Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ворошилова Ольга Леонидовна

Должность: Ректор

Дата подписания: 01.11.2022 14:05:16

Уникальный программный ключ: Администрация Курской области

4cf44b5e98f1c61f6308024618ad72153c8a582b453ec495cc805a1a2d739deb

Государственное образовательное автономное учреждение высшего образования Курской области «Курская академия государственной и муниципальной службы»

Кафедра экономической теории, регионалистики и правового регулирования экономики

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по

учебно-методическому

обеспечению

Никитина Е.А.

(побрась, ФИО)

2021 r.

# БУХГАЛТЕРСКИЙ (УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ) УЧЕТ

Методические рекомендации для самостоятельной работы, в том числе для подготовки к практическим занятиям, студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика очной, очно-заочной форм обучения

# ПРЕДИСЛОВИЕ

Методические рекомендации разработаны с целью оказания помощи студентам направления подготовки 38.03.01 Экономика очной, очнозаочной форм обучения при самостоятельной подготовке к занятиям по дисциплине «Бухгалтерский (управленческий) учет».

Методические рекомендации разработаны в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования направления подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 954 от 12 августа 2020 года.

Предлагаемые методические рекомендации содержат перечень теоретических тем и задания для самопроверки, которые необходимо выполнить при самостоятельной подготовке к каждому занятию.

К темам приводится список литературы, в котором можно найти ответы на поставленные вопросы теории дисциплины.

# Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Основными видами аудиторной работы студента при изучении дисциплины «Бухгалтерский (управленческий) учет» являются лекции и практические занятия. Студент не имеет права пропускать занятия без уважительных причин.

На лекциях излагаются и разъясняются основные понятия темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, даются рекомендации для самостоятельной работы. В ходе лекции студент должен внимательно слушать и конспектировать материал.

Изучение наиболее важных тем или разделов дисциплины завершают практические занятия, которые обеспечивают контроль подготовленности студента; закрепление учебного материала; приобретение опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, в том числе аргументации и защиты выдвигаемых положений и тезисов.

Практическому занятию предшествует самостоятельная работа студента, связанная с освоением материала, полученного на лекциях, и материалов, изложенных в учебниках и учебных пособиях, а также литературе, рекомендованной преподавателем.

По согласованию с преподавателем или по его заданию студенты готовят рефераты по отдельным темам дисциплины, выступают на занятиях с докладами. Основу докладов составляет, как правило, содержание подготовленных студентами рефератов.

Качество учебной работы студентов преподаватель оценивает по результатам тестирования, собеседования, решению ситуационных задач и кейсов, а также по результатам докладов.

Преподаватель уже на первых занятиях объясняет студентам, какие формы обучения следует использовать при самостоятельном изучении дисциплины: конспектирование учебной литературы и лекции, составление словарей понятий и терминов и т. п.

В процессе обучения преподаватели используют активные формы работы со студентами: чтение лекций, привлечение студентов к творческому процессу на лекциях, отработку студентами пропущенных лекций, участие в групповых и индивидуальных консультациях (собеседовании). Эти формы способствуют выработке у студентов умения работать с учебником и литературой. Изучение литературы составляет значительную часть самостоятельной работы студента. Это большой труд, требующий усилий и желания студента. В самом начале работы над книгой важно определить цель и направление этой работы. Прочитанное следует закрепить в памяти. Одним из приемов закрепления освоенного материала является конспектирование, без которого немыслима серьезная работа над литературой. Систематическое

конспектирование помогает научиться правильно, кратко и четко излагать своими словами прочитанный материал.

Самостоятельную работу следует начинать с первых занятий. От занятия к занятию нужно регулярно прочитывать конспект лекций, знакомиться с соответствующими разделами учебника, читать и конспектировать литературу по каждой теме дисциплины. Самостоятельная работа дает студентам возможность равномерно распределить нагрузку, способствует более глубокому и качественному освоению учебного материала. В случае необходимости студенты обращаются за консультацией к преподавателю по вопросам дисциплины с целью освоения и закрепления компетенций.

Основная цель самостоятельной работы студента при изучении дисциплины - закрепить теоретические знания, полученные в процессе лекционных занятий, а также сформировать практические навыки самостоятельного анализа особенностей дисциплины.

# Задания для самопроверки

# Тема 1: «Содержание, принципы и назначение управленческого учета» Тестовые задания

## 1. Управленческий учет представляет собой подсистему:

- а) статистического учета;
- б) финансового учета;
- в) бухгалтерского учета.

## 2. Основой бухгалтерского управленческого учета является:

- а) финансовый бухгалтерский учет;
- б) налоговый учет;
- в) производственный учет;
- г) статистический учет.

# 3. Основная цель управленческого учета состоит в предоставлении информации:

- а) внешним пользователям;
- б) внутренним пользователям;
- в) органам исполнительной власти.

# 4. Требование обязательности ведения учета в наибольшей степени распространяется на:

- а) финансовый учет,
- б) управленческий учет;
- в) статистический учет.

### 5. Управленческий учет включает:

- а) финансовый учет и отчетность;
- б) диспетчерский учет и контроль;
- в) планирование, учет и анализ затрат и результатов деятельности предприятия.

# 6. Управленческий учет предназначен для:

- а) банков;
- б) менеджеров компании;
- в) кредиторов.

### 7. Отчетность в управленческом учете:

- а) персонифицирована по уровням управления;
- б) составляется по единым формам, рекомендованным Минэкономразвития России;

в) универсальна для всех уровней менеджмента на предприятии.

## 8. Управленческий учет преимущественно ориентирован на учет и контроль:

- а) итоговых показателей деятельности предприятия;
- б) показателей работы внутризаводских подразделений и служб;
- в) в интересах собственников предприятия: сохранности имущества, правильности начисления дивидендов и т.п.

## 9. По сравнению с финансовым учетом, управленческий учет:

- а) более точен;
- б) менее точен;
- в) точность данных финансового и управленческого учета примерно одинакова.

#### 10. В управленческом учете:

- а) применение счетов и двойной записи обязательно;
- б) невозможно применять систему счетов и двойной записи;
- в) применение счетов и двойной записи необязательно, но считается высшей формой организации учета для управления.

#### Ситуационные задания

#### Залание 1.

Руководство гостиничного комплекса «Соловушка» в последние несколько месяцев испытывает определенные трудности с информационным обеспечением принятия управленческих решений, касающихся текущей деятельности комплекса.

Генеральный директор на совещании руководителей отделов и служб гостиничного комплекса заявил: «Всем сотрудникам и руководителям необходимо ежедневно сообщать начальнику отдела управленческого учета абсолютно всю информацию о деятельности комплекса. В свою очередь, начальник этого отдела должен представлять менеджерам на всех уровнях все сведения, необходимые для выполнения ими своих обязанностей».

## Требуется:

- 1. Обсудить, возможно ли выполнение данных установок буквально. Если да, то к каким последствиям для организации это может привести на самом деле? Если нет, то почему?
- 2. Составить служебную записку генеральному директору от лица начальника отдела управленческого учета, в которой пояснить возможности и ограничения системы управленческого учета для решения задач, поставленных на совещании руководителей отделов и служб гостиничного комплекса.

#### Задание 2.

Какие из перечисленных категорий являются объектом отдела управленческого учета: налоговая база по налогу на прибыль; счета бухгалтерского учета по учету финансовых результатов;

изменение показателей по труду: производительность труда, средняя численность, доход (выручка) на 1 руб. затрат на оплату труда;

ставка налога на имущество; дата погашения заемных обязательств; стоимость материалов, отпущенных на производство продукции; канцелярские расходы; доходы от продажи финансовых векселей нормативно-справочная информация; первичный учет Обоснуйте свой ответ.

### Задание 3.

Кто из указанных лиц относится к пользователям управленческого учета в организации: рабочие производственных участков; кредиторы; бухгалтерия; налоговое ведомство; акционеры; комитет по статистике; банк, в котором открыт расчетный счет; зам. генерального директора по финансам

#### Компетентностно-ориентированные задания

#### Залание 1.

Кто из указанных лиц относится к пользователям управленческого учета в организации?

- 1. рабочие производственных участков;
- 2. кредиторы;
- 3. бухгалтерия;
- 4. налоговое ведомство;
- 5. акционеры;
- 6. комитет по статистике;
- 7. банк, в котором открыт расчетный счет;
- 8. зам. генерального директора по финансам

#### Залание 2.

Какие из перечисленных категорий являются объектом отдела управленческого учета:

- 1. налоговая база по налогу на прибыль;
  - 2. счета бухгалтерского учета по учету финансовых результатов;
  - 3.изменение показателей по труду: производительность труда, средняя численность, доход (выручка) на 1 руб. затрат на оплату труда;
  - 4. ставка налога на имущество;
  - 5. дата погашения заемных обязательств;
- 6. стоимость материалов, отпущенных на производство продукции;
  - 7. канцелярские расходы;
  - 8. доходы от продажи финансовых векселей
  - 9. нормативно-справочная информация;
  - 10. первичный учет

Обоснуйте свой ответ.

#### Залание 3.

К какому виду бухгалтерского учета (финансовому или управленческому) относится каждая хозяйственная операция?

- а) произведена оплата за купленный во время аукционной распродажи магазин;
- б) поступила арендная плата за использование этого магазина арендатором;
- в)во время паводка пришла в негодность часть материалов, находящихся на складе предприятия;
- г) страховое общество возместило ущерб, причиненный паводком;
- д) начислена амортизация основных средств предприятия;
- е) получен и оплачен материал от поставщиков;
- ж)поступил платеж за реализованные изделия и услуги нашего предприятия.

## Вопросы для самопроверки

- 1. Какие предпосылки и необходимость управленческого учета?
- 2. В чем сущность и содержание управленческого учета?
- 3. Какие принципы учета для управления?
- 4. Какие различия финансового и управленческого учета?
- 5. Назначение управленческого учета.
- 6. Какие функции управленческого учета?
- 7. Требования к информации для управленческого учета.

