

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Ставропольский многопрофильный колледж

РАССМОТРЕНО  
на заседании кафедры «Экономики и  
туризма»  
Протокол № 5 от «15» января 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ Директор  
\_\_\_\_\_ Н.В. Кандаурова  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Комплект  
контрольно-измерительных материалов  
для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине  
ОП.В.19. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование**

основной профессиональной образовательной программы

по специальности

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Разработчик:

Преподаватель Феронова А.В.

Ставрополь 2024

*сведения о сертификате ЭЦ*

Владелец: Кандаурова Наталья  
Владимировна, директор  
Сертификат:  
0298d2a100a6b37d85433743564d5a7918  
Действителен: с 01.12.2025 12:39:11 по  
01.03.2027 12:49:11

## 1. Общие положения

Контрольно-измерительные материалы предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП. В. 17. Учет затрат, калькулирование и бюджетирование основной профессиональной образовательной программы по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

КИМ включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета (4/6 семестр)

## 2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

| <i>Код ОК, ПК, ЛР</i>  | <i>Освоенные умения</i>   | <i>Усвоенные знания</i>   |
|--|---|---|
| ОК 1<br>ОК 2<br>ПК 2.1<br>ПК 2.6<br>ПК 2.7<br>ПК 4.4<br>ЛР 2<br>ЛР12<br>ЛР 15<br>ЛР 26 | - использовать систему знаний о калькулировании и бюджетировании затрат<br>- выполнять основные виды учетной работы<br>- уметь использовать полученные знания для принятия решений в сфере управленческого учета. | - сущность и принципы построения системы учета<br>- отдельные элементы и инструменты учета<br>- бухгалтерские и управленческие подходы к системе учета затрат<br>- контрольно – аналитические аспекты калькулирования<br>- методы бюджетирования<br>- учетные технологии<br>- нормирование отдельных видов расходов |

## 3. Измерительные материалы для оценивания результатов освоения учебной дисциплины

### 3.1. Задания для проведения дифференцированного зачета

Форма зачета – устная по вопросам

#### Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Кабинет банковского дела.  
Кабинет для самостоятельной работы.

2. Максимальное время выполнения задания: 0,2 часа

3. Источники информации, разрешенные к использованию на экзамене, оборудование: канцелярские принадлежности (ручка, карандаши), калькулятор.

Разрешенных источников информации по данной дисциплине не предусмотрено.

## Перечень теоретических вопросов

1. Понятие «себестоимость» и «калькулирование».
2. Законодательная и нормативная база, обеспечивающая нормативное регулирование формирования себестоимости продукции.
3. Затраты на производство и их классификация.
4. Группировка затрат по экономическим элементам и калькуляционным статьям расходов.
5. Объекты учета затрат и калькулирования себестоимости.
6. Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
7. Прямые и косвенные расходы. Методика распределения косвенных расходов между отдельными видами продукции.
8. Обобщение затрат на производство продукции (работ, услуг).
9. Формирование и планирование отдельных видов расходов предприятия.
10. Виды бюджетирования затрат.
11. Нормативная и плановые калькуляции себестоимости, методика их составления.
12. Сегментарная внутренняя отчетность о себестоимости отдельных видов продукции.
13. Отраслевые особенности строительства и их влияние на организацию учета затрат на производство строительных и монтажных работ.
14. Порядок выполнения работ собственными силами строительной организации или привлеченными специализированными субподрядными организациями.
15. Организация учета затрат на производство в условиях привлечения сторонних организаций.
16. Методы учета затрат на производство строительных работ.
17. Группировка затрат по объектам в разрезе статей затрат.
18. Методы оценки затрат на материальные ценности.
19. Особенности учета расходов на оплату труда.
20. Учет расходов на содержание и эксплуатацию строительных машин и механизмов и их распределение между объектами учета.
21. Накладные расходы и их номенклатура; порядок их распределения.
22. Учет расчетов с заказчиками.
23. Учет и оценка незавершенного производства.
24. Использование бухгалтерской информации для эффективного управления производственными затратами.
25. Особенности организации деятельности предприятий бытового обслуживания и их влияние на организацию учета затрат и калькулирование себестоимости услуг.

