

Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Мамадышский политехнический колледж»»

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по ТО

 В.В.Файзреева

«31» августа 2021г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации  
по учебной дисциплине

ОП.11 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ

по специальности

40.02.01 Право и организация социального обеспечения

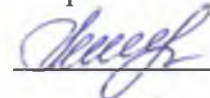
Мамадыш

2021

Фонд оценочных средств разработан на основе рабочей программы учебной дисциплины ОП.11 Экономика организации и в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения, приказ Министерства образования и науки от 12 мая 2014 года № 508 (Зарегистрировано в Минюсте России 29 июля 2014 г., N 33324)

Обсужден и одобрен на заседании цикловой методической комиссии преподавателей и мастеров производственного обучения общепрофессиональных дисциплин

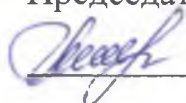
Разработал преподаватель:

 Мирзаянова В.В.

Протокол № 1

«28» 08 2021 г.

Председатель ПЦК

 В.В. Мирзаянова

## **Содержание**

Паспорт оценочных средств

Задания для оценки освоения дисциплины

Задания для дифференцированного зачета

Итоговое тестирование

# 1. Паспорт оценочных средств

| Результаты обучения<br>(освоенные умения, усвоенные знания)   | Формы и методы контроля и оценки<br>результатов обучения                        |
|---|---|
| 1   | 2   |
| Умения:   |   |
| рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации в соответствии с принятой методологией  | Оценка выполнения практической работы, решение ситуационных задач.              |
| оценивать эффективность использования основных ресурсов организации   | Оценка выполнения практической работы, решение ситуационных задач.              |
| Знания:   |   |
| законодательные и иные нормативные правовые акты, регламентирующие организационно-хозяйственную деятельность организаций различных организационно-правовых форм | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |
| состав и содержание материально-технических, трудовых и финансовых ресурсов организации   | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |
| основные аспекты развития организаций как хозяйствующих субъектов в рыночной экономике  | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |
| материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы организации, показатели их эффективного использования  | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |
| механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях  | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |
| экономику социальной сферы и ее особенности   | Решение практических и ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Тестовые задания. |

## 2. Задания для оценки освоения дисциплины

### 2.1 Решение задач

**Задание:** выполнение практической работы

**Инструкция:** решить задачу, выбрать правильный ответ

**Вариант 1**

Задача 1. Стоимость основных средств на начало года составляет 120 млн.руб., в течение года приобрели основные фонды на сумму 230 тыс.руб, ликвидировали вследствие износа на сумму 137 тыс.руб. Определить стоимость основных фондов на конец текущего года.

- а) 130,1 млн.руб;                      б) 120,09 млн.руб;  
в) 120,15 млн.руб;                    г) 110,2 млн.руб;

Задача 2. На предприятии продолжительность рабочей смены 8 часов. Плановые простои на проведение диагностики оборудования 30 минут. По паспортным данным часовая производительность станка 60 изделий. Фактическая производительность за смену 450 изделий. Определить коэффициент интегрального использования оборудования.

- а) 0,78;                                      б) 0,9;  
в) 0,7;                                        г) 0,88;

Задача 3. Определить норму амортизации за год. Первоначальная стоимость оборудования 2 млн.руб. Затраты на капитальный ремонт составили 20% от первоначальной

стоимости, затраты на модернизацию 15% от первоначальной стоимости. Ликвидационная стоимость 30 тыс.руб. Срок службы 10 лет

- а) 267 тыс.руб; б) 233 тыс.руб;  
в) 0,3 млн.руб; г) 0,27 млн.руб;

Задача 4. Первоначальная стоимость оборудования 2,5 млн.руб., норма амортизации 17%.

Определить амортизационные отчисления за год.

- а) 0,4 млн.руб; б) 435 тыс.руб;  
в) 0,5 млн.руб; г) 425 тыс.руб;

Задача 5. Длительность одного оборота оборотных средств по плану – 18 дней, по факту – 16 дней. Норматив оборотных средств – 150 млн.руб. Какой объем продукции дополнительно реализовало предприятие за квартал?

- а) 90 млн.руб; б) 91,5 млн.руб;  
в) 92 млн.руб; г) 87,5 млн.руб;

Задача 6. Сколько рабочих будет высвобождено за счет оргтехмероприятий, если трудоемкость детали снизилась с 2,6 часа до 2,2. Годовой эффективный фонд рабочего времени одного рабочего 1860 час. Годовая программа - 20000 штук в год коэффициент нормы выработки-1,1.

- а) 3 чел; б) 3,5 чел;  
в) 4 чел; г) 5 чел;

Задача 7. Стоимость основных фондов предприятия 2,5 млн.руб., а оборотных нормируемых средств 1 млн.руб. При какой сумме прибыли рентабельность составит 12%

- а) 0,4 млн.руб; б) 540 тыс.руб;  
в) 420 тыс.руб; г) 0,45 млн.руб;

Задача 8. Стоимость материала на деталь за вычетом отходов составляет 560 руб. Основная заработная плата рабочего 450 руб., дополнительная заработная плата-14%, цеховые расходы 300%. Определите цеховую себестоимость.

