

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Локтионова Оксана Геннадьевна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 20.09.2023 15:41:58
Уникальный программный ключ:
0b817ca911e6668abb13a5d426d39e5f1c11eabbf73e943df4a4851fda56d089


МИНОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИИ
Юго-Западный государственный университет

УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий кафедрой

экономики, управления и аудита

(наименование кафедры полностью)

 Е.А. Бессонова

(подпись)

« 31 » 09 2023 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
для текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации обучающихся
по дисциплине
Экономика и управление
(наименование дисциплины)

10.04.01 Информационная безопасность
(код и наименование ОПОП ВО)

ОПОП ВО реализуется по модели дуального обучения

1 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

1.1 ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ В ТЕСТОВОЙ

Тема 2. Основные фонды предприятия.

Вариант 1

1. В состав основных производственных фондов (ОПФ) предприятия включаются материально-вещественные элементы:

1) здания, сооружения, передаточные устройства, транспортные средства;
2) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), незавершенное производство, инструменты и приспособления, транспортные средства;

3) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь;

4) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, запасы сырья и материалов, производственный и хозяйственный инвентарь;

5) здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь, готовая продукция на складе.

2. Непосредственно участвующие в производственном процессе ОПФ относят к:

- 1) активным;
- 2) пассивным;
- 3) промышленно-производственным;
- 4) непроизводственным.

3. Показатель фондоотдачи характеризует:

- 1) уровень технической оснащенности предприятия;
- 2) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. ОПФ;
- 3) скорость оборачиваемости оборотных средств;
- 4) состояние основных средств.

4. Амортизация:

1) соотношение части стоимости выбывших в течение данного периода основных фондов к их стоимости на начало периода;

2) восстановление стоимости основных производственных фондов;

3) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;

4) расходы на содержание основных производственных фондов.

5. Остаточная стоимость включает:

1) фактические затраты на создание или приобретение основных фондов;

2) затраты на воспроизводство основных средств при современном уровне цехи современных производственных условиях;

3) первоначальная стоимость с учетом износа;

4) восстановительную стоимость с учетом износа;

6. Экстенсивное использование основных производственных фондов характеризуют:

- 1) фондоотдача, фондоемкость;

2) коэффициент сменности, коэффициент экстенсивного использования оборудования;

- 3) фондовооруженность труда;
- 4) рентабельность производства;
- 5) прибыль предприятия.

7. Стоимость ОФ, приходящихся на единицу продукции, называют:

- 1) фондоотдачей;
- 2) фондоёмкостью;
- 3) фондовооружённостью.

8. Фондоотдача рассчитывается как отношение стоимости произведенной товарной продукции к:

- 1) коэффициенту текущей ликвидности;
- 2) уровню рентабельности активов;
- 3) среднегодовой стоимости основных производственных фондов;
- 4) коэффициенту сменности оборудования.

9. Виды износа основных фондов, официально рассматриваемые при исследовании экономических процессов:

- 1) социальный;
- 2) материальный;
- 3) моральный;
- 4) физический.

10. Показатель, который является обратным для коэффициента фондоотдачи:

- 1) промежуточный коэффициент покрытия;
- 2) коэффициент маневренности собственного капитала;
- 3) коэффициент фондоемкости;
- 4) коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами.

Вариант 2

1. Основные производственные фонды:

- 1) производственные запасы сырья;
- 2) основные фонды, которые непосредственно участвуют в производственной деятельности либо в качестве орудий, либо в качестве условий труда;
- 3) объекты социального и культурно-бытового назначения;
- 4) средства, которые никак не участвуют в процессе производства и предназначены для целей непромышленного характера.

2. Эффективность использования ОПФ характеризуют:

- 1) рентабельность, прибыль, фондоотдача;
- 2) фондоотдача, материалоемкость;
- 3) фондоотдача, фондоемкость;
- 4) производительность труда, рентабельность.

3. Основные фонды зачисляются на баланс предприятия по стоимости:

- 1) восстановительной;
- 2) первоначальной;
- 3) остаточной;
- 4) ликвидационной.

4. Амортизация основных фондов - это:

- 1) износ основных фондов;
- 2) восстановление фондов;
- 3) показатель эффективности использования фондов;
- 4) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции.

5. Первоначальная стоимость включает:

- 1) затраты на воспроизводство основных средств при современном уровне цен;
 - 2) затраты на воспроизводство основных фондов при современных производственных условиях;
 - 3) фактические затраты на создание или приобретение основных фондов;
 - 4) восстановительную стоимость с учетом износа.
6. Физический износ - это:
- 1) постепенная потеря основными средствами технических характеристик в результате производственного использования;
 - 2) утрата основными средствами своей потребительской стоимости в результате появления более эффективного оборудования того же назначения;
 - 3) потеря основными средствами технических характеристик в результате воздействия естественных сил природы;
 - 4) утрата основными средствами своей потребительской стоимости в результате роста производительности труда в отраслях, производящих средства труда, что требует меньших затрат на создание основных фондов.
7. Интенсивное использование оборудования характеризуют:
- 1) коэффициент сменности;
 - 2) фондоотдача;
 - 3) фондовооруженность труда рабочего,
 - 4) производительность данного вида оборудования;
 - 5) коэффициент интенсивного использования оборудования.
8. Фондоемкость:
- 1) показывает стоимость основных фондов, приходящуюся на каждый рубль выпускаемой продукции;
 - 2) показывает выпуск продукции, приходящийся на 1 руб. основных производственных фондов;
 - 3) определяется отношением стоимости основных производственных фондов к числу рабочих предприятия.
9. Стоимость, которую выражает оценка затрат на воспроизводство ранее принятых к учету основных фондов в современных условиях (без корректировки на величину накопленных амортизационных отчислений):
- 1) полная восстановительная (текущая);
 - 2) восстановительная стоимость с учетом износа;
 - 3) полная первоначальная;
 - 4) ликвидационная.
10. В состав активной части основных производственных фондов предприятия включают:
- 1) производственные и складские помещения;
 - 2) материалы и топливо;
 - 3) здания и сооружения, обеспечивающие условия для бесперебойной работы;
 - 4) производственное оборудование, машины.

Тема 3. Оборотные средства предприятия.

Вариант 1

1. Понятие «оборотные фонды предприятия» включает:

- 1) основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия;
- 2) часть средств производства, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции;
- 3) средства производства, многократно участвующие в процессе производства и постепенно переносящие свою стоимость на себестоимость выпускаемой продукции;
- 4) орудия труда, многократно участвующие в производственном цикле и

переносящие свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции не сразу, а по частям, по мере изнашивания;

5) предметы труда, необходимые для изготовления продукции.

2. В состав оборотных средств предприятия входят:

1) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе;

2) оборотные фонды и фонды обращения;

3) незавершенное производство, готовая продукция на складе;

4) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов, фонды обращения;

5) оборудование цехов, готовая продукция на складе.

3. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:

1) уставный фонд, обеспечивающий начало деятельности предприятия;

2) задолженность работникам по заработной плате и начисления на эту сумму;

3) амортизационные отчисления;

4) прибыль;

5) кредиторская задолженность.

4. Какие из составляющих нормы запаса в днях используются при нормировании оборотных средств, находящихся в производственных запасах:

1) средний текущий запас;

2) время упаковки продукции;

3) время подготовки партии продукции к отправке;

4) страховой запас;

5) транспортный запас.

5. Для нормирования оборотных средств используются следующие показатели:

1) суточный расход материала;

2) суточный выпуск готовой продукции;

3) цена за единицу основного материала;

4) средняя цена единицы изделия;

5) норма запасов в днях.

6. Материалоемкость продукции представляет собой:

1) общий вес материалов, израсходованных на изготовление изделия;

2) экономное использование материалов;

3) нормы расхода материалов на изготовление продукции;

4) технический уровень производства.

7. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств представляет собой:

1) длительность одного оборота оборотных средств;

2) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. ОПФ;

3) количество оборотов оборотных средств за соответствующий период;

4) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.

8. Период оборота оборотных средств характеризует:

1) время нахождения оборотных средств в производственных запасах и незавершенном производстве;

2) время нахождения оборотных средств в производственных запасах и запасах готовой продукции;

3) количество дней, за которое совершается полный оборот;

4) время прохождения оборотными средствами стадий производства и реализации.

Вариант 2

1. Оборотные средства предприятия:

1) материальные ресурсы предприятия;

2) производственные запасы, НЗП, готовые изделия на складе, отгруженную

продукцию, денежные средства;

3) готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе;

4) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения.

2. К фондам обращения относятся:

1) материальные ресурсы предприятия, отрасли;

2) готовые изделия на складе предприятия, отгруженная продукция, находящаяся в пути, денежные средства и средства в незаконченных расчетах (денежные средства в кассе, на расчетном счете, в аккредитивах, все виды задолженности);

3) готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе;

4) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения;

5) прибыль.

3. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризуют:

1) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;

2) средняя длительность одного оборота оборотных средств;

3) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;

4) уровень технической оснащенности труда;

5) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.

4. Для нормирования оборотных средств используются показатели:

1) суточный расход материала;

2) суточный выпуск готовой продукции;

3) цена за единицу основного материала;

4) средняя цена единицы изделия;

5) норма запасов в днях.

5. Что из перечисленного относится к нормируемым оборотным средствам:

1) все производственные запасы;

2) все оборотные производственные фонды;

3) все оборотные средства предприятия;

4) средства в расчетах, денежные средства, товары отгруженные, но не оплаченные покупателем;

5) оборотные производственные фонды плюс готовая продукция на складе.

6. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:

1) фондовооруженность, прибыль;

2) рентабельность производства, фондоотдача;

3) коэффициент оборачиваемости, фондоемкость;

4) продолжительность одного оборота, коэффициент оборачиваемости.

7. Состав оборотных фондов включает в себя:

1) производственные запасы сырья, материалов; готовую продукцию; передаточные устройства; приборы, оборудование;

2) готовую продукцию, станки, агрегаты, тару;

3) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов;

4) сырье, материалы, полуфабрикаты, готовую продукцию, денежные средства в кассе.

8. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:

1) уставный капитал;

2) задолженность работникам предприятия по заработной плате и начисления на эту сумму;

3) амортизационные отчисления;

4) выручка от продажи продукции.

Тема 4. Трудовые ресурсы предприятия и производительность труда.

Вариант 1

1. Трудовые ресурсы предприятия – это:

- 1) численный и профессионально-квалификационный состав работников;
- 2) рабочие, непосредственно обеспечивающие производство продукции;
- 3) общеобразовательная и профессиональная подготовка специалистов;
- 4) явочная численность персонала предприятия;
- 5) плановая численность работников.

2. Принятые на работу сотрудники организации составляют её численность:

- 1) явочную;
- 2) списочную;
- 3) заявочную;
- 4) среднесписочную.

3. Что такое списочная численность:

- 1) численность кадров по списку;

2) численность кадров по списку на определенную дату с учетом принятых и уволенных на эту дату;

- 3) количество работников, являющихся на работу в течение месяца.

4. Какие показатели характеризуют эффективность использования трудовых ресурсов предприятия?

- 1) выработка;
- 2) фондовооруженность;
- 3) коэффициент сменности;
- 4) трудоемкость продукции;

5. Рост производительности труда на предприятии должен соблюдать следующее условие:

- 1) опережать рост заработной платы;
- 2) отставать от роста заработной платы;
- 3) быть равным росту заработной платы;
- 4) быть не связанным с ростом заработной платы.

6. Норма, которая определяет количество единиц продукции, которое должно быть изготовлено одним работником (бригадой) за определенное время:

- 1) норма выработки;
- 2) норма времени;
- 3) норма обслуживания;
- 4) норма обслуживания рабочего места.

7. Как классифицируется трудоемкость в зависимости от состава трудовых затрат и их роли в процессе производства?

- 1) плановая трудоемкость;
- 2) фактическая трудоемкость;
- 3) производственная трудоемкость;
- 4) трудоемкость управления производством.

8. При какой системе заработная плата рабочего находится в прямой зависимости от выработки тех рабочих, которых он обслуживает, и которая применяется для оплаты труда вспомогательных рабочих, от которых в значительной степени зависят темп работы и выработка основных рабочих?

- 1) сдельно-прогрессивная система;
- 2) простая повременная система;
- 3) косвенно-сдельная система;
- 4) сдельно-премиальная система.

9. Выработка – показатель производительности труда, характеризующий эффективность затрат труда, представляет собой количество:

- 1) рабочих, необходимых для производства товарной продукции;
- 2) продукции, приходящейся на одного работника предприятия;
- 3) продукции, приходящейся на единицу оборудования;
- 4) рабочих, необходимых для производства единицы продукции.

10. Какой метод измерения производительности труда заключается в том, что показатель производительности труда определяется как соотношение произведенной продукции, выраженной в денежных единицах, к затратам рабочего времени?

- 1) натуральный метод;
- 2) стоимостной метод;
- 3) трудовой метод.

11. Явочная численность:

1) работники списочного состава, числившиеся на определенное число отчетного периода;

2) все работники предприятия, работающие по договорам подряда, включая совместителей;

3) все работники предприятия, принятые на постоянную, сезонную и временную работу на один день и более;

4) персонал, работающий в течение суток, фактически присутствующий на рабочем месте.

12. Какая заработная плата включает выплаты за отработанное время, за количество и качество выполненных работ и т.д.?

- 1) дополнительная заработная плата;
- 2) основная заработная плата;
- 3) премия;
- 4) доплаты и надбавки.

13. Производительность труда – это показатель, отражающий степень эффективности:

- 1) процесса труда;
- 2) выработки;
- 3) использования основных фондов;
- 4) использования предметов труда.

14. Повышение производительности труда:

- 1) способствует повышению жизненного уровня населения;
- 2) приводит к росту реальных доходов населения;
- 3) повышает эффективность деятельности предприятий;
- 4) повышает эффективность отраслей;
- 5) все ответы верны.

15. Скорость расходования человеческой энергии связана с:

- 1) производительностью труда;
- 2) эффективностью труда;
- 3) интенсивностью труда.

16. Интенсивность труда:

1) измеряется затратами нервной и мускульной энергии человека в единицу рабочего времени;

2) определяет физические нагрузки в процессе труда;

3) определяет степень нервного напряжения при выполнении работ;

4) определяет темп работы;

5) определяет монотонность труда, условия труда.

17. К прямым факторам, оказывающим влияние на производительность труда относятся:

- 1) материально-технические факторы;
- 2) организационные факторы;
- 3) природно-климатические факторы;
- 4) социально-психологические факторы.

Вариант 2

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

- 1) рабочие основных цехов;
- 2) рабочие вспомогательных цехов;
- 3) специалисты и служащие;
- 4) работники детского сада;
- 5) работники подсобного хозяйства.

2. Работники, обеспечивающие и обслуживающие деятельность руководителей и специалистов при выработке и реализации ими управленческих решений относятся к категории:

- 1) рабочие;
- 2) специалисты;
- 3) руководители;
- 4) технические исполнители (служащие).

3. Явочная численность:

1) включает работников, которые должны обеспечить ход технологического процесса в течение рабочих суток;

2) включает работников, которые должны обеспечить ход технологического процесса в течение смены;

3) учитывает подмену производственных рабочих на время выходных и праздничных дней;

4) включает в себя всех постоянных, временных и сезонных рабочих, а аналогичным образом рабочих, взятых на подмену невыходов в связи с болезнями, отпусками и по другим причинам

4. Производительность труда – это:

1) количество продукции, произведенное одним рабочим;

2) количество времени, затраченное на производство единицы продукции;

3) количество времени, затраченное на производство продукции, произведённой одним работником;

4) количество продукции, произведенное одним работником в единицу времени.

5. Количество производственных объектов (рабочих мест, единиц оборудования), которое работник соответствующей квалификации должен обслужить в течение единицы рабочего времени:

1) норма обслуживания рабочего места;

2) норма выработки;

3) норма времени;

4) норма обслуживания.

6. При какой системе предусматривается выплата рабочему в дополнение к сдельному заработку, начисленному по расценкам, премии за достижение установленных индивидуальных или коллективных показателей?

1) сдельно-прогрессивная система;

2) повременно-премиальная система;

3) аккордно-сдельная система;

4) сдельно-премиальная система.

7. Какая заработная плата включает выплаты за не проработанное время, которые предусмотрены законодательством о труде и коллективными договорами?

- 1) премия;
 - 2) доплаты и надбавки;
 - 3) основная заработная плата;
 - 4) дополнительная заработная плата.
8. При какой системе размер оплаты труда устанавливается за весь объем работы?
- 1) аккордно-сдельная система;
 - 2) простая повременная система;
 - 3) прямая индивидуальная система;
 - 4) косвенно-сдельная система.
9. Выплата работникам денежных сумм сверх основного заработка в целях поощрения за достигнутые успехи, выполнение обязательств. Это:
- 1) доплаты и надбавки;
 - 2) премия;
 - 3) дополнительная заработная плата;
 - 4) основная заработная плата.
10. Вид трудовой деятельности, требующий определенных теоретических и практических навыков:
- 1) норма времени;
 - 2) профессия;
 - 3) квалификация;
 - 4) направление.
11. Как классифицируется персонал предприятия (кадры) по структуре кадров?
- 1) профессия, специальность и уровень квалификации;
 - 2) промышленно-производственный персонал и непромышленный персонал;
 - 3) рабочие и служащие;
 - 4) возраст, пол, уровень образования, стаж работы и т.д.
12. Какие факторы роста производительности труда относятся к факторам ускорения научно-технического прогресса?
- 1) применение прогрессивных базовых технологий;
 - 2) современные формы организации и стимулирования труда;
 - 3) использование автоматизированных систем в проектировании;
 - 4) научная организация и интенсивность труда.
13. Показатель комплексной оценки эффективности любой полезной деятельности путем соотношения полученных результатов с продуктивностью используемых видов ресурсов называется:
- 1) производительность;
 - 2) эффективность;
 - 3) рентабельность.
14. Увеличение производительности труда означает:
- 1) снижение доли затрат живого труда в единице продукции;
 - 2) увеличение доли овеществленного труда в единице продукции;
 - 3) снижение общей суммы труда в единице продукции;
 - 4) верно всё.
15. К внешним факторам, влияющим на производительность труда относятся:
- 1) изменение спроса на продукцию на рынке;
 - 2) социально-экономические условия в обществе;
 - 3) механизация и автоматизация производства;
 - 4) уровень кооперации с другими предприятиями;
 - 5) уровень разделения труда на предприятии.
16. К внутренним факторам, влияющим на производительность труда относятся:
- 1) изменение спроса на продукцию на рынке;
 - 2) социально-экономические условия в обществе;

- 3) механизация и автоматизация производства;
- 4) уровень кооперации с другими предприятиями;
- 5) уровень разделения труда на предприятии.

