

**Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

**Направление подготовки/специальность: 27.03.02 Управление качеством**

**Наименование образовательной программы: Управление качеством в производственно-технологических системах**

**Уровень образования: высшее образование - бакалавриат**

**Форма обучения: Заочная**

**Оценочные материалы  
по дисциплине  
Экономика фирмы**

**Москва  
2022**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Щевьёва В.А.
	Идентификатор	Rd2ec7c32-ShchevyevaVA-3f68ebd

(подпись)

В.А. Щевьёва

(расшифровка  
подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной  
программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Мызникова М.Н.
	Идентификатор	R5ac9642a-MuznikovaMN-91ca4db

(подпись)

М.Н.

Мызникова

(расшифровка  
подписи)

Заведующий  
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка  
подписи)

## ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-2 Способен осуществлять функциональное руководство работниками отдела технического контроля качества продукции

ИД-4 Анализирует организационно-управленческое и экономическое состояние хозяйствующего субъекта

и включает:

**для текущего контроля успеваемости:**

Форма реализации: Письменная работа

1. Издержки производства (Контрольная работа)
2. Кадры организации и производительности труда. Организация оплаты труда (Тестирование)
3. Материально – техническая база организации (Контрольная работа)
- 4.оборотный капитал (Контрольная работа)
5. Организация как основное звено экономики. Организация производственного процесса (Тестирование)
6. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия (Контрольная работа)
7. Цена и ценообразование. Прибыль и рентабельность (Контрольная работа)

## БРС дисциплины

4 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %							
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5	КМ-6	КМ-7
	Срок КМ:	2	4	6	8	10	12	15
Раздел 1 Предпринимательская деятельность. Предприятие как субъект рыночной экономики								
Организация (предприятие) – основное звено экономики	+							
Раздел 2 Производственная программа предприятия: содержание, методы измерения, показатели								
Организация производственного процесса	+							
Раздел 3 Организация и планирование деятельности и производственного процесса								

Планирование деятельности организации	+						
Раздел 4 Основные средства предприятия							
Основной капитал		+	+				
Раздел 5оборотные средства предприятия							
Оборотный капитал		+	+				
Раздел 6 Персонал предприятия и производительность труда							
Кадры организации и производительности труда. Организация оплаты труда				+			
Раздел 7 Себестоимость продукции							
Издержки производства					+		
Раздел 8 Ценообразование на предприятии							
Цена и ценообразование						+	+
Раздел 9 Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия							
Прибыль и рентабельность						+	+
Вес КМ:	10	15	15	10	20	10	20

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

## СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

### *I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций*

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ПК-2	ИД-4ПК-2      Анализирует организационно-управленческое и экономическое состояние хозяйствующего субъекта	<p>Знать:</p> <p>классификацию затрат на производительные и непроизводительные</p> <p>теоретические основы экономики фирмы и параметры оценки эффективности деятельности предприятия</p> <p>теоретические основы формирования кадрового потенциала</p> <p>Уметь:</p> <p>выявлять статьи непроизводительных затрат</p> <p>анализировать экономическое состояние хозяйствующего субъекта</p> <p>воспринимать информацию, ставить цели и выбирать пути их достижения, логически верно, аргументировано и ясно строить устную и</p>	<p>Организация как основное звено экономики. Организация производственного процесса (Тестирование)</p> <p>Материально – техническая база организации (Контрольная работа)</p> <p>Оборотный капитал (Контрольная работа)</p> <p>Кадры организации и производительности труда. Организация оплаты труда (Тестирование)</p> <p>Издержки производства (Контрольная работа)</p> <p>Цена и ценообразование. Прибыль и рентабельность (Контрольная работа)</p> <p>Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия (Контрольная работа)</p>

		письменную речь выполнять анализ эффективности использования основных и оборотных средств предприятия, проводить интерпретацию полученных результатов анализа	
--	--	---	--

## II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

### КМ-1. Организация как основное звено экономики. Организация производственного процесса

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 10

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется по индивидуальным вариантам

#### Краткое содержание задания:

Выбрать правильный вариант ответа

#### Контрольные вопросы/задания:

<p>Знать: теоретические основы экономики фирмы и параметры оценки эффективности деятельности предприятия</p>	<p>1. Предметом изучения науки «Экономика предприятия» являются: а) предприятия различных организационно-правовых форм; б) взаимоотношения людей на бытовом уровне; в) взаимоотношения между предприятиями различных форм собственности; г) экономические отношения между людьми в процессе производства, обмена и потребления. Ответ - г</p> <p>2. Объектом изучения науки «Экономика предприятия» являются: а) предприятия различных организационно-правовых форм; б) взаимоотношения людей на бытовом уровне; в) взаимоотношения между предприятиями различных форм собственности; г) экономические отношения между людьми в процессе производства, обмена и потребления. Ответ - а</p> <p>3. Организационно-правовой формой юридического лица не являются: а) хозяйственные товарищества; б) хозяйственные общества; в) предприятия торговли; г) производственные кооперативы; д) унитарные предприятия. Ответ - в</p> <p>4. К числу признаков юридического лица не относится: а) наличие собственного имущества;</p>
--	---

- б) имущественная ответственность;
- в) производственно-техническое единство средств производства;
- г) наличие самостоятельного баланса, расчетного и иных счетов в банке;
- д) право от своего имени быть истцом и ответчиком в суде.

Ответ - в

5.К общей (внешней) среде окружения предприятия не относится:

- а) макроэкономика;
- б) демография
- в) поставщики ресурсов;
- г) политико-правовая система.

Ответ - в

6.Не относятся к внешним факторам, которые влияют на конкурентоспособность предприятия:

- а) деятельность государственных властных структур;
- б) складывающаяся хозяйственная конъюнктура рынка сырья и материальных ресурсов, средств производства
- в) развитие родственных и поддерживающих отраслей;
- г) сбыт продукции: его объем и издержки реализации

Ответ - в

7.Не относятся к внутренним факторам, которые влияют на конкурентоспособность предприятия:

- а) деятельность аппарата управления предприятия;
- б) система технологического оснащения производства;
- в) развитие родственных и поддерживающих отраслей;
- г) сбыт продукции: его объем и издержки реализации.

Ответ - г

8.Не относятся к формам и методам максимизации внутренних возможностей предприятия:

- а) постоянное внесение ноу-хау в технологию производства и образ своей продукции;
- б) обеспечение высокого качества своей продукции;
- в) поставка продукции в срок;
- г) снижение покупательной способности населения.

Ответ - г



	<p>9.Рынок это:  а) саморегулируемая, основанная на экономической свободе, система отношений между продавцом и покупателем;  б) взаимоотношения между продавцом и покупателем, регулируемые государством;  в) взаимоотношения между продавцом и покупателем, регулируемые производителем товаров.  Ответ - а</p> <p>10. Товарное производство – это производство, при котором продукты производятся для:  а) продажи;  б) внутреннего потребления;  в) хранения.  Ответ - а</p> <p>11. Не является элементом рыночного механизма:  а) цена;  б) спрос;  в) предложение  г) ассортимент.</p> <p>12. Организации признаются коммерческими:  а) любые организации, имеющие самостоятельный баланс или смету;  б) любые организации, получающие прибыль, независимо от целей своей деятельности;  в) организации, преследующие в качестве основной цели своей деятельности извлечение прибыли.  Ответ - в</p> <p>13. Права собственника в отношении принадлежащего ему имущества:  а) право владения;  б) право владения и пользования;  в) право владения, пользования и распоряжения.  Ответ - в</p>
--	--

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

## КМ-2. Материально – техническая база организации

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 15

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется по индивидуальным вариантам

