

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ушвицкий Лев Исакович

Должность: и.о. директора Института экономики и управления

Дата подписания: 28.05.2026

Уникальный программный ключ:

46f7031a7046958ffdb4e91f81e17726731d35a8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор института

экономики и управления,

д-р экон. наук, профессор

Ушвицкий Л. И.

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

### **ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ЗАТРАТАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Направление подготовки

Направленность (профиль)

Год начала обучения

Форма обучения

Реализуется в семестре

38.03.01 Экономика

Экономика организаций

2026

очная

5

## **Введение**

1. Назначение: Фонд оценочных средств по дисциплине «Организация систем управления затратами предприятия» предназначен для контроля достижения обучающимися требуемых компетенций посредством оценивания полученных ими результатов обучения, соответствующих индикаторам достижения компетенций образовательной программы высшего образования «Экономика организаций» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины «Организация систем управления затратами предприятия»

3. Разработчик: Коновалова И.А., канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Куц Е. Н. - председатель УМК института экономики и управления.

Члены комиссии:

Пучкова Е. Е. - член УМК института экономики и управления, и.о. зам. директора по учебной работе;

Айбазова З. С. - член УМК института экономики и управления, доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности.

Представитель организации-работодателя: Лацинников В.А., канд. экон. наук, директор ООО «Флаг».

Экспертное заключение: фонд оценочных средств по дисциплине «Организация систем управления затратами предприятия» рекомендуется для оценки результатов обучения и уровня сформированности компетенций у обучающихся образовательной программы высшего образования «Экономика организации» по направлению 38.03.01 «Экономика».

26 января 2026 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

**1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

| Уровни сформированности компетенций, индикаторов                                                                                                                                                                                                           | Дескрипторы                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                            | Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно)<br>2 балла                                                                                                                                                             | Минимальный уровень (удовлетворительно)<br>3 балла                                                                                                                                                                                                                   | Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно)<br>2 балла                                                                                                                                                                                                                                                    | Высокий уровень (отлично)<br>5 баллов                                                                                                                                                                                              |
| <b>ПК-1</b> Способен осуществлять сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                    |
| Результаты обучения по дисциплине (модулю):<br><i>Индикатор:</i><br>ИД-1 ПК-1<br>Осуществляет сбор и обработку исходных данных для составления проектов финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности (бизнес-планов) организации. | Не освоил и не применяет знания в области систем затрат на предприятии                                                                                                                                                        | Получил фрагментарные знания и навыки по сбору и обработке данных, необходимых для организации проектов в области менеджмента затрат на предприятии                                                                                                                  | Освоил и без существенных ошибок может практически применять теоретические и практические навыки по анализу и совершенствованию систем менеджмента затрат в организациях и составления проектов из непосредственного осуществления в контексте финансово-хозяйственной, производственной и коммерческой деятельности | На высоком теоретическом и научно-практическом уровне освоил методологию организации и управления системами управления затрат в процессе финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации                       |
| ИД-2 ПК-1<br>Выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг                                                        | Не освоил и не может применять математический аппарат для решения типовых экономических задач по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для организации систем менеджмента затрат в процессах производства | Применяет отдельные инструменты математического аппарата для решения типовых экономических задач по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для организации систем менеджмента затрат в процессах производства и реализации выпускаемой продукции, | Уверенно, без существенных ошибок применяет инструментальный математический аппарат для решения типовых экономических задач по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для организации систем менеджмента затрат в процессах производства и                                                        | В совершенстве освоил и применяет методологию решения экономических задач по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для организации систем менеджмента затрат в процессах производства и реализации выпускаемой |