# Тема 2: «Концепция и терминология классификации издержек деятельности предприятия»

### Тестовые задания

#### 1. Релевантными затратами считаются:

- а) затраты, рассчитанные для нескольких проектов с использованием единых правил;
- б) затраты, имеющие существенное значение для принятия управленческого решения;
  - в) сумма затрат, связанная с конкретным проектом;
  - г) общие для двух альтернативных проектов затраты.

# 2. По методу признания в качестве расходов затраты классифицируют на:

- а) прямые и косвенные;
- б) на продукт и за период;
- в) постоянные и переменные;
- г) релевантные и нерелевантные.

#### 3. Релевантные расходы зависят:

- а) от возраста предприятия;
- б) объема деятельности и продаж;
- в) принимаемого решения по управлению.

## 4. Постоянные расходы предприятия:

- а) неизменны в общей сумме затрат;
- б) постоянны в расчете на единицу продукции.

### 5. Переменные затраты предприятия:

- а) всегда прямо пропорциональны объемам производства и продаж;
- б) могут быть частично пропорциональными, прогрессирующими и регрессирующими.

### 6. Вмененные издержки предприятия представляют собой:

- а) реальные затраты предприятия на производство и сбыт продукции;
- б) расходы будущих периодов, включаемые в себестоимость;
- в) затраты и упущенную выгоду при расчете цен и оценке эффективности инвестиций.

# 7. В рамках масштабной базы удельные постоянные расходы при увеличении деловой активности организации:

- а) остаются неизменными;
- б) постепенно уменьшаются;
- в) возрастают;
- г) не зависят от деловой активности.

# 8. Для принятия решения о выборе одного из альтернативных вариантов необходима информация о:

- а) релевантных издержках и доходах;
- б) совокупных доходах и расходах по каждому варианту;
- в) контролируемых и неконтролируемых затратах.

## 9. Периодические расходы состоят из:

- а) коммерческих и административных расходов;
- б) производственных издержек, информация о которых накоплена на бухгалтерских счетах за отчетный период;
  - в) общецеховых расходов.

## 10. Вмененные затраты учитываются при принятии управленческих решений:

- а) в условиях ограниченности ресурсов;
- б) при избытке ресурсов;
- в) независимо от степени обеспеченности ресурсами.

#### Ситуационные задания

#### Залание 1.

На производственном участке за прошедшие десять отчетных периодов при различной степени нагрузки на рабочие места имели место следующие фактические затраты (таблица).

Таблица - Объем выпуска и фактические затраты

бъем продукции, ед.	Фактические затраты, тыс. д.е.
80	4150
20	3810
060	4020
290	5070
570	5430
780	5960
820	6890
040	4050
120	4420
080	4350
	80 20 060 290 570 780 820 040

Произведите деление затрат в зависимости от степени их переменности по методу высшей и низшей точек. Определите мини- и макси-функцию затрат и найдите их прогнозируемую величину при 2000 ед. объема.

Следует ли фирме увеличить или сократить объем производства:

- 1) если рыночная цена продукта A = 120 денежных единиц (д.е.) за 1 кг, а при увеличении производства на 1 кг расходы изготовителя возрастают на 70 д.е.; 100 д.е.; 200 д.е.;
- 2) издержки изготовителя продукта E увеличились на 300 д.е. на единицу, а рыночная цена установилась на уровне 150 д.е.; 300 д.е.; 360 д.е.?

### Задание 2.

Предприятием выпускается три вида продукции: A, B u B. Максимальная производственная мощность предприятия рассчитана на выпуск 10~000~шт. продукта A, 5000~шт. продукта B. Переменные затраты и цены на единицу продукции в отчетном месяце приведены в таблице.

Таблица -Затраты, себестоимость, цена единицы продукции

Tuesting.	,	 2, 40110 0411	продунани			
Переменные	затраты	Полная	себестоимость	,	на	единицу
единицу продуг	кции, руб.	единицы п	родукции, руб.	продук	ции, руб.	
20,09		27,36		27,00		
22.04		<i>15.16</i>		50.00		
33,04		45,16		50,00		

20,64	31,01	32,00

На основе анализа сумм покрытия определите, есть ли смысл дирекции предприятия изменять производственную программу (включить в нее какие-либо другие виды продукции и отказаться от старых) или лучше оставить ее в неизменном виде?

#### Залание 3.

Фирма изготавливает и реализует один вид продукции. При постоянных затратах в течение года — 18 млн д.е., переменных прямых расходах на единицу— 870 д.е. и договорной цене за единицу — 1380 д.е. Каким должен быть объем реализации, чтобы выпуск продукции был оправданным?

## Компетентностно-ориентированные задания

#### Залание 1

Постоянные затраты предприятия за месяц составили 72 000 д.е., а переменные 6 д.е. на 1 шт. Цена изделия 15 д.е. Определите его стоимость, прибыль от реализации и ставку покрытия при выпуске и продаже:

- 1)12 000 шт.
- 2) 7000 шт.

#### Задание 2.

Для изготовления продукции предприятие может использовать два различных агрегата со следующими характеристиками (таблица):

Таблица – Характеристика агрегатов для изготовления продукции

Агрегаты	Постоянные	Переменные затраты	Предельная
	затраты, д.е.	на 1 кв. м, д.е.	мощность, куб.м
1	60	2	60
2	90	1	60

- а) Назовите важнейшие факторы, влияющие на величину постоянных и переменных затрат каждого вида оборудования.
- б) Какой из агрегатов следовало бы приобрестипри производстве 20 куб. м в час?
- в) Какой агрегат обеспечит минимум затрат при загрузке от 10 до 40 куб. м в час?
- г) Если на предприятии установлены оба агрегата, на каком из них следует изготовит продукцию при объеме производства от 20 до 50 куб. м в час?

#### Задание 3.

Организация несколько лет назад закупило сырье на сумму 100,0 тыс. руб., но оказалось, что невозможно сбыть это сырье или использовать в будущем. На это сырье поступил только один запрос покупателя. Он готов произвести продукт, произведенный из этого сырья, за 250 руб. за ед. Дополнительные затраты на переработку этого сырья в необходимый этот продукт составит 200 руб. за ед. Целесообразно ли организации принимать этот заказ.

Какие затраты, вы будете принимать в расчет, а какие нет?

- 1. Определите:
- 1.1 стоит ли принять заказ на производство продукта.
- 1.2. финансовый результат от производства
- 2. Составьте отчетную калькуляцию.

## Вопросы для самопроверки

- 1. Дать определение понятию «затраты».
- 2. Какая классификация затрат по целям учета?

- 4. Как классифицируют затраты по отношению к себестоимости продукции и экономическому содержанию?
- 5. Какая классификация затрат для принятия управленческих решений и планирования?
- 6. В чем состоит назначение классификации затрат для контроля и регулирования?

## Тема 3: «Основные модели учета затрат»

#### Тестовые задания

- 1. Затраты, обеспечивающие будущие экономические выгоды относятся к:
- 1) активам:
- 2) пассивам;
- 3) расходам отчётного периода;
- 4) доходам;
- 2. Информация о затратах в разрезе экономических элементов показывает:
- 1) какие ресурсы были использованы организацией в ходе осуществления деятельности;
- 2) для чего были использованы ресурсы организации в ходе осуществления деятельности;

Кто в организации несет ответственность за данные затраты.

- 3. К какому виду затрат следует отнести затраты на услуги телефонной связи, если они включают фиксированную абонентскую плату и повременный тариф
- 1) к переменным
- 2) к постоянным
- 3) к смешанным
- 4. Какой вариант учёта затрат применяется при формировании себестоимости продукции в случае частичной реализации полуфабрикатов на сторону:
- 1) полуфабрикатный метод;
- 2) бесполуфабрикатный метод;
- 3) фабрикатный метод;
- 5. Коммерческие и управленческие расходы:
- 1) могут признаваться в себестоимости проданных товаров, работ, услуг полностью в отчетном периоде в качестве расходов от обычных видов деятельности;
- 2) в обязательном порядке признаются в себестоимости проданных товаров, работ, услуг полностью в качестве расходов от обычных видов деятельности в данной отчетном периоде
- 3) возможность признания данных расходов в полной сумме в себестоимости проданных товаров, работ, услуг в отчетном периоде нормативными документами по бухучету не предусмотрена

# 6. Косвенными являются затраты

- 1) включаемые в себестоимость нескольких видов продукции в определенной доле
- 2) возникшие в подразделениях вспомогательного производства
- 3) списываемые за счет чистой прибыли
- 7. Метод высшей и низшей точек предназначен для:
- 1) минимизации затрат;
- 2) разделения условно-постоянных затрат на постоянную и переменную составляющие;
- 3) для оптимизации производственных результатов;
- 4) все ответы неверны;
- 8. Могут ли затраты по заготовке и доставке товаров до центральных складов у организаций, осуществляющих торговую деятельность, включаться в состав на продажу?

- 1) нет, не могут;
- 2) да, могут;

# 9. Незавершенное производство – это:

- 1) остаток материалов на конец периода, не переданных в производство;
- 2) продукция, не прошедшая всех стадий производства и не признанная готовой
- 3) незаконченный объект капитальных вложений

## 10. Одноэлементными являются затраты относимые на

- 1) центр ответственности
- 2) структурное подразделение
- 3) продукт, работу или услугу

## Ситуационные задания

#### Залание 1.

Рассчитайте себестоимость единицы продукции для следующих исходных данных: совокупные затраты - 96 000 д.е., в том числе 12,5% этой суммы - расходы на управление и сбыт. Произведено 2400 изделий, продано 600 единиц. Какова будет стоимость остатка нереализованной продукции?

### Задание 2.

Предприятие производит продукцию трех видов при совокупных затратах 113 000 д.е. Рассчитайте себестоимость производства единицы каждого вида изделий на основе данных, приведенных в таблице.