26. Основы нормирования затрат на сырье и материалы и его влияние на методологию учета затрат.

27. Локализация затрат по местам возникновения, носителям затрат и видам продукции общего процесса.

28. Методы распределения затрат по продуктам. Обобщение затрат на производство.

29. Попередельный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.

30. Использование бухгалтерской информации для эффективного

31. Управления производственными затратами.

32. Особенности транспортных организаций (автотранспортных) и их влияние на организацию учета затрат и калькулирования себестоимости.

33. Особенности классификации производственных затрат.

34. Бухгалтерский учет и налогообложение автотранспортных средств.

35. Учет затрат по оплате труда.

36. Метод прямого счета (простой)

37. Расчетно-аналитический метод

38. Нормативный метод

39. Параметрический метод

40. Сортовой метод

41. Попередельный (пофазный) метод.

42. Какие важные функции выполняет бюджетирование

43. Какие фазы включает бюджетный цикл

44. Бюджет организации и его состав

45. Расчет нормативных затрат и их использование в калькулировании себестоимости в системе «стандарт-кост»

46. Вычисление отклонений и их анализ в системе «стандарт-кост»

47. Запись отклонений в учетных регистрах в системе «стандарт-кост»

48. Виды и принципы учета на предприятии

49. Организация производственного учета

50. Планирование и бюджетирование

### Задание 1

1. Сгруппировать затраты по экономическим элементам и статьям калькуляции:

|  | тыс. руб. |
|--|-----------|
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования        | 1962      |
| Материальные затраты                                     | 18798     |
| Прочие затраты   | 746       |
| Прочие производственные расходы                          | 376       |
| Сырье и материалы  | 11126     |
| Возвратные отходы  | 162       |
| Цеховые расходы  | 1750      |
| Отчисления на социальные нужды                           | 1876      |
| Потери от брака  | 100       |
| Общехозяйственные расходы                                | 1726      |
| Отчисления на социальное страхование                     | 762       |
| Основная заработная плата производственных рабочих       | 1876      |
| Топливо и энергия на технологические цели                | 700       |
| Амортизация основных средств                             | 1218      |
| Расходы на подготовку и освоение производства            | 126       |
| Дополнительная заработная плата производственных рабочих | 188       |
| Затраты на оплату труда                                  | 5066      |
| Покупные изделия и полуфабрикаты                         | 5776      |

Списано затрат на непроизведенные счета 1 050 тыс. руб.

Прирост незавершенного производства – 350 тыс. руб.

### Задание 2

Составить отчетную калькуляцию по изделию А. Выпуск по плану – 1441 шт., фактически – 1967 шт.

Расчет фактической себестоимости изделий А (руб.) выполнить в таблице:

Таблица 1.1 – Фактическая себестоимость изделия А, руб.

|    | Статьи затрат  | незавершенное производство на начало месяца | затраты за месяц | незавершенное производство на конец месяца | Фактическая себестоимость | плановая себестоимость | Отклонение |
|----|--|---|------------------|--|---------------------------|------------------------|------------|
| 1. | Сырье и материалы  | 577 000                                     | 2 158 234        | 200 000                                    |                           | 1 967 000              |            |
| 2. | Топлива и энергия  | 3 000                                       | 14 000           | 5 000                                      |                           | 78 680                 |            |
| 3. | Основная заработная плата производственных рабочих       | 119 000                                     | 875 000          | 109 500                                    |                           | 531 090                |            |
| 4. | Дополнительная заработная плата производственных рабочих | 9 000                                       | 87 500           | 5 000                                      |                           | 29 505                 |            |
| 5. | Отчисления на социальное страхование                     | 49 280                                      | 336 875          | 44 083                                     |                           | 215 829                |            |
| 6. | РСиЭМО   | 20 000                                      | 198 459          | 22 500                                     |                           | 100 317                |            |
| 7. | Цеховые расходы  | 40 000                                      | 142 406          | 35 000                                     |                           | 54 093                 |            |

