

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Министерство образования и науки Кыргызской Республики**

**Межгосударственная образовательная организация высшего
образования Кыргызско-Российский Славянский университет имени
первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина.**

**Фонд
оценочных средств
по дисциплине Оценка эффективности разработки полезных ископаемых**

**Уровень высшего образования СПЕЦИАЛИТЕТ
Направление подготовки 21.05.05 – РФ 630004- КР
Физические процессы горного производства
Квалификация горный инженер**

Бишкек 2025 г.

Фонд оценочных средств предназначен для контроля знаний обучающихся по специальности «Физические процессы горного или нефтегазового производства» по дисциплине «Оценка эффективности разработки полезных ископаемых»

Фонд оценочных средств рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физические процессы горного производства протокол № 1 от 29. 08. 2025 г.

Заведующий кафедрой ФППП



Абдурахмонов Г.А.

Исполнители:

Ст. преподаватель



Фёдорова Н.В.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине «Оценка эффективности разработки полезных ископаемых»

Перечень видов оценочных средств

Контрольная работа

Тест

Практическое задание

Реферат

Комплексное расчетное задание

Шкалы оценивания по всем видам оценочных средств

Деловая (ролевая) игра

Контрольные вопросы и задания

Вопросы для проверки уровня обученности ЗНАТЬ, УМЕТЬ, ВЛАДЕТЬ:

1. Особенности производства и предпринимательской деятельности в горной и нефтегазовой промышленности.
2. Общая методология изучения и освоения недр.
3. Классификация запасов месторождений и прогнозных ресурсов
4. Кондиции
5. Правовые основы горного и нефтегазового предпринимательства РФ и КР.
6. Геологические и горно-инженерные основы экономической оценки месторождений
7. Оконтуривание промышленных запасов месторождений: промышленные кондиции.
8. Геологический отвод.
9. Горный отвод.
10. Коэффициент вскрыши.
11. Экспертиза геологических материалов подсчёта запасов.
12. Экономическая оценка месторождений и проектов их освоения: оценка доходов от эксплуатации.
13. Компенсационные выплаты.
14. Амортизация.
15. Основные фонды.
16. Оборотные средства
17. Экономическая оценка месторождений: оценка расходов на создание предприятия, добычу и переработку сырья
18. Налогооблагаемая прибыль
19. Налоговые скидки
20. Предельная ставка
21. Индекс прибыльности
22. Крайгинг (кригинг).
23. Лизинг.
24. Лицензия.
25. Ликвидность.
26. Финансирование горных проектов.
27. Внутренняя норма прибыли.
28. Налогообложение в горном и нефтегазовом бизнесе.

29. Горная и нефтегазовая рента.
30. Временная стоимость денег и оценка месторождений горных и нефтегазовых проектов
31. Контанго?
32. Построение денежных потоков и оценка показателей освоения месторождений с учётом их динамики.
33. Фьючерсные цены?
34. Условный металл?
35. Ставка возмещения?
36. Ставка дисконтирования?
37. Срок окупаемости?
38. Чистая дисконтированная прибыль
39. Дисконтирование?
40. Дивиденд?
41. Оценка степени риска и устойчивости инвестиционных проектов в горной отрасли.
- Системы экологического менеджмента
42. Системы менеджмента качества
43. Системы безопасности работы с отходами горного и нефтегазового производства на примере месторождений

РЕФЕРАТ. Тематика (по данным конкретных месторождений КР):

1. Категории при оконтуривании запасов.
2. Методы подсчета запасов твердых полезных ископаемых.
3. Возможности использования ЭВМ при подсчете запасов и оценке прогнозных ресурсов на месторождениях полезных ископаемых.
4. Экономические и технологические критерии оценки месторождения полезных ископаемых.
5. Определение промышленных ценностей месторождений КР.
6. Сформулировать понятия "кондиции на минеральное сырье".
7. Составление временных и постоянных кондиций.
8. Основные параметры кондиций.
9. Показатели, рассматриваемые в ТЭО кондиций.
10. Выявление случайных и систематических погрешности анализов.
11. Выделение категории запасов и прогнозных ресурсов месторождений полезных ископаемых
12. Отличие балансовых запасов от забалансовых запасов.
13. Группы разведанных месторождений по сложности геологического строения по подготовительности для промышленного освоения.
14. Экономические аспекты, определяющие возможность комплексного освоения минеральных ресурсов.
15. Экологические аспекты, определяющие возможность комплексного освоения минеральных ресурсов.
16. Экономический механизм регулирования управления минеральными ресурсами.
17. Подходы и методы экономической оценки минеральных ресурсов.

