

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный аграрный университет»

Кафедра «Экономическая безопасность, учет и анализ»

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой



О.Ф. Пятова

**ФОНД**  
**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**Управленческий учет**

38.05.01 Экономическая безопасность

Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

ЭКОНОМИСТ

Кинель 2023

**ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ ПО  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2
<p>УК 1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p>	<p>ИД-1/УК-1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними  ИД-2/УК-1 Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов решений  ИД-3/УК-1 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников  ИД-4/УК-1 Предлагает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов с учетом ограничений и рисков</p>
<p>ПК-7: Способен осуществлять финансовый, оперативный, управленческий учёт хозяйствующих субъектов и применять методики формирования и представления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности</p>	<p>ИД-1/ПК-7 Демонстрирует знания законодательства о бухгалтерском учете, элементов метода бухгалтерского учета и принципов ведения бухгалтерского учета в коммерческих и бюджетных организациях  ИД-2/ПК-7 Демонстрирует знания требований предъявляемых к оформлению первичных учетных документов, регистров бухгалтерского учета, организации делопроизводства в бухгалтерской службе коммерческих и бюджетных организаций  ИД-3/ПК-7 Систематизирует информацию об объектах бухгалтерского наблюдения, умеет отражать факты хозяйственной жизни методом двойной записи на счетах бухгалтерского учета, формирует регистры аналитического и синтетического учета  ИД-4/ПК-7 Решает на примере конкретных ситуаций вопросы оценки, учетной регистрации и накопления информации финансового характера с целью последующего ее обобщения, и представления в различных видах отчетности  ИД-6/ПК-7 Применяет методики формирования и представления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности</p>

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

*Для оценки УК 1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий*

1. Предприятием А, реализующим продукцию на внешнем рынке, впрок были закуплены основные материалы на сумму 500 руб. Впоследствии в связи с изменением технологии выяснилось, что для собственного производства эти материалы малопригодны. Произведенная из них продукция окажется неконкурентоспособной на внешнем рынке. Однако российский партнер готов купить у данного предприятия продукцию, изготовленную из этих материалов, за 800 руб. При этом дополнительные затраты предприятия А по изготовлению продукции составят 600 руб.

Оцените целесообразно ли принимать подобный заказ?

**Правильный ответ:** Закупленные ранее материалы на сумму 500 руб. являются истекшими затратами, они уже состоялись и не влияют на выбор решения, не являются релевантными и потому могут не учитываться при принятии решения. Принимать решение, нужно опираясь на релевантные показатели. Если предприятие откажется от заказа, то понесет убыток в размере 500 руб. Если предприятие примет заказ, то размер прибыли составит  $800 - 600 = 200$  руб. То есть согласившись на заказ предприятие уменьшит свой убыток от приобретения непригодных товаров на 200 руб., сократив с 500 руб. до 300 руб. Следовательно, принимать заказ является целесообразным.

2. Печь хлебопекарни работает на полную мощность в три смены и за неделю выпускает батончиков нарезных на 10 тыс. руб. Оптовый покупатель предлагает пекарне новый недельный заказ по выпечке сдобы, что повлечет за собой дополнительные переменные затраты на сумму 3 тыс. руб.

Какой должна быть минимальная цена договора?

**Правильный ответ:** Приняв заказ, пекарня откажется от дохода в 10 тыс. руб., получаемого ранее от выпечки батончиков, то есть понесет убытки на 10 тыс. руб. Эту сумму предприятию необходимо учесть при обсуждении условий договора. Цена договора не может опуститься ниже 13 тыс. руб. ( $10 + 3$ ). При этом 10 тыс. руб. – это упущенная выгода предприятия.

3. Предприятие производит и продает ручки. Переменные затраты на изготовление одной ручки составляют 13 руб. Предприятие может продавать 600 000 ручек по 15 руб. и иметь от этого прибыль 200 000 руб. или может продавать 350 000 ручек по 16 руб. и 200 000 ручек по 14 руб. каждая. Какую альтернативу выберет предприятие?

**Правильный ответ:** При первой альтернативе предприятие имеет прибыль 200 000 руб. При второй альтернативе предприятие получит прибыль равную 250 000 руб. Таким образом, для предприятия предпочтительнее выбрать вторую альтернативу.

4. Составьте линейную функцию поведения затрат исходя из следующих условий:

- объем производства – 25 000 ед,

- переменные затраты на производство всего объема произведенной продукции – 10 000 тыс. руб.

