

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 13.06.2024 14:53:21
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА - ЮГРЫ
«Сургутский государственный университет»**

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по учебно-методической работе
_____ Е.В. Коновалова
«16» июня 2022 г.

Медицинский колледж

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине**

ОГСЭ.08. МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Специальность	31.02.03 Лабораторная диагностика
Программа подготовки	базовая
Форма обучения	очная

Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации Приказ от 11 августа 2014 г. № 970.

Разработчик:

Ахметгалина Н.Н., преподаватель

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании МО «Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл»
«22» апреля 2022 года, протокол № 3

Председатель МО _____ Домбровская О.В., преподаватель

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Фонд оценочных средств рассмотрен и одобрен на заседании учебно-методического совета
медицинского колледжа
«12» мая 2022 года, протокол № 6

Директор Медицинского колледжа _____ Бубович Е.В., к.м.н., доцент

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт фонда оценочных средств
2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке
3. Оценка освоения дисциплины
4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

1. Паспорт фонда оценочных средств

В результате освоения дисциплины «Методика исследовательской работы» обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика (базовая подготовка) следующими умениями, знаниями, которые формируют профессиональные и общие компетенции:

1. Уметь:

- У1. самостоятельно поставить творческую задачу, оценить её актуальность, научную и социальную значимость;
- У2. выдвинуть научную (рабочую) гипотезу;
- У3. собрать и обработать информацию по теме работы;
- У4. применить теоретические и практические знания по избранной специальности для решения конкретных задач;
- У5. самостоятельно анализировать результаты исследований;
- У6. сформулировать логически обоснованные выводы, предложения, рекомендации по внедрению полученных результатов в практику;
- У7. оформить результаты исследования согласно требованиям, доложить о проделанной работе.

2. Знать:

- З1. структуру написания квалификационной работы;
- З2. правила оформления исследований в виде соответствующих материалов: текста, таблиц, графиков, диаграмм, рисунков, тезисов, статей, аннотаций и т.д.;
- З3. общие требования к защите проекта или исследования;
- З4. правила оформления презентации к работе;
- З5. критерии оценивания работы.

Код	Наименование результата обучения
Общие компетенции	
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации
ОК 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия

Форма аттестации по дисциплине: зачет.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

В результате аттестации по дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, а также динамика формирования общих и профессиональных компетенций:

Результаты обучения	Основные показатели оценки результата	Виды и формы контроля
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины		Текущий контроль: – устный опрос; – тестовый контроль; – написание рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; – руководство практическим заданием.
31. Структуру написания квалификационной работы	Знание структуры написания квалификационной работы	
32. Правила оформления исследований в виде соответствующих материалов: текста, таблиц, графиков, диаграмм, рисунков, тезисов, статей, аннотаций и т.д.	Знание правил оформления исследований в виде соответствующих материалов: текста, таблиц, графиков, диаграмм, рисунков, тезисов, статей, аннотаций и т.д.	
33. Правила оформления презентации к работе	Знание правил оформления презентации к работе	
34. Общие требования к защите проекта или исследования.	Знать общие требования к защите проекта или исследования.	
35. Критерии оценивания работы	Знание критерий оценивания работы	Рубежный контроль: Контрольная работа, диагностическое тестирование.
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины		Промежуточная аттестация: зачет, который рекомендуется проводить на последнем практическом занятии.
У1. Самостоятельно поставить творческую задачу, оценить её актуальность, научную и социальную значимость	Умение самостоятельно поставить творческую задачу, оценить её актуальность, научную и социальную значимость	
У2. Выдвинуть научную (рабочую) гипотезу	Умение выдвинуть научную (рабочую) гипотезу	
У3. Собрать и обработать информацию по теме работы	Умение собрать и обработать информацию по теме работы	
У4. Применить теоретические и практические знания по избранной специальности для решения конкретных задач	Умение применять теоретические и практические знания по избранной специальности для решения конкретных задач	
У5. Самостоятельно анализировать результаты исследований	Умение самостоятельно анализировать результаты исследований	
У6. Сформулировать логически обоснованные выводы, предложения, рекомендации по внедрению полученных результатов в практику	Умение формулировать логически обоснованные выводы, предложения, рекомендации по внедрению полученных результатов в практику	
У7. Оформить результаты исследования согласно	Умение оформлять результаты исследования	

