

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич  
Должность: Директор  
Дата подписания: 20.05.2024 17:06:01  
Уникальный программный ключ:  
b683afe664d7e9f64175886cf9626a196149ad36

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Стерлитамакский филиал

Колледж

Фонд оценочных средств

по дисциплине

**ОП. 08 Экономика отрасли**

**Общепрофессиональный цикл, вариативная часть**

цикл дисциплины и его часть (обязательная, вариативная)

специальность

**09.02.07**

**Информационные системы и программирование**

код

наименование специальности

квалификация

**Специалист по информационным системам**

Разработчик (составитель)

**преподаватель**

**Магадеева А.М.**

ученая степень, ученое звание,  
категория, Ф.И.О.

Стерлитамак 2024

## **1. Область применения**

**Фонд оценочных средств (ФОС)** предназначен для проверки результатов освоения дисциплины Экономика отрасли, входящей в состав программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование. Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем 38, на самостоятельную работу 4.

## **2. Объекты оценивания – результаты освоения дисциплины**

ФОС позволяет оценить следующие результаты освоения дисциплины в соответствии с ФГОС специальности и рабочей программой дисциплины Экономика отрасли:

### **умения:**

проектировать и создавать базы данных;  
выполнять запросы по обработке данных на языке SQL;  
осуществлять основные функции по администрированию баз данных;  
разрабатывать политику безопасности SQL сервера, базы данных и отдельных объектов базы данных;

владеть технологиями проведения сертификации программного средства

### **знания:**

модели данных, основные операции и ограничения;  
технология установки и настройки сервера баз данных;  
требования к безопасности сервера базы данных;  
государственные стандарты и требования к обслуживанию баз данных

Вышеперечисленные умения, знания направлены на формирование у обучающихся следующих **общих и профессиональных компетенций**:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 7.3. Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов.

ПК 7.5. Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации.

## **3 Формы контроля и оценки результатов освоения дисциплины**

Контроль и оценка результатов освоения – это выявление, измерение и оценивание знаний, умений и формирующихся общих и профессиональных компетенций в рамках освоения дисциплины.

В соответствии с учебным планом специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование и рабочей программой дисциплины Бухгалтерский учет предусматривается текущий и промежуточный контроль результатов освоения.

### **3.1 Формы текущего контроля**

Текущий контроль успеваемости представляет собой проверку усвоения учебного материала, регулярно осуществляемую на протяжении курса обучения.

Текущий контроль результатов освоения дисциплины в соответствии с рабочей программой дисциплины происходит при использовании следующих обязательных форм контроля:

- выполнение практических работ,
- проверка выполнения контрольных работ,

Возможны другие формы контроля – проектная деятельность, исследовательская деятельность и др. Во время проведения учебных занятий дополнительно используются следующие формы текущего контроля – устный опрос, решение задач, тестирование по темам отдельных занятий.

**Выполнение и защита практических работ.** Практические работы проводятся с целью усвоения и закрепления практических умений и знаний, овладения профессиональными компетенциями. В ходе практической работы студенты приобретают умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины, учатся оформлять документацию, применять различные методы обобщения учетной информации, анализировать полученные результаты и делать выводы, опираясь на теоретические знания.

### **Комплекс практических работ по дисциплине:**

#### Практическое занятие

Задача 1. Рассчитать линейным способом месячную сумму амортизации токарного станка, первоначальная стоимость которого 120 тыс.руб. Для токарного станка, отнесенного к третьей амортизационной группе, установленный предприятием срок полезного использования составляет 4 года.

Задача 2. Рассчитать способом уменьшения остатков суммы амортизационных отчислений токарного станка в 1, 2, 3 и 4 годы его эксплуатации. Первоначальная стоимость станка 150 тыс.руб. Срок полезного использования составляет 4 года.

Задача 3. Определить годовые суммы амортизационных отчислений способом суммы чисел для токарного станка, первоначальная стоимость которого 120 тыс. руб.

| № | Первоначальная стоимость, тыс. руб. | Норма амортизации, % | Годовая сумма амортизационных отчислений, тыс. руб. |
|---|-------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------|
| 1 | 120                                 | ?                    | ?                                                   |
| 2 | 120                                 | ?                    | ?                                                   |
| 3 | 120                                 | ?                    | ?                                                   |
| 4 | 120                                 | ?                    | ?                                                   |

Задача 4.

Задача определения амортизации способом уменьшаемого остатка

Первоначальная стоимость объекта 120 тыс. рублей, срок его полезного использования 8 лет.

Задача 5. Приобретен объект стоимостью 120 тыс. руб. со сроком пользования 5 лет. Годовая норма амортизационных отчислений — 20%. Отсюда годовая сумма амортизационных отчислений составляет:

Задача 6. Приобретен объект основных фондов стоимостью 120 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет. Годовая норма амортизации объекта, исчисленная исходя из срока полезного использования, составляет 20%. Эта норма увеличивается на коэффициент ускорения, равный 2, и составит 40% ( $20 \times 2$ ). Отсюда годовая сумма амортизационных отчислений равна:

Задача 7. Приобретен объект основных фондов стоимостью 120 тыс. руб. Срок полезного использования 5 лет. Сумма срока службы составляет 15 лет ( $1 + 2 + 3 + 4 + 5$ ). В первый год эксплуатации указанного объекта может быть начислена амортизация в размере  $5/15$ , или 33,3%; во второй год —  $4/15$ , т.е. 26,7%; в третий год —  $3/15$ , т.е. 20,0%; в четвертый год —  $2/15$ , т.е. 13,3%; в пятый год —  $1/15$ , т.е. 6,7%.

Начисления амортизационных отчислений по объектам основных фондов в течение отчетного года осуществляются ежемесячно независимо от способа начисления в размере  $1/12$  исчисленной годовой суммы.

В случае ввода в эксплуатацию объекта основных фондов в течение отчетного года годовой суммой амортизации считается сумма, определенная с первого числа месяца, следующего за месяцем принятия этого объекта к бухгалтерскому учету, до даты годовой отчетности.

Задача 8. В апреле отчетного года введен в эксплуатацию и принят к бухгалтерскому учету объект основных фондов первоначальной стоимостью 120 тыс. руб. Срок использования — 5 лет, годовая норма амортизации — 20%. При линейном способе амортизация этого объекта в первый год использования составит:

Задача 9. Куплен автомобиль стоимостью 60 тыс. руб., его грузоподъемность более 2 т, гарантированный пробег 400 тыс. км. За первый год пробег составил 40 тыс. км. Следовательно, сумма амортизационных отчислений исходя из соотношения первоначальной стоимости и предполагаемого объема продукции составит:

#### Практическое занятие

Задача № 1. Определить все показатели использования оборотных средств и возможный объем выпускаемой продукции, если норматив оборотных средств равен 4,5 млн. руб., в запасах они находятся в среднем 25 дней, в производстве 60 дней и в обращении 15 дней. Длительность года условно принять 360 дней.

Сколько потребуется дополнительно оборотных средств, чтобы при тех же показателях оборачиваемости выпустить продукции на 25%?

За счет каких мероприятий можно сократить время нахождения оборотных средств в запасах?

Задача № 2. Определить все показатели использования оборотных средств при следующих данных:

- норматив оборотных средств 12 млн. руб.;
- объем выпущенной продукции за год составил 65 млн. руб.

Как изменится объем выпущенной продукции, если при том же нормативе оборотных средств длительность одного оборота сократится на 20%?

На какие экономические показатели работы предприятия влияет длительность оборота оборотных средств? Перечислите и, если можете, то обоснуйте.