- а) 3210 руб; б) 5000 руб;  
в) 2500 руб; г) 2605,6 руб;

#### Ответы к задачам:

| № задачи | Правильный вариант ответа |
|----------|---------------------------|
| 1        | б)                        |
| 2        | г)                        |
| 3        | а)                        |
| 4        | г)                        |
| 5        | б)                        |
| 6        | а)                        |
| 7        | в)                        |
| 8        | г)                        |

#### Вариант 2

Задача 1. Стоимость основных средств на начало года составляет 150 млн.руб., в течение года приобрели основные фонды на сумму 245 тыс.руб, ликвидировали вследствие износа на сумму 136 тыс.руб. Определить стоимость основных фондов на конец текущего года.

- а) 150 млн.руб; б) 153,5 млн.руб;  
в) 150,1 млн.руб; г) 148,3 млн.руб;

Задача 2. На предприятии продолжительность рабочей смены 8 часов. Плановые простои на проведение диагностики оборудования 15 минут. По паспортным данным часовая производительность станка 40 изделий. Фактическая производительность за смену 400 изделий. Определить коэффициент интегрального использования оборудования.

- а) 0,93; б) 0,75;  
в) 0,97; г) 0,83;

Задача 3. Определить норму амортизации за год. Первоначальная стоимость оборудования 1.8 млн.руб. Затраты на капитальный ремонт составили 10% от первоначальной стоимости, затраты на модернизацию 5% от первоначальной стоимости. Ликвидационная стоимость 50 тыс.руб. Срок службы 15 лет

- а) 140 тыс.руб; б) 0,17 млн.руб;  
в) 142 тыс.руб; г) 0,13 млн.руб;

Задача 4. Первоначальная стоимость оборудования 1.5 млн.руб., норма амортизации 15%. Определить амортизационные отчисления за год.

- а) 250 тыс.руб; б) 0,24 млн.руб;  
в) 400 тыс.руб; г) 0,2 млн.руб;

Задача 5. Длительность одного оборота оборотных средств по плану – 20 дней, по факту – 16 дней. Норматив оборотных средств – 160 млн.руб. Какой объем продукции дополнительно реализовало предприятие за квартал?

- а) 120 млн.руб; б) 180,8 млн.руб;  
в) 125 млн.руб; г) 180 млн.руб;

Задача 6. Сколько рабочих будет высвобождено за счет оргтехмероприятий, если трудоемкость детали снизилась с 1,4 часа до 1 часа. Годовой эффективный фонд рабочего времени одного рабочего 1760 час. Годовая программа - 22000 штук в год коэффициент нормы выработки-1,1.

- а) 4,5 чел; б) 4 чел;  
в) 3,8 чел; г) 5 чел;

Задача 7. Стоимость основных фондов предприятия 3 млн.руб., а оборотных нормируемых средств 1,5 млн.руб. При какой сумме прибыли рентабельность составит 15%

- а) 675 тыс.руб; б) 0,72 млн.руб;  
в) 345 тыс.руб; г) 0,7 млн.руб;

Задача 8. Стоимость материала на деталь за вычетом отходов составляет 460 руб. Основная заработная плата рабочего 500 руб., дополнительная заработная плата-14%, цеховые расходы 200%. Определите цеховую себестоимость.

- а) 2036,5 руб; б) 2573,8 руб;  
в) 2232,9 руб; г) 2300,5 руб;

#### Ответы к задачам:

| № задачи | Правильный вариант ответа |
|----------|---------------------------|
| 1        | в)                        |
| 2        | г)                        |
| 3        | а)                        |
| 4        | б)                        |
| 5        | б)                        |
| 6        | г)                        |
| 7        | а)                        |
| 8        | в)                        |

#### Критерии оценки:

- соответствие ответов правильным вариантам.

Оценка «отлично» - если обучающийся правильно ответил на все вопросы теста в отведенное время

Оценка «хорошо» - если обучающийся правильно ответил на 6 вопросов теста в отведенное время

Оценка «удовлетворительно» - если обучающийся правильно ответил на 4 вопросов теста в отведенное время

Оценка «неудовлетворительно» - если обучающийся правильно ответил менее чем на 4 вопроса теста в отведенное время