требованиям	согласно требованиям	
-------------	----------------------	--

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Уметь демонстрировать интерес к будущей профессии.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	Уметь выбирать и применять методы и способы решения профессиональных задач при проведении профилактических мероприятий; уметь оценивать эффективность и качество выполнения профессиональных задач.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Уметь решать стандартные и нестандартные профессиональные задачи при проведении профилактических мероприятий.	Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения возложенных на него профессиональных задач, а также для своего профессионального и личностного развития.	Уметь находить и использовать информацию для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного роста. Умеет работать с источниками информации (учебная и методическая литература, периодические медицинские издания, сеть Интернет и др.)	Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.
ОК 5. Использовать	Уметь демонстрировать	Экспертное наблюдение и

<p>информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p>использование информационно-коммуникационных технологий в процессе обучения и в профессиональной деятельности.</p>	<p>оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.</p>
<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать и осуществлять повышение своей квалификации.</p>	<p>Уметь демонстрировать интерес к инновациям в области профессиональной деятельности; демонстрировать стремление к профессиональному и личностному развитию, самообразованию. Владеет методами ораторского искусства.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.</p>
<p>ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.</p>	<p>Уметь бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважения социальных, культурных и религиозных различий при осуществлении профилактических сестринских мероприятий.</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка результатов: – устного опроса; – тестового контроля; – написания рефератов; – контроль выполнения самостоятельной работы; руководство практическим заданием - диагностическое тестирование.</p>

3. Оценка освоения дисциплины

Элемент дисциплины	Формы и методы контроля					
	Текущий контроль		Рубежный контроль		Промежуточная аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые умения, знания, ОК, ПК	Форма контроля	Проверяемые умения, знания, ОК, ПК	Форма контроля	Проверяемые умения, знания, ОК, ПК
Раздел 1 Методика подготовки квалификационной работы. Введение			Контрольная работа №1	У1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, ОК 1-5, ОК 8, ОК 10		
Тема 1.1 Основные понятия исследовательской деятельности	Устный опрос Самостоятельная работа Написание рефератов	У2, 32, ОК1-5				
Тема 1.2. Виды исследовательских работ	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Практическая работа	ОК 1-5, ОК 8,				
Тема 1.3. Методы работы с литературными источниками	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Практическая работа Написание рефератов	У1, У2, 31, ОК 1-5, ОК 8, ОК 10				
Раздел 2			Контрольная	У1, У2, У3, У4,		

Общие требования к оформлению научных исследований			работа №2 Контрольная работа №3	31, 32, 33, 34, ОК 1-5, ОК 8, ОК 10		
Тема 2.1 Принципы рубрикации текста	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Практическая работа Написание рефератов	У1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, ОК 1-5, ОК 8, ОК 10				
Тема 2.2. Методы исследования	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Практическая работа Написание рефератов	У1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, ОК 1-3, ОК 8, ОК 10				
Тема 2.3. Оформление библиографии	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Практическая работа Написание рефератов	У1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, ОК 1-4, ОК 8, ОК 10				
Тема 2.4. Оформление цитат и ссылок	Устный опрос Самостоятельная работа Написание	У1, У2, У3, У4, 31, 32, 33, 34, ОК 1-4, ОК 8				