Задача № 3. Определите все показатели использования оборотных средств при следующих данных:

- объем выпущенной продукции за год составил 84 млн. руб.;
- длительность одного оборота оборотных средств 60 дней;

Как изменится потребность в оборотных средствах, если длительность одного оборота увеличится на 5 дней, а объем производимой продукции не изменится?

Какие факторы могли вызвать увеличение длительности оборота оборотных средств?

Задача № 4. Определить высвобождение оборотных средств за счет сокращения длительности одного оборота на 15% (за счет внедрения новой технологии).

До внедрения новой технологии при нормативе собственных оборотных средств 10 млн. руб. в течение года выпускалось продукции на 95 млн. руб.

Почему нормирование оборотных средств в запасах и в производстве является обязательным условием эффективного их использования? Обоснуйте ответ.

Практическое занятие

Задача 1

Постановка задачи:

*Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 1 000 чел. По трудовому договору в этом году на предприятие зачислено 200 чел. Рассчитать коэффициент оборота по приему.*

Задача 2

Постановка задачи:

*Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 1 000 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 75 чел., поступило в учебные заведения 15 чел., ушло на пенсию 25 чел. Рассчитать коэффициент оборота по выбытию.*

Задача 3

Постановка задачи:

*На предприятие по трудовому договору в этом году зачислено 200 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 75 чел., поступило в учебные заведения 15 чел., ушло на пенсию 25 чел. Рассчитать коэффициент восполнения численности работников.*

Задача 4

Постановка задачи:

*Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 1 000 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 75 чел., поступило в учебные заведения 15 чел., ушло на пенсию 25 чел. По трудовому договору в этом году на предприятие зачислено 200 чел. Рассчитать коэффициент стабильности кадров.*

Практическое занятие

Задача №1 (расчет заработной платы работника)

работник отработал месяц, в котором 21 рабочий день. Фактически работник отработал 10 дней. Оклад составляет 16 тыс. руб.

Оклад за отработанное время =  $\text{Оклад} * \text{Количество отработанных дней} / 21 = 16000 * 10 / 21 = 7619$  руб.

Теперь необходимо определить НДФЛ:

$\text{НДФЛ} = (\text{Начисленная заработная плата} - \text{вычеты}) * 13\% = 7619 * 13\% = 991$  руб.

Теперь определим заработную плату, выплачиваемую работнику:

Сумма начисленной заработной платы – НДФЛ =  $7619 - 991 = 6628$  руб.

Задача №2

Работник-повременщик 3 разряда отработал за месяц 22 дня. Часовая тарифная ставка 1 разряда – 1,320 ден. ед., тарифный коэффициент 3 разряда – 1,2. Средняя продолжительность рабочего дня – 8 часов. За отсутствие простоев оборудования работнику выплачивается премия в размере 15% месячного тарифного заработка. Необходимо вычислить месячную заработную плату работника при повременно-премиальной системе оплаты труда.

Задача №3 (расчет заработной платы)

Работнику установлена часовая ставка заработной платы 100 руб. В соответствии с производственным календарём и табелем учета рабочего времени за месяц работник отработал 176 часов. Рассчитать заработную плату работника за указанный месяц.

#### Задача №5

На нашем предприятии пятеро работников, необходимо рассчитать и начислить им зарплату, допустим, за месяц май, в котором 21 рабочий день.

Для расчета заработной платы нам понадобятся данные об установленном для каждого работника окладе, причитающихся им вычетах по НДФЛ и количество отработанных дней в мае. Кроме того, пригодятся сведения о суммарной, начисленной с начала года зарплате.

| Фамилия<br>работника | Оклад | Вычеты    | Количество<br>отработанных дней в |
|----------------------|-------|-----------|-----------------------------------|
| Иванов               | 70000 | 2 детей   | 20                                |
| Петров               | 20000 | 1 ребенок | 21                                |
| Никифоров            | 24000 | 2 ребенка | 21                                |
| Бурков               | 16000 | 2 детей   | 21                                |
| Крайнов              | 16000 | Детей нет | 10                                |

Начиная с начала года до месяца мая, все работники отработали все месяцы полностью, районный коэффициент в нашем примере расчета зарплаты примем равным 15%. Данные об отработанных днях берутся из табеля учета рабочего времени.

| ФИО          | Зарплата с<br>начала<br>года | Оклад | Отраб.<br>дней в<br>мае | Оклад<br>за<br>отраб.<br>время | Начисл.<br>зарплата | Вычеты | НДФЛ<br>(Оклад<br>—<br>Вычеты)<br>* 13% | К<br>выплате  |
|--------------|------------------------------|-------|-------------------------|--------------------------------|---------------------|--------|-----------------------------------------|---------------|
| Иванов       | 322000                       | 70000 | 20                      | 66667                          | 76667               | 0      | 9967                                    | 66700         |
| Петров       | 92000                        | 20000 | 21                      | 20000                          | 23000               | 1900   | 2743                                    | 20257         |
| Никифоров    | 110400                       | 24000 | 21                      | 24000                          | 27600               | 5800   | 2834                                    | 24766         |
| Бурков       | 73600                        | 16000 | 21                      | 16000                          | 18400               | 2800   | 2028                                    | 16372         |
| Крайнов      | 73600                        | 16000 | 10                      | 7619                           | 8762                | 500    | 1074                                    | 7688          |
| <b>Итого</b> |                              |       |                         |                                | <b>154429</b>       |        | <b>18646</b>                            | <b>135783</b> |

#### Задача №6

На предприятии работают следующие сотрудники:

| Сотру<br>дники | Оклад,<br>руб. | Отра<br>ботано<br>в<br>месяце<br>(рабочие<br>дни) | Откло<br>нения<br>(календарные<br>дни) | Го<br>д<br>рождения | Стр<br>аховой<br>стаж (лет) | Кол<br>ичество<br>детей |
|----------------|----------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Руково         | 3              | 3                                                 | Отпуск                                 | 19                  | 10                          | 1,                      |

|                           |            |    |                   |             |    |          |
|---------------------------|------------|----|-------------------|-------------|----|----------|
| датель                    | 0 000      |    | 21 день           | 69 г.       |    | алименты |
| Бухгалтер                 | 2<br>0 000 | 11 | Больничный 5 дней | 19<br>70 г. | 6  | 3        |
| Рабочий (договор подряда) | 2<br>5 000 | 20 | -                 | 19<br>77 г. | 10 | -        |

Необходимо:

1. провести расчет начислений, удержаний и алиментов по сотрудникам предприятия

2. провести расчет страховых взносов

За январь месяц, исходя из количества 20 рабочих дней в месяце. Средний заработок за месяц для расчета больничных и отпускных считать равным размеру оклада.

| Сотрудник    | За отработанное время | Больничный за счет работодателя (3 дня) | Больничный за счет ФСС | Отпускные | ДФЛ | сумма - НДФЛ | Алименты | сумма к выдаче |
|--------------|-----------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------|-----|--------------|----------|----------------|
| Руководитель | 4<br>500              |                                         |                        | 21<br>429 | 189 | 2 740        | 5<br>685 | 7 055          |
| Бухгалтер    | 1<br>1 000            | 1<br>548                                | 1<br>032               |           | 011 | 2 569        |          | 2 569          |
| Рабочий      | 2<br>5 000            |                                         |                        |           | 250 | 1 750        |          | 1 750          |

Практическое занятие

Задача №1 (расчет общих, постоянных и переменных издержек)

Швейный цех при годовом объеме выпуска 2 тыс. единиц несет издержки за аренду помещения в размере 25 тыс. ден. ед. и в виде выплаты процентов 11 тыс. ден. ед. в год. Кроме того, затраты на оплату труда при выпуске единицы изделия составляют 20 ден. ед., а затраты на сырье и материалы 12 ден. ед. Рассчитайте общие, постоянные и переменные издержки производства, а также средние общие издержки. В чем заключается отличие совокупных издержек от средних?