#### Таблипа

Продукты	Количество, ед.	Коэффициент соотношений
X1	2000	0,8
X2	6000	1,0
<i>X3</i>	10 000	0,5

#### Задание 3.

Используя показатели таблицы, определите полную себестоимость единицы продукции каждого вида, если общие расходы по управлению и сбыту составили 22 600 д.е., объем продаж и коэффициенты соотношения затрат на, реализацию характеризуются следующими данными:

#### Таблица

Продукт	Объем продаж, ед.	Коэффициент соотношений
XI	3500	0,4
$X_2$	2000	0,8
X3	8300	1,0

## Компетентностно-ориентированные задания

## Задание 1.

На предприятии за отчетный период имели место следующие затраты, де.:

Стоимость основных материалов 100 000

Заработная плата по изготовлению продукции 50 000

Общие затраты на материалы 10 000

Общие затраты по заработной плате 20 000

Прочие общие издержки производства 140 000

Общие расходы по сбыту 30 000

Общие затраты по управлению 90 000

Определите:

- а) процентную ставку распределения накладных расходов пропорционально прямым затратам;
- б) себестоимость единицы продукции, если на нее расходуется 400 д.е. затрат на материалы и 600 д.е. на заработную плату за основную производственную работу по изготовлению:
- в) процентные ставки распределения общих материальных расходов, прочих общих издержек производства и расходов на управление и сбыт для исчисления себестоимости единицы продукции по позаказному методу калькулирования. Базы распределения этих затрат представлены в таблице.

Таблица

Вид затрат	База распределения
Общие материальные расходы	Стоимость основных материалов
Прочие общие издержки и заработная	Заработная плата за изготовление
плата	продукции
Расходы по управлению и сбыту	Совокупная величина затрат без
	распределяемой суммы расходов по
	управлению и сбыту

Выскажите суждения об обоснованности приведенных баз распределения.

#### Залание 2.

Общие затраты на материал составляют 5 % прямых материальных расходов. Издержки производства, определяемые с помощью показателя эквивалентности, исчислены для места возникновения затрат 1 в размере 100 000 д.е. и для места возникновения затрат 2 в сумме 62 000 д.е. (коэффициенты эквивалентности найдены сопоставлением времени производства каждого изделия).

Кроме того, имеются следующие данные, приведенные в таблице.

Таблипа

Изделие	Прямые	затраты	Количество	Показатель э	квивалентности
	материала,		изделий за	ı	
	д.е./ед.		период, ед.		
				место возникновения затрат 1	место возникновения затрат 2
A	2		4000	0,5	-
Б	3		3000	1,0	2,0
В	4		5000	,0	5,0

Определите издержки производства трех видов продукции А, Б, В с помощью двухступенчатой попередельной калькуляции с использованием показателей эквивалентности.

#### Задание 3.

Предприятие занимается производством и реализацией пластмассовых игрушек. В таблице представлены бухгалтерские записи, которые были сделаны в отчетном месяце.

№п/п	Дебет счета	Кредит счета	Сумма, руб.
1	20	10-1	40 000
2	25	10-6	560
3	44	76	273

4	26	70	2 720
5	44	70	1 400
6	25	10-3	1000
7	26	02	640
8	20	70	22 400
9	44	60	1 092
10	44	02	350
11	20	10-2	9 600
12	25	10-1	4 800
13	20	02	2 120
14	44	60	980

В исследуемом периоде было выпущено 800 изделий, из них продано 700.

### Определите:

- 1. Цеховую себестоимость единицы изделия.
- 2. Производственную себестоимость единицы изделия.
- 3. Полную себестоимость единицы изделия.

#### Вопросы для самопроверки

- 1. Понятие о системе учета затрат на производство и ее слагаемых.
- 2. как ведется учет реальных затрат, его достоинства и недостатки?
- 3. Какой порядок учета и калькулирования себестоимости продукции на базе средних затрат, его преимущества и недостатки.
- 4. Исчисление фактических издержек производства на базе нормативных затрат.
- 5. Преимущества и недостатки системы учета полных затрат.
- 7. Какие особенности измерения предельных затрат?
- 8. Система счетов бухгалтерского учета затрат на производство при учете затрат на основе полной и сокращенной номенклатуры расходов, взаимосвязь между ними.

# Тема 4: «Управленческий учет затрат по видам и назначению» Тестовые задания

# 1. Если цены на сырье и материалы имеют тенденцию к понижению, то использование предприятием метода ФИФО приведет в отчетном периоде к:

- а) уменьшению стоимости использованных материалов;
- б) увеличению прибыли;
- в) уменьшению стоимости остатков материальных ресурсов;
- г) увеличению стоимости остатков материальных ресурсов;

# 2. Заработная плата, начисленная повременным вспомогательным рабочим по наладке оборудования, текущему ремонту, смазки оформляется проводкой:

- а) Дт счета 20 Кт счета 70;
- б) Дт счета 26 Кт счета 70;
- в) Дт счета 25 Кт счета 70;
- г) Дт счета 23 Кт счета 70;
- д). Дт счета 97 Кт счета 70;

### 3. Группировка затрат по элементам используется:

а) для составления сметы затрат на производство в целом по организации, для подсчета потребностей в необходимых средствах, исчисления себестоимости единицы продукции;

- б) для контроля за сметами по управлению по центрам ответственности, исчисления себестоимости единицы продукции, для оценки финансовых результатов деятельности организации и его подразделений;
- в) для группировки затрат в целом по организации, для подсчета потребностей в необходимых средствах, расчета уровня материалоемкости и т.д.;
- г) для определения налогооблагаемой базы по налогу на прибыль;

## 4. Линейный способ начислении амортизации целесообразно применять:

- а) если основное средство приносит приблизительно одинаковый доход в течение всего срока его использования;
- б) если у основных средств наибольшая производительность в начале срока полезного использования, а в конце существенно увеличиваются расходы на их текущий ремонт;
- в) если доходы предприятия сильно зависят от объема продукции, выпускаемой на конкретном оборудовании;
- г) целесообразно во всех случаях;

## 5. Основными материалами являются:

- а) предметы труда, которые прошли промышленную переработку, используются для изготовления продукции, вещественно входят в состав ее элементов;
- б) материалы, которые не образуют главного вещественного содержания продукции и расходуются для различных производственно-эксплуатационных нужд предприятия;
- в) продукция добывающих отраслей промышленности и сельского хозяйства, используемая в производстве и образующая материальную основу изделий;

#### 6. Вспомогательными материалами являются:

- а) предметы труда, которые прошли промышленную переработку, используются для изготовления продукции, вещественно входят в состав ее элементов;
- б) материалы, которые не образуют главного вещественного содержания продукции и расходуются для различных производственно-эксплуатационных нужд предприятия;
- в) продукция добывающих отраслей промышленности и сельского хозяйства, используемую в производстве и образующую материальную основу изделий;

# 7. Расчет заработной платы путем умножения количества единиц выработки на удельную ставку ее оплаты производится при:

- а) сдельной оплате;
- б) повременной оплате;
- в) расчете пособия по временной нетрудоспособности;

### 8. Сигнальным документом является:

- а) лимитно-заборная карта;
- б) требование с красной чертой по диагонали;
- в) постановление налоговой инспекции об уплате штрафа;
- г) сличительная ведомость;

### 9. Состав элементов затрат для целей бухгалтерского учета определены:

- а) ФЗ РФ « О бухгалтерском учете»;
- б) 25 гл. Налогового кодекса РФ;
- в) ПБУ 10/99;
- г) ПБУ 9/99;

# 10. При равных условиях минимальную сумму материальных затрат в отчетном периоде обеспечивает:

- а) метод средних цен;
- б) ФИФО метод;
- в) метод себестоимости единицы материалов;

#### Задание 1.

Приведите примеры:

- А) издержек, включаемых в себестоимость продукции, которые представляют собой затраты более ранних периодов, чем время изготовления и сбыта продукции;
- Б) издержек, включаемых в себестоимость, являющихся затратами более поздних периодов, чем время изготовления и сбыта продукции;
- В) издержек предприятия, относимых на себестоимость продукции, которые не являются расходами по изготовлению и сбыту продукции.

#### Задание 2.

Определите тремя разными методами расход материалов на производство и обсудите результаты расчетов.

Начальный остаток материалов согласно документам, кг 202

Приход от 1.06.- 100

Расход от 10.06-150

Расход от 14.06- 150

Приход от 20.06-500

Расхол от 20.06-180

Приход от 29.06 -400

Конечный остаток по данным инвентаризации, кг 690

В отчетном периоде произведено, ед.:

Продукции А-110

Продукции Б-480

Расход материалов с учетом используемых отходов, кг:

На продукцию А -2

На продукцию 5 - 0.5

#### Кейс-задания

#### Кейс-задание 1

В ООО «Комета» в мае 2020 года совокупные затраты на производство продукции составили – 2960 000 руб., в том числе 15 % этой суммы составляют расходы на управление и сбыт продукции. В отчетном периоде было произведено 800 штук изделий, продано 700 штук изделий. Требуется определить стоимость остатка нереализованной продукции на складе.

#### Компетентностно-ориентированные задания

#### Задание 1.

Какой должна быть выручка предприятия, чтобы без ущерба для рентабельности продукции можно было повысить расценки на оплату труда рабочих-сдельщиков на 25%. В настоящее время фирма ежегодно продает 10 000 изделий на сумму 900 000 д.е. с переменными расходами на оплату труда 32 д.е. на изделие.

#### Задание 2.

Рассчитайте затраты труда и заработную плату рабочего - сдельщика по следующим данным:

- 1) подготовительно-заключительные операции по норме: фрезерование 195, шлифовка 123 мин;
- 2) время обработки: фрезерование одной детали 7,6, шлифовка 3 мин;
- 3) часовая ставка оплаты 9,42 д.е., премия за экономию рабочего времени 0,12 д.е./мин.

Рабочий изготовил при 8-часовом рабочем дне 795 деталей в течение 18 дней, использовав 4 часа отдыха. Четыре дня в течение месяца он был болен.