|    |                       |         |           |         |  |           |  |
|----|-----------------------|---------|-----------|---------|--|-----------|--|
| 8. | Общезаводские расходы | 20 000  | 76 990    | 10 000  |  | 42 291    |  |
|    | Итого                 | 837 280 | 3 889 464 | 431 083 |  | 3 018 804 |  |

### Задание 3

1. Сгруппировать затраты по экономическим элементам и статьям калькуляции:

|  |           |
|--|-----------|
|  | тыс. руб. |
| Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования        | 1962      |
| Материальные затраты                                     | 18798     |
| Прочие затраты   | 746       |
| Прочие производственные расходы                          | 376       |
| Сырье и материалы  | 11126     |
| Возвратные отходы  | 162       |
| Цеховые расходы  | 1750      |
| Отчисления на социальные нужды                           | 1876      |
| Потери от брака  | 100       |
| Общехозяйственные расходы                                | 1726      |
| Отчисления на социальное страхование                     | 762       |
| Основная заработная плата производственных рабочих       | 1876      |
| Топливо и энергия на технологические цели                | 700       |
| Амортизация основных средств                             | 1218      |
| Расходы на подготовку и освоение производства            | 126       |
| Дополнительная заработная плата производственных рабочих | 188       |
| Затраты на оплату труда                                  | 5066      |
| Покупные изделия и полуфабрикаты                         | 5776      |

Списано затрат на непроизводственные счета 1 050 тыс. руб.

Прирост незавершенного производства – 350 тыс. руб.

### Задание 4

Составить отчетную калькуляцию по изделию А. Выпуск по плану – 1441 шт., фактически – 1967 шт.

Расчет фактической себестоимости изделий А (руб.) выполнить в таблице:

Таблица 1.1 – Фактическая себестоимость изделия А, руб.

|    | Статьи затрат  | незавершенное производство на начало месяца | затраты за месяц | незавершенное производство на конец месяца | Фактическая себестоимость | плановая себестоимость | Отклонение |
|----|--|---|------------------|--|---------------------------|------------------------|------------|
| 1. | Сырье и материалы  | 577 000                                     | 2 158 234        | 200 000                                    |                           | 1 967 000              |            |
| 2. | Топлива и энергия  | 3 000                                       | 14 000           | 5 000                                      |                           | 78 680                 |            |
| 3. | Основная заработная плата производственных рабочих       | 119 000                                     | 875 000          | 109 500                                    |                           | 531 090                |            |
| 4. | Дополнительная заработная плата производственных рабочих | 9 000                                       | 87 500           | 5 000                                      |                           | 29 505                 |            |
| 5. | Отчисления на  | 49 280                                      | 336 875          | 44 083                                     |                           | 215 829                |            |

|    |                        |         |           |         |  |           |  |
|----|------------------------|---------|-----------|---------|--|-----------|--|
|    | социальное страхование |         |           |         |  |           |  |
| 6. | РСиЭМО                 | 20 000  | 198 459   | 22 500  |  | 100 317   |  |
| 7. | Цеховые расходы        | 40 000  | 142 406   | 35 000  |  | 54 093    |  |
| 8. | Общезаводские расходы  | 20 000  | 76 990    | 10 000  |  | 42 291    |  |
| 9. | Итого                  | 837 280 | 3 889 464 | 431 083 |  | 3 018 804 |  |

#### Задание 5.

На швейном предприятии по пошиву мужских костюмов три процесса. Рассчитайте себестоимость одного изделия, применяя попроцессный метод калькулирования себестоимости.