2 задача. Выручка предприятия в 2013 году составила 2 500 000 рублей. Предприятие получило прибыль 350 000 рублей. Рассчитайте издержки предприятия за период.

Решение задачи

Прибыль рассчитывается как разница выручки и издержек.

Значит издержки предприятия = Выручка – Прибыль.

Общие издержки = 2500 000 – 350 000 = 2 150 000 (рублей).

Ответ: Издержки составили 2 150 000 рублей.

3 задача. Общие издержки компании за декабрь 2013 года составили 950 т.р. Переменные затраты составили 250 т.р. Рассчитайте величину постоянных затрат.

Решение задачи

Общие издержки состоят из постоянных и переменных затрат.

Поэтому постоянные издержки = общие издержки – переменные издержки = 950 –

250 = 700 (т.р.).

Ответ: Постоянные затраты предприятия составили 700 т.р.

4 задача. Известны данные по расходам предприятия за январь 2014 года. Определить структуру затрат предприятия за этот период.

Исходные данные:

| Статья затрат                       | Величина, руб. |
|-------------------------------------|----------------|
| Затраты на материалы                | 745 000        |
| Затраты на выплату з.п. сотрудникам | 1 430 000      |
| Арендная плата                      | 230 000        |
| Коммунальные услуги                 | 54 000         |
| Оплата налогов                      | 455 000        |

ЗАДАЧА №5. РАСЧЁТ ИЗДЕРЖЕК

Заполните пустые ячейки по имеющимся данным:

| Q | TC   | TF | TV  | FA  | VA | AT   | MC |
|---|------|----|-----|-----|----|------|----|
| 0 |      |    |     |     |    |      |    |
| 1 |      |    |     |     |    | 8 14 |    |
| 2 |      |    |     | 4 6 |    |      | 28 |
| 3 |      |    | 6 6 |     |    |      |    |
| 4 | 24 2 |    |     |     |    |      |    |

|  | TC   | TF   | TV  | AF     | AV | ATC   | MC |
|--|------|------|-----|--------|----|-------|----|
|  | 28 1 | 28 1 | 0   | -      | -  | -     | -  |
|  | 48 1 | 28 1 | 0 2 | 12     | 20 | 148   | 20 |
|  | 76 1 | 28 1 | 8 4 | 64     | 24 | 88    | 28 |
|  | 94 1 | 28 1 | 6 6 | 42, 67 | 22 | 64,67 | 18 |
|  | 24 2 | 28 1 | 6 9 | 32     | 24 | 56    | 30 |

Проверка выполнения контрольных работ. Контрольная работа проводится с целью результатов обучения и последующего анализа типичных ошибок и затруднений обучающихся в конце изучения темы или раздела. Согласно календарно-тематическому плану дисциплины предусмотрено проведение следующих контрольных работ:

### Контрольная работа №1

#### Экономика организации. Вариант 1.

1. Укажите основную цель функционирования коммерческих предприятий в рыночных условиях:

- а) получение прибыли и ее максимизация
- б) повышение заработной платы работников
- в) выход на мировой рынок
- г) максимальное удовлетворение общественных потребностей
- д) совершенствование производственной структуры предприятия
- е) внедрение новой техники и технологии

2. Предприятия по формам собственности классифицируются на:

- а) индивидуальные
- б) частные
- в) малые
- г) государственные
- д) коллективные

3. Выделите предприятия по правовому статусу:

- а) государственное или имущество предприятия
- б) совместные предприятия
- в) производственные кооперативы
- г) малые предприятия
- д) хозяйственные общества
- е) хозяйственные товарищества

4. Термин «экономика» означает:

- а) искусство приумножить деньги
- б) ограниченные ресурсы
- в) искусство ведения домашнего хозяйства
- г) все ответы верны

5. Что относится к внутренней среде фирмы:

- а) потребители продукции
- б) средства производства, трудовые ресурсы и информация
- в) поставщики ресурсов производства
- г) органы власти

6. Задачи предприятия определяются:

- а) интересами владельца
- б) размером капитала
- в) ситуацией внутри предприятия
- г) высшим руководством

7. Критерии, установленные для отнесения предприятий к разряду малых:

- а) численность персонала
- б) объем выпуска продукции и количество оборудования
- в) численность персонала, объем выпуска продукции и условия формирования уставного капитала
- г) численность персонала и формирование уставного капитала

8. К некоммерческим организациям относятся:

- а) фонды и учреждения;
- б) товарищества и хозяйственные партнерства;
- в) общественные и религиозные организации;
- д) все выше перечисленное.

9. Натуральная форма основных средств в процессе производства

- а) Не сохраняется
- б) Сохраняется
- в) Видоизменяется
- г) Частично видоизменяется

10. Под понятием «конкуренция» в экономике понимается ...

- а) способ действия на рынке
- б) состязание между участниками рыночных отношений за более выгодные условия ведения бизнеса
- в) правила игры на рынке
- г) столкновение интересов участников рынка

11. Религиозные объединения – это:

- а) добровольное объединение граждан РФ, иных лиц, постоянно и на законных основаниях проживающих на территории РФ, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.
- б) организация, созданная путём добровольного объединения граждан на основе членства для совместной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом и ином участии.

12. 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

13. Установленный годовой процент погашения стоимости основных фондов

- а) Норма восстановления
- б) Норма сохранения
- в) Норма амортизации

14. Основные средства участвуют в производственном процессе

- а) неоднократно
- б) однократно
- в) не менее 30 раз
- г) не более 60 раз

15. 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

Задача 1

Найти фондоотдачу, фондоемкость, фондовооруженность на предприятии, если выручка от реализации продукции в отчетном году составила 32100 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных фондов 14400 тыс. руб., среднесписочная численность рабочих 126 человек.

Задача 2

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

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

### Задача 3

Рассчитать амортизационные отчисления по сумме чисел срока полезного использования.

Первоначальная стоимость 120 000 руб., срок службы объекта основных фондов - 8 лет.

### Экономика организации. Вариант 2.

1. Остаточная стоимость основных средств – это

а) разница между первоначальной стоимостью и суммой начисленного износа за весь период эксплуатации

б) стоимость реализации изношенных и снятых с производства основных средств

в) разница между первоначальной и ликвидационной стоимостью основных средств

2. Показатель фондоотдачи характеризует

А) уровень технической оснащенности труда

Б) выручку от продажи продукции, приходящуюся на 1 рубль остаточной стоимости основных средств

В) выручку от продажи продукции, приходящуюся на 1 рубль среднегодовой стоимости основных средств

3. В группу сооружений включаются

А) административные здания, хозяйственные строения

Б) дороги, эстакады, тоннели

В) здания цехов, контейнеры, стеллажи

4. Укажите основную цель функционирования коммерческих предприятий в рыночных условиях:

а) получение прибыли и ее максимизация

б) повышение заработной платы работников

в) выход на мировой рынок

г) максимальное удовлетворение общественных потребностей

д) совершенствование производственной структуры предприятия

е) внедрение новой техники и технологии

5. Классификация организаций по характеру деятельности:

а) производящие материальные блага;

б) общества с ограниченной ответственностью

в) государственные и муниципальные унитарные предприятия

г) оказывающие услуги

6. Функции

а) соблюдения законодательства;

- б) управление и организация труда персонала на предприятии;
- в) сбор налогов и сборов
- г) все ответы верны

7. Капитал — это :

- а) совокупность товаров, имущества, активов, используемых для получения прибыли, богатства.
- б) *это* все имущество, имеющееся у физического или юридического лица в денежном или товарном эквиваленте.
- в) все ответы верны.