#### Определите:

а) сумму основной заработной платы рабочего;

- б) нормируемые затраты труда на выполненную работу;
- в) фактические затраты рабочего времени;
- г) сумму доплаты (премии) за экономию рабочего времени;
- д) общую сумму начисленной заработной платы.

#### Залание 3.

Машину с первоначальной стоимостью 100 000 д.е., предполагается эксплуатировать в течение 4 лет. Определите остаточную сумму ее стоимости по годам эксплуатации методом уменьшающегося остатка, средней убывающей стоимости и равномерного списания.

#### Вопросы для самопроверки

- 1. Какой порядок исчисления и оценки материальных затрат на производство?
- 2. Методы распределения количества материальных ресурсов.
- 3. Варианты оценки расхода материалов, обоснование их выбора.
- 4. Критерии использования различных вариантов оценки материальных ресурсов в управленческом учете.
- 5. Как ведется учет затрат на содержание персонала?
- 6. Распределение расходов на содержание персонала между отчетными периодами.
- 7. Какие методы исчисления амортизации основных средств?
- 8. Отражение амортизации в системах финансового и управленческого учета.
- 9. Назначение калькуляционных затрат.
- 10. Использование данных учета затрат по видам для принятия решений по управлению организацией.

# Тема 5: «Исчисление затрат по местам формирования, центрам ответственности и бюджетирования»

#### Тестовые задания

- 1. К основным принципам внутрифирменного расчета относится:
- а) оперативно-производственная и имущественная самостоятельность структурных подразделений; технико-экономическое планирование показателей; внутрихозяйственный учет и отчетность; анализ и контроль результатов деятельности; материальное и моральное стимулирование;
- б) установление планово-расчетных цен в целом для организации и ее структурных подразделений;
- в) установление трансфертного ценообразования;
- г) составление бюджетов и внутрихозяйственной отчетности.
- 2. Производственная структура организации отражает:
- а) штатное расписание организации;
- б) линию поведения менеджеров производственных подразделений;
- в) виды производств, состав и структуру цехов, служб, их мощность, формы построения и взаимосвязи;
- г) состав и структуру затрат и доходов каждого элемента производства
- 3. Центр ответственности это:
- а) центр затрат;
- б) центр продаж;
- в) центр инвестиций;
- г) все перечисленные выше центры.
- 4. Центр затрат это:
- а) сегмент организации, руководитель которого отвечает за затраты;

- б) сегмент организации, руководитель которого отвечает за выручку от продаж;
- в) сегмент организации, руководитель которого отвечает за затраты и выручку;
- г) сегмент организации, руководитель которого отвечает за инвестиции.
- 5. Центр продаж это:
- а) сегмент организации, руководитель которого отвечает за показатели платежеспособности и финансовой устойчивости;
- б) сегмент организации, руководитель которого отвечает за работу отдела кадров;
- в) сегмент организации, руководитель которого отвечает за работу отдела материальнотехнического снабжения:
- г) сегмент организации, руководитель которого отвечает за доходы.
- 6. Центр прибыли это:
- а) сегмент организации, руководитель которого отвечает за эффективное инвестирование полученной прибыли;
- б) сегмент организации, руководитель которого отвечает за рентабельность финансовых и капитальных вложений;
- в) сегмент организации, руководитель которого отчитывается перед центром инвестиций;
- г) сегмент организации, руководитель которого планирует только показатели рентабельности производства.
- 7. Центр инвестиций это:
- а) сегмент организации, руководитель которого отвечает за прибыль и эффективное ее инвестирование;
- б) сегмент организации, руководитель которого отвечает за транспортное обеспечение клиентов фирмы;
- в) сегмент организации, руководитель которого не несет ответственности за затраты, выручку от продаж и прибыль;
- г) сегмент организации, руководитель которого обеспечивает поставщиков информацией о своих конкурентах.
- 8. Внутрихозяйственное планирование по объему решаемых задач:
- а) ниже уровня бизнес-планов;
- б) выше уровня бизнес-планов;
- в) равняется уровню бизнес-планов;
- г) ограничивается составлением операционных бюджетов.
- 9. Часть организации, выделяемая в учете для контроля за ее деятельностью называется <u>(центром ответственности)</u>

10.Любая	единица	деятельности	организации,	выделяемая	В	учете	для	осуществления
контроля	за затрата	ми данной еди	ницы есть					
(центр от	ветствен	іности)						

#### Ситуационные задания

#### Задание 1.

Распределите услуги мест возникновения предварительных затрат и соответственно дополните ведомость производственного учета. Данные для расчета приведены в таблице. Для распределения расходов, возникающих в подразделениях «Производство электроэнергии» и «Подготовительный участок», необходимо использовать следующие базы распределения: количество электроэнергии и время изготовления продукции

Таблица

Вид затрат	Сумма	Место предва					
	д.е.	затрат (обслу	уживающие	Место возни	кновения ок	ончательны	х затрат
		подразделени	я)				
		производство	подготови-	производст-	производст-	отдел	управ-
		электро-	тельный	венный	венный	мате-	ление и
		энергии	участок	участок А	участок	риально-	сбыт
					Б	техниче-	(отделы)
						ского	
						снабжения	
Одноэлемент-							
ные	9000	1000	950	3100	2300	850	800
Общие	1000	100	100	200	300	100	200
Итого	10 000	11 00	1050	3300	2600	950	1000
Количество							
потребленной							
энергии, МВт			15	30	40	5	
Количество							20
затраченного							
времени, ч				30	30		

**Задание 2.**Составьте сводную ведомость учета затрат при следующих исходных данных: Таблица

Место	Первичные	Потребление	Потребление	Количество
возникновения	общие затраты,	электроэнергии,	воды, куб.м	затраченного
затрат	д.е.	кВт.ч		времени на
				ремонт, ч
Электроцех	2800	-	240	
Водоснабжение	1200	-	-	
Ремонтный цех	800	1000	400	
Склад			400	20
материалов	3000	2000	-	-
Бюро мастера	2000	500	1600	120
Производство 1	8000	4000	1600	-
Производство 2	11000	3000	200	18
Заводоуправле-	4500	1800		
ние				
Продажи	2500	2000	360	62

Затраты на содержание бюро мастера относятся на основное производство 1 и 2 как 1: 2. Для основных место затраты составили:

Материалы -18000 д.е.;

Производство1 – 2100 машино-час.

Производство 2 – 670 приведенных часов работы.

Затраты на управление и продажу составили 83000 д.е. и распределены пропорционально расходам по изготовлению

#### Задание 3.

Изделия ООО «Ребус» «» продает по цене 25 руб. за единицу, переменные затраты составляют 17 руб. за единицу изделия, постоянные затраты — 350000 руб. за период. Определить количество изделий в точке безубыточности.

### Компетентностно-ориентированные задания

#### Задание 1

В учете затрат по видам расходов отражены следующие издержки, д.е:

Сырье и материалы -150000

Вспомогательные материалы 50000

ТЗР по материалам -20000

Заработная плата производственных рабочих-200000

Отчисления на заработную плату- 40000

Оклады служащих- 50000

Социальные выплаты и отчисления – 64400

Энергетические затраты- 25000

Услуги стороннего ремонта – 8000

Арендная плата – 6000

Амортизация – 30000

Почтовые расходы и связь-6500

Комиссионные вознаграждения- 15400

Общие расходы на управление -34700

ИТОГО700000

Вышеперечисленные расходы отнесены на следующие места возникновения затрат:

- 1) материальное хозяйство;
- 2) подготовка производства;
- 3) изготовление шкафов;
- 4) изготовление кроватей и диванов;
- 5) управление;
- 6) сбыт;
- 7) общие места затрат.

Расходы распределяют между местами затрат исходя из соотношений, приведенных в таблицах 1 и 2.

Таблина 1.

	T _	T_
Вид затрат	База распределения	Пропорции соотношения
Сырье и основные материалы	Расход материалов	0:0:0:60:000:900 000:0
Вспомогательные материалы	Тоже	0:0:1:9:15:0:0
Транспортно-	-«-	0:1:2:13:4:0:0
заготовительные расходы по		
материалам		
Заработная плата производ-	Заработная плата по	0:0:0:120 000:800 000:0
ственных рабочих	первичным документам	
Отчисления на заработную	Тоже	4:12:18:16:24:0:6
плату		
Социальные выплаты и	Число рабочих	16% заработной платы
отчисления	и служащих	
Энергетические затраты	Потребление энергии	

Сторонний ремонт	Счета на оплату	1500:300:700:3800:0
Аренда	Площадь помещения	1700:0
Амортизация	Стоимость основных	
	средств	1700:3900:1200:1110
Почта и связь	Счета на оплату	600:0:300:800:200:2900
Комиссионное вознаграждение	Сумма оплаты	0:0:0:0:0:0:1
Общие расходы на управление	Опытные ставки	2:1:2:4:4:8:4

Таблица 2

Показатель	Общие	Складс	Подготов	Изготовл	Изготов	Управл	Сбыт
места	места	кое	ительные	ение	ление	енческ	
возникновения	возник	йксох	производ	кроватей	шкафов	ий	
затрат	новени	ство	ства	и диванов		персон	
	Я					ал	
	затрат						
Численность							
персонала, ч.	2	1	3	26	19	4	5
Потребление							
электроэнерги							
и, кВт.ч	12000	8500	29000	135000	88000	20000	20000
Площадь, кв.м	40	150	30	220	170	110	80

Определите расходы отдельных мест возникновения затрат в последовательности указанного перечня мест возникновения затрат.

### Вопросы для самопроверки

- 1. Понятие центра ответственности и места формирования затрат, критерии их обособления.
- 2. Классификация центров ответственности.
- 3. Распределение расходов между отдельными местами издержек и центрами ответственности.
- 4. Формирование и учет затрат по местам возникновения и центрам ответственности.
- 5. Системы счетов управленческого учета и особенности их применения.
- 6. Основные понятия бюджетирования.
- 7. Роль бюджета в управлении организацией.
- 8. Цели и концепции подготовки смет, виды сметных систем.
- 9. Методы выявления отклонений от сметы.

