|  |  |
| --- | --- |
| Приложение 4 к рабочей программе дисциплины | |
| МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ | |
| **Фонд оценочных средств** | |
| Направление/ специальность подготовки | **38.04.02 Менеджмент** |
| Специализация/ профиль/ программа подготовки | **Стратегическое управление предприятием** |
| Уровень высшего образования | Магистратура |
| Форма обучения | Очная, заочная |
| Факультет | Р Международного промышленного менеджмента и коммуникаций |
| Выпускающая кафедра | **Р1 Менеджмент организации** |
| Кафедра-разработчик | Р10 ФИЛОСОФИЯ |
| Год приема | 2023 |

**ФОС по дисциплине «Методология научных исследований»**

**ОП ВО 38.04.02 Менеджмент «Стратегическое управление предприятием», форма обучения очная, заочная.**

ОПК-5. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.

ПК-93. Способен генерировать новые идеи для решения задач цифровой экономики, абстрагироваться от стандартных моделей, перестраивать сложившиеся способы решения задач, выдвигать альтернативные варианты действий с целью выработки новых оптимальных алгоритмов.

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
| 1. | Методологический принцип, в котором за основу познания берутся чувства и который стремится все знания вывести из деятельности органов чувств, ощущений называется:  эмпиризм;  агностицизм;  скептицизм;  сенсуализма | ОПК-5 | 3 |
| 2. | Величина гравитационных сил впервые была установлена:  И. Кеплером;  М. Фарадеем;  Дж. Максвеллом;  И. Ньютоном | ОПК-5 | 3 |
| 3. | Верно ли, что исследованием свободного падения тел занимался Г. Галилей?  Верно  Неверно | ОПК-5 | 3 |
| 4. | Верно ли, что синергетика - весь комплекс наук о жизни, включающий множество самых различных направлений (зоологию, ботанику, систематику, биофизику, экологию)?  Верно  Неверно | ОПК-5 | 3 |
| 5. | Поставьте в соответствие каждому типу физического взаимодействия:  1. Гравитационное взаимодействие  2. Электромагнитное взаимодействие  3. Ядерные взаимодействия  А. обусловлено наличием у тел массы и является самым слабым  Б. играют доминирующую роль в ядерных процессах и проявляются лишь на расстояниях, сравнимых с размером ядра атома  В. обусловлено специфическим свойством ряда элементарных частиц, называемым электрическим зарядом | ОПК-5 | 3 |
| 6. | Верно ли утверждение:  Научный вывод, получаемый из эксплананса, называется знание  Верно  Неверно | ОПК-5 | 3 |
| 7. | Способ обоснования истинности суждения, системы суждений или теории с помощью логических умозаключений и практических средств ( наблюдение, эксперимент и т.п.) называется:  дедукция;  доказательство;  аргументация;  рассуждение | ОПК-5 | 3 |
| 8. | Концепция научно-исследовательских программ принадлежит:  К. Попперу;  И. Лакатосу;  Т. Куну;  П. Фейербаху | ОПК-5 | 3 |
| 9. | Образ ранее воспринятого предмета или явления, а также образ, созданный продуктивным воображением; форма чувственного отражения в виде наглядно-образного знания, называется:  понятие;  представление;  восприяти;е  умозаключение | ОПК-5 | 3 |
| 10. | Идея культурно-исторических типов принадлежит:  Р. Декарту;  Г. Гегелю;  Ф. Бекону;  Н.Я. Данилевскму; | ОПК-5 | 3 |
| 11. | По уровню обобщения системы научных знаний различают несколько разновидностей научной картины мира. Перечислите их. | ОПК-5 | 10 |
| 12. | Совокупность естественных наук образует \_\_\_\_\_\_\_\_ картину мира | ОПК-5 | 10 |
| 13. | Ноосфера – это … | ОПК-5 | 10 |
| 14. | Какое понятие разработал и ввел в научный оборот Т. Кун | ОПК-5 | 10 |
| 15. | Объективность, теоретичность, нацеленность на познание сущности, проверяемость в опыте, системность – это критерии… | ОПК-5 | 10 |
