18.03.02.01.Б1.Б-2018-РП

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Директор

Дата: 25.11.2022 12:11:00

..

Фонд оценочных средств дисциплины

Основы экономики и управления производством

Направление подготовки 18.03.02 Энерго-и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
Направленность (профиль) Машины и аппараты химических производств

Присваиваемая квалификация
"Бакалавр"

Формы обучения
заочная

1 Паспорт фонда оценочных средств

№	Наименование разделов дисциплины	Содержание (темы) раздела	Код компетенции	Знания, умения, навыки, необходимые для формирования соответствующей компетенции	Форма текущего контроля знаний, умений, навыков, необходимых для формирования соответствующей компетенции
1	Предприятие как субъект рыночной экономики	Тема 1. Предприятие в условиях рыночной экономики Общая характеристика предприятия, его цели и задачи. Типы предприятий. Классификация по виду и характеру деятельности, размерам, формам собственности, организационно-правовым формам. Интеграция предприятий. Цели и варианты объединений: картель, синдикат, трест, концерн, холдинг. Финансово-промышленные группы. Основные особенности химического предприятия.	ОК-3	Знать: - типы предприятий в соответствии с классификационными признаками; - варианты интеграции предприятий; - особенности производственной структуры предприятий. Уметь: - классифицировать предприятия в зависимости от их организационно-экономических особенностей. Владеть: -способностью анализа предприятий в зависимости от их организационно-экономических особенностей.	Тест 1
		Тема 2. Инфраструктура предприятия и основы его управления Производственная структура предприятия и ее основные элементы. Факторы, влияющие на производственную структуру. Классификация производственных процессов предприятия. Принципы, функции и методы управления деятельностью предприятия. Элементы планирования и инновационной деятельности предприятия.			

2	Основные и оборотные средства предприятия	Тема 3. Основные средства (фонды), производственная программа и производственная мощность предприятия.	ПК-13	Знать: - особенности стоимостной оценки основных и оборотных средств предприятия; - структуру основных и оборотных средств; - порядок нормирования оборотных средств. Уметь: проводить стоимостную оценку основных и оборотных средств предприятия; - нормировать оборотные средства. Владеть: - навыками интерпретации стоимостной оценки основных и оборотных средств.	Тест 2
		Тема 4. Оборотные средства предприятия Состав и классификация оборотных средств. Элементы оборотных средств. Нормируемые и ненормируемые оборотные средства, источники их формирования. Определение потребности предприятия в оборотных средствах. Порядок и методы нормирования. Нормирование материалов, незавершенного производства, готовой продукции. Показатели эффективности использования оборотных средств: коэффициент оборачиваемости, длительность одного оборота, коэффициент закрепления оборотных средств.			
3	Персонал предприятия и оплата труда	Тема 5. Трудовые ресурсы предприятия и производительность труда Категории персонала. Подготовка кадров. Профессия, специальность, квалификация. Планирование численности. Производительность труда на предприятии: понятие, показатели измерения (выработка и трудоемкость). Методы оценки производительности труда: натуральный, стоимостной, трудовой. Пути увеличения производительности труда	ПК-15	Знать: - основные нормативные документы, регламентирующие работу персонала; - структуру заработной платы персонала; - особенности используемых форм и систем оплаты труда. Уметь: проводить анализ эффективности используемых форм и систем оплаты труда; - проводить расчет производительности труда разными методами. Владеть: - навыками разработки мероприятий по повышению производительности труда; - навыками расчета фонда заработной платы предприятия; - навыками повышения эффективности управления персоналом.	Тест 3
		Тема 6. Оплата труда Понятие и принципы организации оплаты труда. Тарифная система и ее элементы. Формы оплаты труда: повременная, сдельная. Системы оплаты труда: простая повременная, повременно-премиальная, прямая сдельная, сдельно-премиальная, Сдельно-прогрессивная, косвенно-сдельная, аккордная. Должностные оклады. Оплата труда руководителей, специалистов, служащих. Бестарифные системы оплаты труда, сущность и факторы. Сущность и необходимость мотивации труда. Фонд заработной платы: основной и дополнительный.			

