

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.11.2024 13:52:13

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГРОЗНЕНСКИЙ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ

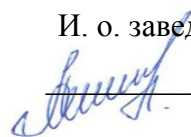
АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА»

КАФЕДРА ОРГАНИЗАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«__» _____ 20__ г., протокол №__

И. о. заведующий кафедрой

 Н.Д.Айсунгуров

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Транспортно-инновационная деятельность»

Направление подготовки

23.03.01. Технология транспортных процессов

Профиль подготовки

Организация и безопасность движения

Квалификация (степень) выпускника

бакалавр

Составитель _____ И. З. Магомадов

Грозный – 2024

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Транспортно-инновационная деятельность

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Сущность и современные проблемы инновационного менеджмента	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
2.	Нововведение как объект инновационного менеджмента	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
3.	Функции, методы и модели инновационного менеджмента	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6-33	Практическая работа Доклад Зачет
4.	Организация инновационной деятельности	ПК 2, ОПК 1, ОПК 633	Практическая работа Доклад Зачет
5.	Организация процесса освоения производства новых изделий	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
6	Управление затратами на инновационную деятельность	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
7	Инновационный маркетинг	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
8	Планирование, прогнозирование и финансирование инновационной деятельности	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
9	Стратегическое управление в инновационном менеджменте	ПК 2, ОПК 1, ОПК 6	Практическая работа Доклад Зачет
10	Эффективность инновационной деятельности	ПК 2, ОПК 1, ОПК 633	Практическая работа Доклад Зачет

Перечень оценочных средств

№	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определённой научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на неё	Темы рефератов
2	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определённому разделу, теме, проблеме и т.п.	-
3	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определённому разделу, теме, проблеме и т.п.	-
4	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определённому разделу, теме, проблеме и т.п.	-
5	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определённому разделу, теме, проблеме и т.п.	-
6	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определённому разделу, теме, проблеме и т.п.	-

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Задание №1. Оценка эффективности инвестиционного проекта в целом. Особенности расчетов денежных потоков

Задание №2. Оценка эффективности участия предприятия в проекте. Анализ финансовой реализуемости проекта

Задание №3. Особенности оценки эффективности отдельных типов инвестиционных проектов

Задание №4. Компьютерные программы по оценке экономической эффективности

инвестиционных проектов

Задание №5. Инвестиционная привлекательность предприятий и регионов. Методы оценки инвестиционной привлекательности

Задание №6. Финансовые инвестиции. Финансовые рынки и их инструменты. Роль и значение фондового рынка

Задание №7. Формирование портфеля финансовых инструментов. Портфельная теория. Риски и доходность

Задание №8. Анализ ценных бумаг. Анализ и оценка эффективности операций с корпоративными, государственными и муниципальными ценными бумагами

Критерии оценки ответов на практические работы:

- *не зачтено* **выставляется студенту, если дан неполный ответ**, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины.

- *зачтено* **выставляется студенту, если дан полный, развернутый ответ** на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в научных терминах. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.

Примерная тематика докладов

1. Характеристика официальных методических рекомендаций, по оценке эффективности инвестиционных проектов.
2. Оценка эффективности проекта в целом. Особенности расчетов денежных потоков.
3. Проекты, реализуемые малыми предприятиями.
4. Компьютерные программы по оценке экономической эффективности инвестиционных проектов
5. Виды рисков на рынке ценных бумаг. Диверсификация. Хеджирование. Биржевые индексы
6. Портфельная теория. Риски и доходность.
7. Анализ и оценка эффективности операций на рынке акций
8. Инвестиционная привлекательность предприятий и регионов. Методы оценки инвестиционной привлекательности

Критерии оценки докладов

«**Зачтено**» - доклад четко выстроен, рассказывается, объясняется суть работы; автор представил демонстрационный материал, прекрасно в нем ориентируется и отвечает на вопросы; показано владение научным и специальным аппаратом; четкость выводов полностью характеризуют работу;

«**Не зачтено**» - доклад рассказывается, но не объясняется суть работы или зачитывается; демонстрационный материал используется в докладе, но не используется докладчиком или был оформлен плохо и неграмотно; докладчик не может ответить на большинство вопросов; выводы имеются, но не доказаны.

