*Типовые задания для оценивания формирования компетенций*

***Наименование:*** зачет

***Представление в ФОС*:**

***Перечень вопросов для проведения зачета:***

1.Основные понятия в проектной деятельности и управлении проектами

2.Взаимосвязь между управлением проектами и управлением инвестициями

3.Взаимосвязь между управлением проектами и функциональным менеджментом

4 Предпосылки и перспективы развития проектной деятельности и управления проектами

5 Классификация проектов

6 Цель и стратегия проекта, результаты проекта

7 Управляемые параметры проекта

8 Окружение проекта

9 Проектный цикл

10 Структуризация проекта

11 Функции и подсистемы управления проектами

12 Методы управления проектами

13 Организационные структуры управления проектами. Проектная деятельность в организации

14 Участники проекта и их функции

15 Стандарты в области управления проектами

16 Этапы проектного анализа

17 Оценка жизнеспособности и финансовой реализуемость проекта

18 Состав и этапы разработки проектной документации

19 Организационная структура проекта и его внешнее окружение

20 Современные методы и средства организационного моделирования проектов

21 Понятие офиса проекта, основные принципы проектирования и организация проектной деятельности

22 Источники финансирования проекта

23 Организационные формы финансирования проекта

24 Основные показатели эффективности проекта

25 Оценить эффективности инвестиционного проекта

26 Влияние риска и неопределенности при оценке эффективности проекта

27 Понятие реинжиниринга бизнеса (создания и развития новых организаций, направлений деятельности, продуктов)

28 Процессы и уровни планирования

29 Структура разбиения работ (СРР)

30 Основные принципы управления стоимостью проекта

31 Бюджетирование проекта

32 Методы контроля стоимости проекта

33 Методы менеджмента качества проекта

34 Процессы управления ресурсами

35 Правовое регулирование закупок и поставок

36 Организационные формы закупок

37 Состав и содержание договора на поставку материально-технических ресурсов

38 Состав затрат на формирование и хранение запасов

39 Оптимизация размера запаса

40 Анализ проектных рисков

41 Организация работы по управлению рисками

42 Управление коммуникациями

43 Условия создания и развития новых организаций (направлений деятельности, продуктов)

44 Общие принципы выбора направлений проектной деятельности

45 Определение этапов жизненного цикла организации

46 Формирование бизнес-плана создания нового продукта

***Наименование: контрольные работы***

***Состав контрольной работы:***

***1-я ЧАСТЬ****:* ***Теоретическое задание ‒ письменно ответить на вопросы.***

***2-я ЧАСТЬ: Практическое задание.***

***Вариант определяется так:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | фио | 1-я Часть  Вопрос из перечня для зачёта | 2-я часть |
| 1 | Богомолов Д. Б. | 1,2,3 | I |
| 2 | Борисенко А. А. | 4,5,6 |
| 3 | Борщ С. В. | 7,8,9 |
| 4 | Герчиков Н. В. | 10,11,12 |
| 5 | Гордиенко И. Ю. | 13,14,15 |
| 6 | Иванова О. Г. | 16,17,18 |
| 7 | Ищенко Д. К. | 19,20,21, |
| 8 | Капустин Д. А. | 22,23,24 |
| 9 | Кастерин И. В. | 25,26,27 | II |
| 10 | Кацер А. В. | 28,29,30 |
| 11 | Кашинская А. С. | 31,32,33 |
| 12 | Комиссаров С. С. | 34,35,36 |
| 13 | Коновалова С. О. | 37,38,39 |
| 14 | Корябкина О. А. | 40,41,42 |
| 15 | Ландин А. Ю. | 43,44,45 |
| 16 | Митько В. С. | 3,6,9 | III |
| 17 | Наймушин А. С. | 11,14,17 |
| 18 | Пономаренко Д. М. | 16,19,22 |
| 19 | Потульский А. А. | 25,28,31 |
| 20 | Толкачев А. С. | 32,35,38 |
| 21 | Туркменян А. В. | 39,42,45 |
| 22 | Яценко В. В. | 10,30,40 |

Практическая работа *№* I

**Задание 1** Перед вами 4 проблемы. Определите цель и напишите два различных способа для решения каждой проблемы, заполнив таблицу 1.

Таблица 1 Решение проблем

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Проблема** | **Цель** | **1 способ** | **2 способ** | |
| 1 | Как стать квалифицированным специалистом? |  |  | |
| 2 | Как избежать опозданий на работу, встречу? |  |  | |
| 3 | Как снизить расходы при строительстве своего дома? |  |  | |
| 4 | Как стать руководителем организации |  |  | |

**Задание 2** Сформулируйте 5 своих проблем, запишите способы их решения в таблице 2**.**

Таблица 2 Мои проблемы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **Проблема** | **1 способ** | **2 способ** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