| 16. | Кому принадлежит концепция научно-исследовательских программ | ОПК-5 | 10 |
| 17 | Как называется социально обусловленная система знаков, служащая средством человеческого общения, мышления и выражения | ОПК-5 | 10 |
| 18. | В качестве высшего критерия истины в средние века принималась … | ОПК-5 | 10 |
| 19. | Идея идеальных типов принадлежит … | ОПК-5 | 10 |
| 20. | К. Марксу принадлежит \_\_\_\_\_\_\_\_\_ понимание истории | ОПК-5 | 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
| 1. | Какая функция философии науки заключается в отражении, воспроизведении действительности мышлением и разумом познающего субъекта в специфической форме понятия, суждения, умозаключения, научного закона, научной гипотезы, научной теории и т.д. :  Описательная;  Объяснительная;  Прогностическая;  Герменевтическая | ПК-93 | 3 |
| 2. | Методология науки – это:  Система принципов и способов организации и построения теоретической и практической деятельности;  Учение о методах познания истины особого рода знании о самом знании;  Путь познания;  Особая форма рефлексии самосознания науки;  Система собраний мифов, преданий, народных эпосов. | ПК-93 | 3 |
| 3. | Поставьте в соответствие с типами научной рациональности лидирующие науки  1.Классический;  2.Неклассический;  3.Постнеклассический.  А.Механика и физика  Б.Квантовая и релятивистская механика и физика  В.Сложноорганизованные нелинейные системы | ПК-93 | 3 |
| 4. | Верно ли, что сущность исторического метода состоит в том, что история изучаемого объекта воспроизводится во всей своей многогранности, с учетом всех зигзагов и случайностей.  Верно  Неверно | ПК-93 | 3 |
| 5. | Фальсифицируемость научной теории означает:  Ее подложность, изначально заданный умысел искажения фактов;  Опровержение теоретических суждений на основе ложности вытекающих из них эмпирических высказываний;  Невозможность перепроверить представленные в ней результаты. | ПК-93 | 3 |
| 6. | Установите правильную последовательность пропущенных слов.  Целью наблюдения является получение [[1]] о внешних сторонах, [[2]]и отношениях изучаемых [[3]]  А. объектов  Б. свойствах  В. знания | ПК-93 | 3 |
| 7. | Предварительное и проблематичное суждение называется  предположение  мнение;  домысел;  взгляд | ПК-93 | 3 |
| 8. | Теория истолкования, имеющая целью выявить смысл текста, исходя из его объективных(значение слов и их исторически обусловленные вариации) и субъективных (намерения авторов) оснований . называется  методология;  гносеология;  герменевтика;  пропедевтика | ПК-93 | 3 |
| 9. | Фаллибилизм как принцип научного познания, означает: Влияние бессознательных акцентуаций на результаты исследования;  Идеологические искажения результатов исследований;  Поиск логических ошибок с целью их устранения;  Принципиальную опровержимость научных теорий. | ПК-93 | 3 |
| 10. | Метод эмпирической индукции разработал  Р. Декарт;  Г. Гегель;  Ф. Бекон;  Г. Лейбниц | ПК-93 | 3 |
| 11. | Назовите одним словом. Система идеальных образов, отражающих всю совокупность необходимых свойств и связей объектов в их естественной взаимозависимости это … | ПК-93 | 10 |
| 12. | Раскройте сущность регрессивной стадии развития исследовательских программ | ПК-93 | 10 |
| 13. | Смена основных научно-исследовательских программ, по И. Лакатосу, означает … | ПК-93 | 10 |
| 14. | Лидерством каких наук характеризуется неклассический тип научной рациональности | ПК-93 | 10 |
| 15. | Идеологема «\_\_\_\_\_\_\_ – третий Рим» предложена монахом (старцем) Филофеем | ПК-93 | 10 |
| 16. | Термин «индустриальное общество» предложил … | ПК-93 | 10 |