## 2.2 Вопросы для устного опроса

**Задание:** вопросы для устного опроса

**Текст задания:**

**Инструкция:** ответить на поставленный вопрос

1. Назовите ресурсы, необходимые для развития производства.
2. Какова роль предприятия в решении основной экономической проблемы?
3. Каковы основные задачи, решаемые субъектами хозяйствования?
4. На какие две группы делятся субъекты хозяйствования по экономическому назначению?
5. Перечислите основные признаки, применяемые при группировке субъектов хозяйствования.
6. Каковы основные преимущества крупных предприятий?
7. Чем вызвана необходимость развития малого бизнеса?
8. Перечислите основные документы, необходимые для государственной регистрации субъектов хозяйствования.
9. Что такое финансовая несостоятельность?
10. Какие процедуры предусмотрены законодательством в отношении предприятий-должников?
11. Что включает в себя организационная структура?
12. Назовите принципы построения оптимальной производственной структуры.
13. Какие факторы влияют на производственную структуру?
14. Назовите типы организационных структур?
15. Дайте характеристику линейной организационной структуре, её преимущества и недостатки.
16. Дайте характеристику функциональной организационной структуре, её преимущества и недостатки.
17. Дайте характеристику линейно-функциональной организационной структуре, её преимущества и недостатки.
18. Дайте характеристику дивизиональной организационной структуре, её преимущества и недостатки.
19. Дайте характеристику адаптивной организационной структуре, её преимущества и недостатки.
20. Что такое инфраструктура предприятия?
21. Что тип производства, перечислите их?
22. Что такое единичное производство?
23. Назовите отличительные особенности серийного производства.
24. В чем состоят особенности массового производства?
25. Что такое производственный процесс?
26. Что такое технологический процесс?
27. Из каких элементов складывается длительность производственного цикла?
28. Назовите принципы организации производственного процесса.
29. Назовите методы организации производственного процесса.
30. Чем отличается планирование от прогнозирования?
31. Какие типы бизнес-планов используются в российской хозяйственной практике?
32. Чем отличается бизнес-план финансового оздоровления от инвестиционного бизнес-плана?
33. На какой срок разрабатывается бизнес-план с целью пополнения оборотных средств?
34. Какой из типов бизнес-плана разрабатывается на срок 18 месяцев?
35. Каковы основные этапы разработки бизнес-плана?

36. Какие этапы включает в себя планирование?
37. Назовите методы планирования.
38. Назовите основные признаки классификации планов.
39. Какие виды бизнес-планов вы знаете?

#### Критерии оценок

Оценка «**отлично**» - обучающийся правильно ответил на вопрос

Оценка «**хорошо**» - обучающийся при ответе допустил небольшие ошибки. Оценка

«**удовлетворительно**» - ответ обучающегося был с ошибками.

Оценка «**неудовлетворительно**» - обучающийся не смог ответить на вопрос.

### 2.3 Практическая контрольная работа

**Задание:** выполнить практическую контрольную работу

**Инструкция:** выполнить теоретическое и практическое задание.

#### Вариант 1

1. Что такое прибыль? Какие виды прибыли различают?
2. Какие затраты входят в статью калькуляции 9 и 13?
3. Рассчитать сумму прибыли и уровень рентабельности предприятия розничной торговли за предыдущий и отчетный годы на основе нижеприведенных данных. Определить динамику показателей и написать выводы.

| Наименование показателей  | Сумма, млн.руб.           |                         | Динамика         |     |
|---|---------------------------|-------------------------|------------------|-----|
|   | предыдущий год, млн. руб. | отчетный год, млн. руб. | Сумма, млн. руб. | %   |
| 1. Розничный товароборот (выручка от реализации товаров и услуг)          | 106,2                     | 110,6                   | ...              | ... |
| 2. Валовый доход (сумма ценных надбавок, торговых скидок, наценок и т.п.) | 15,9                      | 16,6                    | ...              | ... |
| 3. Издержки обращения   | 10,5                      | 14,0                    | ...              | ... |
| 4. Непланируемые доходы   | 0,4                       | 0,3                     | ...              | ... |
| 5. Непланируемые расходы  | 0,3                       | 0,2                     | ...              | ... |
| 6. Балансовая прибыль   | ...                       | ...                     | ...              | ... |
| 7. Расчет уровня рентабельности   | ...                       | ...                     | ...              | ... |
| - в % к выручке   | ...                       | ...                     | ...              | ... |
| - в % к издержкам обращения   | ...                       | ...                     | ...              | ... |

#### Вариант 2

1. Что такое рентабельность? Каковы виды рентабельности?
2. Определить сумму годовой прибыли от реализации товарной продукции и уровень рентабельности продукции предприятия за предыдущий и отчетный годы на основании нижеприведенных данных. Рассчитать динамику показателей и написать выводы.

| Наименование показателей   | Сумма, млн.руб.           |                         | Динамика         |     |
|--|---------------------------|-------------------------|------------------|-----|
|  | предыдущий год, млн. руб. | отчетный год, млн. руб. | Сумма, млн. руб. | %   |
| 1. Выручка от реализации товарной продукции за год(без НДС и акцизов) по оптовым ценам | 270,0                     | 283,5                   | ...              | ... |
| 2. Себестоимость   | 253,8                     | 265,2                   | ...              | ... |
| 3. Прибыль от реализации продукции   | ...                       | ...                     | ...              | ... |
| 4. Рентабельность продукции  | ...                       | ...                     | ...              | ... |



|                       |     |     |     |     |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|
| - в % к выручке       | ... | ... | ... | ... |
| - в % к себестоимости | ... | ... | ... | ... |

### Вариант 3

1. Что такое себестоимость? Каковы виды себестоимости?
2. Представьте схему формирования цены.
3. Стоимость основных фондов предприятия 200 млн. руб., а оборотных нормируемых средств 120 млн. руб. При какой сумме прибыли рентабельность производства составит 15%.

