

Министерство образования и науки Челябинской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
**«Южно-Уральский государственный технический колледж»**

**КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

**ОП 09 «Основы экономики организации»**

по специальности СПО

22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов  
(базовая подготовка)

г. Челябинск, 2021 г.

Комплект контрольно-  
оценочных средств составлен  
в соответствии с ФГОС СПО  
специальности 22.02.03  
Литейное производство  
черных и цветных металлов  
(базовая подготовка)  
и программой учебной  
дисциплины «Основы  
экономики организации»

ОДОБРЕНО  
Предметной (цикловой)  
комиссией  
протокол № \_\_\_\_\_  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.  
Председатель ПЦК  
\_\_\_\_\_ О.Е. Алябьева

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель директора  
по УМР  
\_\_\_\_\_ Т.Ю. Крашакова  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

**Разработчик: Ф.И.О - Алябьева О.Е. ГБПОУ «Южно-Уральский  
государственный технический колледж»**

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>I.</b>	<b>Паспорт контрольно-оценочных средств УД</b> 1.1 Область применения ККОС 1.2 Система контроля и оценки освоения программы учебной дисциплины 1.2.1 Формы промежуточной аттестации по учебной дисциплине 1.2.2 Организация текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения учебной дисциплины	<b>4</b>
<b>II.</b>	<b>Комплект материалов для оценки освоенных умений и усвоенных знаний:</b>	<b>7</b>
<b>2.1</b>	<b>Задания для текущего контроля</b>	<b>7</b>
<b>2.2</b>	<b>Задания для промежуточной аттестации</b>	<b>19</b>

# **I. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

## **1.1. Область применения**

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для контроля и оценки уровня освоения учебной дисциплины «Основы экономики организации» (далее УД) программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) по специальности СПО 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов базовой подготовки

Комплект контрольно-оценочных средств позволяет осуществлять текущий контроль и оценивать результаты обучения по УД «Основы экономики организации» Объектами контроля по УД являются элементы компетенций:

### **Знания:**

- действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;
- методика расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
- методика разработки бизнес-плана;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
- основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
- основы организации работы коллектива исполнителей;
- основы планирования, финансирования и кредитования организации;
- особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
- производственная и организационная структура организации

### **Умения:**

- оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев;
- рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);
- разрабатывать бизнес-план.

Комплект контрольно-оценочных средств позволяет оценивать:

1). Формирование элементов профессиональных компетенций (ПК) и элементов общих компетенций (ОК):

ПК 1.5. Рассчитывать основные технико-экономические показатели производства отливок.

ПК 3.3. Рассчитывать основные технико-экономические показатели работы коллектива.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

## 2). Освоение умений и усвоение знаний

<b>Освоенные умения и усвоенные знания</b>	<b>№№ вариантов заданий для проверки</b>
У1 оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев	- практические работы № 1-7, №9; - самостоятельные внеаудиторные работы №9-11, №19, №22;
У2 рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения	- практические работы № 6-9 - самостоятельные внеаудиторные работы №2, №8, №13, №14, №20, №21, №23;
У3 разрабатывать бизнес-план	- экзамен. - вопросы №14-18; - самостоятельная внеаудиторная работа № 7; Тест №1
31 действующих законодательных и нормативных актов, регулирующих производственно-хозяйственную деятельность;	Экзамен -вопросы №1-4; -тест №1
32 материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов отрасли и организации, показателей их эффективного использования;	Экзамен -вопросы №9-14; Тест №2
33 методик расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;	экзамен -вопросы №20-40; Тест №2
34 методик разработки бизнес-плана;	Экзамен - вопросы №19-40; Тест №2
35 механизмов ценообразования на продукцию (услуги), форм оплаты труда в современных условиях;	экзамен -вопросы №32-39; Тест №3

37 основы планирования, финансирования и кредитования организации;	Экзамен вопросы №1-11; Тест №4
38 особенностей менеджмента в области профессиональной деятельности;	Экзамен -вопросы №19-40; Тест №2
39 производственной и организационной структуры организации	Экзамен -вопросы №19-40; Тест №2

#### 1.2.1. Формы промежуточной аттестации по УД

<b>Форма промежуточной аттестации</b>	<b>Семестр</b>
Экзамен	<i>IV семестр</i>

#### 1.2.3. Система контроля и оценки освоения программы УД

Промежуточная аттестация осуществляется при проведении экзамена по УД.

Предметом оценки освоения УД являются элементы компетенций: умения, знания.

Контрольно-оценочные мероприятия при проведении экзамена проводятся в учебном кабинете № 216

Экзамен проводится в форме выполнения контрольно-оценочных заданий на экзамене.

На экзамене оцениваются все умения и знания, предусмотренные программой обучения, за исключением умения 2 – находить и использовать современную информацию для технико-экономического обоснования деятельности организации, которое оценивается по результатам текущего контроля.

Текущий контроль знаний и умений по дисциплине «Основы экономики организации» осуществляется по результатам устного опроса обучающихся, тестирования, выполнения практических, в том числе обучающие выполняют задания внеаудиторных самостоятельных работ, сдают отчеты по выполнению практических занятий

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся за работу, выполненную безошибочно, в полном объеме с учетом рациональности выбранных решений;

- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся за работу, выполненную в полном объеме с недочетами;

- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся за работу, выполненную не в полном объеме (не менее 70 % правильно выполненных заданий от общего объема работы);

- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся за работу, выполненную в не полном объеме (менее 70% правильно выполненных заданий от общего объема работы).

## **II. Комплект материалов для оценки освоенных умений и усвоенных знаний**

### **2.1. Задания для текущего контроля**

*Для проверки умений используются задания практических (№1-9), а также внеаудиторных самостоятельных работ (см. Методические рекомендации по выполнению практических и самостоятельных работ)*

Перечень практических работ:

<b>№</b>	<b>Тема практической работы</b>	<b>Количество часов</b>
<b>1.</b>	Составление сравнительной характеристики организационно-правовых форм предприятий литейного производства черных и цветных металлов	<b>2</b>
<b>2.</b>	Расчет годовой программы выпуска отливок	<b>2</b>
<b>3.</b>	Оформление первичных документов по учету рабочего времени	<b>2</b>
<b>4.</b>	Расчет показателей использования основных средств	<b>2</b>
<b>5.</b>	Расчет показателей использования оборотных средств	<b>2</b>
<b>6.</b>	Расчет показателей производительности труда	<b>2</b>
<b>7.</b>	Расчет бюджета рабочего времени работников	<b>2</b>
<b>8.</b>	Расчет заработной платы различных категорий работников цеха	<b>2</b>
<b>9.</b>	Составление калькуляции отливок, сметы затрат	<b>2</b>
<b>10.</b>	Определение цены и стоимости отливки	<b>2</b>
<b>11.</b>	Расчет прибыли и рентабельности отливок	<b>2</b>
<b>12.</b>	Составление бизнес-плана развития цеха литейного производства черных металлов	<b>2</b>
<b>13.</b>	Расчет основных технико-экономических показателей литейного цеха	<b>2</b>
<b>Всего:</b>		<b>26</b>