| 17 | Положение, принимаемое в рамках какой –либо научной теории за первооснову логической дедукции и поэтому в данной теории играющее роль знания, принимаемого без доказательства, называется … | ПК-93 | 10 |
| 18. | Какому русскому философу принадлежат идеи метафизики всеединства и история как богочеловеческий процесс | ПК-93 | 10 |
| 19. | Идея «постиндустриального общества» предложена … | ПК-93 | 10 |
| 20. | Метод познания при котором все вещи, их свойства и отношения, а также все формы их отражения в сознании человека рассматриваются во взаимной связи и развитии , называется … | ПК-93 | 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
| 1. | Постнеклассическому типу научной рациональности соответствует … картина мира  натурфилософская;  эволюционная;  механистическая;  квантово-релятивистская | УК-1 | 3 |
| 2. | Познавательный процесс, который определяет количественное отношение измеряемой величины к другой, служащей эталоном, стандартом, называется:  моделирование;  сравнение;  измерение;  идеализация | УК-1 | 3 |
| 3. | Верно ли, что величина гравитационных сил впервые была установлена И. Ньютоном?  Верно  Неверно | УК-1 | 3 |
| 4. | Синергетика - …  наука о природе, изучающая простейшие и вместе с тем наиболее общие физические свойства материального мира;  наука о самоорганизации физических, биофизических и социальных систем;  весь комплекс наук о жизни, включающий множество самых различных направлений (зоологию, ботанику, систематику, биофизику, экологию);  наука о закономерностях и материальных основах изменчивости и наследственности организмов | УК-1 | 3 |
| 5. | Точку зрения на природу с позиций жесткого детерминизма наиболее четко выразил:  И. Кеплер;  П. Лаплас;  Г. Галилей;  М. Планк | УК-1 | 3 |
| 6. | Верно ли, что в ходе научной революции второй половины XX века наука стала занимать лидирующее положение в системе культуры | УК-1 | 3 |
| 7. | Функции философии науки:  описательная;  объяснительная;  экстрасенсорная  прогностическая;  герменевтическая | УК-1 | 3 |
| 8. | Установите правильную последовательность слов.  Американский философ [[1]] предложил так называемую[[2]] модель (aproblem-solvingmodel) [[3]]  научного познания  проблемо-решающую  Л. Лаудан | УК-1 | 3 |
| 9. | Один из основоположников философии техники  П. Энгельмейер;  Т. Кун;  К. Поппер;  М. Хайдеггер;  Шредингеру | УК-1 | 3 |
| 10. | Выделите имя мыслителя, предложившего объяснительно-дедуктивную схему  К. Гемпель;  С. Тульмин  М. Шелер;  Дж. Грант;  Э. Дюркгейм | УК-1 | 3 |
| 11. | Отражение окружающего мира таким, как он существует вне и независимо от сознания человека (ученого) – это … | УК-1 | 10 |
| 12. | Перечислите особенности механистической картины мира | УК-1 | 10 |
| 13. | В чем содержание антропного принципа | УК-1 | 10 |
| 14. | Идеальная модель природы, ее «целостный образ», формируемый на основе знаний всего комплекса наук о природе | УК-1 | 10 |
| 15. | В чем заключается содержание жесткого ядра научно-исследовательской программы? | УК-1 | 10 |
| 16. | Какой философ писал, что «наука начинается с проблем», «научными объяснениями проблем выступают гипотезы», «гипотеза является научной, если она в принципе фальсифицируема», «углубление проблем и гипотез (теорий) обеспечивает прогресс в науке, точнее рост научного знания» | УК-1 | 10 |
| 17 | Какой этап развития науки Кун называет нормальной наукой | УК-1 | 10 |
| 18. | Кому принадлежит идея «социальной стратификации» | УК-1 | 10 |
| 19. | С точки зрения М. Полани, устранение личностного начала из научного познания ведет к … | УК-1 | 10 |
| 20. | Идея антропокосмизма предложена | УК-1 | 10 |