Вопросы к экзамену по дисциплине
Транспортно-инвестиционный анализ

1. Экономическая сущность инвестиций
2. Признаки, формы и функции инвестиций
3. Классификация инвестиций
4. Структура инвестиций в основной капитал
5. Финансовые институты
6. Содержание инвестиционной деятельности на автомобильном транспорте
7. Субъект и объект инвестиционной деятельности
8. Этапы развития инвестиционной деятельности в России
9. Система экономических отношений между объектом и субъектом
10. Характеристика объектов инвестиционной деятельности
11. Дать пример классификации субъектов инвестиций
12. Классификация инвесторов
13. Схема процесса инвестирования
14. В чем заключается инвестиционная деятельность.
15. Показатели Что вы понимаете под термином «инвестиционный климат»?
16. Каким образом соотносятся понятия «инвестиционный климат», «инвестиционный потенциал» и инвестиционная активность»?
17. Что означает «инвестиционная политика» государства?
18. Как определяется понятие «иностранные инвестиции»?
19. Кто может выступать в качестве иностранного инвестора?
20. Каким образом классифицируются иностранные инвестиции?
21. Какие задачи выполняют иностранные инвестиции в процессе своего функционирования?
22. Каков смысл понятия «капитальное строительство»?
23. Каковы основные этапы проектирования?
24. Что означает понятие «инвестиционный проект»?
25. Какие задачи решает бизнес - план инвестиционного проекта?
26. Из каких разделов должен состоять бизнес - план инвестиционного проекта?
27. Какие денежные потоки генерирует инвестиционный проект?
28. Какие источники финансирования вы знаете?
29. Что такое целевые инвестиционные программы?
30. Что вы понимаете под экономической оценкой инвестиции?
31. Какие виды эффективности вы знаете?
32. В чем сущность общественной эффективности?
33. В чем сущность коммерческой эффективности?
34. В чем сущность бюджетной эффективности?
35. Какие задачи решаются в ходе оценки инвестиций?
36. Какую роль играет фактор времени при оценке инвестиционных проектов?
37. Какова необходимость процесса дисконтирования?
38. В чем заключается экономическая сущность нормы дисконта, и каковы его структурные элементы?
39. Кратко охарактеризуйте виды норм дисконта?

Критерии оценки знаний при приеме зачета (экзамена)

- «**не зачтено**» выставляется студенту, если дан не полный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; студент не осознает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины; отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения; речь не грамотная; дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента не только

на поставленный вопрос, но и на другие вопросы дисциплины;

- «**зачтено**» выставляется студенту, если дан полный развернутый ответ на поставленный вопрос; показана совокупность осознанных знаний об объекте; доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий и явлений; знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей; ответ изложен литературным языком в научных терминах; могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа.

КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

Задание №1. Оценка эффективности инвестиционного проекта в целом.

Особенности расчетов денежных потоков.

- 1.1. Структура современного металлургического производства.
- 1.2. Основная и побочная продукция металлургического производства.
- 1.3. Материалы для доменного производства.
- 1.4. Подготовка руд к доменной плавке.
- 1.5. Выплавка чугуна.
- 1.6. Продукты доменной плавки.
- 1.7. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №2 Оценка эффективности участия предприятия в проекте.

Анализ финансовой реализуемости проекта

- 2.1. Процессы прямого получения железа из руд.
- 2.2. Современные способы получения стали.
- 2.3. Сущность процесса получения стали.
- 2.4. Производство стали в конверторах.
- 2.5. Производство стали в мартеновских печах.
- 2.6. Производство стали в электропечах.
- 2.7. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №3. Проекты, реализуемые малыми предприятиями

3.1. Разновидности МНЛЗ при непрерывной разливке стали.
3.2. Разновидности непрерывнолитых заготовок и их назначение.
3.3. Применение внешних физических воздействий для повышения качества непрерывнолитых заготовок.