### **Перечень внеаудиторных самостоятельных работ:**

<b>№</b>	<b>Тема самостоятельной работы</b>	<b>Количество часов</b>
<b>1</b>	Подготовить реферат по теме «Роль экономики в современной жизни общества» Подготовить таблицу по теме: Факторы, влияющие на экономическую эффективность литейного производства.	<b>3</b>
<b>2</b>	Выполнить диаграмму: «Тенденции развития производственной	

	инфраструктуры организации (предприятия), пути ее совершенствования». Подготовиться к практическому занятию	3
3	Составить таблицу по теме: Особенности организации производственных процессов литейного производства на автомобильном заводе. Подготовиться к практическому занятию	3
4	Подготовить реферат на тему: «Лизинг» Составить таблицы: «Принципы оформления лизинга», «Виды лизинга», «Формы лизинга», «Франчайзинг», «Показатели производительности», «Заработная плата» Выполнить расчеты: «Производственная мощность предприятия», «Нормирование труда» Подготовиться к практическим занятиям Составить алгоритм расчета заработной платы	17
5	Подготовить реферат по теме «Государственные и международные стандарты и системы качества» Подготовить презентацию «Стимулирование сбыта». Составить таблицу «Функции маркетинга».	3
6	Составить таблицы: «Факторы, влияющие на уровень цен готовой продукции литейного производства», «Планирование прибыли и ее распределение в организации», «Издержки производства» Подготовиться к практическим занятиям Составить алгоритм назначения цены	4
7	Подготовить сообщение по теме: «Принципы и элементы планирования выпуска продукции литейного производства» Составить алгоритм «Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новое оборудование литейного цеха». Подготовиться к практическому занятию Составить таблицу «Технико-экономических показателей работы литейного цеха»	5
итого		38

### Перечень вопросов для опроса:

1. Дайте определение отрасли и охарактеризуйте роль промышленности в народном хозяйстве страны. Назовите факторы, влияющие на отраслевую структуру промышленности
2. Что представляет собой деление экономики страны по секторам и с чем это связано?
3. Дайте определение экономике организации (предприятия) как науке.
4. Назовите виды безработицы.
5. Что понимается под предприятием и, какую роль играют предприятия в экономике страны?
6. Дайте определение понятия – предпринимательство; назовите его цели и задачи.
7. Назовите стадии жизненного цикла предприятия.



8. Назовите виды организационно-правовых форм юридических лиц?
9. Какие виды хозяйственных товариществ вы знаете, их основные черты.
10. Дайте характеристику хозяйственных обществ.
11. В чем главные отличия акционерных обществ открытого и закрытого типа.
12. Какие предприятия относят к унитарным? В чем их отличие от других организационно-правовых форм?
13. Назовите виды объединений крупного капитала и их особенности.
14. Назовите типы производства и их характеристика.
15. Дайте определение производственному процессу и опишите его содержание.
16. Дайте определение производственного цикла и приведите формулы расчета его длительности.
17. Назовите принципы организации производственного процесса.
18. Назовите методы организации производственного процесса.
19. Дайте понятие производственным основным фондам.
20. Назовите структурные элементы основных фондов.
21. Перечислите способы и формы оценки основных фондов.
22. Назовите виды износа.
23. Назовите методы начисления амортизации основных фондов.
24. Перечислите показатели использования основных фондов.
25. Назовите резервы и пути улучшения использования основных фондов.
27. Дайте определение оборотным средствам и назовите классификацию оборотных средств.
28. Назовите методы нормирования оборотных средств.
30. Назовите показатели эффективности использования оборотных средств.
32. Назовите источники формирования оборотных средств.
33. Раскройте сущность и значение понятия «финансовый рычаг».
34. Назовите резервы и пути улучшения использования оборотных средств.
35. Что понимают под количественной и структурной характеристикой персонала предприятия?
36. На какие категории подразделяется персонал предприятия?
37. Охарактеризуйте методы определения численности работающих на предприятии?
38. Какие виды численности персонала вы можете назвать.
39. Каковы основные факторы, определяющие уровень производительности труда и пути ее повышения?
40. Каковы основные особенности тарифной, бестарифной, договорной систем оплаты труда?

41. Что понимается под маркетингом?
42. Раскройте основные цели и функции маркетинговой деятельности предприятия.
43. Перечислите этапы маркетинговых исследований.
44. Дайте определение качества продукции.
45. Что включается в состав затрат на производство продукции?
46. Что включается в состав затрат на производство продукции?
47. Назовите признаки классификации затрат на производство и 10 кономизацию продукции.
48. Чем отличаются затраты: основные и накладные, прямые и косвенные, элементные и комплексные? Приведите примеры.
49. Проанализируйте структуру затрат на производство продукции по отраслям промышленности.
50. Какие отрасли промышленности относят к материалоемким, трудоемким, фондоемким?
51. Назовите основные направления снижения издержек производства.
52. Что такое цена? Виды цен.
53. Какова структура цены?
54. Какова функция цены?
55. Как формируется структура цены предприятия, промышленности и розничной цены?
56. Какую роль в образовании цены играют издержки?
57. Что такое франкирование цены?
58. Как влияет цена на производственно-хозяйственную деятельность предприятия?
59. В чем состоит сущность прибыли и ее значение?
60. Каковы факторы, влияющие на величину прибыли?
61. Что вкладывается в понятие выручки?
62. Назовите основные виды прибыли предприятия.
63. Как формируется валовая (балансовая) прибыль предприятия?
64. Как определяется величина налогооблагаемой прибыли?
65. Как формируется и распределяется чистая прибыль предприятия?
66. Как определяется величина налоговой базы и налога на прибыль?
67. Как рассчитываются показатели рентабельности?
68. Каковы сущность и роль финансов предприятия?
69. Назовите состав финансовых средств предприятия. Каковы источники формирования финансовых ресурсов предприятия?
70. Какие средства предприятия относятся к собственным и заемным?
71. Назовите основные составляющие финансового механизма. Что такое денежные потоки?
72. Какие притоки и оттоки денежных средств характерны для основной, инвестиционной и финансовой деятельности предприятий?

73. Каковы основные направления совершенствования финансовой деятельности на предприятии?
74. Что такое инвестиции. Объекты инвестиционной деятельности.
75. Принципы оценки коммерческой эффективности инвестиций.
76. Что такое дисконтирование и его значение, и использование в инвестиционных проектах?
77. Основные показатели (методы) оценки эффективности инвестиционных проектов.
78. Инновации и их значение для современного предприятия.
79. Основные этапы инновационной деятельности (процесса).
80. Дайте определение понятию «инновационный риск» и назовите его факторы.
81. Назовите основные типы инновационных организаций и покажите, в чем их специфика.
82. Назовите виды внешнеэкономической деятельности.
83. Состояние, каких основных элементов объекта экономики определяет его устойчивое функционирование.
84. Какие рабочие группы обычно формируются в составе комиссии по повышению устойчивости функционирования объекта экономики

### **Тестовые задания**

#### **Тест №1 3- 1 Основы организации производственного и технологического процесса**

**1. Какой метод производства позволяет обеспечивать согласованность и непрерывность производственного процесса?**

- А) единичный;
- Б) поточный;
- В) серийный;
- Г) штучный.

**2. Необходимое условие для осуществления непрерывно-поточного производства?**

- а) выполнение работы с постоянной скоростью;
- б) выполнение работы с не постоянной скоростью;
- в) выполнение работы без остановки линий;
- г) верны а) и в).

