

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шаарович

Должность: Ректор

Дата подписания: 11.09.2023 10:35:45

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc32836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4704cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА»**

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры

«17» сентября 2023 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой
Т.В. Якубов

(подпись)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«Оценка производственно-экономической деятельности предприятий
энергетики»**

(наименование дисциплины)

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

код и наименование направления/ специальности подготовки)

Направленность (профиль)

«Экономика предприятий и организаций (в энергетике)»

(наименование специализации / профиля подготовки)

Квалификация

бакалавр

(специалист / бакалавр / магистр)

Составитель З.М. Абдулаева

(подпись)

Грозный – 2023

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
8 семестр			
1.	Основы анализа и диагностики экономической деятельности предприятия	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Зачетная работа
2.	Методика и организация проведения экономического анализа	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Зачетная работа
3.	Процедуры экономического анализа	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Зачетная работа
9 семестр			
4.	Анализ выполнения производственной программы предприятий энергетики	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Экзаменационная работа
5.	Анализ использования трудовых ресурсов в энергетике	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Экзаменационная работа
6.	Анализ использования ОПФ и оборотных средств в энергетике	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Экзаменационная работа
7.	Анализ себестоимости энергетической продукции	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Экзаменационная работа
8.	Анализ финансовых результатов в энергетике	ПК-1 ПК-1.5	Собеседование Контрольная работа Экзаменационная работа

Профессиональные:

- способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенции:

- рассчитывает экономические и финансово-экономические показатели на основе типовых методик с учетом нормативных актов (ПК- 1.5).

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для текущего контроля

по дисциплине

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

8 семестр

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Собеседование</i>	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы для собеседования
2.	<i>Контрольная работа</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу учебной дисциплины	Комплект контрольных заданий по вариантам

ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ

1. Что понимается под экономическим анализом? В чем состоит различие макро- и микроэкономического анализа?
2. Перечислите основные принципы и задачи экономического анализа.
3. Какова роль анализа в управлении предприятием и повышении эффективности его деятельности?
4. Раскройте взаимосвязь между экономическими и аналитическими науками.
5. Что является предметом и объектом аналитического анализа?
6. Какие основные виды экономического анализа Вы знаете?
7. Какой вид анализа имеет большее значение: ретроспективный или перспективный; оперативный или итоговый?
8. Какие основные цели анализа деятельности предприятия Вы можете назвать?
9. Раскройте содержание и область применения математических методов анализа.
10. Как осуществляется выбор методов и доказательств при анализе?
11. Какие способы приведения анализируемых показателей в сопоставимый вид применяются в анализе?
12. В чем суть приема сравнения?
13. Охарактеризуйте основные виды относительных величин.
14. Для чего используется балансовый метод в анализе хозяйственной деятельности?
15. Какие способы отражения анализа Вам известны?
16. В чем суть табличного отражения анализа?
17. Назовите основные приемы, используемые для измерения влияния факторов в детерминированном факторном анализе.
18. Для чего и в каких случаях используются приемы корреляционного анализа? Каковы его задачи?
19. Назовите основные типы факторных моделей в детерминированном анализе.
20. Какие типы сравнений применяют в анализе и какова их цель?
21. Чем может быть вызвана несопоставимость показателей?
22. Назовите основные приемы, используемые для измерения влияния факторов в детерминированном факторном анализе?
23. Охарактеризуйте сущность, область применения и процедуру расчетов приемами: цепной подстановки, абсолютных разниц, относительных разниц, интегральным методом, методом логарифмирования?
24. Для чего и в каких случаях используются приемы корреляционного анализа? Каковы его задачи?
25. Как проводится многофакторный корреляционный анализ?
26. Для каких целей и каким образом используются результаты корреляционного анализа?
27. Что понимают под хозяйственными резервами?
28. Что является информационной базой анализа на предприятии?
29. Какова роль и задачи методического обеспечения анализа хозяйственной деятельности?
30. Как оформляются результаты анализа?
31. Какова роль табличного отражения данных?

32. Что представляет собой аналитический отчет?

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ)

Зачтено (41-100 баллов) – дан *полный, развернутый ответ* на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи.

Не зачтено (0-40 баллов) – дан *неполный ответ*, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения.

