

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 23.09.2024 15:28:04

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb09ac98e39108051227e81add207cbee4149f2098d7a

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»**

Экономический факультет

ОПОП по направлению «Бизнес аналитика и управление финансами»

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Б1.О.01 Методология научного познания

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра философии, истории, экономической теории и права

Разработчик,
д. филос. наук

Ж.К. Кениспаев

ВВЕДЕНИЕ

1. Фонд оценочных средств по дисциплине является обязательным обособленным приложением к Рабочей программе учебной дисциплины.

2. Фонд оценочных средств является составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися указанной дисциплины.

3. При помощи ФОС осуществляется контроль и управление процессом формирования обучающимися компетенций, из числа предусмотренных ФГОС ВО в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

4. Фонд оценочных средств по дисциплине включает в себя: оценочные средства, применяемые для входного контроля; оценочные средства, применяемые в рамках индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС; оценочные средства, применяемые для текущего контроля; оценочные средства, применяемые для рубежного контроля и оценочные средства, применяемые при промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины.

5. Разработчиками фонда оценочных средств по дисциплине являются преподаватели кафедры философии, истории, экономической теории и права, обеспечивающей изучение обучающимися дисциплины в университете. Содержательной основой для разработки ФОС послужила Рабочая программа учебной дисциплины.

1. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗУЧЕНИЯ
учебной дисциплины, персональный уровень достижения которых проверяется
с использованием представленных в п. 3 оценочных средств

Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина		Код и наименование индикатора достижений компетенции	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)		
код	наименование		знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)
1			2	3	4
Универсальные компетенции					
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИД-1 _{УК-1} . Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	алгоритм системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними	анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними
		ИД-2 _{УК-1} . Осуществляет поиск алгоритмов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей детальной разработке. Предлагает способы их решения.	алгоритм поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке.	осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке, предлагать способы их решения	поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами
		ИД-3 _{УК-1} . Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой	принципы формирования стратегии достижения поставленной цели, факторы влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	разрабатывать стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на	стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки всей последовательности шагов для достижения поставленной цели

		деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности		взаимоотношения участников этой деятельности	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИД-1 _{УК-5} . Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.	как адекватно объяснить особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	адекватно объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	навыками объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей
		ИД-2 _{УК-5} . Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	алгоритм создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	использовать навыки создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
Общепрофессиональные компетенции					
ОПК-1	Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарн	ИД-1 _{ОПК-1} . Применяет математические, естественнонаучные и социально-экономические методы для использования в профессиональной деятельности	математическое, естественнонаучные и социально-экономические методы	использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности	теоретическими и практическими навыками применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности
		ИД-2 _{ОПК-1} . Решает нестандартные	особенности нестандартных задач и	решать нестандартные профессиональн	навыками решения нестандартных профессиональных

	ом контексте;	профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	подходы к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	ые задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний
		ИД-З _{ОПК-1} Применяет навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	особенности теоретического и экспериментального исследования	применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте

ЧАСТЬ 2. ОБЩАЯ СХЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ХОДА И РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Общие критерии оценки и реестр применяемых оценочных средств

2.1. Обзорная ведомость-матрица оценивания хода и результатов изучения учебной дисциплины в рамках педагогического контроля

Категория контроля и оценки		Режим контрольно-оценочных мероприятий				
		само- оценка	взаимо- оценка	Оценка со стороны		Комис- сионная оценка
				препода- вателя	представ ителя произво дства	
		1	2	3	4	5
Индивидуализация выполнения*, контроль фиксированных видов ВАРС:	2					
- Электронная презентация	2.1	Изучение литературы и выполнение электронной презентации		Проверка, оценивание электронной презентации		
Текущий контроль:	3					
- в рамках семинарских занятий и подготовки к ним	3.1	Самоподготов ка по вопросам к семинарским занятиям	Взаимное обсуждени е по итогам выступлен ий	Оценивание выступления, сообщения на семинарском занятии		
- тестирование	4.1	Самоподготов ка к тестированию		Тестирование		
Промежуточная аттестация* обучающихся по итогам изучения дисциплины	5			Проведение заключительного тестирования		
* данным знаком помечены индивидуализируемые виды учебной работы						

2.2. Общие критерии оценки хода и результатов изучения учебной дисциплины

1. Формальный критерий получения обучающимися положительной оценки по итогам изучения дисциплины:	
1.1 Предусмотренная программа изучения дисциплины обучающимся выполнена полностью до начала процесса промежуточной аттестации	1.2 По каждой из предусмотренных программой видов работ по дисциплине обучающийся успешно отчитался перед преподавателем, демонстрируя при этом должный (не ниже минимально приемлемого) уровень сформированности элементов компетенций
2. Группы неформальных критериев качественной оценки работы обучающегося в рамках изучения дисциплины:	
2.1 Критерии оценки качества хода процесса изучения обучающимся программы дисциплины (текущей успеваемости)	2.2. Критерии оценки качества выполнения конкретных видов ВАРС

2.3 Критерии оценки качественного уровня итоговых результатов изучения дисциплины	2.4. Критерии аттестационной оценки качественного уровня результатов изучения дисциплины
--	---

**2.3 РЕЕСТР
элементов фонда оценочных средств по учебной дисциплине**

Группа оценочных средств	Оценочное средство или его элемент
	Наименование
1	2
1. Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС	Перечень тем для подготовки электронной презентации
	Шкала и критерии оценивания выполнения электронной презентации
2. Средства для текущего контроля	Вопросы для самоподготовки по темам семинарских занятий
	Шкала и критерии оценивания самоподготовки по темам семинарских занятий
	Тестовые задания
	Критерии оценки ответов на тестовые задания
3. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины	Плановая процедура проведения зачёта
	Шкала и критерии оценивания знаний по итогам изучения дисциплины

2.4 Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины

Индекс и название компетенции	Код индикатора достижений компетенции	Индикаторы компетенции	Показатель оценивания – знания, умения, навыки (владения)	Уровни сформированности компетенций				Формы и средства контроля формирования компетенций
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
				Оценки сформированности компетенций				
				Не зачтено		Зачтено		
				Характеристика сформированности компетенции				
				Компетенция в полной мере не сформирована. Имеющихся знаний, умений и навыков недостаточно для решения практических (профессиональных) задач	1. Сформированность компетенции соответствует минимальным требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков в целом достаточно для решения практических (профессиональных) задач. 2. Сформированность компетенции в целом соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в целом достаточно для решения стандартных практических (профессиональных) задач. 3. Сформированность компетенции полностью соответствует требованиям. Имеющихся знаний, умений, навыков и мотивации в полной мере достаточно для решения сложных практических (профессиональных) задач.			
Критерии оценивания								
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать	ИД-1 _{УК-1} . Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	Полнота знаний	Знает алгоритм системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними	Не знает алгоритм системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними	1. Знаком с алгоритмом системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. 2. Знает алгоритм системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними.			Устный опрос, электронная презентация, тестирование

стратегию действий					3. Уверенно знает алгоритм системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними.	
		Наличие умений	Умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Не умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	1. В целом успешное, но не систематическое умение анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними. 2. Умеет анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними. 3. Успешное и систематическое умение анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними	Не владеет навыками системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними	1. В целом успешное, но не систематическое применение навыков системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. 2. В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками владение навыками системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними. 3. Успешное и систематическое владение навыками системного анализа проблемной ситуации, выявляя ее составляющие и связи между ними.	
	ИД-2 _{УК-1}	Полнота	Знает алгоритм	Не знает алгоритм	1. Знаком с алгоритмом поиска	

	Осуществляет поиск алгоритмов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей детальной разработке. Предлагает способы их решения.	знаний	поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке.	поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке.	вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке. 2. Знает алгоритм поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке. 3. В совершенстве знает алгоритм поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, как определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке.	
		Наличие умений	Умеет осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке,	Не умеет осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке,	1. В целом успешное, но не систематическое умение осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке, предлагать способы их решения. 2. Умеет осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных	

			предлагать способы их решения	предлагать способы их решения	источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке, предлагать способы их решения. 3. Успешное и систематическое умение осуществлять поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определять в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальней разработке, предлагать способы их решения.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами	Не владеет навыками поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами	1. В целом успешное, но не систематическое применение навыков поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами. 2. В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками владение навыками поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами.	

					способами. 3. Успешное и систематическое владение навыками поиска вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации, определения в рамках выбранного алгоритма вопросов (задач), подлежащих дальнейшей разработки, а также решения задач различными способами.	
	ИД-3 УК-1. Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	Полнота знаний	Знает принципы формирования стратегии достижения поставленной цели, факторы влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	Не знает принципы формирования стратегии достижения поставленной цели, факторы влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	1. Знаком с принципами формирования стратегии достижения поставленной цели, факторами влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности. 2. Знает принципы формирования стратегии достижения поставленной цели, факторами влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности. 3. Уверенно знает принципы формирования стратегии достижения поставленной цели, факторами влияния на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности.	
		Наличие умений	Умеет разрабатывать стратегию достижения	Не умеет разрабатывать стратегию достижения	1. В целом успешное, но не систематическое умение разрабатывать стратегию достижения поставленной цели	

			поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности	как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности. 2. Умеет разрабатывать стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности. 3. Успешное и систематическое умение разрабатывать стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидеть результат каждого из них и оценивать их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки всей последовательности шагов для достижения поставленной цели	Не владеет навыками стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки всей последовательности шагов для достижения поставленной цели	1. В целом успешное, но не систематическое применение навыков стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки всей последовательности шагов для достижения поставленной цели. 2. В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки	

					всей последовательности шагов для достижения поставленной цели. 3. Успешное и систематическое владение навыками стратегического планирования, анализа, предвидения и оценки всей последовательности шагов для достижения поставленной цели.	
УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИД-1 УК-5. Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.	Полнота знаний	Знает как адекватно объяснить особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	Не знает как адекватно объяснить особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	1. Знаком с адекватным объяснением особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей. 2. Знает как адекватно объяснить особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей. 3. Уверенно знает как адекватно объяснить особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей.	Устный опрос, электронная презентация, тестирование
		Наличие	Умеет адекватно	Не умеет адекватно	1. В целом успешное, но не	

		умений	объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	систематическое умение адекватно объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей. 2. Умеет адекватно объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении. 3. Успешное и систематическое умение адекватно объяснять особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на	Не владеет навыками объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с	1. В целом успешное, но не систематическое применение навыков объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей. 2. В целом успешное, но	

			знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	сопровожающееся отдельными ошибками применение навыков объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей. 3. Успешное и систематическое владение навыками объяснения особенностей поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей	
	ИД-2 УК-5 . Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	Полнота знаний	Знает алгоритм создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	Не знает алгоритм создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	1. Знаком с алгоритмом создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач. 2. Знает алгоритм создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач. 3. Уверенно знает алгоритм создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач.	
		Наличие умений	Умеет использовать навыки создания недискриминационной среды взаимодействия при	Не умеет использовать навыки создания недискриминационной среды	1. В целом успешное, но не систематическое умение использовать навыки создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении	

			выполнении профессиональных задач	взаимодействия при выполнении профессиональных задач	профессиональных задач. 2. Умеет использовать навыки создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач. 3. Успешное и систематическое умение использовать навыки создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	Не владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	1. В целом успешное, но не систематическое применение навыков создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач. 2. В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач. 3. Успешное и систематическое владение навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач.	
ОПК-1 Способен самостоятельно приобретать, развивать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные	ИД-1 ОПК-1 Применяет математические, естественнонаучные и социально-экономические методы для использования в профессиональной деятельности	Полнота знаний	Знает математические, естественнонаучные и социально-экономические методы	Не знает математические, естественнонаучные и социально-экономические методы	1. Знаком с математическими, естественнонаучными и социально-экономическими методами. 2. Знает математические, естественнонаучные и социально-экономические методы 3. Уверенно знает математические, естественнонаучные и	Устный опрос, электронная презентация, тестирование

знания для решения нестандартных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте					социально-экономические методы	
		Наличие умений	Умеет использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности	Не умеет использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности	1. Несистематическое умение использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности 2. Умеет использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности 3. Успешно и систематически умеет использовать математические, естественнонаучные и социально-экономические методы в профессиональной деятельности	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет теоретическими и практическими навыками применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности	Не владеет теоретическими и практическими навыками применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности	1. В целом успешное, но не систематичное владение навыками применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности. 2. Владеет теоретическими и практическими навыками применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности. 3. Успешное и систематическое владение теоретическими и практическими навыками	

					применения математических, естественнонаучных и социально-экономических методов для использования в профессиональной деятельности	
ИД-2 _{ОПК-1} Решает нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	Полнота знаний	Знает особенности нестандартных задач и подходы к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	Не знает особенности нестандартных задач и подходы к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	1. Знаком с особенностями нестандартных задач и подходов к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 2. Знает особенности нестандартных задач и подходы к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 3. Уверенно знает особенности нестандартных задач и подходы к их решению, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний		
		Наличие умений	Умеет решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном	Не умеет решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном	1. В целом успешное, но не систематическое умение решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических,	

			контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 2. Умеет решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 3. Успешно и систематически умеет решать нестандартные профессиональные задачи, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками решения нестандартных профессиональных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	Не владеет навыками решения нестандартных профессиональных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний	1. В целом успешное, но не систематическое владение навыками решения нестандартных профессиональных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 2. Владеет навыками решения нестандартных профессиональных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических,	

					естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний. 3. Успешно и систематически владеет навыками решения нестандартных профессиональных задач, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте, с применением математических, естественнонаучных, социально-экономических и профессиональных знаний.	
ИД-3 ОПК-1 Применяет навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	Полнота знаний	Знает особенности теоретического и экспериментального исследования	Не знает особенности теоретического и экспериментального исследования	1. Знаком с особенностями теоретического и экспериментального исследования. 2. Знает особенности теоретического и экспериментального исследования. 3. Уверенно знает особенности теоретического и экспериментального исследования.		
	Наличие умений	Умеет применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	Не умеет применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	1. В целом успешно, но не систематически умеет применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте. 2. Умеет применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной		

					деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте. 3. Успешно и систематически умеет применять навыки теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте.	
		Наличие навыков (владение опытом)	Владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	Не владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте	1. В целом успешное, но не систематическое владение навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте. 2. Владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте. 3. Успешно и систематически владеет навыками теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности, в том числе в новой или незнакомой среде и в междисциплинарном контексте.	