17. К косвенным факторам, оказывающим влияние на производительность труда, относятся:

- 1) материально-технические факторы;
- 2) организационные факторы;
- 3) природно-климатические факторы;
- 4) социально-психологические факторы.

Тема 5. Себестоимость промышленной продукции. Ценообразование на предприятии.

1. Себестоимость промышленной продукции - это:

- 1) затраты промышленного предприятия на средства и предметы труда, выраженные в денежной форме;
- 2) затраты на оборудование;
- 3) затраты предприятия в денежной форме на производство и реализацию продукции;
- 4) затраты на сырьё, материалы и заработную плату работающих.

2. Классификация затрат, включаемых в себестоимость продукции, осуществляется:

- 1) по экономическому признаку;
- 2) по экономическому признаку и калькуляционным статьям;
- 3) по калькуляционным статьям.

3. Группировка затрат от способа включения в себестоимость конкретной продукции предусматривает их деление на:

- 1) прямые затраты;
- 2) косвенные затраты;
- 3) прямые и косвенные затраты;
- 4) основные и дополнительные расходы.

4. В состав цеховых расходов включают:

- 1) зарплату рабочих и персонала заводоуправления;
- 2) зарплату цехового персонала с начислением, затраты на ремонт, по уходу за оборудованием, непроизводительные расходы;
- 3) зарплату цехового персонала с начислениями, затраты на ремонт, по уходу за оборудованием, расходы на отопление, освещение и уборку помещений цеха, расходы по охране труда, стоимость малоценных быстроизнашивающихся предметов, непроизводительные расходы по вине цеха;
- 4) непроизводительные расходы по вине завода.

5. К составным частям себестоимости продукции (услуг) относятся:

- 1) стоимость средств производства;
- 2) зарплата промышленно-производственного персонала;
- 3) амортизация основных фондов;
- 4) стоимость средств производства и стоимость необходимого продукта.

6. К косвенным налогам относятся:

- 1) налог на добавленную стоимость;
- 2) налог на имущество;
- 3) налог на прибыль;
- 4) акциз.

7. Полная себестоимость продукции определяется как:

- 1) производственная себестоимость + внепроизводственные расходы;
- 2) расходы по управлению и обслуживанию производства;

3) расходы по организации производства;

4) сумма текущих затрат на производство.

8. Группировка затрат в зависимости от объема производства предполагает их деление на:

1) постоянные (условно);

2) переменные (условно);

3) условно-постоянные и условно-переменные расходы;

4) расходы по обслуживанию оборудования.

9. В состав общезаводских расходов входят:

1) административно-управленческие расходы;

2) общехозяйственные расходы;

3) административно-управленческие и общехозяйственные расходы;

4) административно-управленческие, общехозяйственные и непроизводительные по вине цеха расходы;

10. Какие виды себестоимости Вы знаете:

1) цеховая и производственная себестоимость;

2) производственная и полная себестоимость;

3) полная себестоимость;

4) цеховая, производственная и полная себестоимость.

11. Что представляет собой цена товара в рыночной экономике:

1) потребительную стоимость товара;

2) денежную сумму, уплаченную за товар;

3) сумму общественно необходимых затрат;

4) денежную сумму на оплату добавочного труда;

5) денежное выражение стоимости товара.

12. Чем характеризуется группировка затрат себестоимости по экономическому признаку:

1) затраты группируются по их однородности, независимо от производственного назначения и места, где они произведены;

2) затраты группируются в зависимости от их роли в производственном процессе и месте возникновения;

3) затраты группируются на прямые и косвенные;

4) затраты группируются на переменные и постоянные.

13. Добавленная стоимость представляет собой:

1) разность выручки от реализации продукции и всех материальных затрат, отраженных в себестоимости этой продукции;

2) сумму оплаты труда и прибыли;

3) разницу между стоимостью готовой продукции и стоимостью сырья и материалов, используемых на ее изготовление;

4) сумму прибыли и амортизации.

14. Как реагируют условно-переменные затраты в зависимости от изменения объема производства:

1) изменяются в прямой пропорциональности от изменения (увеличения или снижения) объема производства продукции;

2) остаются величиной постоянной;

3) изменяется только заработная плата рабочих;

4) изменяются затраты на сырье, материалы;

5) по обслуживанию оборудования.

15. Что входит в структуру цены:

1) косвенные налоги;

2) себестоимость (издержки производства);

3) рентабельность;

4) прибыль;

5) прямые налоги.

16. Посредническая надбавка (скидка) формируется из:

1) издержек обращения;

2) налог на добавленную стоимость посредника;

3) прибыль посредника;

4) акциза;

5) налога на прибыль.

17. В состав цеховой себестоимости включаются:

1) затраты на производство продукции в пределах цеха;

2) расходы, связанные с управлением предприятия в целом;

3) расходы, связанные с управлением, организацией и обслуживанием предприятия

в целом.

18. Ставки акциза по подакцизным товарам устанавливаются:

1) прибыль и сумму акциза;

2) в абсолютной сумме (в рубля на единицу обложения);

3) в процентах по отношению к отпускным ценам, включающим издержки производства;

4) в процентах по отношению к отпускным ценам без учета акциза.

19. Чем характеризуется группировка затрат себестоимости по калькуляционным статьям:

1) затраты группируются по видам оборудования;

2) затраты группируются в зависимости от их роли в производственном процессе и месте возникновения;

3) служат для составления сметы затрат на производство;

4) затраты группируются по их однородности.

20. Как реагируют условно-постоянные затраты на изменение объема производства:

1) остаются величиной постоянной;

2) изменяются при увеличении объема производства;

3) изменяются прямо пропорционально от объема производства;

4) реагируют на увеличение и уменьшение объема производства.

21. В какую статью себестоимости по экономическому признаку включается зарплата рабочих-сдельщиков:

1) в зарплату рабочих;

2) в зарплату рабочих-сдельщиков;

3) в зарплату всего персонала;

4) в цеховые расходы.

22. Производственная себестоимость состоит из:

1) внепроизводственных расходов;

2) цеховой себестоимости и расходов, связанных с управлением, организацией и обслуживанием предприятия в целом;

3) фабрично-заводской себестоимости и внепроизводственных расходов

23. Группировка затрат по технологическому, производственному признаку:

1) основные расходы;

2) дополнительные расходы

3) основные и дополнительные расходы;

4) постоянные и временные расходы.

24. В какую статью себестоимости по калькуляционным статьям относится заработная плата генерального директора акционерного общества открытого типа:

1) общезаводские расходы;

2) цеховые расходы;

3) зарплата работающих.

Тема 6. Инвестиции и методы оценки их экономической эффективности.

1. Капитальные вложения включают:

- 1) инвестиции в основные и оборотные фонды;
- 2) инвестиции в прирост (наращивание) производственных мощностей;
- 3) инвестиции в реновацию производственных мощностей.

2. Сущностью инвестиций являются:

- 1) вложение капитала в модернизацию, расширение действующего производства или новое строительство;
- 2) маркетинг рынка для определения производственной программы;
- 3) выбор площадки и определение мощности предприятия;
- 4) вложение инвестиций в расширение или новое строительство с целью получения прибыли и достижения социального эффекта.

3. Воспроизводственная структура капиталовложений — это соотношение затрат на:

- 1) Реальные, финансовые и интеллектуальные инвестиции;
- 2) Пассивную и активную часть основных фондов
- 3) Новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение основных фондов

4. Улучшение инвестиционного климата:

- 1) финансовая стабилизация;
- 2) создание условий экономического роста;
- 3) политическая стабильность.

5. В рынок объектов реального инвестирования не включается:

- 1) рынок капитальных вложений;
- 2) рынок приватизируемых объектов;
- 3) рынок недвижимости.

6. Эффективность проекта определяется:

- 1) соотношением затрат и результатов;
- 2) комплексом показателей коммерческой, бюджетной, народнохозяйственной эффективности;
- 3) показателями финансовой (коммерческой) эффективности.

7. Затраты компании, связанные с осуществлением капитальных вложений — это:

- 1) текущие затраты;
- 2) долгосрочные затраты;
- 3) краткосрочные затраты.

8. Инвестиционный рынок состоит из:

- 1) промышленных объектов, акций, депозитов и лицензий;
- 2) рынка объектов реального инвестирования, рынка объектов финансового инвестирования и рынка объектов инновационных инвестиций;
- 3) фондового и денежного рынков;
- 4) рынка недвижимости и рынка научно-технических новаций.

9. В социальные показатели инвестиционного проекта не включаются:

- 1) объем сбыта продукции;
- 2) доходы работников предприятия;
- 3) численность безработных.

10. Вложения, осуществляемые с намерением получения доходов по ним в течение срока, не превышающего год, это:

- 1) краткосрочные финансовые вложения;
- 2) долгосрочные финансовые вложения.

11. Основным достоинством метода ускоренной амортизации является:

- 1) снижение себестоимости производства продукции;
- 2) увеличение инвестиционных возможностей предприятия;
- 3) увеличение рентабельности производства.

12. Условие устойчивости проекта:

- 1) на каждом шаге расчетного периода сумма накопленного сальдо денежного потока должна быть положительной;
- 2) наличие страховых запасов (сырья, материалов, топлива);
- 3) достаточный размер финансовых резервов.