18. Подходы и методы экологической оценки минеральных ресурсов.
19. Критерии экономической эффективности комплексного освоения минеральных ресурсов.
20. Стоимостная оценка месторождений полезных ископаемых.
21. Особенности геолого-экономического анализа при оценке месторождений полезных ископаемых.
22. Оценка эффективности геологоразведочных работ добывающей компании.
23. Потенциально экономические запасы полезных ископаемых месторождений.
24. Определение внешних контуров запасов на горнодобывающих.
25. Корреляционная связь между степенью дискретности оруденения и величиной коэффициента рудоносности.
26. Факторы, связанные с погрешностью геометризации (ошибки аналогии) тел полезных ископаемых.
27. Геологические критерии оценки месторождений полезных ископаемых.
28. Основы разведочных кондиций месторождений.
29. Запасы в коммерческом варианте экономической оценки месторождения.
30. Категории по сложности месторождений твердых полезных ископаемых месторождения.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Курс 5, семестр 9, Количество ЗЕ - 5, Отчетность – экзамен

Название модулей дисциплины согласно РПД	Контроль	Форма контроля	зачетный минимум	зачетный максимум	график контроля
Модуль 1					
Особенности производства и предпринимательской деятельности в горной и нефтегазовой промышленности.	Текущий	посещение занятий, активность на практических занятиях, деловая игра	3	5	10
	Рубежный	решение задач, контрольная работа	5	9	
Модуль 2					
Геологические и горно- инженерные основы экономической оценки месторождений.	Текущий	посещение занятий, активность на практических занятиях, деловая игра	3	5	12
	Рубежный	решение задач, контрольная работа	5	9	
Модуль 3					
Экономическая оценка месторождений: оценка расходов на создание предприятия, добычу и переработку сырья.	Текущий	посещение занятий, активность на практических занятиях, деловая игра	3	5	14
	Рубежный	решение задач, контрольная работа	5	9	
Модуль 4					
Оценка степени риска и устойчивости инвестиционных проектов в горной и нефтегазовой	Текущий	посещение занятий, активность на практических	3	5	16

отрасли.		занятиях, деловая игра			
	Рубежный	решение задач, контрольная работа	5	9	
Модуль 5					
Временная стоимость денег и оценка месторождений горных и нефтегазовых проектов	Текущий	посещение занятий, активность на практических занятиях, деловая игра	3	5	18
	Рубежный	решение задач, контрольная работа	5	9	
ВСЕГО за семестр			40	70	
Промежуточный контроль(экзамен)			20	30	
Семестровый рейтинг по дисциплине			60	100	

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ ТЕСТА (рубежный контроль)

1. В одном тестовом задании 30 закрытых вопросов.
2. К заданиям даются готовые ответы на выбор, один правильный и остальные неправильные.
3. Обучающемуся необходимо помнить: в каждом задании с выбором одного правильного ответа правильный ответ должен быть.
4. За каждый правильный ответ — 0,5 баллов
5. Общая оценка определяется как сумма набранных баллов.
6. Отметка (в %).

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕФЕРАТА (рубежный контроль)

	Наименование показателя	Отметка (в %)
1	Во введении четко сформулирован тезис, соответствующий теме реферата, выполнена задача	85 – 100
2	Деление текста на введение, основную часть и заключение	
3	В основной части логично, связно и полно доказывается выдвинутая задача	
4	Заключение содержит выводы, вытекающее из содержания задачи	
5	Все требования, предъявляемые к заданию выполнены	
6	При защите реферата демонстрирует полное понимание	
1	Во введении четко сформулирован тезис, соответствующий теме реферата, в известной мере выполнена задача	75 – 84
2	В основной части логично, связно, но не достаточно полно доказывается выдвинутый тезис	
3	Заключение содержит выводы, логично вытекающее из содержания основной части	
4	Уместно используются разнообразные средства связи	
5	При защите реферата демонстрирует понимание проблемы и для выражения своих мыслей не пользуется упрощенно-примитивным языком	
1	Во введении тезис сформулирован не четко и не вполне соответствует теме реферата	60 – 74
2	В основной части выдвинутый тезис доказывается недостаточно логично (убедительно) и последовательно	
3	Заклученные выводы не полностью соответствуют содержанию основной части	
4	Недостаточно или, наоборот, избыточно используются разнообразные средства связи	
5	При защите реферата демонстрирует не полное понимание проблемы и язык работы в целом не соответствует уровню	
1	Во введении тезис отсутствует или не соответствует теме реферата	40 – 59
2	Деление текста на введение, основную часть и заключение	
3	В основной части нет логичного последовательного раскрытия темы	