ЧАСТЬ 3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Часть 3.1. Типовые контрольные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков

3.1.1 . Средства для индивидуализации выполнения, контроля фиксированных видов ВАРС

3.1.1.1 Презентация

Мультимедийная презентация - это набор слайдов, позволяющих наглядно и образно донести до аудитории ту или иную информацию. Презентация – это работа, носящая самостоятельный, творческий характер, представляющая собой последовательное, аргументированное, четко структурированное, наглядное изложение материала, раскрывающего тот или иной вопрос исторического характера. Выполнение презентации предполагает ориентацию на активные методы овладения знаниями, развитие творческих способностей, индивидуализированное обучение с учетом интересов обучающегося.

Цель выполнения презентации – формирование умения грамотно отбирать, анализировать, четко структурировать информацию по выбранной теме, творчески представлять ее в визуализированной форме, ясно и убедительно обосновывая свое видение вопроса.

Тема презентации выбирается студентом самостоятельно из предложенного преподавателем списка.

Презентация выполняется в программе PowerPoint . Объем презентации – 10-15 слайдов. Первый слайд – титульный, на нем указывается тема презентации, сведения о выполнившем и проверившем презентацию. При составлении презентации должны использоваться различные виды слайдов – с текстом, с иллюстрациями, схемами, таблицами. Размер шрифта для текста – не менее 24.

Перечень тем электронных презентаций

1. Моральные нормы и ценности науки.
2. Предмет и структура методологии науки.
3. Проблемы воспроизводства научных кадров.
4. Внутренняя и внешняя этика науки.
5. Античная наука: социально-исторические условия и особенности.
6. Гипотеза как форма развития научного знания.
7. Дедукция как метод науки и его функции.
8. Диахронное и синхронное разнообразие науки.
9. Идеализация как основной способ конструирования теоретических объектов.
10. Индукция как метод научного познания. Индукция и вероятность.
11. Интерналистская и экстерналистская модели развития научного знания. Их основания и возможности.
12. Философия науки: предмет, метод, функции.
13. Свобода научных исследований и социальная ответственность ученого.
14. Императивы научного этоса.
15. Этические проблемы публикации результатов исследования.
16. Стратегия научного сообщества в отношениях с общественными движениями.
17. Главные изменения в подходе к научной политике на рубеже третьего тысячелетия.
18. Основания профессиональной ответственности ученого.
19. Основные линии вознаграждения ученого научным сообществом и их влияние на мотивацию ученых.
20. Способы передачи ценностей и моральных норм от предыдущего поколения к последующему.
21. Концепция несоизмеримости в развитии научного знания и ее критический анализ.
22. Логико-математический, естественно-научный и гуманитарный типы научной рациональности.
23. Метатеоретический уровень научного знания и его структура.
24. Методы метатеоретического познания.
25. Методы теоретического познания.
26. Методы философского анализа науки.
27. Методы эмпирического познания.
28. Механизм и формы взаимосвязи конкретно-научного и философского знания.
29. Миф, преднаука, наука.
30. Моделирование как метод научного познания. Метод математической гипотезы.

31. Наука и культура: механизм взаимовлияния.
32. Наука и общество: формы взаимодействия.
33. Научная деятельность и ее структура.
34. Научная рациональность, ее основные характеристики.
35. Научная теория и ее структура.
36. Научное объяснение, его общая структура и виды.
37. Научные законы и их классификация.
38. Неклассическая наука и ее особенности.
39. Объектная и социокультурная обусловленность научного познания и его динамики.
42. Основные концепции взаимоотношения науки и философии.
43. Основные модели научного познания: индуктивизм, гипотетико-дедуктивизм, трансцендентализм, конструктивизм. Их критический анализ.
44. Основные тенденции формирования науки будущего.
45. Основные уровни научного знания.
46. Основные философские парадигмы в исследовании науки.
47. Основные характеристики научной профессии.
48. Особенности древневосточной преднауки.
49. Особенности науки как социального института.
50. Постмодернистская философия науки.
51. Постнеклассическая наука.
52. Постпозитивистские модели развития научного познания (К.Поппер, Т.Кун, И.Лакатос, М.Полани, Ст.Тулмин, П.Фейерабенд).
53. Проблема преемственности в развитии научных теорий. Кумулятивизм и парадигмализм.
54. Проблема соотношения эмпирического и теоретического уровней знания. Критика редукционистских концепций.
55. Социально-исторические предпосылки и специфические черты средневековой науки.
56. Социально-исторические условия возникновения новоевропейской науки.
57. Сущностные черты классической науки.
58. Сущность и структура теоретического уровня знания.
59. Сущность и структура эмпирического уровня знания.
60. Философские основания науки и их виды.
61. Эксперимент, его виды и функции в научном познании.
62. Этические проблемы взаимодействия ученого со средствами массовой информации.
63. Формализация как метод теоретического познания. Его возможности и границы.
64. Научные принципы и их роль в научном познании.
65. Понятие научного объекта. Типы научных объектов.
66. Подтверждение и фальсификация как средства научного познания, их возможности и границы.
67. Научное доказательство и его виды.
68. Интерпретация как метод научного познания. Ее функции и виды.
69. Системный метод познания в науке. Требования системного метода.
70. Научная практика, ее виды и функции в научном познании.
71. Основания научной теории.
72. Философские основания науки, их виды и функции.
73. Идеология науки и ее исторические типы.
74. Продуктивное воображение и когнитивное творчество в науке.
75. Инженерное проектирование, его сущность и функции.
76. Технично-технологическое знание и его особенности.
77. Философско-социальные проблемы развития техники.
78. Сциентизм и антисциентизм как мировоззренческие позиции оценки роли науки в развитии общества.
79. Неявное и личностное знание в структуре научного познания.
80. Научный консенсус, его роль и функции в процессе научного познания.
81. Понятие научной революции. Виды научных революций.
82. Научная истина. Ее виды и способы обоснования.
83. Когнитивное творчество, его сущность, механизм и основания.
84. Субъект научного познания, его социальная природа, виды и функции.
85. Понятие социокультурного фона науки, его функции в развитии науки.
86. Проблема выбора научной гипотезы, основания и механизм предпочтения.
87. Школы в науке, их роль в организации и динамике научного знания.
88. Научные коммуникации, их виды и роль в функционировании и развитии науки.
89. Контекст открытия и контекст обоснования в развитии научного знания.
90. Наука и глобальные проблемы современного человечества.

91. Наука в зеркале социобиологии и экологии.
92. Гуманитарная и экологическая экспертиза научных проектов: состояние и перспективы.
93. Социальная и когнитивная ответственность ученого.
94. Научные коллективы как субъекты науки, их виды и способы организации деятельности.
95. Продуктивность и эффективность научной деятельности, способы их измерения и оптимизации.
96. Экспертная деятельность в науке и ее функции. Внутренняя и внешняя научная экспертиза.
97. Социальный характер научного познания.
98. Наука и ценности.
99. Когнитивные ценности и их природа.
100. Инновационная деятельность и ее структура.
101. Роль и функции науки в инновационной экономике.
102. Инновационная система современного общества и ее структура.
103. Наука как основа инновационной системы современного общества.
104. Философско-методологические проблемы интеллектуальной собственности.
105. Философско-правовые аспекты регулирования научной деятельности.
106. Управление и самоуправление в научной сфере.
107. Неклассическая наука и ее особенности.
108. Понятие науки и виды научного знания.
109. Критерии научности знания.
110. Позитивизм как философия и идеология науки. Критический анализ.
111. Идеалы и нормы научного исследования.
112. Естественнонаучная и гуманитарная культура.
113. Современная научная картина мира.
114. Функции государства в управлении развитием науки.
115. Научная политика современных развитых стран.
116. Проблемы развития современной российской науки.
117. Наука и политика.
118. Наука и искусство.
119. Взаимоотношение науки и религии в современной культуре.
120. Социально-психологические основания научной деятельности.
121. Гуманитарные основания естествознания.
122. Понятие научного мировоззрения.
123. Понятие философской проблемы науки.
124. Герменевтика как методология.
125. Философские проблемы науки и методы их исследования.
126. Структура философии науки как области философского знания.
127. Этические проблемы науки.
128. Организационная структура современной науки.
129. Философско-психологические проблемы научной деятельности.
130. Философские проблемы управления научными коллективами.
131. Классики естествознания и их вклад в философию науки.
132. Особенности гуманитарного знания.
133. Философские основания и проблемы социального познания.
134. Человек как предмет комплексного философско-научного исследования.
135. Философские основания и особенности математических и логических исследований.
136. Современные проблемы теории научного познания.
137. Наука — основа развития современного общества.

Шкала и критерии оценивания

Оценка «зачтено» ставится если:

- презентация является самостоятельной, оригинальной работой;
- глубоко и всесторонне раскрыто содержание темы;
- автор владеет категориальным аппаратом дисциплины и использует его для раскрытия темы;
- материал презентации хорошо структурирован, логично и грамотно изложен, правильно оформлен;
- в презентации используются таблицы, фотографии, схемы, рисунки, диаграммы;
- объем работы составляет 10-15 слайдов.

Оценка «не зачтено» ставится если:

- презентация не является самостоятельной, оригинальной работой;
- тема раскрыта поверхностно;
- содержание презентации не соответствует теме;
- автор слабо владеет категориальным аппаратом дисциплины;
- материал презентации плохо структурирован, неграмотно изложен;

- в презентации не используются таблицы, фотографии, схемы, рисунки, диаграммы;
- объем работы составляет менее 10 слайдов.

Часть 3.1.2. Средства для текущего контроля

3.1.2.1 Вопросы для самоподготовки к семинарским занятиям

Тема: Понятие и сущность науки
1) Наука как форма духовного производства и социальный институт 2) Наука и общество. Социокультурная обусловленность научного познания. Сциентизм и антисциентизм. 3) Наука и глобальные проблемы современности. 4) Этические проблемы современной науки.
Тема: Исторические типы научной рациональности
1) Рациональное знание в культуре древних цивилизаций Востока. 2) Знание и научные достижения античных цивилизаций. 3) Первая научная революция и формирование классической рациональности. 4) Рациональное знание в контексте неклассической науки. 5) Постклассическая рациональность и особенности современной науки.
Тема: Методология научного исследования
1) Общенаучные методы эмпирического исследования. 2) Общенаучные методы теоретического исследования
Тема: Оформление результатов научного исследования
1) Особенности магистерской диссертационной работы. 2) Определение темы научного исследования. Научная проблема. Обоснование актуальности исследования. 3) Составление обзора литературы. 4) Определение цели, задач, предмета и объекта исследования. 5) Обоснование методологических и теоретических оснований исследования. 6) Обоснование научной новизны и практической значимости исследования.

Шкала и критерии оценивания самоподготовки по темам семинарских занятий

- Оценка «зачтено» выставляется, если студент представил материал в виде конспекта, доклада или электронной презентации на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы, принимал активное участие в дискуссии, обсуждении вопросов.

- Оценка «не зачтено» выставляется, если студент не представил материал в виде конспекта, доклада или электронной презентации на основе самостоятельного изученного материала, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы, не принимал участия в дискуссии, обсуждении вопросов.

3.1.2.2. Тестовые задания

Раздел 1. Введение в науку и методологию

1. Этимологически понятие метод означает:

инструмент
исследовательскую установку
+ путь
строгую доказательность

2. Основная функция метода:

+ внутренняя организация и регулирование процесса познания
поиск общего у ряда единичных явлений
достижение результата

3. _____ - это совокупность приемов, операций и способов теоретического познания и практического преобразования действительности при достижении определенных результатов

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ метод

4. _____ - это сфера исследовательской деятельности, направленная на получение новых знаний о природе, обществе, мышлении.
ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ
+ наука
5. _____ - это учение о принципах, формах, методах познания и преобразования действительности, применении принципов мировоззрения к процессу познания, духовному творчеству и практике.
ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ
+ методология
6. Все методы научного познания разделяют на группы по степени общности и широте применения. К таким группам методов НЕ относятся:
ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ
философские
общенаучные
частнонаучные
дисциплинарные
+ определяющие
+ естественные
7. В структуре общенаучных методов и приемов выделяют три уровня. Из перечисленного к ним НЕ относится:
наблюдение
эксперимент
сравнение
+ формализация
8. Эксперимент выполняет следующие задачи...
ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ
+ опытная проверка гипотез
+ опытная проверка теорий
формирование новых научных концепций
заинтересованное отношение к изучаемому предмету
9. К методам и приемам познания на эмпирическом уровне относится:
анализ
синтез
абстрагирование
+ эксперимент
10. Замысел исследования – это...
+ основная идея, которая связывает воедино все структурные элементы методики, определяет порядок проведения исследования, его этапы
литературное оформление результатов исследования
накопление фактического материала
11. Наука выполняет функции:
гносеологическую
трансформационную
+ гносеологическую и трансформационную
12. При рассмотрении содержания понятия «наука» осуществляется подходы:
структурный
организационный
функциональный
+ структурный, организационный и функциональный
13. Исходя из результатов деятельности, наука может быть:
фундаментальная
прикладная
в виде разработок
+ фундаментальная, прикладная и в виде разработок
14. Научно-техническая политика в развитии науки может быть:
фронтальная
селективная
ассимиляционная
+ фронтальная, селективная и ассимиляционная
15. Главными целями научной политики в системе образования являются:
+ подготовка научно-педагогических кадров

совершенствование научно-методического обеспечения учебного процесса
совершенствование планирования и финансирования научной деятельности
все перечисленные цели

16. Главным источником финансирования научно-исследовательских работ в вузах являются:

местный бюджет
федеральный бюджет
+ внебюджетные средства

17. Основное внимание Министерство образования РФ уделяет финансированию научно-исследовательских работ:

+ фундаментальных
прикладных
разработок

18. В системе Министерства образования РФ особое внимание уделяется научно-техническим программам (НТП):

федеральным целевым программам
+ программам Министерства образования России
программам других министерств
региональным программам

19. В общем объеме финансирования НИР удельный вес исследований, выполняемых финансово-экономическими вузами:

высокий
средний
+ незначителен

20. Экономический эффект определяется по:

фундаментальным и поисковым НИР
+ прикладным НИР и научным разработкам

Раздел 2. Наука: возникновение, исследовательский аппарат

21. На начальном этапе формирования научной теории важная роль отводится:

индукции и дедукции
абдукции
эксперименту

+ построению абстрактной модели объекта

22. Существует ли общепринятое определение теории?