**Задание 3** Дайте развернутые ответы на предложенные вопросы, заполнив графу «Ответы» в таблице 3.

Таблица 3 Мои представления о проекте

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** |  | **Вопросы** |  | **Ответы** |
| 1 | Запишите ассоциации, которые возникают у Вас в связи со словом «проект» | |  | |
| 2 | Что является основой любого проекта? | |  | |
| 3 | Выполняли ли Вы какие-либо проекты ранее? | |  | |
| 4 | Какие требования предъявляются к темам проектов? | |  | |
| 5 | Какой проект хотели б и возможно, могли бы, создать Вы? | |  | |

Критерии оценки: Приведены в разделе 2

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Практическая работа №* I I

**Задание 1** Рассортируйте номера ниже перечисленных видов проектов по типологическим группам, заполнив таблицу 4.

Таблица 4 Виды проектов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основания для классификации** | **Номер** | **Варианты ответов** |
| По предметно содержательной области |  | 1 Долгосрочный 9 Международный  2 Краткосрочный 10 Индивидуальный  3 Исследовательский 11 Среднесрочный  4 Прикладной 12 Региональный  5 Внутренний 13 Коллективный  6 Информационный 14 Монопроект  7 Межпредметный 15 Групповой  8 Творческий 16 Метапредметный |
| По количеству участников проекта |  |
| По продолжительности выполнения проекта |  |
| По характеру контактов |  |
| По доминирующей деятельности |  |

**Задание 2** Установите соответствие стрелочками между этапами работы над проектом и содержанием работы, заполнив таблицу 5.

Таблица 5 Этапы работы над проектом

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Этапы работы над проектом** | **Содержание работы на этом этапе** |
| 1 | Подготовительный | Анализ информации. Оформление результатов, формулировка выводов |
| 2 | Планово-организационный | Демонстрация понимания проблемы, цели, задачи, умения найти способ решения и практическое применение работы |
| 3 | Исследовательский | Определение источников информации; определение способов ее сбора и анализа. Определение способа представления результатов. Установление процедур и критериев оценки результата и процесса разработки проекта |
| 4 | Анализ и обобщение | Сбор информации. Решение промежуточных задач. Основные инструменты: интервью, опросы, наблюдения, эксперименты |
| 5 | Презентация проекта | Формы представления результатов: устный, письменный отчеты, продукт |
| 6 | Практическая значимость | Определение проблемы, темы, целей, задач проекта и его актуальность |

**Задание 3** Ответьте письменно на вопросы. Заполните Приложение 1.

1 На каком этапе работы над проектом идет выбор темы? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 Определение цели проекта?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Что необходимо сделать на этапе исследования?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 Чем проект отличается от реферата?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 Продолжите фразу: «Исследовательский проект – это\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Практическая работа №* I I I

**Задание 1** Установите соответствие между понятиями и их определениями, заполнив таблицу 6. Получившуюся последовательность цифр и букв запишите в строке «Ответ».

Таблица 6 Основные понятия проектной деятельности

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Понятия** | **№ п/п** | **Определение** | |
| 1 | Предмет исследования | А | это набор инструкций, которые исследователь получает от руководителя в виде плана, где указываются задачи проводимого исследования, особые индивидуальные требования к осуществлению данного плана | |
| 2 | Объект исследования | Б | это то, знание о чѐм вы хотите получить в результате проведения исследования |
| 3 | Гипотеза | В | сформулированное противоречие между состоянием социальной действительности и ее теоретическим представлением, требующее для своего разрешения использования научных методов, процедур и приемов уточнения знания |
| 4 | Проблема исследования | Г | та сфера, которую Вы для получения этого знания исследуете |
| 5 | Задача исследования | Д | это научное предположение, допущение, истинное значение которого неопределенно, пробное решение, которое необходимо проверить и доказательно обосновать в ходе исследования |

**Ответ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Задание 2** Проанализируйте проблемную ситуацию по теме своего проекта, цель проекта и задачи. Для успешного выполнения проекта Вы должны чѐтко представлять себе, какие опыты, наблюдения, исследования Вы выполните в процессе работы над созданием проекта. Для этого заполните лист планирования «Мой проект» в Приложении 2. У Вас может, не получится всѐ сразу записать, тогда заполняйте его постепенно, по мере обдумывания.

**Задание 3** Допишите предложения.

1 Тема – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 Актуальность темы проекта – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Проблема – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 Цель – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 Задачи – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 Гипотеза – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4** Заполните таблицу 7, записывая ответы на поставленные вопросы.

Таблица 7 Тема, цель, гипотеза, задачи, план проектной деятельности

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | |  |  | | **Вопрос** | **Ответ** |
| 1 | Почему вы выбрали эту тему проекта? |  |
| 2 | Что надо сделать, чтобы решить поставленную вами проблему? |  |
| 3 | Что вы сделаете, чтобы цель была достигнута? |
| 4 | Если вы сделаете свой продукт, достигнете ли вы цели проекта и будет ли в этом случае решена его проблема? |
| 5 | Какие шаги вы должны проделать от проблемы проекта до реализации цели проекта? |
| 6 | Все ли у вас есть, чтобы проделать эти шаги (информация, оборудование, чего не хватает, где это найти, что вы уже умеете делать и чему придется научиться)? |

***Критерии оценки:*** Приведены в разделе 2