### Краткое содержание задания:

Решить следующие задачи и выбрать правильный вариант ответа

### Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: выполнять анализ эффективности использования основных и оборотных средств предприятия, проводить интерпретацию полученных результатов анализа</p>	<p>1. Приобретен автомобиль с предполагаемым пробегом 200 тыс. км. стоимостью 400 тыс. руб. В отчетном периоде пробег составил 20 тыс. км. Годовая сумма амортизации, начисленная способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ) оставила:</p> <p>а) 20 тыс. руб.;</p> <p>б) 40 тыс. руб.;</p> <p>в) 60 тыс. руб.;</p> <p>г) 10 тыс. руб.</p> <p>Ответ - б</p> <p>2. На предприятии за отчетный период объем выпуска и реализации продукции составляет 700 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов составила 350 тыс. руб. Фондоотдача составила:</p> <p>а) 2 руб./руб.;</p> <p>б) 0,5 руб./руб.;</p> <p>в) 1050 тыс. руб.;</p> <p>г) 24,5 тыс. руб.</p> <p>Ответ - б</p> <p>3. Определить:</p> <p>1) среднегодовое количество оборудования</p> <p>2) Максимально возможный фонд времени оборудования за год</p> <p>3) Производственную мощность предприятия</p> <p>4) Производственную мощность на к.г.</p> <p>5) Коэффициент использования производственной мощности</p> <p>Если годовой плановый объем 145 500 шт. изделий при норме выработки изделий 0,5 шт. в час.</p>
---	--

Количество ведущего оборудования на начало года 84 ед., демонтировали 6 января 4 ед., запустили 13 марта 3 ед. и 1 октября 2 ед. Количество рабочих дней 252 при двухсменном режиме работы и 8 – ми часовом рабочем дне. Планово – предупредительные ремонты на ед. ведущего оборудования составили 170 часов.

Ответ

1) среднегодовое количество оборудования - 83 ед.

2) Максимально возможный фонд времени оборудования за год - 3 862 часов

3) Производственную мощность предприятия - 160 273 шт.

4) Производственную мощность на н.г. - 85 ед.

5) Коэффициент использования производственной мощности - 0,9

4. Предприятие выпустило основную продукцию на сумму 325 600 000 руб. Стоимость работ промышленного характера, выполненных на сторону 41 150 000 руб. Полуфабрикатов собственного производства на 23 700 000 руб., из них 80% потреблено в свое производство. Размер незавершенного производства увеличился на конец года на 5 000 000 руб. Материальные затраты составляют 40% от стоимости ТП.

Определить:

1) Размер ТП

2) Размер ВП

3) Размер РП

4) Размер ЧП

Ответ

1. 1) ТП = 371 490 000 руб.

2. 2) ВП = 376 490 000 руб.

3. 3) ЧП = 220 894 000 руб.

5. Стоимость оборудования цеха – 15 000 000 руб. С 1 марта ( 10) введено в эксплуатацию оборудование стоимостью 45 600 руб., с 1 июля ( 6) выведено оборудование стоимостью 20 400 руб.

Объем выпуска продукции 800 000 руб, цена 1 тонны – 300 руб. Производственная мощность – 1 000 000 т.

**Определить:**

Величину Фондоотдачи, фондоемкости

Коэффициент интенсивного использования оборудования

Ответ:

Фондоотдача = 1,59 руб/руб

Фондоемкость - 0,62

К интенсивного использования- 0,8

	<p>6. В цехе завода установлено 100 станков. Режим работы двухсменный, продолжительность смены 8 часов. Годовой объем выпуска продукции – 280 000 руб., производственная мощность – 310 000 изд. Известно, что в первую смену работают все станки, во вторую – 50 % станочного парка, количество рабочих дней в году - 260, время фактической работы одного станка в год – 4 000 час. Определить коэффициент сменности работы станков, интенсивности, экстенсивности. Интегральный.</p> <p>Ответ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коэффициент сменности - 1,5</li> <li>2. Коэффициент интенсивности - 0,93</li> <li>3. Коэффициент интегральный - 0,9</li> </ol> <p>7. Основные производственные фонды предприятия на начало 2016 года составляли 2 825 000 руб. Ввод и выбытие представлено в таблице. Определить среднегодовую стоимость ОПФ, выходящую стоимость ОПФ, коэффициенты выбытия и обновления.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">На 1 число месяца</th> <th colspan="2">ОПФ, тыс. руб.</th> </tr> <tr> <th>Ввод</th> <th>Выбод</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Февраль</td> <td>40</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Май</td> <td>50</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Август</td> <td>70</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Ноябрь</td> <td>10</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ответ:</p> <p>Стоимость среднегодовая - 2 972 000 руб.  Коэффициент обновления - 5,7%  Коэффициент выбытия - 0,8%</p>	На 1 число месяца	ОПФ, тыс. руб.		Ввод	Выбод	Февраль	40	6	Май	50	4	Август	70	8	Ноябрь	10	5
На 1 число месяца	ОПФ, тыс. руб.																	
	Ввод	Выбод																
Февраль	40	6																
Май	50	4																
Август	70	8																
Ноябрь	10	5																

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено*

**КМ-3.оборотный капитал**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС: 15**

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работы выполняются по индивидуальным вариантам

**Краткое содержание задания:**

Решить следующие задачи и выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Уметь: выполнять анализ эффективности использования основных и оборотных средств предприятия, проводить интерпретацию полученных результатов анализа</p>	<p>1. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Коэффициент закрепления оборотных средств равен:</p> <p>а) 5; б) 0,2; в) 18; г) 800</p> <p>Ответ - б</p> <p>2. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Количество оборотов оборотных средств равно:</p> <p>а) 5; б) 0,2; в) 18; г) 800</p> <p>Ответ - а</p> <p>3. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Продолжительность оборота оборотных средств равна:</p> <p>а) 5; б) 0,2; в) 18; г) 800</p> <p>Ответ - в</p> <p>4. Какой дополнительный объем строительно-монтажных работ можно произвести, если увеличить количество оборотов оборотных средств на Т единиц и определить Длительность одного оборота после увеличения ( предположим увеличим кол-во оборотов О.С. на 2 единицы)</p> <p>Исходные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- объем строительно- монтажных работ равен 41 262 000 .руб.;</li><li>- средний размер оборотных средств – 11 789 000. руб.</li></ul> <p>Ответ</p> <p>1 Коэффициент оборачиваемости - 4 оборота 2) длительность оборота -60 дней 5. Определить эффективность использования</p>
---	---

	<p>оборотных средств (коэффициент оборачиваемости) и длительность одного оборота в течение года, если объем строительно-монтажных работ составляет 38 700 000 руб. и средний размер оборотных средств – 7 770 000 руб.</p> <p>ответ Коэффициент оборачиваемости - 5 оборотов Длительность оборота - 72 дня</p>
--	--

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено*

**КМ-4. Кадры организации и производительности труда. Организация оплаты труда**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 10

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** работа выполняется по индивидуальным вариантам

**Краткое содержание задания:**

Выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Знать: теоретические основы формирования кадрового потенциала</p>	<p>1. При выпуске разнородной и незавершенной производством продукции применяется преимущественно:</p> <p>а) стоимостной метод определения выработки; б) трудовой метод определения выработки; в) натуральный метод; г) условно-натуральный</p> <p>Ответ - б</p> <p>2. Если темпы роста производительности труда на планируемый период превышают темпы роста объема производства продукции, то это требует:</p> <p>а) дополнительной численности рабочих; б) не связаны с изменением численности рабочих;</p>
--	---

в) сокращения существующей численности

Ответ - в

3. Какой из показателей является стоимостным показателем производительности труда:

- а) количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего;
- б) затраты времени на производство единицы продукции;
- в) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования;
- г) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника ППП;
- д) стоимость материалов, приходящаяся на одного рабочего

Ответ - г

4. Какое из понятий характеризует выработку:

- а) количество продукции, произведенное в среднем на одном станке;
- б) стоимость произведенной продукции, приходящейся на одного среднесписочного работника ППП (рабочего);
- в) время на производство запланированного объема продукции;
- г) номенклатура выпускаемой продукции;
- д) стоимость основной продукции, приходящейся на одного рабочего