### Вариант 4

1. Какие затраты входят в статью калькуляции 8 и 10?
2. Что такое балансовая, налогооблагаемая и чистая прибыль? Какие основные направления вложения прибыли?
3. Рассчитать показатели общей рентабельности предприятия за предыдущий и отчетный годы на основе нижеприведенных данных. Определить динамику показателей и написать выводы.

| Наименование показателей  | Сумма, млн.руб.                   |                               | Динамика            |     |
|---|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------|-----|
|   | предыду-<br>щий год,<br>млн. руб. | отчетный<br>год, млн.<br>руб. | Сумма,<br>млн. руб. | %   |
| 1. Балансовая прибыль   | 9,2                               | 19,9                          | ...                 | ... |
| 2. Среднегодовая стоимость основных производственных фондов         | 79,3                              | 81,2                          | ...                 | ... |
| 3. Среднегодовая стоимость остатков нормируемых оборотных средств   | 10,8                              | 21,4                          | ...                 | ... |
| 4. Затраты на производство:   |                                   |                               |                     |     |
| - материальные затраты  | 49,3                              | 51,0                          | ...                 | ... |
| - затраты на оплату труда   | 20,1                              | 23,0                          | ...                 | ... |
| - отчисления на социальные нужды                                    | 2,0                               | 2,0                           | ...                 | ... |
| - амортизация основных фондов                                       | 4,4                               | 4,1                           | ...                 | ... |
| - прочие затраты  | 3,5                               | 1,1                           | ...                 | ... |
| Всего затрат  | ...                               | ...                           | ...                 | ... |
| 5. Расчет показателя общей рентабельности промышленного предприятия | ...                               | ...                           | ...                 | ... |

### Вариант 5

1. Представьте этапы ценообразования.
2. Какие основные направления снижения себестоимости?
3. Выручка от реализации продукции составила 800 тыс. руб., затраты на производство и реализацию продукции – 680 тыс. руб., прибыль от реализации имущества – 15 тыс.руб., прибыль от внереализованных операций – 14 тыс.руб., убытки от содержания жилого фонда – 45 тыс.руб. Определите балансовую прибыль и рентабельность продукции.

### Вариант 6

1. Изложите методы ценообразования.
2. Какие вычеты необходимо сделать при расчете налогооблагаемой прибыли?
3. Годовой объем реализации продукции по плану – 2,5 млн.руб., фактически выпущено продукции на сумму 2,7 млн.руб. Плановая себестоимость годового выпуска продукции намечалась в размере 2,3 млн.руб., фактически она снизилась на

8%. Определите плановую и фактическую прибыль, плановый и фактический уровень рентабельности продукции.

#### **Критерии оценки:**

Оценка «**отлично**» - если обучающийся правильно выполнил все задания в отведенное время

Оценка «**хорошо**» - если обучающийся выполнил все задания в отведенное время, но с небольшими замечаниями

Оценка «**удовлетворительно**» - если обучающийся выполнил одно задание в отведенное время

Оценка «**неудовлетворительно**» - если обучающийся не выполнил задания в отведенное время.

### **3. Задания для дифференцированного зачета**

#### **3.1 Вопросы для дифференцированного зачета**

1. Что такое экономика? Виды систем хозяйствования, их характеристика.
2. Народнохозяйственный комплекс России.
3. Организация - понятие и основные признаки. Классификация организаций по отраслевому признаку, экономическому назначению, уровню специализации, размерам.
4. Предпринимательство - составная часть рыночной экономики. Виды предпринимательства: производственное, коммерческое, финансовое.
5. Акционерные общества, сущность и особенности функционирования. Некоммерческие организации.
6. Производственная структура организации (предприятия), её элементы.
7. Совершенствование производственной структуры организации (предприятия) в условиях рынка.
8. Типы производства
9. Производственный процесс: понятие, содержание и структура.
10. Производственный цикл, его структура, длительность и пути его сокращения.
11. Основное и вспомогательное производство.
12. Понятие качества и конкурентоспособности продукции.
13. Техническая подготовка производства.
14. Понятие логистики организации. Роль логистики в управлении материальными потоками.
15. Принципы логистики, её объекты.
16. Задачи и функции логистики.
17. Внутрипроизводственная логистика. Логистические системы.
18. Понятие основного капитала, его сущность и значение. Классификация элементов основного капитала и его структура.
19. Амортизация и износ основного капитала.
20. Оценка основного капитала.
21. Показатели эффективности использования основных средств
22. Производственная мощность, её сущность и виды. Расчет производственной мощности. Показатели использования производственной мощности.
23. Понятие оборотного капитала, его состав и структура, Классификация оборотного капитала.
24. Определение потребности в оборотном капитале. Оценка эффективности оборотных средств.
25. Понятие материальных ресурсов. Показатели использования материальных ресурсов.
26. Инвестиционный процесс и его значение.
27. Экономическая сущность и принципы аренды. Взаимоотношения арендатора и арендодателя. Лизинг
28. Состав нематериальных активов. Виды оценок и амортизация нематериальных активов.
29. Состав и структура кадров организации.
30. Планирование кадров и их подбор.
31. Показатели изменения списочной численности персонала, методика расчета

