тревоги называют.....

- а) личностная
- б) ситуативная
- в) мотивационная

45. В какой методике используется данная формула $ЦО = (УП2 - УД1) + (УП3 - УД2) + (УП4 - УД3) / 3$:

- а) Теппинг-тест (Е.П. Ильина);
- б) «Моторная проба» К. Шварцландера;
- в) методика «Мотивация к избеганию неудач» Т. Элерса;
- г) методика Шуберта «Готовность к риску».

46. Многократная проверка теста на большом количестве испытуемых:

- а) норма;
- б) валидность;
- в) надежность;
- г) стандартизация.

47. Кто одним из первых использовал метод автобиографических воспоминаний в психологии:

- а) А. Адлер;
- б) Э. Эриксон;

в) З. Фрейд;

г) Дж. Гилфорд.

48. Первое по порядку следования действие исследователя на подготовительном этапе психологического исследования:

а) выдвижение гипотезы;

б) изучение литературы по данному вопросу;

в) определение объекта и предмета исследования;

г) подбор методов и их сочетание.

49. Научное предположение, вытекающее из теории, которая еще не подтверждена и не опровергнута называется

а) гипотеза

б) факт

в) концепция

50. Для выявления умственного потенциала индивида используются

а) тесты интеллекта;

б) тесты специальных способностей;

в) тесты достижений;

г) тесты личности;

д) проективные тесты;

51. Терминальные ценности по М. Рокичу это:

а) ценность-средство;

б) ценность — межличностных отношений;

в) ценность-цель;

г) ценность-действие.

52. Выбор достижения простых или слишком легких целей можно объяснить следующим:

а) заниженной самооценкой;

б) неверием в свои силы;

в) «комплексом неполноценности»;

г) «социальной хитростью»;

д) все ответы верны.

53. В какой методике используется цветопредпочтение испытуемого:

а) методика Д. Кейрси;

б) опросник ОСТ В.М. Русалова;

в) опросник Дж. Гилфорда;

г) методика Люшера.

54. Методика Т. Элерса исследует:

а) мотивацию достижения успеха;

б) мотивацию избегания неудач;

в) готовность к риску;

г) мотивацию аффилиации.

55. Члены группы постоянно вовлекаются в различные действия

а) принцип активности участников;

б) принцип исследовательской позиции;

в) принцип объективации поведения.

56. Лица с нереалистично завышенным уровнем притязаний стремятся:

- а) выбрать простые цели и задачи;
- б) к кругу задач средней сложности;
- в) к реализации непосильных задач;
- г) к улучшению своих достижений.

57. Первый по порядку следования этап педагогического проектирования:

- а) конструирование;
- б) моделирование;
- в) проектирование.

58. Создатель первого самостоятельного труда по педагогическому проектированию:

- а) А.С. Макаренко;
- б) Л.С. Выготский;
- в) П.Я Гальперин;
- г) В.П. Беспалько.

59. На этапе конструирования при педагогическом проектировании происходит:

- а) проект детализируется, приближается к реальным условиям;
- б) создается сам проект;
- в) формулируется цель;
- г) создается мысленная модель деятельности педагога с учащимися.

60. Кто первым из педагогов выдвинул идею о введении понятия «педагогическая техника»:

- а) К.Д. Ушинский;
- б) А.С. Макаренко;
- в) Д.Б. Эльконин;
- г) П.Ф. Каптерев.

61. Дальнейшая детализация, создание проекта, приближающегося для использования в конкретных условиях участниками воспитательного процесса — это

- а) педагогическая ситуация;
- б) педагогический процесс;
- в) педагогическое конструирование.

62. Формы педагогического проектирования:

- а) урок;
- б) анкетирование;
- в) концепция;
- г) письменные, видео и аудио документы.

63. Формы проектирования, посредством которых излагается основная точка зрения, ведущий замысел построения педагогической ситуации или процессов это....

- а) концепция
- б) гипотеза
- в) методика

64. Установление соответствия между интересующим психическим свойством и методом его измерения:

- а) норма;
- б) валидность;
- в) надежность;
- г) стандартизация.

65. Принципы педагогического проектирования:

- а) принцип человеческих приоритетов;
- б) принцип детерминизма;
- в) принцип саморазвития;
- г) принцип единства психики и деятельности.

