

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минират Муртазаев Шкалатов

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.11.2023 16:12:00

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f1190baafdc22836b21db52dbcc7971a88665a382319fa4304cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГРОЗНЕНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА»**

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры «__ТСП__»

«_02_» __09__ 2021г., протокол №_1_

Заведующий кафедрой  С-А. Ю. Муртазаева
(подпись)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ»**

Специальность

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация

«Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Квалификация

инженер-строитель

Год начала подготовки

2021

Составитель  С.А. Алиев

Грозный –2021

Фонды оценочных средств

Вопросы на первую рубежную аттестацию

- 1.Преимущества методологии «Управления проектами» по сравнению с традиционными методами управления.
- 2.Определение термина «проект». Типы проектов.
- 3.Что такое окружение проекта и какое значение оно имеет для эффективности проекта?
- 4.Методы управления проектами.
- 5.Основные формы проектного анализа.
- 6.Варианты схем управления проектом.
- 7.Жизненный цикл проекта и его основные фазы.
- 8.Структуризация проекта.
- 9.Основные функции участников проекта.
- 10.Содержание фаз жизненного цикла проекта.
- 11 .Современные технологии управления проектами.
- 12.На основе каких показателей осуществляется предварительный анализ проекта?
13. В чем состоят предпроектные исследования инвестиционных возможностей и кто их выполняет?
- 14.Что такое оценка жизнеспособности проекта и как она выполняется?
- 15.Перечислите виды проектного анализа. Цель проектного анализа.
- 16.Опишите сущность экономического и финансового анализа.
- 17.Опишите сущность технического анализа.
- 18.Опишите сущность коммерческого анализа.
- 19.Опишите сущность экологического анализа. 20.Опишите сущность организационного анализа.
21. Опишите сущность социального анализа.
- 22.Методика расчета коммерческой эффективности инвестиционных проектов в жилищном строительстве.
- 23.Что такое риск? Основные виды инвестиционных рисков?
- 24.Факторы риска применительно к инвестиционно-строительным проектам.
- 25.Методы анализа риска.

Вопросы на вторую рубежную аттестацию

26. Как ранжируются риски по степени важности?

27. Какие методы управления рисками применяются на основных фазах и этапах жизненного цикла проекта?

28. В чем суть анализа чувствительности и на каком этапе проекта он осуществляется?

29. Что характеризует точка безубыточности? Представьте графическое

изображение точки безубыточности. 30. Опишите последовательность сбора данных для построения дерева решений.

31. Перечислите основные методы снижения риска.

32. Как организовать работу по управлению риском?

33. Общая схема разработки проектно-сметной документации.

34. Общий порядок проведения торгов (тендеров) на разработку проектно-сметной документации.

35. Перечислите основные отличия в составе проекта на строительство предприятий, зданий и сооружений производственного назначения от проекта на строительство объектов жилищно-гражданского назначения.

36. Задачи и общий порядок экспертизы проектов.

37. Структура сметной стоимости. Основные методы определения сметной стоимости.

38. Состав и порядок разработки сметной документации.

39. Основные элементы материально-технического обеспечения проекта.

40. Какие элементы материально-технического обеспечения проекта следует отнести к подфазе закупок, а какие - к подфазе поставок?

41. Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов (планирование и организация; выбор поставщиков).

42. Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов: (размещение заказов; контроль за поставками).

43. Общая схема места Закупок и Поставок в жизненном цикле проекта.

44. Цель проведения подрядных торгов. Виды торгов.

45. Функции организаторов и участников торгов.

46. Оценка оферт и выбор победителя подрядных торгов.

47. Типы контрактов.

48. Планирование и контроль поставок.

49. Управление приемкой-сдачей объекта. Закрытие контракта

50. Современная концепция управления качеством. Обеспечение качества в управлении проектами.

Вопросы на экзамен

1. Преимущества методологии «Управления проектами» по сравнению с традиционными методами управления.

2. Определение термина «проект». Типы проектов.

3. Что такое окружение проекта и какое значение оно имеет для эффективности проекта?

4. Методы управления проектами.

5. Основные формы проектного анализа.

6. Варианты схем управления проектом.

7. Жизненный цикл проекта и его основные фазы.

8. Структуризация проекта.

9. Основные функции участников проекта.

10. Содержание фаз жизненного цикла проекта.