32. Капитальные вложения. Структура капитальных вложений.
33. Нормирование труда. Методы нормирования труда.
34. Производительность труда – понятие и значение. Методы измерения производительности труда. Факторы роста производительности труда.
35. Мотивация труда, её роль в условиях рыночной экономики.
36. Тарифная система оплаты труда: её сущность, состав и содержание. ЕТКС и его значение. Бестарифная система оплаты труда.
37. Формы и системы оплаты труда: их разновидности, преимущества и недостатки.
38. Фонд оплаты труда и его структура.
39. Понятие и состав издержек производства и реализации продукции.
40. Классификация затрат по статьям и элементам. Смета затрат и методика её составления
41. Калькуляция себестоимости и её значение. Методы калькулирования. Значение себестоимости и пути её снижения.
42. Ценовая политика организации. Цели и этапы ценообразования.
43. Ценообразующие факторы. Методы формирования цены. Этапы процесса ценообразования.
44. Ценовая эластичность. Ценовая конкуренция. Антимонопольное законодательство.
45. Экономическое содержание цены. Виды цен. Механизм рыночного ценообразования.
- Управление ценами.
46. Ценовая стратегия организации. Цели и этапы ценообразования
47. Сущность прибыли, её источники и виды. Факторы, влияющие на величину прибыли.
- Функции и роль прибыли. Распределение и использование прибыли.
48. Рентабельность, её виды. Показатели рентабельности. Методика расчета уровня рентабельности продукции производства.
49. Понятие финансов организации, их значение и сущность. Функции финансов организации.
50. Структура и источники финансирования организаций.
51. Финансовые ресурсы организации, их структура.
52. Составные элементы и методы внутрифирменного планирования. Этапы планирования.
53. Бизнес-план, типы бизнес-планов. Макет бизнес-плана.
54. Показатели по производству продукции: натуральные и стоимостные..
55. Показатели технического развития и организации производства, их расчет.
56. Нормы и нормативы, их классификация и порядок расчета.
57. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику.
58. Показатели использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов.
59. Системы хозяйствования экономики. Признаки и методы ведения экономики в разных системах хозяйствования.
60. Организационно- правовые формы хозяйствования. Основные характеристики и принципы функционирования, их сущность
61. Рабочее время и его использование. Бюджет рабочего времени.
62. Значение внешнеэкономической деятельности организации. Основные формы внешнеэкономических связей.
63. Виды сделок во внешнеэкономической деятельности. Лизинг и инжиниринг.
64. Совместное предпринимательство, основные условия создания и функционирования.
65. Организация международных расчетов. Таможенная тарифная система.
66. Международная валютная система и валютное регулирование.
67. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности.
68. Инновационная деятельность организации, её содержание.
69. Кредит и кредитная система. Банки и их роль в рыночной экономике.
70. Управление финансовыми ресурсами организации. Инвестиционный портфель организации.

### 3.2 Практические задания для дифференцированного зачета

1. За сколько лет окупится новый станок стоимостью 250 000 руб., если в результате его внедрения получена условно-годовая экономия 80 000 руб. Целесообразно ли экономически внедрение этого станка?

2. Сколько рабочих будет высвобождено за счет оргтехмероприятий, если трудоемкость детали снизилась с 2,6 часа до 2,2. Годовой эффективный фонд рабочего времени одного рабочего 1860 час. Годовая программа-20000 штук в год коэффициент нормы выработки-1,1.

3. Стоимость материала на деталь за вычетом отходов составляет 56 руб. Основная заработная плата рабочего 450 руб., дополнительная заработная плата-14%. Цеховые расходы 300%. Определите цеховую себестоимость.

4. Стоимость основных фондов на начало года составляла 120 млн.руб., с 1 мая вводятся основные фонды на сумму 12 млн.руб. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов.

5. Рассчитать рентабельность производства, если сумма прибыли составила 0,7 млн.руб., а стоимость основных средств и оборотных средств 5 млн.руб.

6. Стоимость основных фондов предприятия 200 млн. руб., а оборотных нормируемых средств 120 млн. руб. При какой сумме прибыли рентабельность производства составит 15%.

7. За сколько лет окупится станок стоимостью 200 000 руб., если в результате его внедрения получена условно-годовая экономия в сумме 50 000 руб.

8. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов. Первоначальная стоимость основных фондов 50 млн.руб., с 1 мая было введено основных фондов на 1 млн.руб., а с 1 августа вследствие износа вы- были основные фонды на сумму 0,5 млн.руб.

9. Стоимость нормируемых оборотных средств 1 млн.руб. Реализовано продукции на 4 млн.руб. Рассчитать число оборотных средств и время одного оборота.

10. Выявить темпы повышения производительности труда и средней заработной платы, установить соотношение в темпах роста производительности труда и средней заработной платы. Производительность труда в отчетном году составила 9,5 тыс. руб. Объем производства продукции составил 2 млн. руб., при плановой численности работников, при плановой численности работников 200 человек. Средняя заработная плата по отчету на одного работающего 4000 руб. в год, планируется 4100 руб.

11. На сколько процентов снизилась технологическая себестоимость, если затраты на материалы снизилась с 134 до 120 рублей.

12. На сколько процентов снизилась технологическая себестоимость, если затраты на материалы снизилась с 134 до 120 рублей.

13. Определить прибыль и рентабельность, если объем реализованной продукции в оптовых ценах составил 50 млн.руб. Предприятие имеет основных производственных фондов 32 млн.руб., а оборотных -14 млн.руб.