66. Совокупность знаний о способах и средствах проведения учебно-воспитательного процесса можно назвать....

- а) технология учебного процесса
- б) педагогические знания
- в) психолого-педагогическое конструирование

67. Первым в последовательности формирования является:

- а) тиражирование и распространение программных средств;
- б) разработка документации, программных и методических средств;
- в) определение возможностей с помощью фундаментальных исследований;
- г) определение эффективности с помощью прикладных исследований.

68. Характеризует состояние в определенное время и в определенном пространстве

- а) педагогическая ситуация;
- б) педагогический процесс;
- в) педагогическое конструирование.

69. Классификация технологий обучения:

- а) традиционные и дидактические технологии;
- б) инновационные и программные технологии;
- в) традиционные и инновационные технологии;
- г) кибернетические технологии.

70. Традиционное обучение опирается на:

- а) деятельностный подход;
- б) новые образовательные технологии;
- в) объяснительно-иллюстративный и репродуктивный методы;
- г) развитие кибернетики и вычислительной техники.

71. Тренинг – это метод психологии, который ориентируется на использование групповой психологической работы с целью развития определенных качеств личности.

- а) активных методов
- б) пассивных методов
- в) коллективных методов

72. Методы тренинга:

- а) дискуссия;
- б) ролевая игра;

в) беседа;

г) консультирование.

73. Принципы организации тренинговых занятий:

а) принцип активности участников;

б) принцип детерминизма;

в) принцип исследовательской позиции;

г) принцип партнерского общения.

74. Создание ситуации, при которой участники сами находят решение проблемам

а) принцип активности участников;

б) принцип исследовательской позиции;

в) принцип объективации поведения.

75. Объединение в единое целое тех компонентов, которые способствуют развитию учащихся и педагогов в их взаимодействии — это

а) педагогическая ситуация;

б) педагогический процесс;

в) педагогическое конструирование.

76. Установленные стандарты проведения теста:

а) норма;

б) валидность;

в) надежность;

г) стандартизация.

Примерные задания для практических работ по курсу:

Задание 1.

Даны определения без названия термина, необходимо, прочитав определение, указать, какой термин оно обозначает.

Определения:

1. _____ – это непрерывно развивающаяся система знаний объективных знаков природы, общества и мышления, которая сохраняется и развивается усилиями ученых.

2. _____ - это система принципов и способов организации и построения теоретической и практической деятельности.

3. _____ – это способ познания объективной действительности. Способ представляет собой определенную последовательность действий, приемов, операций.

4. _____ – являются методами эмпирического уровня научного исследования.

5. _____ – научное знание, которое используется для интерпретации, объяснения

Задание 2.

Восстановить разрушенное определение.

А). **НАУКА** – рассматривается как система знаний о _____ в развитии природы, общества или мышления, а также отдельная отрасль таких _____.

Б). **НАУКА** – сфера человеческой деятельности, функцией и целью которой является _____ и _____ систематизация новых знаний о природе, обществе и мышлении, включающая в себя ученых, _____ учреждения, _____ научного исследования, систему научной _____ и всю сумму научных знаний.

В). **ГИПОТЕЗА** – это научно обоснованное _____ о том, каким _____ и за счет _____, можно получить искомый _____. Процесс установления _____ или _____ гипотезы осуществляется в ходе конкретного исследования.

Г). **МЕТОД** научного исследования – это способ _____, предполагающий специфическое применение целостной системы _____ элементов – логических и других операций, процедур, различных средств, используемых в определенной последовательности, _____ и _____, регламентируемой для этого метода правилами и нормами, выполнение которых должно привести к _____ определенной задачи.

Д). **ПРОБЛЕМА** – исходный момент любого исследования. Она представляет собой _____, ответ, на который содержится в накопленном _____, то есть, нет ни в реальной _____, ни в _____, ни в _____ источниках. Следовательно, подлинная проблема – это всегда выход ее за пределы _____, в сферу того, что должно быть изучено.

Е). **ПРОГРАММА ИССЛЕДОВАНИЯ** – это научный документ, содержащий всестороннее _____ обоснование _____ подходов и _____ приемов изучения определенного явления или

процесса. Это стратегический документ, раскрывающий _____
всего исследования.