**3. Промежуток времени, равный по продолжительности промежутку, в течение которого отливки поступают в поток и выходят из него.**

- А) скорость работы
- Б) основное время
- В) такт работы;
- Г) вспомогательное время.

**4. Автоматическая линия представляет собой ряд взаимосвязанных формовочных автоматов, транспортных и контрольных механизмов, осуществляющих изготовление отливок с единым механизмом управления, и является высокой степенью организации труда**

- а) автоматическая;
- б) полуавтоматическая;
- в) технологическая;
- г) наладочная.

**5. Автоматические линии бывают:**

- а) однопоточные;
- б) многопоточные;
- в) из модернизированных (автоматизированных) универсальных станков;
- г) все ответы верны.

**6. Большинство автоматических линий имеет незамкнутое расположение оборудования. Каких видов расположение бывает?**

- А) прямолинейное;
- б) Г-образное;
- в) П-образное;
- г) Ж-образное;
- д) верны все, кроме г);
- е) верно а), в), ж).

**7. Основные направления совершенствования производственной структуры следующие:**

- а) укрупнение цехов;
- б) сокращение длительности производственного цикла;
- в) совершенствование форм собственности;
- г) все ответы верны.

**8. Основные преимущества поточного производства:**

- а) повышение производительности труда;
- б) сокращение длительности производственного цикла;
- в) повышение качества продукции;
- г) все ответы верны.

**9. Кто первый предложил идею и реализовал поточное производство?**

- А) Генри Форд;
- б) Александр Уинтон;
- в) Чарльз Гетч;
- г) Максим Хайрам.

**10. Процесс поточного производства разделяют на:**

- а) отдельные операции;
- б) отдельные процессы;
- в) отдельные производственные циклы;
- г) отдельные штучные производства.

**11. Совокупность взаимосвязанных процессов труда и естественных процессов, в результате которых исходные материалы превращаются в готовые изделия это:**

- а) производственный цикл;
- б) производственный процесс;
- в) производственная операция;
- г) производственный участок.

**12. Процессы, в результате которых изменяются формы, размеры, свойства предметов труда:**

- а) индивидуальные;
- б) массовые;
- в) нетехнологические;
- г) технологические.

**13. Процессы, не приводящие к изменению формы, размеров, свойств предметов труда:**

- а) индивидуальные;
- б) массовые;
- в) нетехнологические;
- г) технологические.

**14. При постоянно меняющейся номенклатуре изделий, когда большая доля процессов носит уникальный характер, процесс называется:**

- а) индивидуальный;
- б) массовый;
- в) нетехнологический;
- г) технологический.

**15. Завод, имеющий все заготовительные, обрабатывающие и сборочные цехи с комплексом вспомогательных и обслуживающих подразделений:**

- а) с полным технологическим циклом;
- б) с неполным технологическим циклом;
- в) сборочные;
- г) подетальной специализации.

**16. При большом масштабе выпуска однородной продукции, процесс называется:**

- а) индивидуальный;
- б) массовый;
- в) нетехнологический;
- г) технологический.

**17. Заводы, получающие заготовки в порядке кооперирования от других заводов или посредников.:**

- а) с полным технологическим циклом;
- б) с неполным технологическим циклом;

- в) сборочные;
- г) подетальной специализации.

**18. К изделиям основного производства относятся изделия:**

- а) изделия, предназначенные для товарной продукции;
- б) инструмент собственного производства;
- в) оснастка;
- г) все варианты верны.

**19. Какие виды изделий бывают:**

- а) детали;
- б) сборочные единицы;
- в) комплексы;
- г) все варианты верны.

**20. Комплекс автоматического оборудования, расположенного в технологической последовательности выполнения операций, связанный автоматической транспортной системой и системой автоматического управления и обеспечивающий автоматическое превращение исходных материалов в готовое изделие (отливку) – это...**

- а) автоматический комплекс;
- б) автоматизированный участок;
- в) автоматическая поточная линия;
- г) автоматизированный цех.

**22. Производства (организации) можно разделить на:**

- а) поточные;
- б) непоточные;
- в) транспортные;
- г) строительные;
- д) обслуживающие;
- е) обслуживающие;
- ж) верны все варианты;
- з) верны только а) и б).

**23. Предприятие, осуществляющее вспомогательные работы:**

- а) поточные;
- б) непоточные;
- в) транспортные;
- г) строительные;
- д) обслуживающие.

**24. Предприятие, осуществляющее монтаж цехов и оборудование, производство построек:**

- а) поточные;
- б) непоточные;
- в) транспортные;
- г) строительные;

д) обслуживающие.

**25. Объединение всех или части разнохарактерных процессов по изготовлению определенных видов продукции в пределах одного участка, цеха или производства – это:**

- а) комбинирование;
- б) концентрация;
- в) специализация;
- г) ритмичность.

**Тест 2 3 -2 Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования;**

**1. Какой из факторов влияет на производительность труда:**

- а) интенсивность труда;
- б) время выпуска детали со станка;
- в) затраты труда на производство единицы продукции;
- г) рациональное использование трудовых ресурсов;
- д) фонд времени рабочего;

**2. В каком из перечисленных случаев повышается производительность общественного труда:**

- а) увеличение фонда времени работы парка основного технологического оборудования;
- б) опережение темпов роста национального дохода по сравнению с темпами роста численности рабочих;
- в) изменение структуры рабочего времени;
- г) рост средней производительности единицы оборудования;
- д) сокращение целосменных простоев.

**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 промышленно-производственного персонала;
- д) стоимость материалов, приходящаяся на одного рабочего.

**4. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда:**

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

**5. Какое из понятий характеризует выработку:**

- а) количество продукции, произведенное в среднем на одном станке;
- б) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного работника промышленно-производственного персонала;
- в) время на производство запланированного объема продукции;
- г) номенклатура выпускаемой продукции;
- д) стоимость основной продукции, приходящаяся на одного рабочего.

**6. Что из ниже перечисленного влияет на эффективность использования труда:**

- а) темп роста производительности труда;
- б) доля прироста продукции за счет повышения производительности труда;
- в) относительная экономия живого труда;
- г) затраты времени на производство единицы продукции;
- д) фонд времени рабочего;

**7. Перечислите основные экономические показатели, которые используются при оценке основных фондов:**

- а) показатели интенсивности использования основных фондов;
- б) показатели использования производственных площадей и сооружений;
- в) показатели фондоотдачи основных фондов и норма рентабельности;
- г) при оценке основных фондов используются показатели, перечисленные в пунктах а, б и в

**8. От чего зависит коэффициент оборачиваемости запасов для определенного периода:**

- а) от начального и конечного запасов;
- б) от среднего запаса;
- в) от себестоимости реализуемой продукции и среднего запаса;
- г) от всего вышеперечисленного.

**9. Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств:**

- а) уровень технической оснащенности труда;
- б) интенсивность использования оборотных средств;
- в) среднюю длительность одного оборота.

**10. Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств:**

- а) прибыль, рентабельность производства;
- б) фондоотдача, фондоемкость продукции, фондовооруженность труда;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота;
- г) уровень отдачи оборотных средств.

**11. Что из перечисленного не относится к обороту рабочей силы:**

- а) коэффициент оборота по приему;
- б) коэффициент прироста;



- в) коэффициент текучести;
- г) коэффициент оборота по выбытию.