14. Как изменяются оборотные средства, если число оборотов оборотных средств уменьшается или увеличивается на 1 оборот. Стоимость нормируемых средств 1 млн.руб. продукции реализовано на 4 млн.руб.

15. Определить процент снижения себестоимости за счет уменьшения затрат на материалы. Себестоимость одного изделия в отчетном периоде составляла 800 руб., при этом затраты на материалы - 600 руб. В плановом периоде предусматривается снижение затрат на материалы на 5%

16. Определить экономию до конца, если внедрение нового станка осуществилось 1 июля. Годовой выпуск 150 000 штук, себестоимость детали в 1-ом варианте 1500 руб., а во втором-1400 руб.

17. Определить среднегодовой прирост основных средств. Первоначальная стоимость основных фондов на начало планируемого года составляла 16 млн.руб. В плановом году с 10 сентября предусматривается ввод в действие основных фондов на 120 тыс.руб. С 1 декабря на 80 тыс.руб., а с 20 марта выбытие основных фондов – на 53 тыс.руб.

18. Стоимость основных фондов 5 млн.руб. Численность 50 человек. Фондоотдача составила 1. Рассчитать фондовооруженность и производительность труда на предприятии.

19. Определить коэффициент оборачиваемости оборотных средств и дни оборота, если предприятие имело оборотных средств 6 млн. руб., изготовил и реализовал продукции на 24 млн. руб.

20. Определить расчетное и принятое количество оборудования, коэффициент загрузки. Общая трудоемкость изготовления детали на станке 5800 н. ч. Работа двухсменная, продолжительность 8 часов, планируемый процент времени на ремонт – 5 %. Номинальный фонд времени 250 дней. Коэффициент выполнения нормы выработки - 1,1.

21. Определить штучное время на одно изделие и рост производительности труда. Рабочему запланировано изготовить за месяц 160 изделий. Фактически он изготовил 170 изделий. Продолжительность смены 8 часов. Количество рабочих дней в месяц 23.

22. Стоимость основных фондов 5 млн.руб. Численность работающих 50 человек. Как нужно изменить численность работающих, чтобы фондовооруженность возросла на 10%.

23. Рассчитать стоимость производственных фондов предприятия, если рентабельность производства составляет 10 %, а сумма прибыли 500 млн. руб.

24. Определить заработок рабочего 4 разряда в месяц(23 рабочих)при норме выработке 40 изделий в смену и фактической выработки 1000 изделий в месяц по сдельно-премиальной системе. Премия составляет 30%.

25. Стоимость основных фондов предприятия 2,5 млн.руб., а оборотных нормируемых средств 1 млн.руб. При какой сумме прибыли рентабельность составит 12%

26. Определить на каком предприятии выше эффективность производства:

| Показатели                           | Предприятие<br>1 | Предприятие<br>2 |
|--------------------------------------|------------------|------------------|
| Прибыль, млн.руб.                    | 3,0              | 1,5              |
| Стоимость основных фондов, млн.руб.  | 8,0              | 2,0              |
| Стоимость оборотных фондов, млн.руб. | 2,1              | 0,4              |

27. Распределить цеховые расходы пропорционально заработной плате производственных рабочих. Заработная плата рабочих по выпуску изделия А-120 тыс.руб., по выпуску изделия Б-40 тыс.руб. Цеховые расходы-170 тыс.руб.

28. Определить амортизационные отчисления и норму амортизации за год. Первоначальная стоимость оборудования 1,7 млн.руб. Затраты на капитальный ремонт составили 15% от первоначальной стоимости, затраты на модернизацию 10% от первоначальной стоимости. Ликвидационная стоимость 34 тыс.руб. Срок службы 12 лет.

29. Первоначальная стоимость оборудования 4,6 млн.руб., норма амортизации 10%. Определить амортизационные отчисления за год.

30. Определить заработную плату за месяц рабочего-сдельщика 4 разряда. Норма выработки за час работы составляет 34 изделия. Количество отработанных дней за месяц 21. Продолжительность рабочей смены 8 часов. Надбавка за выход в ночное время 10%.

31. Рассчитать месячную заработную плату рабочего-сдельщика 6 разряда. Отработал в течение месяца 22 рабочих дня. Норма выработки 15 деталей в час. Выполнил норму на 115%. Премия составляет 15%.

32. Определить заработную плату рабочего 4 разряда за месяц. Норма выработки 40 изделий в смену, фактическая выработка 1140 изделий в месяц. Установлена премия в размере 30%.

33. Объем продукции в планируемом году составил 10млн.руб. Численность промышленно-производственного персонала 60 человек. Определить производительность труда.

34. Определить время изготовления одного изделия. Рабочему по плану необходимо изготовить 240 изделий. Количество рабочих дней в месяце 22, продолжительность рабочей смены 8 часов.

35. Норматив оборотных средств 562 тыс.руб., план реализованной продукции 4,2 млн.руб. Определить коэффициент оборачиваемости и длительность одного оборота.