ж). **ТЕОРИЯ** – _____ знание, которое используется для
_____, _____ и _____ явлений
действительности.

3). **МЕТОДОЛОГИЯ:** 1) Система принципов и способов _____,
которые служат для организации и построения _____ и
практической деятельности, а также _____ об этой системе.

2) _____ о методах.

Задание 3.

Восстановите соответствие терминов определениям. Для этого к
первой половине определения в левой колонке найти соответствующую
вторую половину из правой колонки

1. Предмет исследования	7. Это: 1. предмет, явление или процесс или их отдельные стороны, существующие в реальной действительности, 2. предмет, явление или процесс, на которые направлена какая-либо деятельность, мысль, чувство и т. д.,
2.Методологические принципы	5. это: 1. научное предположение, выдвигаемое для объяснения какого-либо явления и требующее верификации, 2. вероятностное предположение, истинность которого недоказуема при современном состоянии знаний.
3. Проблема	4. это такие регулятивы, которые содержат осознанное и апробированное знание о том, как необходимо вести научное исследование. В

	них выражаются определенные требования к исследователю, изучающему ту или иную предметную область отрасли, ее конкретную проблему.
4. Объект	3. главные, наиболее существенные (с точки зрения данного исследования) свойства и признаки объекта
5. Гипотеза	6. это все то, что требует изучения и решения, это объективно возникающий комплекс вопросов, решение которых представляет существенный практический или теоретический интерес.

Задание 4.

По определению укажите термин. Понятийный аппарат научного исследования

1. _____ – наиболее точная в смысловом отношении краткая формулировка, отражающая характерные черты проблемы с позиций ее социальной и практической значимости
2. _____ – приоритетность, научная значимость, перспективность, не разработанность темы в науке и практике в целом и в конкретной отрасли
3. _____ – категория, означающая нечто еще неизвестное науке, что предстоит установить и доказать
4. _____ – объективно возникающее противоречие между знанием необходимости определенных действий и незнанием путей их реализации
5. _____ – реальный процесс, явление или факт
6. _____ – та часть объекта, которая изучается в каждом конкретном исследовании

7. _____ – смысловое обоснованное представление об общем предполагаемом результате исследования, к которому стремится исследователь
8. _____ – конкретизация цели в виде последовательно решаемых вопросов исследования, или этапов достижения цели
9. _____ – научно обоснованное предположение о путях, способах и результатах решения поставленной цели и задач в разрешении проблемной ситуации или выдвижение принципиально нового положения
10. _____ – способ изучения (упорядоченная совокупность простых приемов, шагов или действий), опирающийся на определенный понятийный аппарат и правила, соответствующие особенностям предмета исследования, цели и характеру решаемых задач.
11. _____ – совокупность приемов (процедур) метода, индивидуальный алгоритм механизма действия метода
12. _____ – система действий, логика реализации совокупности различных способов исследования (методов, приемов, процедур в соответствии с решаемыми задачами исследования)
13. _____ – то, что реально получилось в исследовании.

Ниже перечислены основные достоинства метода исследования. Определите, какой это метод.

- изучение предмета в его целостности
- изучение предмета в естественных условиях, максимально приближенное к психолого-педагогической практике
- изучение предмета в живых, многогранных связях

Варианты ответов: а) анализ документов б) научное наблюдение в) контент-анализ

Задание 5.

Определите метод по его отличительным признакам.

- направленность на выявление какой-либо закономерной связи, раскрытие зависимости изучаемого явления или процесса от известных контролируемых условий;
- активное вмешательство в изучаемый процесс для выявления закономерных связей;
- структурная взаимосвязь между основными составляющими элементами: формулировка гипотезы, экспериментирование, измерение результатов, анализ и синтез полученных фактов

Задание 6.

Восстановите последовательность решения задач и этапов эксперимента.

На этапе осуществляются:

- формулировка гипотезы
- выбор экспериментальных объектов и определение их количества
- определение длительности эксперимента
- разработка методики
- пилотажное исследование.