4	Выводы не вытекают из основной части	
5	Средства связи не обеспечивают связность изложения материала	
6	Отсутствует деление текста на введение, основную часть и заключение	
7	При защите реферата демонстрирует полное непонимание проблемы и язык работы можно оценить как «примитивный»	
1	Работа написана не по теме	менее 58

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ (рубежный контроль)

3 балла выставляется, если студент решил все рекомендованные задачи, правильно изложил все варианты их решения, аргументировав их, с обязательной ссылкой на соответствующие нормативы (если по содержанию это необходимо).

2 балла выставляется, если студент решил не менее 85% рекомендованных задач, правильно изложил все варианты решения, аргументировав их, с обязательной ссылкой на соответствующие нормативы (если по содержанию это необходимо).

1 балла выставляется, если студент решил не менее 65% рекомендованных задач, правильно изложил все варианты их решения, аргументировав их, с обязательной ссылкой на соответствующие нормативы (если по содержанию это необходимо).

0 баллов - если студент выполнил менее 50% задания, и/или неверно указал варианты решения.

КОМПЛЕКСНОЕ РАСЧЕТНОЕ ЗАДАНИЕ (рубежный контроль)

30 баллов выставляется, если студент выполнил все рекомендованные задания, аргументировав их, с обязательной ссылкой на соответствующие нормативы (если по содержанию это необходимо).

20 баллов выставляется, если студент выполнил не менее 70% рекомендованных заданий, аргументировав их, с обязательной ссылкой на соответствующие нормативы (если по содержанию это необходимо).

10 баллов выставляется, если студент выполнил не менее 60% рекомендованных заданий.

0 баллов - если студент выполнил менее 50% рекомендованных заданий

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ (текущий контроль)

Оцениваются в процентах от выполненных и защищенных практических заданий согласно методическим указаниям по их выполнению.

85–100 % – выполнены и защищены все практические задания;

70–84 % – выполнены все, но защищены не менее 75% практических заданий;

60–69 % – выполнены все, но защищены не менее 60% практических заданий;

0–59 % – выполнены все, но защищены менее 60% практических заданий

ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РАБОЧИХ ТЕТРАДЕЙ (рубежный контроль)

Оцениваются в процентах от выполненных и защищенных заданий согласно методическим указаниям по их выполнению.

85–100 % – выполнены и защищены все задания;

70–84 % – выполнены все, но защищены не менее 70% заданий;

60–69 % – выполнены все, но защищены не менее 60% заданий;

0–59 % – выполнены все, но защищены менее 60% заданий.

ВОПРОСЫ К ТЕСТУ

В составе основного капитала выделяют:

1. Основные фонды и нематериальные активы
2. Основные фонды и оборотные активы
3. Основные фонды
4. Основные производственные и непроизводственные фонды
5. Основные и оборотные фонды

Как классифицируются основные средства по роли в процессе создания стоимости?

1. Активные и пассивные
2. Производственные и непроизводственные
3. Собственные и заемные
4. Машины и оборудование, здания и сооружения, рабочий и продуктивный скот
5. Основные и оборотные

Как классифицируются основные средства по сфере применения и назначения?

1. Активные и пассивные
2. Производственные и непроизводственные
3. Собственные и заемные
4. Растениеводства, животноводства и общего назначения
5. Основные и оборотные

Основные фонды – это ...

1. Средства труда, которые неоднократно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом на протяжении всего периода свою натурально-вещественную форму, и переносят свою стоимость на произведенную продукцию частями ввиду амортизационных отчислений
2. Средства труда, которые неоднократно участвуют в производственном процессе, изменяя при этом свою натурально-вещественную форму, и переносят свою стоимость на произведенную продукцию частями ввиду амортизационных отчислений
3. Средства труда, по которым может быть начислена амортизация
4. Предметы труда, которые участвуют в производственном процессе и переносят стоимость на произведенную продукцию полностью
5. Долгосрочные активы

Как классифицируются основные фонды по признаку принадлежности?