в каждой группе наук теории определяются по своему
+ нет
да

23. Период времени, в который наука возникла как непосредственная производительная сила

в период античности
в Новое время
с середины XIXв.
+ со второй половины XX.

24. Период времени, в который наука возникла как социальный институт

в период античности
+ в Новое время
с середины XIXв.
со второй половины XX.

25. Период времени, в который наука возникла как форма общественного сознания

+ в период античности
в Новое время
с середины XIXв.
со второй половины XX.

26. _____ - это форма духовной деятельности людей, направленная на производство знаний о природе, обществе и самом познании, имеющая непосредственной целью постижение истины и открытие объективных законов на основе обобщения реальных фактов в их взаимосвязи, для того чтобы предвидеть тенденции развития действительности и способствовать ее изменению.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ наука

27. Период времени, в который наука возникла как система подготовки кадров

в период античности
в Новое время
+ с середины XIXв.
со второй половины XX.

28. Наука или комплекс наук, в области которых ведутся исследования, это ...

+ научное направление
научная теория
научная концепция
научный эксперимент

29. Основу любой науки составляет...

ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

+ терминология
+ профессиональная лексика
обычный разговорный язык
математический аппарат

30. Метод научного познания, в основу которого положена процедура соединения различных элементов предмета в единое целое, систему, без чего невозможно действительно научное познание этого предмета:

Анализ
+ Синтез
Индукция
Дедукция

31. Метод познания, при котором происходит перенос значения, полученного в ходе рассмотрения какого-либо одного объекта, на другой, менее изученный и в данный момент изучаемый:

Наблюдение
Эксперимент
+ Аналогия
Синтез

32. Метод научного познания, основанный на изучении каких-либо объектов посредством их моделей:

+ Моделирование
Аналогия
Эксперимент
Синтез

33. Метод научного познания, который заключается в переходе от некоторых общих посылок к частным результатам-следствиям:

Анализ
Синтез
Индукция
+ Дедукция

34. Система знаний о природе, обществе и мышлении, накопленных человечеством, представляющая собой целенаправленную деятельность по производству новых, объективных знаний – это...

опыт
+ наука
философия
естествознание

35. Функцией науки в обществе является...

создание грамотного, «умного» общества
построение эффективной работы социума
+ описание, объяснение и предсказание процессов и явлений действительности на основе открываемых ею (наукой) законов
создание базы для дальнейших научных исследований

36. Наука как форма общественного сознания возникла в...

+ Древней Греции
Древнем Риме
Египте
Новое время

37. Наука как социальный институт возникла в...

Древней Греции
Древнем Риме
Египте

+ Новое время

38. Наука как система подготовки кадров существует с...

16 века

17 века

+ середины 19 века

середины 18 века

39. Науки о природе называются...

общественные науки

философские науки

технические науки

+ естественные науки

40. Науки об обществе называются...

+ общественные науки

философские науки

технические науки

естественные науки

41. Науки об общих законах развития природы, общества и мышления

называются...

общественные науки

+ философские науки

технические науки

естественные науки

42. Науки, занимающиеся решением технологических, инженерных, экономических и

иных проблем, называются...

общественные науки

философские науки

+ технические науки

естественные науки

43. Физика, механика, химия, биология относятся к...

общественным наукам

философским наукам

техническим наукам

+ естественным наукам

44. Науки, направленные на получение новых знаний об основных закономерностях

строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей среды

прикладные науки

+ фундаментальные науки

технические науки

естественные науки

45. Науки, направленные на применение новых знаний для достижения практических

целей и решения конкретных задач

+ прикладные науки

фундаментальные науки

технические науки

естественные науки

46. Целенаправленное познание, результаты которого выступают в виде системы

понятий, законов и теорий, называется...

научная теория

научная практика

научный метод

+ научное исследование

47. Обычно научное исследование состоит из трех основных этапов. Какой из

перечисленных ниже этапов лишний?

подготовительный

+ творческий

исследовательский

заключительный

48. Этап научного исследования, на котором происходит определение объекта и

предмета, цели и задачи...

+ подготовительном

втором

исследовательском

заключительном

49. Разработка гипотезы происходит на _____ этапе научного исследования

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ подготовительном

50. Проверка гипотезы происходит на _____ этапе научного исследования

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ исследовательском

51. Формулировка предварительных выводов, их апробация и уточнение происходит на _____ этапе научного исследования.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ исследовательском

52. Обоснование заключительных выводов и практических рекомендаций происходит на _____ этапе научного исследования.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+исследовательском

53. Внедрение результатов исследования в практику происходит на _____ этапе научного исследования.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ заключительном

+третьем

54. Проблема научного исследования – это...

+ то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

источник информации, необходимой для исследования

более конкретный источник информации, необходимой для исследования

55. Объект научного исследования – это...

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

+ источник информации, необходимой для исследования

более конкретный источник информации, необходимой для исследования

56. Предмет научного исследования – это...

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

источник информации, необходимой для исследования

+ более конкретный источник информации, необходимой для исследования; то, что находится в границах предмета

57. Тема научного исследования должна быть...

с размытой формулировкой

+ точно сформулированной

сформулирована в конце исследования

сформулирована так, чтобы вы могли обоснованно от нее отступать

58. Цель научного исследования – это...

+ краткая и точная формулировка того, что автор намеревается сделать в рамках исследования

уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел

источник информации, необходимой для исследования

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

59. Тема научного исследования – это...

+ уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

источник информации, необходимой для исследования

более конкретный источник информации, необходимой для исследования

60. 60. Гипотеза научного исследования – это...

уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

+предположительное суждение о закономерной (причинной) связи явлений

источник информации, необходимой для исследования

61. Рабочая гипотеза – это...

реальное положение, которое с определенными уточнениями и поправками может превратиться в научную теорию

- + временное предположение для систематизации имеющегося фактического материала
- уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел
- то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

Раздел 3. Методы научного исследования

62. Метод научного исследования – это...

- система последовательных действий, модель исследования
- предварительные обобщения и выводы
- временное предположение для систематизации имеющегося фактического материала
- + способ исследования, способ деятельности

63. Методика научного исследования – это...

- + система последовательных действий по изучению предмета исследования
- предварительные обобщения и выводы
- временное предположение для систематизации имеющегося фактического материала
- способ исследования, способ деятельности

64. _____ - это система предписаний, принципов, требований, которые должны ориентировать в решении конкретной задачи, достижении определенного результата.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- + метод

65. Диалектический и метафизический методы относятся к _____ методам исследования

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ДАТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- + философским

66. Методы механики, физики, химии, биологии и социально-гуманитарных наук относятся к _____ методам исследования.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ДАТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- + частнонаучным

67. Наблюдение, эксперимент и сравнение относятся к методам...

- общекультурным
- общелогическим
- + эмпирическим
- теоретическим

68. Целенаправленное изучение предметов, которое опирается в основном на данные органов чувств (ощущение, восприятие, представление) – это...

- + наблюдение
- эксперимент
- сравнение
- теоретизация

69. Активное и целенаправленное вмешательство в протекание изучаемого процесса – это...

- наблюдение
- + эксперимент
- сравнение
- теоретизация

70. Познавательная операция, лежащая в основе суждений о сходстве или различии объектов – это...

- наблюдение
- эксперимент
- + сравнение
- теоретизация

71. Наблюдение как один из основных эмпирических методов научного исследования – это...

- активное и целенаправленное вмешательство в протекание изучаемого процесса
- познавательная операция, лежащая в основе суждений о сходстве или различии объектов
- мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
- + целенаправленное изучение предметов, которое опирается в основном на данные органов чувств (ощущение, восприятие, представление)

72. Эксперимент как один из основных эмпирических методов научного исследования – это...

+ активное и целенаправленное вмешательство в протекание изучаемого процесса
познавательная операция, лежащая в основе суждений о сходстве или различии объектов
мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
целенаправленное изучение предметов, которое опирается в основном на данные органов чувств (ощущение, восприятие, представление)

73. Сравнение как один из основных эмпирических методов научного исследования – это...

активное и целенаправленное вмешательство в протекание изучаемого процесса
+ познавательная операция, лежащая в основе суждений о сходстве или различии объектов
мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
целенаправленное изучение предметов, которое опирается в основном на данные органов чувств (ощущение, восприятие, представление)

74. Аксиома – это...

положение, которое в научном исследовании не принимается вне зависимости от того, имеет оно логические доказательства или нет

положение, которое в научном исследовании выступает в качестве проблемы

+ положение, которое принимается без логического доказательства

положение, которое принимается исключительно с логическими доказательствами

**75. Конструктивистский метод теоретического исследования применяется в...
УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВЕРНЫХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ**

+ логико-математических науках и информатике

+ логико-математических науках

+ информатике

естествознании

технических и гуманитарных науках

математических науках

76. Аксиоматический метод теоретического исследования применяется в...

логико-математических науках и информатике

естествознании

технических и гуманитарных науках

+ математических науках

77. Гипотетико-дедуктивный метод теоретического исследования применяется в...

логико-математических науках и информатике

+ естествознании

технических и гуманитарных науках

математических науках

78. Прагматический метод теоретического исследования применяется в...

логико-математических науках и информатике

естествознании

+ технических и гуманитарных науках

математических науках

79. Абстрагирование как общелогический метод исследования – это...

разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

+ мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта

прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов

метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

80. Обобщение как общелогический метод исследования – это...

разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта

+ прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов

метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

81. Анализ как общелогический метод исследования – это...

+ разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

- мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
 прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов
 метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое
- 82. Синтез как общелогический метод исследования – это...**
 разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
 мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
 прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов
 + метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое
- 83. Индукция как общелогический метод исследования – это...**
 + совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
 использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
 разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
 метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое
- 84. Дедукция как общелогический метод исследования – это...**
 совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
 + использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
 разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
 метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое
- 85. Системный подход в научном исследовании – это...**
 совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
 использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
 разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
 + совокупность общенаучных методологических принципов (требований), в основе которых лежит рассмотрение объектов как систем
- 86. Совокупность общенаучных методологических принципов (требований), в основе которых лежит рассмотрение объектов как систем – это...**
 синтез
 + системный подход
 метод индукции
 метод дедукции
- 87. Использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений – это...**
 синтез
 системный подход
 метод индукции
 + метод дедукции
- 88. Совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим – это...**
 синтез
 системный подход
 + метод индукции
 метод дедукции
- 89. Метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое – это...**
 + синтез
 системный подход
 метод индукции
 метод дедукции
- 90. Метод разделения объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения – это...**
 синтез
 + анализ
 метод индукции
 метод дедукции

91. Прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов – это...

синтез
анализ
+ обобщение
абстрагирование

92. Мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта – это...

синтез
анализ
обобщение
+ абстрагирование

Раздел 4. Текст и библиография в научном исследовании

93. Использование текста для решения какой-либо задачи осуществляется за счет

понимания отдельных слов и словосочетаний
понимания предложений
понимания текстовых суждений
+ интерпретации

94. Элементы, которые приводятся в библиографическом описании научного произведения...

+ обязательные
факультативные
рекомендательные

95. Чтение научной и специальной литературы должно сопровождаться:

+ ведением записей
переписыванием текста источника
заучиванием наизусть

96. Статьи и материалы о теории исследований, а также прикладного характера, предназначенные научным работникам, публикуются в _____ журналах.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ПРЕДЛОЖНОМ ПАДЕЖЕ И МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ научных

97. Журналы, официально утвержденные в качестве журналов, содержащих рефераты книг, статей и других разновидностей документов, называются...

научные
популярные
+ реферативные
литературно-художественные

98. _____ - это квалификационная научная работа в определенной области науки, имеющая внутреннее единство, содержащая совокупность научных результатов, научных положений, выдвигаемых автором для публичной защиты и свидетельствующих о личном вкладе автора в науку и его качествах как ученого.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ диссертация

99. Научное издание, содержащее полное и всестороннее исследование одной проблемы или темы и принадлежащее одному или нескольким авторам – это.

полное собрание сочинений
избранные труды
+ монография
диссертация

100. Оперативную информацию об опубликованных книгах можно получить в изданиях:

+ «Книжное обозрение»
«В мире книг»
«Книжная летопись»
«Реферативный журнал»

101. Сжатая характеристика первоисточника, в которой перечисляются основные проблемы, рассматриваемые в нем, называется...

+ аннотация

реферат
тезисы

102. Вид речевой деятельности, который направлен на восприятие и переработку информации письменного текста, называется...

+ чтение
изучение
обучение
выявление

103. Количество источников, которое необходимо использовать для написания курсовой работы ...

1 – 2
8 – 10
10 – 15
+ 15 - 20

104. Источники информации, к которым относятся радио- и телевидение, а также Интернет и различные компьютерные носители..