Ответ - б, д

5. Производственная трудоемкость представляет собой затраты труда:

- а) основных рабочих;
- б) основных и вспомогательных рабочих;
- в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
- г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

Ответ - б

6. Заработная плата, начисляемая за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания – это:

- а) прямая сдельная зарплата;
- б) простая повременная;
- в) повременно – премиальная;
- г) сдельно – премиальная;
- д) сдельно – прогрессивная

Ответ - г

7. Наиболее характерное условие применения повременной оплаты труда:

- в) возможность точно планировать и учитывать количеств заготовок, обрабатываемых работниками;
- б) возможность технического нормирования труда;
- в) производственный процесс строго регламентирован технологическим процессом;
- г) имеются значительные заказы на производимую продукцию, а численность рабочих ограничена

Ответ - в

8. Совокупность нормативов, с помощью которых осуществляется дифференциация заработной платы различных категорий работников:

- а) тарифная ставка;
- б) тарифная сетка;
- в) тарифная система;
- г) тарифно – квалификационный справочник

Ответ - в

9. Между сдельной расценкой и нормой выработки существует:

- а) обратная зависимость;
- б) прямая зависимость;
- в) связи не существует

Ответ - а

10. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда:

- а) станкоемкость;
- б) трудоемкость;
- в) материалоемкость;
- г) фондоемкость;
- д) энергоемкость

Ответ - б

11. Полная трудоемкость представляет собой затраты труда:

- а) основных рабочих;
- б) основных и вспомогательных рабочих;
- в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
- г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

Ответ - г

12. Наибольшее распространение получил показатель выработки в:

- а) натуральном выражении;
- б) условно-натуральном выражении;
- в) стоимостном;
- г) трудовом



	<p>Ответ - в</p> <p>13. Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:</p> <p>а) оказанных услуг;  б) изготовленной (отработанной) продукции;  в) отработанного времени</p> <p>Ответ - в</p> <p>14. При увеличении объема производства в два раза численность ППП:</p> <p>а) не изменится;  б) увеличится в 2 раза;  в) увеличится менее чем в 2 раза</p> <p>Ответ - в</p> <p>15. Какой из показателей является показателем трудоемкости:</p> <p>а) количество произведенной продукции, приходящееся на одного вспомогательного рабочего;  б) затраты времени на производство единицы продукции;  в) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на единицу оборудования;  г) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника ППП;  д) стоимость материалов, приходящаяся на одного рабочего</p> <p>Ответ - б</p> <p>16. Заработная плата, начисляемая за фактически отработанное время по установленным тарифным ставкам или окладам – это:</p> <p>а) прямая сдельная зарплата;  б) простая повременная;  в) повременно – премиальная;  г) сдельно – премиальная;  д) сдельно – прогрессивная</p> <p>Ответ - б</p>
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

*Оценка:* 3

*Нижний порог выполнения задания в процентах:* 50

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

### **КМ-5. Издержки производства**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется индивидуально

**Краткое содержание задания:**

Решить следующие задачи и выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: классификацию затрат на производительные и непроизводительные	<p>1.А) капитальные затраты на расширение производства; Б)Текущие затраты предприятия, выраженные в денежной форме, на производство и реализацию продукции; В)Затраты на прирост оборотных средств; Г)Затраты из прибыли в форме фонда потребления</p> <p>Ответ б)</p> <p>2.Что понимается под индивидуальной себестоимостью? А) это затраты на производство и реализацию продукции, складывающейся на каждом отдельном предприятии; Б) Затраты на производство и реализацию продукции, складывающиеся в среднем в отрасли; В) Затраты на производство продукции у индивидуального предпринимателя Г) Затраты по каждому рабочему месту Д) Нет верного ответа</p> <p>Ответ а)</p> <p>3.Как называется себестоимость, показывающая затраты на производство и реализацию продукции, рассчитанная на базе нормативов амортизационных отчислений, норм расходов материалов, действующих на начало отчетного периода А) Индивидуальная; Б) Расчетная;</p>
--	--

В) Нормативная;  
Г) Плановая;  
Прогрессивная

Ответ в)

4. Все затраты, связанные с изготовлением продукции, называются....

- А) Производственные
- Б) Полные
- В) Коммерческие
- Г) Индивидуальные

Ответ а)

5. Какая будет калькуляция, если она является важным инструментом финансового контроля фактических затрат предприятия, связанных с использованием в производстве различных видов ресурсов?

- А) Проектно – плановая;
- Б) Отчетная;
- В) Отраслевая;
- Г) Стратегическая;
- Д) Аналитическая

Ответ б)

6. Себестоимость продукции включает в себя ....

- А) Стоимость потребленных в процессе хозяйственной деятельности материальных ресурсов, затрат на оплату труда с отчислениями на социальные нужды, амортизация основных средств и прочие затраты;
- Б) Стоимость потребленных в процессе хозяйственной деятельности материальных ресурсов, затрат на оплату труда с отчислениями на социальные нужды, амортизация основных средств и нематериальных активов, а также капитальные вложения;
- В) Стоимость потребленных в процессе хозяйственной деятельности материальных ресурсов, затрат на оплату труда и отчислений на социальные нужды;
- Г) Все затраты предприятия без управленческих расходов

Ответ а)

7. Затраты на производство и реализацию продукции ( работ, услуг) составляют.....

- А) Индивидуальную себестоимость;
- Б) Производственную себестоимость;
- В) Полную себестоимость;
- Г) Прогнозную себестоимость;
- Д) Производственно - реализационную себестоимость

Ответ в)

8. Как подразделяются затраты в зависимости от особенностей технологического производственного процесса?

- А) Основные и накладные;
- Б) Переменные, постоянные, смешанные;
- В) Элементные и комплексные

Ответ а)

9. Организационно – управленческие расходы ( расходы на оплату труда управленческого персонала, затраты материальных ресурсов и амортизацию основных средств общепромышленного и общехозяйственного назначения) относятся к .....

- А) Основным затратам;
- Б) Накладным затратам;
- В) Переменным затратам;
- Г) Элементным затратам.

Ответ б)

10. Если величина затрат изменяется прямо пропорционально объему выполненных работ ( производству продукции), то затраты относятся:

- А) Косвенные;
- Б) Прямые;
- В) Переменные;
- Г) Основные;
- Д) Коммерческие

Ответ в)

11. Если затраты не зависят от изменения объемов производства продукции, например амортизация. Общехозяйственные расходы, то они относятся.....

- А) Косвенные;
- Б) Прямые;
- В) Переменные;
- Г) Основные;
- Д) Постоянные

Ответ д)

12. Как подразделяются затраты производства в зависимости от их состава?

- А) Основные и накладные
- Б) Переменные, постоянные, смешанные
- В) Прямые и косвенные
- Г) Затраты средств производства, предметов труда и затраты на оплату труда
- Д) Элементные и комплексные

Ответ д)

13. Затраты на корма, семена, топливо, удобрения относятся к .....

- А) Элементные затраты
- Б) Комплексные затраты;
- В) Простым
- Г) Сложным

Ответ а)

14. По отношению к законченности производственного цикла затраты подразделяются на .....

- А) Затраты на готовую продукцию (работы, услуги), затраты, приходящиеся к полуфабрикатам, затраты в незавершенном производстве
- Б) Производственные и непроизводственные
- В) Планируемые и непланируемые
- Г) Основные и накладные

Ответ а)

15.«Материальные затраты» - это.....

- А) Калькуляция затрат
- Б) Элемент затрат
- В) Расходы ресурсов в натуральном выражении

Ответ б)

16.Амортизация основных средств и нематериальных активов, используемых в предпринимательской деятельности – это...

- А) Калькуляционная статья
- Б) Элемент затрат
- В) Элементарная статья
- Г) Часть дохода предприятия
- Д) Счет

Ответ б

17.Стоимость топлива и энергии (электрической, тепловой, сжатого воздуха и других видов) на технологические цели отражается в статье.....