1. Активные и пассивные
2. Производственные и непроизводственные
3. Собственные и заемные
4. Кредитные, лизинговые, бюджетные
5. Активные и пассивные

Здания, сооружения относятся к...

1. Пассивным основным средствам
2. Активным основным средствам
3. Предметам труда
4. Оборотным средствам
5. Пассивным основным средствам

Машины, оборудование, транспортные средства относятся к ...

1. Активным основным средствам
2. Пассивным основным средствам

- 3.Предметам труда
- 4.Оборотным средствам

Рабочий и продуктивный скот относится к....

- 1.Основным производственным фондам
- 2.Оборотным производственным фондам
- 3.Фондам обращения
- 4.Предметам труда

Сумма затрат на приобретение, возведение основных средств, включая расходы на их доставку и монтаж определяет...

- 1.Первоначальную стоимость основных фондов
- 2.Восстановительную стоимость основных фондов
- 3.Остаточную стоимость основных фондов
- 4.Среднегодовую стоимость основных фондов

Как называется стоимость основных фондов, вступивших в эксплуатацию в различные годы, оцененных по их современным ценам?

- 1.Первоначальная
- 2.Восстановительная
- 3.Остаточная
- 4.Среднегодовая
- 5.Ликвидационная

Какая стоимостная оценка основных фондов показывает во сколько обошлось бы приобретение действующих основных фондов, созданных в разные годы, в данный момент и позволяет внести единообразие в их оценку?

- 1.Восстановительная
- 2.Ликвидационная
- 3.Первоначальная
- 4.Среднегодовая

По какой оценке, основные фонды в форме основных средств зачисляются на баланс предприятия?

- 1.Восстановительной
- 2.Ликвидационной
- 3.Первоначальной
- 4.Остаточной

Какой метод из нижеперечисленных не используется для определения полной восстановительной стоимости основных фондов?

- 1.Метод прямой оценки
- 2.Индексный метод (метод индексации первоначальной стоимости отдельных объектов)
- 3.Балловый
- 4.Пересчета валютной стоимости

Какая стоимость основного капитала определяется к концу срока полезного использования основных фондов по формуле: стоимость металлолома за минусом затрат на демонтаж оборудования и затрат на транспортировку ликвидируемого объекта?

- 1.Остаточная
- 2.Ликвидационная
- 3.Среднегодовая

4. Восстановительная

Что понимается под материальным изнашиванием основного капитала, постепенной потерей его первоначальных свойств и потребительской стоимости?

1. Физический износ
2. Моральный износ
3. Устаревание
4. Амортизация
5. Переоценка

Какие используются методы оценки степени физического износа капитала?

1. Стоимостной, экспертный и нормативный
2. Нормативный, индексный
3. Стоимостной, натуральный
4. Первоначальный, восстановительный
5. Индексный

$T_f / T_n \cdot 100 (\%)$ Данное соотношение характеризует...

1. Физический износ
2. Моральный износ
3. Норму амортизации
4. Сумму амортизации
5. Переоценку

Уменьшение стоимости основного средства до окончания срока службы вследствие снижения затрат на его воспроизводство по мере того, как аналогичные начинают производиться дешевле, называется...

1. Физическим износом
2. Моральным износом
3. Амортизацией
4. Фондоемкостью
5. Переоценкой

Уменьшение стоимости основного средства до окончания срока службы вследствие появления новых, более совершенных средств труда, характеризует...

1. Физический износ
2. Моральный износ
3. Амортизацию
4. Обеспеченность фондами

Постепенное перенесение первоначальной стоимости основного средства на стоимость изготавливаемой продукции называется...

1. Износ
2. Переоценка
3. Амортизационными отчислениями
4. Нормой амортизацией
5. Амортизационным фондом

Доля (%) стоимости объекта, подлежащая включению в издержки производства, называется...

1. Нормой амортизации
2. Нормой накопления
3. Нормой выработки
4. Амортизацией

Какие способы начисления амортизации применяют?

- 1.Линейный, нелинейный, производительный
- 2.Только линейный
- 3.Индексный
- 4.Балловый
- 5.Нормативный

При каком способе начисления амортизации стоимость основных фондов переносится на стоимость готовой продукции равными частями (по годам) в течение всего срока их полезного использования?