|                                                                                                                                                                               |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                               |      | и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | освоения новых видов продукции, производимых услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг, делает содержательные выводы.                                                                                                                                                                            |
| ИД-3<br>Способен подготовить исходные данные для проведения расчетов и анализа экономических и финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность организации. | ПК-1 | Не освоил и не применяет знания в области сбора, мониторинга и обработки данных для расчетов влияния систем управления затратами на предприятии на экономические показатели организации и не способен качественно провести расчет и проанализировать зависимость финансово-экономических показателей деятельности организации в сфере эффективной организации систем управления и затратами | Получил фрагментарные знания и навыки в области сбора, мониторинга и обработки данных для расчетов влияния систем управления затратами на предприятии на экономические показатели организации и на начальном уровне способен провести расчет и проанализировать зависимость финансово-экономических показателей деятельности организации в сфере эффективной организации систем управления и затратами | Освоил и без существенных ошибок может практически применять теоретические и практические навыки в области сбора, мониторинга и обработки данных для расчетов влияния систем управления затратами в организациях на экономические показатели организации и на начальном уровне способен провести расчет и проанализировать зависимость финансово-экономических показателей деятельности организации в сфере эффективной организации систем управления и затратами | На высоком теоретическом и научно-практическом уровне освоил методологию организации сбора, мониторинга и обработки данных для расчетов влияния систем управления затратами на предприятии на итоги финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации |
| <b>ПК-2</b> Способен выполнять расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации                                                                 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Результаты обучения по дисциплине (модулю):<br><i>Индикатор:</i><br>ИД-1<br>Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы                              | ПК-2 | Не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, когда применяет статистические, экономико-математическ                                                                                                                                                                                                                                                   | Знает на удовлетворительном уровне; современные тенденции менеджмента затрат в предпринимательской деятельности; освоил общие проблемы и подходы к                                                                                                                                                                                                                                                     | Полностью, без существенных ошибок и неточностей, изложена концепция организации систем менеджмента затрат; освоены современные подходы и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | На передовом научном уровне он демонстрирует способность выдвигать и выявлять современные тенденции в системах менеджмента затрат в                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| исследования количественных и качественных показателей деятельности организации.                                                                 | ие методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации в области управления затратами                                                                                                             | организации систем управления затратами в предпринимательской деятельности; и на начальном уровне применяет статистические, экономико-математические методы изучения количественных и качественных показателей, характеризующих систему управления затратами в деятельности организации       | тенденции управления затратами в предпринимательской деятельности; концептуальные подходы к определению и планированию издержек в предпринимательской деятельности, основанные на адаптации зарубежной и совершенствовании отечественной практики                       | предпринимательстве; формулировать и решать проблемы управления затрат; выделить и предложить концептуальные подходы к совершенствованию управления затратами, основанные на адаптации зарубежных и совершенствовании отечественных практик на основе применяемых статистических, экономико-математических методов изучения количественных и качественных показателей деятельности организации |
| ИД-2 ПК-2<br>Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов. | допускает существенные ошибки, неуверенно выполняет практическую работу, с большим трудом проводит расчеты экономическим и финансово-экономическим показателям на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов в сфере | На начальном уровне она удовлетворительно демонстрирует способность выдвигать и выявлять современные тенденции в системе менеджмента затрат на предприятии; формулировать и решать проблемы в сфере управления затратами и рассчитывать экономические и финансово-экономические показатели на | Полностью без существенных ошибок демонстрирует способность выдвигать и выявлять современные тенденции систем менеджмента затрат; выделить концептуальные подходы к определению и развитию управления затратами, основанные на адаптации зарубежных и совершенствовании | На передовом научном уровне обладает современными формами и навыками ведения практической работы в области экономического механизма внедрения и использования систем управления затратами; на основе адаптации зарубежных и совершенствования                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                             |  | расчета, анализа затрат на предприятии                                                                                                                                                                                | основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов                                                                                                                                                                                  | отечественных практик; оценивать потенциал снижения издержек на предприятии как основу формирования и развития системы управления затратами, без существенных ошибок проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов | отечественных практик; реализует применение нормативной базы управления затратами в предпринимательской деятельности и на высоком научном уровне проводить расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов                 |
| ИД-3<br>ПК-2<br>Определяет экономическую эффективность организации труда и производства, внедрения инновационных технологий |  | Не освоил и не применяет знания в области расчета и анализа подходов к организации систем управления затратами на предприятии с позиций внедрения инновационных технологий и эффективности затрат труда в организации | Получил фрагментарные знания и начальные навыки по сбору и обработке данных, необходимых для организации систем управления затратами на предприятии с позиций внедрения инновационных технологий и эффективности затрат труда в организации | Освоил и без существенных ошибок может практически применять теоретические и практические навыки по анализу и совершенствованию систем менеджмента затрат на предприятии с позиций внедрения инновационных технологий и эффективности затрат труда в организации                                         | На высоком теоретическом и научно-практическом уровне освоил методологию организации и управления системами управления затрат в процессе финансово-хозяйственной и производственной деятельности организации с позиций внедрения инновационных технологий и эффективности затрат труда в организации |
| ИД-4<br>ПК-2<br>Проводит экономический анализ хозяйственной деятельности                                                    |  | Не освоил и не применяет знания в области расчета и анализа                                                                                                                                                           | Получил фрагментарные знания и навыки по расчету и анализу экономической                                                                                                                                                                    | Освоил и без существенных ошибок может практически применять теоретические и                                                                                                                                                                                                                             | На высоком теоретическом и научно-практическом уровне освоил методологию                                                                                                                                                                                                                             |