**12. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризуются:**

- 1) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- а) средняя длительность одного оборота оборотных средств;
- б) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- в) затраты технической оснащенности труда;
- г) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.

**13. Материалоемкость продукции характеризуют:**

- а) технический уровень производства;
- б) экономное использование материалов;
- в) общий вес материалов на изготовление продукции;
- г) нормы расхода материалов на изготовление продукции;
- д) чистый вес машины, агрегата.

**14. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**

- а) прибыль, рентабельность производства;
- б) уровень отдачи оборотных средств;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота;
- г) фондоотдача, фондоемкость продукции;
- д) фондовооруженность труда.

**15. Для определения уровня использования основных производственных фондов применяются следующие показатели:**

- а) прибыль;
- б) рентабельность;
- в) фондоотдача;
- г) фондоемкость

**16. Какие факторы влияют на эффективность использования оборотных средств:**

- а) внешние;
- б) внутренние;
- в) средние;
- г) никакие.

**17. Повышение эффективности использования оборотных средств обеспечивается:**

- а) увеличением стоимости оборотных средств;
- б) увеличением срока службы оборотных средств;
- в) проведением текущих и капитальных ремонтов оборудования;
- г) ускорением оборачиваемости средств на всех стадиях кругооборота;

д) эффективная организация производственных запасов.

**18. Коэффициент интенсивного использования основных средств показывает:**

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

**19. Если увеличивается объем производимой на предприятии продукции, что можно сказать об эффективности использования основных средств:**

- а) это никак не влияет на эффективность их использования;
- б) эффективность растет, так как увеличивается отдача на каждый рубль, вложенный в основные средства;
- в) эффективность снижается, так как повышается физический износ объектов;

**20. Если длительность оборота увеличилась с 60 до 65 дней, что можно сказать об эффективности использования оборотных средств?**

- А) оборотные средства стали использоваться эффективнее;
- б) эффективность использования оборотных средств снизилась;
- в) эффективность использования оборотных средств осталась прежней;

**21. Показатель общей рентабельности отражает:**

- а) эффективность производства отдельных видов продукции;
- б) эффективность использования производственных фондов предприятия;
- в) не только эффективность хозяйственной деятельности, но процессов ценообразования на предприятии;

**22. 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;

**23. Коэффициент экстенсивного использования основных средств показывает**

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

**24. Если растет стоимость используемых в производстве основных средств:**

- а) фондоотдача
- б) снижается;
- в) растёт;
- г) не меняется;

**25. Какое мероприятие не обеспечивает роста уровня рентабельности:**

- а) снижение материалоемкости продукции;
- б) снижение фондоотдачи;
- в) снижение фондоемкости;
- г) увеличение объема производства;
- д) сокращение сверхнормативных запасов оборотных средств

**26. Как должны изменяться темпы роста экономических показателей, чтобы уровень рентабельности повышался:**

- а) все показатели должны расти пропорционально;
- б) показатели числителя должны опережать темпы роста показателей знаменателя;
- в) темпы роста оборотных средств должны опережать темпы роста основных фондов;
- г) темпы роста оборотных средств должны опережать темпы роста себестоимости;
- д) темпы роста цены должны опережать темпы роста основных фондов?

**27. Материальные ресурсы представляют собой:**

- а) часть оборотных фондов предприятия;
- б) совокупность вещественных условий воспроизводства;
- в) материально-вещественную основу жизнедеятельности человека и общества;
- г) все вышеперечисленное верно.

## **2.2. Задания для промежуточной аттестации (экзамена)**

### **2.2.1. Задания для экзаменуемых (теоретическая часть)**

**Тестовые задания для экзаменующихся**

#### **ВАРИАНТ 1.**

**Предметом изучения экономики как науки является:**

- а) обмен продуктами питания
- б) оформление трудового договора
- в) разработка принципов распределения ограниченных ресурсов
- г) изобретение ресурсосберегающих технологий

**2.Ограниченность ресурсов — это проблема:**

- а) исключительно стран со смешанной экономической системой
- б) исключительно стран с рыночной экономической системой
- в) исключительно бедных стран
- г) любой страны

**3.Предприятие это:**

- а) одна из форм организации людей
- б) хозяйство, выполняющее определенные виды работ

в) это самостоятельный хозяйственный субъект, производящий продукцию, товары и услуги, занимающийся различными видами экономической деятельности.

Г) это самостоятельный хозяйственный субъект, занимающаяся реализацией товаров

**4. Какие 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

г) все ответы верны

**5. Открытую подписку на выпускаемые акции проводит:**

а) общество с ограниченной ответственностью

б) открытое акционерное общество

в) производственный кооператив

г) коммандитное товарищество

**6. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов отражает их стоимость:**

а) на начало года

б) на конец года

в) на начало года, включая стоимость введенных в течение года фондов

г) на начало года, с учетом стоимости введенных и ликвидированных в течение года основных производственных фондов

**7. Большинство автоматических линий имеет незамкнутое расположение оборудования. Каких видов расположение бывает?**

А) прямолинейное;

б) Г-образное;

в) П-образное;

г) Ж-образное;

д) верны все, кроме г);

е) верно а), в), ж).

**8. Линия представляет собой ряд взаимосвязанных формовочных машин, транспортных и контрольных механизмов, осуществляющих изготовление деталей по заранее заданному технологическому процессу с единым механизмом управления, и является высокой степенью организации труда:**

а) автоматическая;

б) полуавтоматическая;

в) технологическая;

г) наладочная.

**9.Основная структурная производственная единица предприятия, административно обособленная и специализирующаяся на выпуске определенной детали или изделий либо на выполнении технологически однородных или одинакового назначения работ это:**

- а) цех;
- б) участок;
- в) структура предприятия;
- г) рабочие места.

**10. В состав нормируемых оборотных средств не включается:**

- а) производственные запасы
- б) незавершенное производство
- в) измерительные приборы
- г) готовая продукция

**11. Выработку характеризует:**

- а) количество продукции, произведенное в среднем на одном станке
- б) стоимость произведенной продукции, приходящаяся на одного среднесписочного производственного работника
- в) время на производство запланированного объема продукции
- г) номенклатура выпускаемой продукции

**12.Производительность труда не характеризует:**

- а) объем выпущенной продукции на единицу рабочего времени;
- б) объем выпущенной продукции в расчете на одного работника;
- в) объем выпущенной продукции на единицу затрат труда;
- г) объем выпущенной продукции на единицу производственной площади.

**13. Что из перечисленного не относится к обороту рабочей силы:**

- а) коэффициент оборота по приему;
- б) коэффициент прироста;
- в) коэффициент текучести;
- г) коэффициент оборота по выбытию.

**14 . К служащим на предприятии относятся:**

- а) бухгалтер, кассир;
- б) экономист, табельщик;
- в) секретарь, бухгалтер;
- г) секретарь, табельщик.

**15.Отношение количества работников, принятых за данный период времени к среднесписочной численности работников за этот же период, называется:**

- а) коэффициент приема кадров;
- б) коэффициент выбытия кадров;
- в) коэффициент текучести кадров;
- г) коэффициент стабильности кадров.

**16. Чем достигается повышение устойчивости функционирования объектов экономики?**

А) главным образом за счет проведения организационно-технических мероприятий, которым всегда предшествует оценка (исследование) устойчивости функционирования конкретного объекта экономики;

б) проведением организационных мероприятий;.