- 1.Линейном
- 2.Нелинейном
- 3.Производительном
- 4.Нормативном
- 5.Индексном

При каком способе начисления амортизации стоимость основных фондов переносится на стоимость готовой продукции неравномерно по годам в течение срока их полезного использования?

- 1.Линейном
- 2.Нелинейном
- 3.Производительном
- 4.Пропорциональном

К какому способу начисления амортизации относятся методы начисления амортизации –метод суммы чисел и метод уменьшаемого остатка?

- 1.Линейному
- 2.Нелинейному
- 3.Производительному
- 4.Индексному

$Na_i = (Tai / \Sigma ЧЛ) \cdot 100\%$ (где Tai – число лет, остающихся до конца срока полезного использования). При каком методе рассчитывается данная норма амортизации?

- 1.Методу суммы чисел
- 2.Методу уменьшаемого остатка
- 3.Методу замедленной амортизации

Позволяют ли методы ускоренной амортизации в короткие сроки сформировать собственные финансовые ресурсы предприятия для обновления оборудования?

- 1.Да
- 2.Нет

Метод прямого счета; перерасчета валютной стоимости; индексный метод являются...

- 1.Методами переоценки основных средств
- 2.Методами начисления амортизации
- 3.Методами оценки запасов
- 4.Методами калькулирования себестоимости

Обратный метод суммы чисел лет позволяет ...

1. В первые годы использования объекта основных средств начислять минимальные суммы амортизации с постепенным ростом указанных сумм в последующие годы
2. В первые годы использования объекта основных средств начислять максимальные суммы амортизации с постепенным уменьшением указанных сумм в последующие годы

3. Суммы амортизации начислять равномерно

По объектам основных средств, используемых для осуществления научно-технической деятельности, а также при производстве высокотехнологичных товаров, оказания высокотехнологичных услуг за исключением зданий, сооружений, передаточных устройств возможно повышение коэффициента

1. От 1 до 2,5

2. От 1 до 3

3. От 1 до 4

$K_{из.} = (Пн - Пс) / Пн \cdot 100, \%$, где Пн, Пс – соответственно производительность нового и старого оборудования. Какой износ основных фондов определяет данный расчет ...

1. Моральный износ второй формы

2. Моральный износ первой формы

3. Физический износ первой формы

4. Физический износ второй формы

Как называется постоянное возобновление капитала и его обновление путем приобретения новой техники лизинга, реконструкции, технического перевооружения модернизации и капитального ремонта?

1. Воспроизводство основного капитала

2. Увеличение основного капитала

3. Кругооборот основного капитала

4. Выбытие

Под движением основного капитала понимают...

1. Его поступление из различных источников и выбытие по различным причинам

2. Его поступление из различных источников

3. Выбытие из эксплуатации

4. Перемещение внутри предприятия

Отношение полной восстановительной стоимости выбывших основных фондов в отчетном периоде к полной восстановительной стоимости ОФ на начало отчетного периода определяет...

1. Коэффициент обновления

2. Коэффициент выбытия

3. Коэффициент износа

4. Коэффициент эксплуатации

Отношение объема реализованной продукции в денежном выражении к среднегодовой стоимости основных производственных фондов определяет...

1. Фондоотдачу

2. Фондовооруженность

3. Фондооснащенность

4. Фондоемкость

Отношение среднегодовой стоимости основных производственных фондов к среднегодовой численности работающих определяет

1. Фондоотдачу

2. Фондовооруженность

3. Фондооснащенность

4. Фондоемкость

5. Фондорентабельность

Отношение израсходованной энергии к объему произведенной продукции характеризует...

1. Энерговооруженность
2. Энергоемкость
3. Энергооснащенность
4. Энергонасыщенность

Что не относится к основным производственным фондам?

1. Передаточные устройства
2. Производственные запасы
3. Машины и оборудование, здания и сооружения
4. Капитальные затраты в улучшение земель
5. Оборудование

Отношение величины материальных затрат к объему произведенной продукции характеризует...

1. Материалоемкость
2. Материалоотдачу
3. Себестоимость
4. Трудоемкость
5. Нет верного ответа

Отношение чистой прибыли к сумме собственного капитала предприятия за отчетный период определяет....