печатным
+ электронным
официальным
недостовверным

105. Источники информации, к которым относятся книги, журналы, газеты, брошюры (то, что издано типографским способом)..

+ печатным
электронным
официальным
недостовверным

106. Источники информации, к которым относятся монография, брошюра, сборник, журнальная статья...

официальным
неофициальным
+ литературным
недостовверным

107. Источники информации, к которым относятся рецензия, аннотация, тезисы доклада, учебное и методическое пособия...

официальным
неофициальным
+ литературным
недостовверным

108. Монография – это...

издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания
+ научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы

109. Брошюра – это...

издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

+ печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания
научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы

110. Сборник научных статей – это...

+ издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания

научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы

111. Рецензия – это...

издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения

+ критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы

112. Научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы – это...

сборник научных статей

+ монография

рецензия

брошюра

113. Печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания – это...

сборник научных статей

монография

рецензия

+ брошюра

114. Издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения – это...

+ сборник научных статей

монография

рецензия

брошюра

115. Критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов – это...

сборник научных статей

монография

+ рецензия

брошюра

116. Аннотация – это...

издание, предназначенное для педагогических целей, в котором рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий

краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения

критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

+ краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

Раздел 5. Научные публикации: подготовка, жанры

117. Тезисы доклада – это...

издания, предназначенные для педагогических целей, в которых рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий

+ краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения

критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

118. Учебные и методические пособия – это...

+ издания, предназначенные для педагогических целей, в которых рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий

краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов

краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

119. Краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено – это...

- + аннотация
- рецензия
- тезисы доклада
- учебное (методическое) пособие

120. Издания, предназначенные для педагогических целей, в которых рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий – это...

- аннотации
- рецензии
- тезисы доклада
- учебные и методические пособия

121. Краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения – это...

- аннотация
- рецензия
- + тезисы доклада
- учебное (методическое) пособие

122. Научная работа отличается от всякой другой своей целью - ...

- +получить новое научное знание
- записать ценные мысли
- реализовать свои возможности

123. Курсовая работа имеет статус...

- + экзамена
- зачета
- тематического контроля знаний
- квалификационной работы

124. Введение к курсовой (дипломной) работе следует начать...

- + с обоснования актуальности темы
- с выдвижения гипотезы
- с формулировки цели и задач
- с методов исследования

125. Заключение к курсовой (дипломной) работе идет вслед за...

- списком литературы
- приложениями
- +основной частью

126. Приложения к выпускной квалификационной (курсовой) работе – это...

- + Вспомогательная часть работы, в которую входит иллюстративный материал (графики, таблицы, статистические данные)
- Обязательная часть работы
- публикация по теме работы

127. Тема исследования – это:

- + частный вопрос той или иной проблемы
- одна из задач, стоящая перед данной отраслью знаний
- проблемная ситуация

128. К каким работам относятся рефераты и доклады...

- + текущим
- проверочным
- итоговым

129. При выборе темы исследования имеют значение критерии:

ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

- + практическая значимость
- + перспективность
- наличие гипотезы
- правовое обеспечение

130. Реферат – это...

+ краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме. Это наиболее простая форма самостоятельного изучения материала

форма проверки знаний, своеобразный письменный экзамен, который требует серьезной подготовки

первое самостоятельное научное исследование студентов вуза, которое требует навыков самостоятельной научной деятельности

самостоятельное научное исследование, квалификационная работа выпускника, требующая хорошо сформированных навыков самостоятельной научной деятельности, обоснованности и ценности полученных результатов исследования и выводов, а также возможности их применения в практической деятельности

131. Контрольная работа – это...

краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме. Это наиболее простая форма самостоятельного изучения материала

+ форма проверки знаний, своеобразный письменный экзамен, который требует серьезной подготовки

первое самостоятельное научное исследование студентов вуза, которое требует навыков самостоятельной научной деятельности

самостоятельное научное исследование, квалификационная работа выпускника, требующая хорошо сформированных навыков самостоятельной научной деятельности, обоснованности и ценности полученных результатов исследования и выводов, а также возможности их применения в практической деятельности

132. Курсовая работа – это...

краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме. Это наиболее простая форма самостоятельного изучения материала

форма проверки знаний, своеобразный письменный экзамен, который требует серьезной подготовки

+ первое самостоятельное научное исследование студентов вуза, которое требует навыков самостоятельной научной деятельности

самостоятельное научное исследование, квалификационная работа выпускника, требующая хорошо сформированных навыков самостоятельной научной деятельности, обоснованности и ценности полученных результатов исследования и выводов, а также возможности их применения в практической деятельности

133. Выпускная квалификационная работа – это...

краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме. Это наиболее простая форма самостоятельного изучения материала

форма проверки знаний, своеобразный письменный экзамен, который требует серьезной подготовки

первое самостоятельное научное исследование студентов вуза, которое требует навыков самостоятельной научной деятельности

+ самостоятельное научное исследование, квалификационная работа выпускника, требующая хорошо сформированных навыков самостоятельной научной деятельности, обоснованности и ценности полученных результатов исследования и выводов, а также возможности их применения в практической деятельности

134. Краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме, наиболее простая форма самостоятельного изучения материала – это...

курсовая работа

выпускная квалификационная работа

+ реферат

контрольная работа

135. Первое самостоятельное научное исследование студентов вуза, которое требует навыков самостоятельной научной деятельности – это...

+ курсовая работа

выпускная квалификационная работа

реферат

контрольная работа

136. Самостоятельное научное исследование, требующее хорошо сформированных навыков самостоятельной научной деятельности, обоснованности и ценности полученных результатов исследования и выводов, а также возможности их применения в практической деятельности; квалификационная работа выпускника – это...

курсовая работа

+ дипломная работа

реферат

контрольная работа

137. Реферат, монография, тезисы, диссертация, доклад, рецензия – жанры, характерные для _____ стиля.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В РОДИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- + научного
- публицистического
- официально-делового

138. _____ обычно состоит из двух частей. В первой части формулируется основная тема книги, статьи; во второй части перечисляются (называются) основные положения; иногда характеризуются его структура, композиция.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- Справочник
- + Аннотация
- Реферат
- Тезисы

139. _____ научного текста – важнейшая информативная единица, отражающая тему данного произведения и соответствующая содержанию текста.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

- Основная часть
- + Название
- Заключение
- Введение

140. Для текстов научного стиля не характерно (-а)...

широкая употребительность суффиксов субъективной оценки со значением ласкательности, неодобрения, увеличительности и т.д.

преобладание прямого порядка слов

- + использование в сложных предложениях составных подчинительных союзов

141. К жанрам научного стиля относятся...

- комедия
- дневниковая запись, реклама
- + статья, учебное пособие
- коммунике, распоряжение

142. К жанрам научного стиля относится...

- беседа, репортаж
- + монография, тезисы
- заявление, иск
- характеристика, устав

143. В научных текстах обычно употребляются слова:

- + анализировать, свойство, дистанционный
- кооператор, гласность, безработица
- следует, обязуется, назначается
- лазурный, нескончаемый, предчувствовать

144. К жанровым разновидностям письменной научной речи относятся:

- репортаж, очерк, фельетон
- + реферат, монография, статья
- закон, инструкция, постановление
- рассказ, роман, поэма

145. Основными чертами научного стиля и в устной, и в письменной речи являются: непринужденный характер общения, эмоционально-экспрессивная окраска речи, лексическая разновидность

- + точность, абстрактность, логичность, объективность

точность, стандартизованность, предписывающий характер изложения

эмоциональность, разнообразие изобразительных средств, метафоричность, содержательная многоплановость

146. Тезис – это....

- + основная мысль текста или выступления, сформулированная в виде предложения
- мысль, высказанная субъектом речи
- процесс приведения доказательства для обоснования какой-либо мысли
- точка зрения субъекта речи

147. Ряд, в котором фамилии расположены строго в алфавитном порядке

Уфлянд, Ухов, Чижов, Шаров, Шаповалов

Чижов, Уфлянд, Ухов, Шаров, Шаповалов
Ухов, Уфлянд, Шаповалов, Шаров, Чижов
+ Уфлянд, Ухов, Чижов, Шаповалов, Шаров

Возможность в краткой и экономичной форме давать развернутые определения и характеристики научных фактов, понятий, процессов и явлений достигается благодаря...

+ терминам
междометиям
вводным словам

148. Язык и стиль научной работы сложились под влиянием...

+ академического этикета и научного этикета
классической литературы
живой разговорной речи

149. К наиболее употребительным выражениям общего характера в научно-профессиональной речи относится:

+ Таким образом, в работе нашло отражение...
Довожу до Вашего сведения, что...
Необходимо осуществить контроль...
Прошу Вашего разрешения...

149. Монография, реферат, рецензия на диссертацию являются жанрами _____
стиля.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В РОДИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+ Научного

150. Диатомовая водоросль – это совершенно особая группа одноклеточных организмов. В отличие от других водорослей она окружена твердой оболочкой-панцирем. Они бывают настолько разнообразны, тонки, изящны, затейливы и причудливы, что можно подумать, что это творения художника. Стиль (подстиль) текста...

+ научно-популярный
собственно научный
газетно-публицистический
художественный

151. Последовательность этапов научного исследования
УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

1. Подготовительный
2. Исследовательский
3. Заключительный

Шкала и критерии оценивания

- «зачтено» выставляется обучающемуся, если получено более 60 % ответов
- «не зачтено» - выставляется обучающемуся, если получено менее 60 % правильных ответов

3.1. 3. Средства для промежуточной аттестации по итогам изучения дисциплины

Цель промежуточной аттестации является установление уровня достижения каждым студентом целей и задач обучения по данной дисциплине.

Форма промежуточной аттестации: зачёт

Участие студента в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины.

Основные условия получения студентом зачёта:

- 100% посещение лекций и семинарских занятий.
- Положительные ответы при текущем опросе.
- Подготовленность по темам, вынесенным на самостоятельное изучение и грамотные ответы на семинаре.
- Участие во всех мероприятиях текущего и рубежного контроля с не менее чем удовлетворительным результатом.

Подготовка к заключительному тестированию по итогам изучения дисциплины

Тестирование осуществляется по всем темам и разделам дисциплины, включая темы, выносимые на самостоятельное изучение.

Процедура тестирования ограничена во времени и предполагает максимальное сосредоточение студента на выполнении теста, содержащего несколько тестовых заданий.

Тестирование проводится в письменной или электронной форме. Тест включает в себя 30 вопросов. Время, отводимое на выполнение теста - 30 минут. В каждый вариант теста включаются вопросы: закрытые одиночный и множественный выбор, открытые, вопросы на упорядочение и соответствие. На тестирование выносятся по 10 вопросов из каждого раздела дисциплины.

Бланк теста

Образец

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

Тестирование по итогам освоения дисциплины «Методология научного познания»

ФИО _____ группа _____

Дата _____

Уважаемые обучающиеся!

Прежде чем приступить к выполнению заданий внимательно ознакомьтесь с инструкцией:

1. Отвечая на вопрос с выбором правильного ответа, правильный, на ваш взгляд, ответ (ответы) обведите в кружок.
2. В заданиях открытой формы впишите ответ в пропуск.
3. В заданиях на соответствие заполните таблицу.
4. В заданиях на правильную последовательность впишите порядковый номер в квадрат.
4. Время на выполнение теста – 30 минут
5. За каждый верный ответ Вы получаете 1 балл, за неверный – 0 баллов. Максимальное количество полученных баллов 30.

Желаем удачи!

Вариант № 1

1. Должна ли принимаемая в качестве парадигмы теория объяснять все факты, встречающиеся на ее пути?
А) да, тогда она является лучшей
Б) нет, она должна казаться лучшей
В) да, тогда она кажется лучшей
Г) нет, она и так является лучшей

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

ответов на тестовые вопросы тестирования по итогам освоения дисциплины

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если получено более 81% правильных ответов.
- оценка «хорошо» - получено от 71 до 80% правильных ответов.
- оценка «удовлетворительно» - получено от 61 до 70% правильных ответов.
- оценка «неудовлетворительно» - получено менее 61% правильных ответов.

ПЛАНОВАЯ ПРОЦЕДУРА получения зачёта в графике учебного процесса

- 1) Обучающийся:
 - выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине
 - предъявил результаты заключительного электронного тестирования по дисциплине

- 2) Преподаватель просматривает представленные материалы и записи в журнале учёта посещаемости и успеваемости обучающихся (выставленные ранее обучающемуся оценки по итогам текущего и рубежного контроля)
- 3) Преподаватель выставляет зачет в экзаменационную ведомость и в зачётную книжку обучающегося.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА сформированности компетенции УК-1

ИД-1 - Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Логический прием перенесения некоторых признаков, присущих одному предмету, на другой, подобный первому предмет есть...

абстрагирование
+аналогия
моделирование
обобщение

2. Мысленное объединение частей в единое целое есть...

анализ
обобщение
+синтез
сравнение

3. Этап научного исследования, на котором происходит определение объекта и предмета, цели и задачи...

+подготовительном
втором
исследовательском
заключительном

4. Метод научного исследования – это...

основа, содержащая в себе общепринятые представления о предмете рассмотрения
предварительные обобщения и выводы
временное предположение для систематизации имеющегося фактического материала
+способ исследования, познания объективной действительности, представляющий собой определенную последовательность действий, приемов, операций.

5. Эксперимент выполняет следующие задачи...

ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

+опытная проверка гипотез
+опытная проверка теорий
формирование новых научных концепций
заинтересованное отношение к изучаемому предмету

6. Совокупность искусственных средств создаваемых для преобразования природы называется...

моделями
артефактами
конструкциями
+техникой

7. Экономический эффект определяется по:

фундаментальным
поисковым НИР
+прикладным НИР и научным разработкам

8. Аксиоматический метод теоретического исследования применяется в...

