

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.09.2023 13:52:57
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени академика М.Д. Миллионщикова

Кафедра «Теплотехника и гидравлика»

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
« 12 » июня 2022 г., протокол № 6
Заведующий кафедрой
 Т.В. Якубов

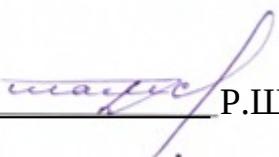
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ
ПРЕДПРИЯТИЕМ»**

Направление подготовки
13.03.01 - «Теплоэнергетика и теплотехника»

Профиль
«Тепловые электрические станции»

Квалификация
Бакалавр

Составитель (и)  Р.Ш. Дацаева

Грозный – 2022

Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Топливо-энергетический комплекс в составе национальной экономики Энергетические ресурсы	УК-10.	Блиц-опрос
2.	Основы образования и функционирования Федерального общероссийского рынка энергии и мощности (ФОРЭМ)	УК-3.	Блиц-опрос
3.	Производственные фонды энергетики. Трудовые ресурсы и оплата труда в энергетике	УК-10.	Блиц-опрос
4.	Издержки и себестоимость производства в энергетике	УК-3.	Блиц-опрос, решение задач
5.	Цены и тарифы на энергетическую продукцию	УК-10.	Блиц-опрос
6.	Реализация, прибыль и рентабельность в промышленности и энергетике	УК-10.	Блиц-опрос
7.	Финансирование развития энергетики	УК-10.	Блиц-опрос, решение задач
8.	Предприятие - основной хозяйствующий субъект отрасли	УК-10.	Блиц-опрос
9.	Теоретические основы управления в энергетике	УК-3.	Блиц-опрос
10.	Информация в системе управления	УК-10.	Блиц-опрос
11.	Основы автоматизации управления. Автоматизация оперативно-диспетчерского управления в энергетике	УК-3.	Блиц-опрос, решение задач
12.	Планирование в управлении национальной экономикой. Экономика и управление энергетикой промышленного предприятия	УК-10.	Блиц-опрос

Перечень оценочных средств

Вопросы к первой рубежной аттестации

1. Составные части топливно-энергетического комплекса
2. Характеристика электроэнергетической отрасли
3. Предприятия и подразделения, входящие в энергосистему
4. Определение и классификация энергетических ресурсов
5. Виды и направления вторичных энергетических ресурсов
6. Характеристика современной концепции энергоразвития России
7. Главные предпосылки образования рынка энергии и мощности

8. Направления структурной реформы электроэнергетики
9. Предпосылки реформирования ФОРЭМ
10. Характеристика основных производственных фондов
11. Износ основных производственных фондов
12. Оборотные средства и показатели оборачиваемости
13. Определение понятия «производственная мощность» и ее показатели в энергетике
14. Трудовые ресурсы и основные категории промышленного персонала
15. Формы организации и оплаты труда
16. Классификация расходов по элементам затрат
17. Виды себестоимости энергетической продукции
18. Механизм рыночного ценообразования
19. Цена производства и ее значение в условиях рынка
20. Тарифы на энергоносители
21. Прибыль и рентабельность в промышленности и энергетике
22. Сумма реализации продукции в энергетике
23. Источники финансирования инвестиций в энергетике
24. Облигации как источник инвестиционных ресурсов
25. Факторы, оказывающие влияние на стоимость акций предприятия

Образец билета к проведению первой рубежной аттестации

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. академика М.Д. Миллионщикова**

БИЛЕТ №1

Дисциплина Экономика и управление энергетическим предприятием
Институт энергетики

1. Направления вторичных энергетических ресурсов
2. Виды себестоимости энергетической продукции
3. Сумма реализации продукции в энергетике

УТВЕРЖДАЮ:

« ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой _____

Вопросы ко второй рубежной аттестации

1. Общее понятие промышленного предприятия
2. Организационно-правовые формы предприятий
3. Показатели конечных результатов производственной деятельности предприятий

4. Определение понятия «управление» и основные пути его совершенствования
5. Области управления электроэнергетической системы
6. Определение информации и способы ее измерения
7. Методы исследования в управлении производством
8. Структура информационного и математического обеспечения АСУ
9. Виды автоматизированных систем управления в энергетике
10. Главные задачи диспетчерского управления
11. Состав экономических систем управления в энергетике
12. Виды экономического эффекта от автоматизации управления
13. Планирование: главные задачи и принципы
14. Виды и методы планирования
15. Система классификации энергобалансов
16. Значение и роль промышленной энергетики в народном хозяйстве
17. Системы классификации производственных процессов
18. Организация энергетического учета на предприятии
19. Основные задачи энергоснабжения в национальной экономике.