- А) Материальные ресурсы, используемые в производстве
- Б) Материальные затраты
- В) Содержание основных средств
- Г) Работы и услуги

Ответ а)

18.Что входит в состав калькуляции себестоимости продукции?

- А) Материалы, топливо, энергия, общехозяйственные расходы, зарплата
- Б) Сырье и материалы, топливо, энергия, начисления на заработную плату
- В) Сырье и материалы по нормам расхода, заработная плата производственных рабочих с начислением, общепроизводственные расходы
- Г) Материалы, заработная плата, начисления на заработную плату, амортизация, прочие расходы
- Д) Материалы, заработная плата, начисления на заработную плату, амортизация, общезаводские расходы

Ответ в)

19.Установите соответствие:

	<table border="1" data-bbox="735 188 1481 996"> <tr> <td data-bbox="735 188 1062 996"> <p>1. Себестоимость продукции 2. Стоимость 3. Экономические элементы затрат 4. Статьи калькуляции 5. Производственные затраты 6. Внепроизводственные расходы</p> </td> <td data-bbox="1062 188 1481 996"> <p>А. Экономически однородные затраты, которые отражают распределение затрат независимо от формы использования в производстве того или иного вида продукции и места осуществления затрат Б. Затраты по реализации продукции В. Разнородные в экономическом смысле затраты Г. Денежное выражение текущих издержек производства и реализации продукции или услуг Д. Затраты, непосредственно связанные с изготовлением (вида, заказа) Е. Общественные издержки производства</p> </td> </tr> </table> <p data-bbox="735 1115 815 1144">Ответ</p> <p data-bbox="735 1151 799 1361">1 – г 2 – е 3 – а 4 – в 5 – д 6 – б</p> <p data-bbox="735 1444 1262 1514">20. Для чего служит классификация по калькуляционным статьям расходов</p> <p data-bbox="735 1520 1481 1733">А. Для определения цены на заготовку деталей, узлов Б. Для исчисления прямых и косвенных расходов В. Для расчета себестоимости единицы конкретного вида продукции Г. Основой для составления сметы затрат на производство</p> <p data-bbox="735 1812 863 1841">Ответ – в</p> <p data-bbox="735 1919 1417 1989">21. Какие затраты входят в группировку затрат по статьям калькуляции?</p> <p data-bbox="735 1995 1337 2065">А. Затраты на сырье и основные материалы Б. Затраты на оплату труда</p>	<p>1. Себестоимость продукции 2. Стоимость 3. Экономические элементы затрат 4. Статьи калькуляции 5. Производственные затраты 6. Внепроизводственные расходы</p>	<p>А. Экономически однородные затраты, которые отражают распределение затрат независимо от формы использования в производстве того или иного вида продукции и места осуществления затрат Б. Затраты по реализации продукции В. Разнородные в экономическом смысле затраты Г. Денежное выражение текущих издержек производства и реализации продукции или услуг Д. Затраты, непосредственно связанные с изготовлением (вида, заказа) Е. Общественные издержки производства</p>
<p>1. Себестоимость продукции 2. Стоимость 3. Экономические элементы затрат 4. Статьи калькуляции 5. Производственные затраты 6. Внепроизводственные расходы</p>	<p>А. Экономически однородные затраты, которые отражают распределение затрат независимо от формы использования в производстве того или иного вида продукции и места осуществления затрат Б. Затраты по реализации продукции В. Разнородные в экономическом смысле затраты Г. Денежное выражение текущих издержек производства и реализации продукции или услуг Д. Затраты, непосредственно связанные с изготовлением (вида, заказа) Е. Общественные издержки производства</p>		

	<p>В. Затраты на амортизацию основных производственных фондов  Г. Затраты на топливо и энергию на технологические цели  Д. Затраты на вспомогательные материалы</p> <p>Ответ – г</p> <p>22. Найдите затраты, ошибочно включенные в цеховые расходы.  А. Амортизация здания цеха  Б. Заработная плата технолога цеха  В. Заработная плата слесаря – ремонтника</p> <p>Ответ – в</p>														
<p>Уметь: выявлять статьи непроизводительных затрат</p>	<p>1. Составьте калькуляцию изделия для межцехового хозрасчета, если: отчисления на заработную плату на изделие по нарядам составляют 1620руб.; за выслугу лет — 21%; отчисления на социальное страхование — 31,6%; уральский коэффициент — 15%. Накладные расходы 90%. Рентабельность изделия 20%. Цена металла (листовая сталь) — 2380 руб. за 1 кг, вес изделия — 0,54 кг. Справочно: единый социальный налог (ЕСН) – 26% от фонда оплаты труда (ФОТ); страхование от несчастных случаев на производстве 0,3% от ФОТ.</p> <p>Ответ полная себестоимость изделия - 7 851,35 руб.  оптовая цена изделия без косвенных налогов - 9 814,19 руб.</p> <p>2. Определить максимальный уровень цены закупки сырья, если известны следующие данные</p> <table border="1" data-bbox="735 1400 1481 1713"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Значение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Отпускная цена оптовая с НДС, руб. / т.</td> <td>8 316</td> </tr> <tr> <td>Оптовая надбавка, %</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Налог на добавленную стоимость</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Рентабельность продукции, %</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Издержки производства и реализации продукции без стоимости сырья, руб/т</td> <td>1 080</td> </tr> <tr> <td>Удельный расход сырья на единицу продукции, т/т</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ответ Закупочная цена сырья - 288 руб.</p> <p>3. Определить оптовую цену изготовителя, если полная себестоимость единицы продукции - 25 руб., годовой объем реализации - 5 000 ед., производственные фонды - 300 000 руб., рентабельность предприятия - 15%</p> <p>Ответ Оптовая цена - 34 руб.</p>	Показатели	Значение	Отпускная цена оптовая с НДС, руб. / т.	8 316	Оптовая надбавка, %	12	Налог на добавленную стоимость	10	Рентабельность продукции, %	25	Издержки производства и реализации продукции без стоимости сырья, руб/т	1 080	Удельный расход сырья на единицу продукции, т/т	15
Показатели	Значение														
Отпускная цена оптовая с НДС, руб. / т.	8 316														
Оптовая надбавка, %	12														
Налог на добавленную стоимость	10														
Рентабельность продукции, %	25														
Издержки производства и реализации продукции без стоимости сырья, руб/т	1 080														
Удельный расход сырья на единицу продукции, т/т	15														

**Описание шкалы оценивания:**



Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

### КМ-6. Цена и ценообразование. Прибыль и рентабельность

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 10

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется по индивидуальным вариантам

#### Краткое содержание задания:

Решить следующие задачи и выбрать правильный вариант ответ

#### Контрольные вопросы/задания:

Уметь: анализировать экономическое состояние хозяйствующего субъекта	<p>1. Для производства 300 булок подольского хлеба предприятием закуплено сырья на сумму 1000 рублей с учетом НДС. Издержки производства хлеба предприятием (без НДС) помимо затрат на сырье – 300 рублей. Прибыль устанавливается предприятием в размере 20% от совокупных издержек. Ставка НДС на хлеб – 10%. Определите свободную отпускную цену промышленности на хлеб.</p> <p>Ответ Стоимость сырья без НДС - 909,09 руб. Себестоимость единицы изделия - 4,03 руб. Прибыль промышленного предприятия на единицу изделия - 0,81 руб Отпускная цена промышленности без НДС как сумму себестоимости изделия и прибыли предприятия - 4,84 руб. Сумма НДС в цене изделия - 0,48 руб. Отпускная цена промышленности за изделие - 5,32 руб.</p> <p>2. Определите себестоимость швейного изделия, если известны следующие данные: Свободная отпускная цена (с НДС) 1 м 2 ткани – 250 рублей. НДС – 20% к отпускной цене ткани без НДС. Норма расхода ткани на пошив швейного изделия – 5 м 2 . Вспомогательные материалы – 100 рублей. Заработная плата производственных рабочих – 120</p>
--	--