- постоянные затраты – 250 000 руб.

**Правильный ответ:** линейная функция поведения затрат выглядит следующим образом:

$Z_{\text{сов}} = Z_{\text{пост}} + Z_{\text{пер/ед}} \times X$

$Z_{\text{сов}} = 250\,000 + 400 \times X$ , где  $X$  – планируемый объем производства продукции

5. Определите прогнозный размер затрат при планируемом объеме производства 500 ед продукции.

При фактическом объеме производства 300 ед продукции имели место следующие затраты:

- прямые материальные затрат 72 000 руб.,

- затраты на оплату труда производственных рабочих 54 000 руб.,

Общепроизводственные расходы составили 42 000 руб.

**Правильный ответ:** линейная функция поведения затрат выглядит следующим образом:

$Z_{\text{сов}} = 42\,000 + 420 \times X$ , где  $X$  – планируемый объем производства продукции.

Прогнозные затраты при производстве 500 ед продукции составят 252 000 руб.

6. Что представляют собой безвозвратные затраты?

**Правильный ответ:** Безвозвратные затраты – это такие затраты, которые были сделаны в прошлом в результате ранее принятого решения. Они не могут повлиять на будущие затраты и не могут быть изменены никаким настоящим или будущим действием.

7. Что представляют собой альтернативные затраты? Что они означают?

**Правильный ответ:** Затраты, обусловленные отказом от одного товара в пользу другого, называют альтернативными затратами. Они означают упущенную выгоду, когда выбор одного действия исключает появление другого действия.

8. Что представляют собой релевантные затраты (поступления)? Что они означают?

**Правильный ответ:** Релевантные затраты (поступления) – это те затраты и поступления, которые изменяются в результате принятия решения.

9. Какой факт хозяйственной жизни отражается в бухгалтерском учете бухгалтерской записью: Дебет 26 Кредит 70?

**Правильный ответ:** начислена заработная плата руководителю предприятия.

10. Какими бухгалтерскими записями отражается списание общепроизводственных расходов на объекты калькулирования, если предприятие производит два вида продукции: продукцию А и продукцию Б?

**Правильный ответ:** Дебет 20-1 Кредит 25

Дебет 20-2 Кредит 25

11. Произведите деление затрат в зависимости от степени их переменности по методу высшей и низшей точек. Определите  $\text{mini-maxi}$  функцию затрат и найдите их прогнозируемую величину при 220 ед. объема.

Исходные данные:

Объем производства продукции В и соответствующие затраты представлены в таблице.

Период	Объем производства (q), шт	Затраты (З), руб.
I квартал	92	380 054
II квартал	120	460 000
III квартал	178	596 000
IV квартал	146	520 000

**Правильный ответ:** Функция поведения затрат  $Z_{\text{сов}} = 149\,042 + 2511 \times X$

При производстве продукции в объеме 220 ед. совокупные затраты составят 701 462 руб.

12. Что представляют собой калькулирование?

**Правильный ответ:** Калькулирование – это совокупность приемов и способов, обеспечивающих исчисление себестоимости продукции (работ, услуг).

13. Перечислите основные виды калькуляции.

**Правильный ответ:** плановая, сметная, нормативная, провизорная, фактическая.

14. Какие калькуляционные единицы используются в управленческом учете? Приведите пример.

**Правильный ответ:** Натуральные (штука, метры, тонны), условно-натуральные (100 условных банок консервов, 100 пар обуви определенного вида), стоимостные (рубли, тыс. руб.), Единицы измерения выполненной работы, услуги (тонно-километры, машино-дни, киловатт-часы).

15. В чем заключается сущность попередельного метода учета затрат? Что является объектом учета затрат при попередельном методе учета затрат?

**Правильный ответ:** Сущность попередельного метода состоит в том, что прямые затраты отражают в текущем учете не по видам продукции, а по переделам (стадиям) производства. Следовательно, объектом учета затрат обычно является передел.

*Для оценки ПК-7: Способен осуществлять финансовый, оперативный, управленческий учёт хозяйствующих субъектов и применять методики формирования и представления бухгалтерской, налоговой, бюджетной отчетности*

1. Что представляет собой управленческий учет?