- 3.4. Литейно-прокатные модули в металлургии стали.
- 3.5. Непрерывная разливка стали в валковый кристаллизатор.
- 3.6. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №4. Компьютерные программы по оценке экономической эффективности инвестиционных проектов

- 4.1. Модифицирование стали.
- 4.2. Обработка металла синтетическим шлаком.
- 4.3. Вакуумная дегазация стали.
- 4.4. Электрошлаковый переплав.
- 4.5. Вакуумно-дуговой переплав.
- 4.6. Внешние физические воздействия на затвердевающий металл (вибрация, ЭМП и т.п.).
- 4.7. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №5. Виды рисков на рынке ценных бумаг. Диверсификация.

Хеджирование. Биржевые индексы

- 5.1. Выбор метода и способа получения заготовок.
- 5.2. Общие принципы выбора заготовок.
- 5.3. Основные факторы, влияющие на выбор способа получения заготовок.
- 5.4. Классификация литых заготовок и литейные сплавы.
- 5.5. Схема получения отливок.

- 5.6. Способы изготовления литейных форм.
- 5.7. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №6. Портфельная теория. Риски и доходность.

- 6.1. Литейные сплавы и их литейные свойства.
- 6.2. Схема получения отливок. Изготовление литейных форм и стержней.
- 6.3. Специальные способы литья. Литье в оболочковые и металлические формы.
- 6.4. Литье по выплавляемым и выжигаемым моделям.
- 6.5. Изготовление отливок центробежным литьем и литьем под давлением.
- 6.6. Изготовление отливок электрошлаковым и непрерывным литьем.
- 6.7. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №7. Анализ и оценка эффективности операций на рынке акций

- 7.1. Классификация процессов обработки давлением.
- 7.2. Прокат и его производство.
- 7.3. Прессование.
- 7.4. Волочение.
- 7.5. Ковка и штамповка.
- 7.6. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Задание №8. Инвестиционная привлекательность предприятий и регионов.

Методы оценки инвестиционной привлекательности.

- 8.1. Сварка плавлением. Ручная дуговая сварка.
- 8.2. Автоматическая дуговая сварка под флюсом и в защитных газах.
- 8.3. Плазменная и электрошлаковая сварка.
- 8.4. Лучевые способы сварки. Электронно-лучевая, лазерная и газовая сварка.
- 8.5. Сварка давлением и контактная сварка.
- 8.6. Диффузионная сварка. Сварка трением и взрывом.
- 8.7. Специальные термические процессы в сварочном производстве: наплавка, напыление и пайка.
- 8.8. Письменные ответы на контрольные вопросы.

Институт Энергетики

Дисциплина: Транспортно-инвестиционный анализ
 Направление: 23.03.01 Технология транспортных процессов
 Профиль: Организация и безопасность движения
 Семестр

1. Экономическая сущность инвестиций
2. Признаки, формы и функции инвестиций
3. Классификация инвестиций

зав. кафедрой на заседании кафедры ТМ и ТП
протокол № _____ от _____

/Н.Д.Айсунгуров/

1. Понятие инновационного менеджмента и его сущность
2. Цели и задачи инновационного менеджмента
3. Особенности инновационной деятельности
4. Источники инновационных идей
5. Инновационный процесс
6. Факторы, влияющие на развитие инновационных процессов
7. Жизненный цикл новшества
8. Жизненный цикл нововведения
9. Классификация инноваций
10. Инновационная стратегия развития организации
11. Цели и задачи инновационного планирования
12. Виды инновационных стратегий и их характеристики
13. Факторы и условия эффективности инновационных стратегий
14. Понятие рынка инновационной продукции
15. Виды инновационных рисков
16. Способы снижения инновационных рисков
17. Страхование инновационных рисков
18. Понятие рынка инновационной продукции
19. Отличительные особенности рынка инновационной продукции