	<p>рублей. Социальные отчисления во внебюджетные фонды – 38,7% от суммы заработной платы производственных рабочих. Накладные расходы (кроме внепроизводственных) – 130% от заработной платы производственных рабочих. Внепроизводственные расходы – 1,2% от производственной себестоимости.</p> <p>Ответ  Стоимость сырья - 208,33 руб.  Стоимость ткани - 1041,67 руб.  Сумма социальных отчислений от совокупной заработной платы производственных рабочих составит - 46,44 руб.  Сумма накладных расходов - 156 руб.  Итого производственные затраты - 1464,11  Внепроизводственные затраты - 17,57 руб.  Итого себестоимость швейного изделия составит сумму производственных и внепроизводственных расходов - 1481,68 руб.</p>
<p>Уметь: воспринимать информацию, ставить цели и выбирать пути их достижения, логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь</p>	<p>1. На предприятии производится бензин автомобильный с октановым числом “76”. Себестоимость 1 тонны бензина – 2500 рублей. Расчетная прибыль предприятия на 1 тонну бензина – 750 рублей. Ставка акциза – 455 рублей за 1 тонну. Оптовая организация по договоренности установила оптово-сбытовую надбавку в размере 18%. Ставка НДС – 20%. Рассчитайте оптовую рыночную цену за 1 тонну бензина.</p> <p>Ответ  Отпускная цена промышленности без НДС - 3705 руб  Оптово-сбытовая надбавка устанавливается в процентах к отпускной цене промышленности без НДС - 666,9 руб.  Оптовая рыночная цена без НДС - 4371,9 руб  Сумма НДС в цене - 874,38 руб.  Итого оптовая рыночная цена - 5246,28 руб.</p>

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

### КМ-7. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Работа выполняется по индивидуальным вариантам

**Краткое содержание задания:**

Решит следующие задачи и выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Уметь: анализировать экономическое состояние хозяйствующего субъекта</p>	<p>1. Определить показатели рентабельности производства (общую, расчетную) при условии: величина балансовой прибыли 800 тыс.руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов – 9600 тыс.руб., среднегодовая стоимость нормируемых оборотных средств составляет 35 % от стоимости основных фондов; освобождаются от платы производственные фонды на сумму 450 тыс.руб., плата за проценты краткосрочного банковского кредита 200 тыс.руб.,</p> <p>Ответ Рентабельность общая составила 6,2 %, расчетная рентабельность составила 1,2 %.</p> <p>2. Определить объем реализованной продукции за год при условии: фактические остатки нерезализованной продукции на начало года составили 1650 тыс.руб., нормативный запас нерезализованной продукции на конец года – 2000 тыс.руб., за год будет выработано 15400 куб м пиломатериалов, которые все будут израсходованы на производство мебели, и выработано 38500 куб.м ДСП, из которых 13200 куб.м будет израсходовано на производство мебели; мебели выпущено на сумму 88000 тыс.руб., оптовая цена куб.м ДСП – 1140 руб.</p> <p>Ответ Годовой объем реализованной продукции составит 131540 тыс.руб.</p>
<p>Уметь: воспринимать информацию, ставить цели и выбирать пути их достижения, логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь</p>	<p>1. Товарная продукция в оптовых ценах 7500 тыс.руб. Себестоимость товарной продукции 6800 тыс.руб. Прибыль от внереализованных операций – 150 тыс.руб. Определить прибыль от реализации продукции основной деятельности предприятия, общую балансовую прибыль предприятия.</p> <p>Ответ</p>

	Прибыль от реализации - 700 000 руб. Балансовая прибыль - 850 000 руб.
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено*

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

МЭИ	ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1 Кафедра Экономики в энергетике и промышленности	Утверждаю: Зав. кафедрой ЭЭП
	Дисциплина «Экономика фирмы»	«20» апреля 2021 г.
		ИНЭИ
		очная форма обучения
1. Структура предприятия. 2. Источники формирования основных фондов предприятия. 3. Задача		

## Процедура проведения

При проведении зачета и при определении экзаменационной оценки используются результаты текущего и/или итогового контроля по дисциплине. Форма контроля (экзамен или зачет) устанавливается в соответствии с учебным планом образовательной программы студента.

### *1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины*

**1. Компетенция/Индикатор:** ИД-4<sub>ПК-2</sub> Анализирует организационно-управленческое и экономическое состояние хозяйствующего субъекта

#### Вопросы, задания

1. Рентабельность. Показатели эффективности работы предприятия
2. Показатели фондоёмкости и фондовооруженности
3. Амортизация основных фондов.
4. Виды денежной оценки основных фондов.
5. Измерители, используемые при разработке производственной программы.
6. Показатели производственной программы.
7. Оптимальный объем производства. Метод сопоставления валовых показателей.
8. Нормативы. Расчет нормативов элементов оборотных средств
9. Подходы к управлению оборотными средствами предприятия.
10. Производительность труда, показатели эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.
11. Оплата труда на предприятии.
12. Себестоимость продукции. Сущность и значение.

13. Виды себестоимости продукции.
14. Структура себестоимости и факторы, ее определяющие.
15. Прибыль предприятия. Понятие, источники, функции.
16. Факторы, влияющие на величину прибыли.
17. Рентабельность. Показатели эффективности работы предприятия

### **Материалы для проверки остаточных знаний**

1. Предметом изучения науки «Экономика предприятия» являются:

Ответы:

- а) предприятия различных организационно-правовых форм;
- б) взаимоотношения людей на бытовом уровне;
- в) взаимоотношения между предприятиями различных форм собственности; г) экономические отношения между людьми в процессе производства, обмена и потребления

Верный ответ: Ответ - г

2. Объектом изучения науки «Экономика предприятия» являются:

Ответы:

- а) предприятия различных организационно-правовых форм;
- б) взаимоотношения людей на бытовом уровне;
- в) взаимоотношения между предприятиями различных форм собственности; г) экономические отношения между людьми в процессе производства, обмена и потребления.

Верный ответ: Ответ - а

3. Организационно-правовой формой юридического лица не являются:

Ответы:

- а) хозяйственные товарищества;
- б) хозяйственные общества;
- в) предприятия торговли;
- г) производственные кооперативы;
- д) унитарные предприятия.

Верный ответ: Ответ - в

4. Организационное построение цехов не ведется по принципу (направлению):

Ответы:

- а) технологическому;
- б) предметному;
- в) смешанному;
- г) штучному.

Верный ответ: Ответ - б

5. К числу признаков юридического лица не относится:

Ответы:

- а) наличие собственного имущества;
- б) имущественная ответственность;
- в) производственно-техническое единство средств производства;
- г) наличие самостоятельного баланса, расчетного и иных счетов в банке;
- д) право от своего имени быть истцом и ответчиком в суде.

Верный ответ: Ответ - в

6.Юридическое лицо может быть ликвидировано:

Ответы:

- а) по решению муниципальных властей;
- б) по решению его учредителей (участников);
- в) по решению арбитражного суда;
- г) по решению районной милиции.

Верный ответ: Ответ - б

7.К общей (внешней) среде окружения предприятия не относится:

Ответы:

- а) макроэкономика;
- б) демография
- в) поставщики ресурсов;
- г) политико-правовая система

Верный ответ: Ответ - в

8.Рынок это:

Ответы:

- а) саморегулируемая, основанная на экономической свободе, система отношений между продавцом и покупателем;
- б) взаимоотношения между продавцом и покупателем, регулируемые государством;
- в) взаимоотношения между продавцом и покупателем, регулируемые производителем товаров.

Верный ответ: Ответ - а

9.Товарное производство – это производство, при котором продукты производятся для:

Ответы:

- а) продажи;
- б) внутреннего потребления;
- в) хранения.

