# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Информация о владельце: «Самарский государственный социально- тедагогический университет»

ФИО: Кислова Наталья Начаство философии, истории и теории мировой культуры и искусства Должность: Проректор по УМР и качеству образования

Дата подписания: 09.09.2024 11:52:15 Уникальный программный ключ:

52802513f5b14a975b3e9b13008093d5726b159bf6064f865ae65b96a966c035

Утверждаю

Проректор по учебно-методической работе и качеству образования

<u>жисле</u> Н.Н. Кислова

Демидов Александр Николаевич

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Современные проблемы науки»

> Направление подготовки 46.04.03 Антропология и этнология

> > Направленность (профиль) «Культурная антропология»

Квалификация выпускника Магистр

Рассмотрено Протокол № 11 от 25.06.2024 Заседания кафедры философии, истории и теории мировой культуры и искусства Одобрено

Начальник

образовательных Управления

программ

#### Пояснительная записка

Фонд оценочных средств (далее — ФОС) для промежуточной аттестации по дисциплине «Современные проблемы науки» разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования — Магистр по направлению подготовки 46.04.03 Антропология и этнология, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 августа 2020 г. № 1056; основной профессиональной образовательной программой высшего образования по направлению подготовки 46.04.03 Антропология и этнология, направленность (профиль) «Культурная антропология», с учетом требований профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. N 544н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской. Федерации от 5 августа 2016 г. № 422н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 августа 2016 г., регистрационный № 43326), «Специалист в сфере национальных и религиозных отношений», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 августа 2018 г. № 514н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 сентября 2018 г., регистрационный № 52115)

Цель ФОС для промежуточной аттестации – установление уровня сформированности компетенции УК-1.

Задачи ФОС для промежуточной аттестации - контроль качества и уровня достижения результатов обучения по формируемым в соответствии с учебным планом компетенциям:

- УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
- УК-1.1 Выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов

Знает: общенаучные методы: анализа, синтеза, дедукции, индукции, аналогии и конкретнонаучные методы; проблемы классической и неклассической теоретической эпистемологии;

Умеет: определять проблемные ситуации; предлагать варианты постановки проблемы и пути решения.

УК-1.2 Находит, критически анализирует и выбирает информацию, необходимую для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации

Знает: эпистемологические, научно-методологические, этические и гуманитарные принципы научно-исследовательской деятельности:

Умеет: находить информацию для разрешения проблемных ситуаций в науки и образовании; анализирует информацию и выбирает необходимую для решения выявленных проблемных ситуаций.

Владеет: культурой мышления, способен к обобщению, анализу (логическому), восприятию информации, постановке цели (деятельности) и выбору путей её достижения

УК-1.3 Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски

Знает: современные науковедческие концепции развития научного знания;

Умеет: принимать решения; прогнозировать результаты; оценивать риски

УК-1.4 Грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки, предлагает стратегию действий

Умеет: выстроить стратегию решения проблемной ситуации

Владеет: базовым понятийным аппаратом и терминологией в области философии и истории науки, эпистемологических оснований конкретных наук и искусств; навыками и техниками аргументации в парадигме научного дискурса.

УК-1.5 Определяет и оценивает практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации

Умеет: выражать и обосновывать свою позицию по отношению к конкретным фактам, проблемам, решениям и результатам в конкретнонаучной предметной деятельности с применением эпистемологических принципов классической и неклассической парадигмы.

Владеет: навыками научного оценивания и прогностики

Требование к процедуре оценки:

Помещение: особых требований нет, учебная аудитория

Оборудование: не требуется.

Расходные материалы: особых требований нет.

Доступ к дополнительным справочным материалам: особых требований нет

Нормы времени: 40 минут на подготовку устного ответа на 1 тему-вопрос, 15 минут на ответ.