#### 4. Итоговое тестирование

Условия проведения: тестирование (4 варианта)

##### Вариант 1

| № п/п | Вопрос   | Ответ   |
|-------|--|---|
| 1.    | В какой оценке ведется учет основных средств?  | а- по фактической себестоимости;<br>б- по розничной цене;<br>в- по первоначальной, восстановительной, остаточной, ликвидационной;<br>г- по оптовой цене.  |
| 2.    | Физический износ-это   | а- постепенная утрата орудиями труда своих потребительских свойств;<br>б- постепенная утрата части стоимости основных средств;<br>в- стоимость ликвидированных основных средств.  |
| 3.    | В зависимости от размера предприятия делятся на:   | а- государственные;<br>б- муниципальные;<br>в- монополии;<br>г- малые, средние, крупные.  |
| 4.    | Кто имеет право выпускать акции?   | а- хозяйственные товарищества;<br>б- хозяйственные общества;<br>в- акционерные общества;<br>г- унитарные предприятия.   |
| 5.    | Что из следующего наиболее соответствует описанию амортизации?   | а- физический износ основных средств;<br>б- постепенное устаревание (моральное) основных средств;<br>в- перенесение стоимости основных средств в течение полезного срока использования на продукцию.  |
| 6.    | Календарный период времени с момента запуска сырья и материалов в производство до момента выхода готовой продукции называется: | а- техническим циклом;<br>б- производственным циклом;<br>в- календарным циклом;<br>г- общим циклом.   |
| 7.    | Предпринимательская деятельность по законам РФ – это:  | а- любой вид деятельности, приносящий доход;<br>б- самостоятельная, осуществляемая на свой страх и риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицам, зарегистрированными государством в этом качестве;<br>в- источник личного обогащения. |
| 8.    | Предприятие – это  | а- фирма, занятая производством продукции;<br>б- самостоятельное, организационно обособленное юридическое лицо, которое производит и реализует продукцию, работы и услуги и создано для получения прибыли;<br>в- субъект хозяйствования, занимающийся любым видом деятельности, независимой от государства.   |
| 9.    | Предметом дисциплины «экономика организации» являются  | а- верно;<br>б- неверно;  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | производственные, социальные и научно-технические отношения людей на предприятиях |  |
| 10. | Средства производства включают:   | а- средства труда;<br>б- предметы труда;<br>в-все ответы верны |

### Ключ

|    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 1. | в | 6.  | б |
| 2. | б | 7.  | б |
| 3. | г | 8.  | б |
| 4. | в | 9.  | а |
| 5. | в | 10. | в |

### Вариант 2

| № п/п | Вопрос   | Ответ   |
|-------|--|---|
| 1.    | Внутренняя среда предприятия включает:   | а- персонал;<br>б-средства производства;<br>в- деньги;<br>г-информация;<br>д- кадры;<br>е-все ответы верны;   |
| 2.    | Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением, называется:                             | а- конкурентоспособностью;<br>б- стандартизацией;<br>в-качеством.   |
| 3.    | Цехи, в которых изготавливается продукция из отходов производства и осуществляется восстановление использованных вспомогательных материалов для нужд производства, называются: | а-подсобными;<br>б- побочными;<br>в- вспомогательными;<br>г-основными;  |
| 4.    | Производственный процесс – это   | а- часть процесса труда;<br>б- предметы и средства труда;<br>в- совокупность процессов труда при потреблении средств производства;                      |
| 5.    | Что такое логистика?   | а- искусство управления;<br>б- искусство управления материальными и информационными потоками;<br>в- искусство получения наибольшего количества заказов; |
| 6.    | Какие существуют основные каналы распределения продукции?  | а- оптовые посредники;<br>б- сбытовые организации предприятия;<br>в- агенты, брокеры, дилеры;<br>г- все ответы верны;                                   |
| 7.    | Максимально возможный выпуск продукции за единицу времени в  | а- производственный процесс;<br>б- фондоемкость;  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | натуральном выражении в установленных планом номенклатуре и ассортименте при использовании всех резервов производства -это | в- производственная мощность;<br>г- фондоотдача;  |
| 8.  | Уменьшение стоимости основных средств вследствие развития технического прогресса и роста производительности труда – это    | а- амортизация;<br>б- остаточная стоимость;<br>в- моральный износ;<br>г- фактическая себестоимость;                               |
| 9.  | По технической целостности и степени подчиненности выделяют:   | а- малые, средние, крупные предприятия;<br>б- промышленные, транспортные, торговые предприятия;<br>в- головные, дочерние, филиалы |
| 10. | Производственный процесс, в ходе которого сырье и материалы превращаются в готовую продукцию, называется                   | а- основным;<br>б- вспомогательным;<br>в-обслуживающим;<br>г-побочным   |

### Ключ

|    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 1. | е | 6.  | г |
| 2. | б | 7.  | в |
| 3. | а | 8.  | в |
| 4. | в | 9.  | в |
| 5. | б | 10. | а |