Верный ответ: Ответ - а

10.Организации признаются коммерческими:

Ответы:

- а) любые организации, имеющие самостоятельный баланс или смету;
- б) любые организации, получающие прибыль, независимо от целей своей деятельности;
- в) организации, преследующие в качестве основной цели своей деятельности извлечение прибыли.

Верный ответ: Ответ - в

11.К основным производственным фондам относится:

Ответы:

- а) оборудование производственного цеха;
- б) парк автомашин, обслуживающий общежитие;
- в) оборудование заводской поликлиники;
- г) станки, установленные в рабочем корпусе заводского ПТУ

Верный ответ: Ответ - а

12. Отношением вновь введенных основных фондов к их стоимости на конец периода исчисляется:

Ответы:

- а) коэффициент прироста;
- б) коэффициент выбытия фондов;
- в) коэффициент обновления;
- г) коэффициент замены фондов

Верный ответ: Ответ - в

13. К базовым видам оценки основных фондов относятся:

Ответы:

- а) полная первоначальная, полная восстановительная и балансовая стоимость;
- б) полная первоначальная, полная восстановительная и остаточная стоимость;
- в) полная восстановительная, балансовая и остаточная стоимость

Верный ответ: Ответ - б

14. Изношенность основных фондов характеризует:

Ответы:

- а) остаточная стоимость;
- б) восстановительная стоимость;
- в) первоначальная стоимость

Верный ответ: Ответ - а

15. При увеличении нормы амортизации:

Ответы:

- а) повысится себестоимость продукции;
- б) замедлится процесс перенесения стоимости основных фондов на продукт;
- в) уменьшатся поступления в бюджет;
- г) понизится стоимость продукции

Верный ответ: Ответ - а

16. Приобретен автомобиль с предполагаемым пробегом 200 тыс. км. стоимостью 400 тыс. руб. В отчетном периоде пробег составил 20 тыс. км. Годовая сумма амортизации, начисленная способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ) оставила:

Ответы:

- а) 20 тыс. руб.;
- б) 40 тыс. руб.;
- в) 60 тыс. руб.;
- г) 10 тыс. руб.

Верный ответ: Ответ - б

17. Фондоотдача рассчитывается как отношение произведенной продукции к:

Ответы:

- а) среднегодовой стоимости ОПФ;
- б) первоначальной стоимости ОПФ;
- в) восстановительной;
- г) остаточной

Верный ответ: Ответ - а

18. Методами переоценки основных фондов являются:



Ответы:

- а) экспертный метод;
- б) равномерно-линейный;
- в) кумулятивный;
- г) индексный

Верный ответ: Ответ - а,г

19. Быстрое развитие НТП влечет за собой:

Ответы:

- а) снижение нормы амортизации;
- б) увеличение срока службы основных фондов;
- в) более высокую норму амортизации и меньший срок службы основных фондов;
- г) замедление морального устаревания

Верный ответ: Ответ - в

20. Полная восстановительная стоимость:

Ответы:

- а) выражает оценку воспроизводства основных фондов в современных условиях на момент переоценки;
- б) выражает стоимость средств труда, не перенесенных на изготовленную продукцию;
- в) в 3 раза больше, чем полная первоначальная стоимость;
- г) исчисляется как разница между полной первоначальной стоимостью и остаточной стоимостью

Верный ответ: Ответ - а

21. Показатель фондоемкости характеризует:

Ответы:

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) количество оборотов оборотных средств

Верный ответ: Ответ - в

22. Годовой объем выпуска изделий 300 тыс. шт. Производственная мощность цеха – 330 тыс. шт. коэффициент интенсивной загрузки оборудования:

Ответы:

- а) 99 %;
- б) 1,1;
- в) 0,91;
- г) 0,63

Верный ответ: Ответ - в

23. К активной части основных фондов не относятся средства труда:

Ответы:

- а) оборудование;
- б) здания;
- в) инвентарь;
- г) транспортные средства;
- д) сооружения

Верный ответ: Ответ - б,д

24. Отношением выбывших основных фондов к их стоимости на начало периода исчисляется:

Ответы:

- а) коэффициент прироста;
- б) коэффициент выбытия фондов;
- в) коэффициент обновления;
- г) коэффициент замены фондов

Верный ответ: Ответ - б

25. Остаточная стоимость – это:

Ответы:

- а) разница между полной первоначальной стоимостью и начисленным износом;
- б) доход от перепродажи основных фондов, бывших в употреблении;
- в) стоимость, по которой основные фонды учитываются в балансе предприятия по данным бух. учета об их наличии и движении;

Верный ответ: Ответ - а

26. Оборотные средства – это средства, авансированные в:

Ответы:

- а) основные производственные фонды и фонды обращения;
- б) оборотные производственные фонды;
- в) оборотные производственные фонды и фонды обращения;
- г) основные и оборотные производственные фонды

Верный ответ: Ответ - в

27. Увеличение времени оборота оборотных средств при неизменном объеме продукции и при прочих равных условиях приводит к:

Ответы:

- а) повышению потребности в оборотных средствах;
- б) уменьшению потребности в оборотных средствах;
- в) сохранению их на прежнем уровне;
- г) не оказывает влияния на величину оборотных средств

Верный ответ: Ответ - а

28. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Коэффициент закрепления оборотных средств равен:

Ответы:

- а) 5;
- б) 0,2;
- в) 18;
- г) 800

Верный ответ: Ответ - б

29. Оборотные средства – это средства, авансированные в:

Ответы:

- а) основные производственные фонды и фонды обращения;
- б) оборотные производственные фонды;
- в) оборотные производственные фонды и фонды обращения;
- г) основные и оборотные производственные фонды

Верный ответ: Ответ - в

30. Высвобождение оборотных средств может быть:

Ответы:

- а) номинальным и реальным;
- б) абсолютным и относительным;
- в) первичным и вторичным

Верный ответ: Ответ - б

31.Какие стадии проходят оборотные средства:

Ответы:

- а) денежную, товарную;
- б) товарную, производственную, денежную;
- в) денежную и реализационную;
- г) денежную, реализационную, товарную

Верный ответ: Ответ - б

32.Денежные средства, краткосрочные финансовые вложения относятся к оборотному капиталу с:

Ответы:

- а) минимальным риском вложений;
- б) с малым риском вложений;
- в) со средним риском;
- г) с высоким риском вложений

Верный ответ: Ответ - а

33. При ускорении оборачиваемости оборотных средств объем реализованной продукции:

Ответы:

- а) уменьшается;
- б) увеличивается;
- в) не изменяется

Верный ответ: Ответ - б

34.В цехе завода установлено 100 станков. Режим работы двухсменный, продолжительность сменны 8 часов. Годовой объем выпуска продукции – 280 000 руб., производственная мощность – 310 000 изд. Известно, что в первую смену работают все станки, во вторую – 50 % станочного парка, количество рабочих дней в году - 260 , время фактической работы одного станка в год – 4 000 час.

Определить коэффициент сменности работы станков, интенсивности, экстенсивности. Интегральный.

Ответы:

Ответ:

1. Коэффициент сменности - 1,5
2. Коэффициент интенсивности - 0,93
3. Коэффициент интегральный - 0,9

Верный ответ: Ответ: Коэффициент сменности - 1,5 Коэффициент интенсивности - 0,93 Коэффициент интегральный - 0,9

35.Основные производственные фонды предприятия на начало 2016 года составляли 2 825 000 руб. Вод и выбытие представлено в таблице.

Определить среднегодовую стоимость ОПФ, выходящую стоимость ОПФ, коэффициенты выбытия и обновления.

На 1 число месяца	ОПФ, тыс. руб.
-------------------	----------------

	Ввод	Вывод
Февраль	40	6
Май	50	4
Август	70	8
Ноябрь	10	5

Ответы:

Ответ:

Стоимость среднегодовая - 2 972 000 руб.