	рефератов					
Тема 2.5. Оформление печатного текста	Устный опрос Тестовый контроль Самостоятельная работа Написание рефератов	У1, У2, У3, У4, У5, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, ОК 1-5, ОК 8				
Тема 2.6. Итоговое занятие	Зачет.	У1, У2, У3, У4, У5,У6, У7, 31,32,33, 34, 35, ОК 1-5, ОК 8				
			диагностическое тестирование.	ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	зачет	У1, У2, У3, У4, У5,У6, У7, 31,32,33, 34, 35, ОК 1-5, ОК 8,ОК 10

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

4.1. Типовые задания для текущего контроля

Раздел 1 Методика подготовки квалификационной работы

Тема 1.1 Основные понятия исследовательской деятельности

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Изучение материалов по теме исследования. Перечень этапов и критерий при выборе темы квалификационной работы.
- 2) Формулировка целей, задач, объекта и предмета исследований. Определение гипотезы и методов ее подтверждения.
- 3) Научная новизна и практическая значимость работы.
- 4) Место и роль научных исследований в познавательной деятельности студента.
- 5) Характеристика поисковой и исследовательской работы, анализ ее содержания.
- 6) Определение проблемы для написания исследовательской работы
- 7) Формулировка целей, задач, объекта и предмета исследований.
- 8) Определение гипотезы и методов ее подтверждения. Научная новизна и практическая значимость работы.

2. Темы рефератов:

- 1) Значение науки в современном обществе. Определение науки. Современные тенденции развития отечественной и зарубежной науки. Классификация наук. Структура науки России (сектора, организации). Федеральный закон «О науке и государственной научно-технической политике». Принципы деятельности научных учреждений, источники финансирования. Статистические характеристики государственного и негосударственного секторов науки.
- 2) Политика государства в сфере науки, включая вузовский сектор. Пути интеграции науки и образования.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Структура реферата

4. Задания для самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельная работа № 1:
 - Формулировать тему исследовательской работы. Работать с дополнительной литературой. Посещение библиотеки.
 - Составить план работы по теме исследования.

Тема 1.2. Виды исследовательских работ

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Структура курсовой и выпускной квалификационной работы. Проект. Реферат. Эссе.
- 2) Этапы исследовательского процесса.
- 3) Эмпирические уровни исследования.

2. Темы рефератов:

- 1) Основные этапы исследовательской деятельности.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Принципы подбора литературы по теме исследования. Знакомство с библиотечными каталогами.
- 2) Теоретические уровни исследования
- 3) Методология исследовательского процесса.

4. Задания для самостоятельной работы:

5. Самостоятельная работа № 2: Оформить эссе реферат. Подбор литературных источников, оформление списка литературы. Работа с дополнительной литературой. Посещение библиотеки.

6. Задания в тестовой форме (пример)

После проведения педагогического эксперимента осуществляется этап:

- а) предшествующий
- б) подготовительный
- в) аналитический
- г) теоретический

7. Задания для практической работы:

- 1) Структура реферата, тезисов.
- 2) Структура эссе.

Тема 1.3. Методы работы с литературными источниками

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Формы работы с текстом.
- 2) Конспект.
- 3) Доклад.
- 4) Цитата.

2. Темы рефератов:

1) Подготовка научного отчета: название, сведения об авторах, структура, иллюстративный материал, таблицы и графики, ссылки и список используемой литературы.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Рецензия. Научная статья.
- 2) Анализ документальных материалов.

4. Задания для самостоятельной работы:

1) Самостоятельная работа № 3: Подготовить аннотацию научной статьи. Работа с дополнительной литературой.

5. Задания в тестовой форме (пример)

Правильное оформление журнальной статьи:

- а) Голубева Е.И. Как составить реферат, Школьная библиотека. 2004.-№2. – С.12-13.
- б) Голубева Е.И. Как составить реферат // Школьная библиотека.. -2004.- №2. – С.12-13.
- в) Голубева Е.И. Как составить реферат: Школьная библиотека. 2004.-№2. – С.12-13.
- г) Голубева Е.И. Как составить реферат // Школьная библиотека. 2004.- №2. – С.12-13.