Образец билета к проведению второй рубежной аттестации

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. академика М.Д. Миллионщикова**

БИЛЕТ №3

**Дисциплина Экономика и управление энергетическим предприятием
Институт энергетики**

1. Области управления электроэнергетической системы
2. Организация энергетического учета на предприятии
3. Главные задачи диспетчерского управления

УТВЕРЖДАЮ:

« _____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой _____

Вопросы к зачету

1. Составные части топливно-энергетического комплекса
2. Характеристика электроэнергетической отрасли
3. Предприятия и подразделения, входящие в энергосистему

4. Определение и классификация энергетических ресурсов
5. Виды и направления вторичных энергетических ресурсов
6. Характеристика современной концепции энергетического развития России
7. Главные предпосылки образования рынка энергии и мощности
8. Направления структурной реформы электроэнергетики
9. Предпосылки реформирования ФОРЭМ
10. Характеристика основных производственных фондов
11. Износ основных производственных фондов
12. Оборотные средства и показатели оборачиваемости
13. Определение понятия «производственная мощность» и ее показатели в энергетике
14. Трудовые ресурсы и основные категории промышленного персонала
15. Формы организации и оплаты труда
16. Классификация расходов по элементам затрат
17. Виды себестоимости энергетической продукции
18. Механизм рыночного ценообразования
19. Цена производства и ее значение в условиях рынка
20. Тарифы на энергоносители
21. Прибыль и рентабельность в промышленности и энергетике
22. Сумма реализации продукции в энергетике
23. Источники финансирования инвестиций в энергетике
24. Облигации как источник инвестиционных ресурсов
25. Факторы, оказывающие влияние на стоимость акций предприятия
26. Общее понятие промышленного предприятия
27. Организационно-правовые формы предприятий
28. Показатели конечных результатов производственной деятельности предприятий
29. Определение понятия «управление» и основные пути его совершенствования
30. Области управления электроэнергетической системы
31. Определение информации и способы ее измерения
32. Методы исследования в управлении производством
33. Структура информационного и математического обеспечения АСУ
34. Виды автоматизированных систем управления в энергетике
35. Главные задачи диспетчерского управления
36. Состав экономических систем управления в энергетике
37. Виды экономического эффекта от автоматизации управления

38. Основные показатели при оценке экономической эффективности использования ЭВМ

39. Планирование: главные задачи и принципы
40. Виды и методы планирования
41. Система классификации энергобалансов
42. Значение и роль промышленной энергетики в народном хозяйстве
43. Системы классификации производственных процессов
44. Организация энергетического учета на предприятии
45. Основные задачи энергоснабжения в национальной экономике.

Образец билета к проведению зачета

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. академика М.Д. Миллионщикова**

БИЛЕТ №5

**Дисциплина Экономика и управление энергетическим предприятием
Институт энергетики**

1. Составные части топливно-энергетического комплекса
2. Виды себестоимости энергетической продукции
3. Источники финансирования инвестиций в энергетике

УТВЕРЖДАЮ:

« ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой _____

Требования к результатам освоения дисциплины

Код по ФГОС	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)
Универсальные		
УК-3	<p>УК-3.1. Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде;</p> <p>УК-3.2. Планирует последовательность шагов для достижения заданного результата;</p> <p>УК-3.3. Осуществляет обмен информацией с другими членами команды, осуществляет презентацию результатов работы команды;</p>	<p>Знать эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определять свою роль в команде.</p> <p>Уметь планировать последовательность шагов для достижения заданного результата.</p> <p>Владеть обменом информации с другими членами команды, осуществлять презентацию результатов работы команды.</p>
УК-10	<p>УК-10.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике;</p> <p>УК-10.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски</p>	<p>Знать базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике.</p> <p>Уметь применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей.</p> <p>Владеть финансовыми инструментами для управления личными финансами.</p>

Критерии оценивания соответствия уровня подготовки студентов требованиям ФГОС ВО

Оценка «зачтено» 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; выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «не зачтено» – 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.