13. Анализ чувствительности — это:

- 1) метод определения значений показателей проекта, дальнейшее изменение которых приводит к неэффективности проекта;
- 2) диаграмма, отражающая существо любой ситуации, характеризующейся неопределенностью;
- 3) метод оценки рисков, состоящий в измерении влияния возможных отклонений отдельных параметров проекта от расчетных значений на конечные показатели проекта.

14. Эффективность инвестиционного проекта зависит от:

- 1) отраслевой принадлежности проекта;
- 2) ставки налога на имущество;
- 3) распределения затрат и доходов по периодам осуществления проекта.

Шкала оценивания: 3балльная.

Критерии оценивания:

Применяется следующая шкала перевода баллов в оценку по 5-балльной шкале:

3 балла (или оценка «отлично») выставляется обучающемуся, если правильно выполнено 100-90% заданий.

2 балла (или оценка «хорошо») выставляется обучающемуся, если правильно выполнено 89-75% заданий.

1 балл (или оценка «удовлетворительно») выставляется обучающемуся, если правильно выполнено 74-60% заданий.

0 баллов (или оценка «неудовлетворительно») выставляется обучающемуся, если правильно решено 59% и менее % заданий.

1.2 ТЕМЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Тема №1 «Рыночная модель предприятия. Механизм управления и организационная структура предприятия»

1. Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности.
2. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия.
3. Среда функционирования предприятия: внутренняя и внешняя.
4. Цели, субъекты и виды предпринимательства.
5. Формы организации производства на предприятии (концентрация, специализация, кооперирование и комбинирование производства).
6. Производственное предприятие в сфере рыночного товарообмена.

Шкала оценивания: 4 балльная.

Критерии оценивания:

4 балла выставляется обучающемуся, если содержание презентации полностью соответствует заявленной теме, рассмотрены вопросы по проблеме, выдержана логичность, последовательность, презентация сопровождается выводами.

1 балл выставляется обучающемуся, если содержание презентации не в полной мере соответствует заявленной теме, тема раскрыта частично, нарушена логичность в расположении слайдов

0 баллов выставляется обучающемуся, если содержание презентации не раскрывает заявленной темы, имеются грубые ошибки; материал не структурирован, излагается непоследовательно и сбивчиво; не приведены примеры или приведены неверные примеры; отсутствует вывод или вывод расплывчат и неконкретен; оформление не соответствует требованиям.

1.3 ТЕМЫ МИНИПРОЕКТОВ

Темы мини-проектов, представляющих собой бизнес-план открытия собственного дела, выполняются студентами в течение семестра. Тема определяется студентом (или группой студентов) самостоятельно, согласовывается с преподавателем и должны содержать в обязательном порядке следующие разделы:

1. общая характеристика фирмы (резюме);
2. характеристика товаров (услуг);
3. рынки сбыта товаров (услуг);
4. конкуренция на рынках сбыта;
5. план маркетинга;
6. план производства;
7. организационный план;
8. риски в деятельности фирмы;
9. финансовый план;
10. приложения.

Разделы выполняются и представляются преподавателю в соответствии со следующим графиком.

Раздел минипроекта	1-2	3-4	5-6	7	8	9-10	Представление и защита минипроекта
Неделя семестра	2 неделя	3 неделя	4 неделя	5 неделя	6 неделя	8 неделя	9 неделя

2 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

2.1 БАНК ВОПРОСОВ И ЗАДАНИЙ В ТЕСТОВОЙ ФОРМЕ

1 Вопросы в закрытой форме.

1.1 Назовите вид издержек, которые возможны, даже в случае, когда деятельность отсутствует, - например амортизация основных фондов:

- 1) полностью постоянные затраты;
- 2) постоянные затраты на обеспечение деятельности;
- 3) переменные затраты;
- 4) условно-постоянные затраты.

1.2 Что понимают под материальными и финансовыми средствами, а также интеллектуальными разработками и организаторскими (предпринимательскими) навыками, участвующими в процессе производства и служащими средством извлечения прибыли:

- 1) капитал;
- 2) основные фонды
- 3) оборотные средства;
- 4) рабочая сила.

1.3 К каким средствам предприятия относятся объекты социальной сферы (детские сады, спортивные сооружения и т.д.), а также объекты с помощью которых осуществляется обслуживание персонала производства:

- 1) основные производственные фонды;
- 2) основные не производственные фонды;
- 3) амортизационные отчисления;
- 4) оборотные средства.

1.4 Назовите документ, характеризующий текущие финансовое состояние и положение предприятия и представляющий собой систему сгруппированных в сводную таблицу показателей на отчетную дату (активов и пассивов):

- 1) стратегический план развития предприятия;
- 2) баланс предприятия;
- 3) годовой отчет о прибылях и убытках предприятия;
- 4) устав предприятия.

1.5 Назовите из предложенных те организации, в оплате труда которых преимущественно используется повременная система оплаты труда:

- 1) техникум;
- 2) кондитерская
- 3) строительная компания;
- 4) больница

1.6 Какой показатель эффективности определяется как прибыль к среднегодовой стоимости основных производственных фондов и нормируемых оборотных средств:

- 1) рентабельность
- 2) фондоотдача
- 3) материалоемкость
- 4) фондовооруженность

1.7 Показатель, который является обратным для коэффициента фондоотдачи:

- 1) промежуточный коэффициент покрытия;
- 2) коэффициент маневренности собственного капитала;
- 3) коэффициент фондоемкости;
- 4) коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами.

1.8 Явочная численность:

1) включает работников, которые должны обеспечить ход технологического процесса в течение рабочих суток;

2) включает работников, которые должны обеспечить ход технологического процесса в течение смены;

3) учитывает подмену производственных рабочих на время выходных и праздничных дней;

4) включает в себя всех постоянных, временных и сезонных рабочих, а аналогичным образом рабочих, взятых на подмену невыходов в связи с болезнями, отпусками и по другим причинам

1.9 Увеличение производительности труда означает:

1) снижение доли затрат живого труда в единице продукции;

2) увеличение доли овеществлённого труда в единице продукции;

3) снижение общей суммы труда в единице продукции;

4) верно всё.

1.10 При какой системе заработная плата рабочего находится в прямой зависимости от выработки тех рабочих, которых он обслуживает, и которая применяется для оплаты труда вспомогательных рабочих, от которых в значительной степени зависят темп работы и выработка основных рабочих?

1) сдельно-прогрессивная система;

2) простая повременная система;

3) косвенно-сдельная система;

4) сдельно-премиальная система.

1.11 Чем характеризуется группировка затрат себестоимости по калькуляционным статьям:

1) затраты группируются по видам оборудования;

2) затраты группируются в зависимости от их роли в производственном процессе и месте возникновения;

3) служат для составления сметы затрат на производство;

4) затраты группируются по их однородности.

1.12 Выработка – показатель производительности труда, характеризующий эффективность затрат труда, представляет собой количество:

1) рабочих, необходимых для производства товарной продукции;

2) продукции, приходящейся на одного работника предприятия;

3) продукции, приходящейся на единицу оборудования;

4) рабочих, необходимых для производства единицы продукции.

1.13 Чем характеризуется группировка затрат себестоимости по экономическому признаку:

1) затраты группируются по их однородности, независимо от производственного назначения и места, где они произведены;

2) затраты группируются в зависимости от их роли в производственном процессе и месте возникновения;

3) затраты группируются на прямые и косвенные;

4) затраты группируются на переменные и постоянные.

1.14 Группировка затрат по технологическому, производственному признаку:

1) основные расходы;

2) дополнительные расходы

3) основные и дополнительные расходы;

4) постоянные и временные расходы.

1.15 Принятые на работу сотрудники организации составляют её численность:

1) явочную;

2) списочную;

3) заявочную;

4) среднесписочную.

1.16 Сущностью инвестиций являются:

- 1) вложение капитала в модернизацию, расширение действующего производства или новое строительство;
- 2) маркетинг рынка для определения производственной программы;
- 3) выбор площадки и определение мощности предприятия;
- 4) вложение инвестиций в расширение или новое строительство с целью получения прибыли и достижения социального эффекта.

1.17 Эффективность использования оборотных средств характеризуют:

- 1) фондовооруженность, прибыль;
- 2) рентабельность производства, фондоотдача;
- 3) коэффициент оборачиваемости, фондоемкость;
- 4) продолжительность одного оборота, коэффициент оборачиваемости.

1.18 К косвенным факторам, оказывающим влияние на производительность труда, относятся:

- 1) материально-технические факторы;
- 2) организационные факторы;
- 3) природно-климатические факторы;
- 4) социально-психологические факторы.

1.19 Группировка затрат от способа включения в себестоимость конкретной продукции предусматривает их деление на:

- 1) прямые затраты;
- 2) косвенные затраты;
- 3) прямые и косвенные затраты;
- 4) основные и дополнительные расходы.

1.20 Материалоемкость продукции представляет собой:

- 1) общий вес материалов, израсходованных на изготовление изделия;
- 2) экономное использование материалов;
- 3) нормы расхода материалов на изготовление продукции;
- 4) технический уровень производства.

1.21 Добавленная стоимость представляет собой:

- 1) разность выручки от реализации продукции и всех материальных затрат, отраженных в себестоимости этой продукции;
- 2) сумму оплаты труда и прибыли;
- 3) разницу между стоимостью готовой продукции и стоимостью сырья и материалов, используемых на ее изготовление;
- 4) сумму прибыли и амортизации.