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ (Образец)

1. Тестовые задания

1. Определить к какому из данных анализов относятся следующие определения:
 - а)...изучает экономические явления и процессы на уровне мировой и национальной экономики и ее отдельных отраслей;
 - б)... изучает экономические явления и процессы на уровне отдельных субъектов хозяйствования.
2. По признаку времени различают анализ:
 - а) перспективный, оперативный, итоговый;
 - б) сплошной, выборочный, тематический;
 - в) комплексный, управленческий, сравнительный.
3. Отличительная черта оперативного анализа состоит:
 - а) в использовании натуральных показателей;
 - б) в использовании стоимостных показателей;
 - в) в использовании натуральных и стоимостных показателей.
4. По функциональному признаку выделяют анализ:
 - а) управленческий, маркетинговый, финансовый;
 - б) сравнительный, текущий, систематический;
 - в) предварительный, сплошной, комплексный.
5. По пространственному признаку различают анализ:
 - а) внутрифирменный, межфирменный;
 - б) социально-экономический, функционально-стоимостный;
 - в) комплексный, тематический.
6. По степени изучения объекта выделяют анализ:
 - а) полный, локальный, тематический;
 - б) системный, сравнительный, сплошной, выборочный;
 - в) внутренний, внешний, фундаментальный.
7. Внутренний анализ — это ...
 - а) часть финансового учета;
 - б) часть управленческого учета;
 - в) часть управленческого и внутреннего учета.
8. Относительные величины отражают:
 - а) соотношение между размерами общественных явлений в отвлеченной форме отношения;
 - б) суммарное число единиц, либо суммарное свойство объекта;
 - в) типический размер значений признака всех единиц совокупности.
9. Что не относится к математическим способам и приемам анализа?
 - а) вариационные исчисления;
 - б) методы моделирования;
 - в) производственная функция;
 - г) способ разниц.
10. По полноте и содержанию изучаемых вопросов выделяют анализ:
 - а) годовой, квартальный, месячный;
 - б) сравнительный, сплошной, комплексный;

в) систематический, полный, локальный.

11. Абсолютные величины, используемые в анализе, отражают:

- а) суммарное число единиц или суммарное свойство объекта;
- б) соотношение между размерами общественных явлений в отвлеченной форме отношения;
- в) оба фактора.

12. Особенностью текущего анализа является:

- а) выявленные резервы означают навсегда потерянные возможности роста;
- б) позволяет постоянно оценивать итоги и вовремя устранять неполадки;
- в) рассмотрение процессов хозяйственной деятельности с позиций будущего.

13. Какая информация является основой для текущего анализа?

- а) статистическая;
- б) оперативная;
- в) бухгалтерская.

14. Относительные величины измеряются:

- а) в килограммах, тоннах, метрах;
- б) в процентах, коэффициентах;
- в) оба пункта.

15. Цель перспективного (прогнозного) анализа состоит в том, чтобы:

- а) оценить результат деятельности;
- б) выявить закономерности, тенденции и долговременные факторы;
- в) постоянный контроль за выполнением заданий.

16. К источникам экономической информации относят:

- а) учетную и внеучетную информацию;
- б) простую и сложную;
- в) учетную, внеучетную, инструкции, лимиты, нормативные документы.

17. Абсолютные величины измеряются:

- а) в килограммах, тоннах, метрах, штуках, кубических метрах;
- б) в процентах, коэффициентах;
- в) оба пункта.

18. Факторный анализ делится на следующие типы:

- а) функциональный, статический, прогнозный;
- б) систематический, полный, локальный.
- в) полный, локальный, тематический;

19. Факторы, влияющие на результативные показатели в факторном анализе, классифицируются по определенным признакам. Определить к каким признакам относятся следующие факторы:

- а) природно-климатические, социально-экономические;
- б) внутренние, внешние;
- в) постоянные, переменные;
- г) основные, второстепенные;
- д) интенсивные, экстенсивные.

20. Определить к каким из факторных моделей относятся данные математические операции:

- а) произведение нескольких факторов;
- б) деление одного фактора на величину другого;

- в) сумма нескольких факторных показателей;
 г) сочетание различных комбинаций.

2. Практические задания

Задача

Рассчитать, как изменится прибыль при изменении таких факторов, как объем реализации, цена единицы продукции, себестоимость. Построить модель результативного показателя (смешанная). Решить методом абсолютных разниц.

