

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 09.07.2025 13:47:06
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Приложение
к рабочей программе дисциплины

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Экономика предприятия
(наименование дисциплины(модуля))

Направление

23.05.01. Наземные транспортно-технологические средства

(код и наименование)

профиль (специализация)

«Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»

(наименование)

Содержание

1. Пояснительная записка.
2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации: зачет в 9 семестре.

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции
ПК-4: Способен осуществлять контроль производственно-хозяйственной деятельности подразделения, осуществляющего работы по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава и механизмов	ПК-4.3: Оценивает экономическую эффективность реализуемых проектов на предприятии

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные материалы(семестр 9)
ПК-4.3: Оценивает экономическую эффективность реализуемых проектов на предприятии	Обучающийся знает: теоретические основы контроля производственно-хозяйственной деятельности подразделения, осуществляющего работы по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава и механизмов	Вопросы (1-50) Задания (1- 50)
	Обучающийся умеет: применять полученные знания контроля производственно-хозяйственной деятельности подразделения, осуществляющего работы по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава и механизмов на предприятии	Задания (1-5)
	Обучающийся владеет: навыками оценки экономической эффективности реализуемых проектов на предприятии	Задания (6-10)

Промежуточная аттестация (зачет) проводится в одной из следующих форм:

- 1) собеседование;
- 2) выполнение заданий в ЭИОС университета.

2. Типовые¹ контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Образовательный результат
ПК-4.3: Оценивает экономическую эффективность реализуемых проектов на предприятии	Обучающийся знает: теоретические основы контроля производственно-хозяйственной деятельности подразделения, осуществляющего работы по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава и механизмов
<i>Примеры вопросов/заданий</i> 1. К основным признакам предприятия не относится: а) оперативно-хозяйственная и экономическая самостоятельность; б) высокая оборачиваемость капитала; (+) в) организационное единство; г) обособленность имущества 2. Коммерческое предприятие – это: а) предприятие торговли; б) предприятие, занимающееся посреднической деятельностью; в) предприятия, целью которых является получение прибыли. (+) 3. Основным видом деятельности производственного предприятия не может быть? а) выпуск сельскохозяйственной продукции; б) сдача в аренду имущества; (+) в) производство строительных работ. 4. При классификации предприятий по размерам в качестве основного признака обычно используют? а) численность его персонала; (+) б) объем производства; в) стоимость имущества. 5. Статус малого предприятия определяется: а) численностью работников (+); б) размером уставного капитала; в) численностью учредителей; г) рентабельностью производства. 6. Что относится к внутренней среде предприятия: а) потребители продукции; б) средства производства, трудовые ресурсы и информация (+);	

¹ Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

- в) поставщики ресурсов производства;
- г) органы власти.

7. Что относится к внешней среде предприятия:

- а) средства производства, трудовые ресурсы и информация;
- б) конкуренты (+)
- в) поставщики ресурсов производства (+);
- г) производственный процесс предприятия.

8. Источником уплаты налога на прибыль в открытом акционерном обществе может являться:

- а) валовая выручка
- б) себестоимость
- в) валовая прибыль (+)
- г) чистая прибыль
- д) резервный фонд
- е) заемные средства.

9. К косвенным налогам относятся:

- а) налог на добавленную стоимость (+);
- б) налог на прибыль
- в) акцизы (+);
- г) налог на имущество.

10. Субъектами предпринимательской деятельности являются...

- а) покупатели;
- б) физические лица;
- в) юридические лица и индивидуальные предприниматели (+);
- г) индивидуальные предприниматели без государственной регистрации.

11. Коммерческие (предпринимательские) риски - это:

- а) финансовые риски;
- б) производственные риски;
- в) финансовые, производственные, имущественные и торговые риски (+);

12. Заместитель начальника цеха включается в категорию:

- а) руководители; (+)
- б) специалисты;
- в) служащие.

13. Расходование рабочей силы отражает:

- а) показатель выработки;
- б) показатель трудоёмкости; (+)
- в) оба этих показателя.

14. Для оптимизации численности руководителей используется норма:

- а) управляемости; (+)
- б) обслуживания;
- в) выработки;
- г) времени.

15. Дымовая труба медного завода – это объект, относящийся к группе:

- а) сооружения; (+)
- б) здания;
- в) машины и оборудование.