| №п/п | Техпроцесс | Общие затраты, тыс. руб. | Кол-во изделий | Себестоимость одного изделия |
|------|------------|--------------------------|----------------|------------------------------|
| 1    | Кройка     | 98                       | 100            | 980                          |
| 2    | Пошивочный | 209                      | 95             | 2200                         |
| 3    | Отделка    | 24                       | 80             | 300                          |
|      | Итого      |                          |                | 3480,00                      |

#### Задание 6.

В меховом ателье сшили партию изделий, состоящую из 10 шуб. При этом учтены затраты:

- 1) стоимость меха 130 тыс. руб.
- 2) трудовые затраты 10 тыс. руб.
- 3) страховые взносы 3,0 тыс. руб.
- 4) амортизационные отчисления 2 тыс. руб.

Рассчитайте себестоимость одного изделия, применяя позаказный метод калькулирования себестоимости.

#### Решение

Расчет себестоимости готовой продукции (руб.)

| № п/п | Наименование затрат        | На весь выпуск (10 шуб.) | На единицу изделия (стол. 3 / 10) |
|-------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 1     | 2                          | 3                        | 4                                 |
| 1.    | Стоимость меха             | 130 000                  | 13 000                            |
| 2.    | Трудовые затраты           | 10 000                   | 1 000                             |
| 3.    | Страховые взносы           | 3 000                    | 300                               |
| 4.    | Амортизационные отчисления | 2 000                    | 200                               |

Фактическая себестоимость 145 000 (130 000 + 10 000 + 3 000 + 2 000) 14 500 (13 000 + 1 000 + 300 + 200)

Фактическая себестоимость 1 шубы: 14 500 руб.

#### Задание 7.

Норматив стоимости торта «Вкусный» 95 руб. Изготовлена партия 50 штук. Выявлены отклонения:

1. Перерасход по маслу и сахару 600 руб.
2. Перерасход по зарплате 750 руб.
3. Экономия на коммерческих расходах 1000 руб.

Рассчитайте фактическую себестоимость одного изделия, применяя нормативный метод калькулирования себестоимости.

#### Решение

Расчет фактической себестоимости изготовления торта «Вкусный» (руб.)

| № | Показатель | На весь выпуск (50) | На единицу изделия |
|---|------------|---------------------|--------------------|
|---|------------|---------------------|--------------------|

| п/п |                                 | шт.)  |     |
|-----|---------------------------------|-------|-----|
| 1   | 2                               | 3     | 4   |
| 1.  | Перерасход по маслу             | +600  | +12 |
| 2.  | Перерасход по зарплате          | +750  | +15 |
| 3.  | Экономия от коммерческих затрат | -1000 | -20 |
| 4.  | Итого перерасход/экономия (+/-) | +350  | +7  |

Нормативная себестоимость +4750 95

Фактическая себестоимость торта +5100 102

Фактическая себестоимость одного изделия:  $95 + (12 + 15 - 20) = 102$  руб.

#### Задание 8.

Рассчитать маржинальный доход и операционную прибыль (убыток) в условиях применения директ-костинга.

По результатам хозяйственной деятельности предприятия за отчетный период были получены следующие производственно-финансовые показатели:

1. Выручка от продажи продукции составила 20 000 тыс. руб.
2. Переменные издержки производства равны 17 000 тыс. руб.
3. Постоянные издержки производства равны 5 000 тыс. руб.

#### Решение

Маржинальная прибыль (или маржинальный доход) – это разница между выручкой от реализации и переменными издержками.

Маржинальный доход:  $20\ 000$  тыс. руб. –  $17\ 000$  тыс. руб. =  $3\ 000$  тыс. руб.

Операционная прибыль (убыток) = маржинальная прибыль – постоянные издержки

Операционная прибыль убыток:  $3\ 000$  тыс. руб. –  $5\ 000$  тыс. руб. =  $-2\ 000$  тыс. руб.

Получен операционный убыток в сумме  $2\ 000$  тыс. руб.