8. 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

9. По принадлежности производственные фонды делятся на

- а) Производственные и непроизводственные
- б) Собственные и арендованные
- в) Непроизводственные и заемные
- г) Активные и пассивные

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

- а) распределение прибыли между учредителями
- б) удовлетворение материальных, духовных или иных нематериальных потребностей.
- в) максимизация прибыли
- г) удовлетворение только материальных потребностей

11. Для расчета показателя фондоотдачи используется

- А) первоначальная стоимость основных средств
- Б) ликвидационная стоимость основных средств
- В) среднегодовая стоимость основных средств

12. Постепенный перенос стоимости основных фондов на выпускаемую продукцию называется

- а) амортизация
- б) восстановительные отчисления
- в) дисконтирование
- г) пожертвования

13. По отраслевой принадлежности предприятия классифицируются:

- А) Промышленные, страховые, торговые, транспортные;
- Б) Предприятия, производящие материальные блага и оказывающие услуги
- В) Сельскохозяйственные, банковские и производственные кооперативы.

14. Индивидуальные предприниматели:

- а) физическое лицо, зарегистрированное в установленном законом порядке и осуществляющее предпринимательскую деятельность без образования юр. лица
- б) это гражданин, занимающийся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица.
- в) лицо, имеющее своё дело в целях получения прибыли в форме оказания услуг, торговли или производства.
- г) все ответы верны.

15. Предприятие / организация — это...

- а) организационно-обособленный хозяйствующий субъект с правами юридического лица, который производит и сбывает товары, выполняет работы, оказывает услуги.
- б) специализированная единица народнохозяйственного комплекса, необособленный имущественный комплекс, используемый для осуществления

производственно-предпринимательской деятельности.

в) самостоятельный хозяйствующий субъект, обладающий правами юридического лица, который преследует только получение прибыли.

#### Задача 1

Найти фондоотдачу, фондоемкость, фондовооруженность на предприятии, если выручка от реализации продукции в отчетном году составила 57100 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных фондов 32400 тыс. руб., среднесписочная численность рабочих 146 человек.

#### Задача 2

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

| показатели                                | предприятие<br>А | предприятие<br>Б |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|
| товарная продукция, тыс. руб.             | 360000           | 210000           |
| среднегодовая стоимость ОФ, тыс.руб.      | 306000           | 14600            |
| среднесписочная численность рабочих, чел. | 760              | 660              |
| прибыль от реализации продукции, тыс.руб. | 8600             | 6900             |

#### Задача 3.

Рассчитать амортизационные отчисления по способу уменьшаемого остатка. Стоимость основных фондов 260 000 руб. Срок службы 5 лет. Годовая норма амортизации с учетом коэффициента ускорения 40%.

#### Контрольная работа №2

##### Вариант 1.

Оформить смету затрат на производство

На заводе изготовлены 500 шт. единиц продукции А и 1000 шт. единиц продукции Б. Требуется составить смету затрат на производство и калькуляцию себестоимости каждого изделия.

Данные для решения задачи (тыс. руб.) приводятся в таблице:

| Исходные показатели                                   | того | На вид<br>продукции |     |
|-------------------------------------------------------|------|---------------------|-----|
|                                                       |      | А                   | Б   |
| 1. Заработная плата производственных рабочих          | 00   | 310                 | 290 |
| 2. Затраты на основные материалы                      | 00   | 130                 | 170 |
| 3. Зарплата административно-управленческого персонала | 0    | -                   | -   |
| 4. Заработная плата вспомогательных рабочих           | 0    | -                   | -   |
| 5. Амортизация здания                                 | 0    | -                   | -   |

|                                            |    |    |   |   |   |
|--------------------------------------------|----|----|---|---|---|
| 6. Э/э на технологические цели             | 65 | 00 | 2 | 5 | 6 |
| 7. Электрическая энергия на освещение цеха | 0  |    | - |   | - |
| 8. Амортизация оборудования                | 80 |    | - |   | - |
| 9. Прочие затраты                          | 10 |    | - |   | - |

Задача №2 (расчет плановой прибыли)

Рассчитать плановую прибыль от продаж, если известно, что плановая себестоимость продукции равна 300 тыс. руб., а базовая рентабельность продукции равна 15%.

Задача №3 (расчет прибыли)

По данным «Отчета о прибылях и убытках» (форма №2) приведены следующие данные:

- Выручка от продажи: 2 470 000 руб.
- Себестоимость произведенной продукции: 1 600 000 руб.
- Коммерческие расходы: 50 000 руб.
- Прочие доходы: 170 000 руб.
- Прочие расходы: 100 000 руб.

Определите прибыль от продажи продукции.

Вариант 2.

Оформить смету затрат на производство

На заводе изготовлены 500 шт. единиц продукции А и 1000 шт. единиц продукции Б. Требуется составить смету затрат на производство и калькуляцию себестоимости каждого изделия.

Данные для решения задачи (тыс. руб.) приводятся в таблице:

| Исходные показатели                                   | того | На вид продукции |     |
|-------------------------------------------------------|------|------------------|-----|
|                                                       |      | А                | Б   |
| 1. Заработная плата производственных рабочих          | 00   | 320              | 180 |
| 2. Затраты на основные материалы                      | 00   | 110              | 90  |
| 3. Зарплата административно-управленческого персонала | 0    | -                | -   |
| 4. Заработная плата вспомогательных рабочих           | 0    | -                | -   |
| 5. Амортизация здания                                 | 0    | -                | -   |
| 6. Э/э на технологические цели                        | 00   | 130              | 70  |
| 7. Электрическая энергия на освещение цеха            | 0    | -                | -   |

|                             |    |   |   |
|-----------------------------|----|---|---|
| 8. Амортизация оборудования | 50 | - | - |
| 9. Прочие затраты           | 10 | - | - |

Задача №2 (расчет плановой прибыли)

Рассчитать плановую прибыль от продаж, если известно, что плановая себестоимость продукции равна 200 тыс. руб., а базовая рентабельность продукции равна 17%.

Задача №3 (расчет прибыли)

По данным «Отчета о прибылях и убытках» (форма №2) приведены следующие данные:

- Выручка от продажи: 2 560 000 руб.
- Себестоимость произведенной продукции: 1 614 000 руб.
- Коммерческие расходы: 70 000 руб.
- Прочие доходы: 151 000 руб.
- Прочие расходы: 110 000 руб.

Определите прибыль от продажи продукции.

Контрольная работа №3

Критерии оценки результатов теста:

| Количество верных ответов | Оценка |
|---------------------------|--------|
| 19-20 (100%)              | 5      |
| 15-18 (90-75%)            | 4      |
| 10-14 (70-50%)            | 3      |
| менее 9 (менее 50%)       | 2      |

Вариант 1

1. Показателями численности персонала предприятия являются:

- а) внештатная численность
- б) списочная численность
- в) явочная численность
- г) штатная численность

2. Какого вида износа основных и оборотных фондов не существует?

- а) моральный
- б) физический
- в) полный
- г) неполный

3. Для оценки эффективности использования материальных ресурсов не используют показатель:

- а) рентабельность
- б) материалоотдача
- в) материалоемкость
- г) Относительная экономия материальных ресурсов

4. Предприятие какой организационно-правовой формы не является собственником имущества?

- а) Производственный кооператив.
- б) Полное товарищество.
- в) Общество с ограниченной ответственностью.
- г) Унитарное (государственное или муниципальное) предприятие.

5. Срок полезного использования основных фондов 5 лет. Чему равна месячная норма амортизации при линейном методе.

- а) 1,52 %
- б) 1,63 %
- в) 1,60 %
- г) 1,67 %

6. Укажите активы предприятия, которые не относятся к оборотным средствам:

- а) товарные запасы;
- б) денежные средства в кассе;
- в) транспортные средства;
- г) все перечисленные.