Комплект оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Проверяемая (ые) компетенция (и) ( $_{\text{из ОПОП ВО}}$ ):

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

Проверяемый индикатор достижения компетенции:

- УК-1.1 Выявляет проблемную ситуацию в процессе анализа проблемы, определяет этапы ее разрешения с учетом вариативных контекстов
- УК-1.2 Находит, критически анализирует и выбирает информацию, необходимую для выработки стратегии действий по разрешению проблемной ситуации
- УК-1.3 Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации на основе системного подхода, оценивает их преимущества и риски
- УК-1.4 Грамотно, логично, аргументированно формулирует собственные суждения и оценки, предлагает стратегию действий
- УК-1.5 Определяет и оценивает практические последствия реализации действий по разрешению проблемной ситуации

Проверяемый (ые) результат (ы) обучения:

Знает: общенаучные методы: анализа, синтеза, дедукции, индукции, аналогии и конкретнонаучные методы; проблемы классической и неклассической теоретической эпистемологии;

Умеет: определять проблемные ситуации; предлагать варианты постановки проблемы и пути решения

Знает: эпистемологические, научно-методологические, этические и гуманитарные принципы научно-исследовательской деятельности;

Умеет: находить информацию для разрешения проблемных ситуаций в науки и образовании; анализирует информацию и выбирает необходимую для решения выявленных проблемных ситуаций.

Владеет: культурой мышления, способен к обобщению, анализу (логическому), восприятию информации, постановке цели (деятельности) и выбору путей её достижения

Знает: современные науковедческие концепции развития научного знания;

Умеет: принимать решения; прогнозировать результаты; оценивать риски

Умеет: выстроить стратегию решения проблемной ситуации

Владеет: базовым понятийным аппаратом и терминологией в области философии и истории науки, эпистемологических оснований конкретных наук и искусств; навыками и техниками аргументации в парадигме научного дискурса

Умеет: выражать и обосновывать свою позицию по отношению к конкретным фактам, проблемам, решениям и результатам в конкретнонаучной предметной деятельности с применением эпистемологических принципов классической и неклассической парадигмы.

Владеет: навыками научного оценивания и прогностики

Тип (форма) задания: дать устный ответ на один вопрос

Пример типовых заданий (оценочные материалы):

В рамках предлагаемой в вопросе темы, опираясь на знания по основам науковедения, раскройте проблемы современного познания, социально-исторического контекста науки, общенаучной и конкретно-научной методологии, ценностных оснований науки

Варианты вопросов:

1. Предмет дисциплины «Современный проблемы науки»

Раскройте междисциплинарный характер дисциплины, место науки в системе культуры. Дайте характеристику науке как виду познавательной деятельности и как социальному институту. В чем заключается мировоззренческое значение науки? Опишите структуру научного знания в классической и неклассической парадигме. Приведите классификацию современного научного знания.

2. Проблема развития науки в истории философии и науки.

Объясните значение философии в изучении науки. Рассмотрите влияние эволюции онтологических и гносеологический идей на развитие научного знания. Раскройте взаимосвязь философской, общенаучной и частно-научной проблематики.

3. Основные концепции философии науки

Охарактеризуйте основные концепции формирования науки: социальной обусловленности К. Поппера, научноисследовательской программы И. Лакатоса, концепции научных парадигм и революций Т. Куна, «методологического анархизма» П. Фейерабенда, «неявного знания» М. Полани. Раскройте значение логико-эпистемологического, социологического и культурологического подходов к изучению философии науки? Объясните проблему экстернальных и интернальных факторов формирования научного знания?

4. Классическая и неклассическая эпистемологии.

Раскройте специфику классической эпистемологии? Назовите основные характеристики классической эпистемологии в отношении научной картины миры, принципов достоверности научного знания, объекта и субъекта познания, ведущих методов исследования: анализ, синтез и др. Раскройте специфику неклассической эпистемологии? Назовите основные характеристики классической эпистемологии в отношении научной картины миры, принципов достоверности научного знания, объекта и субъекта познания, ведущих методов исследования: анализ, синтез и др.

5. Методы науки

Раскройте значение классической и неклассической парадигмы философии науки как методологии для естественных и гуманитарных наук в профессиональной деятельности педагога. Опишите универсальный характер методов анализа, синтеза, аналогии, дедукции и индукции, применяемых в профессиональной деятельности педагога.