|             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| организации | экономическ<br>ой<br>эффективнос<br>ти<br>деятельности<br>организации<br>в области<br>планировани<br>я и<br>организации<br>применения<br>систем<br>управления<br>затратами | эффективности<br>деятельности<br>организации в<br>области<br>планирования и<br>организации<br>применения<br>систем<br>управления<br>затратами | практические<br>навыки по<br>анализу и<br>расчету<br>экономической<br>эффективности<br>деятельности<br>организации в<br>области<br>планирования и<br>организации<br>применения<br>систем<br>управления<br>затратами в<br>контексте<br>финансово-<br>хозяйственной,<br>производственно<br>й и<br>коммерческой<br>деятельности | расчета и<br>анализа<br>экономическо<br>й<br>эффективност<br>и<br>деятельности<br>организации в<br>области<br>планирования<br>и организации<br>применения<br>систем<br>управления<br>затратами |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

На основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.





## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Номер задания | Правильный ответ | Содержание вопроса                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Компетенция |
|---------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|               |                  | <b>Семестр 5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |
| 1.            | Б                | Что представляют собой источники снижения себестоимости продукции:<br>а) затраты, за счет экономии которых снижается себестоимость продукции<br>б) мероприятия, вызывающие снижение себестоимости продукции<br>в) меры по оптимизации маржинальных позиций                                               | ПК-1        |
| 2.            | В                | Транспортные издержки, торгово-комиссионные сборы за продажу и другие расходы, которые зависят от величины выручки от реализации относятся к:<br>а) переменным затратам производственного назначения<br>б) пропорциональным переменным затратам<br>в) переменным затратам непроизводственного назначения | ПК-1        |
| 3.            | переменные       | <i>Производственные</i> _____ затраты включают затраты на приобретение сырья и материалов, технологического топлива и энергии, основную заработную плату производственных рабочих-сдельщиков т.п.                                                                                                        | ПК-1        |
| 4.            | В                | Затраты, изменяющиеся в меньшей степени, ем объем производства продукции и ее реализация (сырье, материалы):<br>а) конгруэнтные <i>переменные затраты</i><br>б) <i>прогрессивные переменные затраты</i><br>в) <i>дигрессивные переменные затраты</i>                                                     | ПК-1        |
| 5.            | а, б             | Субъектами системы управления затратами выступают:<br>а) руководители и специалисты предприятия<br>б) начальники цехов, отделов, участков<br>в) служащие предприятия<br>г) основные и вспомогательные рабочие                                                                                            | ПК-1        |
| 6.            | а, б             | На снижение себестоимости продукции влияют внутрипроизводственные технико-экономические факторы:<br>а) улучшение использования природных ресурсов<br>б) повышение технического уровня производства<br>в) улучшение структуры производимой продукции<br>г) изменение состава и качества природного сырья  | ПК-2        |