На этапе осуществляются:

- описание конечного состояния (результата) завершения психолого-педагогического эксперимента
- выделение и описание наиболее благоприятных условий для вводимого новшества
- определение границ фронтального внедрения экспериментальных данных
- оформление научного отчета, доклад о результатах психолого-педагогического эксперимента в профессиональном или межпрофессиональном научном сообществе, публикация результатов психолого-педагогического эксперимента в профессиональной печати.

На этапе решаются задачи:

- изучение реальной ситуации (условий, состояния объекта, участников психолого-педагогического эксперимента)
- определение критериев эффективности новых средств и методов, вводимых в практику

- инструктирование участников психолого-педагогического эксперимента
- создание экспериментальных условий
- введение и варьирование различных переменных
- фиксирование результатов
- определение влияния помех и случайных факторов, угрожающих валидности эксперимента
- определение границ экспериментального внедрения данных
- выбор и сравнение различных вариантов решения экспериментальных задач
- реализация выбранных вариантов в созданных экспериментатором условиях
- оценка результативности каждого из вариантов
- сравнительный анализ всех экспериментальных вариантов
- выбор, описание и экспериментальное внедрение лучшего варианта

Задание 7. Дайте определение термина.

Экспертный опрос специалистов – _____

Задание 8. Дайте определение термина.

Экспертное оценивание - _____

Задание 9.

Назовите метод по его достоинствам и недостаткам.

Достоинства	Недостатки
• возможность за короткий срок собрать значительный материал, поддающийся статистической обработке	фиксация преимущественно эмоциональных отношений, выраженных в симпатии или антипатии

• наглядное представление полученных данных • возможность регистрации взаимоотношений между всеми членами группы	• невозможность выявить истинные мотивы выбора • сплоченность группы может маскироваться отражением дружественных связей
---	---

Это метод _____

Задание (самопроверка)

Проверьте себя, прочитав следующие определения терминов по теме.

Наблюдение – :

- 1 это непосредственное восприятие предметов и явлений,
2. метод сбора первичной информации путем непосредственной регистрации исследуемых событий, явлений и процессов, происходящих в определенных условиях.

Единица наблюдения – элементы определенного класса объектов или индивидов, которые подвергаются регистрации или измерению.

Косвенное научное наблюдение – это такое наблюдение, где исследователь наблюдает интересующую ситуацию, объект наблюдения не непосредственно, а через кого-то или через что-то. Научное наблюдение, когда исследователь наблюдает через кого-то, называется косвенным личным научным наблюдением. Научное наблюдение, когда исследователь наблюдает через что-то, называется косвенным научным документированным научным наблюдением. Косвенное научное наблюдение дает разнообразный очень личностный материал.

Прямое научное наблюдение – это самое распространенное наблюдение, где между наблюдателем и наблюдаемым нет никакой преграды. Наблюдение непосредственно за объектом ведет или сам исследователь или участники исследования.

Другая группа – **самонаблюдение**. В этом случае наблюдает за интересующим объектом сам объект, но по заранее составленной программе. Это добровольное участие по строго определенной инструкции.

Наблюдение включенное – тип наблюдения, введенный в употребление Э. Линдемманом, при котором исследователь получает информацию, будучи действительным участником изучаемой группы в процессе непосредственного контакта с ней.

Наблюдение лабораторное (экспериментальное) – тип наблюдения, при котором сбор информации проводится в искусственно созданных для изучаемой группы условиях, контролируемых исследователем.

Наблюдение невключенное – тип наблюдения, при котором исследователь получает информацию об изучаемой группе, не включаясь в ход событий, не становясь членом этой группы.

Наблюдение несплошное – тип наблюдения, при котором обследованию подлежат не все единицы изучаемой совокупности, а только определенная часть, достаточная для получения обобщающих статистических характеристик.

Наблюдение нестандартизированное (неформализованное) – тип наблюдения, структурированный лишь планом, в котором заранее не определяются элементы процесса, подлежащие изучению; чаще всего используется с целью понимания проблемной ситуации.

Наблюдение полевое – тип наблюдения, осуществляемый в естественных условиях реальной жизни.

Наблюдение систематическое – тип наблюдения, осуществляемый по заранее разработанному плану изучения объекта в течение определенного времени.