16. Производственный инвентарь относится:

- а) к активной части основных средств;
- б) к пассивной части основных средств; (+)
- в) к активной или пассивной части в зависимости от роли в процессе производства.

17. Первоначальная стоимость отражает:

- а) действительную ценность основных средств;
- б) фактические затраты на приобретение (создание) основных средств; (+)
- в) качественное состояние основных средств.

18. Расчет среднегодовой стоимости необходим потому, что:

- а) основные средства теряют со временем свою стоимость;
- б) затраты на создание и приобретение основных средств со временем изменяются;
- в) в течение года меняется физический объем основных средств.(+)

19. Физический износ основных средств имеет место:

- а) при воздействии агрессивных сред; (+)
- б) при появлении новых, прогрессивных технологий;
- в) при снижении стоимости воспроизводства основных средств.

20. Амортизация основных средств это:

- а) процесс переноса стоимости основных средств на производимый с их помощью продукт; (+)
- б) установленный государством процент возмещения стоимости основных средств;
- в) средний срок службы объекта основных средств.

21. Срок полезного использования – это:

- а) период времени, исходя из продолжительности которого, рассчитывают амортизацию; (+)
- б) фактический срок службы амортизируемого объекта;
- в) срок, в течение которого объект находится на балансе предприятия.

22. Норма амортизации устанавливается в зависимости:

- а) от фактического срока использования объекта;
- б) от предполагаемого срока эксплуатации;
- в) срока полезного использования.(+)

23. Высокие значения коэффициентов выбытия и обновления свидетельствуют о том, что:

- а) повысилась эффективность использования основных средств;
- б) увеличилась отдача от основных средств;
- в) на предприятии осуществляется реконструкция.(+)

24. Коэффициент экстенсивного использования основных средств показывает:

- а) эффективность использования их во времени; (+)
- б) эффективность обновления основных средств;
- в) эффективность использования их по производительности.

25. Коэффициент интенсивного использования основных средств показывает:

- а) эффективность использования их во времени;
- б) эффективность обновления основных средств;
- в) эффективность использования их по производительности (+).

26. В состав оборотных средств не включаются:

- а) предметы труда;
- б) средства труда сроком службы более 12 месяцев; (+)
- в) средства труда сроком службы менее 12 месяцев.

27. Собственные оборотные средства формируются за счет:

- а) кредитов, займов;
- б) уставного капитала, прибыли; (+)
- в) кредитов, уставного капитала.

28. Производственная программа устанавливает:

- а) объемы валовой, товарной и реализованной продукции (+);
- б) уровень механизации и автоматизации труда, материалоемкость производства, модернизацию оборудования.

29. Форма организации производства, характеризующаяся сочетанием многопрофильных производств в рамках одного предприятия, называется:

- а) концентрацией;
- б) кооперированием;
- в) комбинированием; (+)
- г) специализацией.

30. Широкая номенклатура выпускаемых изделий и их высокая трудоемкость характерна для типа производства.

- а) единичного (+);
- б) среднесерийного;
- в) крупносерийного;
- г) массового.

31. Тип организации производства, в котором номенклатура выпускаемых изделий строго ограничена, однородна по назначению, конструкции, технологическому типу, изготавливается одновременно и параллельно:

- а) серийный;
- б) массовый (+);
- в) единичный.

32. Как достичь повышения качества продукции на фирме:

- а) за счет снижения брака;
- б) используя и совершенствуя систему управления качеством на предприятии (+);
- в) повышая качество работ всех подразделений предприятия.

33. Начало научного менеджмента связывают с именем:

- а) М. Фоллета;
- б) Ф. Тейлора; (+)
- в) Ф. Герцберга;
- г) Э. Мейо.

34. Система управления включает следующие компоненты:

- а) принципы, задачи и методы управления (+);
- б) структуру органов управления (+);
- в) информацию и средства ее обработки (+);
- г) текущее управление.

35. Управление предприятием включает следующие подсистемы:

- а) управление персоналом (+);
- б) управление маркетингом (+);

- в) управление финансами (+);
- г) управление запасами.

36. Отраслевое планирование включает в себя программы развития:

- а) отрасли (+);
- б) предприятия (+);
- в) цеха (+);
- г) трудовых ресурсов;
- д) транспортных систем.