6. Задания для практической работы:

1) Практическая работа: Аннотирование. Конспектирование;

Раздел 2. Общие требования к оформлению научных исследований

Тема 2.1. Принципы рубрикации текста

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Работа с рукописным и печатным текстом – расчленение его на самостоятельные составные части
- 2) Соотношение структурных элементов текста – введения, основной части и заключения.

2. Темы рефератов:

- Рубрикация текста. Язык и стиль изложения.

3. Задания для аудиторной работы:

- Речевые функции и лексические средства связи научного текста

4. Задания для самостоятельной работы:

- Самостоятельная работа № 3: Оформление печатного текста (введения и основного текста).

5. Задания в тестовой форме (пример)

Текст характеризуется:

- а) смысловой нагрузкой
 - б) смысловым началом
 - в) смысловой законченностью
- Правильное оформление журнальной статьи:

6. Задания для практической работы:

- Нумерация основной части, приложений, схем, табличного материала.

Тема 2.2. Методы научного исследования

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Общие понятия о методе и методологии.
- 2) Методологические принципы.

2. Темы рефератов:

- 1) Практические примеры точных вычислений и экспериментов для получения результатов научно-исследовательской деятельности.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Классификация методов научного познания. Эксперимент. Математические методы.
- 2) Социологические методы. Анкетирование.

4. Задания для самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельная работа № 4: проведение анкетирования, сбор информации, оформление материала. Доклад.

5. Задания в тестовой форме (пример)

Метод научного познания, основанный на изучении объектов посредством их копий

– это...

- а). моделирование
- б). аналогия
- в). эксперимент
- г). дедукция

6. Задания для практической работы:

- 1) Практическая работа: Социологические методы. Анкетирование.
- 2) Наблюдение. Эксперимент.

Тема 2.3. Оформление библиографии

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Алфавитное расположение литературных источников согласно ГОСТ.
- 2) Правила оформления литературных источников.

2. Темы рефератов:

- 1) Методические рекомендации по оформлению библиографии.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Библиографическое описание книг.
- 2) Библиографическое описание учебников.

4. Задания для самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельная работа № 6: оформление литературных источников

5. Задания в тестовой форме (пример)

Затекстовая ссылка:

- А. Делается в тексте сразу после окончания цитаты.
- Б. Делается после изложения чужой мысли.
- В. Оформляется в квадратных скобках.
- Г. Все варианты верны.

6. Задания для практической работы:

1) Практическая работа: Библиографическое описание документов, депонированных и научных статей, диссертаций, авторефератов.

Тема 2.4. Оформление цитат и ссылок

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Правила оформления прямого и косвенного цитирования, ссылок.
- 2) Нумерация.

2. Темы рефератов:

- 1) Особенности библиографического описания архивных материалов
- 2) Особенности библиографического описания электронного ресурса.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Оформление подстраничных сносок.

Тема 2.5. Оформление печатного текста

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Правила оформления печатного текста и приложения.
- 2) Нумерация страниц. Оформление сокращений.

2. Темы рефератов:

- 1) Требования к оформлению печатного текста

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Рекомендации по оформлению.

4. Задания для самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельная работа № 7: Оформление приложений.

5. Задания в тестовой форме (пример)

В структуру цели исследования не включается:

- а). целевое действие
- б). целевая гипотеза
- в). целевой объект
- г). целевой предмет

Тема 2.6. Итоговое занятие

1. Перечень вопросов для устного, фронтального опроса:

- 1) Дипломная работа, цели, задачи. Общие требования.
- 2) Содержание дипломной работы.
- 3) Порядок выполнения работы.
- 4) Правила оформления приложений.

2. Темы рефератов:

- 1) Требования к защите работы.

3. Задания для аудиторной работы:

- 1) Выбор темы дипломной работы.
- 2) Структура дипломной работы
- 3) Правила оформления текста работы.
- 4) Оформление доклада.
- 5) Оформление приложений работы.
- 6) Итоговое занятие. Защита работы.