Наблюдение случайное – тип наблюдения, характеризующегося получением неожиданной, не предполагавшейся исследователем информации.

Наблюдение стандартизированное (формализованное) – тип целенаправленного структурированного жесткой программой наблюдения,

при котором заранее определяются процедуры исследования и элементы изучаемой ситуации, имеющие наибольшее значение для реализации целей исследования. Используется для проверки гипотез, уточнения уже имеющихся данных, описания предмета исследования.

Наблюдение статистическое – сбор количественных данных о социально-экономических явлениях путем регистрации их существенных признаков по заранее составленной программе.

Контрольные вопросы

1. Понятия «проблема», «вопрос», «проблемная ситуация»: общее и различное.
2. Факторы стимулирования исследовательского поиска.
3. Критерии успешности исследовательского поиска.
4. Мониторинг процесса и результатов исследования.
5. Объект и предмет исследования: общее и особенное.
6. Идея, замысел, гипотеза как теоретическое ядро исследования.
7. Гипотеза исследования – свойства, требования к постановке, отличия по параметрам, структура и алгоритмы, функции в исследовании.
8. Понятийно-терминологический аппарат педагогики и управления образованием.
9. Методы эмпирического исследования – наблюдение, беседа, интервью, анкетирование.
10. Специфика анкетирования, интервью, беседы и группового опроса.
11. Тестирование и требования к проведению тестирования.
12. Наблюдение и его исследовательские возможности.
13. Изучение продуктов деятельности.
14. Математические методы исследования. Моделирование.
15. Герменевтические методы в науке и педагогике.
16. Применение статистических методов и средств формализации в научном исследовании по педагогике и управлению.
17. Правила объективности диагностики в исследовании.

18. Перечислите основные методологические принципы психолого-педагогического исследования. Дайте характеристику одного из них.
19. В чем заключается основная функция метода психолого-педагогического исследования?
20. Перечислите методологические категории, которые выступают в качестве основных компонентов любого психолого-педагогического исследования.
21. Раскройте сущность понятий «объект исследования», «предмет исследования», «цель исследования», «задачи исследования», «гипотеза исследования».
22. Перечислите этапы процесса психолого-педагогического исследования.
23. Раскройте сущность первого этапа психолого-педагогического исследования.
24. Назовите методы научного познания. Охарактеризуйте один из них.
25. В чем отличие классификации методов психолого-педагогического исследования, предложенной В.П. Давыдовым, от других классификаций?
26. Перечислите эмпирические методы исследования. Назовите достоинства и недостатки следующих методов: опрос, анкета, тест.
27. В чем заключается сущность социометрического метода? Назовите методы изучения продуктов деятельности, охарактеризуйте один из них.
28. Раскройте содержание структуры метода эксперимента.
29. Перечислите методы изучения передового педагогического опыта
30. Какую роль в психолого-педагогическом исследовании имеют факты? В чем заключается сущность сбора, накопления и интерпретации фактов?
31. Что подтверждает корректность, самостоятельность, истинность проведенного психолого-педагогического исследования?
32. Какие функции могут выполнять результаты психолого-педагогического исследования?
33. Перечислите этапы внедрения результатов исследования.
34. Какие функции могут выполнять результаты научно-педагогического исследования?
35. На какие этапы можно разделить процесс внедрения в практику результатов психолого-педагогического исследования?

Темы рефератов и докладов

1. Научная парадигма и методология психологии.
2. Разновидности и общенаучные принципы психологического исследования.
3. Этапы и структурные компоненты психологического исследования.
4. Постановочный этап исследования.
5. Конструирование исследовательской выборки
6. Методологические подходы к классификации методов психолого-педагогического исследования
7. Способы анализа, интерпретации и представления данных.
8. Классификация исследовательских методов психологии.
9. Наблюдение как метод психолого-педагогического исследования.

10. Опросные методы психолого-педагогического исследования.
11. Измерительные методы и обеспечение их надежности.
12. Экспериментальные методы; переменные, испытуемые и процедура.
13. Психолого-педагогический эксперимент как метод научного исследования.
14. Этические принципы психолого-педагогического исследования.