|     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |
|-----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|     |      | д) изменение размещения производства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
| 7.  | в, г | Какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы:<br>а) средние переменные<br>б) бухгалтерские<br>в) предельные<br>г) неявные                                                                                                                                                                              | ПК-2 |
| 8.  | б    | Отличительными особенностями системы «стандарт-кост» являются:<br>а) текущий учет изменений норм ведется в разрезе причин и инициаторов<br>б) порядок ведения бухгалтерского учета регламентирован, разработаны общие отраслевые стандарты и нормы<br>в) косвенные издержки относятся на себестоимость продукции в сумме фактически произведенных затрат<br>г) ни один ответ не верен | ПК-2 |
| 9.  | в    | Система «директ-костинг» используется:<br>а) для составления внешней отчетности и уплаты налогов<br>б) для разработки инвестиционной политики организации<br>в) для принятия краткосрочных управленческих решений<br>г) все ответы верны                                                                                                                                              | ПК-2 |
| 10. | б    | В условиях инфляции с точки зрения налогообложения наиболее предпочтительным оказывается метод оценки стоимости израсходованных материалов:<br>а) ФИФО<br>б) ЛИФО<br>в) средней себестоимости.                                                                                                                                                                                        | ПК-2 |
| 11. | а    | Вмененные затраты учитываются при принятии управленческих решений:<br>а) в условиях ограниченности ресурсов<br>б) при избытке ресурсов<br>в) независимо от степени обеспеченности ресурсами.                                                                                                                                                                                          | ПК-2 |
| 12. |      | Понятие затрат, расходов, издержек.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПК-2 |
| 13. |      | Особенности затрат как предмета управления.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ПК-2 |
| 14. |      | Объекты и субъекты управления затратами на предприятии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ПК-2 |
| 15. |      | Функции управления затратами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ПК-2 |

|     |  |                                                                                                            |      |
|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 16. |  | Принципы управления затратами на предприятии.                                                              | ПК-2 |
| 17. |  | Задачи и основные признаки классификации затрат.                                                           | ПК-2 |
| 18. |  | Виды классификаций затрат на производство.                                                                 | ПК-1 |
| 19. |  | Классификация затрат по экономическим элементам.                                                           | ПК-1 |
| 20. |  | Классификация затрат по калькуляционным статьям себестоимости.                                             | ПК-1 |
| 21. |  | Определение допустимой величины затрат на продукцию.                                                       | ПК-1 |
| 22. |  | Сущность сметы затрат, виды смет.                                                                          | ПК-1 |
| 23. |  | Влияние инфляции на уровень затрат.                                                                        | ПК-1 |
| 24. |  | Структура экономического жизненного цикла продукта.                                                        | ПК-1 |
| 25. |  | Влияние параметров экономического жизненного цикла на объем затрат на производство и реализацию продукции. | ПК-1 |
| 26. |  | Расчет затрат по стадиям жизненного цикла продукции.                                                       | ПК-1 |
| 27. |  | Роль нормирования в стабилизации и снижении затрат.                                                        | ПК-1 |
| 28. |  | Методы расчета элементов затрат.                                                                           | ПК-1 |
| 29. |  | Расчет затрат на производство и реализацию продукции.                                                      | ПК-1 |
| 30. |  | Себестоимость продукции, ее состав и виды.                                                                 | ПК-1 |
| 31. |  | Калькулирование себестоимости продукции.                                                                   | ПК-1 |
| 32. |  | Виды калькуляций.                                                                                          | ПК-1 |
| 33. |  | Способы отнесения затрат на продукт.                                                                       | ПК-1 |
| 34. |  | Взаимосвязь методов и способов калькулирования.                                                            | ПК-1 |
| 35. |  | Попроцессный метод калькулирования себестоимости продукции.                                                | ПК-1 |
| 36. |  | Попередельный метод калькулирования себестоимости продукции.                                               | ПК-2 |
| 37. |  | Себестоимость и прибыльность продукции, трансфертные цены.                                                 | ПК-2 |
| 38. |  | Объекты формирования затрат на предприятии.                                                                | ПК-2 |
| 39. |  | Определения мест возникновения затрат, центров затрат и центров ответственности за уровень затрат.         | ПК-2 |
| 40. |  | Бюджетирование затрат принципы, цель, задачи, инструменты.                                                 | ПК-2 |
| 41. |  | Факторы снижения затрат на предприятии.                                                                    | ПК-2 |
| 42. |  | Принципы стимулирования снижения затрат.                                                                   | ПК-2 |
| 43. |  | Основные системы учета затрат. Бухгалтерский и управленческий учет.                                        | ПК-2 |
| 44. |  | Принципы включения затрат в себестоимость продукции в различных системах учета.                            | ПК-2 |