4	Издержки производства, себестоимость продукции и формирование прибыли предприятия	Тема 7. Издержки производства и себестоимость продукции Понятие затрат и издержек производства, себестоимости продукции. Группировка затрат по экономическим элементам и калькуляционным статьям расходов. Калькулирование себестоимости продукции. Виды калькуляций. Классификация издержек производства. Методы определения затрат в комплексном производстве: исключения, эквивалентов, комбинированный. Основные пути снижения себестоимости продукции химической промышленности. Планирование затрат.	ПК-15	Знать: - основные элементы себестоимости, как основы формирования ресурсов предприятия; - особенности распределения затрат в комплексных производствах; - особенности формирования и распределения прибыли предприятия, как основного источника формирования ресурсной базы предприятия. Уметь: - проводить анализ себестоимости по разным элементам; - проводить расчеты разных видов прибыли и рентабельности с целью определения ресурсной базы предприятия. Владеть: - навыками калькулирования себестоимости и распределения затрат в комплексных производствах; - навыками разработки мероприятий по увеличения прибыли и ресурсного потенциала предприятия.	Тест 4
		Тема 8. Основные виды цен, прибыли и рентабельности на предприятии Сущность цены и ее функции: информационная, стимулирующая, распределительная. Виды цен. Понятие процесса ценообразования, его основные принципы. Прибыль: сущность, виды, формирование и распределение. Рентабельность и ее виды.			

2. Типовые контрольные задания или иные материалы

2.1.Оценочные средства при текущей аттестации

Оценочными средствами текущей аттестации по разделу "Предприятие как субъект рыночной экономики" является тест, включающий 25 тестовых заданий.

Пример тестового задания.

Организационно-правовыми формами коммерческих организаций (предприятий) являются:

1. хозяйственные общества и товарищества
2. благотворительные фонды
3. религиозные организации
4. унитарные предприятия
5. производственные кооперативы
6. потребительские кооперативы.

Оценочными средствами текущей аттестации по разделу "Основные и оборотные средства предприятия" является тест, включающий 25 тестовых заданий.

Пример тестового задания.

К активной части основных производственных фондов относятся:

1. здания и оборудование
2. рабочие машины и оборудование
3. рабочие машины и сооружения
4. транспортные средства и многолетние насаждения.

Оценочными средствами текущей аттестации по разделу "Персонал предприятия и оплата труда" является тест, включающий 25 тестовых заданий.

Пример тестового задания.

Сдельная расценка - это:

1. оплата труда за единицу продукции
2. оплата труда за единицу рабочего времени
3. месячная тарифная ставка.

Оценочными средствами текущей аттестации по разделу "Издержки производства, себестоимость продукции и формирование прибыли предприятия" является тест, включающий 25 тестовых заданий.

Пример тестового задания.

Группировка затрат, входящих в себестоимость, по экономическим элементам осуществляется, исходя из:

1. целевого назначения
2. экономического содержания
3. производственного назначения.

Критерии оценивания тестов.

Ступени уровней освоения компетенций	Отличительные признаки	Показатель оценки сформированной компетенции
Высокий	Обучающий анализирует, оценивает, прогнозирует, конструирует	90 - 100 % баллов за задания теста
Продвинутый	Обучающий выявляет взаимосвязи, классифицирует, упорядочивает, интерпретирует	75 - 89 % баллов за задания теста
Пороговый	Обучающий воспроизводит термины, основные понятия, определения	55 - 74 % баллов за задания теста
Компетенция не сформирована		менее 55 % баллов за задания теста

Пример контрольной работы для студентов заочной формы обучения

Целью контрольной работы является закрепление знаний по курсу "Основы экономики и управления производством". Выполнение контрольной работы способствует подготовке к зачету. Ее содержание и требования к выполнению определяются соответствующими методическими указаниями (см. ниже п.6).