1. Рентабельность совокупного капитала
2. Рентабельность собственного капитала
3. Рентабельность продаж
4. Рентабельность активов
5. Рентабельность производства

Разница между активами предприятия и его обязательствами определяет величину...

1. Собственного капитала
2. Заемного капитала
3. Кредита
4. Прибыли
5. Краткосрочных активов

Как называются предметы труда, которые, однократно участвуя в процессе производства, полностью перенесут свою стоимость на продукцию?

1. Основные производственные фонды
2. Оборотные производственные фонды
3. Внеоборотные активы
4. Материалы

Оборотные производственные фонды включают:

1. Производственные запасы и незавершенное производство
2. Готовую продукцию и средства в расчетах
3. Денежные средства и дебиторскую задолженность
4. Продуктивный скот и многолетние насаждения

Что из нижеперечисленного не относится к запасам?

1. Сырье и материалы
2. Топливо и горюче-смазочные материалы

3. Запасные части для текущего ремонта

4. Денежные средства

5. Готовая продукция

Что из нижеперечисленного не относится к фондам обращения?

1. Готовая продукция

2. Денежные средства в кассе, на расчетных и валютных счетах

3. Краткосрочные финансовые вложения

4. Краткосрочная дебиторская задолженность

5. Производственные запасы

В процессе кругооборота оборотных средств они проходят следующие стадии...

1. Денежную, производительную, товарную

2. Денежную, товарную

3. Денежную, производительную

4. Производительную, товарную, денежную

5. Производственную

Как называется определение экономически обоснованной (минимальной) потребности производства в оборотных средствах, обеспечивающих непрерывность и ритмичность процесса производства, а также эффективное использование производственного потенциала предприятия?

1. Нормирование оборотных средств

2. Норматив запасов

3. Норма расхода

4. Норматив материально-денежных затрат

5. Норма потребления

Как определяется минимальная потребность предприятия в оборотных средствах?

1. Путем суммирования нормативов по производственным запасам, незавершенному производству, готовой продукции

2. Путем суммирования нормативов по производственным запасам

3. Путем суммирования нормативов по производственным запасам, незавершенному производству за минусом норматива готовой продукции

4. Путем суммирования всех оборотных активов

5. Нет верного ответа

К нормируемым оборотным средствам относятся?

1. Производственные запасы, незавершенное производство, готовая продукция

2. Производственные запасы, незавершенное производство, готовая продукция; дебиторская задолженность

3. Производственные запасы, незавершенное производство; денежные средства на расчетном счете

4. Краткосрочная дебиторская задолженность

5. Денежные средства в кассе

Как определяется коэффициент оборачиваемости оборотных активов?

1. Отношением объема реализованной продукции к среднегодовому остатку оборотных средств на предприятии за год

2. Отношением среднегодового остатка оборотных средств на предприятии к сумме основных средств

3. Отношением объема реализованной продукции к среднегодовой стоимости активов предприятия

4.Отношением оборотных активов к объему реализованной продукции

5.Нет верного ответа

Как определяется время (длительность) одного оборота?

1.Отношением числа календарных дней и коэффициента оборачиваемости оборотных средств

2.Отношением объема реализованной продукции к среднегодовому остатку оборотных средств на предприятии за год

3.Отношением стоимости оборотных средств к основным производственным фондам

4.Отношением 1 к коэффициенту оборачиваемости

5.Нет верного ответа

Как называется группа активов предприятия, которые не имеют материально-вещественного содержания и характеризуются долговременным их использованием в хозяйственном обороте предприятия и способностью приносить доход?

1.Расходы будущих периодов

2.Нематериальные активы

3.Дебиторская задолженность

4.Кредиторская задолженность

Как могут быть получены на предприятии объекты интеллектуальной собственности как нематериальные активы?

1.Путем создания в результате выполнения НИОКР

2.Путем приобретения у правообладателей или авторов объектов интеллектуальной собственности и/ или безвозмездной передачи

3.Путем внесения объекта интеллектуальной собственности в уставный фонд вновь создаваемых субъектов хозяйствования, а также при слиянии и поглощении предприятий

4.Все вышеперечисленное

Как называются конфиденциальные знания технического, организационно-административного, финансового, экономического, управленческого характера, которые не являются общеизвестными, имеют ценность и возможность практического применения, защищены на национальном и международном уровнях?