### 6. Ценностно-предпосылочное знание

Раскройте значение ценностей в жизни человека при решении научно-исследовательских, профессиональных, социальных и личностных проблем. Докажите социальную и историческую обусловленность ценностей личности. Определите социальные последствия принятия идеологии как системы ценностей и интересов в системе классической, неклассической и постнеклассической науки? Как влияние оказывает ценностно-предпосылочное знание на принятие решений в научно-исследовательской практике? Дайте характеристику элементам структуры ценностно-предпосылочного знания: научной картине мира, философским, идеологическим, мировоззренческим принципам, стилю научного познания, здравому смыслу и др.

## 7. Истина в научном познании.

Какое значение имеют теории истины в формировании достоверных результатов научного исследования в классической и неклассической парадигме? Дайте характеристику классической и неклассической теории истины. Опишите три не классических теории истины с опорой на приобретенные профессиональные знания

#### 8. Наука как социальный институт

Раскройте содержание основных различные подходов к определению социального института науки. Назовите типы научных сообществ и их исторические типы (республика ученых XVII в.; научные сообщества эпохи дисциплинарно организованной науки; формирование междисциплинарных сообществ науки XX столетия). Объясните проблему взаимодействия науки и власти, государственного регулирования науки.

# 9. Проблема понимания, объяснения, интерпретации.

Выявите значение объяснения и понимания как следствия коммуникативности науки. Какие существуют типы объяснений? Роль «понимания» в гуманитарных науках, необходимость обращения к герменевтике как «органону наук о духе» (В. Дильтей, Г.-Г. Гадамер). Охарактеризуйте специфику категории «понимания», герменевтики - науки о понимании и интерпретации текста, особой реальности и «единицы» методологического и семантического анализа социально-гуманитарного знания. Назовите функции языка, «языковых игр», языковой картины мира. Опишите интерпретация как процедуру придания смыслов, значений высказываниям, текстам, явлениям и событиям, общенаучного метода.

## 10. Особенности социально-гуманитарного познания.

Классифицируйте сходства и отличия наук о природе и наук об обществе в современной трактовке проблемы конвергенции естественно-научного и социально-гуманитарного знания в неклассической науке. Выявите особенности общества и человека, его коммуникаций и духовной жизни как объектов познания: многообразие, неповторяемость, уникальность, случайность, изменчивость. Роль личностного неявного знание субъекта, индивидуальное и коллективное бессознательное в гуманитарном познании. Объясните роль традиций, ценностей, образцов интерпретации и «предрассудков» (Гадамер) в межсубъектном понимании и смыслополагании

Оценочный лист к типовому заданию (модельный ответ):

Индикаторы	образовательный результат	Критерий	Формальные признаки	Шкала
		оценивания	сформированности	оценивания
			компетенции	
УК-1.1 Выявляет	Знает: общенаучные методы:	Умение в	В ответе умеет	пороговый
проблемную	анализа, синтеза, дедукции,	ответе	выделять смысловые	уровень:
ситуацию в	индукции, аналогии и	выделять	единицы и связывать их	0-11
процессе анализа	конкретнонаучные методы;	главное,	в дискурсе	продвинутый
проблемы,	проблемы классической и	составлять		уровень: 12-14
определяет	неклассической теоретической	план ответа,		высокий
этапы ее	эпистемологии;	формулирова		уровень: 15-20
разрешения с	Умеет: определять проблемные	ть тезисы и		
учетом	ситуации; предлагать варианты	приводить		
вариативных	постановки проблемы и пути	аргументы к		
контекстов	решения	НИМ		
УК-1.2 Находит,	Знает: эпистемологические,	Уровень	В ответе	пороговый
критически	научно-методологические,	знаний	продемонстрированы	уровень:
анализирует и	этические и гуманитарные	методологиче	глубокие знания	0-11
выбирает	принципы научно-	ских	методологических	продвинутый
информацию,	исследовательской	принципов,	принципов, методов,	уровень: 12-14
необходимую	деятельности;	общенаучных	умение подбирать	высокий
для выработки	Умеет: находить информацию	И	методы исследования	уровень: 15-20
стратегии	для разрешения проблемных	конкретнонау		
действий по	ситуаций в науки и	чных методов		
разрешению	образовании; анализирует			
проблемной	информацию и выбирает			
ситуации	необходимую для решения			

