

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Степанов Павел Иванович  
Должность: Руководитель  
Дата подписания: 25.02.2026 13:39:13  
Уникальный программный ключ:  
8c65c591e26b2d8e460927740c752622aa3b295

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**  
**«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**  
**Новоуральский технологический институт**  
**филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего**  
**образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**  
**(НТИ НИЯУ МИФИ)**  
**Колледж НТИ**

Цикловая методическая комиссия информационных технологий

ОДОБРЕНО

Учёным Советом НТИ НИЯУ МИФИ

Протокол № 2 от 05 февраля 2024 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»**

для студентов колледжа НТИ НИЯУ МИФИ,  
обучающихся по программе среднего профессионального образования

специальность 09.02.07

«Информационные системы и программирование»

очная форма обучения

на базе основного общего образования

квалификация

программист

Новоуральск 2024

ОДОБРЕНО:  
на заседании  
цикловой методической комиссии  
информационных технологий  
Протокол № 2 от 02.02.2024 г.

Председатель ЦМК ИТ

 И.И. Горницкая

Составлен в соответствии с  
рабочей программой учебной  
дисциплины ОП.07 «Экономика  
отрасли» по специальности  
09.02.07 Информационные  
системы и программирование

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине ОП.07  
«Экономика отрасли» – Новоуральск: Изд-во колледжа НТИ НИЯУ  
МИФИ, 2024. – 42с.

## АННОТАЦИЯ

Фонд оценочных средств предназначен для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям программы подготовки специалистов среднего звена по учебной дисциплине ОП.07 «Экономика отрасли». Комплектация фонда оценочных средств: паспорт, программа оценивания, оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации по учебной дисциплине, критерии оценивания. В паспорте фонда оценочных средств указаны: место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена, требования ФГОС СПО к результатам освоения учебной дисциплины, перечень формируемых компетенций, компоненты фонда оценочных средств

Разработчик: Ждановский С.Л., преподаватель первой категории,  
председатель ЦМК учётно-экономических дисциплин

Редактор: Горницкая И.И.

## СОДЕРЖАНИЕ

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ ОП.07 «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ».....	4
1.1 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
1.2 ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ .....	7
1.3 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА	7
1.4 КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ НА ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМ ЗАЧЕТЕ....	8
2 КОМПЛЕКТ «ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ» .....	10
2.1 ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ .....	10
2.2 ТИПОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ .....	11
3 ЗАДАНИЯ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА.....	14
4 КОМПЛЕКТ «ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ».....	18
4.1 ЗАДАНИЯ ДЛЯ СРЕЗОВ ЗНАНИЙ.....	18
4.2 ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ.....	28

## ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ ОП.07 «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

Фонд оценочных средств является составной частью учебно-методических документов, обеспечивающих реализацию основной профессиональной образовательной программы СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Фонд оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения учебной дисциплины ОП.07 «Экономика отрасли».

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина ОП.07 «Экономика отрасли» принадлежит к общепрофессиональному циклу.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 05, ПК 11.1	Находить и использовать необходимую экономическую информацию.  Рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации.	Общие положения экономической теории.  Организацию производственного и технологического процессов.  Механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях.  Материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования.  Методику разработки бизнес-плана.

Перечень формируемых компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО:

Общие компетенции (ОК):

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.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 11.1. Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.

Фонд оценочных средств по учебной дисциплине ОП.07 «Экономика отрасли» включает оценочные средства для текущего контроля, для проведения промежуточной аттестации.

## 1.1 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Предметом оценки освоения учебной дисциплины (УД) являются умения и знания. Контроль и оценка этих дидактических единиц осуществляются с использованием следующих форм и методов:

Таблица 1 - Формы и методы контроля и оценки дидактических единиц

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения	Наименование оценочного средства
Уметь:		
находить и использовать необходимую экономическую информацию	Наблюдение и тестирование по темам	Задания для письменного опроса по теме «...»
рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации	Оценка на практических занятиях	Практические работы 1-3
Знать:		
общие положения экономической теории	Тестирование	Тестовые задания по теме «Организация в системе рыночной экономики»
организация производственного и технологического процессов	Тестирование Оценка выполнения практических работ	Тестовые задания по теме «Организация в системе рыночной экономики»
механизм ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях	Оценка выполнения практических работ	Практическая работа 3.
материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования	Тестирование Наблюдение и оценка на практическом занятии	Тестовые задания по темам «Основные и оборотные средства предприятия, кадры предприятия, прибыль и рентабельность» Практическая работа 3.

методика разработки бизнес-плана	Оценка выполнения практических работ	Практическая работа 3
----------------------------------	--------------------------------------	-----------------------

Оценка освоения УД предусматривает использование: - *пятибалльная система оценки;*

## 1.2 ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Таблица 2 - Запланированные формы промежуточной аттестации

№ семестра	Формы промежуточной аттестации	Форма проведения
б	Дифференцированный зачет	Гестирование

## 1.3 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА

**Процедура дифференцированного зачёта** устанавливает уровень сформированности следующих умений и усвоения следующих знаний: *В результате освоения дисциплины студент должен уметь:*

- находить и использовать необходимую экономическую информацию;

- рассчитывать по принятой методологии основные технико-экономические показатели деятельности организации;

**В результате освоения дисциплины студент должен знать:**

- общие положения экономической теории;
- организацию производственного и технологического процессов;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;

- материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации показатели их эффективного использования;

- методику разработки бизнес-плана.

Количество заданий для студента: 3

Время выполнения каждого задания и максимальное время на дифференцированный зачёт:

Задание № 1 15 мин./час.

Задание № 2 15 мин./час.

Задание № 3 10 мин./час.

Всего на зачёт 40 мин./час.

Условия выполнения заданий

Помещение: аудитория;

Требования охраны труда: инструктаж по технике безопасности;

Оборудование: Перечень справочной и нормативной литературы для использования на дифференцированном зачёте: Формулы для расчётов.

#### 1.4 КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ НА ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМ ЗАЧЕТЕ

Таблица 3 - Критерии оценки на дифференцированном зачете

Оценка	Показатели оценки
Отлично	Студент умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи и формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, обосновывает свои суждения и даёт правильные ответы на вопросы преподавателя
Хорошо	Студент умеет увязывать теорию с практикой (решает задачи и формулирует выводы, умеет пояснить полученные результаты), владеет понятийным аппаратом, полно и глубоко овладел материалом по заданной теме, но содержание ответов имеют некоторые неточности и требуют уточнения и комментария со стороны преподавателя
Удовлетворительно	Студент знает и понимает материал по заданной теме, но изложение неполное, непоследовательное, допускаются неточности в определении понятий, студент не может обосновать свои ответы на уточняющие вопросы преподавателя
Неудовлетворительно	Студент допускает ошибки в определении понятий, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно

	излагает материал. Делает ошибки в ответах на уточняющие вопросы преподавателя
--	--

