

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ) ИНСТИТУТ МИРОВОГО ОКЕАНА (ШКОЛА)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Института Мирового океана

(Школы)

К.А. Винников

«<u>22</u>» <u>января 2022</u>г.

КЛЮЧИ

правильных ответов, включая критерии оценки, к ФОНДУ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Управление проектом»
Направление подготовки
35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура
«Биоразнообразия и морских биоресурсов»
Форма подготовки очная

- 1. Оценочные средства для текущего контроля
- 1.1 Тест (жирный шрифтом указан верный вариант):
- 1.Выберите, что из нижеперечисленного относится к признакам классификации проектов:
 - а. Применении новых технологий
- b. Основные сферы деятельности, в которых осуществляется проект
 - с. Продолжительность периода осуществления проекта
 - d. Характер предметной области проекта
 - 2. Реализация проекта это:
- а. Создание условий, требующихся для выполнения проекта за нормативный период
 - b. Наблюдение, регулирование и анализ прогресса проекта
- с. Комплексное выполнение всех описанных в проекте действий, которые направлены на достижение его целей
 - 3. Проект отличается от процессной деятельности тем, что:
 - а. Процессы менее продолжительные по времени, чем проекты
- b. Для реализации одного типа процессов необходим один-два исполнителя, для реализации проекта требуется множество исполнителей
- с. Процессы однотипны и цикличны, проект уникален по своей цели и методам реализации, а также имеет четкие срока начала и окончания
- 4. Что из перечисленного не является преимуществом проектной организационной структуры?
- а. Объединение людей и оборудования происходит через проекты
 - b. Командная работа и чувство сопричастности
 - с. Сокращение линий коммуникации

- 5. Что включают в себя процессы организации и проведения контроля качества проекта?
- а. Проверку соответствия уже полученных результатов заданным требованиям
 - b. Составление перечня недоработок и отклонений
- с. Промежуточный и итоговый контроль качества с составлением отчетов
- 6. Какая часть ресурсов расходуется на начальном этапе реализации проекта?
 - a. 9-15 %
 - b. 15-30 %
 - с. до 45 %
 - 7. Какие факторы сильнее всего влияют на реализацию проекта?
 - а. Экономические и социальные
 - b. Экономические и организационные
 - с. Экономические и правовые
 - 8. Назовите отличительную особенность инвестиционных проектов:
 - а. Большой бюджет
 - b. Высокая степень неопределенности и рисков
- с. Целью является обязательное получение прибыли в результате реализации проекта
 - 9. Что такое веха?
- а. Знаковое событие в реализации проекта, которое используется для контроля за ходом его реализации
- b. Логически взаимосвязанные процессы, выполнение которых приводит к достижению одной из целей проекта
- с. Совокупность последовательно выполняемых действий по реализации проекта

- 10. Участники проекта это:
- а. Потребители, для которых предназначался реализуемый проект
- b. Заказчики, инвесторы, менеджер проекта и его команда
- с. Физические и юридические лица, непосредственно задействованные в проекте или чьи интересы могут быть затронуты в ходе выполнения проекта
- 11. Каким критериям отвечает хорошо сформулированная цель проекта?
 - а. Ограниченная
 - Однозначно воспринимаемая всеми участниками
 - с. Измеримая
 - d. Достижимая в заданных условиях
 - 12. По масштабу проекты различают:
 - а. Мелкие, средние, крупные
 - b. Инвестиционные, инновационные, научно-исследовательские
 - с. Краткосрочные, среднесрочные, долгосрочные
- 13. Какие из перечисленных видов деятельности относятся к проектной деятельности?
 - а. Написание технического задания
 - b. Ведения занятий по английскому языку в аудитории
 - с. Организация учений по пожарной безопасности
 - d. Ремонт стиральной машины
 - е. Строительство дачного дома
- 14. Какие из перечисленных видов деятельности относятся к операционной деятельности?
 - а. Разработка программного продукта
 - b. Изучение технических терминов
 - с. Написание программного кода