Коэффициент обновления - 5,7%

Коэффициент выбытия - 0,8%

Верный ответ: Ответ: Стоимость среднегодовая - 2 972 000 руб. Коэффициент обновления - 5,7% Коэффициент выбытия - 0,8%

36. При выпуске разнородной и незавершенной производством продукции применяется преимущественно:

Ответы:

а) стоимостной метод определения выработки;

б) трудовой метод определения выработки;

в) натуральный метод;

г) условно-натуральный

Верный ответ: Ответ - б

37. Если темпы роста производительности труда на планируемый период превышают темпы роста объема производства продукции, то это требует:

Ответы:

а) дополнительной численности рабочих;

б) не связаны с изменением численности рабочих;

в) сокращения существующей численности

Верный ответ: Ответ - в

38. Производственная трудоемкость представляет собой затраты труда:

Ответы:

а) основных рабочих;

б) основных и вспомогательных рабочих;

в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;

г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

Верный ответ: Ответ - б

39. Заработная плата, начисляемая за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания – это:

Ответы:

а) прямая сдельная зарплата;

б) простая повременная;

в) повременно – премиальная;

г) сдельно – премиальная;

д) сдельно – прогрессивная

Верный ответ: Ответ - г

40. Совокупность нормативов, с помощью которых осуществляется дифференциация заработной платы различных категорий работников:

Ответы:

- а) тарифная ставка;
- б) тарифная сетка;
- в) тарифная система;
- г) тарифно – квалификационный справочник

Верный ответ: Ответ - в

41. Между сдельной расценкой и нормой выработки существует:

Ответы:

- а) обратная зависимость;
- б) прямая зависимость;
- в) связи не существует

Верный ответ: Ответ - а

42. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда:

Ответы:

- а) станкоемкость;
- б) трудоемкость;
- в) материалоемкость;
- г) фондоемкость;
- д) энергоемкость

Верный ответ: Ответ - б

43. Какие затраты включаются в себестоимость?

Ответы:

- А) капитальные затраты на расширение производства;
- Б) Текущие затраты предприятия, выраженные в денежной форме, на производство и реализацию продукции;
- В) Затраты на прирост оборотных средств;
- Г) Затраты из прибыли в форме фонда потребления

Верный ответ: Ответ б)

44. Как называется себестоимость, показывающая затраты на производство и реализацию продукции, рассчитанная на базе нормативов амортизационных отчислений, норм расходов материалов, действующих на начало отчетного периода

Ответы:

- А) Индивидуальная;
- Б) Расчетная;
- В) Нормативная;
- Г) Плановая;
- Прогрессивная

Верный ответ: Ответ в)

45. Затраты на производство и реализацию продукции ( работ, услуг) составляют.....

Ответы:

- А) Индивидуальную себестоимость;
- Б) Производственную себестоимость;
- В) Полную себестоимость;
- Г) Прогнозную себестоимость;
- Д) Производственно - реализационную себестоимость

Верный ответ: Ответ в)

46. Организационно – управленческие расходы (расходы на оплату труда управленческого персонала, затраты материальных ресурсов и амортизацию основных средств общепромышленного и общехозяйственного назначения) относятся к .....

Ответы:

- А) Основным затратам;
- Б) Накладным затратам;
- В) Переменным затратам;
- Г) Элементным затратам.

Верный ответ: Ответ б)

47. Если величина затрат изменяется прямо пропорционально объему выполненных работ (производству продукции), то затраты относятся:

Ответы:

- А) Косвенные;
- Б) Прямые;
- В) Переменные;
- Г) Основные;
- Д) Коммерческие

Верный ответ: Ответ в)

48. Если затраты не зависят от изменения объемов производства продукции, например амортизация. Общехозяйственные расходы, то они относятся.....

Ответы:

- А) Косвенные;
- Б) Прямые;
- В) Переменные;
- Г) Основные;
- Д) Постоянные

Верный ответ: Ответ д)

49. Группировка затрат, характеризующая их роль, назначение, взаимосвязь с объемом и другими факторами в процессе производства продукции и для определения величины себестоимости выпускаемой продукции есть группировка.....

Ответы:

- А) По статьям затрат
- Б) По элементам затрат
- В) Объектам учета
- Г) по подразделениям
- Д) по счетам

Верный ответ: Ответ б)

50. «Материальные затраты» - это.....

Ответы:

- А) Калькуляция затрат
- Б) Элемент затрат
- В) Расходы ресурсов в натуральном выражении

Верный ответ: Ответ б)

51. Составьте калькуляцию изделия для межцехового хозрасчета, если: отчисления на заработную плату на изделие по нарядам составляют 1620руб.; за выслугу лет — 21%; отчисления на социальное страхование — 31,6%; уральский коэффициент — 15%.

Накладные расходы 90%. Рентабельность изделия 20%. Цена металла (листовая сталь) — 2380 руб. за 1 кг, вес изделия — 0,54 кг. Справочно: единый социальный налог (ЕСН) – 26% от фонда оплаты труда (ФОТ); страхование от несчастных случаев на производстве 0,3% от ФОТ.

Ответы:

Ответ полная себестоимость изделия - 7 851,35 руб.

оптовая цена изделия без косвенных налогов - 9 814,19 руб

Верный ответ: Ответ полная себестоимость изделия - 7 851,35 руб. оптовая цена изделия без косвенных налогов - 9 814,19 руб

52. Определить максимальный уровень цены закупки сырья, если известны следующие данные

Показатели	Значение
Отпускная цена оптовая с НДС, руб. / т.	8 316
Оптовая надбавка, %	12
Налог на добавленную стоимость	10
Рентабельность продукции, %	25
Издержки производства и реализации продукции без стоимости сырья, руб/т	1 080
Удельный расход сырья на единицу продукции, т/т	15

Ответ Закупочная цена сырья - 288 руб.

Ответы:

Ответ Закупочная цена сырья - 288 руб.

Верный ответ: Ответ Закупочная цена сырья - 288 руб.

53. Определить оптовую цену изготовителя, если полная себестоимость единицы продукции - 25 руб., годовой объем реализации - 5 000 ед., производственные фонды - 300 000 руб., рентабельность предприятия - 15%

Ответы:

Ответ Оптовая цена - 34 руб.

Верный ответ: Ответ Оптовая цена - 34 руб.

54. Что входит в структуру цены?

Ответы:

А. Себестоимость (издержки производства)

Б. Косвенные налоги

В. Прибыль

Г. Рентабельность

Верный ответ: Ответ - а, б, в

55. Что представляет собой себестоимость, или издержки производства?

Ответы:

А. Расходы, непосредственно связанные с производством

Б. Затраты на подготовку производства

В. Суммарные затраты на производство и реализацию продукции, выраженные в денежной форме

Г. Затраты, связанные с совершенствованием продукции, повышением квалификации работников

Верный ответ: Ответ - в

56. Как подразделяются затраты по отношению к объему производства?

Ответы:

- А. Производственные и непроизводственные
- Б. Прямые и косвенные
- В. Переменные и постоянные
- Г. Текущие и единовременные

Верный ответ: Ответ - в

57. Как подразделяются затраты по способу отнесения на себестоимость продукта?

Ответы:

- А. Производственные и непроизводственные
- Б. Прямые и косвенные
- В. Переменные и постоянные
- Г. Текущие и единовременные

Верный ответ: Ответ - б

58. Какие затраты всегда изменяются в расчете на единицу продукции при изменении объема производства?

Ответы:

- А. Постоянные
- Б. Переменные

Верный ответ: Ответ - а

59. Каким отношением можно определить рентабельность продукции?

Ответы:

- А. Выручка от реализации к материальным затратам
- Б. Абсолютная величина прибыли к себестоимости
- В. Прибыль к материальным затратам
- Г. Прибыль к фонду оплаты труда

Верный ответ: Ответ - б

60. Определите себестоимость швейного изделия, если известны следующие данные: Свободная отпускная цена (с НДС) 1 м 2 ткани – 250 рублей. НДС – 20% к отпускной цене ткани без НДС. Норма расхода ткани на пошив швейного изделия – 5 м 2. Вспомогательные материалы – 100 рублей. Заработная плата производственных рабочих – 120 рублей. Социальные отчисления во внебюджетные фонды – 38,7% от суммы заработной платы производственных рабочих. Накладные расходы (кроме внепроизводственных) – 130% от заработной платы производственных рабочих. Внепроизводственные расходы – 1,2% от производственной себестоимости.