в) снижением производственных мощностей и объема выпускаемой продукции;

г) проведением плановых мероприятий.

**17. Расходы на тару и упаковку, на транспортировку продукции называются:**

а) прямыми;

б) косвенные

в) коммерческими;

г) общепроизводственными.

**18. Полная производственная себестоимость продукции включает:**

а) затраты цеха на производство данного вида продукции;

б) цеховую себестоимость и общехозяйственные расходы;

в) затраты на производство и сбыт продукции;

г) коммерческую себестоимость.

**19. Укажите, какие из статей затрат на производство продукции относятся к категории условно-постоянных:**

а) основная заработная плата рабочих;

б) оплата освещения производственных цехов;

в) затраты на инструмент;

г) затраты на сырье и вспомогательные материалы.

**20. По отношению к объему производства затраты подразделяются на:**

а) производственные и непроизводственные;

б) прямые и косвенные;

в) переменные и постоянные;

г) текущие и единовременные;

**ВАРИАНТ 2.**

**Экономика, главным образом, призвана:**

а) делать богатых еще богаче;

б) обеспечивать доходы предпринимателям;

в) удовлетворять общественные потребности;

г) увеличивать количество собственников.

**2. Ограниченность ресурсов — это проблема:**

а) исключительно стран со смешанной экономической системой;

б) исключительно стран с рыночной экономической системой;

в) исключительно бедных стран;

г) любой страны.

**3. Процесс поточного производства разделяют на:**

- а) отдельные операции;
- б) отдельные процессы;
- в) отдельные производственные циклы;
- г) отдельные штучные производства.

**4. Укажите основную цель функционирования предприятия в рыночных условиях:**

- а) получение прибыли и ее максимизация;
- б) повышение заработной платы работников;
- в) выход на мировой рынок;
- г) максимальное удовлетворение общественных потребностей.

**5. Хозяйственным обществом является:**

- а) полное товарищество;
- б) закрытое акционерное общество;
- в) коммандитное товарищество;
- г) товарищество на вере.

**6. Холдинговая компания – это предприятие:**

- а) владеющее контрольными пакетами акций других предприятий;
- б) занимающееся сбытом продукции;
- в) контролирующее производство одного вида товара;
- г) осуществляющее страховую деятельность.

**7. Что является единицей учета основных средств:**

- а) инвентарный объект;
- б) объект со всеми приспособлениями и принадлежностями;
- в) каждый обособленный объект;
- г) отдельно стоящий объект.

**8. Отношение выручки от реализации к средней стоимости основных средств характеризует показатель:**

- а) фондоемкости;
- б) фондовооруженности;
- в) фондоотдачи;
- г) рентабельности.

**9. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов отражает их стоимость:**

- а) на начало года
- б) на конец года
- в) на начало года, включая стоимость введенных в течение года фондов
- г) на начало года, с учетом стоимости введенных и ликвидированных в течение года основных производственных фондов

**10. Первоначальная стоимость основных фондов – это:**

- а) стоимость приобретения основных фондов и ТЗР.

- Б) разница между стоимостью приобретения основных фондов и износом
- в) восстановительная стоимость основных фондов по экспертному заключению о переоценке
- г) стоимость приобретения основных фондов

**11. Какими способами может оцениваться устойчивость функционирования объекта экономики в чрезвычайных ситуациях:**

- а) устойчивость функционирования объекта экономики в чрезвычайных ситуациях может оцениваться целиком и по частям;
- б) устойчивость функционирования объекта экономики в чрезвычайных ситуациях оцениваться в целом в соответствии с его целевым назначением (целиком) ;
- в) устойчивость функционирования объекта экономики в чрезвычайных ситуациях оцениваться устойчивостью отдельных конструктивных элементов (участков, цехов или даже отдельных функций объекта;
- г) нет правильного ответа.

**12. Хронометраж – это:**

- а) изучение операции путем наблюдения;
- б) измерение затрат рабочего времени на отдельные операции;
- в) изучение всех затрат рабочего времени в течение смены;
- г) изучение затрат времени на изготовление единицы продукции;
- д) изучение операции путем наблюдения и измерения затрат рабочего времени на отдельные элементы.

**13. Основная структурная производственная единица предприятия, административно- обособленная и специализирующаяся на выпуске определенной детали или изделий либо на выполнении технологически однородных или одинакового назначения работ это**

- а) цех;
- б) участок;
- в) структура предприятия;
- г) рабочие места.

**14. Производительность труда не характеризует:**

- а) объем выпущенной продукции на единицу рабочего времени;
- б) объем выпущенной продукции в расчете на одного работника;
- в) объем выпущенной продукции на единицу затрат труда;
- г) объем выпущенной продукции на единицу производственной площади.

**15. Формы оплаты труда при тарифной системе:**

- а) сдельная и повременная;
- б) прогрессивная и повременная;
- в) премиальная и сдельная;
- г) прогрессивно-премиальная и сдельная;

**16. К служащим на предприятии относятся:**

- а) бухгалтер, кассир;
- б) экономист, табельщик;



- в) секретарь, бухгалтер;
- г) секретарь, табельщик.

**17. Отношение количества работников, уволенных неуважительным причинам за данный период времени к среднесписочной численности работников за этот же период, называется:**

- а) коэффициент приема кадров;
- б) коэффициент выбытия кадров;
- в) коэффициент текучести кадров;
- г) коэффициент стабильности кадров.

**18. Расходы на тару и упаковку, на транспортировку продукции называются:**

- а) прямые;
- б) косвенные;
- в) коммерческие;
- г) общепроизводственные.

**19. Полная производственная себестоимость продукции включает:**

- а) затраты цеха на производство данного вида продукции;
- б) цеховую себестоимость и общехозяйственные расходы;
- в) затраты на производство и сбыт продукции;
- г) коммерческую себестоимость.

**20. Укажите, какие из статей затрат на производство продукции относятся к категории условно-постоянных:**

- а) основная заработная плата рабочих;
- б) оплата освещения производственных цехов;
- в) затраты на инструмент;
- г) затраты на сырье и вспомогательные материалы.

**ВАРИАНТ 3.**

**1. Понятие «экономика» первоначально означало:**

- а) управление сельским поместьем;
- б) искусство ведения домашнего хозяйства;
- в) натуральный обмен;
- г) денежное обращение.

**2. Отрасль – это...**

- а) совокупность предприятий, утвержденных законодательно;
- б) совокупность экономических условий, при которых покупатели и продавцы взаимодействуют для осуществления взаимовыгодных торговых сделок;
- в) совокупность предприятий, производящих близкие продукты, используя близкие ресурсы и близкие технологии
- г) все ответы верны.

**3. Предприятие – это:**

- а) помещение с установленным в нем оборудованием для производства продукции;

б) группа людей договорившихся организовать производство и внести определенные средства в уставной фонд;

в) хозяйственная единица, обладающая правом самостоятельного принятия решений по всем вопросам производства и реализации продукции и услуг;

г) коллектив людей, обеспечивающий осуществление производственного процесса изготовления товаров, пользующихся повышенным спросом на рынке.

**4. Некоммерческие организации – это юридические лица, главной целью которых является:**

а) распределение прибыли между учредителями;

б) получение прибыли;

в) удовлетворение материальных, духовных или иных нематериальных потребностей, социальные, благотворительные, культурные, образовательные или иные общественно-полезные цели;

г) удовлетворение только материальных потребностей.