1.22 Какая заработная плата включает выплаты за не проработанное время, которые предусмотрены законодательством о труде и коллективными договорами?

- 1) премия;
- 2) доплаты и надбавки;
- 3) основная заработная плата;
- 4) дополнительная заработная плата.

1.23 Оборотные средства предприятия:

- 1) материальные ресурсы предприятия;
- 2) производственные запасы, НЗП, готовые изделия на складе, отгруженную продукцию, денежные средства;
- 3) готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчетном счете, в кассе;
- 4) транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения.

1.24 К косвенным налогам относятся:

- 1) налог на добавленную стоимость;

- 2) налог на имущество;
- 3) налог на прибыль;
- 4) акциз.

1.25 Первоначальная стоимость включает:

- 1) затраты на воспроизводство основных средств при современном уровне цен;
- 2) затраты на воспроизводство основных фондов при современных производственных условиях;
- 3) фактические затраты на создание или приобретение основных фондов;
- 4) восстановительную стоимость с учетом износа.

1.26 Коэффициент оборачиваемости оборотных средств представляет собой:

- 1) длительность одного оборота оборотных средств;
- 2) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. ОПФ;
- 3) количество оборотов оборотных средств за соответствующий период;
- 4) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.

1.27 Период оборота оборотных средств характеризует:

- 1) время нахождения оборотных средств в производственных запасах и незавершенном производстве;
- 2) время нахождения оборотных средств в производственных запасах и запасах готовой продукции;
- 3) количество дней, за которое совершается полный оборот;
- 4) время прохождения оборотными средствами стадий производства и реализации.

1.28 Какие виды себестоимости Вы знаете:

- 1) цеховая и производственная себестоимость;
- 2) производственная и полная себестоимость;
- 3) полная себестоимость;
- 4) цеховая, производственная и полная себестоимость.

1.29 Основные производственные фонды:

- 1) производственные запасы сырья;
- 2) основные фонды, которые непосредственно участвуют в производственной деятельности либо в качестве орудий, либо в качестве условий труда;
- 3) объекты социального и культурно-бытового назначения;
- 4) средства, которые никак не участвуют в процессе производства и предназначены для целей непромышленного характера.

1.30 Физический износ - это:

- 1) постепенная потеря основными средствами технических характеристик в результате производственного использования;
- 2) утрата основными средствами своей потребительской стоимости в результате появления более эффективного оборудования того же назначения;
- 3) потеря основными средствами технических характеристик в результате воздействия естественных сил природы;
- 4) утрата основными средствами своей потребительской стоимости в результате роста производительности труда в отраслях, производящих средства труда, что требует меньших затрат на создание основных фондов.

1.31 Производительность труда – это:

- 1) количество продукции, произведенное одним рабочим;
- 2) количество времени, затраченное на производство единицы продукции;
- 3) количество времени, затраченное на производство продукции, произведённой одним работником;
- 4) количество продукции, произведенное одним работником в единицу времени.

1.32 Инвестиционный рынок состоит из:

- 1) промышленных объектов, акций, депозитов и лицензий;
- 2) рынка объектов реального инвестирования, рынка объектов финансового

инвестирования и рынка объектов инновационных инвестиций;

- 3) фондового и денежного рынков;
- 4) рынка недвижимости и рынка научно-технических новаций.

1.33 Группировка затрат в зависимости от объема производства предполагает их деление на:

- 1) постоянные (условно);
- 2) переменные (условно);
- 3) условно-постоянные и условно-переменные расходы;
- 4) расходы по обслуживанию оборудования.

1.34 Эффективность использования ОПФ характеризуют:

- 1) рентабельность, прибыль, фондоотдача;
- 2) фондоотдача, материалоемкость;
- 3) фондоотдача, фондоемкость;
- 4) производительность труда, рентабельность.

1.35 Какие показатели характеризуют эффективность использования трудовых ресурсов предприятия?

- 1) выработка;
- 2) фондовооруженность;
- 3) коэффициент сменности;
- 4) трудоемкость продукции;

1.36 Основные фонды зачисляются на баланс предприятия по стоимости:

- 1) восстановительной;
- 2) первоначальной;
- 3) остаточной;
- 4) ликвидационной.

1.37 Стоимость, которую выражает оценка затрат на воспроизводство ранее принятых к учету основных фондов в современных условиях (без корректировки на величину накопленных амортизационных отчислений):

- 1) полная восстановительная (текущая);
- 2) восстановительная стоимость с учетом износа;
- 3) полная первоначальная;
- 4) ликвидационная.

1.38 Производительность труда – это показатель, отражающий степень эффективности:

- 1) процесса труда;
- 2) выработки;
- 3) использования основных фондов;
- 4) использования предметов труда.

1.39 Ставки акциза по подакцизным товарам устанавливаются:

- 1) прибыль и сумму акциза;
- 2) в абсолютной сумме (в рубля на единицу обложения);
- 3) в процентах по отношению к отпускным ценам, включающим издержки производства;
- 4) в процентах по отношению к отпускным ценам без учета акциза.

1.40 Амортизация основных фондов - это:

- 1) износ основных фондов;
- 2) восстановление фондов;
- 3) показатель эффективности использования фондов;
- 4) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции.

1.41 В состав активной части основных производственных фондов предприятия включают:

- 1) производственные и складские помещения;
- 2) материалы и топливо;
- 3) здания и сооружения, обеспечивающие условия для бесперебойной работы;
- 4) производственное оборудование, машины.

1.42 К прямым факторам, оказывающим влияние на производительность труда относятся:

- 1) материально-технические факторы;
- 2) организационные факторы;
- 3) природно-климатические факторы;
- 4) социально-психологические факторы.

1.43 Показатель фондоотдачи характеризует:

- 1) уровень технической оснащенности предприятия;
- 2) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. ОПФ;
- 3) скорость оборачиваемости оборотных средств;
- 4) состояние основных средств.

1.44 Какая заработная плата включает выплаты за отработанное время, за количество и качество выполненных работ и т.д.?

- 1) дополнительная заработная плата;
- 2) основная заработная плата;
- 3) премия;
- 4) доплаты и надбавки.

1.45 Как классифицируется персонал предприятия (кадры) по структуре кадров?

- 1) профессия, специальность и уровень квалификации;
- 2) промышленно-производственный персонал и непромышленный персонал;
- 3) рабочие и служащие;
- 4) возраст, пол, уровень образования, стаж работы и т.д.

1.46 Полная себестоимость продукции определяется как:

- 1) производственная себестоимость + внепроизводственные расходы;
- 2) расходы по управлению и обслуживанию производства;
- 3) расходы по организации производства;
- 4) сумма текущих затрат на производство.

1.47 В состав общезаводских расходов входят:

- 1) административно-управленческие расходы;
- 2) общехозяйственные расходы;
- 3) административно-управленческие и общехозяйственные расходы;
- 4) административно-управленческие, общехозяйственные и непроизводительные по вине цеха расходы;

1.48 Рост производительности труда на предприятии должен соблюдать следующее условие:

- 1) опережать рост заработной платы;
- 2) отставать от роста заработной платы;
- 3) быть равным росту заработной платы;
- 4) быть не связанным с ростом заработной платы.

1.49 Виды износа основных фондов, официально рассматриваемые при исследовании экономических процессов:

- 1) социальный;
- 2) материальный;
- 3) моральный;
- 4) физический.

1.50 Количество производственных объектов (рабочих мест, единиц оборудования), которое работник соответствующей квалификации должен обслужить в течение единицы рабочего времени:

- 1) норма обслуживания рабочего места;
- 2) норма выработки;
- 3) норма времени;
- 4) норма обслуживания.

1.51 Норма, которая определяет количество единиц продукции, которое должно быть изготовлено одним работником (бригадой) за определенное время:

- 1) норма выработки;
- 2) норма времени;
- 3) норма обслуживания;
- 4) норма обслуживания рабочего места.

1.52 Непосредственно участвующие в производственном процессе ОФ относят к:

- 1) активным;
- 2) пассивным;
- 3) промышленно-производственным;
- 4) непроизводственным.

1.53 В какую статью себестоимости по экономическому признаку включается зарплата рабочих-сдельщиков:

- 1) в зарплату рабочих;
- 2) в зарплату рабочих-сдельщиков;
- 3) в зарплату всего персонала;
- 4) в цеховые расходы.

1.54 Фондоотдача рассчитывается как отношение стоимости произведенной товарной продукции к:

- 1) коэффициенту текущей ликвидности;
- 2) уровню рентабельности активов;
- 3) среднегодовой стоимости основных производственных фондов;
- 4) коэффициенту сменности оборудования.

1.55 Какие факторы роста производительности труда относятся к факторам ускорения научно-технического прогресса?

- 1) применение прогрессивных базовых технологий;
- 2) современные формы организации и стимулирования труда;
- 3) использование автоматизированных систем в проектировании;
- 4) научная организация и интенсивность труда.

1.56 Работники, обеспечивающие и обслуживающие деятельность руководителей и специалистов при выработке и реализации ими управленческих решений относятся к категории:

- 1) рабочие;
- 2) специалисты;
- 3) руководители;
- 4) технические исполнители (служащие).

1.57 К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:

- 1) уставный капитал;
- 2) задолженность работникам предприятия по заработной плате и начисления на эту сумму;
- 3) амортизационные отчисления;
- 4) выручка от продажи продукции.