11. Современные технологии управления проектами.

12. На основе каких показателей осуществляется предварительный анализ проекта?

13. В чем состоят предпроектные исследования инвестиционных возможностей и кто их выполняет?

14. Что такое оценка жизнеспособности проекта и как она выполняется?

15. Перечислите виды проектного анализа. Цель проектного анализа.

16. Опишите сущность экономического и финансового анализа.

17. Опишите сущность технического анализа.

18. Опишите сущность коммерческого анализа.

19. Опишите сущность экологического анализа. 20. Опишите сущность организационного анализа.

21. Опишите сущность социального анализа.

22. Методика расчета коммерческой эффективности инвестиционных проектов в жилищном строительстве.

23. Что такое риск? Основные виды инвестиционных рисков?

24. Факторы риска применительно к инвестиционно-строительным проектам.

25. Методы анализа риска.

26. Как ранжируются риски по степени важности?

27. Какие методы управления рисками применяются на основных фазах и этапах жизненного цикла проекта?

28. В чем суть анализа чувствительности и на каком этапе проекта он осуществляется?

29. Что характеризует точка безубыточности? Представьте графическое

изображение точки безубыточности. 30. Опишите последовательность сбора данных для построения дерева решений.

31. Перечислите основные методы снижения риска.

32. Как организовать работу по управлению риском?

33. Общая схема разработки проектно-сметной документации.

34. Общий порядок проведения торгов (тендеров) на разработку проектно-сметной документации.

35. Перечислите основные отличия в составе проекта на строительство предприятий, зданий и сооружений производственного назначения от проекта на строительство объектов жилищно-гражданского назначения.

36. Задачи и общий порядок экспертизы проектов.

37. Структура сметной стоимости. Основные методы определения сметной стоимости.

38. Состав и порядок разработки сметной документации.

39. Основные элементы материально-технического обеспечения проекта.

40. Какие элементы материально-технического обеспечения проекта следует отнести к подфазе закупок, а какие - к подфазе поставок?

41. Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов (планирование и организация; выбор поставщиков).

42. Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов: (размещение заказов; контроль за поставками).

43. Общая схема места Закупок и Поставок в жизненном цикле проекта.

44. Цель проведения подрядных торгов. Виды торгов.

45. Функции организаторов и участников торгов.

46. Оценка оферт и выбор победителя подрядных торгов.

47. Типы контрактов.

48. Планирование и контроль поставок.

49. Управление приемкой-сдачей объекта. Закрытие контракта

50.Современная концепция управления качеством. Обеспечение качества в управлении проектами.

Образец ФОС

**Грозненский государственный нефтяной технический университет
имени академика М.Д. Миллионщикова**

Билет №1

по дисциплине «**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ**» на экзамен

1.Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов (планирование и организация; выбор поставщиков).

2.Основные требования к этапам материально-технического обеспечения проектов: (размещение заказов; контроль за поставками).

3.Общая схема места Закупок и Поставок в жизненном цикле проекта.

Зав.каф. «ТСП»

С-А. Ю.Муртазаев

Паспорт фонда оценочных средств дисциплины

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	СУЩНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
2.	НАЧАЛЬНАЯ (ПРЕДИНВЕСТИЦИОННАЯ) ФАЗА ПРОЕКТА	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
3.	УПРАВЛЕНИЕ РАЗРАБОТКОЙ ПРОЕКТА	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
4.	УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ПРОЕКТА	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
5.	ОСНОВНЫЕ СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГОРОДА И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ.	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения

6.	РЫНОК ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
7.	ЖИЛИЩНО- КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО ГОРОДА	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
8.	СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ГОРОДСКОЙ ТЕРРИТОРИЕЙ	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
9.	УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫМ ПРОЦЕССОМ В СИСТЕМЕ ГОРОДСКОГО УПРАВЛЕНИЯ	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения
10.	СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ГОРОДСКОГО РАЗВИТИЯ	ОК- 1, ОК- 3,ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПСК-1.2	Блиц-опрос, обсуждения

Критерии оценки знаний студента на экзамене

Оценка «отлично» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 85% заданий;

Оценка «хорошо» выставляется при условии правильного ответа студента не менее чем 70% заданий;

Оценка «удовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента не менее - 51%; .

Оценка «неудовлетворительно» выставляется при условии правильного ответа студента менее чем на 50% тестовых заданий.