Тема курсовой работы может быть сформулирована студентом совместно с научным руководителем исходя из научных интересов студента.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации

Планируемый образовательный результат (компетенция, индикатор)	Формулировка задания	Вид и способ проведения промежуточной аттестации (возможные виды: творческие задания, кейсы, ситуационные задания, проекты, иное; способы проведения: письменный / устный)	Критерии оценивания и шкала оценивания
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Типовое контрольное задание 1. Осуществите поиск информации, требуемой для проведения психолого-педагогического исследования (тема на выбор) Типовое контрольное задание 2. Составьте перечень источников, необходимых для решения задач психолого-педагогического исследования (включая методическую литературу, электронные образовательные	Вид проведения промежуточной аттестации - творческое задание, способ проведения - письменно	Задание выполнено исчерпывающе, последовательно, при четком и логически правильном изложении с опорой на научные положения - 20 баллов, Задание выполнено верно и обоснованно при допущении несущественных неточностей - 10 баллов, Задание выполнено с со значительными неточностями, недостаточно правильными формулировками,

	ресурсы)		нарушениями логической последовательности в изложении - 5 баллов, Задание выполнено неправильно/не выполнено - 0 баллов.
--	----------	--	---

V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1) Рекомендуемая литература

а) основная литература:

1. Методология и методы психолого-педагогического исследования : основы теории и практики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М.А. Крылова. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 96 с. — (Высшее образование: Магистратура). – Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=563742>
2. Волков Б.С. Методология и методы психологического исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Б.С. Волков, Н.В. Волкова, А.В. Губанов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Академический Проект, 2015. — 383 с. — 978-5-8291-1188-5. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36747.html>
3. Шипилина, Л.А. Методология психолого-педагогических исследований : учебное пособие / Л.А. Шипилина. - 7-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2016. - 205 с. : ил. - ISBN 978-5-9765-1173-6 ; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482736>

б) дополнительная литература:

1. Артеменко, О.Н. Педагогика : учебное пособие / О.Н. Артеменко, Л.И. Макадей ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 251 с. : ил. - Библиогр.: с. 215-217. - ISBN 978-5-9296-0731-8 ; [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457136>
2. Методология научного исследования : учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 304 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Магистратура). – Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=944389>

2) Программное обеспечение

а) Лицензионное программное обеспечение

- Kaspersky Endpoint Security 10

б) Свободно распространяемое программное обеспечение

- Многофункциональный редактор ONLYOFFICE
- ОС Linux Ubuntu
- Adobe Reader XI
- Any Video Converter

- Google Chrome
- WinDjView

3) Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. ЭБС «ZNANIUM.COM» www.znanium.com ;
2. ЭБС «ЮРАИТ» www.biblio-online.ru ;
3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <https://biblioclub.ru/> ;
4. ЭБС IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru> /;
5. ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com>;
6. ЭБС BOOK.ru <https://www.book.ru/>
7. ЭБС ТвГУ <http://megapro.tversu.ru/megapro/Web>
8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (подписка на журналы) https://elibrary.ru/projects/subscription/rus_titles_open.asp? ;
9. Репозиторий ТвГУ <http://eprints.tversu.ru>

4) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Коррекционная педагогика и специальная психология: Словарь. [Электронный ресурс]: <https://pandia.ru/text/78/331/16714.php>
2. Энциклопедический словарь по психологии и педагогике (сводный) [Электронный ресурс]: <http://med.niv.ru/doc/dictionary/psychology-and-pedagogy/index.htm>

VI. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

Рекомендации по работе с основной и дополнительной литературой

Важной составляющей самостоятельной внеаудиторной подготовки является работа с литературой ко всем занятий: семинарским, практическим, при подготовке к зачетам, экзаменам, тестированию, участию в научных конференциях.

Умение работать с литературой означает научиться осмысленно пользоваться источниками.

Существует несколько методов работы с литературой.

Один из них - самый известный - метод повторения: прочитанный текст можно заучить наизусть. Простое повторение воздействует на память механически и поверхностно. Полученные таким путем сведения легко забываются.

Наиболее эффективный метод - метод кодирования: прочитанный текст нужно подвергнуть большей, чем простое заучивание, обработке. Чтобы основательно обработать информацию и закодировать ее для хранения, важно провести целый ряд мыслительных операций: прокомментировать

новые данные; оценить их значение; поставить вопросы; сопоставить полученные сведения с ранее известными.