1.Изобретения

2.Ноу-хау

3.Полезная модель

4.Промышленный образец

5.Гудвилл

Как называется новое и полезное техническое решение, которое предусматривает изменение конструкции изделий, технологии производства или изменение состава материала?

1.Рационализаторское предложение

2.Изобретение

3.Ноу-хау

4.Полезная модель

5.Промышленный образец

Что представляет собой понятие «имущество предприятия»?

1.Активы баланса

- 2.Пассивы баланса
- 3.Активы и пассивы баланса
- 4.Средства производства
- 5.Основной капитал

Что входит в понятие «основные средства»?

- 1.Материальные активы со сроком службы менее года
- 2.Здание, сооружения, оборудование, транспортные средства
- 3.Материальные активы со сроком службы более года
- 4.Средства труда и предметы труда

Что входит в состав оборотного капитала?

- 1.Материалы, готовая продукция, дебиторская задолженность, кредиты и займы
- 2.Материалы, готовая продукция, вся сумма дебиторской задолженности, денежные средства и их эквиваленты
- 3.Готовая продукция, кредиторская задолженность, долгосрочные финансовые вложения
- 4.Материалы, готовая продукция, краткосрочная дебиторская задолженность, денежные средства, расчетный счет
- 5.Материалы, готовая продукция, краткосрочная дебиторская задолженность, денежные средства и их эквиваленты, краткосрочные финансовые вложения

Назовите источники финансирования оборотного капитала.

- 1.Прибыль, кредит
- 2.Прибыль, фонд накопления, себестоимость
- 3.Кредит, фонд накопления
- 4.Инвестиции, прибыль, кредит, фонд накопления
- 5.Инвестиции

Амортизация основных фондов -это ...

- 1.Восстановление основных фондов
- 2.Износ основных фондов
- 3.Расходы на содержание основных фондов
- 4.Процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции
- 5.Использование оборотных средств производства

Физический износ основных средств определяет...

- 1.Эксплуатацию основных средств с повышенными нагрузками
- 2.Интенсивное использование основных средств
- 3.Техническую отсталость основных средств
- 4.Потерю технико-эксплуатационных свойств в результате их использования и воздействия атмосферных факторов
- 5.Нецелесообразность использования в следствии развития научно-технического прогресса

Увеличение фондоемкости продукции предприятия свидетельствует об:

- 1.Снижении эффективности использования основных фондов
- 2.Улучшении использования основных фондов.
- 3.Ухудшении использования производственных запасов
- 4.Улучшении эффективности использования оборотных средств
- 5.Улучшении использования производственных запасов.

Производственная структура основных производственных фондов определяет...

- 1.Использование основных фондов
- 2.Воспроизводство основных фондов
- 3.Функциональное назначение основных фондов
- 4.Соотношение групп основных производственных фондов по вещественно-натуральному составу в их общей стоимости
- 5.Распределение основных производственных фондов по подразделениям предприятия

К фондам обращения относятся:

- 1.Все материально-технические ресурсы
- 2.Прибыль и денежные средства в кассе
- 3.Транспортные средства, здания, машины и оборудование
- 4.Продукция отгруженная и находящаяся в пути
- 5.Готовая продукция на складе и товары для реализации, денежные средства и их эквиваленты, краткосрочная дебиторская задолженность

Обеспеченность предприятия основными средствами характеризуют показатели:

- 1.Фондоотдача, фондоемкость
- 2.Трудоемкость
- 3.Фондоокупаемость
- 4.Фондовооруженность, фондооснащенность

Основные средства в стоимостном виде могут учитываться по:

- 1.Первоначальной, восстановительной, трудовой стоимости
- 2.Восстановительной, первоначальной, дисконтированной стоимости
- 3.Первоначальной, восстановительной и остаточной стоимости
- 4.Натуральной, восстановительной, трудовой стоимости
- 5.Остаточной, трудовой и восстановительной стоимости

К пассивной части основных средств относятся:

- 1.Рабочие машины и оборудование
- 2.Производственные транспортные средства
- 3.Станки и оборудование
- 4.Здания и сооружения
- 5.Инструмент

К пассивной части основных средств относятся:

- 1.Рабочие машины и оборудование
- 2.Производственные транспортные средства
- 3.Станки и оборудование
- 4.Здания и сооружения
- 5.Инструмент

В состав оборотных средств предприятия входят:

- 1.Только производственные запасы
- 2.Незавершенное производство, готовая продукция на складе
- 3.Оборотные производственные фонды и фонды обращения
- 4.Здания и сооружения
- 5.Запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе

Структура оборотных средств определяется как:

- 1.Сумма всех элементов оборотных средств
- 2.Минимальная, но достаточная их величина
- 3.Состав оборотных средств
- 4.Перечень элементов, включенных в состав оборотных средств и их стоимость

5. Доля каждого элемента оборотных средств в их общей стоимости

Если коэффициент оборачиваемости оборотных активов увеличился с 1,5 до 2, то

...