1.58 Амортизация:

- 1) соотношение части стоимости выбывших в течение данного периода основных фондов к их стоимости на начало периода;
- 2) восстановление стоимости основных производственных фондов;
- 3) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость

изготавливаемой продукции;

4) расходы на содержание основных производственных фондов.

1.59 Состав оборотных фондов включает в себя:

1) производственные запасы сырья, материалов; готовую продукцию; передаточные устройства; приборы, оборудование;

2) готовую продукцию, станки, агрегаты, тару;

3) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов;

4) сырье, материалы, полуфабрикаты, готовую продукцию, денежные средства в кассе.

1.60 К составным частям себестоимости продукции (услуг) относятся:

1) стоимость средств производства;

2) зарплата промышленно-производственного персонала;

3) амортизация основных фондов;

4) стоимость средств производства и стоимость необходимого продукта.

1.61 Как классифицируется трудоемкость в зависимости от состава трудовых затрат и их роли в процессе производства?

1) плановая трудоемкость;

2) фактическая трудоемкость;

3) производственная трудоемкость;

4) трудоемкость управления производством.

1.62 Остаточная стоимость включает:

1) фактические затраты на создание или приобретение основных фондов;

2) затраты на воспроизводство основных средств при современном уровне цехи современных производственных условиях;

3) первоначальная стоимость с учетом износа;

4) восстановительную стоимость с учетом износа;

1.63 Производственная себестоимость состоит из:

1) внепроизводственных расходов;

2) цеховой себестоимости и расходов, связанных с управлением, организацией и обслуживанием предприятия в целом;

3) фабрично-заводской себестоимости и внепроизводственных расходов

1.64 При какой системе предусматривается выплата рабочему в дополнение к сдельному заработку, начисленному по расценкам, премии за достижение установленных индивидуальных или коллективных показателей?

1) сдельно-прогрессивная система;

2) повременно-премиальная система;

3) аккордно-сдельная система;

4) сдельно-премиальная система.

1.65 Явочная численность:

1) работники списочного состава, числившиеся на определенное число отчетного периода;

2) все работники предприятия, работающие по договорам подряда, включая совместителей;

3) все работники предприятия, принятые на постоянную, сезонную и временную работу на один день и более;

4) персонал, работающий в течение суток, фактически присутствующий на рабочем месте.

1.66 В социальные показатели инвестиционного проекта не включаются:

1) объем сбыта продукции;

2) доходы работников предприятия;

3) численность безработных.

1.67 Выплата работникам денежных сумм сверх основного заработка в целях поощрения за достигнутые успехи, выполнение обязательств. Это:

- 1) доплаты и надбавки;
- 2) премия;
- 3) дополнительная заработная плата;
- 4) основная заработная плата.

1.68 Вид трудовой деятельности, требующий определенных теоретических и практических навыков:

- 1) норма времени;
- 2) профессия;
- 3) квалификация;
- 4) направление.

1.69 При какой системе размер оплаты труда устанавливается за весь объем работы?

- 1) аккордно-сдельная система;
- 2) простая повременная система;
- 3) прямая индивидуальная система;
- 4) косвенно-сдельная система.

1.70 К внешним факторам, влияющим на производительность труда относятся:

- 1) изменение спроса на продукцию на рынке;
- 2) социально-экономические условия в обществе;
- 3) механизация и автоматизация производства;
- 4) уровень кооперации с другими предприятиями;

1.71 Для нормирования оборотных средств используются показатели:

- 1) суточный расход материала;
- 2) суточный выпуск готовой продукции;
- 3) цена за единицу основного материала;
- 4) средняя цена единицы изделия;
- 5) норма запасов в днях.

1.72 Капитальные вложения включают:

- 1) инвестиции в основные и оборотные фонды;
- 2) инвестиции в прирост (наращивание) производственных мощностей;
- 3) инвестиции в реновацию производственных мощностей.

1.73 Интенсивное использование оборудования характеризуют:

- 1) коэффициент сменности;
- 2) фондоотдача;
- 3) фондовооруженность труда рабочего,
- 4) производительность данного вида оборудования;
- 5) коэффициент интенсивного использования оборудования.

1.74 В какую статью себестоимости по калькуляционным статьям относится заработная плата генерального директора акционерного общества открытого типа:

- 1) общезаводские расходы;
- 2) цеховые расходы;
- 3) зарплата работающих.

1.75 Экстенсивное использование основных производственных фондов характеризуют:

- 1) фондоотдача, фондоемкость;
- 2) коэффициент сменности, коэффициент экстенсивного использования оборудования;
- 3) фондовооруженность труда;
- 4) рентабельность производства;
- 5) прибыль предприятия.

1.76 Фондоёмкость:

- 1) показывает стоимость основных фондов, приходящуюся на каждый рубль выпускаемой продукции;
- 2) показывает выпуск продукции, приходящийся на 1 руб. основных производственных фондов;
- 3) определяется отношением стоимости основных производственных фондов к числу рабочих предприятия.

1.77 Условие устойчивости проекта:

- 1) на каждом шаге расчетного периода сумма накопленного сальдо денежного потока должна быть положительной;
- 2) наличие страховых запасов (сырья, материалов, топлива);
- 3) достаточный размер финансовых резервов.

1.78 К внутренним факторам, влияющим на производительность труда относятся:

- 1) изменение спроса на продукцию на рынке;
- 2) социально-экономические условия в обществе;
- 3) механизация и автоматизация производства;
- 4) уровень разделения труда на предприятии.

1.79 В состав цеховых расходов включают:

- 1) зарплату рабочих и персонала заводоуправления;
- 2) зарплату цехового персонала с начислением, затраты на ремонт, по уходу за оборудованием, непроизводительные расходы;
- 3) зарплату цехового персонала с начислениями, затраты на ремонт, по уходу за оборудованием, расходы на отопление, освещение и уборку помещений цеха, расходы по охране труда, стоимость малоценных быстроизнашивающихся предметов, непроизводительные расходы по вине цеха;
- 4) непроизводительные расходы по вине завода.

1.80 Понятие «оборотные фонды предприятия» включает:

- 1) основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия;
- 2) часть средств производства, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции;
- 3) средства производства, многократно участвующие в процессе производства и постепенно переносящие свою стоимость на себестоимость выпускаемой продукции;
- 4) орудия труда, многократно участвующие в производственном цикле и переносящие свою стоимость на себестоимость изготавливаемой продукции не сразу, а по частям, по мере изнашивания;
- 5) предметы труда, необходимые для изготовления продукции.

1.81 Воспроизводственная структура капиталовложений — это соотношение затрат на:

- 1) Реальные, финансовые и интеллектуальные инвестиции;
- 2) Пассивную и активную часть основных фондов
- 3) Новое строительство, реконструкцию и техническое перевооружение основных фондов

1.82 Интенсивность труда:

- 1) измеряется затратами нервной и мускульной энергии человека в единицу рабочего времени;
- 2) определяет физические нагрузки в процессе труда;
- 3) определяет степень нервного напряжения при выполнении работ;
- 4) определяет темп работы;

1.83 Себестоимость промышленной продукции - это:

- 1) затраты промышленного предприятия на средства и предметы труда, выраженные в денежной форме;

2) затраты на оборудование;
 3) затраты предприятия в денежной форме на производство и реализацию продукции;

4) затраты на сырьё, материалы и заработную плату работающих.

1.84 Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризуют:

1) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;

2) средняя длительность одного оборота оборотных средств;

3) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;

4) уровень технической оснащённости труда;

5) затраты производственных фондов на 1 руб. товарной продукции.

1.85 Как реагируют условно-постоянные затраты на изменение объема производства:

1) остаются величиной постоянной;

2) изменяются при увеличении объема производства;

3) изменяются прямо пропорционально от объема производства;

4) реагируют на увеличение и уменьшение объема производства.

1.86 Повышение производительности труда:

1) способствует повышению жизненного уровня населения;

2) приводит к росту реальных доходов населения;

3) повышает эффективность деятельности предприятий;

4) повышает эффективность отраслей;

5) все ответы верны.

2 Вопросы в открытой форме.

2.1 - это положительный экономический эффект.

2.2 Процесс изучения возможных альтернатив, сценариев и траекторий развития называют

2.3 Деньги, полученные от продажи товара покупателям, называют

2.4 Точка, в которой, выручка от продаж (доход) равна полной себестоимости, проданной продукции – это точка

2.5 Постепенное перенесение стоимости основных средств, на стоимость выпускаемой продукции, называется

3 Вопросы на установление соответствия.