Для улучшения обработки информации очень важно устанавливать осмысленные связи, структурировать новые сведения.

Изучение научной учебной и иной литературы требует ведения рабочих записей.

Форма записей может быть весьма разнообразной: простой или развернутый план, тезисы, цитаты, конспект.

План - первооснова, каркас какой-либо письменной работы, определяющие последовательность изложения материала.

План является наиболее краткой и потому самой доступной и распространенной формой записей содержания исходного источника информации. По существу, это перечень основных вопросов, рассматриваемых в источнике. План может быть простым и развернутым. Их отличие состоит в степени детализации содержания и, соответственно, в объеме.

Преимущество плана состоит в следующем.

Во-первых, план позволяет наилучшим образом уяснить логику мысли автора, упрощает понимание главных моментов произведения.

Во-вторых, план позволяет быстро и глубоко проникнуть в сущность построения произведения и, следовательно, гораздо легче ориентироваться в его содержании.

В-третьих, план позволяет – при последующем возвращении к нему – быстрее обычного вспомнить прочитанное.

В-четвертых, С помощью плана гораздо удобнее отыскивать в источнике нужные места, факты, цитаты и т.д.

Выписки - небольшие фрагменты текста (неполные и полные предложения, отделы абзацы, а также дословные и близкие к дословным записи об излагаемых в нем фактах), содержащие в себе квинтэссенцию содержания прочитанного.

Выписки представляют собой более сложную форму записи содержания исходного источника информации. По сути, выписки – не что иное, как цитаты, заимствованные из текста. Выписки позволяют в концентрированной форме и с максимальной точностью воспроизвести в произвольном (чаще последовательном) порядке наиболее важные мысли автора, статистические и даталогические сведения. В отдельных случаях – когда это оправдано с точки зрения продолжения работы над текстом – вполне допустимо заменять цитирование изложением, близким дословному.

Тезисы – сжатое изложение содержания изученного материала в утвердительной (реже опровергающей) форме.

Отличие тезисов от обычных выписок состоит в следующем. *Во-первых*, тезисам присуща значительно более высокая степень концентрации материала. *Во-вторых*, в тезисах отмечается преобладание выводов над общими рассуждениями. *В-третьих*, чаще всего тезисы записываются близко к оригинальному тексту, т.е. без использования прямого цитирования.

Аннотация – краткое изложение основного содержания исходного источника информации, дающее о нем обобщенное представление. К написанию аннотаций прибегают в тех случаях, когда подлинная ценность и пригодность исходного источника информации исполнителю письменной работы окончательно неясна, но в то же время о нем необходимо оставить краткую запись с обобщающей характеристикой. Для указанной цели и используется аннотация.

Резюме – краткая оценка изученного содержания исходного источника информации, полученная, прежде всего, на основе содержащихся в нем выводов. Резюме весьма сходно по своей сути с аннотацией. Однако, в отличие от последней, текст резюме концентрирует в себе данные не из основного содержания исходного источника информации, а из его заключительной части, прежде всего выводов. Но, как и в случае с аннотацией, резюме излагается своими словами – выдержки из оригинального текста в нем практически не встречаются.

Конспект – сложная запись содержания исходного текста, включающая в себя заимствования (цитаты) наиболее примечательных мест в сочетании с планом источника, а также сжатый анализ записанного материала и выводы по нему.

Методические рекомендации по составлению конспекта:

1. Внимательно прочитайте текст. Уточните в справочной литературе непонятные слова. При записи не забудьте вынести справочные данные на поля конспекта;

2. Выделите главное, составьте план;

3. Кратко сформулируйте основные положения текста, отметьте аргументацию автора;

4. Законспектируйте материал, четко следуя пунктам плана. При конспектировании старайтесь выразить мысль своими словами. Записи следует вести четко, ясно.

5. Грамотно записывайте цитаты. Цитируя, учитывайте лаконичность, значимость мысли.