**5. Производственная операция – это:**

а) работа, направленная на преобразование предметов труда;

б) время, затраченное на производство единицы работы;

в) процесс, связанный с превращением предмета труда в готовую продукцию;

г) часть процесса производства, выполняемая на одном рабочем месте над одним изделием, деталью, узлом и т. д

**6. Акционерным обществом является хозяйственное общество:**

а) с разделенным на доли уставным капиталом;

б) разделенным на определенное число акций паевым фондом;

в) разделенным на доли складочным капиталом.

Г) разделенным на определенное число акций уставным капиталом

**7. Высшим органом управления акционерным обществом является:**

а) наблюдательный совет;

б) ревизионная комиссия;

в) общее собрание акционеров;

г) совет директоров.

**8. Унитарное предприятие – это коммерческая организация:**

а) наделенная правом собственности на имущество, закрепленное за ним собственником;

б) не наделенная правом собственности на имущество, закрепленное за ним собственником;

в) частично наделенная правом собственности на имущество, закрепленное за ним собственником;

г) наделяемая правом собственности на имущество по усмотрению собственника.

**9. Амортизация основных фондов – это:**

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы по содержанию основных фондов.

**10. Какое мероприятие не обеспечивает роста уровня рентабельности:**

- а) снижение материалоемкости продукции;
- б) снижение фондоотдачи;
- в) снижение фондоемкости;
- г) увеличение объема производства;

**11. Отношение выручки от реализации к средней стоимости основных средств характеризует показатель:**

- а) фондоемкости;
- б) фондовооруженности;
- в) фондоотдачи;
- г) рентабельности.

**12. Чем достигается повышение устойчивости функционирования объектов экономики?**

А) главным образом за счет проведения организационно-технических мероприятий, которым всегда предшествует оценка (исследование) устойчивости функционирования конкретного объекта экономики;

б) проведением организационных мероприятий. ;

в) снижением производственных мощностей и объема выпускаемой продукции;

г) проведением плановых мероприятий.

**13. Уровень производительности труда характеризует:**

- а) выработка на одного работающего;
- б) трудоемкость продукции;
- в) фондовооруженность труда;
- г) фондоотдача.

**14. В состав нормируемых оборотных средств не включается:**

- а) незавершенное производство;
- б) готовая продукция;
- в) реализованная продукция;
- г) производственные запасы.

**15. Коэффициент загрузки оборотных средств, включает:**

- а) стоимость реализованной продукции;
- б) себестоимость реализованной продукции;
- в) стоимость основных фондов;
- г) среднегодовую стоимость основных фондов.

**16. Отношение количества работников, уволенных по неуважительным причинам за данный период времени к среднесписочной численности работников за этот же период, называется:**

- а) коэффициент приема кадров;
- б) коэффициент выбытия кадров;
- в) коэффициент текучести кадров;
- г) коэффициент стабильности кадров.

**17. Что служит основным источником образования фонда оплаты труда на предприятии:**

- а) доход от реализации продукции;
- б) доход на капитал;
- в) доход на акции;
- г) налог на прибыль.

**18. Сдельная расценка — это:**

- а) сдельный тарифный коэффициент выполняемой работы;
- б) показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия;
- в) оплата труда за единицу продукции (работ, услуг);
- г) районный коэффициент к заработной плате.

**19. Цеховая себестоимость не включает в себя:**

- а) расходы на оплату труда производственных рабочих;
- б) расходы на сырьё и материалы;
- в) расходы на рекламу;
- г) расходы на упаковку.

**20. Существуют следующие виды калькуляции :**

- а) плановая, проектная, тарифная;
- б) фактическая, сметная, единовременная;
- в) тарифная, фактическая, плановая;
- г) плановая, проектная, фактическая.

**ВАРИАНТ 4.**

**1 Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**

- а) прибыль, рентабельность производства;
- б) уровень отдачи оборотных средств;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота;
- г) фондоотдача, фондоемкость продукции;
- д) фондовооруженность труда.

**2. Для определения уровня использования основных производственных фондов применяются следующие показатели:**

- а) прибыль;
- б) рентабельность;

- в) фондоотдача;
- г) фондоемкость

**3. Что не оказывает влияния на структуру промышленности:**

- а) научно-технический прогресс;
- б) численность населения;
- в) уровень культуры и материального состояния населения;
- г) экономическая политика государства.

**4. Какие 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;
- г) все ответы верны.

**5. Открытую подписку на выпускаемые акции проводит:**

- а) общество с ограниченной ответственностью;
- б) открытое акционерное общество;
- в) производственный кооператив;
- г) коммандитное товарищество.

**6. Производственное подразделение, объединяющее ряд рабочих мест, сгруппированных по определенным признакам, осуществляющее часть общего производственного процесса по изготовлению продукции или обслуживанию процесса производства это:**

- а) цех;
- б) участок;
- в) структура предприятия;
- г) рабочие места.

**7. Разница между первоначальной ОПФ и суммой износа – это стоимость:**

- а) остаточная;
- б) первоначальная;
- в) амортизационная;
- г) ликвидационная.

**8. Уровень использования основных производственных фондов характеризуют:**

- а) фондоотдача, фондоемкость;
- б) фондовооруженность труда;
- в) производительность труда;
- г) фондоотдача, производительность труда.

**9. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов отражает их стоимость:**

- а) на конец года;

б) на начало года, с учетом стоимости введенных и ликвидированных в течение года основных производственных фондов;

в) на начало года;

г) на начало года, включая стоимость введенных в течение года фондов.

**10.К организационно-правовым формам предприятий относятся:**

а) акционерное общество;

б) совместное предприятие;

в) концерны;

г) малые предприятия.

**11.Оборотные средства предприятия – это:**

а) разность между оборотными фондами и фондами обращения;

б) сумма оборотных фондов и готовой продукции на складах предприятия;

в) сумма оборотных фондов и фондов обращения предприятия;

г) сумма оборотных фондов и денежных средств предприятия.

**12.Длительность одного оборота оборотных средств показывает**

а) ускорение оборачиваемости оборотных средств;

б) длительность периода поставки товарно-материальных ценностей;

в) длительность одного оборота оборотных средств в днях;

г) сколько дней продолжается реализация готовой продукции.

**13.Цель группировки затрат по экономическим элементам:**

а) определение себестоимости продукции на запланированный объем производства;

б) определение рентабельности на рубль реализованной продукции;

в) определение объема поставок материала;

г) определение производственных запасов.

**14.Работники предприятия непосредственно занятые созданием материальных ценностей или оказанием производственных и транспортных услуг это:**

а) рабочие;

б) специалисты;

в) служащие;

г) руководители.

**15.Отношение количества работников, уволенных по всем причинам за данный период времени к среднесписочной численности работников за этот же период, называется:**

а) коэффициент приема кадров;

б) коэффициент выбытия кадров;

в) коэффициент текучести кадров;

коэффициент стабильности кадров.

**16..Кто отвечает и проводит подготовку объектов экономики к устойчивому функционированию в условиях чрезвычайных ситуаций?**

А) руководитель организаций, во владении или подчинении которого находится данный объект, под контролем соответствующих органов исполнительной власти субъектов российской федерации и органов местного самоуправления;

б) органы местного самоуправления;

В) 31ко россии.