## Тема 6: «Учет и распределение затрат по объектам калькулирования» Тестовые залания

### 1. Объектом калькулирования является:

- а) место возникновения затрат;
- б) продукт, работа, услуга;
- в) центр затрат.
- **2.** При позаказном методе учета все прямые затраты учитываются в разрезе установленных статей калькуляции по каждому отдельному производственному заказу, остальные затраты учитываются по источникам возникновения и включаются в

себестоимость отдельных заказов в соответствии с установленной
распределения.
3. При позаказном методе калькулирования к счету 20 «Основное производство» в
обязательном порядке ведется учет по каждому заказу.
4. Нормативная калькуляция - величина затрат, которую предприятие израсходует на
единицу выпускаемой продукции с учетом в постатейном разрезе.
5. По способу оценки затрат применяют следующие методы учета затрат:
а) попередельный и позаказный;
б) полный и маржинальный;
в) фактический, нормативный и плановый;
г) попроцессный и сокращенный.
6. По отношению к производственному процессу производства продукции
применяют следующие методы учета затрат:
а) полный и маржинальный;
б) попроцессный и сокращенный;
в) попередельный, позаказный и пооперационный;
г) фактический, нормативный и плановый;
7. Сущность попередельного метода состоит в том, что учет затрат ведется по
, а внутри них – по статьям калькуляции и видам продукции.
8. Передел – это часть технологического процесса, заканчивающаяся получением
, который может быть отправлен в следующий передел или реализован
на сторону.
9. Объектом учета затрат и калькулирования при позаказном методе является отдельный
10. Попередельный метод учета затрат применяют в производствах, технология которых
предусматривает последовательную, постадийную переработку с
возможностью реализации промежуточных продуктов этой переработки.

# Ситуационные задания

# Задание 1.

На предприятии за отчетный период имели место следующие затраты, таблица 1. Таблица 1- Затраты за отчетный период

Затраты	Сумма, руб.
Стоимость основных материалов	100000
Заработная плата по изготовлению продукции	50000
Общие затраты на материалы	10000
Общие затраты по заработной плате	20000
Прочие общие издержки производства	140000
Общие расходы по сбыту	30000
Общие затраты по управлению	90000

Учетной политикой установлены следующие базы распределения накладных расходов (таблица 2).

Таблица 2- Базы распределения накладных расходов

Вид затрат	База распределения				
Общие материальные расходы	Стоимость основных материалов				
Прочие общие издержки и заработная	Заработная плата за изготовление про-				
плата	дукции				
Расходы по управлению и сбыту	Совокупная величина затрат без				
	распределяемой суммы расходов по				
	управле-нию и сбыту				

## Требуется:

- 1. Определить процентную ставку распределения накладных расходов пропорционально прямым затратам.
- 2.Определить процентные ставки распределения общих материальных расходов, прочих общих издержек производства и расходов на управление и сбыт для исчисления себестоимости единицы продукции по позаказному методу калькулирования.
- 3. Определить себестоимость единицы продукции, если на нее расходуется 400 руб. затрат на материалы и 600 руб. на заработную плату за основную производственную работу по изготовлению.

#### Залание2.

По результатам хозяйственной деятельности химического предприятия издержки производства составили 1902 тыс. руб. Производство имеет три передела, по которым величина издержек производства и натуральный объем производства соответственно распределились следующим образом:

- первый передел 300 тыс. руб. и 5000 т;
- второй передел 842 тыс. руб. и 15000 т;
- третий передел 760 тыс. руб. и 25 000 т.

Незавершенное производство отсутствует.

#### Требуется:

- рассчитать себестоимость 1 т химической продукции и себестоимость всей продукции по переделам производства;
- составить простую ступенчатую калькуляцию себестоимости продукции.
- заполнить таблицу.

Таблица – Простая ступенчатая калькуляция себестоимости продукции

Переделы производства	''•	Объём производства,	Издержки производства на 1 т продукции на каждом перелеле. руб.	Себестоимость продукции по переделам	
				1 т, руб.	фактического выпуска, тыс. руб.
I					
II					
III					
Всего		x	X	X	

#### Кейс- задания

#### Кейс- задание 1.

Предприятие производит два вида продукции. Прямые затраты на производство A = 100 000 рублей, из них 50 000 рублей – заработная плата, 50 000 рублей – материалы. Прямые затраты на производство B = 200 000 рублей, из них 100 000 рублей – заработная плата, 100 000 рублей – материалы. За отчетный период величина ОПР (переменные) = 90 000 рублей, ОХР (постоянные) = 120 000 рублей. Половина всех производственных затрат превратилась в готовую продукцию. Вторая половина – незавершенное производство. Произведено 10 штук продукции A и 15 штук продукции В. Общая выручка составила 500 000 рублей.

Требуется выполнить все расчеты и указать всю последовательность учета затрат по методу полной себестоимости.

## Компетентностно-ориентированные задания

#### Залание 1.

По результатам хозяйственной деятельности химического предприятия издержки производства составили 2800 тыс. руб. Производство имеет три передела, по которым величина издержек производства и натуральный объем производства соответственно распределились следующим образом:

- первый передел 400 тыс. руб. и 4000 т;
- второй передел 1020 тыс. руб. и 12000 т;
- третий передел 920 тыс. руб. и 20 000 т.

Незавершенное производство отсутствует.

## Требуется:

- **р**ассчитать себестоимость 1 т химической продукции и себестоимость всей продукции по переделам производства;
- составить простую ступенчатую калькуляцию себестоимости продукции.
- заполнить таблицу.

Таблица – Простая ступенчатая калькуляция себестоимости продукции

Переделы производства	Издержки		Издержки производства на 1 т продукции на каждом переделеле, руб	Себестоимость продукции по переделам	
	производства, тыс. руб.	-		1 т, руб.	фактического выпуска, тыс. руб.
I					
II					
III					
Всего		X	X	X	

#### Задание 2.

Определить полную себестоимость изделия «В» по следующим исходным данным:

- 1. Материалы 6400 pyб.
- 2. Возвратные отходы 400 руб.
- 3. Транспортно-заготовительные расходы 8%
- 4. Основная заработная плата производственных рабочих 3500 руб.
- 5. Дополнительная заработная плата 15 %
- 6. Отчисления на социальные нужды 32,1%
- 7. Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования 140 %
- 8. Общепроизводственные расходы 110 %
- 9. Общехозяйственные расходы 80 %
- 10. Внепроизводственные расходы 3 % от производственной себестоимости

#### Вопросы для самопроверки

- 1. Понятие о носителях затрат видах продукции.
- 2. Назначение группировки расходов по видам продукции.
- 3. Предварительная, промежуточная, итоговая калькуляции.
- 4. Учет и распределение накладных расходов.
- 6. Основные методы калькулирования: метод деления и накопления.
- 7. Передельная калькуляция, ее разновидности.
- 8. Позаказная калькуляция, область применения, особенности составления.

# **Тема 7: «Нормативный учет и стандарт-кост на базе полных затрат» Тестовые задания**

1. Система определения ожидаемых расходов предприятия и отдельных его
подразделений представляет собой
2. Последующий контроль за использованием материалов в производство позволяет
осуществлять выявление
3. Нормирование и учет прямых затрат труда и заработной платы в системе стандарт-
коста осуществляют по видам
4. Система «стандарт-кост» базируется на разработке
5. При применении системы «стандарт-кост» обеспечивается полный учет затрат и
калькулирование
6. Система «директ-костинг» основана на учете и калькулировании
себестоимости
7. Для обеспечения необходимых аналитических расчетов учет переменных и постоянных
расходов с подсчетом маржинального дохода по видам продукции ведут
8. Вычитанием из выручки от продажи продукции или стоимости произведенной
продукции суммы переменных затрат определяют
9. Система учета, базирующаяся на разделении общих издержек предприятия на
постоянные и переменные называется
10. Значение критического объема производства, критическую цену продаж и выручки,
минимальный маржинальный доход и критический уровень постоянных расходов
определяют на основании формулы
(точки нулевой прибыли)

## Ситуационные задания

## Задание 1.

Производственное предприятие выпускает детали. Данные, характеризующие выпуск и реализацию этих деталей, представлены в таблице.

Таблица - Фактические и нормативные показатели выпуска и реализации продукции

Показатель		Фактические
	Нормативные	
Расход материала на единицу изделий, кг	8,2	8,2
Цена 1 кг материала, руб.	200	220
Почасовая ставка производственных	180	172
рабочих, руб.		
Производительность труда, изделий в час	2	3
Постоянные общепроизводственные	22400	23000
расходы, руб.		
Переменные общепроизводственные	9000	8600
расходы, руб.		
Произведено изделий, шт.	82	75
Цена реализации изделия, руб.	3100	3100

Требуется составить бухгалтерские записи по выпуску и реализации продукции:

- 1. При фактическом методе учета затрат;
- 2. При нормативном методе учета затрат;
- 3. При ведении учета по системе —стандарт-кост.

### Задание 2.

Предприятие изготавливает деревянные стулья. В течение месяца оно может продать 400 стульев. В соответствии с действующими нормами для выпуска этого количества стульев

потребуются два столяра, производительность труда каждого из которых должна быть 0,8 изделия в час, а почасовая оплаты труда - 56 руб.

Фактически столяры изготовили 320 стульев при запланированной производительности, но качество выпущенной продукции было очень высоким, поэтому почасовая оплата составила 60 руб.

Требуется: определить отклонения по трудозатратам, проведите их анализ и сделайте записи в учетных регистрах, принимая во внимание то, что предприятие использует систему —стандарт-кост.

#### Задание 3.

Предприятие выпускает подарочные наборы переменные затраты на единицу составляют 150 руб., постоянные 35000 руб. Цена реализации 350 руб. за один набор.

Требуется определить:

- 1. Критическую точку в натуральном и стоимостном выражении.
- 2. Объем производства, необходимый для получения прибыли в сумме 230000 руб.
- 3. Финансовый результат при продаже 5000 наборов.