Показатель	Обозн	План	Факт	Изменения	
				+/-	%
Объем реализации продукции, тыс. руб.	<i>a</i>	3100	3300		
Цена единицы продукции, руб.	<i>б</i>	280	260		
Себестоимость единицы продукции, руб.	<i>c</i>	105	110		
Прибыль от реализации продукции, тыс. руб.	<i>x</i>				

Построить таблицу обобщающих показателей. Сделать вывод

Задача

Рассчитать, как изменится выручка от реализации товаров с учетом изменения факторов, связанных с использованием МТБ: количества рабочих мест, рабочих смен, отработанных дней в году, объема выработки на одном рабочем месте за смену.

Показатель	Обозн	План	Факт	Изменения	
				+/-	%
Выручка от реализации товаров, тыс. руб.	<i>x</i>				
Количество рабочих мест	<i>a</i>	120	178		
Количество рабочих смен	<i>б</i>	1,54	1,59		
Количество рабочих дней в году	<i>c</i>	243	256		
Объем выработки на 1 рабочем месте за смену, тыс. руб.	<i>d</i>	250	310		

При расчетах использовать способ корректирующего коэффициента:

$$K = \frac{\text{Относительное отклонение по изучаемому показателю}}{\text{Сумма относительных отклонений по факторам}}$$

Построить модель результативного показателя. Решить методом абсолютных разниц. Рассчитать корректирующий коэффициент. Построить таблицу обобщающих показателей. Сделать вывод.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ)

Зачтено (41-100 баллов) – дан *полный, развернутый ответ* на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи.

Не зачтено (0-40 баллов) – дан *неполный ответ*, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для промежуточного контроля

по дисциплине

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

8 семестр

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Зачетная работа</i>	Средство контроля усвоения учебного материала дисциплины	Вопросы к зачету. Комплект билетов к зачету

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА**

Институт ЦЭ и ТП

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

1. Предмет, значение и задачи анализа экономической деятельности (ПК-1, ПК-1.5)
2. Виды экономического анализа, их классификация и характеристика (ПК-1, ПК-1.5)
3. Функции и методы экономического анализа (ПК-1, ПК-1.5)
4. Предмет и объекты экономического анализа (ПК-1, ПК-1.5)
5. Принципы в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
6. Связь экономического анализа с другими науками (ПК-1, ПК-1.5)
7. Методика экономического анализа, его характерные черты (ПК-1, ПК-1.5)
8. Методика факторного анализа (ПК-1, ПК-1.5)
9. Классификация факторов в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
10. Систематизация факторов в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
11. Моделирование взаимосвязей в факторном анализе (ПК-1, ПК-1.5)
12. Способ сравнения в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
13. Способы приведения показателей в сопоставимый вид (ПК-1, ПК-1.5)
14. Использование относительных и средних величин в анализе (ПК-1, ПК-1.5)
15. Балансовый метод в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
16. Эвристические методы в экономическом анализе (ПК-1, ПК-1.5)
17. Способы табличного и графического представления аналитических данных (ПК-1, ПК-1.5)
18. Методы детерминированного факторного анализа (ПК-1, ПК-1.5)
19. Сущность функционально-стоимостного анализа (ПК-1, ПК-1.5)
20. Экономико-математические методы анализа (ПК-1, ПК-1.5)

КОМПЛЕКТ БИЛЕТОВ К ЗАЧЕТУ

ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства

БИЛЕТ № 1

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Методы детерминированного факторного анализа
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства

БИЛЕТ № 2

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Виды экономического анализа, их классификация и характеристика
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 3

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Методика экономического анализа, его характерные черты
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 4

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Классификация факторов в экономическом анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 5

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Систематизация факторов в экономическом анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 6

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Использование относительных и средних величин в анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 7

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Балансовый метод в экономическом анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 8

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Связь экономического анализа с другими науками
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 9

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Эвристические методы в экономическом анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 10

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Экономико-математические методы анализа
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 11

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Сущность функционально-стоимостного анализа
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 12

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Функции и методы экономического анализа
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 13

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Способ сравнения в экономическом анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 14

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Использование относительных и средних величин в анализе
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 15

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 8

1. Предмет и объекты экономического анализа
2. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ)

Зачтено (0-40 баллов) – выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений;

Не зачтено (41-100 баллов) – выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для текущего контроля

по дисциплине

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

9 семестр

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Собеседование</i>	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы для собеседования
2.	<i>Контрольная работа</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу учебной дисциплины	Комплект контрольных заданий по вариантам

ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ

1. В чем заключается анализ производственной программы в электроэнергетике?
2. Назовите направления анализа выполнения графика ремонтов энергооборудования.
3. Что такое приведенное время и когда оно используется?
4. Особенности проведения анализа объемов производства в натуральном выражении в электроэнергетике.
5. Какие показатели характеризуют объем производства в стоимостном выражении в электроэнергетике?
6. Особенности анализа использования трудовых ресурсов в электроэнергетике.
7. Как проводится анализ фонда оплаты труда?
8. Особенности анализа численности персонала в электроэнергетике.
9. Направления факторного анализа численности персонала.
10. Какие показатели характеризуют текучесть кадров, их использование?
11. Какими факторами характеризуется средняя оплата труда на предприятии?
12. В чем заключаются особенности использования основных производственных фондов в электроэнергетике?
13. Как проводится анализ объема использования основных производственных фондов?
14. Какие показатели используются для анализа движения основных средств?
15. Охарактеризуйте основные факторы влияния на показатель фондоотдачи.
16. С помощью каких показателей проводится анализ использования основных производственных фондов?
17. Как проводится анализ состояния использования основных производственных фондов?
18. Особенности оборотных средств в энергетике и их использования.
19. По каким показателям определяется эффективность использования оборотных средств?
20. Назовите направления факторного анализа при анализе использования оборотных средств.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ)

- *оценка «неудовлетворительно» (0-40 баллов)* выставляется студенту, если *дан неполный ответ*, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Дополнительные и уточняющие вопросы преподавателя не приводят к коррекции ответа студента на поставленный вопрос;

- *оценка «удовлетворительно» (41-60 баллов)* выставляется студенту, если *дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ*. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Студент не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи;

- *оценка «хорошо» (61-80 баллов)* выставляется студенту, если *дан полный, но недостаточно последовательный ответ на поставленный вопрос*, но при этом показано умение выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи. Ответ логичен и изложен в терминах науки. Могут быть допущены 1-2 ошибки в определении основных понятий, которые студент затрудняется исправить самостоятельно;

- *оценка «отлично» (81-100 баллов)* выставляется студенту, если *дан полный, развернутый ответ* на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, изложен в терминах науки.

КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ (Образец)

Задача

Проанализировать динамику изменения показателей использования основных фондов предприятия и заполнить таблицу (тыс. руб.)

Показатели	Предшествующий год		Отчетный год	
	На начало	На конец	На начало	На конец
Основные фонды предприятия	73372	76233	76233	83491
Износ основных фондов	34892	30165	30165	35233
Остаточная стоимость	38480	46068	46068	48258
Ввод основных фондов		3181		7689
Выбытие основных фондов		320		431
Коэффициент износа				
Коэффициент годности				
Коэффициент выбытия				
Коэффициент обновления				

Задача

По данным баланса проанализируйте состав и структуру имущества предприятия. Сделайте вывод.

(тыс. руб.)

Актив, тыс. руб.	на начало года	на конец года	Пассив, тыс. руб.	на начало года	на конец года
Внеоборотные активы	25 425	38 340	Источники собственных средств	28 200	42 450
Запасы	21 960	34 410	Долгосрочные займы	2 700	1 800
Дебиторская задолженность	3 705	6 540	Краткосрочные кредиты и займы	13 980	20 200
Краткосрочные финансовые вложения	210	740	Кредиторская задолженность поставщикам и подрядчикам	10 140	22 050
Денежные средства	3 720	6 470			

В выводах отразить:

- динамику имущества и статей баланса, его формирующих: абсолютное и относительное изменения по статьям баланса;
- изменение состава имущества. Особенности формирования имущества предприятия.

Задача

Имеются следующие данные о производственно-хозяйственной деятельности организаций, входящих в объединение, за год (см. табл.)

№	Общая	Рентабельность	Фондоотдача,	Выработка	Коэффициент
---	-------	----------------	--------------	-----------	-------------

экономического субъекта	рентабельность, %	продаж, коп. /руб.	коп. /руб.	на 1 рабочего, тыс. руб. /чел.	текущей ликвидности, руб. /руб.
1	8,8	23,5	110,0	340,0	1,2
2	12,5	28,0	90,7	230,8	1,1
3	10,2	35,8	78,0	450,6	1,8
4	9,5	28,0	56,0	180,6	2,5
5	7,6	32,6	58,0	176,0	2,1
6	10,3	43,0	105,0	160,0	1,4

На основании этих показателей дать рейтинговую оценку финансово-экономического состояния предприятий объединения за год. Аналитическое исследование провести с использованием многомерного сравнительного анализа.