логики-математических науках и информатике

естествознании
технических и гуманитарных науках
+математических науках

9. Установлению количественных зависимостей между изучаемыми явлениями служат методы

+обработки данных
эмпирические
теоретические

10. К теоретическому уровню исследования относятся

опрос
анкетирование
эксперимент
+изучение научной литературы

11. Основным методом исследования в астрономии следует считать

моделирование
+наблюдение
эксперимент
аксиоматизация

12. Эмпирическое знание – это...

форма теоретического знания, содержащая предположение, которое нуждается в доказательствах
форма теоретического знания, содержанием которой является то, что ещё не познано человеком
высшая форма организации научного знания, которая обеспечивает целостное представление о закономерностях развития уровня реальности
+знание, базирующееся на непосредственном практическом взаимодействии с изучаемым объектом

13. Отличительными признаками научного знания считают: систематизированность, доказательность, а также...

вечность
истинность
личностный характер
+проверяемость

14. Основная функция метода -

+внутренняя организация и регулирование процесса познания
поиск общего у ряда единичных явлений
достижение результата

15. Формой рационального познания является...

восприятие
ощущение
+понятие
представление

16. Этимологически понятие метод означает:

инструмент
исследовательскую установку
+путь
строгую доказательность

17. Все методы научного познания разделяют на группы по степени общности и широте применения. К таким группам методов относятся:

ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

+общенаучные
+частнонаучные
определяющие
естественные

18. Форма организации научного знания, дающая целостное представление о закономерностях и сущности изучаемого объекта, есть...

гипотеза
мифологема
+теория
факт

19. Система знаний о природе, обществе и мышлении, накопленных человечеством, представляющая собой целенаправленную деятельность по производству новых, объективных знаний – это...

опыт
+наука
философия
естествознание

20. Функцией науки в обществе является...

создание грамотного, «умного» общества
построение эффективной работы социума
+описание, объяснение и предсказание процессов и явлений действительности на основе открываемых ею (наукой) законов
создание базы для дальнейших научных исследований

21. Аксиома – это...

положение, которое в научном исследовании не принимается вне зависимости от того, имеет оно логические доказательства или нет
положение, которое в научном исследовании выступает в качестве проблемы
+положение, которое принимается без логического доказательства
положение, которое принимается исключительно с логическими доказательствами

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов / установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

22. Уровни научной методологии от более общих методов к конкретным

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

философский
общенаучный
специально-научный
уровень конкретных методик и техник

23. Общенаучные принципы и их характеристики:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

принцип объективности	выражается в оценке всех возможных вариантов решения, выявлении всех точек зрения на исследуемый вопрос
генетический принцип	заключается в рассмотрении изучаемого факта или явления на основе анализа условий его происхождения и последующего развития
принцип системного изучения	предполагает, что специфика сложного объекта (системы) не исчерпывается особенностями составляющих ее элементов, а связана с характером взаимодействия между всеми ее элементами
	предполагает движение исследовательской мысли от описания к объяснению

24. Методы исследования и их предназначение

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

теоретические	служат для интерпретации, анализа и обобщения теоретических положений и эмпирических данных
эмпирические	предназначены для сбора и организации фактического материала и его систематизации
обработки данных	установление количественных зависимостей между изучаемыми

	явлениям
всеобщие (философские)	

25. Примеры различных видов методологии:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

общелогические	анализ, синтез, индукция, дедукция
общенаучные	наблюдение, эксперимент, гипостазирование, идеализация, моделирование
частнонаучные	корреляционный анализ, органолептический метод, интроспекция
всеобщие (философские)	диалектика, системный подход

26. Критерии научности и их характеристики:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

объективность	отображение объекта таким, каким он является, вне зависимости от субъекта
обоснованность	неприятие бездоказательных утверждений
систематичность	внутренняя логическая последовательность и целостность научной теории
фальсифицируемость	потенциальная опровержимость, доступность для критики
	запланированность социальной ассимиляции, внедрения, потребления результатов

27. Критерии научности и их характеристики:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

интерсубъективность	поддержку знания различными субъектами
методологизм	наличие специальных методов познания и рефлексия над ними
эссенциальность	тенденция к обнаружению сущности за явлениями
воспроизводимость	инвариантность результатов для любого субъекта в любой сходной ситуации
	запланированность социальной ассимиляции, внедрения, потребления результатов

28. Эмпирический уровень научного познания основан на методах:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Наблюдение	целенаправленное систематическое изучение предмета, основанное на его чувственном восприятии
Измерение	метод, с помощью которого определяется отношение величин, характеризующих изучаемый объект, к другой однородной величине, принятой за единицу измерения
Анкетирование	письменный опрос, в результате которого получают информацию о типичности изучаемых явлений и процессов с помощью специально разработанных опросников
	метод исследования, при котором исследователь активно воздействует на объект, создает искусственные условия, необходимые для выявления его свойств

29. Эмпирический уровень научного познания основан на методах:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Описание	фиксация посредством языка или других знаковых систем данных об изучаемом объекте
Сравнение	метод сопоставления объектов с целью выявления сходства или различия между ними
Эксперимент	метод исследования, при котором исследователь активно воздействует на объект, создает искусственные условия, необходимые для выявления его свойств
	письменный опрос, в результате которого получают информацию о типичности изучаемых явлений и процессов с помощью специально разработанных опросников

30. Теоретический уровень научного познания основан на методах:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Абстрагирование	метод исследования, заключающийся в мысленном выделении отдельных интересующих исследователя признаков или свойств предмета или явления и отвлечение от других признаков, которые в данном исследовании являются несущественными
Аксиоматический метод	метод, состоящий в том, что задаётся набор исходных положений, не требующих доказательств, из которого по правилам логики строится системы выводов
Идеализация	мысленное образование объектов, принципиально не осуществимых в опыте и действительности и лишенных каких-либо реальных свойств
	метод, состоящий в том, что на основе сходства объектов по некоторым свойствам выдвигают предположение об их сходстве в других отношениях

31. Общелогические методы познания:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Анализ	прием мышления, связанный с разложением изучаемого предмета на составные части, стороны с целью их относительно самостоятельного изучения
Синтез	заключается в объединении ранее выделенных частей с целью получения знаний о целом объекте, выделения существенных связей и отношений.
Индукция	прием исследования, основанный на движении мысли от знания частного (единичного) к знанию общего; от фактов к законам
Дедукция	прием исследования, основанный на движении мысли от знания общего к знанию частного (единичного)
	внесение мысленных изменений в объект изучения в соответствии с целями исследования

32. Элементы научного познания:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

субъект	носитель познавательной деятельности
объект	часть объективной реальности, на которую направлено научное исследование
научное знание	результат познавательной деятельности
	совокупность ценностных, методологических и др. установок, свойственных науке на каждом конкретном этапе ее развития

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимся правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / Практико-ориентированные задания (кейсы)

33. Вы исследуете специфику дедуктивных и индуктивных рассуждений. Проанализировав рассуждение «Все металлы проводят электрический ток. Дерево не проводит ток. Дерево не металл», Вы приходите к выводу, что оно ...

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+дедуктивное

34. Вы исследуете специфику дедуктивных и индуктивных рассуждений. Проанализировав рассуждение «Алюминий проводит электрический ток. Железо, медь, цинк, серебро, платина, золото, никель, барий, кадмий, свинец – проводят электрический ток. Следовательно, все металлы проводят электрический ток», Вы приходите к выводу, что оно ...

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+индуктивное

35. При написании диссертации на тему «Формирование информационной инфраструктуры рынка аграрной продукции» исследователю следует «экономические и организационно-управленческие проблемы рынка аграрной продукции, связанные с обеспечением рыночной информацией» выделить как _____ исследования.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+объект

36. Ваша научно-исследовательская работа начинается с обоснования степени её важности на данный момент и в данной ситуации для решения определенной проблемы, задачи или вопроса, что формулируется во введении и обозначается как _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+актуальность

37. Особый вид познавательной деятельности, направленной на получение объективных, обоснованных и системно- организованных знаний о мире – это _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+наука

ИД-2 - Осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации. Определяет в рамках выбранного алгоритма вопросы (задачи), подлежащие дальнейшей разработке. Предлагает способы их решения.

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Проверка гипотезы происходит на _____ этапе научного исследования
подготовительном

втором

+исследовательском

заключительном

2. Внедрение результатов исследования в практику происходит на _____ этапе научного исследования.

подготовительном

втором

исследовательском

+заключительном

3. Проблема научного исследования – это...

+то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

источник информации, необходимой для исследования

более конкретный источник информации, необходимой для исследования

4. Объект научного исследования – это...

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

+источник информации, необходимой для исследования

более конкретный источник информации, необходимой для исследования

5. Предмет научного исследования – это...

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

то, что не получается у автора научного исследования

источник информации, необходимой для исследования

+более конкретный источник информации, необходимой для исследования; то, что находится в границах предмета

6. Тема научного исследования должна быть...

с размытой формулировкой

+точно сформулированной

сформулирована в конце исследования

сформулирована так, чтобы вы могли обоснованно от нее отступать

7. Цель научного исследования – это...

+краткая и точная формулировка того, что автор намеревается сделать в рамках исследования

уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел

источник информации, необходимой для исследования

то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

8. Тема научного исследования – это...

+ уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел
то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке
источник информации, необходимой для исследования
более конкретный источник информации, необходимой для исследования

9. Гипотеза научного исследования – это...

уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел
то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке
+предположительное суждение о закономерной (причинной) связи явлений
источник информации, необходимой для исследования

10. Рабочая гипотеза – это...

реальное положение, которое с определенными уточнениями и поправками может превратиться в научную теорию
+временное предположение для систематизации имеющегося фактического материала
уточнение проблемы, конкретизирующее основной замысел
то, что предстоит открыть, доказать, нечто неизвестное в науке

11. Замысел исследования – это...

+основная идея, которая связывает воедино все структурные элементы методики, определяет порядок проведения исследования, его этапы
литературное оформление результатов исследования
накопление фактического материала

12. Сжатая характеристика первоисточника, в которой перечисляются основные проблемы, рассматриваемые в нем, называется...

+аннотация
реферат
тезисы

13. Критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов – это...

сборник научных статей
монография
+рецензия
брошюра

14. Аннотация – это...

издание, предназначенное для педагогических целей, в котором рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий
краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов
+краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

15. Научная работа отличается от всякой другой своей целью - ...

+получить новое научное знание
записать ценные мысли
реализовать свои возможности

16. Ряд, в котором фамилии расположены строго в алфавитном порядке

Уфлянд, Ухов, Чижов, Шаров, Шаповалов
Чижов, Уфлянд, Ухов, Шаров, Шаповалов
Ухов, Уфлянд, Шаповалов, Шаров, Чижов
+Уфлянд, Ухов, Чижов, Шаповалов, Шаров

17. Основу ЛЮБОЙ науки составляет...

ВЫБЕРИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

+терминология
+профессиональная лексика
обычный разговорный язык
иллюстрации, схемы, диаграммы

18. Введение к выпускной квалификационной работе следует начать...

+с обоснования актуальности темы
с выдвижения гипотезы
с формулировки цели и задач
с методов исследования

19. Заключение к выпускной квалификационной работе идет вслед за...

списком литературы
приложениями
+основной частью

20. Приложения к выпускной квалификационной (курсовой) работе – это...

+вспомогательная часть работы, в которую входит иллюстративный материал (графики, таблицы, статистические данные)
обязательная часть работы
публикация по теме работы

21. Краткое изложение в письменном виде содержания научного труда (трудов), литературы по теме, наиболее простая форма самостоятельного изучения материала – это...

курсовая работа
выпускная квалификационная работа
+реферат
контрольная работа

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов / установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

22. Последовательность этапов научного исследования

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

4. Подготовительный
5. Исследовательский
6. Заключительный

23. Специфика различных типов научных статей заключается в следующем:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Обзорная статья	помогает исследователю проанализировать научные труды по конкретной проблеме
Научно-практическая статья	объясняет методы исследования, сравнивает использование других методик учеными разного времени
Научно-публицистическая статья	рассчитана на широкую аудиторию, написана доступным многим людям языком, допускает эмоциональные оттенки
	ставит научную проблему для дальнейшего её обсуждения

24. Специфика различных типов научных статей заключается в следующем:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Научно-теоретическая статья	позволяет осветить проблему на основе изученных научных трудов
Научно-исследовательские статьи	краткое содержание научной работы самого автора, в котором он полностью объясняет свое исследование
Аналитические статьи	содержит детальный и всесторонний анализ определенной узкой научной темы, задачи или конкретного вопроса исследований
	рассчитана на широкую аудиторию, написана

	доступным многим людям языком, допускает эмоциональные оттенки
--	--

25. Научная статья имеет четкую структуру и, как правило, состоит из следующих частей:
УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

Название
Аннотация
Ключевые слова
Введение
Основная часть (методология, результаты)
Выводы и дальнейшие перспективы исследования
Список литературы

26. Основные стадии исследования, основанного на дедуктивном подходе:
УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

1. на основании существующей теории выдвигается гипотеза
2. гипотеза выражается в конкретных величинах или переменных и описывается/задается взаимосвязь между ними
3. гипотеза проверяется, тестируется с помощью эксперимента или других эмпирических методов
4. изучаются результаты эксперимента, которые либо подтверждают теорию, на основании которой была выдвинута гипотеза, либо показывают, что ее необходимо модифицировать

27. Соответствие между исследовательским подходом и характеристикой:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Системный подход	ориентирует исследователя на раскрытие целостности объекта, выявление его внутренних связей и отношений
Комплексный подход	предусматривает рассмотрение группы явлений в совокупности
Междисциплинарный подход	допускает прямой перенос методов исследования из одной научной дисциплины в другую
	учитывает единство психики и деятельности

28. Виды информационных источников:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

библиографические издания	содержат упорядоченную совокупность библиографических описаний, которые извещают специалистов о том, что издано по интересующему его вопросу
реферативные издания	содержат публикации работ, включающих сокращенное изложение содержания первичных документов (или их частей) с основными фактическими сведениями и выводами
обзорные	сообщают о состоянии или развитии какой-либо отрасли науки или практической деятельности, отражая все новое, что сделано в ней за определенное время, обобщают сведения, содержащиеся в первичных документах, являясь высшей ступенью их аналитико-синтетической переработки