## Компетентностно-ориентированные задания

#### Залание 1.

Предприятие занимается производством спортивных мячей. Переменные затраты составляют 50 руб./шт. Постоянные затраты неизвестны. Указано, что предприятие может продавать 30000 мячей по цене 150 руб. и иметь прибыль 250000 руб. или продавать 19000 мячей по 180 рублей.

Требуется: выбрать оптимальный вариант производства по выгодной цене.

#### Задание 2.

Предприятие занимается сборкой компьютеров. Перемен-ные затраты составляют 15000 руб./шт. Постоянные затраты не-известны. Указано, что предприятие может продавать 1000 ком-пьютеров по цене 45000 руб. и иметь прибыль 25000000 руб. или продавать 700 компьютеров по 50000 рублей.

Требуется: выбрать оптимальный вариант производства по выгодной цене.

#### Задание 3.

Предприятие выпускает бумагу для принтеров и имеет большой потенциальный рынок. Цена одной пачки бумаги составляет 250 руб. Имеются следующие данные по затратам предприятия:

Переменные затраты: затраты основных материалов 50 руб., затраты на оплату труда основных производственных ра-бочих 33 руб., затраты на реализацию 17 руб.

Постоянные затраты: общепроизводственные расходы (ОПР) 150000 руб., общехозяйственные расходы (ОХР) 25000 руб.

Требуется определить:

- 1. Критическую точку в стоимостном и натуральном вы-ражении.
- 2. Финансовый результат от продажи 5000 пачек бумаги.
- 3. Финансовый результат от продажи 1000 пачек бумаги.
- 4.Сколько нужно продать пачек бумаги, чтобы получить прибыль в размере 500000 руб.
- 5. Определить критическую точку, если ОПР возрастут на 15%.
- 6.Определить критическую точку, если ОХР сократятся на 5%.
- 7. Определить объем производства для получения прибыли 600000 руб.
- 8. Рассчитать прибыль, если компания увеличит объем продаж на 20%, а цена продажи одной пачки бумаги снизится на 30 руб.
- 9. За счет модернизации производства удалось сократить трудовые затраты на 7 руб., материальные затраты на 5 руб. При этом увеличились ОПР (амортизация) на 5000 руб. Определите критическую точку, оцените эффективность проведенных мероприятий.

### Вопросы для самопроверки

- 1. Общая характеристика и цели нормативного учета.
- 2. Нормативный учет и стандарт-кост: общее и различие, история формирования как системы.
- 3. Нормативная себестоимость и калькуляция.
- 4. Учет изменения норм: техника учета и назначение.
- 5. Выявление и учет отклонение от норм затрат при нормативном методе и стандарткосте.
- 6. Исчисление фактической себестоимости товарного выпуска продукции и себестоимости ее единицы при нормативном учете на базе полных затрат.
- 7. Использование данных стандарт- коста и нормативного учета для управления организацией

# **Тема 8: «Нормативный учет на базе переменных затрат (директ-костинг)» Тестовые задания**

## 1. По степени оперативности учета затрат выделяют системы:

- а) учета фактических затрат и нормативных (плановых) затрат;
- б) учета полных затрат и "директ костинг".
- 2. К какому виду расходов следует отнести затраты на услуги телефонной связи, если они включают фиксированную абонентскую плату и повременный тариф:
  - а) переменным;
  - б) постоянным;
  - в) смешанным.

## 3. Система "стандартный директ - костинг" представляет собой:

- а) учет фактических прямых затрат;
- б) учет фактических полных затрат;
- в) учет нормативных полных затрат;
- г) учет нормативных неполных затрат.

### 4. Маржинальный доход рассчитывается как:

- а) превышение выручки над суммой переменных затрат;
- б) превышение суммы переменных затрат над постоянными затратами;
- в) превышение выручки нал суммой постоянных затрат.

	b) iipebbiiiie	mile bbipy mil mag cymi	mon nocionin	IDIA Ju	·Pu··		
5.	Система	«директ-костинг»	основана	на	учете	И	калькулировании
себ	естоимости_						
<b>6</b> . Д	[ля обеспечен	ния необходимых анал	итических р	асчето	в учет пер	ремен	ных и постоянных
pac	ходов с подсч	нетом маржинального	дохода по в	идам пј	родукции	веду	Γ
<b>7.</b> E	вычитанием и	із выручки от продажі	и продукции	или ст	оимости	произ	веденной
про	дукции сум	мы переменных затра	т определяю	Γ			
<b>8.</b> C	система учета	ь, базирующаяся на ра	зделении обі	цих из	держек п	редпр	иятия на
пос	тоянные и пе	ременные называется					
<b>9.</b> 3	начение крит	тического объема прои	изводства, кр	итичес	кую цену	у прод	цаж и выручки,
МИН	имальный ма	аржинальный доход и	критический	і́ уровє	нь посто	янных	к расходов
опр	еделяют на о	сновании формулы					
10.	Директ-ко	стинг в основном пред	цназначен дл	я:			

- а) оперативного управления предприятием;
- б) стратегического управления организацией;
- в) составления финансовой отчетности.

#### Ситуационные задания

#### Задание 1.

Общество с ограниченной ответственностью «Новая эра» производит стеновые панели. В октябре 20\_\_\_ года было выпущено 10 000 панелей, а продано только 9000 шт.

Были произведены следующие расходы (руб.):

 Прямые материальные затраты
 450 000

 Прямые трудовые затраты
 120 000

 Переменные общепроизводственные расходы
 280 000

 Постоянные общепроизводственные расходы
 150 000

 Переменные коммерческие расходы
 108 000

 Постоянные коммерческие расходы
 63 000

 Цена реализации одной стеновой панели
 125

Рассчитайте себестоимость единицы произведенной и реализованной продукции, используя:

- 1) метод учета полных затрат;
- 2) метод учета переменных затрат.

Сравните полученные результаты. Составьте отчет о финансовых результаттах при маржинальном подходе и при стандартном подходе. Объясните полученный результат.

#### Задание 2.

В январе 20\_\_\_ года ООО «Скат» выпустило 1200 фенов, 1050 из которых были проданы в том же месяце. Незавершенного производства нет. При изготовлении фенов ООО «Скат» понесло следующие затраты (руб.):

Прямые переменные расходы 390 000

Затраты на оплату труда основных производственных рабочих,

включая отчисления на социальные нужды 260 000

Расходы на содержание и ремонт оборудования 30 000

Расходы на рекламу12 000Амортизация основных средств54 000Заработная плата аппарата управления41400Арендная плата25 200Постоянные расходы на продажу55 800

Определите себестоимость остатка произведенной, но не проданной партии фенов, используя метод учета полных затрат и метод «директ-костинг». Сравните полученные результаты и объясните причину расхождений

#### Кейс-задания

#### Кейс-задание 1.

Предприятие производит в месяц 500 ед. продукции, которая продается по цене 180 руб. за 1 ед. Производственные мощности позволяют увеличить выпуск до 800 ед. продукции. Покупатели предлагают заключить дополнительный договор на поставку оптовой партии 300 ед. в месяц по специальной цене 145 руб. за 1 ед. на условиях долгосрочного контракта. Постоянные накладные расходы на данном предприятии в месяц составляют 10 000 руб., постоянные коммерческие расходы — 8000 руб.

Стоит ли предприятию принять данный заказ? Обоснуйте свой ответ, используя данные о себестоимости продукции, представленные в таблице.

#### Таблица

Показатель	Сумма на единицу изделия, руб.

Прямые затраты на материалы	80
Прямые затраты на рабочую силу	20
Переменные накладные расходы	7
Коммерческие переменные расходы	30

#### Компетентностно-ориентированные задания

#### Задание 1.

Коммерческая фирма «Гамма» выпускает электрообогреватели. Производственные мощности фирмы позволяют выпускать 8000 электрообогревателей в месяц. У фирмы имеется заказ на выпуск и продажу 7000 электрообогревателей по цене 900 руб. за 1 шт. Поступает еще один заказ на выпуск 1000 электрообогревателей по цене 800 руб. за 1 шт. Используя данные о себестоимости электрообогревателей, представленные в таблице, определите, имеет ли смысл принимать заказ на 1000 электрообогревателей? Ответ поясните.

### Таблица

1	
Затраты	Сумма, руб.
Материальные затраты на единицу изделия	400
Заработная плата основных производственных рабочих,	
приходящаяся на единицу изделия	350
Арендная плата за цеховые помещения	300000
Оплата коммунальных платежей (освещение,	
отопление, водоснабжение и т.п.)	250000
Заработная плата администрации	100000
Прочие постоянные расходы	300000

### Задание 2.

Производственное предприятие решило провести модернизацию оборудования. Для этого ему необходимо выбрать одну из двух машин: Х или Ү. Инженер-экономист рассчитал некоторые показатели за год, характеризующие эти машины. Показатели представлены в таблице.

### Таблица

Показатель		Машина	
		X	Y
Стоимость машины		35000	41000
Срок службы (лет)		15	22
Увеличение выручки от реализации в год		15000	18000
Увеличение эксплуатационных расходов в			
год:			
прямых материальн	ых		
прямых трудовых		3000	4000
Переменные	общепроизводственные	5000	5000
расходы в год			
Постоянные	общепроизводственные	1500	2000
расходы в год			
		2800	2800

Определите, какую машину: X или Y — необходимо приобрести производственному предприятию? Ответ поясните.

### Вопросы для самопроверки

- 1. Сущность нормативного учета на базе переменных затрат.
- 2. Система директ-кост, особенности, преимущества и недостатки.
- 3. Простой и развитой директ-кост.
- 4. Использование данных директ-кост для обоснования управленческих решений.
- 5. Директ-кост по видам затрат.
- 6. Отклонения в занятости (загрузке) производственных мощностей.
- 7. Анализ уровня занятости и его влияния на издержки.
- 8. Директ-кост по местам формирования и объектам калькулирования.
- 9. Использование ставок покрытия для ценообразования, контроля уровня издержек и рентабельности продаж.