**Задание 9:** Отразить бухгалтерскими проводками учет затрат организации по счетам бухгалтерского учета.

#### Журнал хозяйственных операций

| Содержание хозяйственных операций   | Корреспондирующие счета |        | Сумма, руб. |
|---|-------------------------|--------|-------------|
|   | Дебет                   | Кредит |             |
| Начислена амортизация по объекту основных средств, используемому во вспомогательном производстве                      | 08                      | 02     | 13 108      |
| Начислена амортизация по объекту основных средств, используемому в кузнечном цехе                                     | 20                      | 02     | 27 894      |
| Отпущены материалы на содержание автомобиля, используемого в целях администрации предприятия                          | 26                      | 10     | 7 481       |
| Начислена оплата труда работникам вспомогательного производства   | 23                      | 70     | 70 680      |
| Начислены страховые взносы от сумм оплаты труда работников вспомогательных производств                                | 23                      | 69     | 21345,36    |
| Начислена оплата труда работникам основного производства  | 20                      | 70     | 123 764     |
| Начислены страховые взносы от сумм оплаты труда работников основного производства                                     | 20                      | 69     | 37376       |
| Списана фактическая себестоимость продукции, работ, услуг вспомогательных производств на основное производство (D800) | 26                      | 10     | 56 237      |
| Списана фактическая себестоимость продукции, работ, услуг вспомогательных производств на основное производство (D700) | 26                      | 10     | 56 237      |
| Списаны общехозяйственные расходы   | 20                      | 26     | 34 541      |
| Отражена стоимость использованных запчастей для общехозяйственных нужд  | 26                      | 10     | 3 250       |

|  |    |    |        |
|--|----|----|--------|
| Отражена стоимость работ (услуг), осуществленных сторонними организациями, для ремонта производственного помещения | 20 | 26 | 9 500  |
| Отражена стоимость работ (услуг), осуществленных сторонними организациями для управления производством             | 20 | 23 | 1 795  |
| Начислены страховые взносы от сумм оплаты труда работников управления производством                                | 08 | 69 | 7 680  |
| Начислена оплата труда работникам управления производством   | 70 | 51 | 25 600 |
| Списаны фактические общепроизводственные затраты   | 91 | 26 | 23 913 |

### Критерии оценивания заданий

оценка **«отлично»** - глубокие исчерпывающие знания и творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала; умение свободно решать практические задания (задачи, конкретные ситуации, расчеты и т.п.); логически последовательные, содержательные, полные, правильные и конкретные ответы на все поставленные вопросы и дополнительные вопросы преподавателя; свободное владение основной и дополнительной литературой, другими информационными источниками, рекомендованными учебной программой;

оценка **«хорошо»** - твердые и достаточно полные знания всего программного материала, правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; последовательные, правильные, конкретные ответы на все поставленные вопросы при свободном устранении замечаний по отдельным вопросам; стабильный характер знаний и умений и способность к их самостоятельному применению и обновлению в ходе последующего обучения и практической деятельности, достаточное владение информационными источниками, литературой, рекомендованной учебной программой;

оценка **«удовлетворительно»** - стабильные знания и понимание основного программного материала в объеме, необходимом для последующего обучения и предстоящей практической деятельности; правильные, без грубых ошибок ответы на поставленные вопросы при устранении неточностей и несущественных ошибок в освещении отдельных положений при наводящих вопросах преподавателя; недостаточное владение информационными источниками, рекомендованной учебной программой;

оценка **«неудовлетворительно»** - неправильные ответы на основные вопросы, грубые ошибки в ответах, непонимание сущности излагаемых вопросов; существенные пробелы в знании основного программного материала, принципиальные ошибки при применении теоретических знаний, которые не позволят студенту продолжить обучение или приступить к практической деятельности без дополнительной подготовки по данному курсу; неуверенные и неточные ответы на дополнительные вопросы.