37. К основным методам планирования относятся:

- а) балансовый (+);
- б) нормативный
- в) расчетно-аналитический (+);
- г) перспективный
- д) экономико-математические (+);
- е) графоаналитический (+);
- ж) программно-целевые (+).

38. По срокам различают следующие виды планирования на предприятии:

- а) сетевое;
- б) перспективное (+);
- в) индикативное;
- г) текущее (+);
- д) оперативно-производственное (+);
- е) тактическое.

39. Наступательная инновационная стратегия подходит для ____ предприятий.

- а) малых;
- б) крупных и малых;(+)
- в) крупных и средних;
- г) средних;
- д) крупных.

40. Особенностью венчурного предпринимательства является ...

- а) высокий риск осуществления инвестиций (+);
- б) подчиненность крупным предприятиям;
- в) деятельность только на основе заемного капитала;
- г) длительность жизненного цикла организации.

41. Работник предприятия, предлагающий качественно новые идеи по решению задач, выполняет роль ...

- а) генератора идей (+);
- б) модератора идей;
- в) организатора;
- г) аниматора идей.

42. К портфельным инвестициям относятся вложения в...

- 1) ценные бумаги (+);
- 2) недвижимость;
- 3) действующее производство;
- 4) новое производство.

43. Инвестиции в производство предполагают вложения в виде:

- а) капитальных затрат(+);
- б) текущих затрат на производство;

- в) затрат предприятия на производство и реализацию продукции;
- г) затрат на содержание машин и оборудования.

44. Система показателей ликвидности включает коэффициенты ...

- а) абсолютной ликвидности, текущей ликвидности, промежуточной ликвидности (+);
- б) абсолютной ликвидности, промежуточной ликвидности, финансовой устойчивости
- в) абсолютной ликвидности, финансовой устойчивости, оборачиваемости
- г) промежуточной ликвидности, финансовой устойчивости.

45. Объем продаж, при котором фирма покрывает все постоянные и переменные затраты, не имея прибыли определяет ...

- а) валовой доход;
- б) точку безубыточности (+);
- в) чистую прибыль;
- г) расширенное воспроизводство.

46. На какие две основные части делится общий бюджет:

- а) на операционный бюджет (+)
- б) бюджетный баланс
- в) бюджет продаж
- г) финансовый бюджет
- д) бюджет производства

47. Рентабельность предприятия — это:

- а) получаемая предприятием прибыль;
- б) относительная доходность или прибыльность (измеряемая в процентах) как отношение прибыли к затратам капитала (+);
- в) отношение прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств;
- г) балансовая прибыль на 1 руб. реализованной продукции;
- д) отношение прибыли к цене изделия.

48. Источником уплаты налога на прибыль в открытом акционерном обществе может являться:

- а) валовая выручка
- б) себестоимость
- в) валовая прибыль (+)
- г) чистая прибыль
- д) резервный фонд
- е) заемные средства.

49. Задолженность предприятия перед персоналом по оплате труда относится к...

- а) кредиторской задолженности (+);
- б) внеоборотным активам;
- в) дебиторской задолженности;
- г) собственном капиталу.

50. Величина запасов предприятия входит в бухгалтерском балансе в...

- а) оборотные активы предприятия (+);
- б) собственный капитал предприятия;
- в) дебиторскую задолженность;
- г) кредиторскую задолженность.

2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Образовательный результат
ПК-4.3: Оценивает экономическую эффективность реализуемых проектов на предприятии	Обучающийся умеет: применять полученные знания контроля производственно-хозяйственной деятельности подразделения, осуществляющего работы по техническому обслуживанию и ремонту железнодорожного подвижного состава и механизмов на предприятии

Примеры вопросов/заданий

Задача 1

Определите среднегодовую стоимость основных средств, используя известные вам способы. Данные для решения:

Показатель	Значение, тыс. руб.
Стоимость на начало года	15 000
Стоимость введенных основных средств:	200
в марте	150
июне	250
августе	100
Стоимость выбывших основных средств:	300
в феврале	
октябре	

Задача 2

Первоначальная стоимость группы объектов на 1 января составляла 160 тыс. руб., срок фактической эксплуатации – 3 года.

Рассчитайте остаточную стоимость и коэффициент износа на ту же дату, если амортизация начисляется а) линейным способом; б) способом уменьшаемого остатка (коэффициент ускорения 2); в) способом суммы чисел лет срока полезного использования. Для данной группы объектов определен срок полезного использования 10 лет.