- d. Разработка мастер-класса по съемке короткометражных фильмов
- е. Обслуживание клиентов
- f. Чтение лекций
- 15. Инициация проекта является стадией в процессе управления проектом, по итогам которой:
 - а. Объявляется окончание выполнения проекта
 - b. Санкционируется начало проекта
 - с. Утверждается укрупненный проектный план
 - 16. Что такое предметная область проекта?
- а. Объемы проектных работ и их содержание, совокупность товаров и услуг, производство (выполнение) которых необходимо обеспечить как результат выполнения проекта
 - b. Направления и принципы реализации проекта
 - с. Причины, по которым был создан проект
 - 17. Структурная декомпозиция проекта это:
- а. Наглядное изображение в виде графиков и схем всей иерархической структуры работ проекта
- b. Структура организации и делегирования полномочий команды, реализующей проект
- с. График поступления и расходования необходимых для реализации проекта ресурсов
- 18. Какие факторы необходимо учитывать в процессе принятия решения о реализации инвестиционного проекта?
 - а. Инфляцию и политическую ситуацию в стране
- b. Инфляцию, уровень безработицы и альтернативные варианты инвестирования
- с. Инфляцию, риски, альтернативные варианты инвестирования

- 19. Как называется временной промежуток между началом реализации и окончанием проекта?
 - а. Стадия проекта
 - b. **Жизненный цикл проекта**
 - с. Результат проекта
- 20. Проект, который имеет лишь одного постоянного сотрудника управляющего проектом, является ... матричной структурой.
 - а. Единичной
 - b. Ординарной
 - с. Слабой
 - d. Малой
 - 21. Как называется скидка, содействующая рекламе проекта?
 - а. Стимулирующая
 - b. Проектная
 - с. Маркетинговая
- 22. Назовите метод контроля фактически выполненных работ по реализации проекта, позволяющий провести учет некоторых промежуточных итогов для незавершенных работ.
 - а. 10 на 90
 - b. 50 на 50
 - c. 0 k 100
- 23. Три способа финансирования проектов: самофинансирование, использование заемных и ... средств.
 - а. Привлекаемых
 - b. Государственных
 - с. Спонсорских
- 24. Состояния, которые проходит проект в процессе своей реализации это ... проекта.

- а. Этапы
- b. Стадии
- с. Фазы
- 25. Как называется временное добровольное объединение участников проекта, основанное на взаимном соглашении и направленное на осуществление прибыльного, но капиталоемкого проекта?
 - а. Консолидация
 - b. **Консорциум**
 - с. Интеграция
- 26. Завершающая фаза жизненного цикла проекта состоит из приемочных испытаний и ...
 - а. Контрольных исправлений
 - b. **Опытной эксплуатации**
 - с. Модернизации
- 27. Как называются денежные потоки, которые поступают от каждого участника реализуемого проекта?
 - а. Притоки
 - b. Активы
 - с. Вклады
- 28. Как называется организационная структура управления проектами, применяемая в организациях, которые постоянно занимаются реализацией одного или нескольких проектов?
 - а. Материнская
 - b. Адхократическая
 - с. Всеобщее управление проектами
- 29. Проект, заказчик которого может решиться увеличить его окончательную стоимость по сравнению с первоначальной, является:
 - а. Простым

- b. **Краткосрочным**
- с. Долгосрочным
- 30. Объединение ресурсов в процессе создания виртуального офиса проекта характеризуется ... независимостью.
 - а. Территориальной
 - b. Финансовой
 - с. Административной
 - 31. Что определяет матрица ответственности?
- а. Степень ответственности участников за выполнение работ проекта
- b. Роли, на которые нужно назначить самых ответственных сотрудников
 - и более важные работы проекта
- с. Работы, к выполнению которых нужно отнестись наиболее ответственно
 - 32. Какое из определений термина "Команда проекта" верно?
 - а. Руководители проекта со стороны Заказчика и Исполнителя
- b. Физические и/или юридические лица, которые непосредственно вовлечены в реализацию проекта
- с. Временно рабочая группа, выполняющая работы по проекту и ответственная перед
 - d. Руководителем проекта за их выполнение
- 33. Разработка матрицы ответственности. Верно ли данное утверждение- "Какая задача должна иметь Исполнителя, Руководителя и Заказчика"?
 - а. Верно
 - **b. Неверно**