7. Показателями динамики ОПФ являются:

- а) норма расхода материала на единицу продукции
- б) объем капитальных вложений
- в) коэффициент прироста ОПФ
- г) фондовооруженность

8. Система управления включает следующие компоненты:  
а) принципы, задачи и методы управления  
б) структуру органов управления  
в) информацию и средства ее обработки  
г) текущее управление

9. Управление предприятием включает следующие подсистемы:  
а) управление персоналом  
б) управление маркетингом  
в) управление финансами  
г) управление запасами

10. 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  
д) совершенствование производственной структуры предприятия  
е) внедрение новой техники и технологии

11. Коэффициент оборачиваемости показывает:

- а) количество полных оборотов капитала, вложенного в оборотные средства
- б) количество реализованной продукции
- в) прирост капитала за период
- в) нет правильного ответа

12. Исключить неправильный ответ.

Сдельная заработная плата может начисляться исходя из:

- а) выполненного объема работ
- б) количества изготовленных изделий
- в) количества произведенных операций
- г) количества проданной продукции

13. Укажите, по каким признакам классифицируются рынки:

- а) по объектам и субъектам, по географическому признаку, по степени конкуренции, по характеру продаж, по отраслевому признаку
- б) согласно существующей отраслевой и территориальной схеме национальной экономики

в) по функциональному признаку.

14. Какого показателя рентабельности не существует:

- а) рентабельность продаж
- б) рентабельность прибыли
- в) рентабельность активов
- г) рентабельность затрат

15. Что такое себестоимость?

- а) стоимость, по которой предприятие реализует свои товары на рынке
- б) издержки предприятия
- в) стоимость, по которой предприятие приобретает для себя товары
- г) нет правильного ответа

16. Результатом деятельности предприятия является:

- а) количество произведенной продукции, работ, услуг
- б) количество реализованного товара
- в) прибыль предприятия
- г) котировки акций предприятия на фондовом рынке

17. К оборотным средствам относятся:

- а) денежные средства
- б) дебиторская задолженность
- в) готовая продукция
- г) земельные участки

18. Исключить неправильный ответ.

Основными системами сдельной оплаты труда являются:

- а) прямая сдельная
- б) поденная
- в) сдельно-премиальная
- г) аккордная

19. Под эффективностью производства понимается

- а) Результат деятельности предприятия.
- б) Эффект от деятельности предприятия.
- в) Отношение эффекта к результатам.
- г) Отношение затрат и результатов

20. В дополнительную заработную плату включаются:

- а) отпуска;
- б) оплату по тарифам и окладам;
- в) перерыв в работе кормящих матерей;
- г) надбавки.

## Вариант 2

1. 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 |

- д) совершенствование производственной структуры предприятия  
е) внедрение новой техники и технологии
2. Предприятия по формам собственности классифицируются на:
- а) индивидуальные  
б) частные  
в) малые  
г) государственные  
д) коллективные  
е) муниципальные
3. Выделите организационно-правовые формы предприятий:
- а) государственное или имущественное унитарные предприятия  
б) совместные предприятия  
в) производственные кооперативы  
г) малые предприятия  
д) хозяйственные общества  
е) хозяйственные товарищества
4. В чем состоит различие между производственным предприятием и фирмой:
- а) предприятие осуществляет производственную деятельность, а фирма – коммерческую деятельность (торговую)  
б) фирма – более широкое понятие, чем предприятие, и может включать несколько производственных или торговых предприятий  
в) различия между предприятием и фирмой нет
5. Укажите среди перечисленных организационно-правовых форм хозяйственные товарищества:
- а) общество с дополнительной ответственностью  
б) общество с ограниченной ответственностью  
в) полное товарищество  
г) товарищество на вере (коммандитное)
6. Какая из перечисленных организационно-правовых форм не является коммерческой организацией:
- а) полное товарищество  
б) товарищество на вере  
в) потребительский кооператив  
г) коммандитное товарищество  
д) казенное предприятие
7. Важнейшей задачей предприятия во всех случаях является:
- а) создание рабочих мест для населения, живущего в окрестностях предприятия  
б) получение дохода от реализации потребителям производимой продукции (выполненных работ, оказанных услуг)  
в) недопущение сбоев в работе предприятия (срыва поставки, выпуска бракованной продукции, резкого сокращения объема производства и снижения его рентабельности)
8. Что относится к внутренней среде фирмы:
- а) потребители продукции  
б) средства производства, трудовые ресурсы и информация  
в) поставщики ресурсов производства  
г) органы власти
9. Задачи предприятия определяются:
- а) интересами владельца  
б) размером капитала  
в) ситуацией внутри предприятия  
г) высшим руководством предприятия  
д) коллективом предприятия  
е) внешней средой
10. Выделите основные черты, которые характеризуют товарное производство. Товарное производство – это:
- а) специфический вид деятельности по созданию новых товаров и услуг  
б) изготовление товаров и услуг не для собственного потребления, а для продажи на рынке

- в) обеспечение потребителей необходимой продукцией, работой, услугами  
 г) переработка исходных материалов с целью получения прибыли
11. Какие основные экономические категории включает товарное производство:  
 а) спрос, цена, качество продукции и прибыль  
 б) цена, спрос, предложение и купля-продажа  
 в) спрос и предложение, цена и закон спроса  
 г) цена, спрос и предложение, конкуренция  
 д) конкуренция, цена, спрос и предложение, закон спроса
12. Выберите более полное определение понятия «рынок»:  
 а) рынок – это место розничной торговли под открытым небом или в торговых рядах  
 б) под рынком понимаются способ, место и средства товарообмена  
 в) рынок – это система экономических отношений между продавцом и покупателем по поводу обмена товаров (услуг)  
 г) другой вариант ответа
13. Исключить неправильный ответ.  
 В основную заработную плату включаются:  
 а) заработная плата по тарифу  
 б) сверхурочные  
 в) больничные  
 г) уральские
14. Выделите четыре признака классификации рынков по характеру товарообмена:  
 а) рынок товаров и услуг, рынок денег (капитала), рынок технологий, рынок информации  
 б) рынок товаров и услуг, рынок средств производства, рынок интеллектуальной продукции, рынок труда  
 в) рынок труда, рынок ценных бумаг, финансовый рынок и рынок интеллектуальной собственности  
 г) рынок труда, рынок интеллектуальной продукции, финансовый рынок, рынок товаров и услуг
15. Выделите два признака классификации рынков по характеру продаж:  
 а) внутренний и внешний рынки  
 б) оптовый и розничный рынки  
 в) региональный и мировой рынки
16. Роль малого бизнеса в национальной экономике заключается в:  
 а) оперативном реагировании на изменения рынка  
 б) развитии творческой инициативы работников  
 в) создании новых рабочих мест  
 г) массовом производстве новой продукции  
 е) развитии специализации и кооперации производства
17. Критерии, установленные для отнесения предприятий к разряду малых:  
 а) численность персонала  
 б) объем выпуска продукции и численность персонала  
 в) численность персонала, объем выпуска продукции и условия формирования уставного капитала  
 г) численность персонала и формирование уставного капитала
18. Система управления включает следующие компоненты:  
 а) принципы, задачи и методы управления  
 б) структуру органов управления  
 в) информацию и средства ее обработки  
 г) текущее управление
19. Управление предприятием включает следующие подсистемы:  
 а) управление персоналом  
 б) управление маркетингом  
 в) управление финансами  
 г) управление запасами
20. Линейная структура управления включает:  
 а) линейную схему управления  
 б) дивизиональную схему управления