Задача 3

Стоимость основных средств, млн руб., в соответствии с классификацией по вещественно-натуральному составу на 1 января составляла:

Здания	30
Сооружения	8
Машины и оборудование	48
Средства транспортные	6
Инвентарь производственный и хозяйственный	5
	3

Прочие основные средства

В феврале текущего года было сдано в эксплуатацию здание цеха стоимостью 5 млн руб.; в мае закуплено оборудование общей стоимостью 10 млн руб.; в сентябре списано морально и физически устаревшее оборудование на сумму 3 млн руб.

Определите структуру основных средств на начало и на конец года, долю активной и пассивной частей на начало и конец года, значения коэффициентов выбытия и

обновления основных средств.

Задача 4

В создание объекта основных средств была вложена сумма 5 000 тыс. руб. С помощью объекта предполагается произвести 10 000 ед. продукции.

Определите сумму амортизации за год, в течение которого произведено 2 000 ед. продукции.

Задача 5

Стоимость основных средств на 1 января по группам составляла тыс. руб.:

Здания	30 000
Сооружения	8 000
Машины и оборудование	48 000
Средства транспортные	6 000
Инвентарь производственный и хозяйственный	5 000
	3 000

Прочие основные средства

В феврале было введено новое здание цеха стоимостью 1 000 тыс. руб., а в июле приобретено оборудование на сумму 12 000 тыс. руб. Предприятие выпустило за год 23 000 т продукции А стоимостью 1 000 руб./т и 35 000 т продукции Б стоимостью 1 500 руб./т.

Основные сведения о работе ведущего оборудования представлены в таблице:

Показатели	Оборудование для выпуска продукции	
	А	Б
Количество агрегатов, ед.	2	4
Режим работы	непрерывный	прерывный
Календарный фонд, ч	8 760	8 760
Режимный фонд, ч	—	4 000
Простои, ч:	960	520
фактические	720	192
плановые	1,6	3,4
Производительность по технической норме, т/ч		

Рассчитайте коэффициент фондоотдачи и коэффициенты использования оборудования.

ПК-4.3: Оценивает экономическую эффективность реализуемых проектов на предприятии	Обучающийся владеет: навыками оценки экономической эффективности реализуемых проектов на предприятии
---	--

Задача 6.

На предприятии существует следующий состав основных фондов по группам (тыс. руб.): здания – 100, сооружения – 500, рабочие машины – 300, транспортные машины – 200. Определить структуру основных фондов на данном предприятии.

Задача 7.

На предприятии имеются в наличии основные фонды (тыс. руб.): основные фонды на начало года – 17430, поступило в отчетном году – 1360, в т.ч. введено в действие – 1130, выбыло в отчетном году – 670, износ основных фондов на начало года – 1620, износ основных фондов на конец года – 1440. Определить техническое состояние основных фондов.

Задача 8.

Определить сумму амортизационного фонда при условии:

среднегодовая стоимость здания 100 тыс. руб., норма амортизации – 1,6%; среднегодовая стоимость оборудования – 600 тыс.руб., норма амортизации – 8,3%; среднегодовая стоимость сооружений 250 тыс.руб., норма амортизации 5%. Чему равна средняя норма амортизации в среднем по всем видам ОПФ?

Задача 9.

Определить среднегодовую стоимость ОПФ, стоимость их на конец года и сумму амортизации при условии:

стоимость ОПФ на начало года – 2700 тыс.руб., вводится с 15 сентября – 160 тыс.руб., выбытие с 1 мая – 180 тыс.руб. Норма амортизации равна 10%.

Задача 10.

По данным приведенным в таблице, определить фондоотдачу и фондоемкость и фондовооруженность ОПФ, указать на каком предприятии лучше используются ОПФ.