3.1 Установите соответствие между ресурсами производства и показателями эффективности их использования

1.	Трудовой	А	Материалоемкость
2.	Материальных	Б	Оборачиваемость
3.	Основных фондов	В	Производительность труда
4.	Оборотных средств	Г	Фондоотдача

3.2 Установите соответствие между ресурсом и его определением

1.	Человеческий ресурс	А	личный состав организации, работающий по найму и обладающий определенными признаками
2.	Трудовой ресурс	Б	главное богатство любого общества, процветание которого возможно при создании условий для воспроизводства, развития и использования этого ресурса с учетом интересов каждого человека

3.	Персонал	В	часть населения страны, обладающая совокупностью физических возможностей, знаний и практического опыта для работы в народном хозяйстве
----	----------	---	--

3.3 Установите соответствие между составляющими мотивации и их характеристиками

1.	Потребность	А	Стремление работника удовлетворить свои потребности
2.	Стимул	Б	Побуждение к действию
3.	Мотивация	В	Материально-вещественный стимул
4.	Поощрение	Г	Нужда в чем-то, объективно необходимым для поддержания жизнедеятельности и развития организма, личности

3.4 Установите соответствие между новыми организационными формами и их определениями

1.	Финансово-промышленные группы (ФПГ)	А	Предпринимательские союзы, объединённые на выделенных территориях, которые предоставляют определенные конкурентные преимущества
2.	Предпринимательские союзы	Б	Крупные организации, объединяющие промышленные предприятия, торговые фирмы, банки, инвестиционные фонды, страховые компании
3.	Кластеры	В	Сеть независимых компаний, объединенных современными информационными системами, с целью взаимного пользования ресурсами, снижения издержек и расширения рыночных возможностей.
4.	Виртуальные организации	Г	Образуются на базе добровольных кооперационных соглашений, объединяющих компании разных размеров и разных форм собственности

3.5 Установите соответствие между основными элементами производства и их характеристиками

1.	Основные фонды	А	Постепенное перенесение стоимости основных средств, на стоимость выпускаемой продукции
2.	Оборотные средства	Б	Часть производственного капитала, овеществленная в зданиях, оборудовании, средствах труда, многократно использующихся в производстве и переносящих свою стоимость на готовый продукт долями
3.	Амортизация	В	Часть средств производства, которая полностью потребляется в каждом производственном цикле

4.	Оборотные фонды	Г	Денежные средства, авансируемые для создания оборотных производственных фондов, обеспечивающих непрерывный кругооборот денежных средств и возвращающихся в исходную форму, после завершения каждого оборота.
----	-----------------	---	--

3.6 Установите соответствие между понятием и его характеристикой

1.	Цена	А	Цены изготовителей продукции, по которым они продают продукцию потребителям
2.	Себестоимость	Б	количество денег, в обмен на которые продавец готов передать (продать) единицу товара.
3.	Отпускная цена	В	Цены, по которым товары реализуются в розничной торговой сети населению, предприятиям, организациям
4.	Розничная цена	Г	денежная оценка используемых в производстве продукции (работ, услуг) природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных фондов, трудовых ресурсов и других затрат на её производство и сбыт

3.7 Установите соответствие между видами издержек и статьями затрат фирмы за краткосрочный период: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

	СТАТЬИ ЗАТРАТ		ВИДЫ ИЗДЕРЖЕК
1.	арендная плата за здание	А	переменные издержки
2.	транспортные расходы		
3.	сдельная зарплата рабочих	Б	постоянные издержки
4.	плата за электроэнергию		

3.8 Установите соответствие между примерами и видами издержек фирмы в краткосрочном периоде: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

	ПРИМЕРЫ		ВИДЫ ИЗДЕРЖЕК
1.	оклады администрации	А	постоянные издержки
2.	сдельная оплата труда наёмных работников		
3.	арендная плата за помещение	Б	переменные издержки
4.	приобретение сырья		
5.	проценты по кредитам		

3.9 Установите соответствие между примерами и видами издержек фирмы в краткосрочном периоде: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

	ПРИМЕРЫ		ВИДЫ ИЗДЕРЖЕК ФИРМЫ В КРАТКОСРОЧНОМ ПЕРИОДЕ
1.	плата за аренду помещения	А	переменные издержки
2.	покупка сырья		
3.	выплата процентов по кредиту	Б	постоянные издержки

4.	оплата электроэнергии		
5.	оклады администрации		

Шкала оценивания результатов тестирования: в соответствии с действующей в университете балльно-рейтинговой системой оценивание результатов промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в рамках 100-балльной шкалы, при этом максимальный балл по промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения составляет 36 баллов, по очно-заочной и заочной формам обучения – 60 баллов (установлено положением П 02.016).

Максимальный балл за тестирование представляет собой разность двух чисел: максимального балла по промежуточной аттестации для данной формы обучения (36 или 60) и максимального балла за решение компетентностно-ориентированной задачи (6).

Балл, полученный обучающимся за тестирование, суммируется с баллом, выставленным ему за решение компетентностно-ориентированной задачи.

Общий балл по промежуточной аттестации суммируется с баллами, полученными обучающимся по результатам текущего контроля успеваемости в течение семестра; сумма баллов переводится в оценку по *дихотомической* шкале следующим образом:

Соответствие 100-балльной и дихотомической шкал

Сумма баллов по 100-балльной шкале	Оценка по дихотомической шкале
100-50	зачтено
49 и менее	не зачтено

Критерии оценивания результатов тестирования:

Каждый вопрос (задание) в тестовой форме оценивается по дихотомической шкале: выполнено – **2 балла**, не выполнено – **0 баллов**.

2.2 КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ЗАДАЧИ

Компетентностно-ориентированная задача № 1

Имеется объект основных средств. Первоначальная стоимость 100 тыс. руб. Срок полезного использования 5 лет. Определить сумму амортизационных отчислений:

- 1) линейным методом;
- 2) методом уменьшаемого остатка, $K_y = 2$;
- 3) методом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования.

Определить износ и остаточную стоимость.

Компетентностно-ориентированная задача № 2

Рассчитать отпускную цену изделия по следующим исходным данным. Прямые затраты в себестоимости изделия составляют: материалы – 1200 руб., энергия – 194 руб., основная тарифная зарплата основных производственных рабочих – 1100 руб. Премия – 35%. Доплата – 15 %. Годовой фонд основной зарплаты основных производственных рабочих 400 тыс. руб. Годовая сумма общепроизводственных и общехозяйственных расходов – 700 тыс. руб. Коммерческие расходы – 4 %. Рентабельность изделия – 25 %.

Компетентностно-ориентированная задача № 3

Определить норматив оборотных средств в незавершенном производстве, оборачиваемость. Если известно, что выпуск продукции за год 10 тыс. ед.(V), себестоимость 80 руб. (с/с), цена изделия на 25% превышает его себестоимость,

среднегодовой остаток 50 тыс. руб.(Оср) Длительность производственного цикла 5 дней (Тц), коэффициент нарастания затрат 0,5 (Кн).

Компетентностно-ориентированная задача № 4

Найти уровень общей рентабельности производства, если по предприятию известны следующие данные:

объем реализации – 2000 млн. руб.;

фондоёмкость реализованной продукции – 0,5;

коэффициент оборачиваемости оборотных средств – 10;

затраты на 1 руб. реализованной продукции – 0,85 руб.

Компетентностно-ориентированная задача № 5

Определить показатели наличия, состояния и движения основного капитала по следующим данным (в тыс. руб.):

стоимость основного капитала на начало года – 4000;

поступило основного капитала в течение года – 1200;

в том числе нового основного капитала – 800;

всего выбыло основного капитала – 200;

в том числе ликвидировано – 150.

Остаточная стоимость основного капитала на начало следующего года (за вычетом износа) – 3850.

Компетентностно-ориентированная задача № 6

Предприятие выпускает 50 тыс. шт. изделий в год. Полная себестоимость изделия – 1 000 руб., а его рентабельность – 20 %.

Определить оптовую цену одного изделия и рентабельность производственных фондов предприятия, если их стоимость 100 млн. руб

Компетентностно-ориентированная задача № 7

Трудоемкость обработки комплекта деталей – 180 нормо-часов, средний процент выполнения норм – 110 %.

Определить годовую производственную мощность участка из 27 станков. Количество рабочих дней в году – 260, участок работает в 2 смены продолжительностью 8 часов.

Компетентностно-ориентированная задача № 8

Рассчитать плановую себестоимость реализованной продукции. Определить влияние изменения норм расхода и цены сырья на величину себестоимости продукции, если известно, что планируется снизить нормы расхода сырья на 5 % при снижении цен на него на 2%. Себестоимость реализованной продукции цеха по отчету – 800 тыс. руб. Удельный вес затрат на сырье в структуре себестоимости продукции составляет 70 %

Компетентностно-ориентированная задача № 9

Предприятие за отчетный год реализовало продукции на сумму 3 млн. руб. при нормативе собственных оборотных средств 300 тыс. руб. В структуре оборотных средств 40 % составляют затраты на незавершенное производство. В планируемом году предполагается сократить длительность производственного цикла изготовления изделий на 20 %.

Компетентностно-ориентированная задача № 10

Определить расстановку рабочих и их общую численность в производственной цепочке, если 5 производственных операций по изготовлению детали имеют

продолжительность (мин) 0,5; 1,5; 0,25; 0,75; 1,0. Производится запуск 480 деталей в час.

Компетентностно-ориентированная задача № 11

Рабочий-повременщик пятого разряда отработал в декабре 162 часа. Часовая тарифная ставка этого разряда составляет 15 руб.

Рассчитать заработную плату рабочего.

Компетентностно-ориентированная задача № 12

Какова должна быть первоначальная сумма банковского вклада, чтобы через три года на счете было 100 тыс. руб. при ставке дисконта 25 % годовых?

Компетентностно-ориентированная задача № 13

Определить списочную численность всех рабочих в цехе, если явочный состав основных рабочих составляет 36 человек. Для расчета вспомогательных рабочих используется норма – один слесарь для четырех наладчиков. Выходные и праздничные дни за год составили 111 дней, планируемые невыходы в среднем на одного рабочего составили 32 дня.

Компетентностно-ориентированная задача № 14

Цена изделия, составляющая в I-м квартале 200 руб., во II-м возросла на 10 %. Совокупные постоянные издержки равны 2 млн. руб., удельные переменные – 60 руб.