**Правильный ответ:** управленческий учет можно определить как самостоятельное направление бухгалтерского учета организации, которое обеспечивает ее управленческий аппарат информацией, используемой для планирования, управления, контроля и оценки организации в целом, а также ее структурных подразделений.

2. Что является предметом управленческого учета?

**Правильный ответ:** предметом управленческого учета является производственная деятельность организации и ее отдельных структурных подразделений, называемых центрами ответственности.

3. Что являются объектами управленческого учета?

**Правильный ответ:** объектами управленческого учета являются затраты (предприятия и его отдельных структурных подразделений; результаты хозяйственной деятельности как всего предприятия, так и отдельных центров ответственности; внутреннее ценообразование; бюджетирование и внутренняя отчетность.

4. Какими документами регулируется управленческий учет, к какому уровню нормативного регулирования бухгалтерского учета РФ они относятся?

**Правильный ответ:** нормативное регулирование управленческого учета осуществляется документами третьего уровня нормативного регулирования бухгалтерского учета РФ. К ним относятся Методические указания по учету затрат и калькулированию себестоимости продукции в различных отраслях экономики.

5. Перечислите экономические элементы, по которым отражаются затраты в годовой бухгалтерской отчетности.

**Правильный ответ:** в годовой бухгалтерской отчетности затраты отражаются в разрезе следующих экономических элементов: материальные затраты, затраты на оплату труда, отчисления на социальные нужды, амортизация основных средств, прочие затраты.

6. Дайте определение какие затраты в управленческом учете называются прямыми. Приведите пример прямых затрат.

**Правильный ответ:** прямые – это затраты, которые в момент их возникновения непосредственно можно отнести на носитель затрат. К прямым затратам относятся материальные затраты и затраты на оплату труда производственных рабочих.

7. Дайте определение какие затраты в управленческом учете называются постоянными. Приведите пример постоянных затрат.

**Правильный ответ:** постоянные – это затраты, которые не зависят от объема производства, то есть остаются неизменными при изменении объема производства. К постоянным затратам можно отнести арендную плату, амортизацию оборудования.

8. Что представляет собой центр ответственности?

**Правильный ответ:** под центром ответственности понимается сфера, участок деятельности, возглавляемый ответственным лицом, имеющим право и возможность принимать управленческие решения.

9. Что представляет собой центр затрат? Приведите пример

**Правильный ответ:** центр затрат – это часть управленческой системы организации, руководитель которой отвечает только за затраты. Пример: производственный участок, производственный цех.

10. Какой факт хозяйственной жизни отражается в бухгалтерском учете бухгалтерской записью: Дебет 20 Кредит 10?

**Правильный ответ:** отпущены материалы со склада в основное производство для осуществления производственного процесса.

11. Организация произвела 100 единиц изделий. На производство изделий были отражены следующие затраты: стоимость материалов составила 450 000 руб.; заработная плата производственных рабочих – 320 000 руб.; начислены страховые взносы по ставке 30%; начислена амортизация на оборудование цеха – 26 000 руб.; затраты на электроснабжение и водоснабжение – 42 000 руб. Определите себестоимость единицы изделий, которая будет рассчитана в управленческом учете.

**Правильный ответ:** 9340 руб.

12. Что является основным учетным регистром при позаказном методе учета затрат? Охарактеризуйте данный регистр.

**Правильный ответ:** Карточка учета затрат, которая оформляется отдельно на каждый заказ. В карточке отражаются затраты в разрезе калькуляционных статей и в целом по заказу.

13. Какие применяются методы учета затрат в управленческом учете?

**Правильный ответ:** В управленческом учете применяются попроцессный, попередельный, позаказный методы учета затрат, а также нормативный метод учета затрат и метод учета затрат по фактической себестоимости.

14. Что представляет собой точка безубыточности?

**Правильный ответ:** точка безубыточности – это объем производства и реализации, при котором выручка равна расходам, соответственно прибыль равна нулю.

15. Определите критический объем производства (точка безубыточности) исходя из следующих условий:

- переменные затраты на единицу продукции – 600 руб.,

- цена реализации единицы продукции – 860 руб.

- постоянные затраты – 420 000 руб.

Значение округлите до целых.

**Правильный ответ:** 1615 единиц продукции.

## **Критерии оценивания уровня сформированности компетенций**

Оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если им даны правильные ответы более, чем на 90% вопросов.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 80-89% вопросов.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы на 70-79% вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если им даны правильные ответы менее чем на 70% вопросов.