29. Условия получения патента:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

новизна	в мире не должны использовать аналогичный образец
промышленная применимость	изобретение должно быть полезно и применимо на практике
оригинальность	объект должен быть непохожим на другие
изобретательский уровень	изобретение должно выйти на новую ступень, а продукт — приобрести новые свойства
	изобретение должно быть дорогостоящим

30. Соответствие между элементами научного исследования и характеристикой:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

научная проблема	осознанные вопросы, для ответа на которые имеющихся знаний недостаточно
гипотеза	научное предположение, выдвигаемой для объяснения какого-либо явления и требующее проверки на опыте для того, чтобы стать достоверным научным знанием
цель	обоснованное представление об общих конечных или промежуточных результатах проводимой научной работы
	степень важности исследования в данной ситуации и данный отрезок времени для решения данных задач, вопросов и проблем

31. Примерами библиоописания источников информации являются соответственно:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

статья из журнала в электронном виде	Скосырева, Н. Д. Право на образование и его реализация в современном обществе / Н. Д. Скосырева, Ж. К. Кениспаев. – Текст : электронный // Педагогическое образование на Алтае. – 2022. – № 1. – С. 154-158. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=49219216 (дата обращения: 19 августа 2022).
статья из журнала	Шумакова, О. В. Слово главного редактора / О. В. Шумакова. – Текст : непосредственный // Вестник Омского государственного аграрного университета. – 2018. – № 2(30). – С. 5.
книга в электронном виде	Боуш, Г. Д. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях) : Учебник / Г. Д. Боуш, В. И. Разумов. – Москва : Общество с ограниченной ответственностью «Научно-издательский центр ИНФРА-М», 2020. – 227 с. – (Высшее образование: Аспирантура). – ISBN 978-5-16-014584-6. – DOI 10.12737/991914. – Текст : электронный. – URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=41232421 (дата обращения: 19 августа 2022).
	Зинич, Л. В. Макроэкономическое планирование и прогнозирование / Л. В. Зинич, О. С. Евдохина. – Омск : ООО "Издательско-полиграфический центр "Сфера", 2013. – 160 с. – ISBN 978-5-9658-0099-5. – Текст : непосредственный.

32. Виды изданий по периодичности:
УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

непериодическое издание	издание, выпущенное однократно, не имеющее продолжения
серияльное издание	издание, выходящее в течение времени, продолжительность которого заранее не установлена
периодическое издание	издание, выходящее через определенные промежутки времени, как правило, с постоянным для каждого года числом номеров (выпусков)
	издание, содержащее ряд произведений или подборку текстов

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимся правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / Практико-ориентированные задания (кейсы)

33. При написании НИР Вы привлекаете материал из статьи, которую прочли в журнале в библиотеке. Оформляя библиописание для списка литературы, Вы укажете формат текста ...
Алымова, В. А. О загрязнении почв отходами / В. А. Алымова. – Текст : _____ // Экология производства. – 2019. – № 7. – С. 92–95.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+непосредственный

34. При написании НИР Вы привлекаете материал из статьи, которую прочли в научной электронной библиотеке eLibrary.ru. Оформляя библиописание для списка литературы, Вы укажете формат текста ...

Стукач, В. Ф. Приоритеты научных школ аграрного вуза: востребованность и потенциал для развития / В. Ф. Стукач, О. В. Шумакова. – Текст : _____ // Управление образованием: теория и практика. – 2022. – № 5(51). – С. 101-114. – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=49347964> (дата обращения: 19 августа 2022).

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+электронный

35. Совокупность приемов, операций и способов теоретического познания и практического преобразования действительности для достижения результатов научного познания - _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+метод

36. Теоретическая предпосылка, из которой Вы исходите, и проверкой которой станет Ваша научно-исследовательская работа - это _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+гипотеза

37. Познавательная операция, лежащая в основе суждений о сходстве или различии объектов – это _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+сравнение

ИД-3 - Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели как последовательность шагов, предвидя результат каждого из них и оценивая их влияние на внешнее окружение планируемой деятельности и на взаимоотношения участников этой деятельности

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Абстрагирование как общелогический метод исследования – это...

разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

+мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта

прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов
метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

2. Обобщение как общелогический метод исследования – это...

разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта

+прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов
метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

3. Анализ как общелогический метод исследования – это...

+разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения

мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта

прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов

метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

4. Синтез как общелогический метод исследования – это...

разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
мысленное отвлечение от несущественных свойств, связей и одновременное выделение одной или нескольких интересующих исследователя сторон изучаемого объекта
прием познания, в результате которого устанавливаются общие свойства и признаки объектов
+метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

5. Индукция как общелогический метод исследования – это...

+совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

6. Дедукция как общелогический метод исследования – это...

совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
+использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
метод познания, содержанием которого является совокупность приемов соединения отдельных частей предмета в единое целое

7. Системный подход в научном исследовании – это...

совокупность познавательных операций, в результате которых осуществляется движение мысли от менее общих положений к более общим
использование общих научных положений при исследовании конкретных явлений
разделение объекта на составные части с целью их самостоятельного изучения
+совокупность общенаучных методологических принципов (требований), в основе которых лежит рассмотрение объектов как систем

8. Элементы, которые приводятся в библиографическом описании научного произведения...

+обязательные
факультативные
рекомендательные

9. Чтение научной и специальной литературы должно сопровождаться:

+ведением записей
переписыванием текста источника
заучиванием наизусть

10. Источники информации, к которым относятся радио- и телевидение, а также Интернет и различные компьютерные носители..

печатным
+электронным
официальным
недоверенным

11. Источники информации, к которым относятся книги, журналы, газеты, брошюры (то, что издано типографским способом) называют ...

+печатным
электронным
официальным
недоверенным

12. Рецензия – это...

издание произведений одного или нескольких авторов, которые одну научную проблему рассматривают часто с различных точек зрения

+критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов
печатное издание небольшого объема, как правило, научно-популярного содержания
научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы

13. Научный труд одного или нескольких придерживающихся единой точки зрения авторов, в котором содержится всестороннее исследование одной проблемы или темы – это...

сборник научных статей
+монография
рецензия
брошюра

14. Тезисы доклада – это...

издания, предназначенные для педагогических целей, в которых рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий
+краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов
краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

15. Учебные и методические пособия – это...

+издания, предназначенные для педагогических целей, в которых рассматриваются проблемы того или иного учебного курса на научной основе и даются рекомендации по выполнению практических заданий
краткое изложение содержания предстоящего научного сообщения
критический обзор одного или нескольких научных произведений, где дается анализ важности, актуальности представленных исследований, оценивается качество изложения, приводятся отзывы специалистов
краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено

16. Краткая характеристика книги, статьи, рукописи, в которой излагается основное содержание данного произведения, даются сведения о том, для какого круга читателей оно предназначено – это...

+аннотация
рецензия
тезисы доклада
учебное (методическое) пособие

17. Основными чертами научного стиля и в устной, и в письменной речи являются: непринужденный характер общения, эмоционально-экспрессивная окраска речи, лексическая разновидность

+точность, абстрактность, логичность, объективность
точность, стандартизированность, предписывающий характер изложения
эмоциональность, разнообразие изобразительных средств, метафоричность, содержательная многоплановость

18. Суждение о том, что эксперимент, как метод познания одновременно принадлежит к познавательной и к практической деятельности человека, ...

+верно
неверно

19. Отображение содержательного знания в знаково-символическом виде называется...

+формализацией
редукцией
описанием
обобщением

20. Объект познания – это...

+фрагмент реальности, на который направлена познавательная деятельность субъекта
 тот, кто осуществляет познавательную активность
 определенный срез или аспект, включенный в научное или какое-либо другое исследование
 исходные предпосылки

21. Эвристическая деятельность человека — это ...

+интеллектуальная, направленная на поиск новых решений задач
 логическая мыслительная
 мыслительная, совершающаяся в подсознании
 интуитивная мыслительная

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов / установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

22. По уровню общности можно выделить следующие методы познания:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

общелогические	гносеологические операции, присущие всем видам познания
общенаучные	эмпирические и теоретические методы, являющиеся общими для большинства наук и мало используемые за пределами научного знания
частнонаучные	правила и процедуры исследования, используемые в отдельных дисциплинах, связанные со спецификой объектов и целей исследования
методики	технологии осуществления конкретных исследовательских процедур
	процедуры не критического освоения действительности и воспроизведение в образах

23. Основное содержание смысловых частей введения в научно-исследовательскую работу раскрывается следующими вопросами:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

актуальность	Для чего (почему) этой темой нужно заниматься?
цель	Какого нового результата по завершении работы Вы намерены достигнуть?
объект	В какой области исследований выполняется Ваша работа?
предмет	Чем конкретно характеризуется Ваше исследование, как оно выделяется из объекта?
методология	Какие и какого уровня исследовательские инструменты Вы намерены применить в работе?
	Когда и на каких научных, научно-практических мероприятиях Вы докладывали свои результаты?

24. Последовательность этапов эксперимента:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

теоретический
 методический
 собственно эксперимент
 аналитический

25. Для того чтобы осуществить эксперимент, предпринимают следующее:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

выделяют область пространства-времени – лабораторию
 в область помещают различные компоненты, образующие изучаемую систему
 в системе производят возмущения
 ответы системы фиксируются благодаря приборам

26. Структура ВКР подразумевает последовательность расположения ее основных составляющих частей и элементов:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

титульный лист
оглавление
введение
основная часть
заключение
список использованной литературы
приложения (если имеются)

27. Этапы научно-исследовательской работы:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

постановка проблемы и выбор темы
определение предмета и объекта исследования, целей и задач работы
изучение теории, посвященной данной проблематике
подбор методик исследования и практическое овладение ими
проведение исследования (сбор собственного материала)
анализ и обобщение результатов исследования, собственные выводы

28. Основными критериями качества научного исследования являются критерии:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

актуальность	востребованность изучения и решения проблемы в данный момент и в данной ситуации
новизна	степень преобразования, дополнения, конкретизации научных данных, выделение ранее не изученных вопросов или путей решения
теоретическая значимость	обогащение научной базы и закладывание основ для дальнейшего исследования
практическая значимость	возможность применения в практической деятельности конкретной отрасли, предприятия и т.п.
	методологическая грамотность

29. Направленность научных исследований и их результат:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

фундаментальные	формулирование концепции, разработка модели системы для лучшего понимания и прогнозирования природных или других явлений (не преследуют непосредственно практические цели)
прикладные	решение отдельных теоретических и практических задач
разработки	реализация научных идей в конкретных технических устройствах и объектах

30. Уровни научного познания и их специфика:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

метатеоретический	формирование научной картины мира, гносеологических, методологических и аксиологических принципов науки
теоретический	разработка гипотез, теорий, законов, объяснение изучаемых явлений,
эмпирический	сбор данных об объектах, описание предметов и явлений
	применение на практике

31. Уровни научного познания и их формы:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

теоретический	проблема, гипотеза, теория
эмпирический	факт, эмпирический закон
	научная картина мира, парадигма

32. Виды экспериментов и их цели:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

исследовательский	обнаружение у объекта неизвестных ранее свойств
проверочный	подтверждение или опровержение тех или иных утверждений науки

измерительный	получение точных знаний тех или иных свойств объектов
	создание нового объекта

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимся правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / Практико-ориентированные задания (кейсы)

33. Эксперимент – исследовательская деятельность с целью изучения причинно-следственных связей в явлениях. Рассмотрев 4 этапа эксперимента: теоретический, методический, собственно эксперимент, аналитический – определите, какой этап подходит для осуществления количественного и качественного анализа, интерпретации полученных фактов, формулирования выводов и практических рекомендаций.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+аналитический

34. Вы рассмотрели эксперимент как метод исследования и выделили в нём 4 этапа: теоретический, методический, собственно эксперимент, аналитический.

Определите, какой этап Вам следует использовать для разработки методики исследования, составления плана, программы, определения методов обработки полученных результатов.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+методический

35. Вы рассмотрели эксперимент как метод исследования и выделили в нём 4 этапа: теоретический, методический, собственно эксперимент, аналитический.

Определите, какой этап Вам следует использовать для формулирования гипотезы эксперимента.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+теоретический

36. Дословное заимствование чужого текста или изложение чужого текста с заменой слов и выражений без изменения его содержания (перефразирование) в научной среде называется

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+плагиат

37. В дискуссии об уровнях научного познания Кирилл отстаивает позицию, что эмпирическое знание возможно без теоретических представлений, что вызвало у Ивана возражения. Вы решили поддержать одну из сторон, а потому начали свою аргументацию с того, что подчеркнули, что прав ...

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ИМЕНИ СОБСТВЕННОГО С ЗАГЛАВНОЙ БУКВЫ В ИМЕНТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+Иван

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА сформированности компетенции УК-5

ИД-1 - Адекватно объясняет особенности поведения и мотивации людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Какой регион можно назвать местом зарождения науки?

Древний Египет
+Древняя Греция
Древняя Индия
Древний Китай

2. Наука раскрылась как непосредственная производительная сила

в период античности
в Новое время
в Средневековье
+со второй половины XX

3. Период времени, в который наука возникла как система подготовки кадров

в период античности
в Новое время
+с середины XIXв.
со второй половины XX

4. Наука как форма общественного сознания возникла в...

+Древней Греции
Древнем Риме
Египте
Новое время

5. Наука как социальный институт возникла в...

Средневековье
Древней Индии
XX веке
+Новое время

6. Неклассический тип рациональности подразумевает, что...

истина объективна и не зависит от наблюдателя
+истина зависит от точки зрения наблюдателя и познавательных инструментов
истина субъективна и зависит от личности исследователя
истина достигается только путём божественного откровения

7. В соответствии с классическим типом научной рациональности, элиминация всего, что относится к субъекту, средствам и операциям его деятельности, рассматривается как...