Ответы:

Ответ

Стоимость сырья - 208,33 руб.

Стоимость ткани - 1041,67 руб.

Сумма социальных отчислений от совокупной заработной платы производственных рабочих составит - 46,44 руб.

Сумма накладных расходов - 156 руб.

Итого производственные затраты - 1464,11

Внепроизводственные затраты - 17,57 руб.

Итого себестоимость швейного изделия составит сумму производственных и внепроизводственных расходов - 1481,68 руб.

Верный ответ: Ответ Стоимость сырья - 208,33 руб. Стоимость ткани - 1041,67 руб.

Сумма социальных отчислений от совокупной заработной платы производственных рабочих составит - 46,44 руб. Сумма накладных расходов - 156 руб. Итого



производственные затраты - 1464,11 Внепроизводственные затраты - 17,57 руб.  
Итого себестоимость швейного изделия составит сумму производственных и внепроизводственных расходов - 1481,68 руб.

61. Для производства 300 булок подольского хлеба предприятием закуплено сырья на сумму 1000 рублей с учетом НДС. Издержки производства хлеба предприятием (без НДС) помимо затрат на сырье – 300 рублей. Прибыль устанавливается предприятием в размере 20% от совокупных издержек. Ставка НДС на хлеб – 10%. Определите свободную отпускную цену промышленности на хлеб.

Ответы:

Ответ

Стоимость сырья без НДС - 909,09 руб.

Себестоимость единицы изделия - 4,03 руб.

Прибыль промышленного предприятия на единицу изделия - 0,81 руб

Отпускная цена промышленности без НДС как сумму себестоимости изделия и прибыли предприятия - 4,84 руб.

Сумма НДС в цене изделия - 0,48 руб.

Отпускная цена промышленности за изделие - 5,32 руб.

Верный ответ: Ответ Стоимость сырья без НДС - 909,09 руб. Себестоимость единицы изделия - 4,03 руб. Прибыль промышленного предприятия на единицу изделия - 0,81 руб Отпускная цена промышленности без НДС как сумму себестоимости изделия и прибыли предприятия - 4,84 руб. Сумма НДС в цене изделия - 0,48 руб. Отпускная цена промышленности за изделие - 5,32 руб.

62. На предприятии производится бензин автомобильный с октановым числом “76”. Себестоимость 1 тонны бензина – 2500 рублей. Расчетная прибыль предприятия на 1 тонну бензина – 750 рублей. Ставка акциза – 455 рублей за 1 тонну. Оптовая организация по договоренности установила оптово-сбытовую надбавку в размере 18%. Ставка НДС – 20%. Рассчитайте оптовую рыночную цену за 1 тонну бензина.

Ответы:

Ответ

Отпускная цена промышленности без НДС - 3705 руб

Оптово-сбытовая надбавка устанавливается в процентах к отпускной цене промышленности без НДС - 666,9 руб.

Оптовая рыночная цена без НДС - 4371,9 руб

Сумма НДС в цене - 874,38 руб.

Итого оптовая рыночная цена - 5246,28 руб.

Верный ответ: Ответ Отпускная цена промышленности без НДС - 3705 руб Оптово-сбытовая надбавка устанавливается в процентах к отпускной цене промышленности без НДС - 666,9 руб. Оптовая рыночная цена без НДС - 4371,9 руб Сумма НДС в цене - 874,38 руб. Итого оптовая рыночная цена - 5246,28 руб.

63. Финансовые показатели, отражающие движения денежных средств и характеризующим результатом производственно - хозяйственной деятельности коммерческой организации, влияют .....

Ответы:

а) Покупка ценных бумаг других компании

б) Выплата дивидендов

в) чистая прибыль

Верный ответ: Ответ - в

64. Финансовые показатели оценки эффективности деятельности коммерческой организации является.....

Ответы:

- а) Величина уставного капитала
- б) сумма активов по бухгалтерскому балансу
- в) экономическая рентабельность

Верный ответ: Ответ - в

65. Анализ имущественного положения предприятия - это цена....

Ответы:

- а) Состав, структура и динамики актива баланса
- б) Структура, состав и динамика пассива
- в) динамика валюты баланса

Верный ответ: Ответ - а

66. Величина коэффициента финансовой независимости определяется отношением:

Ответы:

- а) стоимость заемного капитала организации/стоимость активов организации
- б) стоимость собственного капитала организации/ стоимость активов организации
- в) собственный капитал организации/заемный капитал организации

Верный ответ: Ответ - б

67. Точка безубыточности производства и реализации продукции показывает

- а) такой объем продаж, при котором фирма покрывает все постоянные и переменные затраты, не имея прибыли
- б) объем продаж, обеспечивающий фирме максимальную прибыль
- в) объем продаж, при котором фирма имеет максимальные затраты по производству и реализации продукции
- г) объем продаж, при котором фирма имеет минимальные затраты по производству и реализации продукции

Ответы:

- а) такой объем продаж, при котором фирма покрывает все постоянные и переменные затраты, не имея прибыли
- б) объем продаж, обеспечивающий фирме максимальную прибыль
- в) объем продаж, при котором фирма имеет максимальные затраты по производству и реализации продукции
- г) объем продаж, при котором фирма имеет минимальные затраты по производству и реализации продукции

Верный ответ: Ответ - а

68. Показатель фондоотдачи относится к

Ответы:

- а) абсолютным показателям эффекта от хозяйственной деятельности
- б) показателям динамики
- в) цепные показатели темпов роста
- г) относительным показателем эффективности использования ресурсов

Верный ответ: Ответ - г

69. К относительным показателям эффективности производственной деятельности предприятия относятся показатели

Ответы:

- а) рентабельность
- б) финансовая устойчивость
- в) ликвидность
- г) деловая активность

Верный ответ: Ответ - а

70. Товарная продукция в оптовых ценах 7500 тыс.руб. Себестоимость товарной продукции 6800 тыс.руб. Прибыль от внереализованных операций – 150 тыс.руб. Определить прибыль от реализации продукции основной деятельности предприятия, общую балансовую прибыль предприятия.

Ответы:

Ответ

Прибыль от реализации - 700 000 руб.

Балансовая прибыль - 850 000 руб.

Верный ответ: Ответ Прибыль от реализации - 700 000 руб. Балансовая прибыль - 850 000 руб.

71. Определить показатели рентабельности производства (общую, расчетную) при условии: величина балансовой прибыли 800 тыс.руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов – 9600 тыс.руб., среднегодовая стои

Ответы:

Ответ

Рентабельность общая составила 6,2 %, расчетная рентабельность составила 1,2 %.

Верный ответ: Ответ Рентабельность общая составила 6,2 %, расчетная рентабельность составила 1,2 %.

72. Определить объем реализованной продукции за год при условии: фактические остатки нереализованной продукции на начало года составили 1650 тыс.руб., нормативный запас нереализованной продукции на конец года – 2000 тыс.руб., за год будет выработано 15400 куб.м пиломатериалов, которые все будут израсходованы на производство мебели, и выработано 38500 куб.м ДСП, из которых 13200 куб.м будет израсходовано на производство мебели; мебели выпущено на сумму 88000 тыс.руб., оптовая цена куб.м ДСП – 1140 руб.

Ответы:

Ответ

Годовой объем реализованной продукции составит 131540 тыс.руб.

Верный ответ: Ответ Годовой объем реализованной продукции составит 131540 тыс.руб.

## **II. Описание шкалы оценивания**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

### ***III. Правила выставления итоговой оценки по курсу***