Задача

По данным баланса проанализируйте эффективность использования оборотных средств, если выручка от реализации составляет за отчетный год 1 343 345 675 руб.

(тыс. руб.)

Актив	на начало года	на конец года	Пассив	на начало года	на конец года
Внеоборотные активы	12 400	12 600	Капитал и резервы	42 900	43 000
Оборотные активы:			Долгосрочные кредиты	11 180	11 220
- запасы	1 840	1 820	Долгосрочные займы	19 100	19 120
- касса	21 100	21 120	Краткосрочный кредит	21 600	21 750
- расчетный счет	94200	94880	Кредиторская задолженность	24 200	13 300
- дебиторская задолженность	1 530	1 500	Прочие краткосрочные пассивы	12 090	23 530

Сделайте вывод на основе аналитической таблицы.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ)

- оценка **«отлично»** выставляется студенту, если индивидуальное задание выполнено в полном объеме, студент проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению;

- оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если индивидуальное задание выполнено в полном объеме, имеются отдельные недостатки в оформлении представленного материала;

- оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если задание в целом выполнено, однако имеются недостатки при выполнении отдельных частей задания, имеются замечания по оформлению собранного материала;

- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если задание выполнено лишь частично, имеются многочисленные замечания.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для промежуточного контроля

по дисциплине

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

9 семестр

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА**

Институт ЦЭ и ТП

Кафедра «Экономика и управление на предприятии»

ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

1. Анализ производственной программы в электроэнергетике (ПК-1; ПК-1.5)
2. Анализ эксплуатационной готовности электростанций (ПК-1; ПК-1.5)
3. Анализ выполнения плана ремонтов основного оборудования (ПК-1; ПК-1.5)
4. Анализ объема производства и отпуска продукции в энергетике (ПК-1; ПК-1.5)
5. Особенности анализа использования трудовых ресурсов в электроэнергетике (ПК-1; ПК-1.5)
6. Особенности анализа численности персонала в электроэнергетике (ПК-1; ПК-1.5)
7. Анализ численности и состава кадров на предприятии (ПК-1; ПК-1.5)
8. Анализ движения и использования кадров (ПК-1; ПК-1.5)
9. Анализ производительности труда (ПК-1; ПК-1.5)
10. Анализ использования фонда оплаты труда (ПК-1; ПК-1.5)
11. Особенности использования основных фондов в энергетике (ПК-1; ПК-1.5)
12. Анализ объема, состава, движения и состояния основных фондов (ПК-1; ПК-1.5)
13. Анализ показателей использования основных фондов (ПК-1; ПК-1.5)
14. Анализ использования производственных мощностей электростанций (ПК-1; ПК-1.5)
15. Направления факторного анализа при анализе использования оборотных средств (ПК-1; ПК-1.5)
16. Анализ использования оборотных средств в энергетике (ПК-1; ПК-1.5)
17. Анализ себестоимости энергетической продукции (ПК-1; ПК-1.5)
18. Анализ себестоимости энергии в энергообъединении (ПК-1; ПК-1.5)
19. Факторный анализ прибыли от реализации (ПК-1; ПК-1.5)
20. Анализ рентабельности в энергетике (ПК-1; ПК-1.5)

КОМПЛЕКТ БИЛЕТОВ К ЭКЗАМЕНУ

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства

БИЛЕТ № 1

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ производственной программы в электроэнергетике
2. Направления факторного анализа при анализе использования оборотных средств
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Институт цифровой экономики и технологического предпринимательства

БИЛЕТ № 2

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ движения и использования кадров предприятия
2. Особенности использования основных фондов в энергетике
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 3

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ объема, состава, движения и состояния основных фондов
2. Направления факторного анализа при анализе использования оборотных средств
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 4

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики
Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ использования фонда оплаты труда
2. Анализ производственной программы в электроэнергетике
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 5

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики
Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ показателей использования основных фондов в энергетике
2. Анализ выполнения плана ремонтов основного оборудования
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 6

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики
Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ себестоимости энергетической продукции
2. Анализ использования оборотных средств в энергетике
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 7

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ объема производства и отпуска продукции в энергетике
2. Анализ использования производственных мощностей электростанций
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 8

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Предпринимательский риск
2. Оценка потенциального банкротства
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 9

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Факторный анализ прибыли от реализации
2. Направления факторного анализа при анализе использования оборотных средств
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 10