4. Задания для самостоятельной работы:

- 1) Самостоятельная работа № 8: Оформление работы, презентации и доклада к работе.

4.2. Типовые задания для рубежного контроля

Контрольная работа 1

1. Метод педагогического исследования анкетирование (определение, виды анкетирования, типы анкет, требования к применению этого метода).

Контрольная работа 2

1. Цитирование. Передайте мысль автора своими словами. Сделайте ссылку.

Контрольная работа 3

1. Конспектирование. Правила конспектирования.
2. Реферат. Доклад. Структура, этапы работы.

4.3. Типовые задания для промежуточной аттестации по дисциплине – дифференцированный зачет

Перечень тестовых заданий к диф. зачету

Вариант 1

Инструкция: из приведенных вариантов ответов выберите один правильный

- 1. Идеалом науки, по мнению большинства ученых, является**
 1. решение задач
 2. закон
 3. точка зрения
 4. истина

- 2. Важную роль в популяризации науки играет**
 1. научное сообщество
 2. научная фантастика
 3. научная литература
 4. научный факт

- 3. Метод научного исследования - это**
 1. способ познания объективной действительности
 2. результат предыдущей деятельности
 3. эффективность того или иного метода, обусловленная содержательностью
 4. система идеальных образов

- 4. Научное исследование начинается с**
 1. синтеза
 2. обобщения
 3. выводов
 4. проблемной ситуации

- 5. Задачи исследования – это**
 1. промежуточные действия, которые необходимо осуществить на пути достижения цели
 2. получение нового теоретического результата
 3. материалы, составляющие фактическую область исследования
 4. инструментальные средства исследования

- 6. Научное предположение, допущение, истинное значение которого неопределенно**
 1. метод
 2. наблюдение
 3. моделирование
 4. гипотеза

- 7. Обоснование актуальности темы исследования предполагает**
 1. утверждение в наличие проблемной ситуации в науке
 2. указание на большое количество публикаций по данной тематике
 3. получение субсидии на проведение исследования

4. доказательство необходимости решения данной проблемы для дальнейшего развития науки

- 8.** Объектом исследования являются
 1. процесс или явление, порождающее проблемную ситуацию и взятое для исследования
 2. часть научного знания, с которой исследователь имеет дело
 3. оба варианта верны
 4. оба варианта неверны

- 9.** Формулировка цели исследования отвечает на вопрос
 1. что исследовать?
 2. для чего исследовать?
 3. кем исследуется
 4. определяется руководителем темы

- 10.** К теоретическим методам относятся
 1. эксперимент
 2. анализ и синтез
 3. наблюдение
 4. анкетирование

- 11.** Во введении необходимо изложить
 1. актуальность темы
 2. полученные результаты
 3. источники, по которым написана работа
 4. вопросы апробации предложенной разработки

- 12.** Гистограмма – это
 1. способ графического представления табличных данных
 2. кривая распределения результатов эксперимента
 3. планограмма научного исследования
 4. круговая диаграмма

- 13.** Правильная последовательность расположения этапов реферата
 1. титульный лист-оглавление-введение-основное содержание-заключение-список литературы-приложения
 2. титульный лист-введение-оглавление –основное содержание-заключение-список литературы-приложения
 3. титульный лист-оглавление- введение- основное содержание-список литературы-заключение-приложения
 4. титульный лист - оглавление-введение-основное содержание-заключение-приложения-список литературы

- 14.** К эмпирическим методам научного познания относится
 1. анализ
 2. синтез
 3. индукция
 4. эксперимент

- 15.** Анализ – это
 1. метод оценки объекта
 2. разделение объекта на составные части
 3. научное описание предмета

4. представление объекта исследования в виде конкретного образа

16. Структурным элементом рационального познания является

1. ощущение
2. представление
3. восприятие
4. суждение

17. Первый этап научно – исследовательской деятельности

1. оформление научно – исследовательской работы
2. подготовка к проведению исследования
3. проведение научного исследования
4. защита результатов исследования