	выявленных проблемных			
	ситуаций.			
	Владеет: культурой мышления,			
	способен к обобщению, анализу			
	(логическому), восприятию			
	информации, постановке цели			
	(деятельности) и выбору путей			
NUC 1 2	её достижения	37	D	v
УК-1.3	Знает: современные	Умение	В ответе	пороговый
Рассматривает различные	науковедческие концепции развития научного знания;	ставить	продемонстрировано	уровень: 0-11
варианты	умеет: принимать решения;	задачи в научно-	владение науковедческими	продвинутый
решения	прогнозировать результаты;	исследовател	концепциями развития	уровень: 12-14
проблемной	оценивать риски	ьской	научного знания,	высокий
ситуации на	ogenibuts phoni	деятельности	категориями, методами	уровень: 15-20
основе		С	при оценивании	JP0B011B. 15 20
системного		применением	проблемной ситуации,	
подхода,		науковедческ	умение формулировать	
оценивает их		их знаний	цели, задачи	
преимущества и			исследования	
риски				
УК-1.4	Умеет: выстроить стратегию	Уровень	В ответе обнаруживает	пороговый
Грамотно,	решения проблемной ситуации	владения	собственную точку	уровень:
логично,	Владеет: базовым понятийным	понятийным	зрения на предмет	0-11
аргументирован	аппаратом и терминологией в	аппаратом	исследования, способен	продвинутый
но формулирует	области философии и истории		формулировать	уровень: 12-14
собственные	науки, эпистемологических		гипотезу, доказывать	высокий
суждения и оценки,	оснований конкретных наук и искусств; навыками и		свое мнение	уровень: 15-20
предлагает	искусств; навыками и техниками аргументации в		логическими средствами с	
стратегию	парадигме научного дискурса		использованием	
действий	парадиние нау того днекуреа		понятийного аппарата	
УК-1.5	Умеет: выражать и	Уровень	В ответе	пороговый
Определяет и	обосновывать свою позицию по	знания	продемонстрировано	уровень:
оценивает	отношению к конкретным	аксиологичес	глубокое знание	0-12
практические	фактам, проблемам, решениям	ких	аксиологических основ	продвинутый
последствия	и результатам в	концепций и	и социальной	уровень: 12-15
реализации	конкретнонаучной предметной	умение	детерминированности	высокий
действий по	деятельности с применением	оценивать	знания и элементарные	уровень: 15-20
разрешению	эпистемологических	этический	навыки этического	
проблемной	принципов классической и	характер	анализа ситуации	
ситуации	неклассической парадигмы.	ситуации		
	Владеет: навыками научного			
	оценивания и прогностики			

Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

Промежуточная аттестации студентов по дисциплине «Современные проблемы науки» проводится в форме устного опроса. Задание включает 2 вопроса. Оценка по ответам на вопросы определяется в соответствии с установленными уровнями формальных признаков сформированности компетенций и шкалой оценивания, представленными в оценочном листе (столбцы 5 и 6). Пороговый уровень свидетельствует о частичном соответствии формальным признакам сформированности компетенций, продвинутый — о неполном соответствии, высокий — о полном соответствии формальным признакам сформированности компетенций.

Общее максимальное количество баллов составляет в зависимости от уровня сформированности компетенций: на пороговом уровне -56 баллов, на продвинутом уровне -71 баллов, на высоком уровне -100 баллов.

Результаты промежуточной аттестации прибавляются к результатам текущего контроля, что формирует итоговую оценку. Суммирование результатов текущего контроля и промежуточной аттестации происходит в следующем порядке: при достижении во время промежуточной аттестации (устного опроса) порогового уровня сформированности компетенций (56-70 баллов) студент получает к результатам текущего контроля 5 баллов, при достижении продвинутого уровня (71-85 баллов) – 10 баллов, при достижении высокого уровня (86-100 баллов) – 15 баллов.