**17.Тарифная система организации оплаты труда включает тарифные**

а) ставки и тарифные разряды;

б) разряды, коэффициенты и ставки;

в) ставки, разряды, коэффициенты и справочники;

г) сетки и тарифные коэффициенты.

**18.Расходы на тару и упаковку, на транспортировку продукции называются:**

а) прямые;

б) косвенные;

в) коммерческие;

г) общепроизводственные.

**19.Полная производственная себестоимость продукции включает:**

а) затраты цеха на производство данного вида продукции;

б) цеховую себестоимость и общехозяйственные расходы;

в) затраты на производство и сбыт продукции;

г) общественные расходы.

**20.Не относятся к прямым, затраты на :**

а) сырье и материалы;

б) амортизационные отчисления;

в) заработную плату основных производственных рабочих;

г) расходы по эксплуатации и содержанию оборудования.

### **2.2.2. Задания для экзаменуемых (практическая часть)**

#### **Задание 1.**

Среднегодовая стоимость активной части основных производственных фондов (ОПФ) составляет 3200 млн. руб., ее удельный вес в стоимости всех ОПФ – 52 %, фондоотдача активной части ОПФ – 4,5 руб., затраты на 1 руб. товарной продукции – 80 коп. Определите фондоотдачу, фондоемкость продукции и фондорентабельность.

#### **Задание 2.**

Определите рентабельность заемного капитала, если за отчетный период сумма выплаченных процентов за кредиты инвесторам составила 10000 рублей, среднегодовая сумма долговых обязательств предприятия 130000 рублей.

#### **Задание 3.**

Определите фондоотдачу и рентабельность основных производственных фондов, если фондоемкость продукции составляет 70 коп., затраты на 1 руб. товарной продукции – 80 коп., а ее полная себестоимость – 2200 млн руб.

**Задание 4.**

Определите среднегодовую стоимость основных производственных фондов (ОПФ) и их стоимость на конец года, если активная часть ОПФ на начало года составляет 800 млн руб., а ее удельный вес в общей стоимости ОПФ – 56 %. В течение года введены в действие ОПФ на сумму: в марте – 50 млн руб., в июле – 10 млн руб.; списаны с баланса ОПФ на сумму: с мая – 20 млн руб., с августа – 15 млн руб. Определить показатели движения и состояния ОПФ (в %), если их остаточная стоимость на конец года составит 450 млн руб.

**Задание 5.**

Определите коэффициенты ввода и обновления основных производственных фондов (ОПФ), если на начало года их стоимость составляла 5600 млн руб., в течение года введены в действие ОПФ на сумму 560 млн руб., в том числе новые – на сумму 460 млн руб., коэффициент выбытия – 15 %. Амортизационные отчисления за год по заводу составили 2,5 млн. руб., а средняя норма амортизации – 8%. В результате усовершенствования операций план выпуска продукции за год перевыполнен на 10 млн. руб., а показатель фондоотдачи составил 4,5. Определить плановый показатель фондоотдачи.

**Задание 6.**

Стоимость основных средств предприятия на начало года – 300 млн руб. За год введены основные средства на сумму: 35 млн руб. в июне, 10 млн руб. в сентябре; выведены на сумму: 5,9 млн руб. в апреле, 20 млн руб. в мае. Годовой выпуск продукции составил 1 000 тыс. т, средняя цена продукции – 2500 руб./т. Рассчитайте коэффициенты выбытия и обновления основных средств, фондоемкость и фондоотдачу.

**Задание 7.**

Определите коэффициент текучести кадров, коэффициенты оборота по приёму, выбытию кадров на предприятии, если на начало года численность работников составляла 4500 человек, в течение года принято 235, уволено всего 515, в том числе по собственному желанию 402, за нарушение трудовой дисциплины 12 человек.

**Задание 8.**

Численность работников предприятия на начало года составляла 3600 человек. В течение года принято 334, уволено- 320, в том числе: по собственному желанию- 275, за нарушение трудовой дисциплины-8 человек. Определите показатели движения кадров в организации

**Задание 9.**

Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 600 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 37 чел., уволено за нарушение трудовой дисциплины 5 чел., ушли на пенсию 11 чел., поступили в учебные заведения и призваны в Вооруженные Силы 12 чел., переведены на



другие должности и в другие подразделения предприятия 30 чел. Определите: коэффициент выбытия кадров; коэффициент текучести кадров.

**Задание 10.**

Определите выработку продукции на одного работающего в натуральном и денежном выражении, если годовой объём выпуска продукции предприятия – 200 тыс. шт.;

годовой объём продукции в стоимостном выражении – 20 млн.руб.; среднесписочное число работающих на предприятии – 500 человек.

**Задание 11.**

Определите рентабельность заемного капитала, если За отчетный период сумма выплаченных процентов за кредиты инвесторам составила 50000 рублей, среднегодовая сумма долговых обязательств предприятия 120000 рублей.

**Задание 12.**

Плановый объём выпуска продукции – 200 изделий, плановая трудоёмкость товарной продукции – 30 тыс. нормо-часов. Фактический объём выпуска -220 изделий, фактическая трудоёмкость товарной продукции – 26,4 тыс.нормо-часов. Определите плановую и фактическую трудоёмкость изготовления единицы продукции, рост производительности труда основных рабочих.

**Задание 13.**

Определите рентабельность собственных средств предприятия, если прибыль от реализации оставила 1500000 руб. стоимость собственных средств предприятия 5000000 руб..

**Задание 14.**

Капитальные вложения на единицу продукции составляют 80 руб., а себестоимость единицы продукции – 160 руб. Предприятие установило оптовую цену величиной 200 руб. Годовой объём производства продукции 100 000 ед. Уровень рентабельности предприятия равен 0,2. Определите общую экономическую эффективность капитальных вложений для строительства нового цеха.

**Задание 15.**

Объём производства предполагается увеличить с 2800 млн. в отчётном году до 3000 млн.руб. в плановом году, а численность персонала сократить на 5 %. Определите абсолютный уровень плановой выработки и прирост производительности труда, если при базовом уровне выработки для выполнения производственной программы потребовалось бы 1500 человек.

**Задание 16.**

Объём реализованной продукции на предприятии в 2006 году составил 6000 тыс. руб., в 2007 году – 6120 тыс. руб. Среднегодовые остатки оборотных средств соответственно 1200 тыс. руб. и 1105 тыс. руб. Рассчитайте коэффициент оборачиваемости оборотных средств, коэффициент загрузки и длительность одного оборота, абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств.

### Задание 17.

Определите показатели использования оборотных средств за год при условии: среднегодовая стоимость оборотных средств составляет – 2000 тыс.руб., объем реализованной продукции за год составляет 10000 тыс.руб. Сколько высвободится у предприятия оборотных средств, если продолжительность одного оборота сократится на 10 дней.