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Особенности анализа численности персонала в электроэнергетике
2. Анализ использования фонда оплаты труда
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 11

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Особенности использования основных фондов в энергетике
2. Анализ эксплуатационной готовности электростанций
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 12

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ объема производства и отпуска продукции в энергетике
2. Анализ использования производственных мощностей электростанций
- 3.
4. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 13

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ себестоимости энергии в энергообъединении
2. Анализ рентабельности в энергетике
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 14

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ объема производства и отпуска продукции в энергетике
2. Особенности использования основных фондов в энергетике
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

БИЛЕТ № 15

Дисциплина Оценка ПЭД предприятий энергетики

Кафедра ЭУП специальность 38.03.01 семестр 9

1. Анализ денежных потоков в производственной деятельности
2. Анализ численности и состава кадров на предприятии
3. Задача

УТВЕРЖДЕНО:

на заседании кафедры
протокол № ___ от _____

Зав. кафедрой
Т.В. Якубов

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ)

- оценка **«отлично»** выставляется студенту, если теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному;

- оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;

- оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки;

- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; при дополнительной самостоятельной работе над материалом курса возможно повышение качества выполнения учебных заданий.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для контроля самостоятельной работы
по дисциплине

**«ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ»**

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Контрольная работа</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу учебной дисциплины	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	<i>Курсовая работа</i>	Средство проверки качества овладения необходимыми знаниями, умениями и навыками в соответствии с кодификатором контролируемых разделов учебной дисциплины	Комплект разработанной и утвержденной на кафедре тематики курсовых работ

ТЕМЫ НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ ПОДГОТОВКУ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

8 семестр

Методы анализа отчетности предприятия (ПК-1; ПК-1.5)

Методы факторного анализа экономических показателей деятельности предприятия (ПК-1; ПК-1.5)

Методы статистики. Характеристика показателей статистики (ПК-1; ПК-1.5)

9 семестр

Диагностика потенциала предприятия (ПК-1; ПК-1.5)

Определение рейтинга деловой активности предприятия (ПК-1; ПК-1.5)

Тема: Методы факторного анализа экономических показателей деятельности предприятия (образец задания по теме)

1. Условие к заданию: Построить модель результативного показателя. Рассчитать недостающие показатели. Найти абсолютное и относительное отклонения. Заполнить таблицу. Решить методом: цепных, абсолютных, относительных разниц, интегральным и логарифмирования

Исходные данные для анализа

Показатель	Усл. обозн.	Значение показателя		Изменение	
		t ₀	t ₁	абс (+/-)	отн (%)
Валовая продукция, млн. руб.	ВП	410	630		
Среднесписочная численность рабочих	ЧР	100	110		
Количество отработанных дней одним рабочим за год	Д	221	223		
Средняя продолжительность смены, ч.	П	8	8		
Среднегодовая выработка продукции одним рабочим, млн. руб.	ГВ				
Среднедневная выработка рабочего, тыс. руб.	ДВ				
Среднечасовая выработка продукции одним рабочим, тыс. руб.	ЧВ				

Сделать вывод: определить влияние каждого фактора на результативный показатель.

ТЕМЫ НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ ПОДГОТОВКУ К КУРСОВЫМ РАБОТАМ

Тема 1. Анализ и оценка финансового состояния предприятия

Введение

1. Финансовое состояние предприятия и критерии его оценки
2. Методика и анализ финансового состояния предприятия
3. Резервы улучшения финансового состояния предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 2. Анализ производства и реализации продукции

Введение

1. Сущность и основные показатели производственной программы
2. Методика и анализ выполнения плана производства и реализации продукции
3. Резервы увеличения выпуска и реализации продукции

Заключение

Список использованной литературы

Тема 3. Анализ источников формирования капитала

Введение

1. Механизм формирования капитала и его источники финансирования
2. Методика расчета и анализ источников формирования капитала
3. Основные направления оптимизации финансовой стратегии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 4. Анализ эффективности и интенсивности использования капитала

Введение

- Глава 1. Показатели эффективности и интенсивности использования капитала
Глава 2. Экономико-организационная характеристика исследуемого объекта
Глава 3. Методика и анализ эффективности использования капитала предприятия
Глава 4. Резервы повышения эффективности использования капитала