20. Проблемы создания инновационных технологий
21. Конкуренция на рынке инновационной продукции
22. Формы передачи новых технологий
23. Особенности конкуренции в инновационной деятельности
24. Факторы конкурентоспособности инновационной продукции
25. Проектное управление инновационной деятельностью
26. Управление проектами
27. Разновидности инновационных проектов
28. Этапы разработки проекта
29. Стадии жизненного цикла проектной команды
30. Финансовая система инновационной деятельности
31. Способы и источники финансирования инноваций
32. Государственное финансирование инновационной деятельности
33. Характеристика источников финансирования
34. Внебюджетное финансирование и финансирование инноваций за счёт собственных средств
35. Перспективные источники финансирования инноваций.
36. Организация управления инновационной деятельностью
37. Сравнительная характеристика преимуществ и недостатков малых и больших организаций в инновационной деятельности
38. Малый бизнес и инновации
39. Инкубатор бизнеса
40. Технопарки и технополисы
41. Государственное регулирование инновационной деятельности
42. Функции государства в регулировании рынка инноваций
43. Правовая защита интеллектуальной собственности
44. Авторское право
45. Патенты и лицензии
46. Правовое обеспечение инноваций в РФ
47. Нормативно-методическое обеспечение инновационной деятельности
48. Финансовое и материальное обеспечение инноваций
49. Информационное обеспечение и статистика инноваций
50. Основные организационные формы инновационной деятельности в крупномасштабном бизнесе
51. Финансово-промышленные группы и их роль в инновационной деятельности
52. Глобальные корпорации и сетевые союзы
53. Эволюция подходов к инновационной деятельности
54. Зарубежный опыт инновационной деятельности
55. Особенности инновационного менеджмента в РФ

Система оценивания

Промежуточный контроль проводится в форме экзамена.

С целью стимулирования систематической подготовки студентов к практическим и семинарским занятиям по дисциплине в течение семестра вводится комплексный подход к оценке, получаемой студентами по итогам изучения дисциплины. На основании положения о системе оценки знаний студентов в Финансовом университете действует 100-балльная система оценки знаний. Это означает, что оценка, получаемая по итогам экзамена, состоит из двух частей: текущего контроля студентов в семестре — максимальная оценка 40 баллов и результатов зачета — максимальная оценка 60 баллов.

Основными формами текущего контроля знаний являются:

– обсуждение вынесенных в планах семинарских занятий вопросов тем, контрольных вопросов и рефератов;

- решение задач, тестов и их обсуждение с точки зрения умения формулировать выводы, вносить рекомендации и принимать адекватные управленческие решения;
- выполнение контрольных заданий и обсуждение результатов;
- обсуждения законодательных, правовых и нормативных актов.

40 баллов, полученные студентом в течение семестра, должны означать самую высокую характеристику его работы. Такой балл получают студенты, которые на семинарских и практических занятиях систематически показывают высокие результаты при опросах, проявляют активность при обсуждении изучаемых проблем, в полном объеме выполняют учебную программу, не имеют пропусков.

Вторая составляющая оценивает работу на зачете и не может превышать 60 баллов. Каждый вопрос в билете имеет свою долю в общей оценке в зависимости от сложности. Например, первый и второй теоретический вопрос максимально оценивается по 20 баллов, задача — максимально в 20 баллов.

Таким образом, если студент по итогам работы в семестре набирает 26 баллов, а по итогам экзамена — 60 баллов, то общая сумма 86 баллов соответствует окончательной оценке 5 «отлично» (Таблица 7).

Таблица 7 - Ориентировочное распределение максимальных баллов по видам работы:

№ п/п	Вид отчетности	Баллы
1.	Работа в семестре	40
2.	Экзамен	60
3.	Итого:	100

Оценка знаний по 100-бальной шкале проводится в соответствии с нормативными документами вуза.

Рекомендуемая шкала оценок по итогам изучения дисциплины — максимальная оценка 100 баллов:

86—100 баллов — «отлично»

70—85 баллов — «хорошо»

50—69 баллов — «удовлетворительно»

Менее 50 — «неудовлетворительно».