## 2 КОМПЛЕКТ «ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ»

### 2.1 ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

1. Понятие и характеристика экономики.
2. Роль и значение отрасли в системе рыночной экономики.
3. Предпринимательство: понятие, сферы, цели.
4. Организационно-правовые формы предпринимательства.
5. Коллективное предпринимательство: понятие, виды, характеристика.
6. Корпоративное предпринимательство: понятие, виды, характеристика.
7. Организационная структура предприятия.
8. Производственная структура предприятия.
9. Инновационная политика предприятия.
10. Инвестиционная политика предприятия.
11. Капитальные вложения: понятие, методы оценки эффективности капитальных вложений.
12. Маркетинговая деятельность предприятия.
13. Реклама: понятие, виды.
14. Имущество предприятия: понятие, состав.
15. Уставный капитал: понятие, источники.
16. Сущность, значение и состав основных фондов.
17. Классификация и структура основных фондов.
18. Понятие и оценка основных фондов.
19. Износ и амортизация основных фондов.
20. Ремонт и модернизация основных фондов.
21. Показатели использования основных фондов.
22. Пути повышения эффективности использования основных фондов.
23. Оборотные средства: понятие, состав, структура.
24. Показатели оборачиваемости оборотных средств.
25. Пути повышения эффективности использования оборотных средств.
26. Понятие и показатели использования материальных ресурсов.
27. Понятие и структура капитальных вложений.
28. Производственная программа предприятия.
29. Производственная мощность: сущность, виды, показатели.
30. Состав и структура кадров предприятия.
31. Показатели изменения списочной численности персонала.
32. Организация труда и рабочее место.
33. Производительность труда: понятие, методы.
34. Факторы роста производительности труда.
35. Нормирование труда: сущность, виды норм.
36. Хронометраж и фотография рабочего времени.
37. Тарифная система оплаты труда.
38. Бестарифная система оплаты труда.
39. Заработная плата: сущность, формы.
40. Надбавки, доплаты и отчисления с заработной платы.
41. Фонд оплаты труда и его структура.
42. Понятие и состав издержек производства.
43. Классификация затрат по статьям и элементам затрат.
44. Смета затрат и методика его составления.
45. Ценовая политика предприятия.
46. Цена: понятие, виды.

47. Прибыль: сущность, источники, виды.
48. Функции и роль прибыли.
49. Распределение и использование прибыли.
50. Рентабельность: понятие, виды, показатели.
51. Сущность и виды планирования.
52. Бизнес-план: понятие, ценность.
53. Бизнес-план: сущность, разделы.
54. Предприятие на внешнем рынке.
55. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности предприятия.
56. Подоходный налог с физических лиц.

## 2.2 ТИПОВЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

### Задача 1 .

На начало года стоимость ОПФ составляла 30 тыс. руб. В марте предприятие приобрело станки на сумму 6 тыс. руб., а в июне было ликвидировано оборудование на 4 тыс. руб. В среднем норма амортизации равна 12%. За год предприятие выпустило продукции на сумму 26 тыс. руб.

Определите:

- а) среднегодовую стоимость ОПФ;
- б) сумму амортизационных отчислений за год;
- в) фондоотдачу.

### Задача 2.

Норматив оборотных средств предприятия 3300 тыс.руб., план реализации продукции 20 млн.руб.

Определить:

- а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств;
- б) длительность одного оборота оборотных средств.

### Задача 3.

Определите розничную цену на изделие, если производственная себестоимость составляет 80 руб., внепроизводственные расходы - 3% производственной себестоимости, плановая прибыль - 15%, а торговая наценка - 10%.

### Задача 4.

Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции по следующим данным: стоимость готовых изделий для реализации на сторону 96 тыс.руб.; стоимость оказанных услуг на сторону 32 тыс.руб.. Стоимость незавершенного производства: на начало года 20 тыс.руб.; на конец года 22 тыс.руб. Остатки нереализованной продукции на начало года 15 тыс.руб.; на конец года 20 тыс.руб.

#### Задача 5.

Среднесписочной число работающих на предприятии за отчетный год 100 чел. За истекший год было принято 14 чел., уволено 22 чел.

Определить:

- а) оборот кадров по приему;
- б) по выбытию;
- в) общий оборот кадров.

#### Задача 6.

Первоначальная стоимость ОФ составляла 30 тыс. руб., а срок службы - в среднем 6 лет, ликвидационная стоимость ОФ - 2 тыс. руб. Определите: а) норму амортизации; б) ежегодную сумму амортизации.

#### Задача 7.

Определите выработку продукции на одного работающего в натуральном и денежном вариантах на основе следующих данных: годовой объем выпуска продукции предприятия - 200 тыс. шт.; годовой объем валовой продукции - 2 млн. руб.; среднесписочное число работающих на предприятии - 500 человек.

#### Задача 8.

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 внереализационных операций - 14 тыс. руб. Убытки от содержания жилого фонда - 45 тыс. руб. Определите балансовую прибыль и рентабельность продукции.

#### Задача 9.

Определите фондовооруженность труда на предприятии, если фондоотдача 1,32 руб., годовой выпуск товарной продукции 9126 тыс. руб., среднегодовая численность производственных рабочих 11 человек.

#### Задача 10.

Рассчитать размер нормы штучного и штучно-калькуляционного времени и норму выработки в условиях серийного типа производства (компьютеры), если оперативное время - 12 мин., норматив времени на отдых - 4% от оперативного времени, а норматив времени на обслуживание рабочего места - 6%, подготовительно-заключительное время - 20 мин., количество деталей в партии 40 шт.

#### Задача 11.

Определите норматив оборотных средств в незавершенном производстве, если известно, что выпуск продукции за год составит 12 тыс.ед., себестоимость изделия - 1,6 тыс.руб. Длительность производственного цикла изготовления изделий 5 дней, коэффициент нарастания затрат в незавершенном производстве 0,4.

#### Задача 12.

Определить заработную плату к выдаче на руки если оклад работника 30 тыс.руб. Доплату произвести за выполнение обязанностей отсутствующего работника 23%. Работник находился в отпуске 14 календарных дней. Сумма годового заработка составляет 420 тыс.руб. У работника имеется 1 несовершеннолетний ребёнок.

#### Задача 13.

Рассчитать заработную плату к выдаче на руки для работника с окладом 25 тыс.руб. За месяц работник отработал 16 дней вместо 24. Остальное время работник находился на больничном. В данной организации работник отработал 8 лет, его заработок за 2 последних года составил 700 тыс.руб. Была начислена премия в размере 30% от оклада. 1 ребёнок в семье.

#### Задача 14.

Составить смету затрат и рассчитать структуру, если сумма материальных затрат составил 200 тыс.руб., затраты на оплату труда - 340 тыс.руб., амортизация составила 180 тыс.руб., прочие затрат 14% от материальных затрат.

#### Задача 15.

Рыночная цена на компьютер составляет 25 тыс.руб., объем товарной продукции 20 шт. Полная себестоимость единицы компьютера составляет 10 тыс.руб.

Определить рентабельность продукции.

### 3 ЗАДАНИЯ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА

#### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 1

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Понятие и характеристика отрасли
2. Ответить на вопрос. Понятие кадрового состава и основные показатели изменения численности персонала
3. Решить задачу. На начало года стоимость ОПФ составляла 30 тыс. руб. В марте предприятие приобрело станки на сумму 6 тыс. руб., а в июне было ликвидировано оборудование на 4 тыс. руб. В среднем норма амортизации равна 12%. За год предприятие выпустило продукции на сумму 26 тыс. руб. Определите: а) среднегодовую стоимость ОПФ; б) сумму амортизационных отчислений за год; в) фондоотдачу

#### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 2

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности.
2. Ответить на вопрос. Нормирование труда: понятие, виды и методы норм труда.
3. Решить задачу. Норматив оборотных средств предприятия 3300 тыс.руб., план реализации продукции 20 млн.руб. Определить: а) коэффициент оборачиваемости оборотных средств; б) длительность одного оборота оборотных средств.

#### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 3

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Предпринимательство: понятие, сферы, цели.
2. Ответить на вопрос. Производительность труда: понятие, методы измерения.
3. Решить задачу. Определите розничную цену на изделие, если производственная себестоимость составляет 80 руб., внепроизводственные расходы - 3% производственной себестоимости, плановая прибыль - 15%, а торговая наценка - 10%.

#### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 4

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Организационная и производственная структура предприятия.
2. Ответить на вопрос. Формы и системы оплаты труда.
3. Решить задачу. Определите объем валовой, товарной и реализованной продукции по следующим данным: стоимость готовых изделий для реализации на сторону 96 тыс.руб.; стоимость оказанных услуг на сторону 32 тыс.руб.. Стоимость незавершенного производства: на начало года 20

тыс.руб.; на конец года 22 тыс.руб. Остатки нереализованной продукции на начало года 15 тыс.руб.; на конец года 20 тыс.руб.

**ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 5**  
по дисциплине **ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

- 1 Ответить на вопрос. Инновационная политика предприятия: понятие, характеристика.
- 2 Ответить на вопрос. Роль надбавок и доплат в заработной плате работника. Виды.
- 3 Решить задачу. Среднесписочной число работающих на предприятии за отчетный год 100 чел. За истекший год было принято 14 чел., уволено 22 чел. Определить: а) оборот кадров по приему; б) по выбытию; в) общий оборот кадров.

**ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 6**  
по дисциплине **ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

- 1 Ответить на вопрос. Капитальные вложения: понятие, основные показатели.
- 2 Ответить на вопрос. Маркетинговая деятельность предприятия: понятие, характеристика.
- 3 Решить задачу. Первоначальная стоимость ОФ составляла 30 тыс. руб., а срок службы - в среднем 6 лет, ликвидационная стоимость ОФ - 2 тыс. руб. Определите: а) норму амортизации; б) ежегодную сумму амортизации.

**ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 7**  
по дисциплине **ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

1. Ответить на вопрос. Понятие себестоимости. Классификация затрат по статьям калькуляции.
2. Ответить на вопрос. Имущество предприятия: сущность, состав.
3. Решить задачу. Определите выработку продукции на одного работающего в натуральном и денежном вариантах на основе следующих данных: годовой объем выпуска продукции предприятия - 200 тыс. шт.; годовой объем валовой продукции - 2 млн. руб.; среднесписочное число работающих на предприятии - 500 человек.

**ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 8**  
по дисциплине **ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ**

- 1 Ответить на вопрос. Основные фонды предприятия: сущность, состав. Износ основных фондов.
- 2 Ответить на вопрос. Ценовая политика предприятия: понятие, виды цен, методы определения цены.

3 Решить задачу. 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 внереализационных операций - 14 тыс. руб. Убытки от содержания жилого фонда - 45 тыс. руб. Определите балансовую прибыль и рентабельность продукции.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 9

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

- 1 Ответить на вопрос. Оборотные средства предприятия: понятие, состав, основные показатели.
- 2 Ответить на вопрос. Производственная программа предприятия: понятие, показатели.
- 3 Решить задачу. Определите фондовооруженность труда на предприятии, если фондоотдача 1,32 руб., годовой выпуск товарной продукции 9126 тыс. руб., среднегодовая численность производственных рабочих 11 человек.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 10

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

- 1 Ответить на вопрос. Амортизация основных фондов. Виды износа.
- 2 Ответить на вопрос. Основные удержания с заработной платы работника.
- 3 Решить задачу. Рассчитать размер нормы штучного и штучно-калькуляционного времени и норму выработки в условиях серийного типа производства (компьютеры), если оперативное время - 12 мин., норматив времени на отдых - 4% от оперативного времени, а норматив времени на обслуживание рабочего места - 6%, подготовительно-заключительное время - 20 мин., количество деталей в партии 40 шт.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 11

по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Производственная мощность предприятия: понятие, виды, показатели.
2. Ответить на вопрос. Структура основных фондов предприятия. Методика определения.
3. Решить задачу. Определите норматив оборотных средств в незавершённом производстве, если известно, что выпуск продукции за год составит 12 тыс.ед., себестоимость изделия - 1,6 тыс.руб. Длительность производственного цикла изготовления изделий 5 дней, коэффициент нарастания затрат в незавершённом производстве 04.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 12

### по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Предприятие на внешнем рынке: понятие, государственное регулирование.
2. Ответить на вопрос. Бизнес-план: понятие, ценность и основные разделы.
3. Решить задачу. Определить заработную плату к выдаче на руки если оклад работника 30 тыс.руб. Доплату произвести за выполнение обязанностей отсутствующего работника 23%. Работник находился в отпуске 14 календарных дней. Сумма годового заработка составляет 420 тыс.руб. У работника имеется 1 несовершеннолетний ребенок.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 13

#### по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Ремонт и модернизация основных фондов предприятия.
2. Ответить на вопрос. Прибыль предприятия: понятие, функции и виды прибыли.
3. Решить задачу. Рассчитать заработную плату к выдаче на руки для работника с окладом 25 тыс.руб. За месяц работник отработал 16 дней вместо 24. Остальное время работник находился на больничном. В данной организации работник отработал 8 лет, его заработок за 2 последних года составил 700 тыс.руб. Была начислена премия в размере 30% от оклада. 1 ребенок в семье.

### ЗА ЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 14

#### по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Рентабельность предприятия: понятие, значение и методика расчёта.
2. Ответить на вопрос. Понятие расходов предприятия. Классификация затрат по элементам затрат.
3. Решить задачу. Составить смету затрат и рассчитать структуру, если сумма материальных затрат составил 200 тыс.руб., затраты на оплату труда - 340 тыс.руб., амортизация составила 180 тыс.руб., прочие затрат 14% от материальных затрат.

### ЗАЧЕТНЫЙ БИЛЕТ № 15

#### по дисциплине ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

1. Ответить на вопрос. Заработная плата: сущность, формы. Порядок расчета отпускных.
2. Ответить на вопрос. Сущность и виды планирования на предприятии.
3. Решить задачу. Рыночная цена на компьютер составляет 25 тыс.руб., объем товарной продукции 20 шт. Полная себестоимость единицы компьютера составляет 10 тыс.руб. Определить рентабельность продукции.

## 4 КОМПЛЕКТ «ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ»

### 4.1 ЗАДАНИЯ ДЛЯ СРЕЗОВ ЗНАНИЙ

Срез знаний по темам «Основные фонды и оборотные средства предприятия»

#### Вариант -1

1. Фондоотдача определяется делением выпуска продукции на основные фонды. Как при этом исчисляется стоимость основных фондов?
  - а) на начало года;
  - б) на конец года;
  - в) как среднегодовая стоимость.
2. Какой из методов оценки ОПФ объективно отражает их стоимость на данный момент времени?
  - а) по первоначальной стоимости;
  - б) по восстановительной стоимости;
  - в) по остаточной первоначальной стоимости;
  - г) по остаточной восстановительной стоимости.
3. Что из перечисленного относится к фондам обращения?
  - а) материальные ресурсы предприятия, отрасли;
  - б) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения;
  - в) готовые изделия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе, все виды задолженности;
  - г) прибыль.
4. Что из перечисленного входит в состав оборотных средств предприятия?
  - а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе;
  - б) оборотные фонды и фонды обращения;
  - в) незавершенное производство, готовая продукция на складе;
  - г) оборудование цехов, готовая продукция на складе;
  - д) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов.

#### Вариант – 2

1. Кем устанавливаются нормы амортизационных отчислений?
  - а) предприятием самостоятельно;
  - б) министерствами;
  - в) правительством РФ.
2. Как определяется восстановительная стоимость ОФ?
  - а) ежегодно;
  - б) периодически по особым решениям Правительства РФ;
  - в) через каждый 51 год.
3. Какой показатель характеризует материалоемкость продукции?
  - а) технический уровень производства;
  - б) общий вес материалов на изготовление одного изделия;

- в) нормы расходов материалов на изготовление продукции;
  - г) экономное использование материалов.
4. Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?
- а) уровень технической оснащенности труда;
  - б) интенсивность использования оборотных средств;
  - в) среднюю длительность одного оборота;
  - г) размер реализованной продукции, приходящийся на 1 руб. производственных фондов.