Заключение

Список использованной литературы

Тема 5. Анализ платежеспособности предприятия и ликвидности его средств

Введение

1. Система показателей, характеризующих финансовое состояние предприятия
2. Методика и анализ платежеспособности и ликвидности предприятия
3. Основные направления улучшения финансового состояния предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 6. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами

Введение

1. Понятие, состав и оценка стоимости материальных ресурсов
2. Методика и анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами
3. Основные направления оптимизации запасов предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 7. Анализ использования материальных ресурсов предприятия

Введение

1. Система показателей, характеризующих эффективность использования материальных ресурсов
2. Методика и анализ эффективности использования материальных ресурсов
3. Основные направления по улучшению использования материальных ресурсов предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 8. Анализ состояния и использования основных средств предприятия

Введение

1. Основные средства предприятия и эффективность их использования
2. Методика и анализ состояния и использования основных средств
3. Система резервов улучшения использования основных средств

Заключение

Список использованной литературы

Тема 9. Анализ эффективности использования основных фондов

Введение

1. Система показателей, характеризующих эффективность использования основных фондов
2. Методика и анализ эффективности использования основных фондов
3. Пути и резервы повышения эффективности использования основных фондов

Заключение

Список использованной литературы

Тема 10. Анализ размещения капитала и оценка имущественного состояния предприятия

Введение

1. Критерии рациональности размещения источников капитала
2. Методика и анализ размещения капитала, и оценка имущественного состояния предприятия
3. Основные направления оптимизации финансовой деятельности предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 11. Анализ прибыли и рентабельности предприятия

Введение

1. Прибыль и рентабельность в системе анализа хозяйственной деятельности предприятия
2. Методика и анализ прибыли и рентабельности предприятия
3. Источники и факторы повышения рентабельности предприятия

Заключение

Список использованной литературы

Тема 12. Анализ финансовых результатов от реализации продукции

Введение

1. Прибыль и рентабельность предприятия, виды и методы их определения
2. Методика и анализ финансовых результатов деятельности предприятия
3. Пути и резервы увеличения суммы прибыли и рентабельности

Заключение

Список использованной литературы

Тема 13. Анализ распределения и использования прибыли предприятия

Введение

1. Планирование и распределение прибыли на предприятиях
2. Методика и анализ распределения и использования прибыли
3. Основные направления резервов роста прибыли на предприятии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 14. Анализ затрат на производство и реализацию продукции

Введение

1. Сущность и направления анализа общей суммы затрат на производство продукции
2. Методика и анализ затрат на производство и реализацию продукции
3. Определение резервов снижения себестоимости продукции на предприятии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 15. Анализ себестоимости продукции и пути ее снижения

Введение

1. Механизм и особенности формирования себестоимости продукции
2. Методика и анализ себестоимости продукции
3. Пути и резервы снижения себестоимости продукции

Заключение

Список использованной литературы

Тема 16. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами

Введение

1. Состав, структура и показатели движения трудовых ресурсов
2. Методика и анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами
3. Обеспечение предприятия трудовыми ресурсами: найм, обучение и повышение квалификации

Заключение

Список использованной литературы

Тема 17. Анализ эффективности использования персонала предприятия

Введение

1. Персонал предприятия, его классификация и эффективность использования
2. Методика и анализ эффективности использования персонала предприятия
3. Основные направления повышения эффективности использования персонала на предприятии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 18. Анализ производительности труда и пути ее повышения

Введение

1. Производительность труда как элемент анализа использования трудовых ресурсов предприятия
2. Методика и анализ производительности труда на предприятии
3. Пути и резервы роста производительности труда на предприятии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 19. Анализ использования фонда заработной платы

Введение

1. Организация и формы заработной платы работников
2. Методика и анализ использования фонда заработной платы
3. Пути совершенствования системы материального стимулирования труда на предприятии

Заключение

Список использованной литературы

Тема 20. Анализ и оценка эффективности капитальных вложений в энергетике

Введение

1. Особенности оценки эффективности капитальных вложений в энергетике
2. Методика, анализ и оценка эффективности капитальных вложений
3. Пути повышения экономической эффективности капитальных вложений в энергетике

Заключение

Список использованной литературы

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ (В РАМКАХ КОНТРОЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ)

- оценка **«отлично»** выставляется студенту, если теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному;

- оценка **«хорошо»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками;

- оценка **«удовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнены, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки;

- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; при дополнительной самостоятельной работе над материалом курса возможно повышение качества выполнения учебных заданий.