# Тема 9: «Использование данных управленческого учета для обоснования решений на разных уровнях управления»

#### Тестовые задания

- 1. В настоящее время цена реализации ед. продукта составляет 320 руб., а прямые переменные затраты на производство 200 руб. Предполагается, что в планируемом периоде цена и прямые затраты на производство составят соответственно 350 руб. и 220 руб. Как изменится точка безубыточности, при условии, что постоянные затраты останутся неизменными:
- 1) увеличится;
- 2) останется неизменной;
- 3) уменьшится.
- 2. Запас прочности представляет собой:
- 1. разницу между фактически объектом производства и объемом производства в точке безубыточности
- 2. стоимость продукции отгруженной покупателям
- 3. превышение дебиторской задолженности над кредиторской
- 3. Компания планирует себестоимость реализованной продукции 2 000 000 руб., в т.ч. постоянные затраты 400 000руб. и переменные затраты 75% от объёма чистой реализации. Какой планируется объём чистой реализации?
- 1) 2 666 666;
- 2) 2 133 333;
- 3) 2 400 000;
- 4) 3 200 000;
- 4. Маржинальный доход представляет собой:
- 1. сумму превышения нормативного значения затрат над их фактическим значением
- 2. сумму превышения выручки от реализации над суммой переменных затрат в себестоимости реализованной продукции
- 3. сумму превышения фактической прибыли над суммой в бюджет от фактической прибыли
- 5. Определите точку безубыточности при следующих условиях. Постоянные расходы составляют 21000 руб., переменные затраты на единицу продукции 630 руб. Цена реализации 700 руб. за один комплект:
- 1.400
- 2. 320;
- 3.600
- 4.300

- 6. Определить баланс прочности организации в натуральных единицах, если фактический выпуска составляет 20 единиц, цена реализации одного изделия 16 денежных единиц, переменные затраты на одного изделия-6 денежных единиц, постоянные затраты периода
- 100 денежных единиц
- 1. 5 единиц
- 2. 10 единиц
- 3. 0 единиц
- 7. Определить запас прочности организации в натуральных единицах, если фактический выпуск составляет 20 ед., цена реализации одного изделия 16 ден.ед., переменные затраты на одно изделие 6 ден.ед., постоянные затраты периода 100 ден.ед.:
- 1. + 10 единиц
- 2. 5 единиц
- 3. 0 единиц
- 8. Организация производит и реализует продукт в количестве 800 ед. за период. Цена реализации ед. продукта 500 руб. Прямые переменные затраты на производство ед. продукта 300 руб. Величина постоянных косвенных затрат за период, при которой деятельность организации будет безубыточной, составит (в руб.)
- 1.16000
- 2.40000
- 3. 24 000
- 9. Организация производит и продает продукт в количестве 800 шт. за период. Прямые переменные затраты на производство ед. продукта составляют 300 руб. Постоянные косвенные затраты за период 40 000 руб. Цена реализации продукта, при которой деятельность организации будет безубыточной, составит (в руб.):
- 1) 400;
- 2) 350;
- 3) 250.
- 10. Понятие «кромка безопасности» означает
- 1. способность предприятия увеличить объемы выпуска
- 2. потенциал рынка сбыта
- 3. разницу между количеством производимых (реализуемых) продуктов и точкой безубыточности
- 4. разницу между точкой безубыточности текущего года и предыдущего года

### Ситуационные задания

#### Задание 1.

Производственное предприятие «Юта» за предшествующий год выпустило 12 000 изделий, из которых 11 000 были проданы по цене 256 руб. за 1 ед. Незавершенное производство на конец года составило 800 ед. Запасов продукции и незавершенного производства на начало года нет. Информация об основных затратах производственного предприятия за рассматриваемый год представлена в таблиц.

#### Таблица

Затраты	Сумма, руб.
Основные материалы Заработная плата основных производственных	1 996 800 588 800
рабочих (учитывая отчисления на социальные нужды)	192 000
Переменные накладные расходы Постоянные накладные расходы	268 800 110 000

Переменные расходы на реализацию	55 000
Постоянные расходы на реализацию	

Главный бухгалтер составил отчет о финансовых результаттах и представил его руководству, бухгалтер-аналитик составил отчет о прибылях и убытках по данным о переменных затратах и представил его руководителю. По данным главного бухгалтера предприятие «Юта» приносит прибыль, а по данным бухгалтера-аналитика — убыток. Составьте соответствующие отчеты о прибылях и убытках, оцените эффективность работы предприятия «Юта» и внесите предложения по его дальнейшей деятельности.

#### Задание 2.

Имеются следующие данные по предприятию, руб.:

- 1. Выручка от реализации продукции, работ, .услуг (без НДС и акцизов).......100 000

Требуется рассчитать величину маржинального дохода и сумму прибыли от продаж.

### Задание 3.

Компания производит туристическое оборудование - изготавливает три вида спальных мешков - компактный; стандартный, ранцевый.

Показатели для расчета приведены в таблице.

Таблица 1 - Показатели для расчета

Показатели	Компактны	Стандарт	Ранцевый	Итого:
	й	ный		
Продажа, шт.	30 000	60 000	10000	100000
Цена, руб.	30,0	60,0	10,0	-
Доля в структуре продаж, %	30	60	10	100
Переменные затраты, руб.	24 000	40 000	5000	69 000
Маржинальная прибыль, руб.	6000	20 000	50 000	31000
Коэффициент маржинальной	20	33,33	50	31
прибыли (п.6/п.1),%				
Постоянные затраты, руб.				18600
Валовая (чистая) прибыль,				12 400
руб.				

Необходимо определить:

- точку безубыточности по стоимости по каждому продукту,
- точку безубыточности в натуральных единицах по каждому продукту

## Компетентностно-ориентированные задания

## Задание 1.

ООО «Полет» планирует наладить реализацию нового вида продукции по цене 100 рублей за штуку в количестве 2500 шт., переменные затраты на единицу изделия - 91 рубль, условно-постоянные затраты составляют 20 000 рублей.

- 1) определить размер прибыли предприятия;
- 2) найти объем безубыточной реализации;
- 3) рассчитать сумму ожидаемой прибыли при объеме продаж 5500 шт.

## Задание 2.

Руководство фирмы определяет возможность принятия дополнительного заказа на выпуск 400 ед. продукции A в месяц. Так как эти изделия будут изготавливаться на машине, мощность которой уже загружена до предела, при положительном решении

вопроса о дополнительном выпуске продукта A необходимо уменьшить выпуск продукта E, уже входящего в производственную программу фирмы.

Имеются следующие данные об этих продуктах:

Š		
	$\Pi$ родукт $A$	$\Pi$ родукт $Б$
Цена, д.е.	10	7
Предельные затраты на ед.,	8	3
д.е.		
Время выработки ед., мин	3	8

- 1). На сколько единиц необходимо сократить выпуск продукта E, чтобы можно было принять дополнительный заказ на изделие AI
- 2). Будет ли принятие дополнительного заказа способствовать повышению результатов хозяйственной деятельности фирмы в данном отчетном периоде?
- 3). Какова нижняя граница цены продукта A в этих условиях?

#### Залание 3.

В организации имеются следующие данные:

Прямые трудовые затраты работников, занятых на ремонте 200 тыс. руб.

Строительные материалы 100 тыс. руб.

Переменные накладные расходы 800 тыс. руб.

Постоянные накладные расходы 200 тыс. руб.

По предварительной оценке подрядчика, стоимость ремонта составит 2100 тыс. руб.

Следует ли осуществить ремонт производственных помещений собственными силами или привлечь организацию-подрядчика?

## Вопросы для самопроверки

- 1. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации.
- 2. Учет количественных и качественных факторов, альтернативных издержек.
- 3. Использование релевантного подхода в типичных хозяйственных ситуациях.
- 4. Решение задач оптимизации программ снабжения, производства и сбыта с использованием данных управленческого учета.
- 5. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций.
- 6. Особенности учета и оценки краткосрочных и долгосрочных инвестиций.
- 7. Виды решений по производственному инвестированию, использование данных управленческого учета для их обоснования

## Примерная тематика рефератов

- 1. Раскрытие сущности управленческого учета, его взаимосвязь с финансовым учетом
- 2. Функции и принципы управленческого учета.
- 3. Определение роли бухгалтера-аналитика в принятии управленческих решений.
- 4. Сущность и содержание понятий расхода, дохода, затрат и издержек в предпринимательской деятельности.
- 5. Классификация затрат.
- 6. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей: постоянные, пропорциональные, прогрессирующие и дегрессирующие расходы.
- 7. Методы деления затрат на постоянные и переменные.
- 8. Понятия суммы и ставки покрытия, маржинальных затрат и дохода.
- 9. Базы распределения затрат мест и центров.