### Вариант 3

| № п/п | Вопрос   | Ответ  |
|-------|--|--|
| 1.    | К основным средствам предприятия относятся   | а- товары, денежные средства и прочие активы;<br>б- здания, сооружения, оборудование;<br>в-малоценные и быстро изнашивающиеся предметы |
| 2.    | К активной части основных фондов торгового предприятия относится:  | а- здания и сооружения;<br>б- торговые и складские помещения;<br>в- торговое оборудование, машины и транспортные средства              |
| 3.    | Что собой представляет стоимость, равная полной фактической стоимости при вводе основных фондов в эксплуатацию?              | а- остаточная;<br>б- первоначальная;<br>в- восстановительная;<br>г- ликвидационная   |
| 4.    | Каким договором предусматривается вступление работника в коллектив предприятия и подчинение правилам внутреннего распорядка? | а- коллективный договор;<br>б- трудовой договор;<br>в- договор подряда   |
| 5.    | Какая система предусматривает оплату по твердым неизменным расценкам?  | а- простая повременная;<br>б- повременно-премиальная;<br>в- прямая сдельная;<br>г- сдельно-премиальная                                 |
| 6.    | По источникам формирования оборотные средства делятся на:  | а- нормируемые и ненормируемые;<br>б- оборотные фонды и фонды обращения;   |



|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | в- собственные и заемные  |
| 7.  | Характерной особенностью оборотных средств торгового предприятия является: | а- полностью переносят свою стоимость на реализуемые товары и возмещают после одного оборота;<br>б- в течение длительного времени сохраняют свою натуральную форму и переносят свою стоимость по частям на продукцию. |
| 8.  | В соответствии с выполняемой функцией оборотные средства делятся на:       | а- нормируемые и ненормируемые;<br>б- собственные и заемные;<br>в- оборотные фонды и фонды обращения.   |
| 9.  | Тарифная система включает:   | а- единую тарифную сетку;<br>б- тарифные ставки;<br>в- тарифно-квалификационный справочник;<br>г- районные коэффициенты к заработной плате;<br>д- должностные оклады;<br>е- все ответы верны.                         |
| 10. | В состав розничного товарооборота входит:                                  | а- продажа товаров предприятиям для производственных нужд;<br>б- продажа товаров население;<br>в- продажа товаров оптовыми предприятиями розничным предприятиям   |

#### Ключ

|    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 1. | б | 6.  | в |
| 2. | в | 7.  | а |
| 3. | б | 8.  | в |
| 4. | б | 9.  | е |
| 5. | в | 10. | б |

#### Вариант 4

| № п/п | Вопрос   | Ответ  |
|-------|--|--|
| 1.    | В подсобных цехах изготавливают:                       | а- продукцию, предназначенную для реализации;<br>б- инструменты;<br>в- тару для упаковки продукции;<br>г- ничего не изготавливают.   |
| 2.    | Фондовооруженность торгового предприятия определяется: | а- отношением товарооборота к стоимости основных фондов;<br>б- отношением стоимости основных фондов к численности работников;<br>в- отношением стоимости основных фондов к производительности труда торговых работников;<br>г- отношением стоимости активной части основных фондов к выработке |
| 3.    | По степени участия в процессе производства выделяют:   | а- активные и пассивные фонды;<br>б- основные производственные и пассивные фонды;<br>в- основные производственные и непроизводственные фонды;<br>г- активные и непроизводственные фонды  |
| 4.    | Наиболее точное определение                            | а- вложение денег на депозитные счета в банках;  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | инвестиций:  | б- приобретение ценных бумаг;<br>в- капиталовложения на расширение портфеля заказов;<br>г- вложение финансовых средств в различные виды экономической деятельности с целью сохранения и увеличения капитала               |
| 5.  | Моральный износ основных фондов означает                                 | а- снижение качества производимой продукции<br>б- ухудшения характеристик в результате использования<br>в- снижение объемов производственной продукции<br>г- обесценение под влиянием технического прогресса              |
| 6.  | Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:             | а-затраты производственных фондов на один рубль товарной продукции;<br>б- количество оборотов за соответствующий отчетный период;<br>в- средняя длительность одного оборота;<br>г- уровень технической оснащенности труда |
| 7.  | Физический износ основных фондов определяет :                            | а- невозможность производить качественную продукцию;<br>б- снижение сравнительных оценок;<br>в- снижение производительности труда при использовании основных фондов;<br>г- ухудшение их характеристик                     |
| 8.  | Неотъемлемой характеристикой недвижимого имущества предприятия является: | а- невозможность быть объектом купли-продажи<br>б- способность сохранять вещественную форму без всяких изменений<br>в- высокая стоимость<br>г- непосредственная связь с землей  |
| 9.  | Учредителями акционерного общества могут быть:                           | а- физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях;<br>б- только юридические лица РФ;<br>в-только физические лица РФ            |
| 10. | К компенсационным относятся надбавки и доплаты за:                       | а- работу во вредных условиях производства;<br>б- сокращение трудовых затрат;<br>в- продолжительность работы на предприятии;<br>г- высокое качество работы  |

### Ключ

|    |   |     |   |
|----|---|-----|---|
| 1. | в | 6.  | б |
| 2. | б | 7.  | г |
| 3. | а | 8.  | г |
| 4. | г | 9.  | а |
| 5. | г | 10. | а |

### Критерии оценок

На «5» - правильно выполненные 10 заданий.

На «4» - правильно выполненные 9-8 заданий.

На «3» - правильно выполненные 7-6 заданий.

На «2» - выполнено менее 5 заданий.