в) проектную структуру управления

### Ключи к тестам

#### Вариант 1

| №  | О<br>тветы | №  | Ответы |
|----|------------|----|--------|
| 1  | б,<br>в    | 11 | а      |
| 2  | в,<br>г    | 12 | г      |
| 3  | б,<br>в    | 13 | а      |
| 4  | в          | 14 | б      |
| 5  | г          | 15 | б      |
| 6  | в          | 16 | в      |
| 7  | г          | 17 | а,б,в  |
| 8  | а,<br>б,в  | 18 | б      |
| 9  | а,<br>б,в  | 19 | г      |
| 10 | б,<br>г,е  | 20 | а,в    |

#### Вариант 2

| №  | О<br>тветы | №  | Ответы |
|----|------------|----|--------|
| 1  | а          | 11 | г      |
| 2  | б,<br>г,е  | 12 | в      |
| 3  | в,<br>д,е  | 13 | б, в   |
| 4  | б          | 14 | г      |
| 5  | в,<br>г    | 15 | б      |
| 6  | в          | 16 | а      |
| 7  | б          | 17 | в      |
| 8  | б          | 18 | а,б,в  |
| 9  | г          | 19 | а,б,в  |
| 10 | б          | 20 | а      |

Критерии оценки результатов итоговой контрольной работы: 20 - 18 верных ответов – оценка «5» - 100-90% исполнения, 17 - 15 верных ответов – оценка «4» - 85-75% исполнения, 14 - 12 верных ответов – оценка «3» - 70-60-% исполнения, менее 11 верных ответов – оценка «2» - 55% исполнения.

Тестовые задания

Вариант 1.

Задание А

1. Дайте определение износа основных фондов.
2. Перечислите основные способы начисления амортизации (с формулами).
3. Дайте определение основным фондам.
4. Напишите определения рынка труда и рабочей силы.
5. ..... представляет собой один из вариантов оплаты труда, когда существует необходимость явно связать результаты оплаты с индивидуальными качествами каждого из членов трудового коллектива.

Задание Б

1. Какого вида износа основных и оборотных фондов не существует?
  - а) моральный
  - б) физический
  - в) полный
  - г) неполный
2. Важнейшими показателями использования материальных ресурсов являются:
  - а) материальные затраты
  - б) материалоотдача
  - в) материалоемкость
  - г) относительная экономия ресурсов
3. Предприятие, какой организационно-правовой формы не является собственником имущества?
  - а) Производственный кооператив.
  - б) Полное товарищество.
  - в) Общество с ограниченной ответственностью.
  - г) Унитарное (государственное или муниципальное) предприятие.
4. Срок полезного использования основных фондов 5 лет. Чему равна месячная норма амортизации при линейном методе:
  - а) 1,52 %
  - б) 1,63 %
  - в) 1,60 %
  - г) 1,67 %
5. 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 |
| д) | совершенствование                    | производственной |   | структуры    | предприятия  |
| е) | внедрение новой техники и технологии |                  |   |              |              |
6. Какие функции выполняет заработная плата?

|    |                     |
|----|---------------------|
| а) | Регулирующая        |
| б) | Стимулирующая       |
| в) | Воспроизводственная |
| г) | все ответы верны    |

|    |              |      |               |
|----|--------------|------|---------------|
| 7. | Основные     | типы | производства: |
| а) | генеральный, |      | серийный      |
| б) | общий,       |      | поточный      |
| в) |              |      | массовый      |
| г) |              |      | единичный     |
| д) | серийный,    |      | проектный     |

8. Результатом деятельности предприятия является:

- а) количество произведенной продукции, работ, услуг
- б) количество реализованного товара
- в) прибыль предприятия
- г) котировки акций предприятия на фондовом рынке

9. К оборотным средствам относятся:

- а) денежные средства
- б) дебиторская задолженность
- в) готовая продукция
- г) земельные участки

10. Какие ресурсы необходимы для производства?

- а) материальные, трудовые, финансовые.
- б) природные и сама земля, трудовые, материальные.
- в) природные, материальные, трудовые и финансовые.

|     |                                                          |
|-----|----------------------------------------------------------|
| 11. | Предприятия по формам собственности классифицируются на: |
| а)  | индивидуальные                                           |
| б)  | частные                                                  |
| в)  | малые                                                    |
| г)  | государственные                                          |
| д)  | коллективные                                             |
| е)  | муниципальные                                            |

12. Для оценки эффективности использования материальных ресурсов не используют показатель:

- а) рентабельность
- б) материалоотдача
- в) материалоемкость
- г) относительная экономия материальных ресурсов

13. Предприятие какой организационно-правовой формы не является собственником имущества?

- а) Производственный кооператив.
- б) Полное товарищество.
- в) Общество с ограниченной ответственностью.
- г) Унитарное (государственное или муниципальное) предприятие.

14. В чем состоит различие между производственным предприятием и фирмой:

- а) предприятие осуществляет производственную деятельность, а фирма – коммерческую (торговую) деятельность
- б) фирма – более широкое понятие, чем предприятие, и может включать несколько производственных или торговых предприятий
- в) различия между предприятием и фирмой нет

15. Укажите активы предприятия, которые не относятся к оборотным средствам:

- а) товарные запасы;
- б) денежные средства в кассе;
- в) транспортные средства;
- г) все перечисленные

Задание В.

Оклад работника — 35 000 рублей, выплачивают премию в размере 25% от оклада. В отработанном месяце 24 рабочих дня. Работник брал 3 дня без сохранения заработной платы для решения личных вопросов. Рассчитать заработную плату работнику.

Вариант 2.

Задание А

- 1. Дайте определение амортизации основных фондов.
- 2. Перечислите основные способы начисления амортизации (с формулами).
- 3. Дайте определение оборотным фондам.
- 4. Напишите определения занятости и безработицы.

5. .... - это особая система дифференциации зарплаты, зависящая от категории работающего, сложности осуществляемых им трудовых функций, их интенсивности и характера, а также особых рабочих условий.

Задание Б

1. Задачи предприятия определяются:
- а) интересами владельца
  - б) размером капитала
  - в) ситуацией внутри предприятия
  - г) высшим руководством
  - д) коллективом предприятия

2. Какие способы начисления амортизации существуют:
- а) линейный способ
  - б) государственный способ
  - в) куммулятивный способ
  - г) все перечисленные.

3. Срок полезного использования основных фондов 4 лет. Чему равна месячная норма амортизации при линейном методе:

- а) 1,08 %
- б) 2,63 %
- в) 2,08%
- г) 4,17%

4. Какие ресурсы необходимы для производства?

- а) материальные, трудовые, финансовые.
- б) природные и сама земля, трудовые, материальные.
- в) природные, материальные, трудовые и финансовые.

5. Основные типы производства:

- а) массовый
- б) серийный
- в) единичный

г) специальный

6. Какие виды износа основных и оборотных фондов существуют?

- а) моральный
- б) нормируемый, ненормируемый
- в) полный, неполный

7. Важнейшими показателями использования материальных ресурсов являются:

- а) относительная экономия ресурсов
- б) материалоотдача
- в) материалоемкость
- г) материальные затраты

8. Экономика организации – это...

- а) система знаний, связанных с процессом разработки и принятия хозяйственных решений в ходе деятельности предприятия.
- б) общественная наука, которая изучает проблему выбора в условиях ограниченности ресурсов для максимального удовлетворения потребностей людей.
- в) это наука, изучающая глобальные экономические процессы

9. Что входит в состав оборотных средств?

- а) незавершенное производство; расходы будущих периодов; готовая продукция на складах;
- б) продукция отгруженная; дебиторская задолженность; многолетние насаждения;
- в) дебиторская задолженность; многолетние насаждения; незавершенное производство.