#### Вариант – 3

1. Основные фонды - это часть имущества, используемого в качестве:
- а) предметов труда;
  - б) средств труда;
  - в) рабочей силы
2. Что такое основные фонды?
- а) часть производственных фондов, которая вещественно воплощена в средствах труда, сохраняет в течении длительного времени свою натуральную форму и возмещается только после проведения нескольких производственных циклов;
  - б) определение близко к определению оборотных фондов;
  - в) экономическая категория: основные фонды в денежном выражении представляют собой основные средства;
  - г) сами предметы труда, непосредственно участвующие в процессе производства.
3. Какую стадию проходят в своем движении оборотные средства?
- а) денежную;
  - б) производительную;
  - в) товарную;
  - г) все вышеперечисленные.
4. Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?
- а) прибыль, рентабельность производства;
  - б) фондоотдача, фондоемкость продукции, фондовооруженность труда;
  - в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота;
  - г) уровень отдачи оборотных средств.

#### Вариант – 4

1. Перечислите основные экономические показатели, которые используются при оценке основных фондов:
- а) показатели интенсивности использования основных фондов;
  - б) показатели использования производственных площадей и сооружений;
  - в) показатели фондоотдачи основных фондов и норма рентабельности;
  - г) при оценке основных фондов используются показатели, перечисленные в пунктах А, Б и В.

2. Какие из перечисленных позиций входят в состав основных производственных фондов:

- а) здания, сооружения, передаточные устройства;
- б) незавершенное производство;
- в) машины и оборудование;
- г) транспортные средства;
- д) производственный и хозяйственный инвентарь;
- е) готовая продукция.

3. Период оборота оборотных средств характеризует:

- а) время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершенном производстве;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) среднюю скорость движения оборотных средств;
- г) количество дней, за которое совершается полный оборот;
- д) время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия.

4. Для нормирования оборотных средств используются показатели:

- а) суточный расход материала;
- б) суточный выпуск готовой продукции;
- в) цена за единицу основного материала;
- г) средняя цена единицы изделия;
- д) норма запасов в днях.

Тестовый срез знаний по темам «Производственная и мощность предприятия, Кадры предприятия, Производительность труда.

#### Вариант – 1

1. Какие из названных показателей относятся к стоимостным показателям производственной программы:

- а) реализованная продукция;
- б) товарная продукция;
- в) прибыль;
- г) валовая продукция;
- д) себестоимость продукции.

2. В объем валовой продукции включается:

- а) объем товарной продукции;
- б) объем реализованной продукции;
- в) стоимость незавершенного производства;
- г) стоимость полуфабрикатов своей выработки.

3. Что такое списочная численность кадров?

- а) численность кадров по списку;
- б) численность кадров по списку на определенную дату с учетом принятых и уволенных на эту дату;
- в) количество работников, являющихся на работу в течении месяца.

4. Как определяется коэффициент общего оборота кадров?
- а) отношением суммарного числа принятых и выбывших за отчетный период работников к среднесписочной численности;
  - б) отношением суммарного числа принятых и выбывших за отчетный период работников к списочной численности.
5. Что такое производительность труда?
- а) выработка продукции в единицу времени;
  - б) затраты труда на единицу продукции;
  - в) степень плодотворной деятельности определяемая показателями выработки и людей, трудоемкости.
6. Что представляет собой выработка?
- а) затраты труда на выпуск продукции;
  - б) общее количество произведенной предприятием продукции.

#### Вариант – 2

1. Показатель чистой продукции рассчитывается путем вычитания из объема продаж:
- а) материальных затрат;
  - б) оплаты труда;
  - в) амортизации.
2. Нормативная стоимость обработки включает:
- а) заработную плату производственных рабочих;
  - б) цеховые расходы;
  - в) общепроизводственные и общехозяйственные расходы.
3. Какие работники относятся к категории служащих?
- а) преимущественно умственного труда, обеспечивающие управление производством продуктов труда;
  - б) состоящие на службе у хозяина предприятия.
4. Какие из перечисленных должностей относятся к категории «руководитель»?
- а) директор;
  - б) заместитель директора;
  - в) главные специалисты;
  - г) старшие инженеры;
  - д) начальники цехов.
5. Определите понятие «трудоемкость»:
- а) затраты труда на единицу продукции;
  - б) затраты материальных средств на единицу труда.
6. Что характеризует производительность труда:
- а) эффективность затрат труда;
  - б) эффективность использования оборудования;
  - в) эффективность использования материальных ресурсов

#### Вариант – 3

1 Расчёт производственной мощности предприятия ведётся в следующей последовательности:

- а) по рабочим метам;
- б) по агрегатам и группам технологического оборудования;
- в) по отделам и службам предприятия;
- г) по производственным участкам;
- д) по основным цехам и предприятию в целом.

2. Какое из названных позиций относятся к основным факторам, определяющим величину производственной мощности:

- а) состав и количество установленных машин, механизмов, агрегатов;
- б) резервное оборудование;
- в) степень прогрессивности техники и технологии производства;
- г) фонд времени работы оборудования;
- д) количество работающих на предприятии.

3 Что такое профессия?

- а) род трудовой деятельности, требующий специальной подготовки и являющийся источником существования;
- б) специальность, являющаяся источником существования;
- в) любая работа, которую может выполнять работник.

4. Какие физические лица являются рабочими?

- а) выполняющие работу;
- б) непосредственно занятые производством продуктов труда.

5. Какие из перечисленных показателей характеризуют уровень производительности труда:

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

6. Выработка продукции в час составила 12 деталей. Трудоемкость после внедрения новой технологии снизилась на 20%.

Производительность труда:

- а) останется неизменной;
- б) снизится на 20%;
- в) повысится на 25%;
- г) повысится на 20%; Укажите правильный ответ.

#### Вариант – 4

1. Какие из перечисленных позиций относятся к экстенсивным факторам улучшения использования производственных мощностей:

- а) сокращение внутрисменных простоев оборудования;
- б) повышение коэффициента сменности работы оборудования;
- в) модернизация оборудования;
- г) вовлечение в производство неустановленного оборудования;
- д) повышение квалификации рабочих.

2. Какие из названных позиций относятся к интенсивным факторам улучшения использования производственных мощностей:

- а) совершенствование технологии производства;
- б) улучшение организации труда и производства;
- в) сокращение сроков ремонта оборудования;
- г) совершенствование управления производством;
- д) сокращение целодневных простоев оборудования.

3. Какие из названных категорий работников относятся к промышленно-производственному персоналу:

- а) рабочие основных цехов;
- б) рабочие вспомогательных цехов;
- в) специалисты и служащие;
- г) работники детского сада;
- д) работники подсобного хозяйства.

4. Кто из перечисленных не относится к категории работающих?

- а) рабочие;
- б) служащие;
- в) слесарь-ремонтник.

5. Какие из перечисленных методов относятся к методам измерения производительности труда?

- а) натуральный;
- б) трудовой;
- в) стоимостной
- г) все вышеперечисленные.

6. В чем может быть определена выработка:

- а) часовая;
- б) дневная;
- в) годовая;
- г) квартальная;
- д) все вышеперечисленные.

Срез знаний по темам: «Себестоимость, Зарплата, Ценообразование»

#### Вариант – 1

1. Какие из перечисленных операций предполагают классификацию затрат по статьям калькуляции и по элементам затрат:

- а) расходы на подготовку и освоение производства;
- б) начисление дополнительной зарплаты производственным рабочим;
- в) определение общей величины материальных затрат для производства продукции;
- г) определение доли затрат на оплату труда в себестоимости продукции;
- д) определение доли цеховой и производственной себестоимости продукции;
- е) выявление отклонений фактических размеров затрат на управление производством от заданных норм.

2. Из следующих видов затрат предприятия укажите постоянные издержки:

- а) затраты на рекламу продукции;
- б) затраты на приобретение топлива и сырья;
- в) оплата процентов по выпущенным фирмой займам;
- г) жалование управленческому персоналу;
- д) страховые взносы;
- е) расходы на зарплату рабочих;
- ж) амортизационные отчисления;
- з) налог с прибыли;
- и) плата за арендуемое фирмой конторское оборудование;
- к) плата за перевозку продуктов речным транспортом;
- л) плата за установленные телефоны.