- 34. Разработка матрицы ответственности. Верно ли данное утверждение- "Одна роль может брать на себя только одну степень ответственности?"
 - а. Верно
 - **b. Неверно**
 - 35. Укажите, что относится к понятию "коммуникации в проекте":
 - а. телефонные звонки исполнителю проекта
 - **b.** совещания
 - с. разговор с заказчиком
 - d. Сайт компании заказчика
- 36. Верно ли данное утверждение: "Взаимодействие между Исполнителями и Заказчиком является частью коммуникаций в проекте?"
 - а. Верно
 - b. Неверно
- 37. Укажите, является ли следующее решение для организации коммуникаций эффективным "Для обсуждения рабочих вопросов и решения вопросов с Заказчиком используется общий чат"
 - а. Верно
 - **b. Неверно**
- 38. Компонент плана управления проектом, описывающий, как будет происходить планирование, структурирование, мониторинг и контроль коммуникации по проекту.
 - а. План коммуникаций
 - b. Распределение ролей
 - с. План настройки коммуникаций команды
 - d. Матрица ответственности
 - 39. Что включает типовая система управления:
 - а. Аппаратно-программный комплекс поддержки коммуникаций

b. Организационная структура и роли в проекте

- с. Информационная система сопровождения проекта
- 40. Выберите, что из перечисленного входит в план коммуникаций:
- а. Распределение ответственности участников за задачи проекта
- b. План работ по проекту

с. Перечень информационных каналов взаимодействия участников

d. Перечень регулярных совещаний

Таблица – Критерии оценки тестирования.

Уровень освоения	Критерии оценки результатов обучения	Кол-во баллов
Повышенный	Студент выразил и аргументировал своё мнение по сформулированной проблеме, точно определив ее содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно- правового характера. Студент знает и владеет навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа теоретических и/или практических аспектов изучаемой области. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет; графически работа	100 – 86
Базовый	оформлена правильно Работа характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет. Допущены одна-две ошибки в оформлении работы	85 – 76
Пороговый	Студент проводит достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимает базовые основы и теоретическое обоснование выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в смысле или содержании проблемы, оформлении работы	75 – 61
Уровень не достигнут	Работа представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок в смысловом содержании раскрываемой	60 - 0

проблемы, в оформлении	
работы	

1.2 Доклады, сообщения.

Примерные темы докладов, сообщений:

Тема 1.1. Проект как объект управления.

- 1. Классификация и характеристика проектов.
- 2. Матрица гибкости проекта.
- 3. Жизненный цикл и фазы проекта.

Тема 1.2. Управление проектами и инвестициями.

- 1. Управляемые параметры проекта.
- 2.Выбор модели управления проектами.

Тема 1.3. Проблемная ситуация, причины ее возникновения.

- 1.Инициация проекта.
- 2. Разработка стратегического замысла проекта.
- 3. Разработка целевой структуры проекта.
- 4. Оценка жизнеспособности проекта.
- 5. Бизнес-планирование.

Тема 2.1. Планирование проекта. Структурный план проекта.

- 1. Сетевое моделирование в управлении проектами.
- 2. Критический путь проекта.
- 3. Способы «сжатия» графика проекта.

Тема 2.2. Характеристика типов ресурсов.

- 1. Взаимосвязь объемов, длительности и стоимости.
- 2.Процессы управления ресурсами.
- 3. Бюджет и финансовый план проекта.
- 4.Перепланирование проекта.

- Тема 2.3. Коммуникационная структура проекта.
- 1. Организационные структуры управления проектами.
- 2.Особенности управления различными типами проектов.

Тема 2.4. Управление командой проекта.

- 1. Управление стоимостью.
- 2. Управление качеством.
- 3. Управление рисками.
- 4. Компромиссные решения в сфере управления проектами.

Тема 3.1. Цели контроля и мониторинга проекта.

- 1. Фазы контроллинга проекта.
- 2.Отслеживание динамики отклонений от базового плана.
- 3. Мониторинг и документирование рисков.

Таблица – Критерии оценки докладов

Уровень освоения	Критерии оценки результатов обучения	Кол-во баллов
Повышенный	Студент выразил и аргументировал своё мнение по сформулированной проблеме, точно определив ее содержание и составляющие. Приведены данные отечественной и зарубежной литературы, статистические сведения, информация нормативно- правового характера. Студент знает и владеет навыком самостоятельной исследовательской работы по теме исследования; методами и приемами анализа теоретических и/или практических аспектов изучаемой области. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет; графически работа оформлена правильно	100 – 86
Базовый	Работа характеризуется смысловой цельностью, связностью и последовательностью изложения; допущено не более 1 ошибки при объяснении смысла или содержания проблемы. Для аргументации приводятся данные отечественных и зарубежных авторов. Продемонстрированы исследовательские умения и навыки. Фактических ошибок, связанных с пониманием проблемы, нет. Допущены одна-две ошибки в оформлении работы	85 – 76