10. Финансовые ресурсы – это:

- а) это денежные средства, имеющиеся в распоряжении предприятия и предназначенные для осуществления текущих затрат и затрат по расширенному воспроизводству.
- б) это совокупность материальных ценностей и ресурсного потенциала, необходимых для обеспечения непрерывного производства продукции, оказания услуг и выполнения работ.
- в) средство, т.е. денежные средства, ценности, запасы, возможности, источники средств, доходов и др.

11. Оборотные фонды — это:

- а) средства, обслуживающие процесс хозяйственной деятельности, участвующие одновременно в процессе производства и в процессе реализации продукции
- б) материальные ценности, используемые в качестве средств труда при производстве продукции, выполнении работ или оказании услуг либо для управленческих нужд предприятия
- в) материальные ценности, используемые в качестве предметов труда и переносящие свою стоимость на изготавливаемую продукцию по частям в виде амортизационных отчислений
- г) нет правильного ответа.

12. Критерии, установленные для отнесения предприятий к разряду малых:

- а) численность персонала
- б) объем выпуска продукции и численность персонала
- в) численность персонала, объем выпуска продукции и условия формирования уставного капитала

г) численность персонала и формирование уставного капитала

13. Что относится к внутренней среде фирмы:
- а) потребители продукции
  - б) средства производства, трудовые ресурсы и информация
  - в) поставщики ресурсов производства, органы власти

14. Выберите более полное определение понятия «рынок»:
- а) рынок – это место розничной торговли под открытым небом или в торговых рядах
  - б) под рынком понимаются способ, место и средства товарообмена
  - в) рынок – это система экономических отношений между продавцом и покупателем по поводу обмена товаров (услуг)
  - г) другой вариант ответа

15. В чем состоит различие между производственным предприятием и фирмой:
- а) предприятие осуществляет производственную деятельность, а фирма – коммерческую деятельность (торговую)
  - б) фирма – более широкое понятие, чем предприятие, и может включать несколько производственных или торговых предприятий
  - в) различия между предприятием и фирмой нет

Задание В.

Оклад работника — 41 500 рублей, выплачивают премию в размере 27% от оклада. В отработанном месяце 23 рабочих дня. Работник брал 3 дня без сохранения заработной платы для решения личных вопросов. Рассчитать заработную плату работнику.

Ключи к тестам

Вариант 1.

Задание А.

1. Износ основных фондов – частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости, как в процессе эксплуатации, так и при их бездействии.

2. Основные способы начисления амортизации (с формулами)

1) *Линейный способ* относится к самым распространенным. Суть его в том, что каждый год амортизируется равная часть стоимости данного вида основных средств.

Ежегодную сумму амортизационных отчислений рассчитывают следующим образом:

$$A = \frac{C_{перв} \times H_a}{100},$$

где  $A$  – ежегодная сумма амортизационных отчислений;  $C_{перв}$  – первоначальная стоимость объекта;  $H_a$  – норма амортизационных отчислений.

2) При *способе уменьшаемого остатка* годовая сумма амортизационных отчислений определяется исходя из остаточной стоимости объекта основных средств на начало отчетного года и нормы амортизации, исчисленной на основании срока полезного использования этого объекта:

$$A = C_{ост} \times \frac{\kappa \times H_a}{100},$$

где  $C_{ост}$  – остаточная стоимость объекта;  $\kappa$  – коэффициент ускорения;  $H_a$  – норма амортизации для данного объекта.

3) При способе списания стоимости *по сумме чисел лет срока полезного использования* годовая сумма амортизации определяется исходя из первоначальной стоимости объекта основных средств и годового соотношения, где в числителе число лет, остающихся до конца срока службы объекта, а в знаменателе – сумма чисел лет срока службы объекта:

$$A = C_{перв} \times \frac{T_{ост}}{T(T+1)/2},$$

где  $C_{перв}$  – первоначальная стоимость объекта;  $T_{ост}$  – количество лет, оставшихся до окончания срока полезного использования;  $T$  – срок полезного использования.

4) При способе списания стоимости *пропорционально объему продукции (работ)* начисление амортизационных отчислений производится на основе натурального показателя объема продукции (работ) в отчетном периоде и соотношения первоначальной стоимости объекта основных средств и предполагаемого объема продукции (работ) за весь срок полезного использования объекта основных средств:

$$A = \frac{C}{B},$$

где  $A$  – сумма амортизации на единицу продукции;  $C$  – первоначальная стоимость объекта основных средств;  $B$  – предполагаемый объем производства продукции.

3. Основные фонды – это средства труда, которые многократно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом свою натуральную форму, постепенно изнашиваясь, переносят свою стоимость по частям на вновь создаваемую продукцию.

4. Рынок труда — это сфера формирования спроса и предложения рабочей силы (трудовых услуг).

Рабочая сила — способность к труду, совокупность физических и интеллектуальных способностей, которыми располагает человек и которые используются им для производства жизненных благ.

5. Бестарифная система оплаты труда.

Задание Б.

1. в, г
2. а, в
3. в
4. г
5. а
6. г
7. в, г
8. в
9. а, в
10. в.
11. б, г, е
12. а, г
13. в
14. б
15. в

Вариант 2.

Задание А.

1. Амортизация основных фондов - это денежное возмещение износа основных средств путем включения части их стоимости в затраты на выпуск

продукции.

## 2. Основные способы начисления амортизации (с формулами)

1) *Линейный способ* относится к самым распространенным. Суть его в том, что каждый год амортизируется равная часть стоимости данного вида основных средств.

Ежегодную сумму амортизационных отчислений рассчитывают следующим образом:

$$A = \frac{C_{перв} \times H_a}{100},$$

где  $A$  – ежегодная сумма амортизационных отчислений;  $C_{перв}$  – первоначальная стоимость объекта;  $H_a$  – норма амортизационных отчислений.

2) При *способе уменьшаемого остатка* годовая сумма амортизационных отчислений определяется исходя из остаточной стоимости объекта основных средств на начало отчетного года и нормы амортизации, исчисленной на основании срока полезного использования этого объекта:

$$A = C_{ост} \times \frac{k \times H_a}{100},$$

где  $C_{ост}$  – остаточная стоимость объекта;  $k$  – коэффициент ускорения;  $H_a$  – норма амортизации для данного объекта.

3) При *способе списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования* годовая сумма амортизации определяется исходя из первоначальной стоимости объекта основных средств и годового соотношения, где в числителе число лет, остающихся до конца срока службы объекта, а в знаменателе – сумма чисел лет срока службы объекта:

$$A = C_{перв} \times \frac{T_{ост}}{T(T+1)/2},$$

где  $C_{перв}$  – первоначальная стоимость объекта;  $T_{ост}$  – количество лет, оставшихся до окончания срока полезного использования;  $T$  – срок полезного использования.

4) При *способе списания стоимости пропорционально объему продукции (работ)* начисление амортизационных отчислений производится на основе натурального показателя объема продукции (работ) в отчетном периоде и соотношения первоначальной стоимости объекта основных средств и предполагаемого объема продукции (работ) за весь срок полезного использования объекта основных средств:

$$A = \frac{C}{B},$$

где  $A$  – сумма амортизации на единицу продукции;  $C$  – первоначальная стоимость объекта основных средств;  $B$  – предполагаемый объем производства продукции.

3. *Оборотные фонды* – это часть производственных фондов предприятий, полностью потребляемая в одном производственном цикле и переносящая свою стоимость на изготавливаемый продукт.

4. *Занятость* — не противоречащая законодательству деятельность граждан, связанная с удовлетворением их личных и общественных потребностей и приносящая им заработок, трудовой доход.

*Безработица* - - социально-экономическая ситуация, при которой часть активного, трудоспособного населения не может найти работу, которую эти люди способны выполнить.