1. Эффективность использования оборотных средств осталась прежней

2. Эффективность использования оборотных средств снизилась

3. Оборотные средства стали использоваться эффективнее

4. Не отразилось на эффективности использования

5. Говорит об увеличении количества оборотных средств

По содержанию плановых решений различают виды планирования...

1. Директивное и индикативное планирование

2. Стратегическое, тактическое, оперативно-производственное и бизнес-планирование

3. Долгосрочное (перспективное), среднесрочное и краткосрочное (текущее) планирование

4. Экономическое и социальное

5. Национальное и региональное

Какое планирование ориентировано на долгосрочную перспективу и определяет основные направления развития хозяйствующего субъекта? Предприятие ставит перспективные цели и вырабатывает средства их достижения.

1. Стратегическое

2. Тактическое

3. Оперативно-производственное

4. Бизнес-планирование

Основная задачей какого планирования состоит в конкретизации показателей тактического плана с целью организации повседневной планомерной и ритмичной работы предприятия и его структурных подразделений?

1. Стратегического

2. Тактического

3. Оперативно-производственного

4. Бизнес-планирования

Какое планирование предназначено для оценки целесообразности внедрения того или иного мероприятия (особенно это касается инноваций, которые требуют для своей реализации крупных инвестиций)?

1. Стратегическое

2. Тактическое

3. Оперативно-производственное

4. Бизнес-планирование

Какие виды планирования выделяют в зависимости от срока, на который составляется план, и степени детализации плановых расчетов?

1. Директивное и индикативное планирование

2. Стратегическое, тактическое, оперативно-производственное и бизнес-планирование

3. Долгосрочное (перспективное), среднесрочное и краткосрочное (текущее) планирование

4. Общее и частичное планирование

Какое планирование охватывает период более 5 лет и призвано определять долговременную стратегию предприятия?

1. Долгосрочное

2. Среднесрочное

3. Краткосрочное
4. Бизнес-план инвестиционного проекта
5. Оперативное

Планирование сбыта, планирование производства, планирование персонала, планирование инвестиций, финансов относится к планированию...

1. По содержанию планируемых показателей
2. По очередности во времени
3. По сферам планирования
4. По подразделениям
5. Нет верного ответа

Перечислите принципы планирования.

1. Необходимость, непрерывность, единство, альтернативность
2. Необходимость, непрерывность, гибкость, точность
3. Гибкость, научность, комплексность, наукоемкость, итеративность
4. Системность, комплексность, приоритетность, директивность

ДЕЛОВАЯ (РОЛЕВАЯ) ИГРА

по дисциплине: Оценка эффективности разработки полезных ископаемых

1. ТЕМА (ПРОБЛЕМА). Анализ производственной ситуации на карьере

2. КОНЦЕПЦИЯ ИГРЫ в реальных условиях рудника студенты должны принять решения по проблемам организации технологических процессов. Для этого студенты разбиваются на соответствующие роли. Данный вид аттестации студентов позволяет выявить уровень их компетентности, определить их квалификационный уровень. Согласно теме, разбирается конкретный случай, например, когда вышел из строя буровое оборудование. Требуется определить по какой причине это произошло и какие меры следует при этом принять.

3. РОЛИ (согласно концепции игры):

Машинист бурового оборудования
Горный мастер
Начальник участка
Начальник ПТО

4. ОЖИДАЕМЫЙ(Е) РЕЗУЛЬТАТ(Ы): выявить профессиональные навыки (компетенции) студентов

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

- **оценка «отлично»** выставляется студенту, если тот своевременно принял соответствующие правильные меры
- **оценка «хорошо»** выставляется студенту, если тот принял соответствующие меры по устранению причин
- **оценка «удовлетворительно»** выставляется студенту, если тот не принял правильные меры
- **оценка «не удовлетворительно»** если студент не мог найти решения