Вариант контрольной работы

Вариант 1

1. Вопрос: Экономические основы производства и предпринимательства.
2. Задача № 1. Рассчитать норму амортизационных отчислений на приобретение нового оборудования, балансовая стоимость которого составляет 5500 тыс. ден. ед. Ликвидационная стоимость прогнозируется
на уровне 5 % балансовой стоимости, а нормативный срок эксплуатации – 8 лет. Начисление амортизации
и изменение стоимости основных фондов отразить в таблице.
3. Задача № 2. Определить показатели использования основных производственных фондов предприятия,
а также объем дополнительно произведенной продукции в планируемом году за счет увеличения количества основных фондов и за счет их лучшего (худшего) использования.
Результаты расчетов представить в форме таблицы.

Исходные данные:

1. Объем выпуска продукции в базовом году – 42200 тыс. руб.
2. Среднегодовая численность рабочих в базовом году – 4200 чел.
3. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в базовом году – 15000 тыс. руб.
4. Прирост объема произведенной продукции в планируемом году – 20,4 %
5. Увеличение численности работающих в планируемом году – 8,2 %
6. Стоимость основных производственных фондов на начало планируемого года – 14800 тыс. руб.

7. Стоимость вводимых основных производственных фондов в планируемом году по месяцам:
апрель – 400 тыс. руб.
июнь – 3000 тыс. руб.
сентябрь – 800 тыс. руб.
8. Стоимость выбывающих (ликвидируемых) основных производственных фондов в планируемом году по месяцам:
февраль – 600 тыс. руб.
август – 1800 тыс. руб.
ноябрь – 1200 тыс. руб.

2.2 Оценочные средства при промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме опроса. Примерный перечень вопросов к зачету.

1. Основные фонды, понятие, классификация
2. Методы оценки основных фондов
3. Амортизация основных фондов
4. Показатели эффективности использования основных фондов
5. Производственная мощность: показатели измерения и использования
6. Оборотные средства: понятие, классификация
7. Показатели эффективности использования оборотных средств
8. Источники финансирования оборотных средств
9. Понятие себестоимости продукции и группировка затрат
10. Классификация издержек производства
11. Классификация издержек производства
12. Основные направления снижения себестоимости продукции
13. Методы определения затрат в комплексных производствах
14. Персонал предприятия и его классификация
15. Понятие и показатели измерения производительности труда
16. Основные направления и факторы роста производительности труда
17. Оплата труда руководителей, специалистов и служащих
18. Заработная плата: понятие, категории, виды регулирования
19. Тарифная система оплаты труда
20. Формы и системы оплаты труда
21. Фонд заработной платы
22. Цена: понятие, функции, виды
23. Особенности ценообразования на предприятии
24. Прибыль: формирование и распределение
25. Показатели экономической эффективности работы предприятия
26. Планирование производства и реализации продукции
27. Сущность и виды планирования
28. Бизнес-планирование
29. Материально-техническое снабжение предприятия
30. Система управления качеством на предприятии
31. Ремонтное обслуживание на предприятии
32. Управление предприятием: цели и задачи
33. Функции, принципы и методы управления
34. Организационные структуры управления предприятием
35. Понятие инноваации, классификация
36. Особенности инновационного процесса
37. Производственный процесс: понятие, классификация, принципы организации производства
38. Формы организации производства
39. Производственная структура предприятия
40. Типы производства
41. Показатели производственной программы
42. Экономические основы производства и предпринимательства
43. Организационно-правовые формы предпринимательства
44. Виды предприятий
45. Отраслевая структура промышленности

Шкала оценивания при проведении промежуточной аттестации

Оценка	Критерий оценивания
Зачтено	Способен логично мыслить, системно выстраивает изложение материала, излагает его, не допуская существенных неточностей. Способен эффективно применять теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Не допускает либо допускает единичные ошибки в решении проблем.
Не зачтено	Не способен излагать материал последовательно, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания. Не способен продолжить обучение без дополнительных занятий.

2.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Положение №Ип-02-12 "О проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся КузГТУ" от 14.11.2016 г.