Рассчитать, как изменение цены повлияет на критический объем производства.

Компетентностно-ориентированная задача № 15

Цеховая себестоимость детали 160 руб., в том числе:

основные материалы – 30 руб.;

заработная плата основных производственных рабочих – 60 руб.;

расходы на амортизацию и эксплуатацию оборудования – 40 руб.

(причем удельный вес условно-переменных расходов – 60 %);

общепроизводственные расходы – 30 руб.

В результате совершенствования технологического процесса удалось: сократить норму расхода материалов на единицу продукции на 15%, трудоемкость изготовления детали уменьшить с 6 до 5 нормо-часов, а объем выпуска продукции увеличить с 800 до 1000 деталей в год.

Как изменилась цеховая себестоимость детали?

Компетентностно-ориентированная задача № 16

Определить чистый оборотный капитал и размер оборотного капитала, образованного за счет собственных средств предприятия, если известно: весь капитал предприятия – 21 млн. руб., устойчивые активы – 11 млн. руб., долгосрочный заемный капитал – 3 млн. руб., собственный капитал – 14 млн. руб.

Компетентностно-ориентированная задача № 17

Рассчитать норматив незавершенного производства в натуральном, трудовом и стоимостном выражении, если месячная программа выпуска равна 180 изделиям, трудоемкость изготовления изделия – 600 нормо-час., коэффициент технической готовности – 0,5. Себестоимость изделия – 200 тыс. руб., в т.ч. затраты на материалы – 20 тыс. руб. Длительность производственного цикла – 10 дней.

Компетентностно-ориентированная задача № 18

Предприятие с сезонным характером работ начало функционировать в апреле и

закончило в августе. Среднесписочная численность работников составляла: в апреле – 641 человек; в мае – 1254; в июне – 1316; в июле – 820; в августе – 457 человек.

Определить среднесписочную численность работников за год и за период с начала года.

Компетентностно-ориентированная задача № 19

Вспомогательный рабочий, дневная тарифная ставка которого составляет 104 руб., обслуживает три рабочих места. По плану на первом рабочем месте он должен быть занят 25 % времени, на втором – 25 %, на третьем – 50 %. На этих рабочих местах за смену должно быть изготовлено 10; 15 и 25 изделий соответственно. Фактически же изготовлено 9; 16 и 28 изделий.

Определить дневной заработок вспомогательного рабочего

Компетентностно-ориентированная задача № 20

Имеется автомобиль, первоначальная стоимость 200 тыс. руб. Предполагаемый пробег в: 1 год = 20 тыс. км, 2 год = 30 тыс. км, 3 год = 10 тыс. км, 4 год = 20 тыс. км, 5 год = 10 тыс. км.

Определить амортизационные отчисления по годам использования.

Компетентностно-ориентированная задача № 21

Будет ли фирма финансово-устойчивой, если на конец года акционерный капитал составил 3000 у.е., дополнительный капитал – 1000 у.е., резервный капитал – 1500 у.е. Прибыль, направленная на развитие производства, равна 5200 у.е. при валюте баланса 14600 у.е. и долгосрочном заемном капитале 3000 у.е. Текущие активы – 50 % от валюты баланса

Компетентностно-ориентированная задача № 22

Определить потребную величину оборотных средств, если известен расход на годовую программу:

- сырья и основных материалов на 450 тыс. руб. при норме запаса 40 дней;
- вспомогательных материалов и запасных частей для ремонта – 54 тыс. руб. при норме запаса 80 дней;
- малоценного инвентаря – 180 тыс. руб. при норме запаса 140 дней.

Годовая программа выпуска продукции – 360 изделий. Себестоимость одного изделия – 3000 руб. Длительность производственного цикла – 12 дней. Коэффициент нарастания затрат – 0,65.

Компетентностно-ориентированная задача № 23

Определить экономическую эффективность транспортного устройства, если его цена равна 30000 руб., экономия от его применения по текущим затратам на одну деталь составила 5 руб., годовая программа – 10000 шт.

Компетентностно-ориентированная задача № 24

Благодаря проведенной модернизации станков, потери от брака с 1,8 % в отчетном году снижены до 0,9 % в плановом периоде.

Определить количество высвобождаемых рабочих, если известно, что их исходная численность – 4 200 человек.

Компетентностно-ориентированная задача № 25

В отчетном году по сравнению с предыдущим средняя величина текущих активов увеличилась на 1,1 %, прибыль увеличилась на 2 %. Как изменилась рентабельность текущих активов?

Компетентностно-ориентированная задача № 26

Станок, первоначальная стоимость которого 2500 тыс. руб., ввиду значительного морального и физического износа выведен из эксплуатации досрочно, через 8 лет, и реализован как металлолом за 100 тыс. руб. Годовая норма амортизации на реновацию станка 6,4%.

Определить нормативный срок службы станка, остаточную и недоамортизированную стоимость станка.

Компетентностно-ориентированная задача № 27

Определить количество производственных рабочих в цехе, если годовой объем выпускаемой продукции – 230 изделий, трудоемкость изготовления одного изделия – 2400 нормо-час., прирост незавершенного производства – 55000 нормо-час.

Планируемый процент невыходов на работу:

отпуск – 5,9;

выполнение государственных обязанностей – 0,7;

невыходы по болезни – 3;

сокращенный рабочий день подростков – 1,4.

Коэффициент выполнения норм – 1,1. В году 250 рабочих дней.

Компетентностно-ориентированная задача № 28

В отчетном году цех выпустил валовой продукции на 210 тыс. руб. при среднем списочном составе рабочих 156 чел. В планируемом году задание по выпуску составляет 750 изделий стоимостью 400 руб. каждое. Предусматривается увеличение незавершенного производства на 16 тыс. руб. Задание по росту производительности труда составляет 8 %.

Как должен измениться среднесписочный состав рабочих в планируемом году?

Компетентностно-ориентированная задача № 29

На основе разработанного бизнес-плана установлено, что на реконструкцию цеха необходимо 1,5 млн. руб. инвестиций. В результате реконструкции планируется снизить издержки производства и улучшить качество продукции, что должно привести к следующим доходам:

1-й год = 0,5 млн. руб., 4-й год = 2,5 млн. руб.,

2-й год = 1 млн. руб., 5-й год = 3,2 млн. руб.,

3-й год = 1,7 млн. руб.

Принять ставку дисконта равной 12 %. Определить целесообразность вложения инвестиций различными методами.

Компетентностно-ориентированная задача № 30

Первоначальная стоимость 20 млн руб. Стоимость введенных основных средств 7,4 млн руб. Стоимость ликвидированных 4,7 млн руб. Определить коэффициент обновления, коэффициент прироста, коэффициент ликвидированных.

Компетентностно-ориентированная задача № 31

На вновь созданном предприятии решается вопрос о выборе формы оплаты труда. При повременной форме оплаты труда предприятию необходимо использовать труд 100 рабочих. Годовой фонд рабочего времени одного рабочего 1 768 ч. Тарифная ставка составляет 120 руб./ч. При сдельной форме оплаты труда расценка за единицу продукции устанавливается в размере 70 руб.

Постройте график зависимости заработной платы в расчете на единицу продукции от объема выпуска и определите, какая форма оплаты труда предпочтительнее при объеме производства 100, 200, 300, 400 тыс. ед. продукции?

Шкала оценивания решения компетентностно-ориентированной задачи: в соответствии с действующей в университете балльно-рейтинговой системой оценивание результатов промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в рамках 100-балльной шкалы, при этом максимальный балл по промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения составляет 36 баллов, по очно-заочной и заочной формам обучения – 60 (установлено положением П 02.016).

Максимальное количество баллов за решение компетентностно-ориентированной задачи – 6 баллов.

Балл, полученный обучающимся за решение компетентностно-ориентированной задачи, суммируется с баллом, выставленным ему по результатам тестирования.

Общий балл промежуточной аттестации суммируется с баллами, полученными обучающимся по результатам текущего контроля успеваемости в течение семестра; сумма баллов переводится в оценку по *дихотомической* шкале следующим образом:

Соответствие 100-балльной и дихотомической шкал

<i>Сумма баллов по 100-балльной шкале</i>	<i>Оценка по дихотомической шкале</i>
100-50	зачтено
49 и менее	не зачтено

Критерии оценивания решения компетентностно-ориентированной задачи:

6-5 баллов выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует глубокое понимание обучающимся предложенной проблемы и разностороннее ее рассмотрение; свободно конструируемая работа представляет собой логичное, ясное и при этом краткое, точное описание хода решения задачи (последовательности (или выполнения) необходимых трудовых действий) и формулировку доказанного, правильного вывода (ответа); при этом обучающимся предложено несколько вариантов решения или оригинальное, нестандартное решение (или наиболее эффективное, или наиболее рациональное, или оптимальное, или единственно правильное решение); задача решена в установленное преподавателем время или с опережением времени.

4-3 балла выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует понимание обучающимся предложенной проблемы; задача решена типовым способом в установленное преподавателем время; имеют место общие фразы и (или) несущественные недочеты в описании хода решения и (или) вывода (ответа).

2-1 балла выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует поверхностное понимание обучающимся предложенной проблемы; осуществлена попытка шаблонного решения задачи, но при ее решении допущены ошибки и (или) превышено установленное преподавателем время.

0 баллов выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует непонимание обучающимся предложенной проблемы, и (или) значительное место занимают общие фразы и голословные рассуждения, и (или) задача не решена.