18. Приложение – это

1. часть текста ВКР
2. материал, не имеющий отношения к тексту ВКР
3. дополнение текста ВКР
4. дополнительная информация

19. Законченная ВКР представляется

1. научному руководителю
2. заведующему отделением
3. рецензенту
4. специалисту организации, в которой выполнена работа

20. Издание, определяющее содержание, объем, порядок изучения и преподавания какой – либо учебной дисциплины называют

1. учебная программа
2. учебное пособие
3. учебник
4. лекции

21. Наблюдение, эксперимент, измерение относятся к методам

1. качественным
2. количественным
3. эмпирическим
4. теоретическим

22. Выбор темы исследования определяется

1. актуальностью
2. отражением темы в литературе
3. интересами исследователя
4. по указанию преподавателя

23. Краткая характеристика работы представлена

1. во введении
2. в аннотации
3. в содержании
4. в заключении

24. Цели написания курсовой работы

1. закрепить, углубить и расширить теоретические знания

2. овладеть навыками самостоятельной работы
3. выработать умение логически формировать выводы
4. все верно

25. Библиографический аппарат в ВКР оформляется

1. в произвольной форме
2. непосредственно по произведениям печати
3. в соответствии с требованиями ГОСТ
4. в соответствии с требованиями образовательного учреждения

26. Фотографии, рисунки, диаграммы, графики в ВКР считаются

1. изображениями
2. рисунком
3. иллюстрацией
4. документом

Вариант 2

Инструкция: из приведенных вариантов ответов выберите один правильный

1. Познавательная функция науки – это

1. расширение знания об окружающем мире, обществе, человеке
2. создание новых технологий обучения
3. развитие новых технологий в производительных силах общества
4. систематизация знаний об окружающем мире, обществе и самом человеке

2. Непосредственно наука воздействует на человека через

1. взаимоотношение людей
2. современное общество
3. управление культурными процессами
4. образование

3. Наблюдение, эксперимент, измерение относятся к методам

1. качественным
2. количественным
3. эмпирическим
4. теоретическим

4. Получение нового теоретического результата – это

1. задача исследования
2. гипотеза исследования
3. объект исследования
4. цель исследования

5. Эмпирические задачи решаются методами

1. эксперимент
2. классификация
3. моделирование
4. всеми перечисленными

6. Методология науки – это

1. учение о методах и процедурах научной деятельности
2. совокупность методик изучения научных дисциплин

3. теория науки
4. система методов и исследовательских процедур

7. Гипотеза может быть понята как

1. предположение о природе объекта, явления или процесса
2. форма теоретического знания, предсказывающая новые свойства или характеристики объекта
3. научное предположение, выдвигаемое для объяснения какого – либо явления и требующее проверки на опыте
4. теория, не имеющая подтверждения

8. Выбор темы исследования определяется

1. актуальностью
2. отражением темы в литературе
3. интересами исследователя
4. по указанию преподавателя

9. Научное исследование начинается с

1. выбора темы
2. литературного обзора
3. определения методов исследования
4. оценки состояния разработанности проблемы

10. Объект и предмет исследования

1. не связаны друг с другом
2. объект содержит в себе предмет исследования
3. объект входит в состав предмета исследования
4. не зависит от темы исследования

11. Выводы содержат

1. только конечные результаты без доказательств
2. результаты с обоснованием и аргументацией
3. кратко повторяют весь ход работы
4. результаты экспериментов

12. Краткая характеристика работы представлена

1. во введении
2. в аннотации
3. в содержании
4. в заключении

13. Правильная последовательность расположения этапов реферата

1. титульный лист-оглавление-введение-основное содержание-заключение-список литературы-приложения
2. титульный лист-введение-оглавление –основное содержание-заключение-список литературы-приложения
3. титульный лист-оглавление- введение- основное содержание-список литературы-заключение-приложения
4. титульный лист - оглавление-введение-основное содержание-заключение-приложения-список литературы