|     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |
|-----|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 45. |  | Учет затрат по местам возникновения в системе «Директ-костинг».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ПК-2 |
| 46. |  | Содержание анализа затрат на предприятии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ПК-2 |
| 47. |  | Анализ затрат по экономическим элементам; по статьям калькуляции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПК-2 |
| 48. |  | Связь затрат с объемом производства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПК-2 |
| 49. |  | Определение безубыточности производства, метод маржинальной прибыли графическим методом.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ПК-2 |
| 50. |  | Виды прогрессивных систем управления затратами: «Стандарт-костинг» «Директ-костинг».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ПК-1 |
| 51. |  | <p>Компания по массовому производству имеет два передела: формовку (в цехе А) и обработку (в цехе В). Основные материалы отпускаются в производство в начале процесса в цехе А. Добавленные затраты (заработная плата плюс общепроизводственные расходы) имеют место в обоих цехах. Законченные обработкой полуфабрикаты из цеха А передают в цех В. По окончании обработки в цехе В готовая продукция сдают на склад.</p> <p>Данные по цеху А за март</p> <p>Незавершенное производство, ед. 10000</p> <p>Начальный остаток 5110</p> <p>- основные материалы, ДЕ 4000</p> <p>- добавленные затраты (40% завершенности), ДЕ 1110</p> <p>Выпущено в течение марта, ед. 46000</p> <p>Начата обработка за март, ед. 40000</p> <p>Незавершенное производство на конец периода (50% завершенности), ед. 2000</p> <p>Отпущено основных материалов за март, ДЕ 22000</p> <p>Добавленные затраты за март 18000</p> <p>- заработная плата основных производственных рабочих, ДЕ 6000</p> <p>- общепроизводственные расходы, ДЕ 12000</p> <p>Требуется подсчитать себестоимость полуфабрикатов, произведенных в цехе А; стоимость незавершенного производства этого цеха.</p> | ПК-1 |
| 52. |  | Компания закончила производством и выпустила 2500 ед. за апрель, имеет конечный остаток незавершенного производства 500 ед., которые были завершены на 30% как затраты на обработку и на 100% как материальные затраты. Начального остатка незавершенного производства не было. В течение апреля материальные затраты составили 9300 ДЕ, а затраты на обработку – 5300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ПК-1 |

|                                                                   |              | ДЕ. Рассчитайте себестоимость выпущенной продукции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------------------|---------|--------------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------|--------|------|
| 53.                                                               |              | <p>Предприятие имеет три основных участка: <i>А, В, С</i> и два вспомогательных – <i>Х</i> и <i>У</i>. Общепроизводственные расходы (ОПР) представлены в таблице 8.6; дополнительная информация по участкам дана в таблице.</p> <p>Таблица – Общепроизводственные расходы предприятия, тыс. ДЕ/год</p> <table><tr><th>Показатели</th><th>Значение</th></tr><tr><td>Арендная плата за помещение</td><td>1280</td></tr><tr><td>Страхование оборудования</td><td>600</td></tr><tr><td>Охрана труда работников</td><td>320</td></tr><tr><td>Амортизация оборудования по участкам <i>А, В, С</i> и <i>Х, У</i></td><td>5760</td></tr><tr><td>Заработная плата контролеров участков <i>А, В, С</i></td><td>660</td></tr><tr><td>Отопление и освещение помещений участков</td><td>640</td></tr></table> <p>1) составьте сметы общепроизводственных расходов (ОПР) для участков <i>А, В</i> и <i>С</i>, выбрав необходимые базы для распределения общепроизводственных расходов. Перераспределите ОПР участков <i>Х</i> и <i>У</i> на участки <i>А, В</i> и <i>С</i>; 2) рассчитайте цеховые ставки распределения <i>ОПР</i> по заказам для участков <i>А, В</i> и <i>С</i></p> | Показатели | Значение     | Арендная плата за помещение | 1280    | Страхование оборудования | 600     | Охрана труда работников | 320     | Амортизация оборудования по участкам <i>А, В, С</i> и <i>Х, У</i> | 5760   | Заработная плата контролеров участков <i>А, В, С</i> | 660     | Отопление и освещение помещений участков | 640    | ПК-1 |
| Показатели                                                        | Значение     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Арендная плата за помещение                                       | 1280         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Страхование оборудования                                          | 600          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Охрана труда работников                                           | 320          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Амортизация оборудования по участкам <i>А, В, С</i> и <i>Х, У</i> | 5760         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Заработная плата контролеров участков <i>А, В, С</i>              | 660          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Отопление и освещение помещений участков                          | 640          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| 54.                                                               |              | <p>Оценить, как отразится перераспределение затрат внутри неизменной суммы общих издержек на финансовых показателях, в частности, на величине операционного рычага, если переменные затраты уменьшатся на 10 %.</p> <p>Таблица – Исходные данные</p> <table><tr><th>Показатели</th><th>Значение, ДЕ</th></tr><tr><td>Продажи</td><td>3000000</td></tr><tr><td>Переменные затраты</td><td>1920000</td></tr><tr><td>Маржинальный доход</td><td>1080000</td></tr><tr><td>Постоянные затраты</td><td>876000</td></tr><tr><td>Суммарные затраты</td><td>2796000</td></tr><tr><td>Прибыль</td><td>204000</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Показатели | Значение, ДЕ | Продажи                     | 3000000 | Переменные затраты       | 1920000 | Маржинальный доход      | 1080000 | Постоянные затраты                                                | 876000 | Суммарные затраты                                    | 2796000 | Прибыль                                  | 204000 | ПК-1 |
| Показатели                                                        | Значение, ДЕ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Продажи                                                           | 3000000      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Переменные затраты                                                | 1920000      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Маржинальный доход                                                | 1080000      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Постоянные затраты                                                | 876000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Суммарные затраты                                                 | 2796000      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |
| Прибыль                                                           | 204000       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |              |                             |         |                          |         |                         |         |                                                                   |        |                                                      |         |                                          |        |      |