+необходимое условие получения объективно-истинного знания о мире
попытка разграничить научное и мифологическое мировоззрение
предпосылка дегуманизации науки и, как следствие, всей человеческой культуры
причина всякого рода заблуждений и ошибочных выводов в науке

8. Выражением духа неклассической науки и неклассического типа научной рациональности выступает...

механика Ньютона
химия
+квантовая механика
синергетика

9. Выражением духа постнеклассической науки и постнеклассического типа научной рациональности выступает...

квантовая механика;
генетика
+синергетика
психология

10. Для какого типа научной рациональности характерно отождествление методов и принципов естественнонаучного и социально-гуманитарного познания:

+классический
неклассический
постнеклассический
динамический

11. Для классического типа рациональности свойственно считать знанием:

процесс самораскрытия природы исследовательскому интеллекту
процесс самораскрытия природы исследовательской интуиции
+процесс самораскрытия природы в эксперименте
процесс самораскрытия природы в акте созерцания

12. Механистические представления мира свойственны

+классическому типу рациональности
неклассическому типу рациональности
постнеклассическому типу рациональности

13. Тип рациональности, в котором происходит отказ от прямолинейного онтологизма и утверждается идея о качественном и иерархическом многообразии природы –

классический тип рациональности
+неклассический тип рациональности
постнеклассический тип рациональности

14. Начало классической науки обычно связывают...

с выходом в свет работы Н. Коперника «Об обращении небесных сфер».
с выходом в свет статьи Дж.К. Максвелла «Динамическая теория электромагнитного поля».
с написанием Евклидом пятнадцати томного труда «Элементы», впоследствии получившего название «Начала».
+с изданием труда И. Ньютона «Математические начала натуральной философии».

15. Неклассическая картина мира начала складываться под влиянием первых теорий...

гидродинамики
гидростатики
механизмов и машин
+термодинамики

16. Неклассический тип научной рациональности подразумевает экспликацию связи между знаниями об объекте и характером средств и операций исследовательской деятельности в качестве условия...

+объективно-истинного описания и объяснения мира.
гуманизации целей и средств науки.
исторического познания научной деятельности.
математизации и теоретизации науки.

17. Неклассический тип рациональности подразумевает, что...

истина объективна и не зависит от наблюдателя
+истина зависит от точки зрения наблюдателя и познавательных инструментов
истина субъективна и зависит от личности исследователя
истина непознаваема

18. Объектами исследования в постнеклассической науке становятся...

+сложные самоорганизующиеся системы.
простые системы.
статические системы.
детерминированные системы.

19. Одной из главных характеристик постнеклассической науки стало распространение идей и методов...

диалектики
механики
+синергетики
математики

20. По времени возникновения классического естествознания совпадает...

с открытием научно-исследовательских лабораторий в крупных компаниях.
+с переходом от феодализма к капитализму в Западной Европе.
с появлением античных философских школ.
с развитием исследований, связанных с государственными программами.

¶

21. Постнеклассическая наука формируется...

на рубеже XVII – XVIII веков.
в конце XVIII века.
на рубеже XVIII – XIX веков
+в 70-х годах XX века.

22. Постнеклассический тип научной рациональности учитывает соотношенность получаемых знаний об объекте не только с особенностью средств и операций деятельности, но и...

+с ценностно-целевыми структурами.
с системными качествами объекта.
с предшествующими теоретическими представлениями о нем.
с подтверждающими и опровергающими эти знания фактами.
с онтологическими основаниями науки.

23. Согласно механистической картине мира природа – это...

абстрактно-физическая система, состоящая как из материальных, так и воображаемых элементов.
динамическая система, изменяющаяся с течением времени под воздействием различных факторов.
+простая система, части которой подчинены жесткой детерминации.
самоорганизующаяся, эволюционирующая система.

24. Согласно постнеклассической науке, процесс развития мира графически может быть представлен в виде...

+древовидной ветвящейся графики
круга
линии
синусоиды

25. Согласно синергетическим представлениям о самоорганизующихся системах, в условиях далеких от равновесия действуют механизмы, предполагающие неединственность продолжения развития системы. Такие механизмы называют...

абдукцией
аттракторами
+бифуркационными
диссипативными
флуктуациями

26. Суть постнеклассической общенаучной картины мира в том, что весь мир является бессистемной совокупностью случайных событий

+огромной эволюционирующей системой
простой машиной, части которой жестко детерминированы
системой, реальные характеристики которой не доступны познающему субъекту
сложной стохастической системой

27. Характерной чертой неклассического типа научной рациональности является...

элиминация влияния субъекта познания на его объект
включение аксиологических факторов в состав объясняющих положений
+учет влияния средств и методов исследования на результаты познания
рассмотрение объектов познания в их статическом состоянии

28. Для неклассического типа рациональности характерны:

УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ДВУХ ВЕРНЫХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА

+убеждение, что ученый изучает объект не таким, каков он есть сам по себе, а таким, каким он становится в процессе взаимодействия с наблюдателем
пренебрежение влиянием приборов наблюдателя на результат познания
+прибор и наблюдатель влияют на изучаемый объект, вызывая возмущение в объекте исследования
представление мира как механизма

29. Для постнеклассического типа рациональности характерны:

УКАЖИТЕ НЕ МЕНЕЕ ТРЕХ ВЕРНЫХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА

+идея историзма — всякий объект понимается как имеющий историю
+изучаются такие системы, составной частью которых является человек
+внедрение в научную деятельность ценностного аспекта
нейтральное, безучастное к аксиологии научное знание

30. Кто из отечественных философов, считает, что в истории естествознания последовательно становились преобладающими классический, неклассический и постнеклассический типы научной рациональности:

А.Н. Никифоров
+В.С. Степин
В.А. Лекторский
В.С. Швырев

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов / установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

31. Последовательность этапов развития науки

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

1. классический
2. неклассический
3. постнеклассический

32. Специфика позиции субъекта познания в типах научной рациональности:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

классическая рациональность	субъект дистанцирован от объекта, как бы «со стороны» познаёт мир
неклассическая рациональность	знание о субъекте инкорпорировано в теорию, поскольку объект не может быть определён безотносительно к средствам и операциям деятельности
постнеклассическая рациональность	знание об объекте соотносится со средствами познавательной деятельности, а также ценностно-целевыми структурами
	знание об объекте недоступно субъекту в принципе

33. Соответствие базовых подходов типам научной рациональности:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

классическая рациональность	монодисциплинарный
неклассическая рациональность	междисциплинарный
постнеклассическая рациональность	трансдисциплинарный
	антидисциплинарный

34. Соответствие между типом научной революции и примером:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

внутридисциплинарные	создание генетической теории в биологии
междисциплинарные	создание эволюционной теории
глобальные	переход от аристотелевско-птолемеевской геоцентрической системы мира к гелиоцентрическому учению Коперника
	изобретение смартфона

35. Типы научных революций:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

внутридисциплинарные	кардинальный переход к новому пониманию предметной области данной науки на основе создания новой фундаментальной теории
междисциплинарные	радикальные изменения в ряде научных областей
глобальные	революционный переворот в основаниях всей науки
научно-техническая	качественное преобразование производительных сил общества, условий, характера и содержания труда на основе внедрения результатов научного познания во все сферы жизни человека
научно-техническая	качественное преобразование производительных сил общества, условий, характера и содержания труда на основе внедрения результатов научного познания во

	все сферы жизни человека
	переход от рационального способа объяснения мира к мистическому

36. Соответствие между периодом и пониманием науки как:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

XX век	непосредственная производительная сила
Новое время	социальный институт
с середины XIX века	система подготовки кадров
	абсолютная истина

37. Соответствие между этапами развития науки и характерными представлениями об истине

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

классический	истина объективна и не зависит от наблюдателя
неклассический	истина зависит от точки зрения наблюдателя и познавательных инструментов
постнеклассический	истина зависит от личности исследователя, его мировоззренческих установок и картины мира
	истина открывается только в мистическом экстазе

38. По Лакатосу научно-исследовательская программа включает в свою структуру:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

жесткое ядро	фундаментальные принципы всех теорий программы, помогающие сохранять ее целостность
защитный пояс	вспомогательные гипотезы программы; обеспечивающие сохранность ядра и способные приспосабливаться и переделываться под давлением новых фактов
положительная эвристика	набор правил, позволяющих модифицировать программу так, чтобы сохранить её или улучшить
отрицательная эвристика	ограничение в форме правил, позволяющих избегать ложных путей познания

39. Типы рациональности и соответствующие им представления:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

классический	механика
неклассический	теория относительности
постнеклассический	синергетика
	эзотерика

40. Соответствие представлений моделям развития науки

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

кумулятивизм	наука развивается путём накопления знаний
антикумулятивизм	наука развивается через смену парадигмы благодаря научным революциям
интернализм	наука – саморазвивающаяся система, развитие которой не зависит от социокультурных условий, от степени развитости социума и характера различных его подсистем
экстернализм	основным источником инноваций в науке являются социальные потребности и культурные ресурсы общества, его материальный и духовный потенциал
	наука развивается прогрессивно

41. Этапы формирования научного знания в истории:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

наука как доказанное знание
наука как экспериментальная деятельность
наука как социальный институт
наука как профессия

42. Соответствие подхода к проблеме датировки возникновения науки и понимания сущности науки:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Наука существовала во всех даже самых древних культурах (Китай, Индия, Вавилон, Египет)	Наука – это накопление и хотя бы минимальная систематизация знаний
Наука возникла в 6 в. до н.э. в Древней Греции	Наука – это знание, имеющее теоретическое обоснование и доказательство
Наука возникла в 12-14 вв. в европейском Средневековье	Наука связана с опытным знанием и массовым распространением эксперимента
Наука возникла в 17 в.	Наука – это система достоверного знания о реальности, совокупность специальных методов исследования и особая социальная организация по производству знания
Наука возникает в 19 в.	Оформление науки в особую профессию
	Наука – это абсолютная истина

43. Соответствие оценок статуса науки направлениям:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

сциентизм	Наука является культурно-мировоззренческим образцом и должна быть ядром всех сфер человеческой жизни
умеренный антисциентизм	Несмотря на многочисленные успехи науки, человечество не стало счастливее и стоит перед опасностями, источником которых стала сама наука и ее достижения, а следовательно наука имеет ограниченные возможности в культуре
крайний антисциентизм	Наука – сила, чуждая и враждебная подлинной сущности человека, а потому необходимо ограничить экспансии науки и возврата к традиционным ценностям и способам деятельности
	Наука должна объединиться с религией

44. Формы околонучного знания:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

лженаука	сфальсифицированная теоретическая конструкция, претендующая на статус науки ради извлечения выгоды (получения прибыли или влиятельного положения)
квазинаука	область знания, в которой содержатся как истинные, так и ошибочные взгляды, поддерживаемые и распространяемые через идеологию
паранаука	учения и размышления о феноменах, объяснение которых не является убедительным с точки зрения критериев научности
	объективное, истинное знание, направленное на отображение закономерностей действительности

31. Этапы развития техники:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

орудийный
машинный
автоматический

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимся правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / Практико-ориентированные задания (кейсы)

46. В начале XIX века в Англии готовился к спуску на воду мощный военный корабль «Каптен». Инженер Рид сделал уменьшенную копию этого судна и провел испытания на плавучесть. Результаты этих опытов привели его к выводу, что строящееся судно будет плохо держаться на волне и может затонуть во время даже несильного шторма. Однако адмиралы ему не поверили. Вскоре после спуска на воду «Каптен» затонул, погибли 533 моряка.

Определите, какой метод научного познания использовался в приведённом случае.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+моделирование

47. Немецкий физик Ф. А. Кекуле вспоминал: «Я увидел клетку с обезьянами, которые ловили друг друга, то схватываясь между собой, то опять расцеплялись, и один раз схватились таким образом, что составили кольцо... Таким образом пять обезьян, схватившись, образовали круг, и у меня сразу же блеснула в голове мысль: вот изображение бензола».

Определите, на основании какого метода научного познания Ф. А. Кекуле сделал открытие.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+аналогия

48. На круглом столе по вопросам развития науки Вы обращаете внимание коллег на антикумулятивный характер развития науки, подчёркивая, что наука развивается через изменение парадигмы, которое совершает научная _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+революция

49. Обсуждая с коллегами проблему датировки возникновения науки, Вы заявляете, что говорить о появлении науки вполном смысле этого слова можно с 17 века, поскольку только тогда наука формируется как социальный _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+институт

50. На круглом столе, посвященном типам научной рациональности, положение о том, что полученные наукой знания зависят от личности исследователя, его мировоззренческих установок и картины мира, вызвало резкую реакцию Николая, который утверждал, что истина объективна и не зависит от наблюдателя. Вы понимаете, что причина разногласий заключается в том, что Ваши коллеги говорят о постнеклассическом этапе развития науки, тогда как Николай, говоря о науке, рассматривает только её _____ этап.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+классический

ИД-2 - Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач

Тип заданий: выбор одного варианта правильного ответа из нескольких предложенных / выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов

1. Мировоззренческая установка, согласно которой наука способна решать все социальные проблемы характеризуется как...

кумулятивизм

позитивизм

+сциентизм

модернизм

2. Нормальному периоду в развитии науки с точки зрения Т. Куна противостоит...

аномальный период

период паранауки

+период научной революции

период проблемной ситуации

3. Науки, направленные на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей среды

прикладные науки
+фундаментальные науки
технические науки
естественные науки

4. Науки, направленные на применение новых знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач

+прикладные науки
фундаментальные науки
технические науки
естественные науки

5. Околонаучными формами познания называют...

игровое знание
обыденно-практическое и личностное знание
+паранауку, квазинаучное знание
религиозное знание
художественное знание

6. В идеалах и нормах научной деятельности выражены представления

о критериях научного знания
о методах теоретического и эмпирического исследования
о требованиях, которым должна соответствовать теория
+о целях научной деятельности и способах их достижения

7. Научная картина мира представляет собой

совокупность артефактов
+совокупность общих представлений науки определенного периода о фундаментальных законах строения и развития объективной реальности
совокупность знаний определенной науки
совокупность законов науки

8. Научная теория, выступающая в качестве образца научного исследования на определенном этапе развития науки, называется:

+парадигмой
доктриной
идеологией
учением

9. Научную картину мира можно рассматривать в качестве...