3. В каких случаях целесообразно применять повременную форму оплаты труда?

- а) если отсутствуют количественные показатели выработки;
- б) при условии обеспечения высокого качества работ;
- в) при наличии нормативов трудоемкости;
- г) при выполнении работ по обслуживанию;
- д) когда труд работников не поддается точному нормированию.

4. Что такое сдельно-премиальная оплата труда?

- а) заработок плюс премия;
- б) заработок плюс, повышенная премия;
- в) заработок плюс, пониженная премия.

5. Что входит в структуру цены?

- а) себестоимость (издержки производства);
- б) косвенные налоги;
- в) прибыль;
- г) рентабельность.

6. Какие из названных положений включает ценовая политика предприятия:

- а) анализ конъюнктуры рынка;
- б) оценка поведения конкурентов;
- в) разработка технологического процесса изготовления продукции;
- г) установление цен на продукцию предприятия;
- д) выбор поставщиков сырья и материалов.

#### Вариант – 2

1. Какие статьи входят в состав группировки издержек по статьям затрат:

- а) материалы;
- б) оплата труда;
- в) отчисления на социальные нужды;
- г) амортизация основных фондов;
- д) плата за аренду помещений;
- е) прочие издержки;
- ж) материальные затраты;
- з) затраты на оплату труда.

2. Для чего служит классификация по калькуляционным статьям расходов?

- а) для определения цены на заготовку деталей, узлов;
  - б) для исчисления прямых и косвенных расходов;
  - в) для расчета себестоимости единицы конкретного вида продукции;
  - г) основой для составления сметы затрат на производство.
3. Назовите основные элементы тарифной системы оплаты труда.
- а) тарифные сетки;
  - б) тарифные ставки;
  - в) должностные инструкции;
  - г) тарифно-квалификационные справочники;
  - д) доплаты к тарифным ставкам.
4. В каких случаях целесообразно применять сдельную форму оплаты труда?
- а) при наличии количественных показателей работы;
  - б) при возможности точного учета качества работы;
  - в) при необходимости стимулирования увеличения выработки.
5. Какие из перечисленных положений характеризуют основные цели ценовой политики предприятия:
- а) обеспечение намеченного объема прибыли;
  - б) обеспечение реализации продукции;
  - в) увеличение производительности труда;
  - г) удержание своей доли на рынке.
6. Спрос можно считать эластичным, если:
- а) при небольшом снижении цены спрос увеличивается значительно;
  - б) при большом снижении цены спрос увеличивается незначительно;
  - в) при изменении цены спрос не изменяется;
  - г) спрос изменяется независимо от цены.

### Вариант – 3

1. Какие затраты относятся к группировке затрат по экономическим элементам?
- а) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
  - б) затраты на основную заработную плату производственных рабочих;
  - в) затраты на амортизацию;
  - г) расходы на подготовку и освоение производства;
  - д) затраты на дополнительную зарплату производственных рабочих.
2. Какие затраты входят в группировку затрат по статьям калькуляции?
- а) затраты на сырье и основные материалы;
  - б) затраты на оплату труда;
  - в) затраты на амортизацию ОПФ;
  - г) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
  - д) затраты на вспомогательные материалы.
3. Назовите основные элементы организации оплаты труда на предприятии.
- а) формы и системы оплаты труда;
  - б) нормативы по труду;
  - в) нормативы по заработной плате;
  - г) система надбавок, доплат и выплат социального характера.

4. Какие формы оплаты труда вы знаете?
- а) сдельная;
  - б) повременная;
  - в) окладная;
  - г) неокладная.
5. Назовите правильные варианты ответов отличия распродажи товаров от скидок:
- а) распродажа характеризуется наибольшим снижением цен;
  - б) распродажа имеет меньший период действия;
  - в) распродажа не имеет временных ограничений;
  - г) распродажа помогает сбыть неходовой товар.
6. Какой из перечисленных вариантов ответов правильно характеризует точку безубыточности:
- а) цена, при которой предприятие начинает получать прибыль;
  - б) объем производства, при котором производитель работает без убытков;
  - в) уровень затрат, необходимый для производства продукции.

#### Вариант – 4

1. Какие затраты относятся к затратам на управление и организацию производства в себестоимости продукции?
- а) прямые;
  - б) косвенные;
  - в) переменные;
  - г) постоянные;
  - д) по обслуживанию оборудования.
2. Какие расходы не относятся к переменным?
- а) затраты на сырье и основные материалы;
  - б) основная заработная плата производственных рабочих;
  - в) расходы по подготовке производства;
  - г) цеховые расходы.
3. Рост, какого показателя стимулирует зарплата, являющаяся формой вознаграждения за труд?
- а) производительности труда;
  - б) фондоотдачи;
  - в) материалоемкости.
4. Укажите принципы организации оплаты труда.
- а) оплата в зависимости от количества труда;
  - б) дифференциация заработной платы в зависимости от квалификации работников и условий труда;
  - в) повышение реальной заработной платы;
  - г) превышение темпов роста производительности труда над темпами роста заработной платы;
  - д) сочетание материальной заинтересованности с материальной ответственностью.

5. При каком типе рынка ограничено использование метода определения цены на основе анализа цен конкурентов:

- а) на рынке чистой конкуренции;
- б) на рынке монополистической конкуренции;
- в) на олигополистическом рынке;
- г) на рынке чистой конкуренции.

6. Какой из названных вариантов ответов побуждает производителя поднимать цены:

- а) увеличение загрузки производственных мощностей;
- б) невозможность выполнить все заказы;
- в) считает спрос эластичным;
- г) увеличение издержек производства.

## 4.2 ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Тема: Основные фонды предприятия

1. Из нижесказанного указать верные и неверные утверждения ВЕРНО/НЕВЕРНО:

а) к косвенным производственным фондам относятся котельная, конвейерная линия, новый станок на складе, подъездные пути, здание дирекции завода;

б) к основным непроизводственным фондам относятся: жилой дом, столовая, бездействующий станок в цехе, мебель здравпункта;

в) к фондам обращения относятся готовая продукция на складе, деньги в кассе предприятия, запасы бензина и масла в гараже, запасы инструмента со сроком службы до одного года;

г) стоимость ОПФ переносится на стоимость создаваемой продукции по частям;

д) стоимость основных непроизводственных фондов переносится на стоимость создаваемой продукции полностью за один год;

е) при зачислении на баланс предприятия ОПФ оцениваются после их приобретения по полной первоначальной стоимости;

ж) во всех отраслях народного хозяйства структура ОПФ практически одинаковая и на долю стоимости зданий приходится не менее 40% стоимости ОПФ;

з) восстановительная стоимость ОФ определяется периодически по особым решениям правительства.

2. Фондоотдача определяется делением выпуска продукции на основные фонды. Как при этом исчисляется стоимость основных фондов?

а) на начало года;

б) на конец года;

в) как среднегодовая стоимость.

3. Какой из методов оценки ОПФ объективно отражает их стоимость на данный момент времени?

а) по первоначальной стоимости;

б) по восстановительной стоимости;

в) по остаточной первоначальной стоимости;

г) по остаточной восстановительной стоимости.

4. Кем устанавливаются нормы амортизационных отчислений?

а) предприятием самостоятельно;

б) министерствами;

в) правительством РФ.

5. Как определяется восстановительная стоимость ОФ?

а) ежегодно;

б) периодически по особым решениям Правительства РФ;

в) через каждый 51 год.

6. Основные фонды - это часть имущества, используемого в качестве:

- а) предметов труда;
- б) средств труда;
- в) рабочей силы

7. Что такое основные фонды?