показатели	предприятие А	предприятие Б
товарная продукция, тыс. руб.	520000	340000
среднегодовая стоимость ОПФ, тыс.руб.	346000	12600
среднесписочная численность рабочих, чел.	800	560
прибыль от реализации продукции, тыс.руб.	8800	6700

2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

1. Предмет, объект, цели и задачи курса «Экономика предприятия»
2. Производственное, технологическое, организационное, социальное единство предприятия
3. Состав и содержание ресурсов предприятия.
4. Содержание и структура основного капитала организации.
5. Методы оценки стоимости основных средств.
6. Виды износа основных фондов и их оценка.
7. Амортизация и ее экономическое значение. Норма амортизации
8. Способы расчета амортизационных отчислений.
9. Показатели эффективности использования основного производственного капитала предприятия.
10. Предпринимательская деятельность: определение, цели, субъекты
11. Основные направления повышения эффективности использования основных фондов.
12. Состав и содержание оборотного капитала предприятия.
13. Структура оборотных средств предприятия и ее анализ.
14. Предпринимательские риски: определение, виды, оценка
15. Нормирование оборотных средств. Методы нормирования
16. Способы снижения предпринимательских рисков
17. Показатели эффективности использования оборотных средств на предприятии.
18. Методы организации производства
19. Основные мероприятия по ускорению оборачиваемости оборотных средств.
20. Состав и структура кадров на предприятии.
21. Ценовая политика предприятия
22. Ликвидация предприятия. Основания для ликвидации предприятия
23. Тарифная система оплаты труда. Тарифно-квалификационный справочник
24. Производительность труда, ее определение и экономическое значение.
25. Показатели рентабельности
26. Создание предприятия: этапы и цели.
27. Мероприятия по предотвращению банкротства предприятия. Защитная и наступательная тактика предприятия
28. Нормативно – правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия
29. Экономические (корпоративные) формы предпринимательской деятельности
30. Реорганизация юридического лица.
31. Банкротство предприятия. Процедуры банкротства.
32. Специализация производства: определение, типы, предпосылки, преимущества и недостатки.
33. Признаки юридического лица.
34. Организационно – правовые формы предприятий
35. Учредительные документы предприятия
36. Производственный цикл предприятия
37. Нормирование труда. Методы нормирования.
38. Неправомерные действия при банкротстве
39. Некоммерческие предприятия: определение, цели деятельности, классификация.
40. Акционерные общества: определение, виды, организационная структура, преимущества и недостатки АО
41. Отличия хозяйственных товариществ от хозяйственных обществ
42. Государственное унитарное предприятие.
43. Производственный кооператив
44. Ценные бумаги: определение, виды. Рынок ценных бумаг.
45. Определение отрасли. Показатели отраслевой структуры предприятия.
46. Формы организации производства: концентрация, комбинирование, кооперирование, специализация.
47. Производственный процесс: характеристика, проектирование.
48. Принципы производственного процесса предприятия
49. Производственная мощность предприятия, факторы, влияющие на нее.
50. Аренда и лизинг имущества.

3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

Процедура оценивания тестирования преподавателем предусматривает использование следующих критерий оценки.

«Отлично» (5 баллов) – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 100 – 90% от общего объема заданных тестовых вопросов.

«Хорошо» (4 балла) – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 89 – 70% от общего объема заданных тестовых вопросов.

«Удовлетворительно» (3 балла) – получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 69 – 60% от общего объема заданных тестовых вопросов.

«Неудовлетворительно» (0 баллов) - получают обучающиеся с правильным количеством ответов на тестовые вопросы – 59% и менее от общего объема заданных тестовых вопросов.

Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

«Отлично/зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

«Хорошо/зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

«Удовлетворительно/зачтено» – ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

«Неудовлетворительно/не зачтено» – ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

Виды ошибок:

- грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.
- негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.
- недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.

Критерии оценки формирования компетенции по результатам зачета

К зачету допускаются обучающиеся, выполнившие более 60% заданий по самостоятельной работе

«зачтено»- обучающийся демонстрирует знание основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем; приобрел необходимые умения и навыки, освоил вопросы практического применения полученных знаний, не допустил фактических ошибок при ответе, достаточно последовательно и логично излагает теоретический материал, допуская лишь незначительные нарушения последовательности изложения и некоторые неточности.

«не зачтено» - выставляется в том случае, когда обучающийся демонстрирует фрагментарные знания основных разделов программы изучаемого курса: его базовых понятий и фундаментальных проблем. У обучающегося слабо выражена способность к самостоятельному аналитическому мышлению, имеются затруднения в изложении материала, отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки и незнание терминологии, отказ отвечать на дополнительные вопросы, знание которых необходимо для получения положительной оценки.