общей теоретической модели исследуемой реальности.
+целостной системы, объединяющей отдельные достоверные знания о фрагменте реальности.
объяснения существенных характеристик действительности.
основы для планирования и успешного осуществления практической деятельности.
основы для предсказания неизвестных ранее научных фактов.

10. Основное внимание Министерство образования РФ уделяет финансированию научно-исследовательских работ:

+фундаментальных
прикладных
разработок

11. Парадигма – это ...

+Совокупность теоретических и методологических предпосылок, определяющих конкретное научное исследование, которая воплощается в научной практике на данном этапе.
Основание выбора проблем.
Модель, образец для решения исследовательских задач.
Способ разрешения научных аномалий.
нет правильного ответа

12. Первобытная культура включала в себя

научные знания

+эмпирические знания
обыденные знания
знание законов

13. Современный этап развития науки называется

Классическим
Неклассическим
+Постнеклассическим
Паранормальным

14. Фома Аквинский писал "...глупостью было бы со стороны человека подозревать, что ложны данные Богом через ангелов откровения, на том основании, что они не поддаются разумному исследованию". Это утверждение является примером:

фальсификационализма
+догматизма
верификационализма
историзма

15. Целостная система фундаментальных представлений о свойствах и качествах объектов мира, своеобразный онтологический образ мира – это:

+Общая картина мира
Естественнонаучная картина мира
Физическая картина мира

16. Этнонаука (народное знание) является ____ знанием.

псевдонаучным
обыденным
+донаучным
научным

17. В этой картине мира "естественное" и "сверхъестественное" не отличаются друг от друга

в научной
в религиозной
+в мифологической
в философской
в обыденной

18. Абсолютизация роли и значения чувственных данных в философии связана с направлением:

рационализма
реализма
скептицизма
+сенсуализма
гедонизма

19. Агностицизм — это

учение в онтологии рассматривающее проблемы бытия человека;
+учение в гносеологии, отрицающее возможность достоверного познания мира;
учение о развитии мира;
учение о всеобщей причинной связи;
учение о сущности человеческой истории.

20. Вид познания, вплетенный в ткань жизнедеятельности субъекта, но не обладающий доказательной силой, называется:

абстрактным
теоретическим
+обыденным
научным
божественным

21. В философии «агностицизм» понимается как:

рассмотрение процесса познания

рассмотрение объектов познания
+полное или частичное отрицание принципиальной возможности познания
сомнение в возможности познания
метод познания

22. Знание, выступающее прототипом, предпосылочной базой научного знания:

ненаучное
+донаучное
паранаучное
лженаучное
квазинаучное

23. Картина мира, рисуемая классическим разумом, - ...

мир, лишенный всяческих благ;
мир, не лишенный мечтания;
+мир, жестко связанный причинно-следственными связями;

24. Представители _____ считали, что истиной является знание, способствующее творческой самореализации личности и ее духовному росту.

теории когерентности
+экзистенциализма
прагматизма
диалектического материализма
нет правильного ответа

25. Способность постижения истины путём непосредственного её усмотрения без обращения к логическим аргументам:

+Интуиция
Наблюдение
Интеллект
Созерцание

26. Мировоззренческая позиция, в основе которой лежит представление о научном знании как о наивысшей культурной ценности и достаточном условии ориентации человека в мире, называется

провиденциализм
эмпиризм
+сциентизм
антисциентизм
нет правильного ответа

27. Начиная с XVII в., идеалом классического естествознания является(-ются):

теория, подтверждаемая экспериментально
синтез и интеграция научного знания
+построение абсолютно истинной картины природы, выявляющей механические причины явлений
идея соотношения разнообразных методов науки

28. Наука или комплекс наук, в области которых ведутся исследования, это ...

+научное направление
научная теория
научная концепция
научный эксперимент

29. Социальный заказ, социально-экономические условия определяют развитие науки с точки зрения ...

интернализма
+экстернализма
позитивизма
пессимизма

30. Развитие науки как смену парадигм представил в работе «Структура научных революций» ...

К. Поппер
+Т. Кун

П. Фейерабенд
М. Полани

Тип заданий: установление правильной последовательности в предложенных вариантах ответов / установление соответствия между элементами в предложенных вариантах ответов

31. Различные виды знания и их специфика:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

научное	знание, соответствующее следующим критериям: объективность, intersубъективность, воспроизводимость, обоснованность, методологизм, фальсифицируемость
околонаучное	совокупность концепций, которые ориентированы на критерии научности, строятся в формах, принятых в науке, но не выдерживают требований научности
вненаучное	знание, производящееся в определённых сообществах в соответствии с нормами и эталонами, отличными от рационалистических, и не претендующее на статус научного
	иллюзия, выдумка или фикция

32. Различные виды знания и их примеры:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

научное	физика, геология, история
околонаучное	астрология, парапсихология, гомеопатия
вненаучное	искусство, религия, обыденное знание

33. Специфика различных видов наук:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

естественные	изучают явления, процессы и объекты внешнего по отношению к человеку мира
социально-гуманитарные	изучают законы развития общества и человека как социального, духовного существа
технические	изучают искусственную реальность вспомогательных средств человеческой деятельности
	изучают сверхъестественную реальность

34. Примерами различных видов наук являются:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

естественные	биология, физика, геология
социально-гуманитарные	история, экономика, правоведение
технические	математика, информатика, робототехника
	парапсихология, алхимия, астрология

35. Согласно кодексу Мертона основные императивы научного этоса заключаются в следующем:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

коллективизм	убеждение, что научное знание является общим достоянием
универсализм	истинность утверждений должна оцениваться независимо от возраста, пола, расы, авторитета, титулов и знаний тех, кто их формулирует
бескорыстие	признание первичным стимулом деятельности ученого поиск истины, свободный от соображений личной выгоды (завоевания славы, получения денежного вознаграждения, продвижения по службе, укрепления связей с выгодными людьми, обеспечения благосостояния членов своей семьи и др.)
организованный скептицизм	критическое отношение к себе и работе своих коллег; в науке ничего не принимается на веру, и момент отрицания полученных результатов является неустраняемым элементом научного

	поиска.
	стремление достичь новое знание любыми средствами

36. Типы учёных по классификации американского психолога А. Каца

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Инициаторы	обладают «быстрым» умом: у них возникает множество удачных идей, но они не любят обдумывать детали и придавать мыслям строгую, законченную форму. Они серьезные, вдумчивы, но, имея большие амбиции, бывают тщеславны и заносчивы.
Методологи	в наибольшей степени наделены творческими способностями. Они эмоциональны, непринужденны в общении и более социабельны по сравнению с представителями др. групп.
Исполнители	спокойны и обязательны, их талант состоит в умении решать уже поставленные проблемы, а не в выдвижении новых.
Эстеты	обладают даром извлекать смысл из того, что на первый взгляд кажется бессмыслицей и хаосом. Они любят простоту и предпочитают работать над теми проблемами, которые могут иметь элегантное и строгое решение.

37. В структуре исследовательских коллективов выделяют следующие роли:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Генератор	формулирует проблему и намечает возможные пути ее решения.
Эксперт	выносит оценку каждому пройденному этапу исследования и определяет перспективы дальнейшего продвижения вперед.
Коммуникатор	обеспечивает эффективный информационный обмен внутри группы и ее связь с другими исследовательскими коллективами.
	доводит полученные результаты до стадии практической реализации.

38. В структуре исследовательских коллективов выделяют следующие роли:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Организатор	осуществляет разработку конкретной исследовательской программы.
Критик	выявляет наиболее слабые места предложенных вариантов решения проблемы.
Антрепренер	доводит полученные результаты до стадии практической реализации.
	обеспечивает эффективный информационный обмен внутри группы и ее связь с другими исследовательскими коллективами.

39. Неозтос науки, сформулированный Зиманом и характерный для прикладных наук, выступает как отрицание императивов Мертонса соответственно:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

коллективизм или общность знания	на науку распространяется право собственности, патента взамен всеобщего владения научным знанием
универсализм и организованный скептицизм	исследовательская работа решает локальные конкретные задачи, которые определяются авторитарным начальством и более не выбираются учеными автономно
бескорыстие	научно-исследовательская работа делается на заказ, а не ради «чистой науки»
общность знаний и организованный скептицизм	научная работа осуществляется ограниченным кругом экспертов, а не всем компетентным в данной теме научным сообществом

40. Этапы развития науки и характерные черты

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

преднаука Древнего Востока	рецептурный характер знания, подчинённость практическим потребностям, закрытость научного сообщества
Древняя Греция	теоретичность, демократизм, логическая доказательность
Средневековая учёность	теологизм, непосредственное обслуживание социальных и практических потребностей религиозного общества, догматизм

Новое время	светский характер, экспериментальная основа науки, использование знаний в технических и технологических целях, методологизм
Современность	неклассический тип научной рациональности, аксиологизация, синергетический стиль мышления
	наука демонстрирует абсолютную истину

41. Этапы развития науки и характерные черты :

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

Античный период	знание о мире основывается на мифологической и философской картинах мира
Средние века	отсутствие системно организованной науки, наука обслуживает проблематику религии
Новое время	наука формируется как самостоятельный вид деятельности, превращается в «ядро» культуры
Современность	возрождение многообразных связей между наукой и другими сторонами культуры
	наука демонстрирует абсолютную истину

42. Согласно Т. Куну наука проходит в своём развитии следующие фазы:

УКАЖИТЕ ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР ДЛЯ ВСЕХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТОВ

нормальная наука

кризис

научная революция

формирование новой парадигмы

43. Этапы развития наука по Т. Куну:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

нормальная наука	каждое новое открытие поддаётся объяснению с позиций господствующей теории
экстраординарная наука	накопление необъяснимых фактов, которые приводят к появлению альтернативных теорий и множества противоборствующих научных школ
научная революция	формирование новой парадигмы
	накопление эмпирического материалы случайным образом

44. Классификация научных сообществ:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

невидимый колледж	образование на основе личных контактов
видимый колледж	объединение учёных, принимающее организованные формы (ассоциации, союзы, академии)
политическое сообщество	объединение учёных, имеющих государственный статус (университет, академия наук)
	объединение учёных в цифровом пространстве

45. Функции науки:

УКАЖИТЕ СООТВЕТСТВИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕМЕНТА ЗАДАНИЯ

познавательная	наука удовлетворяет потребность в истинных знаниях о мире
культурно-мировоззренческая	наука участвует в формировании культуры и мировоззрения людей
экспертно-консультационная	учёные проводят оценку, выступают в роли экспертов
экспертно-консультационная	учёные проводят оценку, выступают в роли экспертов
экономико-практическая	наука активно участвует в материальном производстве
	наука является профессией

Тип заданий: открытого типа (самостоятельный ввод обучающимся правильного ответа в виде термина, краткого определения, цифрового значения) / Практико-ориентированные задания (кейсы)

46. Вы справедливо замечаете при организации исследования со своими коллегами, что прежде чем приступить к самому исследованию, необходимо изучить методы познания, оценить их эффективность, сущность и применимость в науке, то есть погрузиться в область знания, называющуюся _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И ЕДИНСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+методология

47. Между Вашими коллегами разгорелся спор о цели научного исследования. Иван подчёркивал, что главной целью наук является истина, а Павел убеждённо доказывал, что науки функционируют ради практической пользы. Вы объяснили коллегам, что вероятно, каждый из них акцентирует внимание лишь на одном из типов наук: Иван подразумевает фундаментальные науки, а Павел – _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+прикладные

48. Между Вашими коллегами разгорелся спор о цели научного исследования. Павел подчёркивал, что главной целью наук является практическая польза, а Иван убеждённо доказывал, что науки функционируют ради открытия новых законов, вскрытия связей между явлениями и создания новых теорий. Вы объяснили коллегам, что вероятно, каждый из них акцентирует внимание лишь на одном из типов наук: Павел подразумевает прикладные науки, а Иван – _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ В ФОРМЕ ПРИЛАГАТЕЛЬНОГО В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ И МНОЖЕСТВЕННОМ ЧИСЛЕ

+фундаментальные

49. Ваши коллеги, горячо обсуждая смысл и назначение науки в культуре, заняли противоположные позиции: Пётр утверждает, что наука является культурно-мировоззренческим образцом и должна быть ядром всех сфер человеческой жизни, что вызвало негодование со стороны Ивана, заметившего, что несмотря на многочисленные успехи науки, человечество не стало счастливее и стоит перед опасностями, источником которых стала сама наука и ее достижения, а следовательно экспансия науки в культуру должна быть ограничена. Вы понимаете, что антисциентистскую позицию в этой дискуссии занимает ____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ИМЕНИ В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+Иван

50. Ваши коллеги, горячо обсуждая смысл и назначение науки в культуре, заняли противоположные позиции: Александр утверждает, что наука является культурно-мировоззренческим образцом и должна быть ядром всех сфер человеческой жизни, что вызвало негодование со стороны Ивана, заметившего, что несмотря на многочисленные успехи науки, человечество не стало счастливее и стоит перед опасностями, источником которых стала сама наука и ее достижения, а следовательно экспансия науки в культуру должна быть ограничена. Вы понимаете, что в этой дискуссии отстаивает позицию сциентизма _____.

ОТВЕТ ЗАПИШИТЕ В ФОРМЕ ИМЕНИ В ИМЕНИТЕЛЬНОМ ПАДЕЖЕ

+Александр

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ
к фонду оценочных средств учебной дисциплины « Методология научного познания»
в составе ОПОП

Ведомость изменений

Срок, с которого вводится изменение	Номер и основное содержание изменения и/или дополнения	Отметка об утверждении/ согласовании изменений	
		инициатор изменения	руководитель ОПОП или председатель МКН