#### 2.1.2.ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА.

Номер и краткое содержание задания	Оцениваемые умения и знания	Показатели оценки
Варианты №1 1. Тестовые задания (вариант 1).  2. Практическое задание №1 Определить показатели использования ОПФ	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.  умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	<u>Теоретическая часть:</u> Соответствие ответов эталонам <u>Практическая часть</u> Применение соответствующих формул и порядка (алгоритма) расчета Обоснование применяемой методики расчета
Варианты № 2 1. Тестовые задания (вариант 2).  2. Практическое задание № 2 Определить рентабельность заемного капитала	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.  умения: - рассчитывать эффективность использования финансовых ресурсов;	
Варианты № 3 1. Тестовые задания (вариант 3).	Знания: -основы организации производственного и	

	технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 3 Определить показатели использования основных производственных фондов	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	
Варианты № 4 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 4 Определить показатели использования основных производственных фондов	умения: -рассчитывать эффективность материальных ресурсов;	
Варианты № 5 1. Тестовые задания (вариант 2).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 5 Определить показатели использования основных производственных фондов	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	
Варианты № 6 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и	

	технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 16 Определить показатели использования оборотных средств	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	
Варианты № 7 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 7 Определить показатели движения кадров в организации	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;	
Варианты № 8 1. Тестовые задания (вариант 3).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 8 Определить показатели движения кадров в организации	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;	
Варианты № 9 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и	

	технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 9 Определить показатели движения кадров в организации	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;	
Варианты № 10 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание №17 Определить показатели использования оборотных средств	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	
Варианты № 11 1. Тестовые задания (вариант3).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание №11 Определить рентабельность заемного капитала	умения: -рассчитывать эффективность использования финансовых ресурсов;	
Варианты № 12 1. Тестовые задания	Знания: -основы организации	

<p>(вариант 3).</p> <p>2. Практическое задание №12 Определите плановую и фактическую трудоёмкость изготовления единицы продукции, рост производительности труда</p>	<p>производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.</p>	
	<p>умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;</p>	
<p>Варианты № 13 1. Тестовые задания (вариант 2).</p> <p>2. Практическое задание №13 оформить первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев</p>	<p>Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.</p>	
	<p>умения: -оформлять ведомость наряда; -оформлять ведомость простоев</p>	
<p>Варианты № 14 1. Тестовые задания (вариант 2).</p> <p>2. Практическое задание №14 Определить общую</p>	<p>Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.</p>	
	<p>Умения: -рассчитывать эффективность</p>	

39экономическую эффективность капитальных вложений.	использования финансовых ресурсов;	
Вариант №15 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание №15 Определить уровень плановой выработки и прирост производительности труда.	Умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;	
Вариант №16 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание №14 Определить общую 39экономическую эффективность капитальных вложений.	Умения: -рассчитывать эффективность использования финансовых ресурсов;	
Вариант №17 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	

2. Практическое задание №15 Определить уровень плановой выработки и прирост производительности труда.	Умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;	
Вариант №18 1. Тестовые задания (вариант 2).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание №13 Заполнить первичные документы	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых, материальных и финансовых ресурсов;	
Вариант №19 1. Тестовые задания (вариант3).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
2. Практическое задание № 5 Выполнить экономический раздел бизнес-плана	умения: -рассчитывать основные показатели экономического раздела бизнес-плана	
Вариант №20 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и	



2. Практическое задание №11 Определить рентабельность заемного капитала	микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования финансовых ресурсов;
Вариант №21 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;
2. Практическое задание № 9 Определить показатели движения кадров в организации	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;
Вариант №22 1. Тестовые задания (вариант 3).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;
2. Практическое задание № 8 Определить показатели движения кадров в организации	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;
Вариант №23 1. Тестовые задания (вариант 2).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;

2. Практическое задание № 7 Определить показатели движения кадров в организации	микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования трудовых ресурсов;
Вариант №24 1. Тестовые задания (вариант 1).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;
Вариант №25 1. Тестовые задания (вариант 2).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.
	Умения: -рассчитывать эффективность использования финансовых ресурсов;
2. Практическое задание №14 Определить общую экономическую эффективность капитальных вложений.	
Вариант №26 1. Тестовые задания (вариант 3).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;

2. Практическое задание № 5 Определить показатели использования основных производственных фондов	-основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;
Вариант №27 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;
	-основы макро- и микроэкономики.
2. Практическое задание № 4 Определить показатели использования основных производственных фондов	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;
	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;
Вариант №28 1. Тестовые задания (вариант 1).	-основы макро- и микроэкономики.
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;
2. Практическое задание № 3 Определить показатели использования основных производственных фондов	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;
Вариант №29 1. Тестовые задания (вариант 4).	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики;
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;

2. Практическое задание № 2 Определить рентабельность заемного капитала	экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
	знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
Вариант №30 1. Тестовые задания (вариант 2).  2. Практическое задание №1 Определить показатели использования основных ОПФ	Знания: -основы организации производственного и технологического процесса; -материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их использования; -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; -основы макро- и микроэкономики.	
	умения: -рассчитывать эффективность использования материальных ресурсов;	

## Литература

Основные источники:

1. Кнышова Е.Н. Экономика организации [Электронный ресурс]: учебник / Е.Н. Кнышова, Е.Е. Панфилова. — М. : ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2020. — 335 с.

2. Фридман А.М. Экономика организации [Электронный ресурс]: учебник / А.М. Фридман.- М. : ИНФРА-М, 2020.-239 с.

Дополнительные источники:

3. Туровец, О. Г. Организация производства и управление предприятием [Электронный ресурс] : учебник/ О. Г. Туровец, М. И. Бухалков, В. Б. Родионов ; ред. О. Г. Туровец. - М.: ИНФРА-М, 2020. - 506 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа:

[www.znaniium.com](http://www.znaniium.com)<http://znaniium.com/catalog/product/472411>

4. Экономика и управление на предприятии [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров [/ ред. А. П. Агарков, Р. С. Голов. - М. : Дашков и К, 2020. - 400 с. – Режим доступа: [www.znaniium.com](http://www.znaniium.com) -560961)

5. Методические рекомендации по выполнению практических работ по учебной дисциплине "Основы экономики организации" для студентов специальности 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов (базовая подготовка) [Текст] / О.Е. Алябьева ; ЮУрГТК. - Челябинск : РИО, 2018. - 56 с.

6. Методические рекомендации по организации внеаудиторной самостоятельной работы по учебной дисциплине "Основы экономики организации" для студентов специальности 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов (базовая подготовка) [Текст] / Е.А. Колчина ; ЮУрГТК. - Челябинск : РИО, 2018. - 54 с.

Интернет-ресурсы:

1. <http://window.edu.ru/resource/366/64366>

2. <http://agronomiy.ru/zemledelie.html>

3. <http://www.ecolife.org.ua/education/student/std/zip/std-001.zip>

4. Туровец, О. Г. Организация производства и управление предприятием [Электронный ресурс] : учебник/ О. Г. Туровец, М. И. Бухалков, В. Б. Родионов ; ред. О. Г. Туровец. - М.: ИНФРА-М, 2020. - 506 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа:

[www.znaniium.com](http://www.znaniium.com)<http://znaniium.com/catalog/product/472411>

5. Экономика и управление на предприятии [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров [/ ред. А. П. Агарков, Р. С. Голов. - М. : Дашков и К, 2020. - 400 с. – Режим доступа: [www.znaniium.com](http://www.znaniium.com) -560961)

6. Кибанов, А. Я. Управление персоналом организации [Электронный ресурс] : учебник / А. Я. Кибанов, Л. В. Ивановская, Е. А. Баткаяева ; ред. А. Я. Кибанов. - [б. м.], 2020. - 695 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: [www.znaniyum.com](http://www.znaniyum.com)