## 5. Тарифная система оплаты труда.

### Задание Б.

1. а
2. а,в
3. в
4. в
5. а,б,в
6. а
7. в,г
8. а
9. а
10. а
11. а
12. в
13. б
14. в
15. б

### Сводная таблица по применяемым формам и методам текущего контроля и оценки результатов обучения

| Результаты обучения<br>(освоенные умения, усвоенные знания)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Освоенные умения:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                               |
| Находить и использовать необходимую экономическую информацию.<br>Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.                                                                                                                                                                                                                                                                      | <i>Оценка правильности выполнения самостоятельной работы<br/>Решение задач во время занятия<br/>Контрольная работа №1, 2.</i> |
| <b>Усвоенные знания:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                               |
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:<br>- Общие положения экономической деятельности субъекта.<br>- Организацию производственного и технологического процессов.<br>- Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.<br>- Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.<br>Методику разработки бизнес-плана | <i>Тестирование<br/>Контрольная работа №1, 2.<br/>Устный опрос во время занятия<br/>Решение задач</i>                         |

### 3.2 Форма промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине Экономика отрасли – зачет, спецификация которого содержится в данном комплекте ФОС.

Обучающиеся допускаются к сдаче экзамена при выполнении всех видов самостоятельной работы, лабораторных, практических и контрольных работ, предусмотренных рабочей программой и календарно-тематическим планом дисциплины.

#### **Перечень вопросов к зачету**

1. Факторы, влияющие на предприятия в условиях рынка.
2. Внешняя среда предприятия. Внутренняя среда предприятия.
3. Организационная структура организации.
4. Понятие основных фондов и их сущность. Оценка основных фондов организации.
5. Износ основных фондов. Физический и моральный износ основных фондов организации. Способы начисления амортизации
6. Нематериальных активов и их роль в деятельности предприятия.
7. Сущность и значение оборотных средств организации.
8. Состав и структура оборотных средств организации.
9. Понятие и виды ресурсов предприятия.
10. Материальные ресурсы организации и их использование.
11. Норма расхода как показатель использования материальных ресурсов.
12. Материалоемкость продукции как показатель использования материальных ресурсов.
13. Состав и структура трудовых ресурсов организации.
14. Классификация персонала хозяйствующего субъекта.
15. Рабочее время и его использование.
16. Формы оплаты труда в организациях.
17. Характеристика производительности труда.
18. Фонд оплаты труда, его состав и структура.
19. Нормирование труда и его виды.
20. Сущность и состав издержек производства и обращения.
21. Классификация затрат по признакам.
22. Понятие и значение себестоимости продукции.
23. Понятие и принципы калькулирования себестоимости продукции.
24. Основы маркетинговой стратегии.
25. Понятие и значение цены. Виды цен.
26. Механизм ценообразования в организациях.
27. Государственное регулирование и контроль за ценами.
28. Факторы, влияющие на уровень цен.
29. Результаты деятельности организации: прибыль, убыток.
30. Рентабельность: виды и показатели.
31. Понятие и сущность финансовых ресурсов организации.
32. Источники формирования финансовых ресурсов предприятия
33. Показатели объема производства и реализации продукции.
34. Показатели себестоимости продукции.
35. Показатели прибыли и рентабельности.

#### **4. Система оценивания комплекта ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации**

**Каждый вид работы оценивается по пяти бальной шкале.**

«5» (отлично) – за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором обучающийся свободно и уверенно ориентируется; за умение практически

применять теоретические знания, высказывать и обосновывать свои суждения. Оценка «5» (отлично) предполагает грамотное и логичное изложение ответа.

«4» (хорошо) – если обучающийся полно освоил учебный материал, владеет научно-понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет теоретические знания на практике, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют отдельные неточности.

«3» (удовлетворительно) – если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в применении теоретических знаний при ответе на практико-ориентированные вопросы; не умеет доказательно обосновать собственные суждения.

«2» (неудовлетворительно) – если обучающийся имеет разрозненные, бессистемные знания, допускает ошибки в определении базовых понятий, искажает их смысл; не может практически применять теоретические знания.

#### **Критерии оценивания ответа по устному опросу.**

«5» (отлично) – за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором обучающийся свободно и уверенно ориентируется; за умение практически применять теоретические знания, высказывать и обосновывать свои суждения; за грамотное и логичное изложение ответа.

«4» (хорошо) – если обучающийся полно освоил учебный материал, владеет научно-понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет теоретические знания на практике, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют отдельные неточности.

«3» (удовлетворительно) – если обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в применении теоретических знаний при ответе на практико-ориентированные вопросы; не умеет доказательно обосновать собственные суждения.

«2» (неудовлетворительно) – если обучающийся имеет разрозненные, бессистемные знания, допускает ошибки в определении базовых понятий, искажает их смысл; не может практически применять теоретические знания.

#### **Критерии оценивания решений задач.**

«5» (отлично) – составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении, в выборе нормативных источников и решении нет ошибок, получен верный ответ, задача решена рациональным способом.

«4» (хорошо) – составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор нормативных источников; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ.

«3» (удовлетворительно) – задание выполнено, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе нормативных источников; задача решена не полностью или в общем виде.

«2» (неудовлетворительно) – задача решена неправильно.

#### **Критерии оценивания тестовых заданий контрольных работ.**

«5» (отлично) – 30 верных ответов (100%).

«4» (хорошо) – 22-29 верных ответов (75%-95%).

«3» (удовлетворительно) – 15-21 верных ответов (50%-70%).

«2» (неудовлетворительно) – менее 15 верных ответов (менее 50%).

#### **Критерии оценивания заданий практических работ.**

Практическая работа оценивается максимально оценкой «5» (отлично).

Каждое задание оценивается максимально оценкой «5» (отлично).

По результатам оценивания всех заданий оценка соответствует средней.

**Критерии оценивания решений задач.**

«5» (отлично) – составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении, в выборе нормативных источников и решении нет ошибок, получен верный ответ, задача решена рациональным способом.

«4» (хорошо) – составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно сделан выбор нормативных источников; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом или допущено не более двух несущественных ошибок, получен верный ответ.

«3» (удовлетворительно) – задание выполнено, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе нормативных источников; задача решена не полностью или в общем виде.

«2» (неудовлетворительно) – задача решена неправильно.

**Критерии оценивания тестовых заданий.**

«5» (отлично) – 30 верных ответов (100%).

«4» (хорошо) – 22-29 верных ответов (75%-95%).

«3» (удовлетворительно) – 15-21 верных ответов (50%-70%).

«2» (неудовлетворительно) – менее 15 верных ответов (менее 50%).

**Критерии оценивания тестовых заданий контрольных работ.**

«5» (отлично) – 30 верных ответов (100%).

«4» (хорошо) – 22-29 верных ответов (75%-95%).

«3» (удовлетворительно) – 15-21 верных ответов (50%-70%).

«2» (неудовлетворительно) – менее 15 верных ответов (менее 50%).

**Критерии оценки ответов на вопросы к зачету**

Оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если полнота знаний теоретического контролируемого материала студентом свыше 60%; что предполагает:

- хорошее знание основных терминов и понятий курса;
- хорошее знание и владение методами и средствами решения задач;
- последовательное изложение материала курса;
- умение формулировать некоторые обобщения по теме вопросов;
- достаточно полные ответы на вопросы зачета;
- умение использовать фундаментальные понятия.

Оценка «незачтено» выставляется, если полнота знаний теоретического контролируемого материала студентом ниже 60%:

- неудовлетворительное знание основных терминов и понятий курса; неумение решать задачи; отсутствие логики и последовательности в изложении материала курса;
- неумение формулировать отдельные выводы и обобщения по теме вопросов;
- неумение использовать фундаментальные понятия.