- а) часть производственных фондов, которая вещественно воплощена в средствах труда, сохраняет в течении длительного времени свою натуральную форму и возмещается только после проведения нескольких производственных циклов;
- б) определение близко к определению оборотных фондов;
- в) экономическая категория: основные фонды в денежном выражении представляют собой основные средства;
- г) сами предметы труда, непосредственно участвующие в процессе производства.

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

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

8. Какие из перечисленных позиций входят в состав основных производственных фондов:

- а) здания, сооружения, передаточные устройства;
- б) незавершенное производство;
- в) машины и оборудование;
- г) транспортные средства;
- д) производственный и хозяйственный инвентарь;
- е) готовая продукция.

9. Какие из перечисленных позиций относятся к активной части основных фондов:

- а) рабочие машины и оборудование;
- б) здания и сооружения;
- в) измерительные и регулируемые приборы и устройства;
- г) вычислительная техника;
- д) транспортные средства.

Тема: Оборотные средства предприятия.

1. Период оборота оборотных средств характеризует:

- а) время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершенном производстве;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) среднюю скорость движения оборотных средств;
- г) количество дней, за которое совершается полный оборот;

д) время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия.

2. Для нормирования оборотных средств используются показатели:

- а) суточный расход материала;
- б) суточный выпуск готовой продукции;
- в) цена за единицу основного материала;
- г) средняя цена единицы изделия;
- д) норма запасов в днях.

3. Какую стадию проходят в своем движении оборотные средства?

- а) денежную;
- б) производительную;
- в) товарную;
- г) все вышеперечисленные.

4. Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?

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

5. Какой показатель характеризует материалоемкость продукции?

- а) технический уровень производства;
- б) общий вес материалов на изготовление одного изделия;
- в) нормы расходов материалов на изготовление продукции;
- г) экономное использование материалов.

6. Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?

- а) уровень технической оснащенности труда;
- б) интенсивность использования оборотных средств;
- в) среднюю длительность одного оборота;
- г) размер реализованной продукции, приходящийся на 1 руб. производственных фондов.

7. Что из перечисленного относится к фондам обращения?

- а) материальные ресурсы предприятия, отрасли;
- б) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения;
- в) готовые изделия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе, все виды задолженности;
- г) прибыль.

8. Что из перечисленного входит в состав оборотных средств предприятия?

- а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство, готовая продукция на складе;
- г) оборудование цехов, готовая продукция на складе;

д) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов.

9. Что из перечисленного относится к незавершенному производству?

- а) предметы труда, которые еще не вступили в производственный процесс;
- б) предметы труда, которые уже вступили в производственный процесс, но еще находятся в стадии обработки;
- в) предметы труда, которые находятся на предприятии в определенном размере, обеспечивающем непрерывность производственного цикла;
- г) затраты, связанные с подготовкой производства новых видов продукции и их освоением. Тема: Кадры предприятия

10. Какие из названных категорий работников относятся к промышленно-производственному персоналу:

- а) рабочие основных цехов;
- б) рабочие вспомогательных цехов;
- в) специалисты и служащие;
- г) работники детского сада;
- д) работники подсобного хозяйства.

11. Кто из перечисленных не относится к категории работающих?

- а) рабочие;
- б) служащие;
- в) слесарь-ремонтник.

12. Что такое профессия?

- а) род трудовой деятельности, требующий специальной подготовки и являющийся источником существования;
- б) специальность, являющаяся источником существования;
- в) любая работа, которую может выполнять работник.

13. Какие физические лица являются рабочими?

- а) выполняющие работу;
- б) непосредственно занятые производством продуктов труда.

14. Какие работники относятся к категории служащих?

- а) преимущественно умственного труда, обеспечивающие управление производством продуктов труда;
- б) состоящие на службе у хозяина предприятия.

15. Какие из перечисленных должностей относятся к категории «руководитель»?

- а) директор;
- б) заместитель директора;
- в) главные специалисты;
- г) старшие инженеры;
- д) начальники цехов.

16. Что такое списочная численность кадров?

- а) численность кадров по списку;
- б) численность кадров по списку на определенную дату с учетом принятых и уволенных на эту дату;
- в) количество работников, являющихся на работу в течении месяца.

17. Как определяется коэффициент общего оборота кадров?

- а) отношением суммарного числа принятых и выбывших за отчетный период работников к среднесписочной численности;
- б) отношением суммарного числа принятых и выбывших за отчетный период работников к списочной численности.

18. К какой категории рабочих (основным или вспомогательным) относятся:

- а) наладчик карусельных станков;
- б) водитель экскаватора;
- в) токарь-расточник механического цеха;
- г) работница отдела технического контроля.

Тема: Производительность труда

1. Из нижесказанного указать верные и неверные утверждения ВЕРНО/НЕВЕРНО:

- а) предельная производительность труда (предельный продукт) определяется по формуле:  $MP = AQ / AL$ ;
- б) закон убывающей отдачи или снижения предельного продукта действует в долгосрочном периоде;
- в) когда  $MP$  начинает снижаться, то сокращается и объем продукции предприятия;
- г)  $MP$  не может быть отрицательной величиной;
- д) показатель предельной производительности труда используется для определения численности работников;
- е) показатель  $MP$  используется при решении вопроса о распределении ресурсов по альтернативным вариантам их использования с целью максимизации объема продукции;
- ж) показатель  $MP$  используется для планирования объема товарной продукции.

2. Что такое производительность труда?

- а) выработка продукции в единицу времени;
- б) затраты труда на единицу продукции;
- в) степень плодотворной деятельности людей, определяемая показателями выработки и трудоемкости.

3. Что представляет собой выработка?

- а) затраты труда на выпуск продукции;
- б) общее количество произведенной предприятием продукции.

4. Определите понятие «трудоемкость»:

- а) затраты труда на единицу продукции;
- б) затраты материальных средств на единицу труда.

5. Что характеризует производительность труда:

- а) эффективность затрат труда;
- б) эффективность использования оборудования;
- в) эффективность использования материальных ресурсов

6. Какие из перечисленных показателей характеризуют уровень производительности труда:

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

7. Выработка продукции в час составила 12 деталей. Трудоемкость после внедрения новой технологии снизилась на 20%.

Производительность труда:

- а) останется неизменной;
- б) снизится на 20%;
- в) повысится на 25%;
- г) повысится на 20%; Укажите правильный ответ.

8. Какие из перечисленных методов относятся к методам измерения производительности труда?

- а) натуральный;
- б) трудовой;
- в) стоимостной
- г) все вышеперечисленные.

9. В чем может быть определена выработка:

- а) часовая;
- б) дневная;
- в) годовая;
- г) квартальная;
- д) все вышеперечисленные.

10. Что подразумевается под резервами роста производительности труда:

- а) еще не используемые реальные возможности повышения производительности труда;
- б) совершенствование форм разделения труда;
- в) улучшение условий труда;
- г) повышение технического уровня производства.

Тема: Себестоимость

1. Из нижесказанного указать верные и неверные утверждения ВЕРНО /НЕВЕРНО:

- а) валовая продукция предприятия всегда больше товарной продукции, а последняя - всегда больше объема реализованной продукции;
- б) на разность объемов валовой и товарной продукции влияют остатки незавершенного производства;
- в) объем продаж может быть больше объема товарной продукции;
- г) стоимость готовых изделий, полуфабрикатов и работ промышленного характера, изготовленных для реализации на сторону, представляет собой объем реализованной продукции;

д) стоимость проданной в календарном периоде готовой продукции и капитального ремонта техники иностранной фирмы образуют объем реализованной продукции(работ, услуг) предприятия;

е) если валовая продукция за месяц составила 1,2 млрд. руб., товарная 0,9 млрд. руб., а объем продаж - 1,0 млрд. руб., то запасы продукции на складе сократились;

ж) если объем товарной продукции за месяц составил 0,9 млрд. руб., то виной всему оказалось снижение рыночной цены.