Пороговый	Студент проводит достаточно самостоятельный анализ основных этапов и смысловых составляющих проблемы; понимает базовые основы и теоретическое обоснование выбранной темы. Привлечены основные источники по рассматриваемой теме. Допущено не более 2 ошибок в смысле или содержании проблемы,	75 – 61
	оформлении работы	
Уровень не достигнут	Работа представляет собой пересказанный или полностью переписанный исходный текст без каких бы то ни было комментариев, анализа. Не раскрыта структура и теоретическая составляющая темы. Допущено три или более трех ошибок в смысловом содержании раскрываемой проблемы, в оформлении работы	60 – 0

2. Промежуточная аттестация по дисциплине

«Управление проектом»

Промежуточная аттестация студентов. Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Управление проектом» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной.

Оценочные средства для промежуточного контроля (зачет)

2.1 Банк тестовых заданий. Курсовая работа.

Примерные темы курсовых работ:

- 1. Проектирование организации.
- 2. Проектирование структурного подразделения предприятия.
- 3. Построение системы управления производством.
- 4. Проектирование рекламной кампании.
- 5. Разработка проекта повышения конкурентоспособности организации.
- 6. Проектирование технического переоснащения предприятия.
- 7. Повышение технического уровня основных (вспомогательных) производств.
 - 8. Оптимизация деятельности предприятия.
 - 9. Вывод на рынок нового товара.

- 10. Организация производства нового товара.
- 11. Управление проектом организации нового производства.
- 12. Управление разработкой новых промышленных продуктов.
- 13. Проектирование сервисных продуктов (услуг).
- 14. Разработка проекта по созданию корпоративного сайта организации.
- 15. Управление проектом передачи производственных функций на аутсорсинг.
 - 16. Разработка проекта по повышению уровня мотивации персонала.

Таблица – Критерии оценки тестовых заданий

Уровень	Критерии оценки результатов	Кол-во
освоения Повышенны й	Оценка «отлично» / «зачтено» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач	баллов 100 – 86
Базовый	Оценка «хорошо» / «зачтено» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения	85 – 76
Пороговый	Оценка «удовлетворительно» / «зачтено» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ	75 – 61
Урове нь не достигнут	Оценка «неудовлетворительно» / «не зачтено» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без	60 – 0

дополнительных занятий по соответствующей дисциплине

2.2 Шкала оценки уровня достижения результатов обучения для текущей и промежуточной аттестации по дисциплине «Управление проектом»

Баллы	Уровни	достижения	
(рейтингов	результатов		
3		учения	Требования к сформированным
	Текущая и		компетенциям
	промежуточн	Промежуточ-	
	ая	ная	
	аттестация	аттестация	
100 – 86	Повышенны		Свободно и уверенно находит достоверные источники информации, оперирует
	й		предоставленной информацией, отлично владеет навыками анализа и синтеза
		«зачтено» /	информации, знает все основные методы решения проблем, предусмотренные учебной
		«отлично»	программой, знает типичные ошибки и возможные сложности при решении той или иной
			проблемы и способен выбрать и эффективно применить адекватный метод решения
			конкретной
			проблемы
85 – 76	Базовый		В большинстве случаев способен выявить достоверные источники информации,
	Buscom		обработать, анализировать и синтезировать предложенную информацию, выбрать метод
		«зачтено» /	решения проблемы и решить ее. Допускает единичные серьезные ошибки в решении
		«хорошо»	проблем, испытывает сложности в редко встречающихся или сложных случаях решения
			проблем, не знает типичных ошибок и возможных сложностей при решении той или
			иной
			проблемы
75 – 61	Пороговый	«зачтено» /	Допускает ошибки в определении достоверности источников информации, способен
			правильно решать только типичные, наиболее часто встречающиеся проблемы
		«удовлетвор	конкретной области (обрабатывать информацию, выбирать метод решения проблемы и
		и- телъно»	решать ее)
60 - 0	Уровень	«не зачтено» /	Не знает значительной части программного материала, допускает существенные
	не	«неудовлетвор	ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.
	достигнут	и- телъно»	