- 10. Формирование и учет затрат по местам формирования и центрам ответственности на основе принципа двойной записи и матричной модели ведомости производственных расходов.
- 11. Системы счетов управленческого учета и особенности их применения.
- 12. Бюджетирование в системе управленческого учета, цели и концепции подготовки смет.
- 13. Виды сметных систем, фиксированные и гибкие сметы.
- 14. Методы выявления отклонений от сметы.
- 15. Экономическая сущность управленческого учета
- 16. Задачи и принципы управленческого учета
- 17. Взаимосвязь управленческого и финансового учета
- 18. Функции управленческого учета
- 19. Роль бухгалтера- аналитика в принятии управленческих решений
- 20. Этические стандарты бухгалтера по управленческому учету
- 21. Понятие издержек, расходов
- 22. Классификация затрат
- 23. Места возникновения и носители затрат
- 24. Классификация систем управленческого учета
- 25. Методы оценки затрат в системе управленческого учета
- 26. Система учета полной себестоимости
- 27. Система учета сокращенной себестоимости ( директ-костинг)
- 28. Система учета фактической себестоимости
- 29. Система учета стандарт- кост
- 30. Методы учета затрат на производство и калькулирование себестоимости продукции
- 31. Общая характеристика и цели нормативного учета.
- 32. Нормативный учет и стандарт-кост: общее и различие, история формирования как системы.
- 33. Нормативная себестоимость и калькуляция.
- 34. Учет изменения норм.
- 35. Исчисление фактической себестоимости продукции при нормативном учете на базе полных затрат.
- 36. Сущность нормативного учета на базе переменных затрат.
- 37. Система директ-кост, особенности, преимущества и недостатки.
- 38. Простой и развитой директ-кост.
- 39. Директ-кост по местам формирования и объектам калькулирования.
- 40. Использование ставок покрытия для ценообразования, контроля уровня издержек и рентабельности продаж.
- 41. Модели принятия управленческих решений на основе учетной информации.
- 42. Учет количественных и качественных факторов, альтернативных издержек.
- 43. Управленческий учет и оценка эффективности производственных инвестиций.
- 44. Особенности учета и оценки краткосрочных и долгосрочных инвестиций.
- 45. Виды решений по производственному инвестированию, использование данных управленческого учета для их обоснования.

### Темы курсовых работ

- 1. Нормативное регулирование учёта затрат на предприятии
- 2. Затраты и их классификация
- 3. Организация учета производственных затрат
- 4. Калькулирование себестоимости продукции (работ, услуг) и его роль
- в управлении производством

- 5. Попроцессный метод калькулирования себестоимости продукции
- 6. Позаказный метод калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)
- 7. Попередельный метод калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)
- 8. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг)
- 9. Калькулирование полной и производственной себестоимости
- 10. Метод учета фактических затрат и калькулирования фактической себестоимости
- 11.Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе полной номенклатуры расходов
- 12.Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе сокращенной номенклатуры расходов
- 13. Исчисление и оценка материальных затрат на производство
- 14. Учет и распределение накладных расходов
- 15.Учет затрат в ремонтной мастерской и их распределение
- 16. Учет затрат на содержание и эксплуатацию автотранспорта, их распределение
- 17.Учет затрат на электроснабжение (водоснабжение, теплоснабжение), их распределение
- 18. Учет затрат на организацию производства и управления, их распределение
- 19.Учет затрат и исчисление себестоимости работ и услуг в обслуживающих производствах и хозяйствах
- 20.Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях машиностроения
- 21.Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции в энергопредприятиях
- 22.Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях резинотехнической промышленности.
- 23.Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях шерстяной промышленности
- 24.Учет затрат и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях обувной промышленности
- 25. Учет затрат и калькулирование себестоимости в предприятиях АПК
- 26.Учет затрат на производство продукции промышленной переработки и исчисление ее себестоимости
- 27.Взаимосвязь управленческого и финансового учета и ее совершенствование
- 28. Классификация расходов в бюджетной организации
- 29.Учет затрат на научно-исследовательские, опытно-конструкторские разработки
- 30. Управленческий учет как система информационного обмена в организации
- 31. Управленческий учет в контексте бизнес-среды организации
- 32. Использование учетной информации в процессе принятия управленческих решений
- 33.Учет материальных затрат
- 34. Проблемы организации системы бюджетирования на примере конкретного хозяйствующего субъекта
- 35. Формирование генерального бюджета на примере учетных данных конкретной организации
- 36. Функционально-процессный метод распределения косвенных расходов и формирования себестоимости продукции (работ, услуг)
- 37.Системаучета Just-in-Tame
- 38.Организация учета по центрам ответственности на примере конкретного хозяйствующего субъекта
- 39.Использование метода DirectCosting в управленческом учете
- 40.Использование метода StandardCosts для анализа, контроля и управления затратами

## Вопросы к экзамену

- 1 Понятие об управленческом учете.
- 2. Принципы учета для управления, его отличие от финансового и налогового учета.
- 3. Особенности организации управленческого учета и его задачи.
- 4. Классификация затрат в управленческом учете.
- 5. Сущность и содержание понятий расхода, дохода, затрат и издержек в предпринимательской деятельности.
- 6. Затраты, относимые на себестоимость продукции предприятия.
- 7. Зависимость величины затрат от объема производства и уровня использования производственных возможностей
- 8. Зависимость затрат от изменения объема производства и сбыта продукции.
- 9 Понятие о системе учета затрат на производство.
- 10. Исчисление фактических издержек производства на базе нормативных затрат.
- 11.Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе полной номенклатуры расходов.
- 12.Учет затрат и исчисление себестоимости продукции на основе сокращенной номенклатуры расходов.
- 13. Преимущества и недостатки системы учета полных затрат.
- 14. Система счетов бухгалтерского учета затрат на производство при учете затрат на основе полной номенклатуры расходов
- 15. Исчисление и оценка материальных затрат на производство.
- 16. Учет затрат на содержание персонала.
- 17. Расходы на социальные нужды
- 18. Методы исчисления амортизации основных средств.
- 19. Отражение амортизации в системах финансового и управленческого отчета.
- 20. Вмененные расходы, их отражение, особенности исчисления и учета.
- 21. Назначение калькуляционных затрат.
- 22. Использование данных учета затрат по видам для принятия решений по управлению организацией.
- 22 Понятие центра ответственности и места формирования затрат.
- 23. Бюджетирование в системе управленческого учета.
- 24. Предварительная, промежуточная и итоговая калькуляция.
- 25. Учет и распределение накладных расходов.
- 26. Основные методы калькулирования.
- 27. Попередельная и позаказная калькуляция.
- 28. Позаказная калькуляция, область применения, особенности составления.
- 30.Общая характеристика и цели нормативного учета.
- 31. Нормативный учет и стандарт-кост; общее и различие, история формирования как системы.
- 32. Выявление и учет отклонения от норм затрат при нормативном методе и стандарткосте.
- 33. Исчисление фактической себестоимости выпуска продукции
- 34. Исчисление фактической себестоимости выпуска продукции при нормативном учете на базе полных затрат.
- 35.Использование данных стандарт-коста и нормативного учета для управления организацией.
- 36. Сущность нормативного учета на базе переменных затрат.
- 38. Система директ-кост, особенности, преимущества и недостатки.
- 39. Простой и развитой директ-кост.
- 40. Использование данных директ-кост для обоснования управленческих решений.

- 41. Использование релевантного подхода в типичных хозяйственных ситуациях.
- 42. Учет фактической и нормативной себестоимости продукции
- 43. Классификация затрат для оценки себестоимости и запасов
- 44. Классификация затрат для принятия управленческих решений
- 45. Классификация затрат для целей контроля и регулирования
- 46. Расчет величины нормативных расходов по прямым затратам и по расходам на обслуживание производства и управления
- 47. Учет изменений норм и нормативов
- 48. Учет отклонений от нормативов
- 49. Сущность управленческого учета
- 50. Калькулирование сопряженных продуктов

# Учебная литература, необходимая для самостоятельной подготовки к занятиям

## 1 Основная учебная литература

1. Ковалева, Т. Н. Бухгалтерский и управленческий учет : учебное пособие / Т. Н. Ковалева, Е. Л. Атабиева. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2019. — 194 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/106223.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей

# 2 Дополнительная учебная литература

- 1. Бухгалтерский учет в 10 частях. Часть 8. Бухгалтерский управленческий учет : учебное пособие / И. А. Слабинская, Е. Л. Атабиева, Д. В. Слабинский, Т. Н. Ковалева. Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017. 302 с. ISBN 2227-8397. Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/80456.html.— Режим доступа: для авторизир. Пользователей
- 2. Зелинская, М. В. Управленческий учет: учебное пособие для бакалавров / М. В. Зелинская, О. В. Медведева. Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2017. 118 с. ISBN 2227-8397. Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/66780.html. Режим доступа: для авторизир. пользователей
- 3. Карпова, Т. П. Управленческий учет : учебник для вузов / Т. П. Карпова. 2-е изд. Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. 351 с. ISBN 5-238-00633-0. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. URL: http://www.iprbookshop.ru/81580.html . Режим доступа: для авторизир. пользователей

## 3 Другие учебно-методические материалы

- 1. Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации: Части первая и вторая. [Текст]: офиц. текст М.: ИНФРА М- Норма, 2021. 686 с.
- 2. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая). Комментарий к последним изменениям [Текст]: офиц. текст М.: АБАК, 2021. 944 с.
- 3. О бухгалтерском учете: федер. закон Рос. Федерации от 6.12 2011 г. №402-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 22.11.2011 г.: одобр. Советом Федерации Федер. Собр. Рос. Федерации 29.11.2011 г. (ред. от 26.07.2019 г.) [Текст]: офиц. текст М.: ИНФРА М Норма, 2019. 105 с.

- 4. Приказ Минфина РФ от 29.07.1998 N 34н «Об утверждении Положения по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации» (ред. от 11.04.2018) [Электронный ресурс] // URL: http://www.consultant.ru.
- 5. Положение по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» (ПБУ 1/2008) (ред. от 07.02.2020). [Текст]: офиц. текст М.: Эскмо, 2020. 22 с.
- 6. План счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Утвержден Приказом Минфина РФ от 31 октября 2000 г. № 94н (в редакции от 08.11.2010). [Текст]: офиц. текст М.: Эскмо, 2019. 45 с.
- 7. Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Доходы организации» (ПБУ 9/99) [Электронный ресурс]: Приказ Минфина РФ от 06.05.1999 № 32н (ред. от 27.11.2020). Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- 8. Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Расходы организации» (ПБУ 10/99) [Электронный ресурс]: Приказ Минфина РФ от 06.05.1999 № 33н (ред. от 06.04.2015). Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

# Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимые для освоения дисциплины

- 1. Официальный сайт Министерства Финансов РФ [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.minfin.ru/index.htm
- 2. Официальный сайт Справочно-правовой системы «Гарант» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.garant.ru/index.htm
- 3. Официальный сайт Справочно-правовой системы «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.consultant.ru
- 4. Официальный сайт Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/portal