14. В содержании работы указываются

1. названия всех заголовков, имеющих в работе, с указанием страницы, с которой они начинаются
2. названия всех заголовков, имеющих в работе, с указанием интервала страниц от и до
3. названия всех заголовков и рисунков, имеющих в работе
4. названия заголовков только разделов с указанием интервала страниц

15. Гипотеза – это

1. специфический вид абстрагирования
2. процесс установления общих свойств и признаков предметов
3. научно – обоснованное предположение
4. вид моделирования

16. Чувственное познание выражается через

1. воображение
2. мышление
3. рассуждение
4. умозаключение

17. Цели написания курсовой работы

1. закрепить, углубить и расширить теоретические знания
2. овладеть навыками самостоятельной работы
3. выработать умение логически формировать выводы
4. все верно

18. Фотографии, рисунки, диаграммы, графики в ВКР считаются

1. изображениями
2. рисунком
3. иллюстрацией
4. документом

19. Приложение – это

1. часть текста ВКР
2. материал, не имеющий отношения к тексту ВКР
3. дополнение текста ВКР
4. дополнительная информация

20. Библиографический аппарат в ВКР оформляется

1. в произвольной форме
2. непосредственно по произведениям печати
3. в соответствии с требованиями ГОСТ
4. в соответствии с требованиями образовательного учреждения

21. Формы учебно – исследовательской работы

1. реферат
2. написание курсовой работы
3. выполнение ВКР
4. все верно

22. Предметом исследования являются

1. то, что находится в рамках объекта
2. тот аспект проблемы, исследуя который мы познаем целостный объект
3. оба варианта верны
4. оба варианта неверны

23. Представляемые материалы должны быть

1. достоверными
2. иметь научную и практическую значимость
3. быть достигнутыми
4. все верно

24. Метод научного исследования – это

1. способ познания объективной действительности
2. результат предыдущей деятельности
3. эффективность того или иного метода, обусловленная содержательностью
4. система идеальных образов

25. Задачи исследования – это

1. промежуточные действия, которые необходимо осуществить на пути достижения цели
2. получение нового теоретического результата
3. материалы, составляющие фактическую область исследования
4. инструментальные средства исследования

26. К теоретическим методам относятся

1. эксперимент
2. анализ и синтез
3. наблюдение
4. анкетирование

Эталоны ответов

Вариант 1

- 1 – 4
- 2 – 2
- 3 – 1
- 4 – 4
- 5 – 1
- 6 – 4
- 7 – 4
- 8 – 3
- 9 – 1
- 10 – 2
- 11 – 1
- 12 – 1
- 13 – 1
- 14 – 4
- 15 – 2
- 16 – 4
- 17 – 2
- 18 – 3
- 19 – 3
- 20 – 1
- 21 – 3
- 22 – 1
- 23 – 2
- 24 – 4

25 – 3

26 – 3

Вариант 2

1 – 1

2 – 4

3 – 3

4 – 4

5 – 4

6 – 2

7 – 1

8 – 1

9 – 1

10 – 2

11 – 3

12 – 2

13 – 1

14 – 1

15 – 3

16 – 1

17 – 4

18 – 3

19 – 3

20 – 3

21 – 4

22 – 3

23 – 4

24 – 1

25 – 1

26 – 2

Критерии оценки:

100- 90% - « 5»

80-89 % - «4»

70- 79 % - «3»

Меньше 70 % - «2»

4.3. Тестовые задания для диагностического тестирования по дисциплине

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса	Кол-во баллов за правильный ответ
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 1. Идеалом науки, по мнению	1. Решение задач; 2. Закон; 3. Точка зрения; 4. Истина.	низкий	2,0