В тексте конспекта желательно приводить не только тезисные положения, но и их доказательства. При оформлении конспекта необходимо стремиться к емкости каждого предложения. Мысли автора книги следует излагать кратко, заботясь о стиле и выразительности написанного. Число дополнительных элементов конспекта должно быть логически обоснованным, записи должны распределяться в определенной последовательности, отвечающей логической структуре произведения. Для уточнения и дополнения необходимо оставлять поля.

Рекомендации по написанию рефератов

Реферат – один из видов самостоятельной работы студента при изучении курса. Реферат представляет собой краткое изложение в письменном виде

исследуемой студентом научной проблемы с последующим докладом в форме публичного выступления.

Работа должна быть выполнена с использованием персонального компьютера на одной стороне листа белой бумаги формата А4 через полтора интервала. Например, при работе с редактором Microsoft Word с использованием шрифта Times New Roman в основном тексте задается размер шрифта 14, межстрочный шаг полуторный, количество строк на странице 30. В таблицах и приложениях можно применять другие параметры. Текст следует размещать, соблюдая следующие размеры полей: левое – 30 мм, верхнее – 20 мм, правое – 1,5 мм, нижнее – 20 мм. Допускается оформление работы от руки, но запись должна быть аккуратной и разборчивой.

В работе должны быть представлены:

1. Титульный лист (указание учебного заведения, темы реферата, наименование дисциплины и специальности, номера учебной группы и ФИО исполнителя, должности, ученой степени и ФИО преподавателя).
2. План-оглавление (названия 3–5 параграфов).
3. Введение (объясняется выбор темы; ее значимость, актуальность; указываются цель и задачи по исследуемой теме реферата; могут быть перечислены зарубежные и отечественные исследователи психологии).
4. Основная часть (в каждом параграфе необходимо раскрыть одну из сторон исследуемой проблемы; каждый параграф должен быть логическим продолжением другого, в тексте должны быть указаны ссылки на номера литературных источников из списка литературы в квадратных скобках с указанием страниц; например: [4, с.13]).
5. Заключение (подводятся итоги, даются обобщенные выводы по теме).
6. Список используемой литературы в алфавитном порядке. (Оформляется список следующим образом: Ф.И.О. автора; название работы; место и год издания.)

При разработке реферата и контрольной работы необходимо использовать не менее 5–8 научных источников. Объем работы – 15 – 20 страниц.

Критерии оценивания реферата и контрольной работы:

1. Содержание реферата соответствует заявленной теме.
2. Правильность и полнота использования научной литературы.
3. Соблюдение требований к оформлению реферата.

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям

На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении конкретных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем, уметь находить полезный дополнительный материал по тематике занятий.

Рекомендуется следующая схема подготовки к практическому занятию:

1. Ознакомление с планом занятия, который отражает содержание предложенной темы;

2. Проработать конспект лекций;
3. Прочитать основную и дополнительную литературу. В процессе подготовки к практическим занятиям, необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у Вас отношение к конкретной проблеме. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса;
4. Ответить на вопросы плана занятия;
5. Выполнить домашнее задание;
6. Проработать тестовые задания (при их наличии)
7. При затруднениях сформулировать вопросы к преподавателю.

Требования к рейтинг-контролю

1 модуль

1 контрольная точка: тема № 1.

По текущей работе студента- 40 баллов. Итоговый контроль за модуль-10 баллов. Всего- 50 баллов.

2 контрольная точка: тема № 2-3.

По текущей работе студента-40 баллов. Итоговый контроль за модуль- 10 баллов. Всего- 50 баллов.

VII. Материально-техническое обеспечение

А) типовое учебное помещение (аудитория), укомплектованное стандартной учебной мебелью (столами и стульями), обычным мультимедийным проекционным оборудованием и имеющее стандартное, функционально необходимое для осуществления учебного процесса электрическое освещение;

Б) литературные источники из списка основной и дополнительной научной и учебно-методической литературы по дисциплине, приведенного в пунктах V данной программы. Особое техническое обеспечение для осуществления обучения студентов по данной дисциплине не требуется.

VIII. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины

№п.п.	Обновленный раздел рабочей программы дисциплины	Описание внесенных изменений	Реквизиты документа, утвердившего изменения
1.	IV. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной	Обновлен перечень заданий для текущей аттестации	Протокол № 11 от 30.06.2022

	аттестации		
2.			