2. Какие из перечисленных операций предполагают классификацию затрат по статьям калькуляции и по элементам затрат:

а) расходы на подготовку и освоение производства;

б) начисление дополнительной зарплаты производственным рабочим;

в) определение общей величины материальных затрат для производства продукции;

г) определение доли затрат на оплату труда в себестоимости продукции;

д) определение доли цеховой и производственной себестоимости продукции;

е) выявление отклонений фактических размеров затрат на управление производством от заданных норм.

3. Из следующих видов затрат предприятия укажите постоянные издержки:

а) затраты на рекламу продукции;

б) затраты на приобретение топлива и сырья;

в) оплата процентов по выпущенным фирмой займам;

г) жалование управленческому персоналу;

д) страховые взносы;

е) расходы на зарплату рабочих;

ж) амортизационные отчисления;

з) налог с прибыли;

и) плата за арендуемое фирмой конторское оборудование; к) плата за перевозку продуктов речным транспортом;

л) плата за установленные телефоны.

4. Какие статьи входят в состав группировки издержек по статьям затрат:

а) материалы;

б) оплата труда;

в) отчисления на социальные нужды;

г) амортизация основных фондов;

д) плата за аренду помещений;

е) прочие издержки;

ж) материальные затраты;

з) затраты на оплату труда.

5. Для чего служит классификация по калькуляционным статьям расходов?

а) для определения цены на заготовку деталей, узлов;

б) для исчисления прямых и косвенных расходов;

в) для расчета себестоимости единицы конкретного вида продукции;

г) основой для составления сметы затрат на производство.

6. Какие затраты относятся к группировке затрат по экономическим элементам?

- а) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
- б) затраты на основную заработную плату производственных рабочих;
- в) затраты на амортизацию;
- г) расходы на подготовку и освоение производства;
- д) затраты на дополнительную зарплату производственных рабочих.

7. Какие затраты входят в группировку затрат по статьям калькуляции?

- а) затраты на сырье и основные материалы;
- б) затраты на оплату труда;
- в) затраты на амортизацию ОПФ;
- г) затраты на топливо и энергию на технологические цели;
- д) затраты на вспомогательные материалы.

8. К какому виду группировки затрат относятся затраты на оплату труда?

- а) группировка затрат по экономическим элементам;
- б) группировка затрат по калькуляционным статьям.

9. Какие затраты относятся к затратам на управление и организацию производства в себестоимости продукции?

- а) прямые;
- б) косвенные;
- в) переменные;
- г) постоянные;
- д) по обслуживанию оборудования.

10. Какие расходы не относятся к переменным?

- а) затраты на сырье и основные материалы;
- б) основная заработная плата производственных рабочих;
- в) расходы по подготовке производства;
- г) цеховые расходы.

#### Тема: Нормирование труда

1. Какие из перечисленных действий относятся к методам нормирования труда - хронометражу и фотографии рабочего дня:

- а) нормирование оперативного времени на ручных и вспомогательных работах;
- б) замеры подготовительно-заключительного рабочего времени;
- в) замеры затрат времени за весь рабочий день;
- г) замеры продолжительности операций по отдельным элементам и рабочим приемам;
- д) изучение затрат времени на обслуживание рабочего места в течении всего или части рабочего дня.

2. Какие из названных позиций относятся к нормам труда:

- а) нормы выработки;
- б) нормы выработки;
- в) нормы расхода материалов;
- г) нормы технологических перерывов;

д) нормы обслуживания.

3. Что понимается под нормированием труда?

а) улучшение условий труда;

б) установление меры затрат труда в виде норм труда на выполнение определенных операций;

в) совершенствование форм разделения и кооперации труда.

4. Что относится к нормам труда?

а) норма времени;

б) норма выработки;

в) норма обслуживания;

г) норма управляемости;

д) все вышеперечисленные.

5. Что представляет собой норма времени:

а) количество рабочего времени, необходимого для изготовления единицы продукции;

б) установленный объем работ, который работники соответствующей квалификации должны выполнить в единицу рабочего времени;

в) количество производственных объектов, которые работник должен обслужить в единицу времени в определенных условиях;

г) численность работников, которыми должен руководить один менеджер.

6. Что представляет собой норма выработки:

а) количество рабочего времени, необходимого для изготовления единицы продукции;

б) установленный объем работ, который работники соответствующей квалификации должны выполнить в единицу рабочего времени;

в) количество производственных объектов, которые работник должен обслужить в единицу времени в определенных условиях;

г) численность работников, которыми должен руководить один менеджер.

7. Что представляет собой норма обслуживания:

а) количество рабочего времени, необходимого для изготовления единицы продукции;

б) установленный объем работ, который работники соответствующей квалификации должны выполнить в единицу рабочего времени;

в) количество производственных объектов, которые работник должен обслужить в единицу времени в определенных условиях;

г) численность работников, которыми должен руководить один менеджер.

8. Что представляет собой норма управляемости:

а) количество рабочего времени, необходимого для изготовления единицы продукции;

б) установленный объем работ, который работники соответствующей квалификации должны выполнить в единицу рабочего времени;

в) количество производственных объектов, которые работник должен обслужить в единицу времени в определенных условиях;

г) численность работников, которыми должен руководить один менеджер.

9. Какие методы применяют для установления норм труда:

- а) аналитический;
- б) опытно-статистический;
- в) тарифный;
- г) стоимостной;
- д) трудовой.

#### Тема: Заработная плата

1. Рост, какого показателя стимулирует зарплата, являющаяся формой вознаграждения за труд?

- а) производительности труда;
- б) фондоотдачи;
- в) материалоемкости.

2. Укажите принципы организации оплаты труда.

- а) оплата в зависимости от количества труда;
- б) дифференциация заработной платы в зависимости от квалификации работников и условий труда;
- в) повышение реальной заработной платы;
- г) превышение темпов роста производительности труда над темпами роста заработной платы;
- д) сочетание материальной заинтересованности с материальной ответственностью.

3. Назовите основные элементы организации оплаты труда на предприятии.

- а) формы и системы оплаты труда;
- б) нормативы по труду;
- в) нормативы по заработной плате;
- г) система надбавок, доплат и выплат социального характера.

4. Какие формы оплаты труда вы знаете?

- а) сдельная;
- б) повременная;
- в) окладная;
- г) неокладная.

5. Назовите основные элементы тарифной системы оплаты труда.

- а) тарифные сетки;
- б) тарифные ставки;
- в) должностные инструкции;
- г) тарифно-квалификационные справочники;
- д) доплаты к тарифным ставкам.

6. В каких случаях целесообразно применять сдельную форму оплаты труда?

- а) при наличии количественных показателей работы;
- б) при возможности точного учета качества работы;
- в) при необходимости стимулирования увеличения выработки.

7. В каких случаях целесообразно применять повременную форму оплаты труда?

- а) если отсутствуют количественные показатели выработки;
- б) при условии обеспечения высокого качества работ;

- в) при наличии нормативов трудоемкости;
- г) при выполнении работ по обслуживанию;
- д) когда труд работников не поддается точному нормированию.

8. Что такое сдельно-премиальная оплата труда?

- а) заработок плюс премия;
- б) заработок плюс, повышенная премия;
- в) заработок плюс, пониженная премия.

9. Как определяется расценка?

- а) умножением тарифной ставки на норму времени;
- б) умножением тарифной ставки на норму выработки;
- в) делением нормы выработки на тарифную ставку;
- г) делением тарифной ставки на норму времени.

10. Как определяется плановая величина фонда заработной платы?

- а) произведением численности работающих на заработную плату одного работающего;
- б) делением численности работающих на тарифную ставку одного работающего.

11. Какой орган управления устанавливает состав фонда заработной платы?

- а) дирекция предприятия;
- б) Госкомстат Российской Федерации;
- в) правительство Российской Федерации.

#### Тема: Ценовая политика организации

1. Что входит в структуру цены?