## **2. Описание шкалы оценивания**

Результаты обучения по дисциплине «Организация систем управления затратами предприятия», соотнесенные с индикаторами достижения компетенций ПК-1 и ПК-2, оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

## **3. Критерии оценивания компетенций**

*Оценка «отлично» выставляется студенту*, если он, применяет знания организации и построения системы управления на предприятии, решает прикладные задачи в сфере менеджмента издержек, содержательно интерпретирует формальные выводы теоретических моделей, демонстрирует навыки аналитической работы, делает содержательные выводы; опираясь на теоретические знания, рассчитывает социально-экономические показатели, анализирует экономические процессы и явления. Оценка «отлично» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов; он исчерпывающе, последовательно, четко и логично излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал; все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено на высоком уровне; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий. Компетенции ПК-1, ПК-2 освоены на высоком уровне.

*Оценка «хорошо» выставляется студенту*, если он, применяет знания организации и построения системы управления на предприятии, решает прикладные задачи в сфере менеджмента издержек, содержательно интерпретирует формальные выводы теоретических моделей, демонстрирует навыки аналитической работы, делает содержательные выводы; опираясь на теоретические знания, рассчитывает социально-экономические показатели, анализирует экономические процессы и явления. Оценка «хорошо» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено на достаточном уровне, с незначительными пробелами; он последовательно излагает материал, испытывая незначительные трудности; справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, допуская неточности; все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено на среднем уровне; проявляет самостоятельность при выполнении заданий. Компетенции ПК-1, ПК-2 освоены на среднем уровне.

*Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту*, если он, с ошибками применяет знания организации и построения системы управления на предприятии, решает прикладные задачи в сфере менеджмента издержек, содержательно интерпретирует формальные выводы теоретических моделей, демонстрирует навыки аналитической работы, делает содержательные выводы; опираясь на теоретические знания, рассчитывает социально-экономические показатели, анализирует экономические процессы и явления. Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если теоретическое содержание курса освоено на низком уровне, со значительными пробелами; он непоследовательно излагает материал, испытывая значительные трудности; справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, допуская ошибки; все предусмотренные программой задания выполнены, качество их выполнения оценено на низком уровне. Компетенции ПК-1, ПК-2 освоены на минимальном уровне.

*Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту*, если он не применяет знания организации и построения системы управления на предприятии, решает прикладные задачи в сфере менеджмента издержек, содержательно интерпретирует формальные выводы теоретических моделей, демонстрирует навыки аналитической работы, делает содержательные выводы; опираясь на теоретические знания, рассчитывает социально-экономические показатели, анализирует экономические процессы и явления. Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, компетенции ПК-1, ПК-2 не сформированы.