	большинства ученых, является			
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 2. Метод научного исследования – это?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Способ познания объективной действительности; 2. Результат предыдущей деятельности; 3. Эффективность того или иного метода, обусловленная содержательностью; 4. Система идеальных образов. 	низкий	2,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 3. Первый этап научно – исследовательской деятельности?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оформление научно – исследовательской работы; 2. Подготовка к проведению исследования; 3. Проведение научного исследования; 4. Защита результатов исследования. 	низкий	2,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 4. Познавательная функция науки – это?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расширение знания об окружающем мире, обществе, человеке; 2. Создание новых технологий обучения; 3. Развитие новых технологий в производительных силах общества; 4. Систематизация знаний об окружающем мире, обществе и самом человеке. 	низкий	2,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 5. Наблюдение, эксперимент, измерение относятся к методам?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Качественным; 2. Количественным; 3. Эмпирическим; 4. Теоретическим. 	низкий	2,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 6. Методология науки – это?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учение о методах и процедурах научной деятельности; 2. Совокупность методик изучения научных 	средний	5,0

		дисциплин; 3. Теория науки; 4. Система методов и исследовательских процедур.		
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 7. Выбор темы исследования определяется?	1. Актуальностью; 2. Отражением темы в литературе; 3. Интересами исследователя; 4. По указанию преподавателя.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 8. Научное исследование начинается с?	1. Выбора темы; 2. Литературного обзора; 3. Определения методов исследования; 4. Оценки состояния разработанности проблемы.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 9. Объект и предмет исследования?	5. Не связаны друг с другом; 6. Объект содержит в себе предмет исследования; 7. Объект входит в состав предмета исследования; 8. Не зависит от темы исследования.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 10. Краткая характеристика работы представлена?	1. Во введении; 2. В аннотации; 3. В содержании; 4. В заключении.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 11. В содержании работы указываются?	1. Названия всех заголовков, имеющих в работе, с указанием страницы, с которой они начинаются; 2. Названия всех заголовков, имеющих в работе, с указанием интервала страниц от и до; 3. Названия всех заголовков и рисунков, имеющих в работе;	средний	5,0

		4. Названия заголовков только разделов с указанием интервала страниц.		
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 12. Гипотеза – это?	1. Специфический вид абстрагирования 2. Процесс; установления общих свойств и признаков предметов; 3. Научно обоснованное предположение; 4. Вид моделирования.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 13. Фотографии, рисунки, диаграммы, графики в ВКР считаются?	1. Изображениями; 2. Рисунком; 3. Иллюстрацией; 4. Документом.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 14. Приложение – это?	1. Часть текста ВКР; 2. Материал, не имеющий отношения к тексту ВКР; 3. Дополнение текста ВКР; 4. Дополнительная информация.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите один правильный вариант ответа. 15. Библиографический аппарат в ВКР оформляется?	1. В произвольной форме; 2. Непосредственно по произведениям печати; 3. В соответствии с требованиями ГОСТ; 4. В соответствии с требованиями образовательного учреждения.	средний	5,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите все правильные ответы. 16. Цели написания курсовой работы?	1. Закрепить, углубить и расширить теоретические знания; 2. Овладеть навыками самостоятельной работы; 3. Выработать умение логически формировать выводы; 4. Все не верно.	высокий	8,0

ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите все правильные ответы. 17. Предметом исследования являются?	5. То, что находится в рамках объекта; 6. Тот аспект проблемы, исследуя который мы познаем целостный объект; 7. Оба варианта неверны.	высокий	8,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите все правильные ответы. 18. Формы учебно-исследовательской работы?	1. Реферат; 2. Написание курсовой работы; 3. Выполнение ВКР.	высокий	8,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите все правильные ответы. 19. Представляемые материалы должны быть?	1. Достоверными; 2. Иметь научную и практическую значимость; 3. Быть достигнутыми.	высокий	8,0
ОК 1-5, ОК 8, ОК 10	Укажите все правильные ответы. 20. К теоретическим методам относятся?	1. Синтез; 2. Анализ; 3. Наблюдение; 4. Эксперимент.	высокий	8,0