- а) себестоимость (издержки производства);
- б) косвенные налоги;
- в) прибыль;
- г) рентабельность.

2. Какие из названных положений включает ценовая политика предприятия:

- а) анализ конъюнктуры рынка;
- б) оценка поведения конкурентов;
- в) разработка технологического процесса изготовления продукции;
- г) установление цен на продукцию предприятия;
- д) выбор поставщиков сырья и материалов.

3. Какие из перечисленных положений характеризуют основные цели ценовой политики предприятия:

- а) обеспечение намеченного объема прибыли;
- б) обеспечение реализации продукции;
- в) увеличение производительности труда;
- г) удержание своей доли на рынке.

4. Спрос можно считать эластичным, если:

- а) при небольшом снижении цены спрос увеличивается значительно;
- б) при большом снижении цены спрос увеличивается незначительно;
- в) при изменении цены спрос не изменяется;
- г) спрос изменяется независимо от цены.

5. Назовите правильные варианты ответов отличия распродажи товаров от скидок:

- а) распродажа характеризуется наибольшим снижением цен;
- б) распродажа имеет меньший период действия;
- в) распродажа не имеет временных ограничений;
- г) распродажа помогает сбыть неходовой товар.

6. Какой из перечисленных вариантов ответов правильно характеризует точку безубыточности:

- а) цена, при которой предприятие начинает получать прибыль;
- б) объем производства, при котором производитель работает без убытков;
- в) уровень затрат, необходимый для производства продукции.

7. При каком типе рынка ограничено использование метода определения цены на основе анализа цен конкурентов:

- а) на рынке чистой конкуренции;
- б) на рынке монополистической конкуренции;
- в) на олигополистическом рынке;
- г) на рынке чистой конкуренции.

8. Какой из названных вариантов ответов побуждает производителя поднимать цены:

- а) увеличение загрузки производственных мощностей;
- б) невозможность выполнить все заказы;
- в) считает спрос эластичным;
- г) увеличение издержек производства.

9. Назовите основные функции цены.

Тема: Прибыль и рентабельность предприятия

1. На какие цели используется чистая прибыль предприятия:

- а) отчисляется в бюджет;
- б) на собственные хозяйственные цели;
- в) отчисляется в резервный фонд.

2. Какой показатель характеризует прибыль:

- а) выручка от реализации продукции;
- б) часть стоимости (цена) прибавочного продукта, созданного трудом работников материального производства;
- в) стоимость товарной продукции, уменьшенная на величину плановых отчислений в бюджет;
- г) стоимость товарной продукции, уменьшенная на стоимость остатков на конец года;
- д) стоимость единицы продукции, уменьшенная на затраты по заработной плате и цеховые расходы.

3. Какой из фондов не формируется за счет прибыли:

- а) страховой запас или резервный фонд;
- б) фонд развития производства;
- в) фонд повышения профессионального мастерства;
- г) фонд специального развития производства;

д) фонд материального поощрения.

4. Какой показатель не участвует в оценке уровня рентабельности:

- а) прибыль;
- б) норматив отчислений в бюджет;
- в) затраты живого труда;
- г) стоимость ОПФ;
- д) стоимость оборотных средств.

5. Какое мероприятие не обеспечивает роста уровня рентабельности:

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

6. Какие из предложенных вариантов правильно характеризуют прибыль от реализации продукции:

- а) выручка, полученная от реализации продукции;
- б) разность между выручкой от реализации продукции (без НДС и акциза) и полной себестоимостью;
- в) чистый доход предприятия;
- г) валовой доход предприятия.

7. Назовите правильный вариант ответа, характеризующий балансовую прибыль:

- а) выручка, полученная от реализации продукции;
- б) разность между выручкой от реализации продукции и полной себестоимостью;
- в) прибыль от реализации продукции плюс прибыль от прочей реализации, плюс (минус) доходы (убытки) от внереализационных операций;
- г) валовая прибыль.

8. Какой из предложенных вариантов правильно характеризует чистую прибыль:

- а) сумма прибыли от реализации продукции, основных фондов, иного имущества предприятия;
- б) часть балансовой прибыли, оставшаяся в распоряжении предприятия после уплаты налогов и других обязательных платежей в бюджет;
- в) валовая прибыль за вычетом отчислений в резервные фонды.

9. Какие из названных направлений способствует росту прибыли:

- а) снижение затрат на единицу продукции;
- б) увеличение объема производства;
- в) внедрение прогрессивной технологии;
- г) повышение заработной платы персонала;
- д) снижение цены на продукцию.

10. Какой из названных вариантов правильно характеризует рентабельность продукции:

- а) отношение балансовой прибыли к себестоимости продукции;

- б) отношение прибыли от реализации продукции к сумме затрат на производство и реализацию продукции;
- в) отношение балансовой прибыли к стоимости имущества предприятия.

11. Рентабельность производства определяется как отношение:

- а) прибыли от реализации продукции к выручке от реализации продукции;
- б) балансовой прибыли к среднегодовой стоимости ОПФ и нормируемых оборотных средств;
- в) балансовой прибыли к объему реализованной продукции.

12. Из числа перечисленных назовите собственные источники финансовых ресурсов предприятия:

- а) прибыль предприятия;
- б) амортизационные отчисления;
- в) бюджетные средства;
- г) прибыль от реализации имущества;
- д) венчурный капитал.

Тема: Планирование. Бизнес-план.

1. Какая из названных позиций правильно характеризует сущность плана:

- а) прогноз развития предприятия;
- б) концепция деятельности предприятия;
- в) программа деятельности предприятия.

2. Какая из перечисленных характеристик правильно отражает сущность планирования:

- а) выбор варианта оптимального использования потенциала предприятия;
- б) поиск лучшего способа достижения целей предприятия;
- в) определение варианта развития предприятия с минимальными затратами.

3. Какие из названных позиций правильно характеризуют стратегическое планирование. Это -

- а) видение предприятия в будущем;
- б) наиболее долгосрочное в сравнении с другими видами планирования;
- в) детальный план развития предприятия;
- г) способ достижения долгосрочных целей предприятия.

4. Бизнес-план разрабатывается для того, чтобы:

- а) проверить реалистичность задуманного;
- б) определить способы решения поставленной проблемы;
- в) сделать расчет потребности в необходимых ресурсах;
- г) сделать расчет производственной мощности предприятия.

5. Какие из названных вопросов должны быть отражены в разделе «Описание продукта (услуги)»:

- а) какие потребности призван удовлетворять продукт (услуга)?
- б) какой полезный эффект можно получить от продукта предприятия?
- в) чем отличается продукт предприятия от товара конкурента?
- г) какова трудоёмкость изготовления изделий?

6. Что из перечисленного необходимо отразить в разделе «Стратегия маркетинга»:

а) определение цены на продукты предприятия;

б) формы и способы рекламы;

в) выбор каналов сбыта продукции;

г) методы стимулирования потребителей;

д) определение объёма производства.

7. Какие из перечисленных вопросов необходимо проработать в разделе «План производства»:

а) какие мощности потребуются?

б) где и на каких условиях будет закупаться сырье и материалы?

в) какое необходимо оборудование?

г) намечается ли и с кем производственная кооперация?

д) какова материалоемкость изделия?

8. Какие из названных вопросов необходимо отразить в разделе «Организационный план»:

а) какие специалисты понадобятся?

б) на каких условиях будут привлекаться специалисты?

в) как будет стимулироваться труд сотрудников?

г) какова будет организационная структура предприятия?

д) какие потребуются помещения?

е) как будут распределены обязанности?

9. Какие вопросы надо проработать в разделе «Финансовый план»:

а) какие средства понадобятся для организации дела?

б) каков будет объем реализации продукции?

в) каковы будут затраты на производство и реализацию продукции?

г) какой объем прибыли, возможно, получить?

д) какова будет заработная плата сотрудников?